

Stavba: 17126031_SP_202 - VD Orlík - zabezpečení VD před účinky velkých vod

Celková cena: 0,00 Kč

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: OST - Ostatní náklady stavby					0,00
K001	Vypracování a schválení aktualizací havarijního plánu	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Vypracování a schválení havarijního plánu (podle § 39 odst. 2. písm. a) zák. č. 254/2001 Sb. o vodách a ozměně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších úprav				
Doplňující popis	Vypracování a schválení aktualizací havarijního plánu				
K0013	Vytvoření 3D modelu stavby dle DSP	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Vytvoření 3D modelu stavby z projektové dokumentace dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 13.2.1				
Doplňující popis	Vytvoření 3D modelu stavby dle DSP				
K0014	Vytvoření 3D modelu stavby skutečného provedení	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Vytvoření 3D modelu stavby z projektové dokumentace dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 13.2.2				
Doplňující popis	Vytvoření 3D modelu stavby skutečného provedení				
K0015	Inženýrská činnost - plnění podmínek DOSS, vydaných rozhodnutí a souhlasů, územního rozhodnutí, stavebních povolení, atd.....	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Inženýrská činnost - plnění podmínek DOSS, vydaných rozhodnutí a souhlasů, územního rozhodnutí, stavebních povolení, atd.....				
K0016	Plnění podmínek smlouvy o dílo (zejm. čl. III.)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Plnění podmínek smlouvy o dílo (zejm. čl. III.)				
K002	Vypracování a schválení aktualizací povodňového plánu	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Vypracování a schválení povodňového plánu (podle § 71) zák. č. 254/2001 Sb. o vodách a ozměně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších úprav				
Doplňující popis	Vypracování a schválení aktualizací povodňového plánu				
K004	Geodetické vytýčení stavby před zahájením prací	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Geodetické vytýčení stavby před zahájením prací				
K005	Dopravně inženýrské opatření	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Zpracování a projednání upřesněného projektu DIO dle požadavků PČR - viz PD				
Doplňující popis	Dopravně inženýrské opatření				
K006	Průběžné měření v průběhu realizace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Geodetické měření realizovaných částí stavby a jiné než geodetické oměření konstrukcí jako podklad pro sestavení výkazů výměr jako podkladů pro dílčí fakturaci a pro průběžné ověřování správnosti realizace díla Zaměření bude v přesnostech odpovídajících přesnostem pro realizaci. Zemní práce - 3Dscanování Mimořádné měření, např. zaměření zemních kotev, odtěžení stavební jámy (zákl. spára), podkladní betony, dilatační spáry, zaměření konstrukce dna skluzu před, v průběhu a po skončení injektáže apod.dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 13.1				
Doplňující popis	Průběžné měření v průběhu realizace stavby				
K007	Geodetické zaměření vybudovaného díla	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Geodetické zaměření vybudovaného díla zpracované číselně a graficky (v digitální formě) odpovědným geodetem zhotovitele (ve čtyřech vyhotoveních v tištěné i digitální verzi - 4xCD se zdrojovými daty) zaměření v přesnostech odpovídajících přesnostem pro realizaci dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 13.1				
Doplňující popis	Geodetické zaměření vybudovaného díla				
K008	Geodetické zaměření vybudovaného díla - 3D scan	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Geodetické zaměření vybudovaného díla formou 3D scanování odpovědným geodetem zhotovitele (ve čtyřech vyhotoveních v digitální verzi - 4xCD se zdrojovými daty) dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 13.1				
Doplňující popis	Geodetické zaměření vybudovaného díla - 3D scan				
K009	Zakreslení vybudovaného díla do pozemkové mapy (podklad pro GP)	0,00	1,000	KPL T	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: OST - Ostatní náklady stavby					0,00
Poznámka k položce	Zpracování odpovědným geodetem zhotovitele (ve čtyřech vyhotoveních v tištěné i digitální verzi - 4xCD se zdrojovými daty) dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 13.1				
Doplňující popis	Zakreslení vybudovaného díla do pozemkové mapy (podklad pro GP)				
K010	Vytyčení dotčených IS	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Vytyčení dotčených IS				
K011	Dokumentace skutečného provedení (DSKP)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Rozumí se zákresy veškerých změn oproti schválené projektové dokumentaci a to ve všech přílohách této projektové dokumentace (označit červeným razítkem 'Skutečné provedení' s datem a podpisy zhotovitele a technického dozoru objednatele) (v 5-ti vyhotoveních vtištěné i digitální verzi - 5xCD nebo DVD ve formátu *.pdf a 5xCD nebo DVD se zdrojovými daty)				
Doplňující popis	Dokumentace skutečného provedení (DSKP)				
K012	Pasportizace technického stavu objektů	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Před zahájením stavby zpracuje zhotovitel pasportizaci technického stavu objektů, komunikací, konstrukcí a zařízení, které budou nebo by mohly být během stavby dotčeny nebo poškozeny stavebními pracemi, v rozsahu dle požadavků investora, jako podklad při řešení případných sporů o vzniku škod (včetně fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasně zaboru před i po ukončení prací) dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 21				
Doplňující popis	Pasportizace technického stavu objektů				
K013	Ochrana stávajících konstrukcí	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Např. ochrana měřících bodů TBD, výustí VZT u provozní budovy apod. - bet. skruž DN 1000, h= 1000 mm, 5ks dle přílohy 'Technické podmínky - všeobecné požadavky', čl. 19				
Doplňující popis	Ochrana stávajících konstrukcí				
K014	Ochrana inženýrských sítí	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Ochrana inž. sítí - ocel. ochranný plech tl. 20 mm, 2,0 x 3,0 m - 10 ks				
Doplňující popis	Ochrana inženýrských sítí				
K015	Objekty občanské vybavenosti (stánky občerstvení)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Odstranění, přemístění, dočasné uložení a zpětné umístění 'stánku občerstvení' v ploše ZS II do obce Milešov a zpět				
Doplňující popis	Objekty občanské vybavenosti (stánky občerstvení)				
K016	Ochrana stromů a keřů, které mají být ponechány	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Ochrana stromů a keřů - ochranné bednění - 50 ks				
Doplňující popis	Ochrana stromů a keřů, které mají být ponechány				
K017	Inklinometrická sonda přenosná	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Inklinometrická sonda přenosná				
K018	Transfer ZCHD dle podmínek Rozhodnutí o udělení výjimky ze ZCHD	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Dle Rozhodnutí o Výjimce ze ZCHD				
Doplňující popis	Transfer ZCHD dle podmínek Rozhodnutí o udělení výjimky ze ZCHD				
K019	Stavební povolení nebo ohlášení na stavby zařízení staveniště	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Zajistí příslušné stavební povolení nebo ohlášení na stavby zařízení staveniště specifikované v Technické zprávě POV dokumentace pro provádění stavby				
Doplňující popis	Stavební povolení nebo ohlášení na stavby zařízení staveniště				
K020	Pronájem dalších ploch zařízení staveniště nad rámec ploch obsažených v dokumentaci pro provedení stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Pronájem dalších ploch zařízení staveniště nad rámec ploch obsažených v dokumentaci pro provedení stavby				
K021	Zařízení staveniště - buňkoviště - investor	0,00	1,000	KPL T	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: OST - Ostatní náklady stavby					0,00
Poznámka k položce	- buňkoviště: Pro potřeby investora (TDI, AD, TBD, Geotechnik, manažer projektu) - 3ks Staveništní buňka bude v provedení jako ocelový kontejner s odpovídající, příp. dodatečnou izolací. Všechny místnosti budou mít odpovídající ventilaci, denní i umělé osvětlení, včetně nouzového osvětlení a topení. Všechny podlahy budou vybaveny vysoce odolným linoleem nebo termoplastovým krycím materiálem. Všechny vstupní otvory budou vybaveny ocelovými dveřmi, bezpečnostním kováním a zámky a budou k nim poskytnuty min. 4 klíče, nikdo jiný než TDI a jeho personál nebude vlastnit náhradní klíče. Všechna okna budou zabezpečena proti vloupání, součástí vybavení bude gumová rohožka na obuv. Kancelář bude vybavena následujícím nábytkem a zařízením podle počtu pracovníků technického dozoru: • Pracovní stůl 1,5 m x 0,75 m s dvěma podstavci a pěti uzamykatelnými zásuvkami • křeslo otočné s područkami • ocelová skříň 2 m vysoká, 0,9 m široká a 0,45 m hluboká, uzamykatelná s nastavitelnými policemi • registratura 0,6 m x 0,45 m se čtyřmi zásuvkami uzamykatelná • nástěnný panel - tabule 2 x 1 m, věšáky, odpadkový koš, hasicí přístroj. Vybavení a zařízení rozvody elektro a příp. wi-fi • pro každé pracovní místo 4 ks zásuvky silové • osvětlení stropní dle příslušných hygienických norem, pro každé pracovní místo stolní lampa. Dále se požaduje se vyhradit z rozsahu buněk jednu zasedací místost 6x6 m vybavené dle požadavků investora.				
Doplňující popis	Zařízení staveniště - buňkoviště				
K022	Zařízení staveniště	0,00	1,000		0,00
Poznámka k položce	Staveništní buňky v rozsahu dle potřeb zhotovitele - na ploše ZS I. Nezbytné sociální vybavení, skladovací plochy nakoupeného materiálu, případné ubytování, kanceláře, sociální zařízení a sklady v mobilních buňkách atd. Osvětlení staveniště vč. zajištění napájení, napájení, vč. nouzového i provozního pro případ mimořádných směn (kontinuální betonáž				
Doplňující popis	Zařízení staveniště				
K023	MGZS I	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Mimo běžné prvky zařízení staveniště položka dále obsahuje: 1) 4 x věžový jeřáb, 2 x pásový jeřáb, vč. statického zajištění ploch, úpravy ploch a založení pod jeřábem v časech a termínech dle podrobného harmonogramu zhotovitele a vč. přesunu na další stanoviště dle postupu výstavby 2) Instalace mobilní trafostanice pro napojení na rozvodnou elektrickou síť vč. případné přípojky VN, výkon dle potřeb zhotovitele (např. vč. staveništní betonárky, jeřábů apod.), vč. smlouvy s ČEZ 3) Oplocení staveniště v délce cca 750 m včetně vjezdových bran: - k hlavní bráně - 5 ks klíčů pro potřeby investora - k příjezdu ke hrázi - 5 ks klíčů pro potřeby investora - k provoznímu středisku - ovládaná pagerem (20 ks) - ukončení zpevněné plochy před PB, vjezd na ZS (buňkoviště) - 5 ks klíčů pro potřeby investora - k cestě od solenické lávky - 2ks brány, 5 ks klíčů pro potřeby investora V případě jiného způsobu zajištění MGZS I nacení zhotovitel dle vlastního návrhu				
Doplňující popis	MGZS I				
K024	Konstrukce posuvného bednění	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Návrh, dodávka, montáž a obsluha posuvného vibračního bednění dle návrhu zhotovitele, vč. přemístění a opětovné montáže				
Doplňující popis	Konstrukce posuvného bednění				
K025	Dodržování opatření k zamezení úniku ropných látek do půdy a vody po celou dobu provádění stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Dle Havarijního plánu a návrhu zhotovitele				
Doplňující popis	Dodržování opatření k zamezení úniku ropných látek do půdy a vody po celou dobu provádění stavby				
K026	Opatření, která zamezí znečištění veřejných a účelových komunikací	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Čištění povrchu příjezdových komunikací ke stavbě včetně zřízení čisticích míst, vč. zajištění bezpečné sjízdnosti komunikací v obvodu staveniště				
Doplňující popis	Opatření, která zamezí znečištění veřejných a účelových komunikací				
K027	Staveništní betonárka (montáž)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Pronájem a sestavení betonárky po dobu výstavby. Výroba betonové směsi pro SO 01, 02 a 03 dle specifikací. - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Staveništní betonárka (montáž)				
K028	Staveništní betonárka (provoz)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Provoz betonárky po dobu výstavby SO 01, 02 a 03				
Doplňující popis	Staveništní betonárka (provoz)				
K029	Staveništní betonárka (demontáž)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Staveništní betonárka (demontáž)				
K030	Kamerový systém	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Se zaměřením na přístupové body a hlavní uzly v rozsahu min.: 1) 10 ks kamer 2) online webové rozhraní s možností delegování přístupu pro zainteresované Umístění kamer a možnosti přístupu podléhají odsouhlasení investora				
Doplňující popis	Kamerový systém				
K031	Ostraha staveniště	0,00	1,000	KPL T	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: OST - Ostatní náklady stavby					0,00
Poznámka k položce	<i>Hlídací služba - nepřetržitá ostraha staveniště a ploch ZS po celou dobu trvání stavby v rozsahu 24/7</i>				
Doplňující popis	<i>Ostraha staveniště</i>				
K032	PCO - pult centrální ochrany	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Zajištění funkčnosti PCO (pult centrální ochrany) po celou dobu výstavby, vč. projednání</i>				
Doplňující popis	<i>PCO - pult centrální ochrany</i>				
K033	Výstupy ze zprávy koordinátora BOZP	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Zajištění opatření, která plynou ze zpráv koordinátora BOZP a z Plánu BOZP</i>				
Doplňující popis	<i>Výstupy ze zprávy koordinátora BOZP</i>				
K034	Zrušení ZS	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Uvedení plochy do původního stavu</i>				
Doplňující popis	<i>Zrušení ZS</i>				
K035	Rekultivace dočasných záborů	0,00	450,000	M2	0,00
Poznámka k položce	<i>Provedení rekultivace na plochách v rámci obvodu staveniště. Na nebezpečné plochy, na kterých bude před zahájením stavby sejmuta ornice, bude po dokončení stavební činnosti ornice opět navezena a bude na nich urovnán povrch. Je nutno deponovat skvrny ornice tak, aby nedošlo k jejich znehodnocení. Při uložení na mezideponii déle než jeden rok je třeba povrch zatravnit. Předpokládaná plocha - cca. 450 m2</i>				
Doplňující popis	<i>Rekultivace dočasných záborů</i>				
K036	Fotodokumentaci postupu prací během provádění díla	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Fotodokumentaci postupu prací během provádění díla s popisem pracovních postupů, lokalizací a uvedením data a hodiny pořízení. Fotodokumentace bude doložena ke každé fakturaci 4x na CD (DVD) nosiči ve formátu *.JPG s min.rozlišení 5MPx. viz TP II.1 - kap 12.6</i>				
Doplňující popis	<i>Fotodokumentaci postupu prací během provádění díla</i>				
K037	Jednání s vlastníky pozemků dotčených stavbou	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Oznámení vlastníkům dotčených pozemků o zahájení prací, dodržování dohodnutých podmínek projednaných objednatelem, zpětné předání po dokončení.</i>				
K038	Vypracování odborného posudku "Návrh hracích prací"	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Vypracování odborného posudku "Návrh hracích prací", včetně provedení zkušební odšťel (vrty hloubky cca 10 m, náklady na přípravu, provedení a povolení odšťel). Podrobněji požadavky na hrací práce viz příloha II.1 Technické podmínky na stavební práce - všeobecné požadavky.</i>				
Doplňující popis	<i>Vypracování odborného posudku "Návrh hracích prací"</i>				
K039	Zkouška zrnitostního složení (křivka zrnitosti), stanovení vlhkosti, efektivní hodnoty úhlu vnitřního tření a efektivní hodnoty soudržnosti (koheze)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>SO 02 Skluz - krytá část - 5ks (na začátku sypání a dále vždy po uložení 5 000 m3 sypaniny)</i>				
Doplňující popis	<i>Zkouška zrnitostního složení (křivka zrnitosti), stanovení vlhkosti, efektivní hodnoty úhlu vnitřního tření a efektivní hodnoty soudržnosti (koheze)</i>				
K040	Zkouška zhuštění sypaniny geodetickou metodou na každé vrstvě	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>SO 01 Vtokový objekt - 24 ks (12ks hutněný zásyp vlevo a 12ks vpravo) SO 02 Skluz - krytá část - 35ks (15 geodetických zkoušek zhuštění na hutněném násypu a 20 geodetických zkoušek na zpětných zásypech) SO 03 Skluz - otevřená část - celkem 128 ks</i>				
Doplňující popis	<i>Zkouška zhuštění sypaniny geodetickou metodou na každé vrstvě</i>				
K041	Přímé stanovení parametru míry zhuštění C	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>SO 02 Skluz - krytá část - stanovení stupně zhuštění určením koeficientu C podle Hilfa na každé vrstvě - předpoklad 15 zkoušek, stanovení vlhké objemové hmotnosti na frakci pod 16 mm (ppod 16) - 15 zkoušek, stanovení vlhké objemové hmotnosti na frakci pod 16 mm po zhuštění dle Proctor standard (pPS pod 16) - 15 zkoušek, stanovení vlhkosti na frakci pod 16 mm (wpod 16) - 15 zkoušek, stanovení optimální vlhkosti dle Proctora standard na frakci pod 16mm (wopt PS pod16) - 5 zkoušek</i>				
Doplňující popis	<i>Přímé stanovení parametru míry zhuštění C</i>				
K042	Hutnicí pokus	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>2 pokusy - Zpracování projektu Hutnicího pokusu, provedení Hutnicího pokusu pro použité materiály do přísypu, včetně vyhodnocení a závěrečné zprávy.</i>				
Doplňující popis	<i>Hutnicí pokus</i>				
K043	Zkoušky betonových konstrukcí I. (kontrola zhotovitele)	0,00	1,000	KPL T	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: OST - Ostatní náklady stavby					0,00
Poznámka k položce	<i>Základní kontroly výsledných vlastností betonu (objemová hmotnost betonu, pevnost betonu v tlaku, odolnost betonu proti mrazu) Technologické vlastnosti (teplota čerstvé směsi na výstupu z betonárky a při uložení do konstrukce, konzistence, obsah vzduchu v čerstvé směsi) Během betonáže kontrola a zaznamenávání (zápisy, fotodokumentace v čase) doby ukládání a zpracování jednotlivých dávek betonu, teplotu betonu na počátku a konci zpracování, teplotu, napětí a deformace v betonované části, teplotu podkladu a okolního vzduchu, postup ukládání po vrstvách, postup jejich hutnění - hloubky a plošné rovnoměrnosti, kontrolu tvaru při stahování povrchu, drsnost a homogenitu upravovaného povrchu, Kontroly na ztvrdlém betonu (homogenita výsledných povrchů, zejména u vodou omývaných ploch, čistota a přesnost provedení spár, přesnost provedení tvaru konstrukce, drsnost povrchu, přímost hran, způsob, souvislost v čase a dobu ošetřování, vývoj teploty konstrukce v době ošetřování) SO 01 (10 528 m3) - 45 sad zkoušek SO 02 (25 801 m3) - 65 sad zkoušek SO 03 (13 878 m3) - 35 sad zkoušek Počet sad zkoušek byl stanoven dle Tabulky 17 - Minimální četnost odběru vzorků pro posouzení shody, která je součástí ČSN EN 206+A1 Beton - Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda. V rámci ověřovací betonáže (zkušební blok) doporučujeme vedle výše uvedeného měřit vývoj teploty v betonovaném tělese v čase, vývoj napětí v betonovaném tělese v čase, vývoj deformací v betonovaném tělese v čase, vytvořit etalon a standard kontroly pro úpravy povrchu z hlediska přesnosti provedení tvaru, přímosti hran a drsnosti povrchu, na základě zjištění z ověřovací betonáže naplánovat vhodná kontrolní měření pro samotnou stavbu - 1 sada zkoušek včetně měřících zařízení - 20ks teplotní čidlo, 20ks strunový tenzometr, 20ks potenciometrický snímač</i>				
Doplňující popis	Zkoušky betonových konstrukcí I. (kontrola zhotovitele)				
K044	Zkoušky betonových konstrukcí II. (nezávislý speciální stavební dozor v intencích prováděcí třídy 3)	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Základní kontroly výsledných vlastností betonu (objemová hmotnost betonu, pevnost betonu v tlaku, odolnost betonu proti mrazu) Technologické vlastnosti (teplota čerstvé směsi na výstupu z betonárky a při uložení do konstrukce, konzistence, obsah vzduchu v čerstvé směsi) Během betonáže kontrola a zaznamenávání (zápisy, fotodokumentace v čase) doby ukládání a zpracování jednotlivých dávek betonu, teplotu betonu na počátku a konci zpracování, teplotu, napětí a deformace v betonované části , teplotu podkladu a okolního vzduchu, postup ukládání po vrstvách, postup jejich hutnění - hloubky a plošné rovnoměrnosti, kontrolu tvaru při stahování povrchu, drsnost a homogenitu upravovaného povrchu, Kontroly na ztvrdlém betonu (homogenita výsledných povrchů, zejména u vodou omývaných ploch, čistota a přesnost provedení spár, přesnost provedení tvaru konstrukce, drsnost povrchu, přímost hran, způsob, souvislost v čase a dobu ošetřování, vývoj teploty konstrukce v době ošetřování) SO 01 - 2 sady zkoušek SO 02 - 4 sady zkoušek SO 03 - 5 sad zkoušek</i>				
Doplňující popis	Zkoušky betonových konstrukcí II. (nezávislý speciální stavební dozor v intencích prováděcí třídy 3)				
K045	Zkoušky technologických zařízení	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Zkoušky technologických zařízení				
K046	Programy kontrolních zkoušek stavebních dodávek	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Programy kontrolních zkoušek stavebních dodávek				
K047	Zpracování technologických předpisů	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Zpracování technologických předpisů				
K048	Geotechnik stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	realizace IG sledu vč. např. průběžného přebírání základové spáry dle podrobného HMG zhotovitele				
Doplňující popis	Geotechnik stavby				
K049	Plnění podmínek stavebního povolení, územního rozhodnutí a objednatelům zajištěných rozhodnutí, souhlasů a stanovisek	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Plnění podmínek stavebního povolení, územního rozhodnutí a objednatelům zajištěných rozhodnutí, souhlasů a stanovisek				
K050	Kontrolní seizmická měření a monitoring otřesů na objektech VD při veškerých stavebních a trhacích pracích	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	vč. osazení pozorovaných bodů, vlastního měření a odstranění a zapravení pozorovaných bodů po ukončení měření a vč. seizmografu				
Doplňující popis	Kontrolní seizmická měření a monitoring otřesů na objektech VD při veškerých stavebních a trhacích pracích				
K051	Monitoring dočasných konstrukcí (jímka, pažení, svahy stavební jámy apod.) dle Technických podmínek.	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Kontrolní geotechnický monitoring nezávislou organizací pro potřeby investora - 1 x měsíc Geotechnický monitoring pro potřeby zhotovitele - 1 x týdně				
Doplňující popis	Monitoring dočasných konstrukcí (jímka, pažení, svahy stavební jámy apod.) dle Technických podmínek.				
K052	Centrální datový sklad	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Zřízení, správa a průběžná aktualizace centrálního datového úložiště pro veškerou dokumentaci průběhu stavby (pasportizace, minitoring, měření fotodokumentace, RDS, VD, DD, doklady stavby, Kontrolní dny, TP+KZP, zkoušky, jednání, stanoviska a rozhodnutí DOSS, atd.) s možností omezení přístupu pro jednotlivé účastníky stavby.				
Doplňující popis	Centrální datový sklad				
K053	Zatěžovací zkoušky přemostění	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	SO 03 - 1-polový most SO 05 - 3-polový most				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: OST - Ostatní náklady stavby					0,00
Doplňující popis	<i>Zatěžovací zkoušky přemostění</i>				
K054	Dopravní značení dle požadavku správce komunikace a DI včetně vyřízení potřebných správních úkonů pro jejich realizaci	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	<i>Dopravní značení dle požadavku správce komunikace a DI včetně vyřízení potřebných správních úkonů pro jejich realizaci</i>				
K055	Dočasná tabule s informacemi o stavbě (inestor, projektant, zhotovitel atd.) u vjezdů na staveniště na vhodném místě	0,00	3,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	<i>1400x700 mm (dotační tabule), 3ks (1x pravý břeh, 1x levý břeh, 1x dolní voda) - dle zvyklostí zhotovitele</i>				
K056	Informativní tabule o VD a provedené stavbě na vyhlídce u přemostění 1200x1000 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	<i>2x Informační panel - tabule sendvičové konstrukce v rámu v nerez. provedení. Stálobarevnost až 5 let v exteriéru, laminace antigrafitu s UV filtrem proti sprejerům a pro zvýšení odolnosti v exteriéru rozměry: celková výška rámu po ukotvení 2000 mm, velikost vlastní tabule 1200 x 1000 mm. Materiál rámu nerez jeleklové profily 60 x 60 x 3 mm, sendvičová konstrukce tabule: Al rámeček + FeZn plech, sendvič s ostrými rohy, viditelné kovové části lakovány práškovou barvou, motiv tištěný INKjet technologií inkousty na bázi ředidel s laminací antigrafitu proti kotvení do betonové konstrukce chodníku chemickými kotvami. viz TP II.2 kap 18</i>				
Doplňující popis	<i>Informativní tabule o VD a provedené stavbě na vyhlídce u přemostění</i>				
K057	Informativní tabule dočasná - požadavek dotačního programu	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	<i>rozměry dle požadavků poskytovatele dotace viz TP</i>				
K0031X	Oplocení po dobu výstavby - montáž i demontáž	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>1) vstupní dvoukřídlá brána šířky 5,5 m a výšky 1,8 m s pohonem na dálkové ovládání - pager (kompletní dodávka - zadní a přední fotobuňky, zadní a středový doraz brány, rozvody elektro, dálkové ovládání, sloupky pro uchycení brány) 2) uzamykatelná branka pozinkovaná pro pěší šířky 1,0 m a výšky 1,8 m (včetně sloupků pro uchycení branky) 3) oplocení délky 25 m výšky 1,80 m - poplastované pletivo včetně napínacího drátu, 12 ks pozinkovaných sloupků včetně víček délky 250 cm + 4 ks vzpěr délky 250 cm zabetonovaných do patek(1,5 m3 betonu)</i>				
Doplňující popis	<i>Oplocení po dobu výstavby - montáž i demontáž</i>				
KOX14	Opatření na zařízení CETIN	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>Odstranění stávající neprovozované sítě (metalický kabel) v délce cca 100 m Odstranění stávající provozované nadzemní sítě (metalický kabel) zavěšené na stávající konstrukci přemostění hráze v délce cca 15 m a naspojování v UR velín.</i>				
Doplňující popis	<i>Opatření na zařízení CETIN</i>				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: PS 01 - Uzávěry vtokového objektu - strojní část					0,00
2.1.1.1	Dosedací práh segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Dosedací práh segmentu</i>				
2.1.1.2	Boční štíty	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Boční štíty</i>				
2.1.1.3	Základy zdvihacích mechanismů	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Základy zdvihacích mechanismů</i>				
2.1.1.4	Ložiska segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Ložiska segmentu</i>				
2.1.2.1	Dosedací práh segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Dosedací práh segmentu</i>				
2.1.2.2	Boční štíty	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Boční štíty</i>				
2.1.2.3	Základy zdvihacích mechanismů	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Základy zdvihacích mechanismů</i>				
2.1.2.4	Ložiska segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Ložiska segmentu</i>				
2.1.3.1	Trubkování vyhřívání	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Trubkování vyhřívání</i>				
2.1.3.2	Zařízení elektrokotlů	0,00	1,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Zařízení elektrokotlů</i>				
2.1.4.1	Těleso segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Těleso segmentu</i>				
2.1.4.2	Ramena segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Ramena segmentu</i>				
2.1.4.3	Těsnění segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Těsnění segmentu</i>				
2.1.4.4	Výstroj segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Výstroj segmentu</i>				
2.1.5.1	Ložiska segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Ložiska segmentu</i>				
2.1.6.1	Skříň pohonu (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Skříň pohonu (2 ks)</i>				
2.1.6.2	Hřídel řetězového pastorku (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Hřídel řetězového pastorku (2 ks)</i>				
2.1.6.3	Řetězový pastorek (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Řetězový pastorek (2 ks)</i>				
2.1.6.4	Uložení hřídele pastorku (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: PS 01 - Uzávěry vtokového objektu - strojní část					0,00
Doplňující popis	<i>Uložení hřídele pastorku (2 ks)</i>				
2.1.6.5	Mechanická převodovka (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Mechanická převodovka (2 ks)</i>				
2.1.6.6	Elektromotor (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Elektromotor (2 ks)</i>				
2.1.7.1	Řetěz (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Řetěz (2 ks)</i>				
2.1.7.2	Závěs segmentu (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Závěs segmentu (2 ks)</i>				
2.1.7.3	Koncový závěs (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Koncový závěs (2 ks)</i>				
2.1.7.4	Vodítka řetězu (2 ks)	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Vodítka řetězu (2 ks)</i>				
2.1.8.1	Dosedací práh segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Dosedací práh segmentu</i>				
2.1.8.2	Boční štíty	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Boční štíty</i>				
2.1.8.3	Základy zdvihacích mechanismů	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Základy zdvihacích mechanismů</i>				
2.1.8.4	Ložiska segmentu	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Ložiska segmentu</i>				
2.1.8.5	Práh provizorního hrazení	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Práh provizorního hrazení</i>				
2.1.8.6	Boční vedení provizorního hrazení	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Boční vedení provizorního hrazení</i>				
2.2.1.1	Práh provizorního hrazení	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Práh provizorního hrazení</i>				
2.2.1.2	Boční vedení provizorního hrazení	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Boční vedení provizorního hrazení</i>				
2.2.2.1	Práh provizorního hrazení	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Práh provizorního hrazení</i>				
2.2.2.2	Boční vedení provizorního hrazení	0,00	3,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Boční vedení provizorního hrazení</i>				
2.2.3.1	Plovoucí trubková hradidla těžké řady	0,00	8,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Plovoucí trubková hradidla těžké řady</i>				
2.2.4.1	Plovoucí trubková hradidla lehké řady	0,00	11,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Plovoucí trubková hradidla lehké řady</i>				
2.2.5.1	Stojan hradidel	0,00	1,000	SAD A	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: PS 01 - Uzávěry vtokového objektu - strojní část					0,00
Doplňující popis	<i>Stojan hradidel</i>				
2.2.6.1	Provizorní hrazení vtoku po dobu výstavby	0,00	2,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Provizorní hrazení vtoku po dobu výstavby</i>				
O1	Technická dokumentace	0,00	1,000	SAD A	0,00
Poznámka k položce	<i>viz kap 1.4 Technické specifikace, TP II.2 kap. 14.7</i>				
Doplňující popis	<i>Technická dokumentace</i>				
O2	Zřízení / demontáž pracoviště	0,00	1,000	SAD A	0,00
Poznámka k položce	<i>viz kap 1.6 Technické specifikace</i>				
Doplňující popis	<i>Zřízení / demontáž pracoviště</i>				
O3	Montáž / demontáž provizorního hrazení, čerpání	0,00	1,000	SAD A	0,00
Poznámka k položce	<i>viz kap 1.6 Technické specifikace</i>				
Doplňující popis	<i>Montáž / demontáž provizorního hrazení, čerpání</i>				
O4	Doprava a jeřábové práce	0,00	1,000	SAD A	0,00
Doplňující popis	<i>Doprava a jeřábové práce</i>				
O5	Zkoušky	0,00	1,000	SAD A	0,00
Poznámka k položce	<i>viz kap 1.7 Technické specifikace</i>				
Doplňující popis	<i>Zkoušky</i>				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: PS 02 - Uzávěry vtokového objektu - elektro část					0,00
22.1	Rozvaděč RMS34	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Rozvaděč RMS34				
22.10	Dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KS	0,00
Poznámka k položce	TP II.2 kap 14.7				
Doplňující popis	Dodavatelská dokumentace				
22.11	Oživení, uvedení do provozu, komplexní zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Oživení, uvedení do provozu, komplexní zkoušky				
22.11a	Provizorní napojení vytápění vodovodní přípojky	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Provizorní napojení vytápění vodovodní přípojky				
22.12	Revize elektrických zařízení PS02 a PS03	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení PS02 a PS03				
22.13	Dokumentace	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	viz TP II - 14.3				
Doplňující popis	Dokumentace				
22.2	Rozvaděč RMS35	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Rozvaděč RMS35				
22.3	Rozvaděč RMS36	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Rozvaděč RMS36				
22.4	Frekvenční měnič 11kW s příslušenstvím	0,00	6,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Frekvenční měnič 11kW s příslušenstvím				
22.5	Čidla MaR pro automatické ovládání segmentu	0,00	6,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Čidla MaR pro automatické ovládání segmentu				
22.6	Indukční koncový spínač poloh segmentu	0,00	24,000	KS	0,00
Doplňující popis	Indukční koncový spínač poloh segmentu				
22.7	Svorkovací skříň	0,00	19,000	KS	0,00
Doplňující popis	Svorkovací skříň				
22.8	Kabelové propojení	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabelové propojení				
22.9	Kabelové trasy, montážní práce a materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabelové trasy, montážní práce a materiál				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: PS 03 - Řídicí systém					0,00
23.1	Uzel systému řízení - strojovna č. 1	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Uzel systému řízení - strojovna č. 1</i>				
23.10	Oživení, uvedení do provozu, komplexní zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Oživení, uvedení do provozu, komplexní zkoušky</i>				
23.11	Stavební práce související s úpravou MR1	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Stavební práce související s úpravou MR1</i>				
23.2	Uzel systému řízení - strojovna č. 2	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Uzel systému řízení - strojovna č. 2</i>				
23.3	Uzel systému řízení - strojovna č. 3	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Uzel systému řízení - strojovna č. 3</i>				
23.4	Výměna PLC v MR2	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Výměna PLC v MR2</i>				
23.5	Doplnění operátorského počítače do MR1	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Doplnění operátorského počítače do MR1</i>				
23.6	Dohledové pracoviště kamerového IP systému	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Dohledové pracoviště kamerového IP systému</i>				
23.7	Pevná IP kamera	0,00	3,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Pevná IP kamera</i>				
23.8	Datové propojení uzlů systému řízení a IP kamer	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Datové propojení uzlů systému řízení a IP kamer</i>				
23.9	Dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Dodavatelská dokumentace</i>				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
009 003	Horní zátka inklinometrického vrtu proti vniknutí nečistot a vody	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1/M				
Doplňující popis	Horní zátka inklinometrického vrtu proti vniknutí nečistot a vody				
043114000	Zkoušky tlakové	0,00	40,000	HO D	0,00
Doplňující popis	Zkoušky tlakové				
Výkaz výměr	40 VV pol. 2.2.12=40,00 [A]				
043114001	Zkoušky tlakové do 2,0 MPa	0,00	80,000	HO D	0,00
Doplňující popis	Zkoušky tlakové				
Výkaz výměr	80 VV pol. 2.2.13=80,00 [A]				
04311R	Dokumentace výnosu jádra	0,00	96,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.3				
Doplňující popis	Dokumentace výnosu jádra				
Výkaz výměr	48+48=96,00 [A]				
1 R001	Pruchodky pro kotvy ocelové tr. 194x6 mm dl.1,0 m st235	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Pruchodky pro kotvy ocelové tr. 196x4 mm dl. 0,7 m st235 vč ocelové desky				
Výkaz výměr	5 VV pol. 2.5.37=5,00 [A]				
1/H	Jímací tyč pr.22/16/10mm délka 2500mm, materiál AL	0,00	8,000	KS	0,00
Doplňující popis	Jímací tyč pr.22/16/10mm délka 2500mm, materiál AL				
1/V	Odvodní radiální ventilátor 1300 m3/h	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odvodní radiální ventilátor 1300 m3/h				
10000190R	Druhotné rozpojení balvanů v hornině - pomocí mobilní drtičky	0,00	3 088,800	M3	0,00
Technická specifikace	1. V normativních jsou započteny i náklady na provedení a odstřel vrtů a na dodání trhaviny a rozněcovadel. 2. Naložení sypaniny z druhotného rozpojení se neoceňuje. 3. Množství druhotného rozpojení se určuje měřením podle výsledku zkušebního odstřelu a hutnicí zkoušky a stanoví se v technických podmínkách jako procentní podíl z objemu těžby příslušné třídy horniny v rostlém stavu. 4. Pro stanovení procentního podílu druhotného rozpojení se velikost jednotlivých balvanů určuje rozměry opsaného rovnoběžnostěnu.				
Výkaz výměr	3088.8 VV pol. 1.3=3 088,80 [A]				
10ER 001	Veškeré zařízení včetně montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, přírub, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, návarky a jímky pro čidla, antivibr	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Veškeré zařízení včetně montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, přírub, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, návarky a jímky pro čidla, antivibrační vložky, podložky a závěsy, lepicí pásy, nutné příslušenství				
10ER 002	Zaškolení obsluhy, provozní předpisy a řády	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Zaškolení obsluhy, provozní předpisy a řády				
10ER 003	Jemné zaregulování všech tras a distribučních elementů	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Jemné zaregulování všech tras a distribučních elementů				
10ER 004	Montáž systému	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Montáž systému				
113106511	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	0,00	20,000	M2	0,00
Doplňující popis	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva těžného				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.				
Výkaz výměr	20 VV pol. 3.24.C=20,00 [A]				
113106571	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	0,00	284,750	M2	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojní plochy jednotlivě přes 200 m ² ze zámkové dlažby s ložem z kameniva				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.				
Výkaz výměr	278 VV pol. 3.24.A=278,00 [A] 6.75 VV pol. 3.24.B=6,75 [B] Celkem: A+B=284,75 [C]				
113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	0,00	2 600,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
113107137	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm ručně	0,00	2 600,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	2600 VV pol. 3.4=2 600,00 [A]				
113155114	Frézování betonového krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	0,00	90,000	M2	0,00
Doplňující popis	Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebená frérovací nástroje, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) betonového krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m ²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m ² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
Výkaz výměr	90 VV pol. 3.40=90,00 [A]				
113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	0,00	32,000	M	0,00
Doplňující popis	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby zdlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.				
Výkaz výměr	32 VV pol. 3.23=32,00 [A]				
120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	0,00	22,600	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouřených konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.				
Výkaz výměr	0.3 VV pol. 3.26=0,30 [A] 16.8 VV pol. 3.28.2=16,80 [B] 5.5 VV pol. 3.29=5,50 [C] Celkem: A+B+C=22,60 [D]				
120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	0,00	51,560	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez výkopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouřených konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.				
Výkaz výměr	0.32*(128+20) VV pol. 2.5.6 a 2.5.23=47,36 [A] 1.05/2.5*10 VV pol. 2.6.18=4,20 [B] Celkem: A+B=51,56 [C]				
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	0,00	495,300	M2	0,00
Doplňující popis	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.				
Výkaz výměr	495.3 VV pol. 1.1=495,30 [A]				
122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3	0,00	2 017,300	M3	0,00
Doplňující popis	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	2017.3 VV pol. 1.8=2 017,30 [A]				
13.1	Dílenská dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Dílenská dokumentace stavby - týká se zámečnických výrobků dle požadavků uvedených v technické zprávě SO 02 Skluz - krytá část v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'				
13.2	Realizační dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Realizační dokumentace stavby - týká se ostatních požadavků uvedených v technické zprávě SO 02 Skluz - krytá část (vyjma provozních souborů a zámečnických výrobků) v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'				
13.3	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce				
13010836	ocel profilová UPN 300 jakost 11 375	0,00	7,104	T	0,00
Doplňující popis	ocel profilová UPN 300 jakost 11 375				
Výkaz výměr	(2*56+2*1.5*16)*44.4/1000 VV pol. 2.5.11=7,10 [A]				
13011016	ocel profilová IPE 360 jakost 11 375	0,00	25,900	T	0,00
Doplňující popis	ocel profilová IPE 360 jakost 11 375				
Výkaz výměr	15.1 VV pol. 2.5.57=15,10 [A] 5.9+4.9 VV pol. 2.5.64 a 2.5.17=10,80 [B] Celkem: A+B=25,90 [C]				
13011016	ocel profilová IPE 360 jakost 11 375	0,00	17,400	T	0,00
Doplňující popis	ocel profilová IPE 360 jakost 11 375				
Výkaz výměr	11.5+5.9 VV pol. 2.5.17, 2.5.64=17,40 [A]				
13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm	0,00	0,100	T	0,00
Doplňující popis	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm				
Výkaz výměr	0.89*0.5*225/1000 VV pol. 1.7.2=0,10 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm	0,00	6,798	T	0,00
Doplňující popis	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm				
Výkaz výměr	1.25*3442*1.58/1000 VV pol. 4.14.1=6,80 [A]				
13021017	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 20mm	0,00	0,347	T	0,00
Doplňující popis	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 20mm				
Výkaz výměr	1.35*104*2.47/1000 VV pol. 4.14.2=0,35 [A]				
131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	0,00	6 712,960	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.4*16779.9 40 % tř. 3, VV pol. 1.4.1=6 711,96 [A] 1 VV pol. 1.28=1,00 [B] Celkem: A+B=6 712,96 [C]				
131351107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	0,00	10 067,940	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.6*16779.9 60% tř. 4, VV pol. 1.4.1.1=10 067,94 [A]				
131451106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 5000 m3 strojně	0,00	5 102,730	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.45*11339.4 45% tř. 5, VV pol. 1.4.2=5 102,73 [A]				
131551106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 objem do 5 000 m3 strojně	0,00	6 236,670	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 1 000 do 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.55*11339.4 55% tř. 6=6 236,67 [A]				
131601103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 7 objemu do 5000 m3	0,00	4 759,700	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 přes 1 000 do 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				
Výkaz výměr	4759.7 VV pol. 1.4.3=4 759,70 [A]				
132 001	Provizorní překrytí rýhy plechem se zátěží pro nákladní automobil	0,00	30,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.1.2.				
132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	0,00	148,880	M3	0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	372.2*0.4 Tř. 3 VV pol. 1.5=148,88 [A]				
132354104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3 strojně	0,00	245,320	M3	0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	372.2*0.6 Tř. 4 VV pol. 1.5=223,32 [A] 22 VV pol. 2.6.16=22,00 [B] Celkem: A+B=245,32 [C]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m ³	0,00	92,000	M3	0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	70*0.6*1.5 VV pol. 2.1.2=63,00 [A] 29 VV pol. 1.9=29,00 [B] Celkem: A+B=92,00 [C]				
132601101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 7	0,00	99,300	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				
Výkaz výměr	89.3 VV pol. 1.6=89,30 [A] 10 VV pol. 2.6.3=10,00 [B] Celkem: A+B=99,30 [C]				
138501101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6	0,00	346,870	M3	0,00
Doplňující popis	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 3 m od osy rýhy, c) do 3 m od hrany šachty.				
Výkaz výměr	320.2 VV pol. 1.4.4.1=320,20 [A] 266.7*0.1 VV pol. 1.12=26,67 [B] Celkem: A+B=346,87 [C]				
138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 7	0,00	596,220	M3	0,00
Doplňující popis	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 3 m od osy rýhy, c) do 3 m od hrany šachty.				
Výkaz výměr	594.6 VV pol. 1.4.4.2=594,60 [A] 162*0.01 VV pol. 1.11=1,62 [B] Celkem: A+B=596,22 [C]				
14011108	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 245x8,0mm	0,00	80,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 245x8,0mm				
Výkaz výměr	5*16 VV pol. 2.5.11=80,00 [A]				
14011R001	Ocelová trubka bezešvá 140x5 mm	0,00	177,000	M	0,00
Doplňující popis	Ocelová trubka bezešvá 140x5 mm				
1517 001	ocel profilová IPE 400 jakost 11 375	0,00	10,100	T	0,00
Doplňující popis	ocel profilová IPE 400 jakost 11 375				
Výkaz výměr	10.1 VV pol. 2.5.8=10,10 [A]				
151711121	Osazení zápor ocelových dl do 14 m	0,00	377,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem záporu pískem délky od 0 do 14 m				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrchní kotvení zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 71-31 Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy, b) pažení do ocelových zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 72-11 Pažení do ocelových zápor, c) převážky ocelové, které se oceňují cenami 151 71-21 Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení, d) vrty pro osazení zápor, které se oceňují soubory cen 22. . . - Vrty e) dodání výplně z betonu nebo kameniva, které se oceňuje ve specifikaci f) dodání nebo opotřebení: - dodání zápor trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci bez obrátivosti, - opotřebení zápor dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.				
Výkaz výměr	12*10 VV pol. 2.5.8=120,00 [A] (18*6.5+8*7+4*8+4*6+4*7) VV pol. 2.5.57=257,00 [B] Celkem: A+B=377,00 [C]				
151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	0,00	92,000	M	0,00
Doplňující popis	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m				
Výkaz výměr	92 VV pol. 3.30=92,00 [A]				
151712121	Odstranění ocelové převážky zdvojené pro kotvení záporového pažení	0,00	120,000	M	0,00
Doplňující popis	Odstranění ocelové převážky pro ukotvení záporového pažení jakékoliv délky převážky zdvojené				
Výkaz výměr	82VV pol. 2.5.17=82,00 [A] 19*2 VV pol. 2.5.64=38,00 [B] Celkem: A+B=120,00 [C]				
151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	0,00	346,000	M2	0,00
Doplňující popis	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu přes 4 do 10 m				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zápor ocelové, které se oceňují cenami souboru cen 151 71-11 Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek. b) převážky ocelové, které se oceňují cenou 151 71-2111 Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení, c) vrchní kotvení zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 71-31 Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy.				
Výkaz výměr	283 VV pol. 2.5.60=283,00 [A] 63 VV pol. 2.5.18a=63,00 [B] Celkem: A+B=346,00 [C]				
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	0,00	520,440	M2	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).				
Výkaz výměr	520.44 VV pol. 1.29=520,44 [A]				
151811231	Odstranění pažicích boxů hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	0,00	520,440	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m				
153 001	Štětovnice ocelová VL 604 S 270 GP	0,00	48,412	T	0,00
Doplňující popis	Štětovnice ocelová VL 604 S 270 GP				
Výkaz výměr	308*123.5/1000=38,04 [A] 84*123.5/1000=10,37 [B] Celkem: A+B=48,41 [C]				
153 002	Ocelové desky pro kotvení vzpěr štětové stěny	0,00	16,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelové desky pro kotvení vzpěr štětové stěny				
Výkaz výměr	16 VV pol. 2.5.74=16,00 [A]				
153111114	Příčné řezání ocelových zaberaněných štětovnic z terénu	0,00	5,000	KU S	0,00
Poznámka k poloze	VV pol. 2.5.73				
Doplňující popis	Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovnic zaberaněných příčné				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání štětovnic trvale zabudovaných; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) opotřebení štětovnic dočasně zabudovaných; tyto náklady se oceňují ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu, c) zřízení stěn z ocelových štětovnic - beraněných; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 11-2 Stěny beraněné z ocelových štětovnic, - nasazených; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 11-4 Zřízení štětových stěn z ocelových štětovnic, válcovaných tyčí nebo kolejnic nasazených.				
153112111	Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	0,00	308,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu nastražení štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 10 m				
Technická specifikace	1. V cenách -2111 a -2112 jsou započteny i náklady na případné zdvojování štětovnic. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání nebo opotřebení štětovnic. - dodání štětovnic trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci. - opotřebení štětovnic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. b) úpravu štětovnic pro manipulaci, řezání nebo sváření, tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . Úprava ocelových štětovnic				
Výkaz výměr	308 VV pol. 2.5.9=308,00 [A]				
153112122	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	0,00	392,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m				
Technická specifikace	1. V cenách -2111 a -2112 jsou započteny i náklady na případné zdvojování štětovnic. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání nebo opotřebení štětovnic. - dodání štětovnic trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci. - opotřebení štětovnic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. b) úpravu štětovnic pro manipulaci, řezání nebo sváření, tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . Úprava ocelových štětovnic				
Výkaz výměr	308 VV pol. 2.5.9=308,00 [A] 84 VV pol. 2.5.73=84,00 [B] Celkem: A+B=392,00 [C]				
153113112	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	0,00	308,000	M2	0,00
Doplňující popis	Vytažení stěn z ocelových štětovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu štětovnic pro manipulaci, řezání nebo sváření tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . Úprava ocelových štětovnic 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy zaberaněné části stěny.				
Výkaz výměr	308 VV pol. 3.31=308,00 [A]				
153116112	Montáž ocelových kleštín nebo převážek hradicích stěn z terénu	0,00	31,800	T	0,00
Doplňující popis	Kleštiny nebo převázky pro hradící stěny beraněné, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu montáž				
Technická specifikace	1. V ceně -6112 a -6121 jsou započteny i náklady na spojovací materiál. 2. V ceně -6111 nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení kleštín a převážek; a) dodání kleštín nebo převážek trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci, b) opotřebení kleštín nebo převážek dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.				
Výkaz výměr	14.4 VV pol. 2.5.11=14,40 [A] 11.5 VV pol. 2.5.17=11,50 [B] 5.9 VV pol. 2.5.64=5,90 [C] Celkem: A+B+C=31,80 [D]				
153211001	Zřízení stříkaného betonu tl do 50 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	274,610	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení stříkaného betonu skalních a poloskalních ploch průměrné tloušťky do 50 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na použití stroje určeného ke strojnímu omítání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) betonovou směs; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku z betonu, c) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen: - 153 27-11. Kotvíčky pro výztuž stříkaného betonu. - 153 27-2. Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná, - 153 27-31. Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, d) odklizení odpadu ze stříkaného betonu; tyto náklady se oceňují cenami pro odvoz zeminy. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícni plochy stříkaného betonu.				
Výkaz výměr	154.26 VV pol. 1.7.1=154,26 [A] 48.35 VV pol. 1.7.2=48,35 [B] 2*36 VV pol. 2.12=72,00 [C] Celkem: A+B+C=274,61 [D]				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
153211003	Zřízení stříkaného betonu tl do 150 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	952,280	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení stříkaného betonu skalních a poloskalních ploch průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na použití stroje určeného ke strojnímu omítání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) betonovou směs; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku z betonu, c) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen: - 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu. - 153 27-2. Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná, - 153 27-31. Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, d) odklizení odpadu ze stříkaného betonu; tyto náklady se oceňují cenami pro odvoz zeminy. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícni plochy stříkaného betonu.				
Výkaz výměr	262.5 VV pol. 2.5.32=262,50 [A] 398.7 VV pol. 2.5.48=398,70 [B] 291.08 VV pol. 2.5.71=291,08 [C] Celkem: A+B+C=952,28 [D]				
153271121	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,4 m z oceli BSt 500 D do 10 mm	0,00	10 355,400	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli BSt 500 do malty hloubky přes 200 do 400 mm, průměru do 10 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vyvrtání otvoru a opotřebení vrtného materiálu, b) případné vyčištění otvoru (vyfoukáním otvoru), c) vyplnění otvorů maltou a osazení a dodání kotev.				
Výkaz výměr	9*1150.6 9 ks /m2=10 355,40 [A]				
153273122	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí dvouvrstvá D drátu 6 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	1 150,600	M2	0,00
Doplňující popis	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí skalních a poloskalních ploch dvouvrstvých, průměru drátu přes 4 do 6 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-2 Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná.				
Výkaz výměr	341.20 VV pol. 2.5.32=341,20 [A] 518.32 VV pol. 2.5.48=518,32 [B] 291.08 VV pol. 2.5.71=291,08 [C] Celkem: A+B+C=1 150,60 [D]				
153273122	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí dvouvrstvá D drátu 6 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	108,550	M2	0,00
Doplňující popis	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí skalních a poloskalních ploch dvouvrstvých, průměru drátu přes 4 do 6 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-2 Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná.				
Výkaz výměr	24.2 VV pol. 1.7.2=24,20 [A] 36+48.35 VV pol. 2.12 a 1.7.2=84,35 [B] Celkem: A+B=108,55 [C]				
153273123	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí dvouvrstvá D drátu 8 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	267,380	M2	0,00
Doplňující popis	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí skalních a poloskalních ploch dvouvrstvých, průměru drátu přes 6 do 8 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-2 Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná.				
Výkaz výměr	267.38 VV pol. 1.7.1=267,38 [A]				
153811211	Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN	0,00	16,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.5.16				
Doplňující popis	Napnutí tyčových kotev při předepsané únosnosti kotvy do 0,45 MN				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv délku kotev. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopínání kotev při poklesu předpětí.				
153822113	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,47 MN	0,00	195,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy přes 0,31 do 0,47 MN				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro kotvy a ztužující táhla délky do 250 m. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopínání kotev při poklesu předpětí během vlastního výrobního procesu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na kontrolu předpětí po skončení výrobního procesu.				
Výkaz výměr	25 VV pol. 2.5.15=25,00 [A] 31 VV pol. 2.5.35=31,00 [B] 67 VV pol. 2.5.51=67,00 [C] 19 VV pol. 2.5.63=19,00 [D] 53 VV pol. 2.5.68=53,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=195,00 [F]				
155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	0,00	928,300	M2	0,00
Poznámka k položce	včetně kotvení a vrtání				
Doplňující popis	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů ocelové sítě				
Technická specifikace	1. V cenách -4111 a -4112 Montáž pásů sítě a geomříže jsou započteny i náklady na rozvinutí a vytažení pásů na skalní stěnu, jejich spojení předepsaným spojovacím materiálem včetně jeho dodávky a přitažení podložek a matic na ocelové trny. 2. V cenách -4211 a -4212 jsou započteny i náklady na manipulaci s lanem, montáž a dodávku spojovacího materiálu (svorky). 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sítě nebo lana; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztrátne lze stanovit ve výši 20 %, b) vrty; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 155 21-2 Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou, c) trny; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 155 21-3 Trny z oceli nebo 155 21-36 Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou, d) dočasné ochranné sítě pro zajištění bezpečnosti horolezců a provozu na pozemních komunikacích a železnici; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen 944 51-1111, -1211 a -1811 Montáž, příplatek za každý den použití a demontáž ochranné sítě katalogu 800-3 Lešení.				
Výkaz výměr	65 VV pol. 2.5.38=65,00 [A] 195 VV pol. 2.5.52=195,00 [B] 668.30 VV pol. 2.5.69=668,30 [C] Celkem: A+B+C=928,30 [D]				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	74,300	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	74.3 ornice na MD, VV pol. 1.1=74,30 [A]				
162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	10 405,312	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	16779.9 VV pol. 1.4=16 779,90 [A] 372.2 VV pol. 1.5=372,20 [B] 2246.3 VV pol. 1.8=2 246,30 [C] 29 VV pol. 1.9=29,00 [D] Mezisoučet: A+B+C+D=19 427,40 [E] 769.92=769,92 [F] Mezisoučet: F=769,92 [G] 2667.6 VV pol. 1.15=2 667,60 [H] 622 VV pol. 1.16=622,00 [I] 1193.4 VV pol. 1.14=1 193,40 [J] 1320 VV pol. 2.5.72=1 320,00 [K] 12.96 VV pol. 1.30=12,96 [L] Mezisoučet: H+I+J+K+L=5 815,96 [M] 0.4*26013.28=10 405,31 [N]				
162551128	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	0,00	25 069,160	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	769.92=769,92 [A] 11339.4 VV pol. 1.4.2=11 339,40 [B] 2991.6 VV pol. 1.3=2 991,60 [C] 4759.7 VV pol. 1.4.3=4 759,70 [D] 320.2+594.6 VV pol. 1.4.4.=914,80 [E] 89.3 VV pol. 1.6=89,30 [F] 10 VV pol. 2.6.3=10,00 [G] 150.15 VV pol. 2.5.21=150,15 [H] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H=21 024,87 [I] 0.45*21024.87+0.6*26013.28=25 069,16 [J]				
162551148	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	0,00	11 563,679	M3	0,00
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	0.55*21024.87=11 563,68 [A]				
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	0,00	8 061,072	M3	0,00
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	20152.68*0.4=8 061,07 [A]				
167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	0,00	20 201,990	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	0.5*(687.14+336.8+425.2+90.7) VV pol. 2.5.3, 2.5.28,2.5.44 a 2.5.56=769,92 [A] 5815.96=5 815,96 [B] 69.8 VV pol. 2.5.59=69,80 [C] 1320 VV pol. 2.5.72=1 320,00 [D] 12177 k odvozu na skládku, VV pol. 1.31=12 177,00 [E] Mezisoučet: A+B+C+D+E=20 152,68 [F] 20152.68*0.6+0.45*18023.07=20 201,99 [G]				
167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3	0,00	9 912,689	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	769.92=769,92 [A] 150.15 VV pol. 2.5.21=150,15 [B] 17103 k odvozu na skládku, VV pol. 1.32=17 103,00 [C] Mezisoučet: A+B+C=18 023,07 [D] 0.55*18023.07=9 912,69 [E]				
171151131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	0,00	2 513,400	M3	0,00
Doplňující popis	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.				
Výkaz výměr	1320 VV pol. 2.5.72=1 320,00 [A] 1193.4 VV pol. 1.14=1 193,40 [B] Celkem: A+B=2 513,40 [C]				
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezísklady	0,00	41 222,190	M3	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
Technická specifikace	1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
Výkaz výměr	19427.40+769.92 Výkop 1-4, na MD=20 197,32 [A] 21024.87 Výkop 5-7, na MD=21 024,87 [B] Celkem: A+B=41 222,19 [C]				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	3 372,360	M3	0,00
Doplňující popis	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	2667.6 VV pol. 1.15=2 667,60 [A] 69.8 VV pol. 2.5.59=69,80 [B] 622 VV pol. 1.16=622,00 [C] 12.96 VV pol. 1.30=12,96 [D] Celkem: A+B+C+D=3 372,36 [E]				
175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	0,00	12,960	M3	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 1.30				
Doplňující popis	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Vcenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.				
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	0,00	399,670	M3	0,00
Doplňující popis	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	2.4 VV pol. 2.6.6.=2,40 [A] 83 VV pol. 2.6.10=83,00 [B] 8 VV pol. 2.6.13=8,00 [C] 0.14 VV pol. 2.7.2=0,14 [D] 51.5 VV pol. 1.22=51,50 [E] 103.1 VV pol. 1.23=103,10 [F] 42.8 VV pol. 1.24=42,80 [G] 71.40 VV pol. 1.26=71,40 [H] 32.2 VV pol. 1.27=32,20 [I] 1.13 VV pol. 6.15.2=1,13 [J] 4 VV pol. 1.25=4,00 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=399,67 [L]				
181951116	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 se zhutněním	0,00	3 176,700	M2	0,00
Doplňující popis	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 se zhutněním				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
Výkaz výměr	3176.7 VV pol. 1.17=3 176,70 [A]				
182151112	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	0,00	197,900	M2	0,00
Doplňující popis	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
Výkaz výměr	197.9 VVpol. 1.13=197,90 [A]				
182201101	Svahování násypů	0,00	865,300	M2	0,00
Doplňující popis	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
Výkaz výměr	865.3 VV pol. 1.18=865,30 [A]				
2/H	Podpůrná trubka pr.50mm s vnitřním připojením a pružinovou PA svorkou , materiál GFK/AL	0,00	8,000	KS	0,00
Doplňující popis	Podpůrná trubka pr.50mm s vnitřním připojením a pružinovou PA svorkou , materiál GFK/AL				
2/V	Odvodní radiální ventilátor 2200 m3/h	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odvodní radiální ventilátor 2200 m3/h				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
21 002.1	Ocelový poklop ke kabelové komoře 900/600 mm 33/Z	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	s rámem				
21 004	Ocelový poklop ke kabelové komoře 1800x400 mm 32/Z	0,00	3,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vč. rámu				
21 005	Ocelový poklop pro kabelovou komoru 900x900 mm B125	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	25/Z				
Doplňující popis	Ocelový poklop pro kabelovou komoru 900x900 mm B125				
210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	0,00	61,000	M	0,00
Doplňující popis	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC				
Výkaz výměr	9+52 27/P=61,00 [A]				
210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm ²	0,00	80,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ²				
Výkaz výměr	80 26/Z=80,00 [A]				
212755211	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 50 mm bez lože	0,00	0,450	M	0,00
Doplňující popis	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 50 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody zdrenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.				
Výkaz výměr	0.45 28/P=0,45 [A]				
212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	0,00	10,000	M	0,00
Doplňující popis	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody zdrenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.				
Výkaz výměr	10 VV pol. 1.7.1=10,00 [A]				
212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	0,00	57,000	M	0,00
Doplňující popis	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody zdrenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.				
Výkaz výměr	57 VV pol. 2.6.9=57,00 [A]				
225111114	Vrty maloprofilové jádrové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	438,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru do 56 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	408 VV pol. 2.2.2=408,00 [A] 30 VV pol. 2.4=30,00 [B] Celkem: A+B=438,00 [C]				
225211112	Vrty maloprofilové jádrové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	0,00	1 818,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II				
Výkaz výměr	3628*0.5 50% v tř. II=1 814,00 [A] 4 VV pol. 2.8.1=4,00 [B] Celkem: A+B=1 818,00 [C]				
225211114	Vrty maloprofilové jádrové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	1 814,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	325+312+325+130+65+1157+900 VV pol. 2.2.4=3 214,00 [A] 48 VV pol. 2.3.2=48,00 [B] 48 VV pol. 2.3.20=48,00 [C] 45 VV pol. 2.5.40=45,00 [D] 45 VV pol. 2.5.24=45,00 [E] 4 VV pol. 2.8.1=4,00 [F] 112 VV pol. 2.3.11=112,00 [G] 112 VV pol. 2.3.29=112,00 [H] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H=3 628,00 [I] 0.5*3628 50% tř. IV=1 814,00 [J]				
225411114	Vrty maloprofilové jádrové D do 195 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	2 704,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	465 VV pol. 2.5.12=465,00 [A] 408 VV pol. 2.5.33=408,00 [B] 768 VV pol. 2.5.49=768,00 [C] 254 VV pol. 2.5.61=254,00 [D] 636 VV pol. 2.5.66=636,00 [E] 173 VV pol. 2.9=173,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 704,00 [G]				
226212113	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 5 m hor. III	0,00	130,200	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III				
Výkaz výměr	130.2 VV pol. 2.5.54=130,20 [A]				
226212115	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 5 m hor. V	0,00	86,800	M	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. V				
Výkaz výměr	86.8 VV pol. 2.5.55=86,80 [A]				
226213313	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. III	0,00	1 267,500	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. III				
Výkaz výměr	695.6 VV pol. 2.5.1=695,60 [A] 125.2 VV pol. 2.5.19=125,20 [B] 151.1 VV pol. 2.5.25=151,10 [C] 295.6 VV pol. 2.5.41=295,60 [D] Celkem: A+B+C+D=1 267,50 [E]				
226213315	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. V	0,00	621,300	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. V				
Výkaz výměr	173.9 VV pol. 2.5.2=173,90 [A] 64.8 VV pol. 2.5.20=64,80 [B] 231.3 VV pol. 2.5.26=231,30 [C] 151.3 VV pol. 2.5.42=151,30 [D] Celkem: A+B+C+D=621,30 [E]				
226213316	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. VI	0,00	116,800	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. VI				
Výkaz výměr	36.8 VV pol. 2.5.27=36,80 [A] 80 VV pol. 2.5.43=80,00 [B] Celkem: A+B=116,80 [C]				
231112213	Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 20 m bez vytažení pažnic z betonu železového	0,00	1 756,250	M	0,00
Doplňující popis	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených bentonitovou suspenzí svislých z betonu železového, v hl od 0 do 20 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm				
Technická specifikace	1. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují ve specifikaci. Objem výplně se určí pro: a) pilotu nezapaženou nebo zapaženou bentonitovou suspenzí jako součin délky piloty a projektem předepsané průřezové plochy zvětšené u pilot: - Ø do 450 mm o 15 % - Ø přes 450 do 1050 mm o 10 % - Ø přes 1050 mm o 5 % b) nestejně velikosti průřezové plochy jedné piloty jako součet objemů jednotlivých částí piloty. 2. Množství měrných jednotek se u dodávky určuje vm3 objemu výplně piloty. 3. Do celkového množství se započítává i objem výplně pro nutné nadbetonování při betonování do suspenze. 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.				
Výkaz výměr	(37*5.5+3*9+16*5) VV pol. 2.5.4=310,50 [A] 27*7.5+38*5.5+10*4+5*9 VV pol. 2.5.5=496,50 [B] (11*13+15+4*9.5+8*10) pol. 2.5.30=276,00 [C] (3*11+7*13+7*7.5+7*11.5+2*13.5+2*10.5+3*9.5) VV pol. 2.5.46=333,50 [D] 11 VV pol. 2.5.22=11,00 [E] 6.25*31+2.4*5 VV pol. 2.5.45=195,75 [F] 14*4+5*3+11*5 VV pol. 2.5.29=126,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 749,25 [H]				
231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	0,00	78,928	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošů; tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231 . . - Zřízení výplně pilot z betonu železového, části A01 Zvláštní zakládání objektů.				
Výkaz výměr	65*207.6/1000 VV pol. 2.5.4=13,49 [A] 140*184.6/1000 VV pol. 2.5.30=25,84 [B] 127.05*65/1000 VV pol. 2.5.22=8,26 [C] 223.8*140/1000 VV pol. 2.5.46=31,33 [D] Celkem: A+B+C+D=78,92 [E]				
242811161	Zapuštění zárubnice z trub ocelových se spoji svařovanými hl do 50 m vnější D do 229 mm	0,00	177,000	M	0,00
Doplňující popis	Zapuštění zárubnice nebo manipulační pažnice z trub ocelových do studňového vrtu se spoji svařovanými hl. do 50 m, vnějšího průměru do 229 mm				
Výkaz výměr	177 1/M=177,00 [A]				
249901313	Děrování zárubnic ocelových D 152 mm vrtáním plocha otvorů od 15 do 20 %	0,00	14,000	M	0,00
Doplňující popis	Děrování zárubnic vláknocementových nebo ocelových ocelových od 15 do 20 %, pro zárubnice průměru 152 mm				
Technická specifikace	1. Ceny 249 90-1111, 249 90-1211, 249 90-1212 a 249 90-1222 jsou určeny pouze pro neuvedené profily zárubnic. 2. Množství jednotek pro ceny uvedených profilů se určuje v m, pro vrtání bez uvedených profilů (všeobecně) v m2.				
Výkaz výměr	7*2 1/M=14,00 [A]				
268111112	Vodící zídky výšky do 2 m ze ŽB tř. C 12/15 pro zřízení podzemních stěn	0,00	158,600	M	0,00
Poznámka k položce	vč. nutného odstranění				
Doplňující popis	Vodící zídky pro zřízení podzemních stěn ze železového betonu tř. C 12/15 jakéhokoliv tvaru a jakéhokoliv tloušťky, při výšce zídek přes 1,5 do 2 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) nutné zemní práce, bednění a výztuž, b) rozepření vodících zídek. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky společné osy zídek. 3. Výška vodících zídek se určuje projektem od úrovně základové spáry vodících zídek k jejich horní ploše. 4. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.				
Výkaz výměr	90 VV pol. 2.5.7=90,00 [A] 33 VV pol. 2.5.31=33,00 [B] 35.6 VV pol. 2.5.47=35,60 [C] Celkem: A+B+C=158,60 [D]				
272362021	Výztuž základových kleneb svařovanými sítěmi Kari	0,00	0,036	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž základů kleneb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
Technická specifikace	1. Ceny platí pro desky rovné, snáběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.				
Výkaz výměr	1.5*1.5*2*7.9/1000 VV pol. 6.15.3=0,04 [A]				
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	0,00	1,130	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	1.13 VV pol. 6.15.3=1,13 [A]				
273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	0,00	2,000	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25				
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	2 VV pol. 6.1.4=2,00 [A] Celkem: A=2,00 [B]				
28322003	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,0mm	0,00	120,000	M2	0,00
Doplňující popis	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,0mm				
28610002	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 100	0,00	6,200	M	0,00
Doplňující popis	trubka tlaková hrdlovaná vodovodní PVC dl 6m DN 100				
28611728	víčko kanalizace plastové KG DN 315	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	13/P				
Doplňující popis	víčko kanalizace plastové KG DN 315				
28613598	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m	0,00	30,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m				
28613599	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 75x6,8 dl 12m	0,00	70,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 75x6,8 dl 12m				
28615143	trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 50mm dl 4m	0,00	17,000	M	0,00
Poznámka k položce	vč. okapníček				
Doplňující popis	trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 50mm dl 4m				
28617001	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10	0,00	176,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10				
28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400				
Výkaz výměr	1 37/Z=1,00 [A] 4 4/B=4,00 [B] Celkem: A+B=5,00 [C]				
28661939	prstenec šachtový betonový dno DN 600	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový betonový dno DN 600				
Výkaz výměr	1 37/Z=1,00 [A]				
291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	0,00	337,500	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kamenivo frakce 0 - 32 mm, b) rozprostření podkladu, c) osazení silničních panelů. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodávku silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obratovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obratovosti.				
Výkaz výměr	337.5 VV pol. 2.1.1=337,50 [A]				
3.10.6 1	Kabeláž	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabeláž				
3.10.6 2	Vybavení kabelových tras	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Vybavení kabelových tras				
3.10.6 3	Montážní materiál a práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní materiál a práce				
3.10.6 5	Oživení, zkoušky, uvedení do provozu	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Oživení, zkoušky, uvedení do provozu				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
3.10.6 6	Revize stavební elektroinstalace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize stavební elektroinstalace				
3.10.6 EH	Přímotopný konvektor	0,00	5,000	KS	0,00
Doplňující popis	Přímotopný konvektor				
3.10.6 EL1	Průmyslové LED svítidlo	0,00	14,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslové LED svítidlo				
3.10.6 EL2	Průmyslový LED reflektor	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslový LED reflektor				
3.10.6 EL3	LED reflektor s pohybovým čidlem	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	LED reflektor s pohybovým čidlem				
3.10.6 EL4	Svítidlo nouzového osvětlení	0,00	5,000	KS	0,00
Doplňující popis	Svítidlo nouzového osvětlení				
3.10.6 ST	Průmyslový termostat	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslový termostat				
3.10.6 XS	Zásuvková skříň	0,00	5,000	KS	0,00
Doplňující popis	Zásuvková skříň				
3.10.6.4	Uzemnění a pospojování	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Uzemnění a pospojování				
3/H	Upevňovací objímka, materiál ocel A4	0,00	24,000	KS	0,00
Doplňující popis	Upevňovací objímka, materiál ocel A4				
3/V	Odvodní radiální ventilátor 3000 m3/h	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odvodní radiální ventilátor 3000 m3/h				
31319103	sít na skálu s oky 80x100mm drát D 2,7mm s vpleteným lanem po 300mm 3,05x25m	0,00	1 113,960	M2	0,00
Doplňující popis	sít na skálu s oky 80x100mm drát D 2,7mm s vpleteným lanem po 300mm 3,05x25m				
31327503	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,2mm v 1750mm	0,00	13,600	M	0,00
Doplňující popis	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,2mm v 1750mm				
320902031	Úprava ploch betonových konstrukcí do 28 dnů zdrsněním kládívy	0,00	140,900	M2	0,00
Doplňující popis	Dodatečná úprava ploch betonových konstrukcí s naložením suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 3 m přes 4 dny do 28 dnů tvrdnutí betonu zdrsněním kládívy				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít pouze v souvislosti s použitím položek souboru cen 321 3 . -11 Oprava konstrukce z betonu 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) betonovou konstrukci nahrazující odstraňovanou vrstvu, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 32 . 3 . -21 Oprava konstrukce z betonu, b) odklizení suti na vzdálenost přes 3 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12. Svislá doprava suti a vybouraných hmot a 997 32-1 Vodorovné přemístění suti nebo vybouraných hmot části B 01 katalogu s tím, že započtené 3 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítají, c) uložení suti do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté upravované plochy.				
Výkaz výměr	140.9 VV pol. 4.3=140,90 [A]				
321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	0,00	1 352,150	M3	0,00
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztlížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	366.5 VV pol. 4.1.2.1=366,50 [A] 25.5 VV pol. 4.1.2.2=25,50 [B] 12.3 VV pol. 4.1.3.=12,30 [C] 771.4 VV pol. 4.1.4=771,40 [D] 1 VV pol. 4.16=1,00 [E] 1 VV pol. 4.9=1,00 [F] 465*0.15 VV pol. 4.10.2=69,75 [G] 75.8 VV pol. 2.5.58=75,80 [H] 13.4 VV pol. 2.6.7=13,40 [I] 8 VV pol. 2.6.12=8,00 [J] 5.5 VV pol. 2.6.17=5,50 [K] 2 VV pol. 6.1.4=2,00 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 352,15 [M]				
321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	0,00	75,750	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové závluky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Závluka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) zřízení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m ³ betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m ³ se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	22.7 VV pol. 2.5.10=22,70 [A] 5.5 VV pol. 2.5.36=5,50 [B] 47.55 VV pol. 2.5.65=47,55 [C] Celkem: A+B+C=75,75 [D]				
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	0,00	8 061,920	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ , b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m ² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ .				
Výkaz výměr	4340.4 VV pol. 4.2.1.1.=4 340,40 [A] 668.1 VV pol. 4.2.1.2=668,10 [B] 125.52 VV pol. 4.2.1.3=125,52 [C] 2030 VV pol. 4.2.4=2 030,00 [D] 55.2 VV pol. 4.2.7=55,20 [E] 8 VV pol. 6.1.5=8,00 [F] 834.7 VV pol. 4.2.5=834,70 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=8 061,92 [H]				
321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	0,00	206,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch válcově zakřivených 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ , b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m ² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ .				
Výkaz výměr	206 VV pol. 4.2.2=206,00 [A]				
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	0,00	8 061,920	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ , b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m ² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ .				
321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	0,00	206,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch válcově zakřivených 1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ , b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m ² rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m ³ .				
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	0,00	186,118	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázaní drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	180.4 VV pol. 4.6.1=180,40 [A] 22.7*100/1000 VV pol. 2.5.10=2,27 [B] (5.5+47.55)*65/1000 VV pol. 2.5.36 a 2.5.65=3,45 [C] Celkem: A+B+C=186,12 [D]				
321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	0,00	1 335,000	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázaní drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	1335 VV pol. 4.6.1=1 335,00 [A]				
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	0,00	2,270	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázaní drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	0.61 VV pol. 4.6.2=0,61 [A] 1.66 VV pol. 4.6.3=1,66 [B] Celkem: A+B=2,27 [C]				
338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zabetonováním	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci, b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska. 5. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrka fixující sloupek.				
Výkaz výměr	14 35/Z=14,00 [A]				
345573316 x	Víko litinové pro šachtu 900x1480 mm tř. D400 s redukčním prvkem s HDPE v. 90 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Víko litinové pro šachtu 900x1480 mm tř. D400 s redukčním prvkem s HDPE v. 90 mm				
34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	0,00	145,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE				
Výkaz výměr	1458/P=145,00 [A]				
34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	0,00	425,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE				
Výkaz výměr	400 7/P=400,00 [A] 25 VV pol. 4.13=25,00 [B] Celkem: A+B=425,00 [C]				
34571358	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 136/160mm, HDPE+LDPE	0,00	350,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 136/160mm, HDPE+LDPE				
Výkaz výměr	350 6/P=350,00 [A]				
34573316	komora kabelová segmentová s litinovým víkem 1480x900x1050mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	komora kabelová segmentová s litinovým víkem 1480x900x1050mm				
348121221	Osazení podhrabových desek délky do 3 m na ocelové plotové sloupky	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	12/B				
Doplňující popis	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: 2. montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobního režie, 3. montáž a dodávku držáků desek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku desky; tyto se oceňují ve specifikaci.				
348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m	0,00	13,600	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	13.6 35/Z=13,60 [A]				
35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	0,00	80,000	KG	0,00
Doplňující popis	pás zemnicí 30x4mm FeZn				
3R321 001	Konstrukční vodostavební beton pro ŽB konstrukce (KVB)	0,00	10 679,500	M3	0,00
Poznámka k položce	Položka obsahuje: - výroba betonové směsi podle všeobecných požadavků TP II.2 odst. 4.4.2				
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu železového pro prostředí s mrazovými cykly				
Výkaz výměr	10527.5 VV pol. 4.1.1.1=10 527,50 [A] 152 VV pol. 4.1.1.2=152,00 [B] Celkem: A+B=10 679,50 [C]				
3R321 002	Transport betonu pro KVB - vnitrostaveništní	0,00	10 675,100	M3	0,00
Poznámka k položce	Položka obsahuje: - transport betonu dle požadavků TP II.2 odst. 4.4.3 - uložení betonu a zpracování - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Transport betonu pro KVB - vnitrostaveništní				
4 001	Šestiboká betonová dlaždice z betonu C35/45 425x491 mm 3/B	0,00	232,500	M2	0,00
Poznámka k položce	3/B				
Doplňující popis	Šestiboká betonová dlaždice z betonu C35/45 425x491 mm				
4/H	Vodič s vysokonapěťovou izolací instalovaný uvnitř podpůrné trubky, včetně nerezových připojovacích prvků	0,00	8,000	KS	0,00
Doplňující popis	Vodič s vysokonapěťovou izolací instalovaný uvnitř podpůrné trubky, včetně nerezových připojovacích prvků				
4/V	Kruhový tlumič hluku	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kruhový tlumič hluku				
44932211	přístroj hasicí ruční sněhový KS 5 BG	0,00	6,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	7/O				
Doplňující popis	přístroj hasicí ruční sněhový KS 5 BG				
449322R1	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 70B (8/O)	0,00	2,000	KU S	0,00
449322R2	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 183B (10/O)	0,00	1,000	KU S	0,00
449322R3	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 144B (9/O)	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 144B				
451311531	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 150 do 200 mm	0,00	465,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 tl. přes 150 do 200 mm				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro beton pod dlažbu dna vývaru; tento beton se oceňuje cenami souboru cen 27 . 31- . . Základové pásy z betonu prostého. 2. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu betonu způsobené nerovností podloží.				
Výkaz výměr	465 VV pol. 4.10.2=465,00 [A]				
451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopísku tl do 100 mm	0,00	930,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky zprohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláň, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
Výkaz výměr	2*465.0 VV pol. 4.10.3=930,00 [A]				
451579877	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu ze štěrkopísku	0,00	465,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm ze štěrkopísku				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky zprohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláň, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m	0,00	1 993,600	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie do 3 m				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro ukládání geotextilií jakéhokoliv druhu a obchodní značky. 2. Ceny neplatí pro zřízení břehového opevnění perforovanou fólií z umělých hmot. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 15-11 Zřízení břehového opevnění perforovanou fólií. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté pohledové plochy, na níž má být uložena geotextilie. Při vícevrstvé konstrukci se takto zjištěná plocha u cen -1111 až 1122 násobí počtem vrstev. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě, které kryje i náklady na nezbytný technologický přesah geotextilií, lze dohodnout u pásů šířky do 3 m ve výši 20 %, u pásů šířky přes 3 do 7,5 m ve výši 8 %.				
Výkaz výměr	789.6 VV pol. 2.5.75=789,60 [A] 57*2 VV pol. 2.6.15=114,00 [B] 110 VV pol. 2.10=110,00 [C] 880 31/P=880,00 [D] 100 VV pol. 2.5.18b=100,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 993,60 [F]				
458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	0,00	135,000	M3	0,00
Doplňující popis	Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na ukládku stabilizačního nebo prostého betonu shutněním po vrstvách na projektovanou míru zhutnění, případně společně v kombinaci sukládkou hutněné ochranné filtrační vrstvy zdrenážního betonu podél opěry nebo nebo přesýpaného objektu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační deskou po vrstvách vtluště 300 až 600 mm, pomocné překládané oddělovací bednění mezi filtrační drenážní vrstvou a výplňovým klínem, urovnání zhutněného horního povrchu výplně za opěrou.				
Výkaz výměr	135 VV pol. 4.7=135,00 [A]				
460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	0,00	61,000	M	0,00
Doplňující popis	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm				
Výkaz výměr	9+52 27/P=61,00 [A]				
460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	0,00	145,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm				
460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	0,00	425,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm				
460520176	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 172 mm uložených do rýhy	0,00	350,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm				
460531124	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1,5 m2 hl do 1,3 m pro běžné zatížení	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového dílu z polyetylenu HDPE půdorysné plochy od 1,0 m2 do 1,5 m2, světlé hloubky od 1,0 do 1,3 m				
Výkaz výměr	1 28/P=1,00 [A]				
460531182	Osazení víka z ocele, litiny, betonu do 1,5 m2 pro kabelové komory z plastů pro běžné zatížení	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení víka z oceli, litiny, nebo betonu půdorysné plochy od 1,0 do 1,5 m2				
462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	0,00	360,000	M3	0,00
Doplňující popis	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.				
Výkaz výměr	330 VV pol. 1.20.1=330,00 [A] 30 VV pol. 1.20.2=30,00 [B] Celkem: A+B=360,00 [C]				
462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	0,00	550,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.				
Výkaz výměr	550 VV pol. 1.20.1.=550,00 [A]				
463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těžným kamenivem	0,00	64,800	M3	0,00
Doplňující popis	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakéhokoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro rovnániny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnánin za opěrami a křídly pro rovnáninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové zlomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnániny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnániny se stanoví v m3 konstrukce rovnániny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců.				
Výkaz výměr	64.8 VV pol. 1.19=64,80 [A]				
463212191	Příplatek za vypracování líce rovnániny	0,00	108,000	M2	0,00
Doplňující popis	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro rovnániny za opěrami a křídly pro jakýkoliv jejich sklon. 2. Ceny neplatí s výjimkou rovnánin za opěrami a křídly pro rovnáninu o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami 321 21-4511 Zdivo nadzákladové zlomového kamene na sucho s tím, že vyplnění spár a dutin těženým kamenivem se oceňuje cenou 469 57-1112 Vyplnění otvorů kamenivem těženým v množství 0,25 m3 kameniva na 1 m3 rovnániny. 3. Množství měrných jednotek a) rovnániny se stanoví v m3 konstrukce rovnániny, b) příplatek se stanoví v m2 vypracovaných líců.				
Výkaz výměr	108 VV pol. 1.19=108,00 [A]				
465921222	Kladení dlažby z betonových desek tl nad 100 do 150 mm hmotnosti do 90 kg se zalitím spár MC	0,00	465,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kladení dlažby z betonových desek a tvárnic na sucho hmotnosti jednotlivých desek nebo tvárnic do 90 kg se zalitím spár cementovou maltou, tl.desek přes 100 do 150 mm				
Technická specifikace	1. Ceny neplatí pro dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 10-11 Osazení prefabrikátů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní výplňové vrstvy z betonu prostého,, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva, c) vyplnění otvorů (mimo spár) polovegetačních tvárnic kamenivem; toto se oceňuje cenami souboru cen 469 57-11 Vyplnění otvorů tvárnic nebo panelů, d) dodávku desek a tvárnic; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 3 %. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.				
Výkaz výměr	465 VV pol. 4.10.1=465,00 [A]				
5 001R	Provizorní komunikace přes tubusy c. délky 80 m vč. odstranění	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.4				
5 002R	Provizorní sjezd před provozní středisko dl. 31 m	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.5				
Doplňující popis	Provizorní sjezd před provozní středisko dl. 31 m				
5/H	Připojovací svorka se svorníkem, materiál ocel A4	0,00	8,000	KS	0,00
Doplňující popis	Připojovací svorka se svorníkem, materiál ocel A4				
5/V	Kruhový tlumič hluku	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kruhový tlumič hluku				
55 001	Násuvný hrdlový spoj DN 200 pro potrubí LT 42/Z	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Násuvný hrdlový spoj DN 200 pro potrubí LT 42/Z				
55 002	Násuvný hrdlový spoj DN 500 pro potrubí LT 43/Z	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Násuvný hrdlový spoj DN 500 pro potrubí LT 43/Z				
55 003	Pružná spojka pro kanalizaci DN 200 (45/Z)	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Pružná spojka pro kanalizaci DN 200 (45/Z)				
55 004	Pružná spojka pro kanalizaci DN 500 (44/Z)	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Pružná spojka pro kanalizaci DN 500 (44/Z)				
55253114	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná 6 m DN 200	0,00	24,000	M	0,00
Poznámka k položce	40/Z				
Doplňující popis	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná 6 m DN 200				
55253119	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná 6 m DN 500	0,00	48,000	M	0,00
Poznámka k položce	41/Z				
Doplňující popis	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná 6 m DN 500				
55253908	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-11,25°	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	46/Z				
Doplňující popis	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-11,25°				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
55342263	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	0,00	6,000	KU S	0,00
Doplňující popis	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm				
55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm				
56241035	rošt mřížkový D400 litina dl 0,5m pro žlab PE š 200mm	0,00	17,000	M	0,00
Doplňující popis	rošt mřížkový D400 litina dl 0,5m pro žlab PE š 200mm				
564201111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 40 mm	0,00	278,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm				
Výkaz výměr	262 VV pol. 5.1b=262,00 [A] 16 VV pol. 5.2=16,00 [B] Celkem: A+B=278,00 [C]				
564261111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 200 mm	0,00	705,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	705 VV pol. 5.3=705,00 [A]				
564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 50 mm	0,00	16,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm				
Výkaz výměr	16 VV pol. 5.2=16,00 [A]				
564782111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 300 mm	0,00	705,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm				
Výkaz výměr	705 VV pol. 5.3=705,00 [A]				
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	0,00	496,700	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	480.7 VV pol. 5.1d=480,70 [A] 16 VV pol. 5.2=16,00 [B] Celkem: A+B=496,70 [C]				
564962112	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 210 mm	0,00	262,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 210 mm				
Technická specifikace	1. ČSN 73 6126-1 připojení pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.				
Výkaz výměr	262 VV pol. 5.1c=262,00 [A]				
569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	0,00	22,800	M3	0,00
Doplňující popis	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	22.8 VV pol. 5.1.e=22,80 [A]				
581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm	0,00	1 120,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 210 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zprstého betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřík proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živice postříky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postříky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postříku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	420+700=1 120,00 [A]				
58128450	bentonit aktivovaný mletý pro vrty, injektáže a těsnění vodních staveb VL	0,00	9,200	T	0,00
Doplňující popis	bentonit aktivovaný mletý pro vrty, injektáže a těsnění vodních staveb VL				
Výkaz výměr	8 VV pol. 2.2.8=8,00 [A] 0.2 VV pol. 2.3.5=0,20 [B] 0.4 VV pol. 2.3.14=0,40 [C] 0.2 VV pol. 2.3.23=0,20 [D] 0.4 VV pol. 2.3.32=0,40 [E] Celkem: A+B+C+D+E=9,20 [F]				
5812R001	Zálivka z prostého vodostavebního betonu	0,00	10,280	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Zálivka z prostého vodostavebního betonu				
Výkaz výměr	0.04 VV pol. 2.3.6=0,04 [A] 0.1 VV pol. 2.3.15=0,10 [B] 0.04 VV pol. 2.3.24=0,04 [C] 0.10 VV pol. 2.3.33=0,10 [D] 3.5 VV pol. 2.2.9=3,50 [E] 3.3 VV pol. 2.3.37=3,30 [F] 3.2 VV pol. 6.1.1=3,20 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=10,28 [H]				
5812R002	Zálivka z jílocementu	0,00	0,250	M3	0,00
Doplňující popis	Zálivka z prostého vodostavebního betonu				
Výkaz výměr	0.25 VV pol. 2.8.2=0,25 [A]				
58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	0,00	103,000	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8				
Výkaz výměr	51.5*2 VV pol. 1.22=103,00 [A]				
58337302	štěrkopísek frakce 0/16	0,00	206,200	T	0,00
Doplňující popis	štěrkopísek frakce 0/16				
Výkaz výměr	103.1*2 VV pol. 1.23=206,20 [A]				
58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	0,00	166,280	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8				
Výkaz výměr	83*2 VV pol. 2.6.10=166,00 [A] 2*0.14 VV pol. 2.7.2=0,28 [B] Celkem: A+B=166,28 [C]				
58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	0,00	20,800	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63				
Výkaz výměr	2*2.4 VV pol. 2.6.6=4,80 [A] 2*8 VV pol. 2.6.13=16,00 [B] Celkem: A+B=20,80 [C]				
58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	0,00	158,000	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63				
Výkaz výměr	42.8*2 VV pol. 1.24=85,60 [A] 32.2*2 VV pol. 1.27=64,40 [B] 4*2 VV pol. 1.25=8,00 [C] Celkem: A+B+C=158,00 [D]				
58344171	štěrkodrt frakce 0/32	0,00	143,930	T	0,00
Doplňující popis	štěrkodrt frakce 0/32				
Výkaz výměr	71.40*2 VV pol. 1.26=142,80 [A] 1.13 VV pol. 6.15.2=1,13 [B] Celkem: A+B=143,93 [C]				
58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	0,00	27,000	M2	0,00
Doplňující popis	kostka dlažební žula velká 15/17				
58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	0,00	30,600	T	0,00
Doplňující popis	cement portlandský CEM I 52,5MPa				
Výkaz výměr	27 VV pol. 2.2.7=27,00 [A] 0.6 VV pol. 2.3.4=0,60 [B] 1.2 VV pol. 2.3.13=1,20 [C] 0.6 VV pol. 2.3.22=0,60 [D] 1.2 VV pol. 2.3.31=1,20 [E] Celkem: A+B+C+D+E=30,60 [F]				
58932563	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/8	0,00	142,842	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/8				
Výkaz výměr	952.28*0.15=142,84 [A]				
58932571	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16	0,00	640,100	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16				
Výkaz výměr	332 VV pol. 2.5.5=332,00 [A] 84.3 VV pol. 2.5.29=84,30 [B] 223.8 VV pol. 2.5.46=223,80 [C] Celkem: A+B+C=640,10 [D]				
58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	0,00	13,731	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8				
Výkaz výměr	154.26*0.05 VV pol. 1.7.1=7,71 [A] 48.35*0.05 VV pol. 1.7.2=2,42 [B] 36*0.05*2 VV pol. 2.12=3,60 [C] Celkem: A+B+C=13,73 [D]				
58932936	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16	0,00	734,350	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16				
Výkaz výměr	207.6 VV pol. 2.5.4=207,60 [A] 127.05 VV pol. 2.5.22=127,05 [B] 175.9 VV pol. 2.5.30=175,90 [C] 223.8 VV pol. 2.5.46=223,80 [D] Celkem: A+B+C+D=734,35 [E]				
59111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kamene do lože z kamene tl 50 mm	0,00	27,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kamene tl 50 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny 591 1.- pro dlažbu zkostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu zkostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová zkostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živичnou záplivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. - 11 Záplivka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.				
Výkaz výměr	27 14/B=27,00 [A]				
59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	0,00	11,000	M	0,00
Doplňující popis	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm				
59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	0,00	1,000	M	0,00
Doplňující popis	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm				
Výkaz výměr	1 11/B=1,00 [A]				
59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	0,00	207,000	M	0,00
Doplňující popis	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	0,00	2,000	M	0,00
Doplňující popis	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm				
Výkaz výměr	2 10/B=2,00 [A]				
59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm				
59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm				
Výkaz výměr	4 4/B=4,00 [A] 1 VV pol. 2.1.2=1,00 [B] Celkem: A+B=5,00 [C]				
59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm				
59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	0,00	9,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm				
Výkaz výměr	6 4/B=6,00 [A] 3 VV pol. 2.1.2=3,00 [B] Celkem: A+B=9,00 [C]				
59224069	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm	0,00	20,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová DN 1000x1000, 100x100x12cm				
Výkaz výměr	1 4/B=1,00 [A] 17 VV pol. 2.6.4=17,00 [B] 2 VV pol. 2.7.1=2,00 [C] Celkem: A+B+C=20,00 [D]				
59224120	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná				
592270062	žlab odvodňovací polymerbetonový 1000x200x265mm	0,00	17,000	M	0,00
Poznámka k poloze	vč. vpustí dl. 500 mm				
Výkaz výměr	17 22/P=17,00 [A]				
592270292	žlabovka 330/590/158 mm	0,00	198,000	KU S	0,00
Doplňující popis	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm				
Výkaz výměr	66*3=198,00 [A]				
59233120	deska plotová betonová 2900x50x290mm	0,00	7,000	KU S	0,00
Doplňující popis	deska plotová betonová 2900x50x290mm				
59245292	dlažba zámková tvaru vlny 225x112x80mm přírodní	0,00	83,000	M2	0,00
Doplňující popis	dlažba zámková tvaru vlny 225x112x80mm přírodní				
Výkaz výměr	83 7/B=83,00 [A] Celkem: A=83,00 [B]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	0,00	79,100	KU S	0,00
Doplňující popis	panel silniční 3,00x1,00x0,215m				
Výkaz výměr	113*0.7 30% ztratiné=79,10 [A]				
596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	0,00	285,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby zprvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby zprvků dvou a více tvarů, nebo zobrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratiné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.				
Výkaz výměr	278 7/B=278,00 [A] 14*0.5 13/B=7,00 [B] Celkem: A+B=285,00 [C]				
6/V	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk. I	0,00	60,000	M2	0,00
Doplňující popis	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk. I				
632451231	Potěr cementový samonivelační litý C25 tl do 35 mm	0,00	117,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.1				
Doplňující popis	Potěr cementový samonivelační litý tř. C 25, tl. přes 30 do 35 mm				
69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	0,00	235,200	M2	0,00
Doplňující popis	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2				
Výkaz výměr	2*57 VV pol. 2.6.15=114,00 [A] 110 VV pol. 2.10=110,00 [B] Celkem: A+B=224,00 [C] C * 1.05Koefficient množství=235,20 [D]				
69311085	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 800g/m2	0,00	880,000	M2	0,00
Poznámka k položce	31/P				
Doplňující popis	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 800g/m2				
69311310	pás varovný plný PE š 330mm	0,00	61,000	M	0,00
Doplňující popis	pás varovný plný PE š 330mm				
6931R001	Těsnící PR fólie tl. 1 mm s ochranou geotextilií 300 g/m2	0,00	105,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.5.18b				
Doplňující popis	Těsnící PR fólie tl. 1 mm s ochranou geotextilií 300 g/m2				
6R 001	Provizorní přeložka dešťové kanalizace DN 200	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.1				
Doplňující popis	Provizorní přeložka dešťové kanalizace DN 200				
7/V	Dálkový ovladač	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Dálkový ovladač				
711462103	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé fólií přilepenou v plné ploše	0,00	100,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše svislé S přilepenou v plné ploše				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Příplatek za plochu do 10 m2. 2. Cenami lze oceňovat i montáž izolací proti zemní vlhkosti.				
Výkaz výměr	100 VV pol. 2.5.18b=100,00 [A]				
713133221	Tepelná izolace stěn tvrdou stříkanou PUR pěnou tl 20 mm	0,00	575,000	M2	0,00
Doplňující popis	Tepelná izolace tvrdou stříkanou PUR pěnou s uzavřenou buněčnou strukturou, objemové hmotnosti 40 kg/m3 stěn z interiérové i exteriérové strany tloušťka vrstvy 20 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny především pro zemědělské a průmyslové objekty. 2. Ceny -3251 a -3252 jsou určeny pro ochranu PUR izolace v exteriéru.				
Výkaz výměr	575 1/S, VV pol. 7.2=575,00 [A]				
713133229	Příplatek k tepelné izolaci stěn z tvrdé stříkané PUR pěny za každých dalších 10 mm přes 20 mm	0,00	1 150,000	M2	0,00
Doplňující popis	Tepelná izolace tvrdou stříkanou PUR pěnou s uzavřenou buněčnou strukturou, objemové hmotnosti 40 kg/m3 stěn z interiérové i exteriérové strany Příplatek k cenám za každých dalších 10 mm pěny přes 20 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny především pro zemědělské a průmyslové objekty. 2. Ceny -3251 a -3252 jsou určeny pro ochranu PUR izolace v exteriéru.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Výkaz výměr	2*575=1 150,00 [A]				
721173705	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 90	0,00	145,000	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z trub polyetylenových svařované odpadní (svislé) DN 90				
Technická specifikace	1. Cenami -3735 až -3738 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.				
Výkaz výměr	145 =145,00 [A]				
721173706	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 100	0,00	135,000	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z trub polyetylenových svařované odpadní (svislé) DN 100				
Technická specifikace	1. Cenami -3735 až -3738 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.				
Výkaz výměr	135=135,00 [A]				
722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	0,00	36,000	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 63 x 10,5				
Technická specifikace	1. Vcenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.				
Výkaz výměr	36 25/P=36,00 [A]				
722174027 2	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm - perforovaná	0,00	4,500	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 63 x 10,5				
Technická specifikace	1. Vcenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.				
Výkaz výměr	4.5 26/P=4,50 [A]				
722176116	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně do D 50 mm	0,00	17,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 40 do 50 mm				
Technická specifikace	1. Vcenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. Vcenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit přípočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. Vcenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.				
Výkaz výměr	1718/P=17,00 [A]				
73534511	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepící	0,00	20,000	KU S	0,00
Doplňující popis	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepící				
Výkaz výměr	20 11/O=20,00 [A]				
741 001	Systém pro napojení zemnění 24/Z D+M	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	cca 71 kusů, vč. očištění pro napojení, antikorozi úpravy upravovaných ploch				
Doplňující popis	Systém pro napojení zemnění 8/Z D+M				
741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	0,00	20,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ostatní doplňkové práce elektromontážní montáž tabulek pro rozvodny a elektrická zařízení výstražné a označovací				
Technická specifikace	1. V ceně -0041 nejsou započteny náklady na dodání tabulky. Tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
751572102	Uchycení potrubí kruhového pomocí objímky kotvenou do betonu D do 200 mm	0,00	70,000	M	0,00
Doplňující popis	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm				
Výkaz výměr	70 VV pol. 2.1.2=70,00 [A]				
764 001	Okapní plech rš 350 mm 2/O	0,00	88,000	M	0,00
Doplňující popis	Okapní plech rš 350 mm 2/O				
764202155	Montáž oplechování oblé okapové hrany	0,00	88,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž oplechování střešních prvků okapu okapovým plechem oblým nebo ze segmentů				
Výkaz výměr	88 2/O=88,00 [A]				
767 001	Zábradlí ocelové pozinkované s vodorovnou výplní - 8/Z	0,00	42,600	M	0,00
Poznámka k položce	vč. ocelové branky				
767 002	Zábradlí pozinkované se svislou výplní 9/Z	0,00	14,250	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Zábradlí pozinkované se svislou výplní				
Výkaz výměr	14.25 9/Z=14,25 [A]				
767 003	Zábradlí pozinkované se svislou výplní 10/Z	0,00	3,400	M	0,00
Výkaz výměr	2*1.7 10/Z=3,40 [A]				
767 005	Nerezový žebřík přímý se záchytným systémem D+M	0,00	102,000	M	0,00
Výkaz výměr	6*6.9 19/Z=41,40 [A] 6*10.10 20/Z=60,60 [B] Celkem: A+B=102,00 [C]				
767 006.1	Obvodový plášť strojoven s nosnou konstrukcí	0,00	550,000	M2	0,00
Doplňující popis	Obvodový plášť strojoven				
Výkaz výměr	550 1/O, VV pol. 7.4, 33071 kg=550,00 [A]				
767 007 1.2	Klika s oválnou klozetou z nerez oceli 2/D	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Klika s oválnou klozetou z nerez oceli 2/D				
767 007.1	Vstupní dveře hliníkové s nadsvětlíkem obloukové okno 1200/2200 mm	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vstupní dveře hliníkové s nadsvětlíkem obloukové okno 1200/2200 mm				
Výkaz výměr	8 1/D=8,00 [A]				
767 00722	Litinový poklop 900x900 mm D400 uzamykatelný D+M	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vč. rámu				
Výkaz výměr	1 36/Z=1,00 [A]				
767 008.1	Oválná okna z hliníkových profilů 1,54x0,62 m	0,00	8,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.5				
Doplňující popis	Oválná okna z hliníkových profilů 1,54x0,62 m				
767 009	Dveře hliníkové 600/2000 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.6				
Doplňující popis	Dveře hliníkové 600/2000 mm				
767 010.1	Zábradlí trubkové se svislou výplní 11/Z	0,00	4,150	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 11/Z				
767 011.1	Zábradlí trubkové se svislou výplní 12/Z	0,00	4,300	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 12/Z				
767 012.1	Zábradlí trubkové se svislou výplní 13/Z	0,00	3,100	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 13/Z				
767 013.1	Zábradlí trubkové se svislou výplní 14/Z	0,00	6,650	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 14/Z				
767 014.1	Zábradlí trubkové se svislou výplní 15/Z	0,00	1,600	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 15/Z				
767 015.1	Zábradlí trubkové se svislou výplní 16/Z, vč. branky	0,00	27,400	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 16/Z, vč. branky				
Výkaz výměr	2*13.70 =27,40 [A]				
767 016	Zábradlí trubkové se svislou výplní 17/Z	0,00	1,600	M	0,00
Doplňující popis	Zábradlí trubkové se svislou výplní 17/Z				
767 017	Ocelová branka se svislou výplní 18/Z D+M	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelová branka se svislou výplní 18/Z				
767 018	Ocelová podesta pozinkovaná 1,0 x 2,0 m pozinkovaná 21/Z	0,00	6,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelová podesta pozinkovaná 1,0 x 2,0 m pozinkovaná				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
767 019	Ocelové trubkové zábradlí se svislou výplní 22/Z	0,00	4,050	M	0,00
Doplňující popis	Ocelové trubkové zábradlí se svislou výplní 22/Z				
767 020	Pochozí zákrytový plech pozinkovaný 30/Z	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Pochozí zákrytový plech pozinkovaný 30/Z				
767 021	Zakrytí kanálu š. 400 mm a ztracené bednění 31/Z	0,00	6,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Zakrytí kanálu š. 400 mm a ztracené bednění 31/Z				
767 022	Kotevní oko bezpečnostního systému vč. chemické kotvy M12 (34/Z)	0,00	8,000	KU S	0,00
767 023	Demontáž a restaurování vstupní brány	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.16 a 6.9 položka obsahuje: - demontáž a montáž brány - restaurování (nátěr, oprava...) - osazení automatického ovládání vč. připojení a kontroly funkčnosti				
Doplňující popis	Demontáž a restaurování vstupní brány				
767 024	Kotevní destička pro uchycení svodidla pl. 12x350x350 mm	0,00	30,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotevní destička pro uchycení svodidla pl. 12x350x350 mm				
Výkaz výměr	30 23/Z=30,00 [A]				
767 025	Ocelová konstrukce ztraceného bednění	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 4.6.4				
Doplňující popis	Ocelová konstrukce ztraceného bednění				
767 026	Konstrukce pro dočasné vynesení vodovodu UPN 200	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.19				
Doplňující popis	Konstrukce pro dočasné vynesení vodovodu UPN 200				
767 026	Ocelová objímka kabelové trasy 27/Z	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Konstrukce pro dočasné vynesení vodovodu UPN 200				
767 x 001	Ocelové schodiště z koruny hráze dočasné	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.10				
Doplňující popis	Ocelové schodiště z koruny hráze dočasné				
767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 30 kg	0,00	55,050	M	0,00
Poznámka k položce	vč. lepených kotev				
Doplňující popis	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg				
Technická specifikace	1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.				
Výkaz výměr	10.20*4 8/Z=40,80 [A] 14.25 9/Z=14,25 [B] Celkem: A+B=55,05 [C]				
767161217	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi hmotnosti 45 kg	0,00	52,200	M	0,00
Poznámka k položce	vč. lepených kotev				
Doplňující popis	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg				
Technická specifikace	1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích lišt; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.				
Výkaz výměr	1.7*2 10/Z=3,40 [A] 4.15 11/Z=4,15 [B] 4.3 12/Z=4,30 [C] 3.1 13/Z=3,10 [D] 6.65 14/Z=6,65 [E] 1.6 15/Z=1,60 [F] 2*13.7 16/Z=27,40 [G] 1.6 17/Z=1,60 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=52,20 [I]				
767161811	Demontáž zábradlí rovného rozebratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg do suti	0,00	50,000	M	0,00
Doplňující popis	Demontáž zábradlí do suti rovného rozebratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Výkaz výměr	50 VV pol. 3.20=50,00 [A]				
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	0,00	1 568,520	KG	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg				
Technická specifikace	1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	6*261.42 21/Z=1 568,52 [A]				
768 007 1.2	Koule otočná s oválnou klozetou 3/D	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Koule otočná s oválnou klozetou 3/D				
769 007 1.2	Klozeta oválná 70x32,5x7 mm 4/D	0,00	16,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Klozeta oválná 70x32,5x7 mm 4/D				
770 007 1.2	Oboustranná cylindrická vložka L30+30 mm BT3 "5/D"	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Oboustranná cylindrická vložka L30+30 mm BT3				
771 007 1.2	Dveřní doraz na stěnu L30-40 mm D25 mm "6/D"	0,00	16,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Dveřní doraz na stěnu L30-40 mm D25 mm				
777511105	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm dekorativní lité podlahy	0,00	117,000	M2	0,00
Doplňující popis	Krycí stěrka dekorativní epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm				
Výkaz výměr	117 2/S=117,00 [A]				
777611101	Krycí epoxidový dekorativní nátěr podlahy	0,00	117,000	M2	0,00
Doplňující popis	Krycí nátěr podlahy dekorativní epoxidový				
Technická specifikace	1. V ceně -1133 nejsou započteny náklady na napojení na zemnicí okruh. 2. V ceně -1135 nejsou započteny náklady na změření odporu.				
777612103	Uzavírací epoxidový transparentní nátěr podlahy	0,00	117,000	M2	0,00
Doplňující popis	Uzavírací nátěr podlahy epoxidový transparentní				
783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	0,00	1 736,000	M2	0,00
Doplňující popis	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým				
783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	0,00	1 736,000	M2	0,00
Doplňující popis	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení				
783344201	Základní antikorozní jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	0,00	1 736,000	M2	0,00
Doplňující popis	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový				
783347101	Krycí jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	0,00	1 736,000	M2	0,00
Doplňující popis	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový				
Výkaz výměr	1736 3/S, VV pol. 7.3=1 736,00 [A]				
8 001	Těsnící prstenec DN 75 mm (30/P)	0,00	2,000	KU S	0,00
8 R 001	Potrubí plastové přeizolované 110/180 mm PN 10	0,00	60,000	M	0,00
Poznámka k položce	11/P				
Doplňující popis	Potrubí plastové přeizolované 110/180 mm PN 10				
8 R001	Odkalovací jímka včetně napojení a přečerpání do nádrže s měřením čerpané vody	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	vč. průtokoměru				
Doplňující popis	Odkalovací jímka včetně napojení a přečerpání do nádrže s měřením čerpané vody				
Výkaz výměr	1 VV pol.2.6.5=1,00 [A]				
8/V	Protidešťová žaluzie atyp. 315x1500x60 mm	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Protidešťová žaluzie atyp. 315x1500x60 mm				
810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	0,00	119,000	M	0,00
Doplňující popis	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.				
Výkaz výměr	37+82 VV pol. 3.15=119,00 [A]				
851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	0,00	24,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200				
Technická specifikace	1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; toto se oceňuje ve specifikaci, b) montáž tvarovek, c) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze šterkopisku, d) zásyp potrubí, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07. 2. Ceny montáže potrubí -1131 jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky a -1211 těsníci kroužky a zámkovým spojem. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně dodávky trub.				
851421131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500	0,00	48,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 500				
Technická specifikace	1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; toto se oceňuje ve specifikaci, b) montáž tvarovek, c) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze šterkopisku, d) zásyp potrubí, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07. 2. Ceny montáže potrubí -1131 jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky a -1211 těsníci kroužky a zámkovým spojem. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně dodávky trub.				
857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	0,00	13,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200				
Technická specifikace	1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopisku - podkladní vrstva ze šterkopisku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze šterkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.				
866261007 1	Montáž potrubí předizolovaného DN 110 vnějšího průměru D 200 mm	0,00	60,000	M	0,00
871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	0,00	30,000	M	0,00
Poznámka k položce	spouštěné do vrtu				
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	30 VV pol. 2.3.9, 2.3.27=30,00 [A]				
871231141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 6,8 mm	0,00	70,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 75 x 6,8 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	35+35 VV pol. 2.3.18, 2.3.36=70,00 [A]				
871251101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 110 x 4,2 mm	0,00	6,200	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 110 x 4,2 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	6.2 15/P=6,20 [A]				
871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu D 90 mm	0,00	240,000	M	0,00
Doplňující popis	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.				
Výkaz výměr	210+30 VV pol. 3.15=240,00 [A]				
871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	0,00	176,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100				
Technická specifikace	1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.				
Výkaz výměr	176 14/P=176,00 [A] Celkem: A=176,00 [B]				
871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	0,00	12,800	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	6.4 10/P, včetně oboustranné sítě proti zasypaní=6,40 [A] 6.4 VV pol. 2.6.14=6,40 [B] Celkem: A+B=12,80 [C]				
871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	0,00	70,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	70 VV pol.2.1.2=70,00 [A] Celkem: A=70,00 [B]				
871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	0,00	128,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 300				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	60 2/P=60,00 [A] 22 12/P=22,00 [B] 46 VV pol. 2.6.8=46,00 [C] Celkem: A+B+C=128,00 [D]				
871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	0,00	44,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 300				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	44 1/P=44,00 [A]				
877375231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 315	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 315				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.				
87R001	Záslepka DN63 29/P	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Záslepka DN63 29/P				
894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	0,00	34,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	12 4/B=12,00 [A] 3 VV pol. 2.1.2=3,00 [B] 17 VV pol. 2.6.4=17,00 [C] 2 VV pol. 2.7.1=2,00 [D] Celkem: A+B+C+D=34,00 [E]				
894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	4/B				
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	20/P				
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití šachtové roury	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1/B				
Doplňující popis	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní desku z betonu tř. C 12/15. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, b) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38- . 1 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu části A 01 tohoto katalogu. 3. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.				
899 001	Mříž pro horskou vpust 1240 x 620 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Mříž pro horskou vpust 1240 x 620 mm				
899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg				
Výkaz výměr	8 VV pol. 3.13=8,00 [A]				
899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 - .112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - .113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro plochy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg				
Výkaz výměr	1 VV pol. 3.19.1=1,00 [A]				
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	1 1/B=1,00 [A]				
899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	0,00	37,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části).				
Výkaz výměr	37 29/Z=37,00 [A]				
899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	0,00	5,400	M3	0,00
Doplňující popis	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37				
Technická specifikace	1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	1 VV pol. 2.8.3=1,00 [A] 4.4 VV pol. 4.1.1.2g=4,40 [B] Celkem: A+B=5,40 [C]				
899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	0,00	3,200	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Výkaz výměr	3.20 VV pol. 2.8.3=3,20 [A]				
9 005	Odstranění silových a sdělovacích kabelů	0,00	311,000	M	0,00
Doplňující popis	Odstranění silových kabelů				
Výkaz výměr	175+136 VV pol. 3.15=311,00 [A]				
9 006	Bourání šachet sdělovacích kabelů	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.14				
Doplňující popis	Bourání šachet sdělovacích kabelů				
9/V	Protidešťová žaluzie atyp. 400x1500x60 mm	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Protidešťová žaluzie atyp. 400x1500x60 mm				
911331161	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H4 typ KB3 RH4 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	0,00	46,000	M	0,00
Doplňující popis	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné				
Technická specifikace	1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláň, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a) dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.				
Výkaz výměr	46 28/Z=46,00 [A]				
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	0,00	210,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
Technická specifikace	1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	207 2/B=207,00 [A] 2 10/B=2,00 [B] 1 11/B=1,00 [C] Celkem: A+B+C=210,00 [D]				
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	0,00	11,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
Technická specifikace	1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těžkého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	11 9/B=11,00 [A]				
931 001	Těsnící spárový profil kombinovaný výšky 150 mm	0,00	562,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnící spárový profil kombinovaný výšky 150 mm				
Výkaz výměr	562 4/P=562,00 [A]				
931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	0,00	1 750,700	M2	0,00
Doplňující popis	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosené dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.				
Výkaz výměr	1740 VV pol. 4.8=1 740,00 [A] 10.7 VV pol. 2.11=10,70 [B] Celkem: A+B=1 750,70 [C]				
931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	0,00	1 828,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry pracovní				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsněného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smršťitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnicího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnicího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	1804 5/P=1 804,00 [A] 21 17/P=21,00 [B] 3 24/P=3,00 [C] Celkem: A+B+C=1 828,00 [D]				
931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	0,00	840,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační				
Technická specifikace	1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsněného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smršťitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnicího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnicího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	840 3/P=840,00 [A]				
931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm ²	0,00	4,200	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm ²				
Technická specifikace	1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsněného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smršťitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnicího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnicího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	4.2 VV pol. 4.12=4,20 [A]				
935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	0,00	66,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světla šířka tvárnice.				
Výkaz výměr	66 6/B=66,00 [A]				
935113112	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	0,00	17,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky přes 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože zbetonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab spříslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	17 22/P=17,00 [A]				
938532111	Broušení nerovností mostovky do 2 mm	0,00	3,750	M2	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Broušení betonových ploch nerovností mostovky do 2 mm				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny náklady na ploché broušení mostovky na vyrovnaní nerovností mostovky podle TP na předepsanou třídu rovinnosti včetně zkoušky odvodnění povrchu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na nájezdy strojního vybavení kvýkonům na stavbu, úklid a zametení odpadu sodvozem na skládku.				
Výkaz výměr	3.75 VV pol. 3.27=3,75 [A]				
941321112	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	0,00	5 250,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.7				
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
941321211	Příplatek k lešení řadového modulového těžkého š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	0,00	315 000,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
Výkaz výměr	60*5250=315 000,00 [A]				
941321812	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	0,00	5 250,000	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 2. Ceny položek -1811, -1812 a -1813 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 3. Ceny položek -1821, -1822 a -1823 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
943321132	Montáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m ² v do 25 m	0,00	9 217,200	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m ² , výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	768.1*12 VV pol. 4.2.1.2=9 217,20 [A]				
943321232	Příplatek k lešení prostorovému modulovému těžkému bez podlah tř.6 v 25 m za první a ZKD den použití	0,00	276 516,000	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132				
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	30*9217.20=276 516,00 [A]				
943321832	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m ² v do 25 m	0,00	9 217,200	M3	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m ² , výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně.				
953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	0,00	4,000	M	0,00
Doplňující popis	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepicího tmelu, u bentonitových pásek překrytí pásy upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.				
Výkaz výměr	4 23/P=4,00 [A]				
960111221	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových, z vodní hladiny	0,00	515,550	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí zprostředného nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky zprefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárnic, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obehávek krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkladního zdiva, - schodů zkopáků, - balvanitého skluzu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozy prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovnání z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, přiček, mazanin a potěrů, - monolitických obehávek krátkých ražených štol, d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopišti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozy z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení horniny za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá, d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m3 bourané konstrukce.				
Výkaz výměr	17.1 VV pol. 3.1=17,10 [A] 51.3 VV pol. 3.2=51,30 [B] 48.6 VV pol. 3.3=48,60 [C] 1.7 VV pol. 3.9=1,70 [D] 0.012*(1129.5+18.02) VV pol. 3.8=13,77 [E] 0.4+3+3.9 VV pol. 3.11=7,30 [F] 1 VV pol. 3.12=1,00 [G] 11.4+3.4 VV pol. 3.13=14,80 [H] 4.3 VV pol. 3.19.2=4,30 [I] 889.2*0.4 VV pol. 3.10=355,68 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=515,55 [K]				
960191241	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů, z vodní hladiny	0,00	177,840	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z kamenných kvádrů				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí zprostředného nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky zprefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárnic, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obehávek krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkladního zdiva, - schodů zkopáků, - balvanitého skluzu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozy prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovnání z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, přiček, mazanin a potěrů, - monolitických obehávek krátkých ražených štol, d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopišti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozy z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení horniny za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá, d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m3 bourané konstrukce.				
Výkaz výměr	889.2*0.2 VV pol. 3.10=177,84 [A]				
960321271	Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny	0,00	205,500	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí zprostředného nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky zprefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárnic, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obehávek krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkladního zdiva, - schodů zkopáků, - balvanitého skluzu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozy prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovnání z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, přiček, mazanin a potěrů, - monolitických obehávek krátkých ražených štol, d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopišti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozy z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení horniny za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá, d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m3 bourané konstrukce.				
Výkaz výměr	121.8 VV pol. 3.6=121,80 [A] 17.44 VV pol. 3.25=17,44 [B] 10 VV pol. 3.28=10,00 [C] 22.96 VV pol. 3.28.1=22,96 [D] 33.3 VV pol. 3.32=33,30 [E] Celkem: A+B+C+D+E=205,50 [F]				
966001	Zrušení zhlaví vrtů	0,00	7,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Zrušení zhlaví vrtů				
Výkaz výměr	7 VV pol. 2.3.38=7,00 [A]				
966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	0,00	45,000	M	0,00
Doplňující popis	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Technická specifikace	1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zaberaných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.				
Výkaz výměr	45 VV pol. 3.21=45,00 [A]				
966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 800 mm	0,00	33,500	M	0,00
Doplňující popis	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na bourání obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.				
Výkaz výměr	33.5 VV pol. 3.22=33,50 [A]				
966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	0,00	20,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	50/2.5 VV pol. 3.17=20,00 [A]				
966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	0,00	50,000	M	0,00
Doplňující popis	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.				
971052571	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 1 m2 tl do 750 mm	0,00	0,640	M3	0,00
Doplňující popis	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 1 m2, tl. do 750 mm				
Výkaz výměr	0.8*0.8*1 VV pol. 3.39=0,64 [A]				
977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	0,00	39,000	M	0,00
Doplňující popis	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezu v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezy do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.				
Výkaz výměr	35 VV pol. 3.36=35,00 [A] 4 VV pol. 4.11=4,00 [B] Celkem: A+B=39,00 [C]				
977211113	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 420 mm	0,00	85,000	M	0,00
Doplňující popis	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 350 do 420 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezu v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezy do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.				
Výkaz výměr	55 VV pol. 3.7=55,00 [A] 30 VV pol. 3.37=30,00 [B] Celkem: A+B=85,00 [C]				
985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	0,00	1 804,000	M2	0,00
Doplňující popis	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.				
Výkaz výměr	1800 VV pol. 1.10=1 800,00 [A] 2.5 VV pol. 6.6=2,50 [B] 1.5 VV pol. 6.11=1,50 [C] Celkem: A+B+C=1 804,00 [D]				
985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	0,00	4,000	M2	0,00
Doplňující popis	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm				
Technická specifikace	1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.				
Výkaz výměr	2.5 VV pol. 6.6=2,50 [A] 1.5 VV pol. 6.12=1,50 [B] Celkem: A+B=4,00 [C]				
985331213	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	0,00	45,000	M	0,00
Doplňující popis	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Výkaz výměr	225*0.2 VV pol. 1.7.2=45,00 [A]				
985331215	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	0,00	860,500	M	0,00
Doplňující popis	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.				
Výkaz výměr	0.25*3442 VV pol. 4.14.1=860,50 [A]				
985331217	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 20 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	0,00	29,120	M	0,00
Doplňující popis	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 20 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.				
Výkaz výměr	0.28*104 VV pol. 4.14.2=29,12 [A]				
997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	0,00	4 956,026	T	0,00
Doplňující popis	Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku do 4 m				
Technická specifikace	1. Výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 2. Ceny nelze použít pro pouhé shazování suti nebo vybouraných hmot z jakékoliv výšky bez užití dopravního zařízení; náklady na toto shazování jsou započteny v cenách souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.				
998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	0,00	8 282,038	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m				
9R 0010	Sanování pracovní spáry	0,00	560,700	M	0,00
Poznámka k položce	Prořezání diamantovým kotoučem tloušťky 3 mm do hloubky 30 mm Vyplnění spáry tmelem z epoxidové pryskyřice				
Výkaz výměr	560.7VV pol. 4.15.1 a 4.15.2=560,70 [A]				
9R 0013	Osazení a následné odstranění centrálního hřebu	0,00	4,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.15.1				
Doplňující popis	Osazení a následné odstranění centrálního hřebu				
9R 0014	Meteostanice, odpojení a přestěhování meteostanice vč. následného připojení a repase	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.17				
Doplňující popis	Meteostanice, odpojení a přestěhování meteostanice vč. následného připojení a repase				
9R 004	Hliníková sendvičová deska tl. 4 mm s hliníkovým plechem (4/0)	0,00	12,000	M2	0,00
Doplňující popis	Hliníková sendvičová deska tl. 4 mm s hliníkovým plechem (4/0)				
9R 005	Dilatační profil zapuštěný s EDPM vložkou h. 15 mm "6/O"	0,00	48,000	M	0,00
Doplňující popis	Dilatační profil zapuštěný s EDPM vložkou h. 15 mm "6/O"				
9R 006	Zajištění jámy v době povodně - pytle s pískem	0,00	3,000	M3	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.2				
Doplňující popis	Zajištění jámy v době povodně - pytle s pískem				
9R 6 001	Bezpečnostní tabulka A5	0,00	8,000	KS	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.20				
Doplňující popis	Bezpečnostní tabulka A5				
9R 6 002	Bezpečnostní tabulka O/8	0,00	4,000	KS	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.21				
9R 6 003	Bezpečnostní tabulka A5	0,00	2,000	KS	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.22				
Doplňující popis	Bezpečnostní tabulka A5				
9R 6 004	Výstražný pás 152x610 mm	0,00	2,000	KS	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.23				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Doplňující popis	Výstražný pás 152x610 mm				
A.10	Měřič totálního tlaku 3/M	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Měřič totálního tlaku 3/M				
A.21	Stavební příprava pro uchycení odrazového hranolu	0,00	18,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	2/M				
A.22	Odrasový hranol na měření délek	0,00	18,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	2/M				
A.23	Měření délek a úhlů pomocí elektronického dálkoměru	0,00	49,000	ETA PA	0,00
Poznámka k položce	četnost 1 týdně, odhadovaný počet měření 49 etap, včetně vyhodnocení, 1/M				
A.3	Dynamometr na principu vibrující struny s vnitřním snímačem teploty, rozsah do 1000 kN	0,00	18,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	(prvky pro měření napětí u kotev) měrný rozsah do 1000 kN, přesnost $\pm 0,5\%$ z měrného rozsahu, citlivost 0,025% z měrného rozsahu, 2/M				
A.5	Stíněný metalický datový kabel	0,00	990,000	M	0,00
Poznámka k položce	2 kroucené páry (2x2x0,5 mm2) od snímače do dataloggeru 2/M				
A.6	Chránička pro 1 ks kabelu zajišťující kabel proti mechanickému poškození při trhačích pracích	0,00	990,000	M	0,00
Poznámka k položce	2/M				
A.9	Nástěnná nerezová skříňka, IP54, š. 800, v. 600, h. 270 mm	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	1 sada - odpojovač akumulátoru s ochranou proti hlubokému vybití, záložní proud 10A na DIN lištu 1 ks - olověný bezúdržbový akumulátor 12V, 26Ah, minimální životnost 10let 1 ks - programovatelný datalogger, parametry: 3 diferenciální analogové vstupy, rozsah $\pm 2,5\text{mV}$ - $\pm 5000\text{mV}$, 4 binární I/O - řídicích vstupů/výstupů softwarově konfigurovatelných pro připojení SDM a SDI-12 seriové komunikace, 4MB SRAM vnitřní baterií zálohované paměti pro ukládání naměřených dat, napájecí napětí 9.6 - 16V=, komunikace s nadřazeným systémem - porty C/S, RS232, včetně programového vybavení 1 ks - Rozhraní pro strunové snímače, se vstupem pro termistorový teplotní snímač, napájení 12V=, datová komunikace s dataloggerem pomocí RS232 4 ks - Multiplexer 16/32 pozic, multiplexer pro připojení kombinovaných čidel vibrující struna/termistor. Možnost připojení 16-ti kombinovaných čidel, napájení 11.3-16V, klidová spotřeba méně jak 210 μA , spotřeba v aktivním stavu 6mA, řízení pomocí dvojice kontrolních signálů - RESET, CLOCK (0-3.3V) 1 ks - Radiomodem pro přenos údajů do velínu VD, vč. vysílače/přijímače a antény. 2 ks - Datalogger 2/M				
JTA.001348 2.URS	geoNetex A PP šíře 650cm, 900g/m2	0,00	829,080	M2	0,00
Doplňující popis	geoNetex A PP šíře 650cm, 900g/m2				
Výkaz výměr	789.6 VV pol. 2.5.75=789,60 [A] A * 1.05Koeficient množství=829,08 [B]				
O1	Zřízení pontonu pro odstranění jímky ze štětovnic	0,00	28,000	DE N	0,00
Poznámka k položce	14x12 m nosnost 200 t				
Doplňující popis	Zřízení pontonu pro odstranění jímky ze štětovnic				
Výkaz výměr	4*7 VV pol. 3.38=28,00 [A]				
PFB.217006 1	Silniční přídlažba - krajník nízký a vysoký ABK 50/25/8 II nat	0,00	56,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Silniční přídlažba - krajník nízký a vysoký ABK 50/25/8 II nat				
Výkaz výměr	4*14 13/B=56,00 [A]				
R 04	Inklinometrická čtyřdrážková výpažnice z ABS plastu	0,00	177,000	M	0,00
Poznámka k položce	Instrumentace inklinometrického vrtu - čtyřdrážková inklinometrická výpažnice vnějšího průměru 85 mm, včetně spodní a horní zátky, • materiál: ABS plast • odolnost (pevnost) při vnějším přetlaku $\geq 1,0\text{ MPa}$; • svislé zatížení (ve vystrojeném vrtu) $\geq 300\text{ kg}$; • prostředí -25 až + 80 °C; • spirality drážky $\leq 0,3^\circ/3\text{m}$; • spojovalé lepením nebo rychlospojkami s těsněním 1/M				
R 04.2	Pomocná injlinometrická výpažnice D112 mm	0,00	29,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.3.39				
Doplňující popis	Pomocná injlinometrická výpažnice D112 mm				
R 05	Dodávka a osazení centrátorů	0,00	45,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	k 1/M				
R 07	Jílocementová zálivka	0,00	176,000	M	0,00
Poznámka k položce	- cementace bude vzestupně - váhový poměr: portlandský cement / voda / bentonit (1 / 2,5 / 0,3)1/M				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Výkaz výměr	176 VV pol. 6.1.2=176,00 [A]				
R 08	Dodání a osazení ochranného víka zhlaví vrtu s fixačními šrouby	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Výrobek z plechu tl. 3 mm. Vč. povrch. úpravy žárovým zinkováním. 1/M				
R 09	Dokumentace vrtů pomocí vrtného jádra	0,00	177,000	M	0,00
Poznámka k položce	7 kusů vrtů celk. délky 177m. 1/M				
R 1 0001	Odstarnění/řezání lan kotev	0,00	31,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstarnění/řezání lan kotev				
Výkaz výměr	31 VV pol. 3.35=31,00 [A]				
R 1 001	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem	0,00	2 640,500	M	0,00
Poznámka k položce	kompletní dodávka vč. injektování				
Doplňující popis	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem				
Výkaz výměr	310.5 VV pol. 2.5.13=310,50 [A] 463.5 VV pol. 2.5.34=463,50 [B] 868.5 VV pol. 2.5.50=868,50 [C] 282.5 VV pol. 2.5.62=282,50 [D] 715.5 VV pol. 2.5.67=715,50 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 640,50 [F]				
R 1 002	Horninové svorníky - závitová ocel pr. 25 B500B	0,00	1 122,000	M	0,00
Poznámka k položce	vč. napínání a vrtání, zálivek, osazení a kotevní hlavy				
Doplňující popis	Horninové svorníky - závitová ocel pr. 25 B500B				
Výkaz výměr	90 VV pol. 2.5.39=90,00 [A] 288 VV pol. 2.5.53=288,00 [B] 744 VV pol. 2.5.70=744,00 [C] Celkem: A+B+C=1 122,00 [D]				
R 1 003	Zavrtávací tyče pr. 28 mm dl. 3,0 m	0,00	308,500	M	0,00
Poznámka k položce	cč. vrtání, podložek, osazení a injektáže				
Doplňující popis	Zavrtávací tyče pr. 28 mm dl. 3,0 m				
Výkaz výměr	308.5 VV pol. 1.7.1=308,50 [A]				
R 10	Kamerový průzkum vrtů	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1/M				
R 11	Karotáž	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	- gama karotáž (GR) - elektrokarotáž (RAP) - indukční karotáž (IK) - akustická karotáž (AK) - kavernometrie (KM) - gama-gama karotáž (GGK-H) - seismokarotáž Včetně vyhodnocení měření, přepravy karotážní aparatury na lokalitu a zpět, závěrečné zprávy a reprodukce. 1/M				
R 12	Dokumentace dosažené hloubky, šikmosti vrtů a nadmořské výšky zhlaví vrtu	0,00	7,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1/M				
R1 00111	Úprava terénu v místě osazení pozorovaných bodů	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Úprava terénu v místě osazení pozorovaných bodů				
Výkaz výměr	1 VV pol. 6.15.4=1,00 [A]				
R1 0015	Zemní kotva tyčová pr. 50 mm BSt 500 S	0,00	192,000	M	0,00
Doplňující popis	Zemní kotva tyčová pr. 50 mm BSt 500 S				
Výkaz výměr	192 VV pol. 2.5.14=192,00 [A]				
R115101 001	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka obsahuje: - čerpání vody - pohotovostní soustavu - převedení vody potrubím - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m				
Výkaz výměr	1 VV pol. 2.6.1=1,00 [A]				
R115101 002	Odkalovací jímka včetně napojení a přečerpání do nádrže vč. průtokoměru	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.6.5				
Doplňující popis	Odkalovací jímka včetně napojení a přečerpání do nádrže vč. průtokoměru				
R16270100 2	Odvoz a likvidace zeminy tř. 1 až 4 dle platné legislativy	0,00	12 177,000	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
Poznámka k položce	- položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	12177VV pol.1.31=12 177,00 [A]				
R162701003	Odvoz a likvidace zeminy tř.5 až 7 dle platné legislativy	0,00	17 103,000	M3	0,00
Poznámka k položce	- položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	17103 VV pol. 1.32=17 103,00 [A]				
R280001	Injektování nízkotlaké tlakem do 0,6 MPa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Injektování nízkotlaké tlakem do 0,6 MPa				
Výkaz výměr	1 VV pol. 2.2.10, 2.3.37, 2.3.16, 2.3.25, 2.3.34, 2.3.3, 2.5.7, 2.3.7=1,00 [A]				
R280002	Injektování vysokotlaké tlakem do 2,0 MPa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Injektování nízkotlaké tlakem do 0,6 MPa				
Výkaz výměr	1 VV pol. 2.2.11, 2.3.8, 2.3.17, 2.3.26, 2.3.35=1,00 [A]				
R32135001	Kombinovaná lišta pro srážení hran včetně okapového mostu	0,00	40,000	M	0,00
Poznámka k položce	19/P				
Doplňující popis	Kombinovaná lišta pro srážení hran včetně okapového mostu				
R321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, zřízení	0,00	1 131,300	M2	0,00
Výkaz výměr	690.7 VV pol. 4.2.3.a=690,70 [A] 299.7 VV pol. 4.2.3.b=299,70 [B] 140.9 VV pol. 4.2.6=140,90 [C] Celkem: A+B+C=1 131,30 [D]				
R321351011	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, odstranění	0,00	1 131,300	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění negativního bednění				
R722 001	Záslepka DN63 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Záslepka DN63 mm				
R9 0001	Prořezání dilatačních spar a jejich vyčištění	0,00	435,000	M	0,00
Doplňující popis	Prořezání dilatačních spar a jejich vyčištění				
Výkaz výměr	435 VV pol. 6.8=435,00 [A]				
R9 0011	Hydrofobizační nátěrový systém	0,00	1,500	M2	0,00
Doplňující popis	Hydrofobizační nátěrový systém				
Výkaz výměr	1.5 VV pol. 6.12=1,50 [A]				
R9 0012	Výstražná tabulka "Zákaz kotvení plavidel"	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	s vyznačením začátku a konce zákazu. VV pol. 6.14				
R9 003	Těsnící provazec s kombinací trvale pružného tmelu do dilatační spáry	0,00	435,000	M	0,00
Výkaz výměr	435 VV pol. 6.8=435,00 [A]				
R997001	Odvoz suti a vybouraných hmot, jejich likvidace dle platné legislativy	0,00	4 956,026	T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přilehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejohospodárnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s ocelovými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 01 - Vtokový objekt					0,00
WVN.RF600 000W	TEGRA 600 - BETONOVÝ PRSTENEC	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	37/Z				
Doplňující popis	TEGRA 600 - BETONOVÝ PRSTENEC				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
043114000	Zkoušky tlakové do 0,6 MPa	0,00	50,000	HO D	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.3				
Doplňující popis	Zkoušky tlakové				
043114001	Zkoušky tlakové do 2,0 MPa	0,00	92,000	HO D	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.3				
Doplňující popis	Zkoušky tlakové				
04311R	Dokumentace výnosu jádra	0,00	90,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2.3				
Doplňující popis	Dokumentace výnosu jádra				
1 R 002	Odstranění kotev a horninových svorníků	0,00	1 661,000	M	0,00
Výkaz výměr	744+715.5+201.5 VV pol. 3.17=1 661,00 [A]				
1 R001	Pruchodky pro kotvy ocelové tr. 196x4 mmdl. 0,7 m st235	0,00	62,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Pruchodky pro kotvy ocelové tr. 196x4 mmdl. 0,7 m st235				
Výkaz výměr	62 VV pol. 2.15=62,00 [A]				
11163150	lak penetrační asfaltový	0,00	1,905	T	0,00
Doplňující popis	lak penetrační asfaltový				
Výkaz výměr	6350*0.3/1000=1,91 [A]				
113106211	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	0,00	843,000	M2	0,00
Doplňující popis	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.				
Výkaz výměr	843 VV pol. 3.7=843,00 [A]				
113107212	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	0,00	2 299,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	1030 VV pol. 3.8=1 030,00 [A] 426 VV pol. 3.6=426,00 [B] 843 VV pol. 3.7=843,00 [C] Celkem: A+B+C=2 299,00 [D]				
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	0,00	2 299,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	1030 VV pol. 3.8=1 030,00 [A] 426 VV pol. 3.6=426,00 [B] 843 VV pol. 3.7=843,00 [C] Celkem: A+B+C=2 299,00 [D]				
113154233	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	0,00	1 456,000	M2	0,00
Doplňující popis	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenosti frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
Výkaz výměr	426 VV pol. 3.6=426,00 [A] 1030 VV pol. 3.8=1 030,00 [B] Celkem: A+B=1 456,00 [C]				
120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	0,00	1 252,808	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouřených konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.				
Výkaz výměr	743 VV pol. 3.1=743,00 [A] 255 VV pol. 3.2=255,00 [B] 0.35 VV pol. 3.4=0,35 [C] 34.2 VV pol. 3.5=34,20 [D] 100 VV pol. 3.3=100,00 [E] 43.6+47.55 VV pol. 3.17=91,15 [F] 291.08*0.1 VV pol. 3.17, SB=29,11 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 252,81 [H]				
121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	0,00	3 392,000	M2	0,00
Doplňující popis	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíček. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.				
Výkaz výměr	3392 VV pol. 1.1=3 392,00 [A]				
13.1	Dílenská dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Dílenská dokumentace stavby - týká se zámečnických výrobků dle požadavků uvedených v technické zprávě SO 02 Skluz - krytá část v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'				
13.2	Realizační dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Realizační dokumentace stavby - týká se ostatních požadavků uvedených v technické zprávě SO 02 Skluz - krytá část (vyjma provozních souborů a zámečnických výrobků) v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'				
13.3	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce				
131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	0,00	7 662,800	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.4*19157 40 % tř. 3, VV pol. 1.2=7 662,80 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
131351107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	0,00	11 564,000	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.6*19157 60% tř. 4, VV pol. 1.2=11 494,20 [A] 69.8 VV pol. 3.17=69,80 [B] Celkem: A+B=11 564,00 [C]				
131451107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objemu přes 5000 m3 strojně	0,00	7 541,200	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.4*18853 40% tř. 5, VV pol. 1.3=7 541,20 [A]				
131551107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 objem přes 5 000 m3 strojně	0,00	11 311,800	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.6*18853 60% tř. 6, VV pol. 1.3=11 311,80 [A]				
131601104	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 7 objemu přes 5000 m3	0,00	32 583,000	M3	0,00
Poznámka k položce	Výlom bude proveden včetně rozpojení horniny na rozměr vhodný pro přesun materiálu.				
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				
Výkaz výměr	32583 VV pol. 1.4=32 583,00 [A]				
138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 7	0,00	1 020,000	M3	0,00
Poznámka k položce	Výlom bude proveden včetně rozpojení horniny na rozměr vhodný pro přesun materiálu.				
Doplňující popis	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 3 m od osy rýhy, c) do 3 m od hrany šachty.				
Výkaz výměr	830 VV pol. 1.10=830,00 [A] 190 VV pol. 1.11=190,00 [B] Celkem: A+B=1 020,00 [C]				
1401109R1	Trubka ocelová bezešvá 329,9x10 mm	0,00	15,000	M	0,00
Doplňující popis	Trubka ocelová bezešvá 329,9x10 mm				
1401109R2	Trubka ocelová bezešvá 168,3x5 mm	0,00	0,700	M	0,00
Doplňující popis	Trubka ocelová bezešvá 168,3x5 mm				
Výkaz výměr	0.7 26/Z=0,70 [A]				
14011R001	Ocelová trubka bezešvá 140x5 mm	0,00	10,000	M	0,00
Doplňující popis	Ocelová trubka bezešvá 140x5 mm				
151711141	Vytažení zápor ocelových dl do 14 m	0,00	164,000	M	0,00
Doplňující popis	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 14 m				
Výkaz výměr	18*6+8*7 VV pol. 3.17=164,00 [A]				
151711145	Odstranění pažnic ze dřeva tl. 100 mm	0,00	223,500	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.17				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	Odstranění pažnic ze dřeva tl. 100 mm				
153211002	Zřízení stříkaného betonu tl do 100 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	2 024,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení stříkaného betonu skalních a poloskalních ploch průměrné tloušťky přes 50 do 100 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na použití stroje určeného ke strojnímu omítání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) betonovou směs; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku z betonu, c) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen: - 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu. - 153 27-2. Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná, - 153 27-31. Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, d) odklizení odpadu ze stříkaného betonu; tyto náklady se oceňují cenami pro odvoz zeminy. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícni plochy stříkaného betonu.				
Výkaz výměr	2024 VV pol. 2.16a=2 024,00 [A]				
153271122	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,4 m z oceli BSt 500 D do 16 mm	0,00	4 049,400	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli BSt 500 do malty hloubky přes 200 do 400 mm, průměru přes 10 do 16 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vyvrtání otvoru a opotřebení vrtného materiálu, b) případné vyčištění otvoru (vyfoukáním otvoru), c) vyplnění otvorů maltou a osazení a dodání kotev.				
Výkaz výměr	2*2024.7 2ks/m2, VV pol. 2.16=4 049,40 [A]				
153273121	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí dvouvrstvá D drátu 4 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	2 327,600	M2	0,00
Doplňující popis	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí skalních a poloskalních ploch dvouvrstevných, průměru drátu 4 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-2 Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná.				
Výkaz výměr	2024 VV pol. 2.16b=2 024,00 [A] A * 1.15Koefficient množství=2 327,60 [B]				
153822113	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,47 MN	0,00	202,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy přes 0,31 do 0,47 MN				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro kotvy a ztužující táhla délky do 250 m. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopínání kotev při poklesu předpětí během vlastního výrobního procesu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na kontrolu předpětí po skončení výrobního procesu.				
Výkaz výměr	202 VV pol. 2.13=202,00 [A]				
153891121	Rozebrání ocelové roznášecí konstrukce 200 kg	0,00	4 000,000	KG	0,00
Doplňující popis	Osazení a rozebrání ocelové roznášecí konstrukce z válcovaných profilů a plechů pod kotvy, trny nebo táhla rozebrání, o hmotnosti do 200 kg				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání ocelové roznášecí konstrukce, toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %. b) nátěry ocelové konstrukce; tyto nátěry se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení.				
Výkaz výměr	4000 VV pol. 3.17=4 000,00 [A]				
155131311	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georohoží sklonu do 1:2 včetně kotvení	0,00	800,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georohoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu do 1:2				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na ukotvení horního okraje geomříže nebo georohože do mělké rýhy ocelovými skobami, na zřízení rýhy i její zasypaní, na instalaci geomříže nebo georohože včetně přesahů a na plošné kotvení ocelovými skobami z betonářské oceli. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geomříží nebo georohoží, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů a kotvení krajů lze stanovit ve výši 15 až 20 %.				
Výkaz výměr	800 6/O=800,00 [A]				
155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	0,00	2 774,000	M2	0,00
Doplňující popis	Sítování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů ocelové sítě				
Technická specifikace	1. V cenách -4111 a -4112 Montáž pásů sítě a geomříže jsou započteny i náklady na rozvinutí a vytažení pásů na skalní stěnu, jejich spojení předepsaným spojovacím materiálem včetně jeho dodávky a přitažení podložek a matic na ocelové trny. 2. V cenách -4211 a -4212 jsou započteny i náklady na manipulaci s lanem, montáž a dodávku spojovacího materiálu (svorky). 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sítě nebo lana; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 20 %, b) vrty; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 155 21-2 Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou, c) trny; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 155 21-3 Trny z oceli nebo 155 21-36 Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou, d) dočasné ochranné sítě pro zajištění bezpečnosti horolezců a provozu na pozemních komunikacích a železnici; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen 944 51-1111, -1211 a -1811 Montáž, příplatek za každý den použití a demontáž ochranné sítě katalogu 800-3 Lešení.				
Výkaz výměr	1814 VV pol. 2.17=1 814,00 [A] 960 VV pol. 2.28.1=960,00 [B] Celkem: A+B=2 774,00 [C]				
161151103	Svislé přemístění výkopu z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	0,00	270,000	M3	0,00
Doplňující popis	Svislé přemístění výkopu strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.				
Výkaz výměr	270 VV pol. 1.16=270,00 [A]				
161151126	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 hl výkopu přes 12 do 16 m	0,00	7 030,000	M3	0,00
Doplňující popis	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 při hloubce výkopu přes 10 do 16 m				
Technická specifikace	1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.				
Výkaz výměr	7030VV pol. 1.17=7 030,00 [A]				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	678,400	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	3392*0.2 ornice na MD, VV pol. 1.1=678,40 [A]				
162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	15 158,800	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	19157 VV pol. 1.2=19 157,00 [A] Mezisoučet: A=19 157,00 [B] 18740 zásyp, VV pol. 1.12=18 740,00 [C] Mezisoučet: C=18 740,00 [D] Celkem: A+C=37 897,00 [E] 0.4*37897=15 158,80 [F]				
162551128	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	0,00	43 720,600	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	18853 VV pol. 1.3=18 853,00 [A] 32583 VV pol. 1.4=32 583,00 [B] 830 VV pol. 1.10=830,00 [C] 190 VV pol. 1.11=190,00 [D] Celkem: A+B+C+D=52 456,00 [E] 0.4*52456+0.6*37897=43 720,60 [F]				
162551148	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	0,00	31 473,600	M3	0,00
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	0.6*52456=31 473,60 [A]				
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	0,00	11 327,600	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	18740=18 740,00 [A] 9579 naložení k odvozu, VV pol. 1.13=9 579,00 [B] Celkem: A+B=28 319,00 [C] 0.4*28319=11 327,60 [D]				
167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	0,00	37 973,800	M3	0,00
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	0.6*28319+0.4*52456=37 973,80 [A]				
167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3	0,00	31 473,600	M3	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	52456 naložení k odvozu na skládku, VV pol. 1.14=52 456,00 [A] Celkem: A=52 456,00 [B] 0.6*52456=31 473,60 [C]				
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	0,00	62 035,000	M3	0,00
Doplňující popis	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
Technická specifikace	1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 .. Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
Výkaz výměr	9579 VV pol. 1.13, uložení na MD=9 579,00 [A] 52456 VV pol. 1.14, uložení na MD=52 456,00 [B] Celkem: A+B=62 035,00 [C]				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	18 740,000	M3	0,00
Doplňující popis	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	18740 VV pol. 1.5=18 740,00 [A]				
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	0,00	541,000	M3	0,00
Doplňující popis	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	541 VV pol. 1.8=541,00 [A]				
181951116	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 se zhutněním	0,00	2 218,000	M2	0,00
Doplňující popis	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 se zhutněním				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
Výkaz výměr	2218 VV pol. 1.6=2 218,00 [A]				
182201101	Svahování násypů	0,00	2 797,000	M2	0,00
Doplňující popis	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
Výkaz výměr	2797 VV pol. 1.7=2 797,00 [A]				
21 M 001	Odstranění troleje jeřábové dráhy	0,00	8,000	M	0,00
Doplňující popis	Odstranění troleje jeřábové dráhy				
Výkaz výměr	8 VV pol. 3.9.3=8,00 [A]				
21 M 002	Odstranění sloupů VO včetně odstojení	0,00	10,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odstranění sloupů VO včetně odstojení				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	10 VV pol. 3.13=10,00 [A]				
21 M 003	Odstranění kabelů silových	0,00	566,000	M	0,00
Doplňující popis	Odstranění kabelů silových				
Výkaz výměr	369 VV pol. 3.15=369,00 [A] 197 VV pol. 3.15=197,00 [B] Celkem: A+B=566,00 [C]				
21 R 001	Proměření vodivosti uzemnění před betonáží	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 12.4				
Doplňující popis	Proměření vodivosti uzemnění před betonáží				
210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	0,00	160,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2				
Výkaz výměr	160 2/Z=160,00 [A]				
212752312	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm včetně lože otevřený výkop	0,00	65,000	M	0,00
Doplňující popis	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 150				
Výkaz výměr	65 13/P=65,00 [A]				
225111114	Vrty maloprofilové jádrové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	470,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru do 56 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	336 VV pol. 2.1.2=336,00 [A] 112 VVV pol. 2.26.2=112,00 [B] 22 VV pol. 2.25=22,00 [C] Celkem: A+B+C=470,00 [D]				
225211114	Vrty maloprofilové jádrové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	1 459,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	63 VV pol. 2.5=63,00 [A] 288 VV pol. 2.2.2 I=288,00 [B] 312 VV pol. 2.2.2 II=312,00 [C] 624 VV pol. 2.2.2. III=624,00 [D] 70 VV pol. 2.2.2 IZS=70,00 [E] 90 VV pol. 2.2.2 KV=90,00 [F] 12 VV pol. 2.23=12,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 459,00 [H]				
225412116	Vrty maloprofilové jádrové D do 195 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI	0,00	2 580,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 156 do 195 mm úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI				
Výkaz výměr	2426 VV pol. 2.11=2 426,00 [A] 154 VV pol. 2.20=154,00 [B] Celkem: A+B=2 580,00 [C]				
226213313	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. III	0,00	260,000	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. III				
Výkaz výměr	260 VV pol. 2.6=260,00 [A]				
226213315	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. V	0,00	432,000	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. V				
Výkaz výměr	432 VV pol. 2.7=432,00 [A]				
226213316	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. VI	0,00	149,000	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. VI				
Výkaz výměr	149 VV pol. 2.8=149,00 [A]				
230011088	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 159 mm, tl 4,5 mm	0,00	0,700	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 159 mm, tl. 4,5 mm				
230011124	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 324 mm, tl 10,0 mm	0,00	15,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 324 mm, tl. 10,0 mm				
Výkaz výměr	15 25/Z=15,00 [A]				
231112213	Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 20 m bez vytažení pažnic z betonu železového	0,00	841,000	M	0,00
Doplňující popis	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených bentonitovou suspenzí svislých z betonu železového, v hl od 0 do 20 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují ve specifikaci. Objem výplně se určí pro: a) pilotu nezapaženou nebo zapaženou bentonitovou suspenzí jako součin délky piloty a projektem předepsané průřezové plochy zvětšené u pilot: - Ø do 450 mm o 15 % - Ø přes 450 do 1050 mm o 10 % - Ø přes 1050 mm o 5 % b) nestejně velikosti průřezové plochy jedné piloty jako součet objemů jednotlivých částí piloty. 2. Množství měrných jednotek se u dodávky určuje vm3 objemu výplně piloty. 3. Do celkového množství se započítává i objem výplně pro nutné nadbetonování při betonování do suspenze. 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.				
Výkaz výměr	260+432+149 VV pol. 2.6, 2.7, 2.8=841,00 [A]				
231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	0,00	74,200	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošů; tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231 . . - Zřízení výplně pilot z betonu železového, části A01 Zvláštní zakládání objektů.				
Výkaz výměr	140*530/1000 VV pol. 2.10=74,20 [A]				
242791111	Zapuštění zárubnice z plastických hmot hl do 50 m DN do 200	0,00	12,000	M	0,00
Doplňující popis	Zapuštění zárubnice z trub do studňového vrtu, z plastických hmot z plastických hmot hl. do 50 m DN do 200				
Výkaz výměr	12 27/P=12,00 [A]				
242811161	Zapuštění zárubnice z trub ocelových se spoji svařovanými hl do 50 m vnější D do 229 mm	0,00	10,000	M	0,00
Doplňující popis	Zapuštění zárubnice nebo manipulační pažnice z trub ocelových do studňového vrtu se spoji svařovanými hl. do 50 m, vnějšího průměru do 229 mm				
Výkaz výměr	5*2 1/M=10,00 [A]				
249901313	Děrování zárubnic ocelových D 152 mm vrtáním plocha otvorů od 15 do 20 %	0,00	10,000	M	0,00
Doplňující popis	Děrování zárubnic vláknocementových nebo ocelových ocelových od 15 do 20 %, pro zárubnice průměru 152 mm				
Technická specifikace	1. Ceny 249 90-1111, 249 90-1211, 249 90-1212 a 249 90-1222 jsou určeny pouze pro neuvedené profily zárubnic. 2. Množství jednotek pro ceny uvedených profilů se určuje v m, pro vrtání bez uvedených profilů (všeobecně) v m2.				
Výkaz výměr	5*2 1/M=10,00 [A]				
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	0,00	53,000	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20				
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	53 VV pol. 2.4.2=53,00 [A]				
273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	0,00	860,000	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37				
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	844 VV pol. 2.4.1=844,00 [A] 16 VV pol. 4.1.2=16,00 [B] Celkem: A+B=860,00 [C]				
281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	0,00	140,000	HO D	0,00
Doplňující popis	Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru vzestupné, tlakem do 0,60 MPa				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro injektování: a) mikropilot a kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké sdvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živici za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž vrtů vzestupná. 2. Ceny nelze použít pro vysokotlaké injektování injekční stanicí s automatickou registrací parametrů; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem. 3. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu. 4. Cena -1129 Příplatek za injektování organickými pryskyřicemi nelze použít pro vodní zkoušky vrtů.				
Výkaz výměr	280*0.5 VV pol. 2.3=140,00 [A]				
282R25	Těsnění polyuretanovou pryskyřicí	0,00	30,000	KG	0,00
Výkaz výměr	1*10*3 1 kg/m=30,00 [A]				
282R26	Dodávka a osazení injektážního pakru	0,00	10,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Dodávka a osazení injektážního pakru				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
286 R 001	Těsnící prstenec pr. 76 mm 28/P	0,00	6,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Těsnící prstenec pr. 76 mm 28/P				
28613599	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 75x6,8 dl 12m	0,00	1,400	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 75x6,8 dl 12m				
Výkaz výměr	1.4 24/P=1,40 [A]				
28613601	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m	0,00	4,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m				
Výkaz výměr	4 25/P=4,00 [A]				
28613823_2	potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 63x5,8mm - děrované vč. záslepky	0,00	12,000	M	0,00
Poznámka k položce	- 6 ks záslepky 26/P - 6 ks potrubí dl. 2 m				
Doplňující popis	potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 63x5,8mm				
28615143	trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 50mm dl 4m	0,00	5,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 50mm dl 4m				
28617481	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 200	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 200				
Výkaz výměr	1 20/P=1,00 [A]				
28617483	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 300	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 300				
28661776	poklop šachtový litinový DN 425 do šachtové roury pro třídu zatížení A15	0,00	5,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	28/Z				
Doplňující popis	poklop šachtový litinový DN 425 do šachtové roury pro třídu zatížení A15				
28661932	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15				
28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400				
28661939	prstenec šachtový betonový dno DN 600	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový betonový dno DN 600				
291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	0,00	60,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kamenivo frakce 0 - 32 mm, b) rozprostření podkladu, c) osazení silničních panelů. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dopravu silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obrátovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obrátovosti.				
Výkaz výměr	60 VV pol. 6.10=60,00 [A]				
3 001	Vjezdová brána z tahokovu 8,0x2,0 m vč pohonu	0,00	1,000	KPL T	0,00
3 002	Jednokřídlá branka za tahokovu 1,0 x 2,0 m	0,00	2,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Jednokřídlá branka za tahokovu 1,0 x 2,0 m				
3 003	Oplocení z tahokovu h 2,0 m žárově zinkováno	0,00	21,500	M	0,00
Poznámka k položce	20/Z				
3 003	Opláštění pozorovaného geodetického pilíře tl. 10 mm	0,00	1,700	M2	0,00
Doplňující popis	Opláštění pozorovaného geodetického pilíře tl. 10 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	1.7 15/P=1,70 [A]				
3.11.6 1	Kabeláž	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabeláž				
3.11.6 2	Vybavení kabelových tras	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Vybavení kabelových tras				
3.11.6 3	Montážní materiál a práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní materiál a práce				
3.11.6 4	Uzemnění a pospojování	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Uzemnění a pospojování				
3.11.6 5	Realizační dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Realizační dodavatelská dokumentace				
3.11.6 6	Oživení, zkoušky, uvedení do provozu	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Oživení, zkoušky, uvedení do provozu				
3.11.6 7	Revize stavební elektroinstalace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize stavební elektroinstalace				
3.11.6 EH	Přímotopný panel	0,00	12,000	KS	0,00
Doplňující popis	Přímotopný panel				
3.11.6 EL 1	Průmyslové LED svítidlo, typ 1	0,00	21,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslové LED svítidlo, typ 1				
3.11.6 EL 2	Průmyslový LED reflektor	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslový LED reflektor				
3.11.6 EL 3	Svítidlo nouzového osvětlení	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	Svítidlo nouzového osvětlení				
3.11.6 EL 4	Průmyslové LED svítidlo, typ 2	0,00	29,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslové LED svítidlo, typ 2				
3.11.6 RS41	Rozvaděč RS41	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Rozvaděč RS41				
3.11.6 ST	Průmyslový termostat	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	Průmyslový termostat				
3.11.6 XS 1	Zásuvková skříň, typ 1	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Zásuvková skříň, typ 1				
3.11.6 XS 2	Zásuvková skříň, typ 2	0,00	7,000	KS	0,00
Doplňující popis	Zásuvková skříň, typ 2				
31319094	sít na skálu s oky 80x100mm s vpleteným lanem po 300mm 2,15x25m	0,00	3 328,800	M2	0,00
Doplňující popis	sít na skálu s oky 80x100mm s vpleteným lanem po 300mm 2,15x25m				
Výkaz výměr	1814 VV pol. 2.17=1 814,00 [A] 960 VV pol. 2.28.1=960,00 [B] Celkem: A+B=2 774,00 [C] C * 1.2Koefficient množství=3 328,80 [D]				
31324768	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x2000mm	0,00	63,000	M	0,00
Doplňující popis	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x2000mm				
321 R001	Výztužná přípojka 84x40 pr. 12 mm a 100 mm dl. 1,25 m	0,00	130,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Výztužná přípojka 84x40 pr. 12 mm a 100 mm dl. 1,25 m				
Výkaz výměr	130 27/Z=130,00 [A]				
321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	0,00	3,650	M3	0,00
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líc v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	3.65 VV pol. 2.3=3,65 [A]				
321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	0,00	132,000	M3	0,00
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na : a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líc v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	132 práh ŽB, VV pol. 2.14=132,00 [A]				
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zařízení	0,00	21 911,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
Výkaz výměr	18616 VV pol. 4.2.1=18 616,00 [A] 3295 VV pol. 4.2.2=3 295,00 [B] Celkem: A+B=21 911,00 [C]				
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	0,00	21 911,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	0,00	267,870	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostrůhu.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	65*132/1000 60 kg/m3, práh, VV pol. 2.14=8,58 [A] 258 VV pol. 4.6=258,00 [B] 1.29 VV pol. 4.8=1,29 [C] Celkem: A+B+C=267,87 [D]				
321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	0,00	2 588,500	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	2580 VV pol. 4.7=2 580,00 [A] 8.5 VV pol. 4.9=8,50 [B] Celkem: A+B=2 588,50 [C]				
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	0,00	1,100	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	1 VV pol. 4.4=1,00 [A] 0.1 VV pol. 4.5=0,10 [B] Celkem: A+B=1,10 [C]				
338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zabetonováním	0,00	34,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci, b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska. 5. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěr fixující sloupek.				
Výkaz výměr	25+2+7 9/Z=34,00 [A]				
34571362	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm	0,00	103,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm				
Výkaz výměr	103 9/P=103,00 [A]				
34571363	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 61/75mm	0,00	595,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 61/75mm				
Výkaz výměr	595 8/P=595,00 [A]				
34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	0,00	403,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm				
Výkaz výměr	128 7/P=128,00 [A] 275 10/P=275,00 [B] Celkem: A+B=403,00 [C]				
34571368	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 136/160mm	0,00	128,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 136/160mm				
Výkaz výměr	128 6/P=128,00 [A]				
348101110	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové plochy do 2 m2	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové, plochy jednotlivě do 2 m2				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobní režie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku vrat a vrátek; tyto se oceňují ve specifikaci.				
348121221	Osazení podhrabových desek délky do 3 m na ocelové plotové sloupky	0,00	26,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	9/Z				
Doplňující popis	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: 2. montážní materiál. Jedná se o drobný materiál, proto není v kalkulaci jmenovitě uveden. Tento materiál je součástí výrobní režie, 3. montáž a dodávku držáků desek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku desky; tyto se oceňují ve specifikaci.				
348171540	Montáž oplocení z plechu vlnitého přes 70 kg na 1 m oplocení	0,00	21,500	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	Montáž oplocení z dílců kovových z plechu vlnitého nebo profilového hmotnosti 1 m oplocení přes 70 kg				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.				
348172118	Montáž vjezdových bran samonosných jednokřídlových plochy přes 15,0 m2	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	21/Z, včetně připojení el. pohonu, seřízení, apod.				
Doplňující popis	Montáž vjezdových bran samonosných posuvných jednokřídlových plochy přes 15 m2				
Technická specifikace	1. V ceně -2911 je započteno i náklady na programování pohonu. 2. Ceny neobsahují vybetonování základu pro ukotvení brány o šířce 60 cm a délce 1/3 brány; tyto se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.				
348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m	0,00	63,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	63 9/Z=63,00 [A]				
35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	0,00	160,000	KG	0,00
Doplňující popis	pás zemnicí 30x4mm FeZn				
Výkaz výměr	160 2/Z=160,00 [A]				
3R321 001	Konstrukční vodostavební beton pro ŽB konstrukce (KVB)	0,00	25 801,000	M3	0,00
Poznámka k položce	Položka obsahuje: - výroba betonové směsi podle všeobecných požadavků TP II.2 odst. 4.4.2				
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu železového pro prostředí s mrazovými cykly				
3R321 002	Transport betonu pro KVB - vnitrostaveništní	0,00	25 801,000	M3	0,00
Poznámka k položce	Položka obsahuje: - transport betonu dle požadavků TP II.2 odst. 4.4.3 - uložení betonu a zpracování - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Transport betonu pro KVB - vnitrostaveništní				
4 R 001	Schodišťový blok 0,8x0,35x0,16 m z ŽB	0,00	64,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Schodišťový blok 0,8x0,35x0,16 m z ŽB				
Výkaz výměr	64 1/B=64,00 [A]				
433121121	Osazení ŽB schodnic	0,00	64,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazování schodišťových konstrukcí a ramp železobetonových schodnic				
Technická specifikace	1. Dodávka dílců se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	64 1/B=64,00 [A]				
44932211	přístroj hasicí ruční sněhový KS 5 BG	0,00	6,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	9/O				
Doplňující popis	přístroj hasicí ruční sněhový KS 5 BG				
449322R1	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 70B (10/O)	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 70B (10/O)				
449322R2	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 183B (11/O)	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 183B (11/O)				
449322R3	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 144B (12/O)	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hasicí přístroj sněhový s hasicí schopností 144B (12/O)				
45131154R	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37 vrstva tl nad 200 do 250 mm	0,00	3,000	M2	0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce. 2. Ceny neplatí pro: a) těsnící nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . . Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321 31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931 Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu. 4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	3 VV pol. 4.1.3=3,00 [A]				
457311118	Vyrovňovací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	0,00	898,000	M3	0,00
Doplňující popis	Vyrovňovací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37				
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační lištou, uhlazení horního povrchu betonu vyrovňovací nebo spádové konstrukce vtluštěcí větší než 60 mm, v případě železobetonu přes 100 mm, ošetření a ochranu čerstvé uložené betonové konzistence. Rovinnost povrchu - třída 9 až 10. 2. Příplatek za rovinnost povrchu platí pro všechny ceny ukládaného konstrukčního betonu pod celoplošnou izolaci mostovky vpožadovaném příčném nebo podélném minimálním sklonu 0,5 %. Rovinnost je daná normou 8 mm pod 2 m latí a třídou 8 přesnosti. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) železobetonovou desku nebo spřahující desku ze železobetonu tloušťky přes 100 mm, b) bednění vyrovnávacího a spádového betonu, c) vyrovnávací vrstvy ze sanační reprofilační malty, tyto se oceňují souborem cen 628 63-21 Úprava příčných spár u montovaných mostů, d) dobroušení povrchu na požadovanou třídu 6 přesnosti.				
Výkaz výměr	858 VV pol. 5.1=858,00 [A] 40 VV pol. 5.2=40,00 [B] Celkem: A+B=898,00 [C]				
457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m	0,00	7 320,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie do 3 m				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro ukládání geotextilií jakéhokoliv druhu a obchodní značky. 2. Ceny neplatí pro zřízení břehového opevnění perforovanou fólií z umělých hmot. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 15-11 Zřízení břehového opevnění perforovanou fólií. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté pohledové plochy, na níž má být uložena geotextilie. Při vícevrstvé konstrukci se takto zjištěná plocha u cen -1111 až 1122 násobí počtem vrstev. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné, které kryje i náklady na nezbytný technologický přesah geotextilií, lze dohodnout u pásů šířky do 3 m ve výši 20 %, u pásů šířky přes 3 do 7,5 m ve výši 8 %.				
Výkaz výměr	6300 ochranná geotextilie, 2/O=6 300,00 [A] 1020 8/O=1 020,00 [B] Celkem: A+B=7 320,00 [C]				
460 R 001	Kabelová komora HDPE 445x445 mm hl. 60 cm	0,00	5,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	30/P				
Doplňující popis	Kabelová komora HDPE 445x445 mm hl. 60 cm				
460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	0,00	150,000	M	0,00
Doplňující popis	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm				
Výkaz výměr	150 12/P=150,00 [A]				
460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	0,00	698,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm				
Technická specifikace	1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	103 9/P=103,00 [A] 595 8/P=595,00 [B] Celkem: A+B=698,00 [C]				
460510055	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 15 cm	0,00	403,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm				
Technická specifikace	1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	128 7/P=128,00 [A] 275 10/P=275,00 [B] Celkem: A+B=403,00 [C]				
460510056	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 20 cm	0,00	128,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm				
Technická specifikace	1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	128 6/P=128,00 [A]				
460531112	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1 m2 hl do 0,7 m pro běžné zatížení	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového dílu z polyetylenu HDPE půdorysné plochy do 1,0 m2, světlé hloubky od 0,5 do 0,7 m				
Výkaz výměr	5 30/P=5,00 [A]				
461511111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů zpracované na místě	0,00	400,000	M3	0,00
Doplňující popis	Opevnění z drátěných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného, tříděného zpracované na místě				
Výkaz výměr	400 5/O=400,00 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
462451114	Prolití kamenného záhozu maltou MC 25	0,00	2,000	M3	0,00
Doplňující popis	Prolití konstrukce z kamene kamenného záhozu cementovou maltou MC-25				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro prolití pohození případně jiné konstrukce z kameniva. 2. Ceny neplatí pro zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou s uzavírací vrstvou tl. do 50 mm betonu, na povrchu uhlazenou; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 52-1 . Zpevnění drceným kamenivem 63-125 mm prolévaným cementovou maltou. 3. Objem se stanoví v m3 cementové malty.				
Výkaz výměr	2 VV pol. 4.1.3=2,00 [A]				
462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	0,00	7,000	M3	0,00
Doplňující popis	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.				
Výkaz výměr	5 VV pol. 1.9=5,00 [A] 2 VV pol. 4.1.3=2,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C]				
55341169	dveře jednokřídlé ocelové protipožární EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň 900x1970mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	dveře jednokřídlé ocelové protipožární EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň 900x1970mm				
Výkaz výměr	1 11/Z=1,00 [A]				
55342255	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm	0,00	25,000	KU S	0,00
Doplňující popis	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm				
55342263	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm				
55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	0,00	7,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm				
564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	0,00	1 030,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	1030 VV pol. 6.9=1 030,00 [A]				
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	0,00	112,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
Výkaz výměr	112 VV pol. 6.1=112,00 [A]				
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	0,00	2 700,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	1030 VV pol. 6.9=1 030,00 [A] 760VV pol. 6.2=760,00 [B] 910 VV pol. 6.2=910,00 [C] Celkem: A+B+C=2 700,00 [D]				
565136121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 50 mm š přes 3 m	0,00	1 030,000	M2	0,00
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
Technická specifikace	1. Cenami 565 1.-610 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.				
Výkaz výměr	1030 VV pol. 6.9=1 030,00 [A]				
567951111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 300 mm	0,00	450,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 300 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřík proti odpařování vody.				
Výkaz výměr	135/0.3 VV pol. 6.4=450,00 [A]				
573211112	Postřík živinový spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	0,00	2 060,000	M2	0,00
Doplňující popis	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2				
Výkaz výměr	2*1030 VV pol. 6.9=2 060,00 [A]				
577134211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	0,00	1 030,000	M2	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.9				
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhuťnění tl. 40 mm				
Technická specifikace	1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.				
577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	0,00	1 030,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.9				
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm				
Technická specifikace	1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.				
581111211	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 100 mm	0,00	112,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 100 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zproštěho betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živice postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	112 VV pol. 6.8=112,00 [A]				
581131211	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 200 mm	0,00	3 079,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 200 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zproštěho betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živice postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	3079VV pol. 6.3a=3 079,00 [A]				
58128333	bentonit neaktivovaný sušený mletý VL	0,00	8,925	T	0,00
Doplňující popis	bentonit neaktivovaný sušený mletý VL				
Výkaz výměr	1.68+1.44+1.56+3.120+0.325+0.35+0.050 VV pol. 2.2.3=8,53 [A] 0.4 VV pol. 2.26.4=0,40 [B] Celkem: A+B=8,93 [C]				
5812R001	Zálivka z prostého vodostavebního betonu	0,00	0,100	M3	0,00
Doplňující popis	Zálivka z prostého vodostavebního betonu				
Výkaz výměr	0.1VV pol. 2.26.5=0,10 [A]				
58333627	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	0,00	1 082,000	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8				
Výkaz výměr	541*2 VV pol. 1.8=1 082,00 [A]				
58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	0,00	31,545	T	0,00
Doplňující popis	cement portlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty				
Výkaz výměr	5.712+4.896+5.304+10.608+1.105+1.19+1.530 VV pol. 2.2.3=30,35 [A] 1.2 VV pol. 2.26.4=1,20 [B] Celkem: A+B=31,55 [C]				
58932571	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16	0,00	96,000	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16				
Výkaz výměr	96 VV pol. 2.19=96,00 [A]				
58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	0,00	202,400	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8				
Výkaz výměr	0.1*2024 VV pol. 2.16a=202,40 [A]				
58932936	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16	0,00	468,000	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16				
Výkaz výměr	468 VV pol. 2.10=468,00 [A]				
58R001	Úprava betonové plochy kartáčováním	0,00	3 271,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.3.b				
Doplňující popis	Úprava betonové plochy kartáčováním				
59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	0,00	30,000	M	0,00
Doplňující popis	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm				
Výkaz výměr	1 3/B=1,00 [A]				
59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm				
59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm				
Výkaz výměr	1 3/B=1,00 [A]				
59224120	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná				
59225102	dílec betonový pro studny kruhové 100x100x9cm	0,00	12,000	KU S	0,00
Doplňující popis	dílec betonový pro studny kruhové 100x100x9cm				
Výkaz výměr	12 5/B=12,00 [A]				
592270292	žlabovka 330/590/158 mm	0,00	410,000	KU S	0,00
Doplňující popis	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm				
59233120	deska plotová betonová 2900x50x290mm	0,00	26,000	KU S	0,00
Doplňující popis	deska plotová betonová 2900x50x290mm				
59381006	panel silniční 3,00x1,00x0,215m	0,00	42,000	KU S	0,00
Doplňující popis	panel silniční 3,00x1,00x0,215m				
Výkaz výměr	60*0.7 30% ztratiné=42,00 [A]				
597661111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	0,00	32,000	M2	0,00
Doplňující popis	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 . . . Dlažba nebo předlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy rigolu.				
Výkaz výměr	32 7/O=32,00 [A]				
62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	0,00	14 605,000	M2	0,00
Doplňující popis	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem				
69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	0,00	1 020,000	M2	0,00
Doplňující popis	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	1020 8/O=1 020,00 [A]				
69311083	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 600g/m2	0,00	6 615,000	M2	0,00
Doplňující popis	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 600g/m2				
Výkaz výměr	6300 2/O=6 300,00 [A] A * 1.05Koefficient množství=6 615,00 [B]				
69321065	geomříž dvousá PES s tahovou pevností podélně 80kN/m příčně 30kN/m	0,00	920,000	M2	0,00
Doplňující popis	geomříž dvousá PES s tahovou pevností podélně 80kN/m příčně 30kN/m				
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	0,00	6 350,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.				
Výkaz výměr	6350 VV pol. 11.2=6 350,00 [A]				
711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně přitavením pásu NAIP	0,00	12 700,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 49-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.				
Výkaz výměr	12700 1/O=12 700,00 [A]				
722174030	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 110 x 18,4 mm	0,00	0,500	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 110 x 18,3				
Technická specifikace	1. Vcenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.				
Výkaz výměr	0.5 22/P=0,50 [A]				
722176116	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně do D 50 mm	0,00	5,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 40 do 50 mm				
Technická specifikace	1. Vcenách -6111 až -6140 jsou započteny i náklady na montáž tvarovek. 2. Vcenách -6111 až -6140 je započtena tato četnost spojů na 1 m délky rozvodu: a) u polyfuze: 3 svary, b) na tupo: 1,5 svaru. 3. Odlišné množství spojů lze ocenit přípočtem či odpočtem cen -3911 až -3990 části C02 Opravy a údržba vnitřního vodovodu 4. Vcenách -6111 až -6140 nejsou započteny náklady na dodání potrubí a tvarovky; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit: a) u potrubí ve výši 3%, b) u tvarovek se nestanoví.				
Výkaz výměr	5 11/P=5,00 [A]				
73534511	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepící	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm samolepící				
Výkaz výměr	8 14/O=8,00 [A]				
741 001	Systém pro napojení zemnění 8/Z D+M	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	vč. očištění pro napojení, antikorozi úpravy upravovaných ploch				
Doplňující popis	Systém pro napojení zemnění 8/Z D+M				
741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ostatní doplňkové práce elektromontážní montáž tabulek pro rozvodny a elektrická zařízení výstražné a označovací				
Technická specifikace	1. V ceně -0041 nejsou započteny náklady na dodání tabulky. Tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
742 001	Odstranění kabelů sdělovacích	0,00	280,000	M	0,00
Doplňující popis	Odstranění kabelů sdělovacích				
Výkaz výměr	280 VV pol. 3.15=280,00 [A]				
742230803	Demontáž venkovní kamery	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Demontáž kamery venkovní				
Výkaz výměr	2 VV pol. 3.15=2,00 [A]				
751 001	Ventilátor pro VZT pr. 500 mm	0,00	1,000	KPL T	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	Ventilátor pro VZT pr. 500 mm				
751 002	Žaluzie VZT 500/500 (700) 18/Z	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Žaluzie VZT 1000/500 (700)				
Výkaz výměr	1 18/Z=1,00 [A]				
751 003	Mříž s žaluziemi pro sání 1000/500 mm 16/Z	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Mříž s žaluziemi pro sání 1000/500 mm				
751 004	Mřížka s žaluziemi 100x700 mm 17/Z	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Mřížka s žaluziemi 100x700 mm 17/Z				
751 005	Přechodový kus 500x500 na kruh	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Přechodový kus 500x500 na kruh				
751 006	Napojovací kus do otvoru v šikmé stěně	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Napojovací kus do otvoru v šikmé stěně				
751 007	Montážní konzola	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montážní konzola				
751 008	Dodávka elektro částí vč. kabeláže	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Dodávka elektro částí vč. kabeláže				
751111015	Mtž vent ax ntl nástěnného základního D do 500 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru přes 400 do 500 mm				
751398025	Mtž větrací mřížky stěnové přes 0,200 m2	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,200 m2				
Výkaz výměr	4 16/Z=4,00 [A] 4 17/Z=4,00 [B] Celkem: A+B=8,00 [C]				
751398054	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,600 m2	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,450 do 0,600 m2				
767 001	Odstranění vjezdové brány	0,00	2,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odstranění vjezdové brány				
Výkaz výměr	2 VV pol. 3.11=2,00 [A]				
767 002	Sekční vrata 5,0 x 4,3 s dveřním otvorem 800/1970 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Sekční vrata 5,0 x 4,3 s dveřním otvorem 800/1970 mm				
767 003	Ocelové zábradlí z pozinkované oceli v. 1,1 m vč. kotev	0,00	155,900		0,00
Doplňující popis	Ocelové zábradlí z pozinkované oceli v. 1,1 m vč. kotev				
Výkaz výměr	155.9 1/Z=155,90 [A]				
767 004	Stěna z profilovaného stavebního skla tl. 70 mm	0,00	60,000	M2	0,00
Doplňující popis	Stěna z profilovaného stavebního skla tl. 70 mm				
767 005	Nerezový žebřík přímý se záchytným systémem D+M	0,00	78,300	M	0,00
Výkaz výměr	78.3 7/Z=78,30 [A] Celkem: A=78,30 [B]				
767 006	Ocelový pororošt pochůzný oko 30x30 mm nosn. pás. 30x4 mm	0,00	12,500	M2	0,00
Výkaz výměr	12.5 6/Z=12,50 [A]				
767 006b	Nosná konstrukce pro ocelový rosšt 6/Z	0,00	567,000	KG	0,00
Doplňující popis	Nosná konstrukce pro ocelový rosšt 6/Z				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	567 6/Z=567,00 [A]				
767 0072	Litinový poklop 900x600 mm D400 uzamykatelný D+M	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelový poklop 900/600 mm D400				
Výkaz výměr	5 3/Z=5,00 [A]				
767 00722	Litinový poklop 900x900 mm D400 uzamykatelný D+M	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelový poklop 900/600 mm D400				
Výkaz výměr	1 14/Z=1,00 [A]				
767 00723	Litinový poklop 900x900 mm B125 uzamykatelný D+M	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelový poklop 900/600 mm D400				
Výkaz výměr	1 23/Z=1,00 [A]				
767 008	Zarážedlo jeřábové dráhy 30/Z	0,00	2,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Zarážedlo jeřábové dráhy				
767 010	Kotevní ocelová deska 123x900x4 mm z nerez oceli 12/Z	0,00	39,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotevní ocelová deska 123x900x4 mm z nerez oceli 12/Z				
767 011	Kotevní ocelová deska 250x500x15 mm z nerez oceli 13/Z	0,00	13,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotevní ocelová deska 250x500x15 mm z nerez oceli 13/Z				
767 012	Ocelový rám pozinkovaný pro kotvení stěny 19/Z	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	9,20 x 5,10 a 10,85 x 5,15 m celkme 3624,43 kg				
Doplňující popis	Ocelový rám pro kotvení stěny 19/Z				
767 013	Poklop geodetického pilíře 460x460 z plechu tl. 2 mm - pozinkovaný	0,00	2,000		0,00
Výkaz výměr	2 22/Z=2,00 [A]				
767 014	Ocelový fixní kryt D400 pozinkovaný 1,0x0,5x0,1m	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelový fixní kryt D400 pozinkovaný 1,0x0,5x0,1m				
Výkaz výměr	2 24/Z=2,00 [A]				
767 015	Lemování hrany betonu L 50x50x5 mm s kotevními prvky	0,00	10,500	M	0,00
Doplňující popis	Lemování hrany betonu L 50x50x5 mm s kotevními prvky				
Výkaz výměr	10.5 29/Z=10,50 [A]				
767111180	Montáž stěn pro zasklení z ocelových profilů přes 350 kg	0,00	60,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotnosti jednotlivých stěn přes 350 kg				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž lištování hliníkovými profily, potního žlábků a okopových plechů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6120 Montáž listů a okopových plechů, b) montáž těsnění stěn; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken, c) montáž výplně stěn tvarovaným plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7511 až -7513 Montáž obložení plechem tvarovaným. d) zhotovení otvoru ve výplni stěn a příček plechem; tyto práce se oceňují cenami 767 13-7601 až -7613 Zhotovení otvoru v plechu ocelovém, e) montáž ocelových krycích listů jednostranně; tyto práce se oceňují cenami 767 62-71 Montáž krycích ocelových listů, množství se určuje v m jako 1/2 (spoje dvou kovových prvků) nebo 1/4 (krajový prvek) délky olistňovaného prvku. 2. V cenách 767 11-1110 až -1180 není započtena montáž spojení stěn z dílů před osazením; tyto práce se oceňují cenou 767 64-8351 Spojení dveří a stěn.				
Výkaz výměr	60 4/O=60,00 [A]				
767161219	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotnosti 60 kg	0,00	155,900	M	0,00
Doplňující popis	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 45 do 60 kg				
Technická specifikace	1. Cenami -51. . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Výkaz výměr	155.9 pol. 1/Z=155,90 [A]				
767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg do suti	0,00	71,000	M	0,00
Doplňující popis	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg				
Výkaz výměr	71 VV pol. 3.1=71,00 [A]				
767640111	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlení	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových bez nadsvětlení				
Technická specifikace	1. Cenami nelze oceňovat montáž kompletu dveří s rámem charakteru stěny; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 767 11- . . Montáž stěn a příček pro zasklení, 767 12- . . Montáž stěn a příček s výplní drátěnou sítí a 767 13- . . Montáž stěn a příček z hliníkového plechu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) montáž okopových plechů a hliníkových lišt; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 767 89-61 Montáž lišt a okopových plechů, b) montáž těsnění dveří; tyto práce se oceňují cenami 767 62-6101 až -6103 Montáž těsnění oken. 3. V cenách - 0111 až -0224 jsou započteny i náklady na montáž dveří včetně zárubní nebo ocelových rámců. 4. V ceně -8351 je započtena i montáž jednostranného spojení ocelovou lištou přivařením nebo oboustranným svařením dvou prvků (dveří, stěn, oken). 5. V ceně -8353 je započteno i provedení rohového spojení dvou prvků.				
767651114	Montáž vrat garážových sekčních zájžděcích pod strop plochy přes 13 m2	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž vrat garážových nebo průmyslových sekčních zájžděcích pod strop, plochy přes 13 m2				
Technická specifikace	1. V cenách -1126 a -1131 nejsou započteny náklady na zajištění přívodu elektrické energie; tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud. 2. Cenami -7210 až -7340 nelze oceňovat montáž vrat s elektrickým, pneumatickým nebo hydraulickým ovládáním. 3. V cenách -1210 až -7523 je započtena i montáž dokončení okování dvířek průchodových. 4. V cenách -1210 až -7523 není započtena montáž elektromagnetického stavěče křídel vrat; tyto práce se oceňují cenou 767 64-6593 Montáž stavěče křídel.				
Výkaz výměr	2 15/Z=2,00 [A]				
767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	0,00	39,585	KG	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg				
Technická specifikace	1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	10.5*3.77 29/Z=39,59 [A]				
767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	0,00	1 428,000	KG	0,00
Doplňující popis	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 50 do 100 kg				
Technická specifikace	1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupce, kolejničky, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	23.8*60 kolejničky, VV pol. 3.9.1=1 428,00 [A]				
767996703	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 250 kg	0,00	920,000	KG	0,00
Doplňující popis	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 100 do 250 kg				
Technická specifikace	1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupce, kolejničky, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	460*2 zářezadlo, VV pol. 3.9.2=920,00 [A]				
8 002	Mříž pro uliční vpust pro šachtu DN600 D400 včetně betonového adaptéru	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Mříž pro uliční vpust 600x600				
Výkaz výměr	1 18/P=1,00 [A]				
871231141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 6,8 mm	0,00	36,400	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 75 x 6,8 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátové lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	1.4 24/P=1,40 [A] 35 VV pol. 2.26.8=35,00 [B] Celkem: A+B=36,40 [C]				
871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	0,00	4,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	4 25/P=4,00 [A]				
871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu D 90 mm	0,00	247,000	M	0,00
Doplňující popis	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.				
Výkaz výměr	247 VV pol. 3.15=247,00 [A]				
871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 200	0,00	22,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	22 19/P=22,00 [A]				
871375221 p	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC třídy SN12 DN 300 - perforovaná	0,00	536,000	M	0,00
Výkaz výměr	536 1/P=536,00 [A]				
871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	0,00	222,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 300				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	222 2/P=222,00 [A]				
871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 250 do 400	0,00	320,000	M	0,00
Doplňující popis	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.				
Výkaz výměr	175 VV pol. 3.15=175,00 [A] 145 VV pol. 3.15=145,00 [B] Celkem: A+B=320,00 [C]				
877350440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 200				
Technická specifikace	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
877370440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	0,00	16,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 300				
Technická specifikace	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
Výkaz výměr	16 14/P=16,00 [A] Celkem: A=16,00 [B]				
894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	1 3/B=1,00 [A]				
894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	0,00	1,000	KU S	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	1 3/B=1,00 [A]				
894812315	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
Výkaz výměr	1 18/P=1,00 [A]				
894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
Výkaz výměr	3 17/P=3,00 [A]				
894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	0,00	7,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
Výkaz výměr	1 17/P=1,00 [A] 1 18/P=1,00 [B] 5 29/P=5,00 [C] Celkem: A+B+C=7,00 [D]				
894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
Výkaz výměr	2 17/P=2,00 [A]				
894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	0,00	9,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
894812351	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení A15 s betonovým prstencem	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení A15 s betonovým prstencem				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
894812376	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s betonovým prstencem				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
895170301	Drenážní šachta z PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou světlé hloubky 400 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou, světlé hloubky 400 mm				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, b) napojení stávajícího drenážního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.				
895170304	Drenážní šachta z PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou světlé hloubky 1600 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou, světlé hloubky 1600 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, b) napojení stávajícího drenážního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.				
895170331	Drenážní šachta z PP DN 400 nástavec teleskopický pro zatížení 12,5 t	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 400 nástavec teleskopický (včetně poklopu) pro zatížení 12,5 t				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, b) napojení stávajícího drenážního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.				
895170402	Drenážní šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzí pro zatížení 1,5 t	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Drenážní šachta z polypropylenu PP DN 400 poklop pochůzí (pro zatížení) litinový (1,5 t)				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, b) napojení stávajícího drenážního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.				
895270101	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb šachtové dno DN 400/250 průchozí	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	16/P				
Doplňující popis	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm šachtové dno (DN šachty/DN vedení) DN 400/250 průchozí				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachty, šachtového prodloužení a poklopu, c) napojení stávajícího drenážního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A 07, b) učen 895 27-05.. montáž a dodání vyrovnávacího betonového prstence; tyto náklady se oceňují cenami souboru 894 41-.. Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty části A 01 tohoto katalogu.				
895270131	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb šachtové prodloužení světlé hloubky 3000 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm šachtové prodloužení světlé hloubky 3000 mm				
Technická specifikace	1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachty, šachtového prodloužení a poklopu, c) napojení stávajícího drenážního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce části A 07, b) učen 895 27-05.. montáž a dodání vyrovnávacího betonového prstence; tyto náklady se oceňují cenami souboru 894 41-.. Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty části A 01 tohoto katalogu.				
899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50	0,00	7,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 - .112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - .113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
Výkaz výměr	2 5/Z=2,00 [A] 5 28/Z=5,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C]				
899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 - .112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - .113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
Výkaz výměr	3 4/Z=3,00 [A]				
899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	0,00	19,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části).				
Výkaz výměr	19 10/Z=19,00 [A]				
899911132	Kluzná objímka výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kluzné objímky (pojízdna sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm				
Výkaz výměr	2 26/Z=2,00 [A]				
9 005	Výplň rýhy z pryže tl. 50 mm 31/P	0,00	1,204	M2	0,00
Doplňující popis	Výplň rýhy z pryže tl. 50 mm				
Výkaz výměr	0.12*8.5=1,02 [A] 0.23*0.8=0,18 [B] Celkem: A+B=1,20 [C]				
9 R 001	Odstranění informačního panelu 2,0x2,0 m ze dřeva	0,00	2,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odstranění informačního panelu 2,0x2,0 m ze dřeva				
Výkaz výměr	2 VV pol. 3.14=2,00 [A]				
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	0,00	30,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
Technická specifikace	1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože zkameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	30 4/B=30,00 [A]				
919111111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	0,00	1 245,000	M	0,00
Doplňující popis	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.				
Výkaz výměr	1245 VV pol. 6.5=1 245,00 [A]				
919131111	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm v CB krytu	0,00	1 050,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu kluznými trny průměru 25 mm, délky 500 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trnů, kotev nebo filigránu. 2. Obvyklé rozpětí mezi kluznými trny je 25 cm, mezi kotvami 80 až 120 cm.				
Výkaz výměr	1050 VV pol. 6.6=1 050,00 [A]				
919131212	Vyztužení dilatačních spár kotvami D 20 mm dl 800 mm v CB krytu	0,00	2 070,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu kotvami průměru 20 mm, délky 800 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trnů, kotev nebo filigránu. 2. Obvyklé rozpětí mezi kluznými trny je 25 cm, mezi kotvami 80 až 120 cm.				
Výkaz výměr	2070VV pol. 6.7=2 070,00 [A]				
931 R 002	Vnitřní těsnící pás kombinovaný š. 150 mm uložený na výztuž (5bar)	0,00	1 687,000	M	0,00
Doplňující popis	Vnitřní těsnící pás kombinovaný š. 150 mm uložený na výztuž (5bar)				
Výkaz výměr	1687 4/P=1 687,00 [A]				
931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	0,00	5 490,000	M2	0,00
Doplňující popis	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.				
Výkaz výměr	5490 VV pol. 11.1=5 490,00 [A]				
931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	0,00	2 046,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry pracovní				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsněného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vododubtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	2046 5/P=2 046,00 [A]				
931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	0,00	2 312,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry dilatační				
Technická specifikace	1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsněného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vododubtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	2312 3/P=2 312,00 [A]				
935 R 003	Liniový odvodňovací žlab plastový š. 335 v. 130 mm s mřížkou z litiny D400	0,00	55,000	M	0,00
Doplňující popis	Liniový odvodňovací žlab š. 335 v. 130 mm s mřížkou z				
935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	0,00	136,667	M	0,00
Doplňující popis	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m² rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m² rozvinuté lící plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světlá šířka tvárnice.				
Výkaz výměr	410/3 2/B=136,67 [A]				
935113112	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	0,00	55,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky přes 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože zbetonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab spříslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	55 21/P=55,00 [A]				
941321112	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	0,00	17 500,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
Výkaz výměr	17500 VV pol. 9.1=17 500,00 [A]				
941321211	Příplatek k lešení řadovému modulovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	0,00	1 050 000,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
Výkaz výměr	60*17500=1 050 000,00 [A]				
941321812	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	0,00	17 500,000	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 2. Ceny položek -1811, -1812 a -1813 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 3. Ceny položek -1821, -1822 a -1823 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
943321132	Montáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m2 v do 25 m	0,00	39 540,000	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m2 se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	12*3295 Podpěrná konstrukce strupu, VV pol. 4.2.2=39 540,00 [A]				
943321232	Příplatek k lešení prostorovému modulovému těžkému bez podlah tř.6 v 25 m za první a ZKD den použití	0,00	98 850,000	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132				
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m2 se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	30*3295=98 850,00 [A]				
943321832	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m2 v do 25 m	0,00	39 540,000	M3	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m2 se oceňuje individuálně.				
953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	0,00	12,000	M	0,00
Doplňující popis	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepícího tmelu, u bentonitových páseků překrytí pásy upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.				
Výkaz výměr	12 3/0=12,00 [A]				
966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	0,00	95,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.7				
Doplňující popis	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního				
Technická specifikace	1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zaberaněných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakémkoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.				
966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	0,00	82,400	KU S	0,00
Doplňující popis	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	197/2.5 VV pol. 3.12.1=78,80 [A] 9/2.5 VV pol. 3.12.2=3,60 [B] Celkem: A+B=82,40 [C]				
966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	0,00	206,000	M	0,00
Doplňující popis	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.				
Výkaz výměr	197+9 VV pol. 3.12=206,00 [A]				
977211115	Řezání stěnovou pilou ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl do 680 mm	0,00	53,500	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Doplňující popis	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 520 do 680 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje: a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, b) u příplatku za řezy do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.				
Výkaz výměr	53.5 VV pol. 3.19=53,50 [A]				
977212112	Řezání diamantovým lanem ŽB kci s výztuží průměru přes 16 mm	0,00	16,100	M2	0,00
Doplňující popis	Řezání konstrukcí diamantovým lanem železobetonových s výztuží průměru přes 16 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy řezu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukcí; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí.				
Výkaz výměr	16.1 VV pol. 3.18=16,10 [A]				
985331215	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	0,00	1 552,000	M	0,00
Doplňující popis	Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.				
Výkaz výměr	3880*2*0.2 VV pol. 4.9=1 552,00 [A]				
997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	0,00	1 920,717	T	0,00
Doplňující popis	Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku do 4 m				
Technická specifikace	1. Výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 2. Ceny nelze použít pro pouhé shazování suti nebo vybouraných hmot z jakékoliv výšky bez užití dopravního zařízení; náklady na toto shazování jsou započteny v cenách souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.				
998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	0,00	10 285,413	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m				
9R 0010	Sanování svislé pracovní spáry	0,00	621,000	M	0,00
Poznámka k položce	Prořezání diamantovým kotoučem tloušťky 3 mm do hloubky 30 mm Vyplnění spáry tmelem z epoxidové pryskyřice				
Doplňující popis	Sanování svislé pracovní spáry				
Výkaz výměr	621 VV pol. 7.2=621,00 [A]				
9R X001	Zrušení inklinometrických vrtů	0,00	2,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.20				
Doplňující popis	Zrušení inklinometrických vrtů, odstranění výpažnic a jejich likvidace				
9R X002	Čerpání vody ze šachty dešťové kanalizace	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.21				
Doplňující popis	Čerpání vody ze šachty dešťové kanalizace				
A.3	Dynamometr na principu vibrující struny s vnitřním snímačem teploty, rozsah do 1000 kN	0,00	17,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	(prvky pro měření napětí u kotev) měrný rozsah do 1000 kN, přesnost ± 0,5% z měrného rozsahu, citlivost 0,025% z měrného rozsahu, ... 2/M				
A.5	Stíněný metalický datový kabel	0,00	826,000	M	0,00
Poznámka k položce	2 kroucené páry (2x2x0,5 mm2) od snímače do dataloggeru 2/M				
A.6	Náklonoměr 3/M	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Standardní rozsah: ± 15 ° Rozlišení: ± 0,02 mm / m (± 4 obloukové sekundy) Přesnost snímače: ± 0,05 mm / m (± 10 obloukových sekund) Výstup snímače: 6161A / B ± 4 V ± 15°, 6161C / E Digitální Teplotní rozsah: -20° C až + 80° C				
Doplňující popis	Náklonoměr				
A.9	Nástěnná nerezová skříňka, IP54, š. 800, v. 600, h. 270 mm	0,00	1,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
Poznámka k položce	1 sada - odpojovač akumulátoru s ochranou proti hlubokému vybití, záložní proud 10A na DIN lištu 1 ks - olověný bezúdržbový akumulátor 12V, 26Ah, minimální životnost 10let 1 ks - programovatelný datalogger, parametry: 3 diferenciální analogové vstupy, rozsah $\pm 2.5\text{mV}$ - $\pm 5000\text{mV}$, 4 binární I/O - řídicích vstupů/výstupů softwarově konfigurovatelných pro připojení SDM a SDI-12 seriové komunikace, 4MB SRAM vnitřní baterií zálohované paměti pro ukládání naměřených dat, napájecí napětí 9.6 - 16V=, komunikace s nadřazeným systémem - porty C/S, RS232, včetně programového vybavení 1 ks - Rozhraní pro strunové snímače, se vstupem pro termistorový teplotní snímač, napájení 12V=, datová komunikace s dataloggerem pomocí RS232 3 ks - Multiplexer 16/32 pozic, multiplexer pro připojení kombinovaných čidel vibrující struna/termistor. Možnost připojení 16-ti kombinovaných čidel, napájení 11.3-16V, klidová spotřeba méně jak 210 μA , spotřeba v aktivním stavu 6mA, řízení pomocí dvojice kontrolních signálů - RESET, CLOCK (0-3.3V) 1 ks - Radiomodem pro přenos údajů do velínu VD, vč. vysílače/přijímače a antény. 2 ks - Dataloger 2/M				
R 04	Inklinometrická čtyřdrážková výpažnice z ABS plastu	0,00	154,000	M	0,00
Poznámka k položce	Instrumentace inklinometrického vrtu - čtyřdrážková inklinometrická výpažnice vnějšího průměru 85 mm, včetně spodní a horní zátky, • materiál: ABS plast • odolnost (pevnost) při vnějším přetlaku $\geq 1,0\text{ MPa}$; • svislé zatížení (ve vystrojeném vrtu) $\geq 300\text{ kg}$; • prostředí -25 až + 80 °C; • spirálita drážky $\leq 0,3^\circ/3\text{m}$; • spojované lepením nebo rychlospojky s těsněním 1/M				
R 05	Dodávka a osazení centrátorů	0,00	15,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1/M				
R 07	Jílocementová zálivka	0,00	313,000	M	0,00
Poznámka k položce	- cementace bude vzestupně - váhový poměr: portlandský cement / voda / bentonit (1 / 2,5 / 0,3)1/M				
Výkaz výměr	154*2 VV pol. 2.21=308,00 [A] 5 VV pol. 2.24=5,00 [B] Celkem: A+B=313,00 [C]				
R 08	Dodání a osazení ochranného víka zhlaví vrtu s fixačními šrouby	0,00	5,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Výrobek z plechu tl. 3 mm. Vč. povrch. úpravy žárovým zinkováním. 1/M				
R 1 001	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem	0,00	2 729,000	M	0,00
Doplňující popis	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem				
Výkaz výměr	2729 VV pol. 2.12=2 729,00 [A]				
R 1 002	Horninové svorníky - závitová ocel pr. 25 B500B	0,00	3 636,000	M	0,00
Poznámka k položce	vč. vrtání zálivek a kotevních hlav				
Doplňující popis	Horninové svorníky - závitová ocel pr. 25 B500B				
Výkaz výměr	2196 VV pol. 2.18=2 196,00 [A] 1440 VV pol. 2.28=1 440,00 [B] Celkem: A+B=3 636,00 [C]				
R 11	Výplň stejnozrnným pískem 0,5 - 1 mm	0,00	5,000	M	0,00
Výkaz výměr	5 5 ks, cca 0,5 m3, VV pol. 2.22=5,00 [A]				
R115101 001	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka obsahuje: - čerpání vody - pohotovostní soustavu - převedení vody potrubím - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci, VV pol. 12.1				
Doplňující popis	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m				
R1331001	Odstranění vysokopevnostní sítě horolezeckou technikou	0,00	668,300	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.17				
Doplňující popis	Odstranění vysokopevnostní sítě horolezeckou technikou				
R16270100 2	Odvoz a likvidace zeminy tř. 1 až 4 dle platné legislativy	0,00	9 579,000	M3	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	9579 VV pol. 1.13=9 579,00 [A]				
R16270100 3	Odvoz a likvidace zeminy tř.5 až 7 dle platné legislativy	0,00	52 456,000	M3	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	52456 VV pol. 1.14=52 456,00 [A]				
R280001	Injektování nízkotlaké tlakem do 0,6 MPa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Injektování nízkotlaké tlakem do 0,6 MPa				
Výkaz výměr	1 VV pol. 2.3 a 2.26.6=1,00 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 02 - Skluz - krytá část					0,00
R280002	Injektování vysokotlaké tlakem do 2,0 MPa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Injektování nízkotlaké tlakem do 0,6 MPa				
Výkaz výměr	1 VV pol. 2.3, 2.26.7=1,00 [A]				
R28260511	Injektování vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou povrchové vysokotlaké tlakem do 30 MPa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou bez obturátoru, tlakem do 30,0 MPa				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro injektování organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou, na bázi dvou nebo vícesložkových pryskyřic. 2. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) mikropilot nebo kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev, c) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, d) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, e) živcemí za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 60-21 Trysková injektáž				
R321 001	Bědnění šikmého dna pomocí vibrační lišty	0,00	2 502,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bědnění šikmého dna pomocí vibrační lišty				
Výkaz výměr	2502 VV pol. 4.3.2=2 502,00 [A]				
R321 002	Bednění pracovních spar B-systém	0,00	621,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění pracovních spar B-systém				
Výkaz výměr	621 VV pol. 4.2.3=621,00 [A]				
R32135101	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, zřízení	0,00	963,000	M2	0,00
Výkaz výměr	963 VV pol. 4.3.1=963,00 [A]				
R32135101	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, odstranění	0,00	963,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění negativního bednění				
R9 003	Těsnící pás tl. 2 mm š. 100 mm	0,00	4,000	M	0,00
Poznámka k položce	pro těsnění mezi prefabrikát a monolit				
Výkaz výměr	4 32/P=4,00 [A]				
R9 0032	Těsnění spar akrylátovým tmelem vč. těsnícího provazce	0,00	995,000	M	0,00
Výkaz výměr	995 VV pol. 7.1=995,00 [A]				
R9 006	Izolace pod mostními trámy 23/P	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Izolace pod mostními trámy 23/P				
Výkaz výměr	1 23/P=1,00 [A]				
R997001	Odvoz sutí a vybouraných hmot, jejich likvidace dle platné legislativy	0,00	1 920,717	T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s ocetovými hradidly, porostem, bahnem, sutí a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení sutí a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
1 R001	Pruchodky pro kotvy ocelové tr. 196x4 mmdl. 0,7 m st235	0,00	60,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Pruchodky pro kotvy ocelové tr. 196x4 mmdl. 0,7 m st235				
Výkaz výměr	60 VV pol. 2A.5=60,00 [A]				
11163150	lak penetrační asfaltový	0,00	0,043	T	0,00
Doplňující popis	lak penetrační asfaltový				
11163152	lak hydroizolační asfaltový	0,00	0,101	T	0,00
Doplňující popis	lak hydroizolační asfaltový				
113107123	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm ručně	0,00	411,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	411 VV pol. 3.1=411,00 [A]				
113156206	Bezprašné tryskání ocelovými broky vodorovných ploch přes 1000 m2 do 2500 m2	0,00	1 086,000	M2	0,00
Doplňující popis	Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 1000 do 2500 m2				
Výkaz výměr	1086 VV pol. 7.2=1 086,00 [A]				
120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	0,00	9,000	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouřených konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.				
Výkaz výměr	9 VV pol. 3.2=9,00 [A]				
120901123	Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	0,00	70,000	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopišti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. 2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. 3. Svislé, příp. vodorovné přemístění materiálu zrozbouřených konstrukcí ve výkopišti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin třídy těžitelnosti III cenami souboru cen 161 Svislé přemístění výkopku, příp. 162 Vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření. 4. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. 5. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.				
Výkaz výměr	70 VV pol. 3.3=70,00 [A]				
121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	0,00	7 491,000	M3	0,00
Doplňující popis	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady místo upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorníci se oceňuje cenami odkopávek spráhlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	7491 VV pol. 1.1=7 491,00 [A]				
13.1	Dílenská dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Dílenská dokumentace stavby - týká se provozních souborů a zámečnických výrobků dle požadavků uvedených v technické zprávě SO 03 Skluz - otevřená část v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'				
13.2	Realizační dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Realizační dokumentace stavby - týká se ostatních požadavků uvedených v technické zprávě SO 03 Skluz - otevřená část (vyjma provozních souborů a zámečnických výrobků) v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'				
13.3	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce				
131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	0,00	11 750,800	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.4*29377 40 % tř. 3, VV pol. 1.2=11 750,80 [A]				
131351107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 5000 m3 strojně	0,00	18 006,200	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.6*29377 60% tř. 4, VV pol. 1.2=17 626,20 [A] 380 VV pol. 1.7=380,00 [B] Celkem: A+B=18 006,20 [C]				
131451107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objemu přes 5000 m3 strojně	0,00	10 064,400	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.4*25161 40% tř. 5, VV pol. 1.3=10 064,40 [A]				
131551107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 objem přes 5 000 m3 strojně	0,00	15 096,600	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 5 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.6*25161 60% tř. 6, VV pol. 1.3=15 096,60 [A]				
131601102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 7 objemu do 1000 m3	0,00	580,000	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 přes 100 do 1 000 m3				
Technická specifikace	1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Výkaz výměr	580 VV pol. 1.4=580,00 [A]				
132601101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 7	0,00	198,000	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.				
Výkaz výměr	198 VV pol. 1.5=198,00 [A]				
138601101	Dolamování hloubených vykopávek jam ve vrstvě tl do 1000 mm v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 7	0,00	1 317,000	M3	0,00
Doplňující popis	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 7				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 3 m od osy rýhy, c) do 3 m od hrany šachty.				
Výkaz výměr	245 VV pol. 1.14=245,00 [A] 5360*0.2 VV pol. 1.8=1 072,00 [B] Celkem: A+B=1 317,00 [C]				
14011R001	Ocelová trubka bezešvá 140x5 mm	0,00	8,000	M	0,00
Doplňující popis	Ocelová trubka bezešvá 140x5 mm				
153211003	Zřízení stříkaného betonu tl do 150 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	1 259,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení stříkaného betonu skalních a poloskalních ploch průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na použití stroje určeného ke strojnímu omítání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) betonovou směs; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku zbetonu, c) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen: - 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu. - 153 27-2. Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná. - 153 27-31. Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, d) odklizení odpadu ze stříkaného betonu; tyto náklady se oceňují cenami pro odvoz zeminy. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté lícni plochy stříkaného betonu.				
Výkaz výměr	1169 VV pol. 2A.8=1 169,00 [A] 90VV pol. 2B.20=90,00 [B] Celkem: A+B=1 259,00 [C]				
153271122	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,4 m z oceli BSt 500 D do 16 mm	0,00	2 670,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli BSt 500 do malty hloubky přes 200 do 400 mm, průměru přes 10 do 16 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vyvrtání otvoru a opotřebení vrtného materiálu, b) případné vyčištění otvoru (vyfoukáním otvoru), c) vyplnění otvorů maltou a osazení a dodání kotev.				
Výkaz výměr	2*(1049+286) 2ks/m2, VV pol. 2A.8 a 2B.20=2 670,00 [A]				
153273121	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí dvouvrstvá D drátu 4 mm skalních a poloskalních ploch	0,00	1 139,000	M2	0,00
Doplňující popis	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí skalních a poloskalních ploch dvouvrstvých, průměru drátu 4 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na výztuž a její provázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-11. Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, b) příčnou a podélnou výztuž, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 153 27-2 Výztuž stříkaného betonu příčná a podélná.				
153811211	Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN	0,00	70,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Napnutí tyčových kotev při předepsané únosnosti kotvy do 0,45 MN				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv délku kotev. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopínání kotev při poklesu předpětí.				
Výkaz výměr	70 VV pol. 2.4=70,00 [A]				
153822113	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,47 MN	0,00	145,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy přes 0,31 do 0,47 MN				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro kotvy a ztužující táhla délky do 250 m. 2. V cenách jsou započteny i náklady na dopínání kotev při poklesu předpětí během vlastního výrobního procesu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na kontrolu předpětí po skončení výrobního procesu.				
Výkaz výměr	60+85 VV pol. 2A.3 a 2B.19=145,00 [A]				
155132111	Zřízení protierozního zpevnění svahů geobuškami sklonu do 1:2 včetně kotvení	0,00	2 635,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení protierozního zpevnění svahů geobuškami včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu do 1:2				
Technická specifikace	1. V cenách 155 13-21 jsou započteny i náklady na položení geobuněk, svaření podélných spojů a na plošné kotvení geobuněk ocelovými skobami z betonářské oceli. 2. V cenách 155 13-21 nejsou započteny náklady na dodávku geobuněk, která se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 10 %. 3. V cenách 155 13-27 jsou započteny i náklady na zasypání buněk výplňovým materiálem - zeminou, kamenivem, štěrkokopískem, apod.. Dodávka materiálu se ocení ve specifikaci. 4. Tloušťka zasypu je určena tloušťkou buněk.				
155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	0,00	2 311,300	M2	0,00
Doplňující popis	Síťování skalních stěn prováděné horolezeckou technikou montáž pásů ocelové sítě				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. V cenách -4111 a -4112 Montáž pásů sítě a geomříže jsou započteny i náklady na rozvinutí a vytažení pásů na skalní stěnu, jejich spojení předepsaným spojovacím materiálem včetně jeho dodávky a přitažení podložek a matic na ocelové trny. 2. V cenách -4211 a -4212 jsou započteny i náklady na manipulaci s lanem, montáž a dodávku spojovacího materiálu (svorky). 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sítě nebo lana; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 20 %, b) vrty; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 155 21-2 Vrty do skalních stěn prováděné horolezeckou technikou, c) trny; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 155 21-3 Trny z oceli nebo 155 21-36 Trny z injekčních zavrtávacích tyčí prováděné horolezeckou technikou, d) dočasné ochranné sítě pro zajištění bezpečnosti horolezců a provozu na pozemních komunikacích a železnici; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen 944 51-1111, -1211 a -1811 Montáž, příplatek za každý den použití a demontáž ochranné sítě katalogu 800-3 Lešení.				
Výkaz výměr	2311.30 VV pol. 2A.6=2 311,30 [A]				
161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	0,00	29 377,000	M3	0,00
Doplňující popis	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m				
Technická specifikace	1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.				
Výkaz výměr	29377 VV pol. 1.2=29 377,00 [A]				
161151126	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 hl výkopu přes 12 do 16 m	0,00	27 239,000	M3	0,00
Doplňující popis	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 při hloubce výkopu přes 10 do 16 m				
Technická specifikace	1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.				
Výkaz výměr	25144 VV pol. 1.3=25 144,00 [A] 580 VV pol. 1.4=580,00 [B] 198 VV pol. 1.5=198,00 [C] 245 VV pol. 1.14=245,00 [D] 5360*0.2 VV pol. 1.8=1 072,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=27 239,00 [F]				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	1 655,600	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	8278*0.2 ornice na MD=1 655,60 [A] Mezisoučet: A=1 655,60 [B] Celkem: A=1 655,60 [C]				
162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	15 827,060	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	7491*0.15 VV pol. 1.1, na MD=1 123,65 [A] 29377 VV pol. 1.2,výkop 1-4 na MD=29 377,00 [B] 380 Odstranění pol. VV pol. 1.7=380,00 [C] Mezisoučet: A+B+C=30 880,65 [D] 380 VV pol. 1.7=380,00 [E] 8307 zásyp, VV pol. 1.6=8 307,00 [F] Mezisoučet: E+F=8 687,00 [G] Celkem: A+B+C+E+F=39 567,65 [H] 0.4*39567.65=15 827,06 [I]				
162551128	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	0,00	34 647,270	M3	0,00
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	0.6*39567.65+0.4*27266.7=34 647,27 [A]				
162551148	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	0,00	16 360,020	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	27239 VV pol. 1.3,1.4, 1.5, 1.8 a 1.14=27 239,00 [A] 26.7 VV pol. 2B.21=26,70 [B] Mezisoučet: A+B=27 265,70 [C] 1 Zásyp 5-7=1,00 [D] Mezisoučet: D=1,00 [E] Celkem: A+B+D=27 266,70 [F] 0.6*27266.7=16 360,02 [G]				
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	0,00	9 350,000	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Výkaz výměr	8687=8 687,00 [A] 14688VV pol. 1.16=14 688,00 [B] Celkem: A+B=23 375,00 [C] 0.4*23375=9 350,00 [D]				
167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m ³	0,00	25 112,648	M3	0,00
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	0.6*23375+0.4*27719.12=25 112,65 [A]				
167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m ³	0,00	16 631,472	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	1=1,00 [A] 632.42 2B.13=632,42 [B] 27059 VV pol. 1.17=27 059,00 [C] 26.7 VV pol. 2B.21=26,70 [D] Celkem: A+B+C+D=27 719,12 [E] 0.6*27719.12=16 631,47 [F]				
171151131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	0,00	380,000	M3	0,00
Doplňující popis	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m ³ uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.				
Výkaz výměr	380 VV pol. 1.7=380,00 [A]				
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	0,00	56 633,000	M3	0,00
Doplňující popis	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
Technická specifikace	1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m ³ uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
Výkaz výměr	29377 VV pol. 1.2=29 377,00 [A] 25161 VV pol. 1.3=25 161,00 [B] 580 VV pol. 1.4=580,00 [C] 198 VV pol. 1.5=198,00 [D] 5360*0.2 VV pol. 1.8=1 072,00 [E] 245 VV pol. 1.14=245,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=56 633,00 [G]				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	8 307,000	M3	0,00
Doplňující popis	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	8307 VV pol. 1.6=8 307,00 [A]				
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	0,00	505,000	M3	0,00
Doplňující popis	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	497 VV pol. 1.12=497,00 [A] 5.7 VV pol. 1.13=5,70 [B] 2.3 VV pol. 4.16.2=2,30 [C] Celkem: A+B+C=505,00 [D]				
181202305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním	0,00	417,000	M2	0,00
Doplňující popis	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypch se zhutněním				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Cena 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláň z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Cena neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Cena neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.				
Výkaz výměr	364 VV pol. 6.1=364,00 [A] 53 VV pol. 6.3=53,00 [B] Celkem: A+B=417,00 [C]				
181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	0,00	1 295,000	M2	0,00
Doplňující popis	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
Technická specifikace	1. Cena jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláň z jiného důvodu. 2. Cena nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Cena se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
Výkaz výměr	1295 VV pol. 1.11=1 295,00 [A]				
182151112	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	0,00	1 356,000	M2	0,00
Doplňující popis	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
Technická specifikace	1. Cena jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně.				
Výkaz výměr	1356 VV pol. 1.10=1 356,00 [A]				
182201101	Svahování násypů	0,00	1 321,000	M2	0,00
Doplňující popis	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
Technická specifikace	1. Cena jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně.				
Výkaz výměr	1321 VV pol. 1.9=1 321,00 [A]				
2 R 001	Dodávka a montáž samozavrtávací kotvy pr. 38/19 mm vč. korunky, vrtání a zainjektování směsí	0,00	420,000	M	0,00
Doplňující popis	Dodávka a montáž samozavrtávací kotvy pr. 38/19 mm vč. korunky, vrtání a zainjektování směsí				
Výkaz výměr	420 VV pol. 2.4=420,00 [A]				
21 R 001	Proměření vodivosti uzemnění před betonáží	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k poloze	VV pol. 10.5				
Doplňující popis	Proměření vodivosti uzemnění před betonáží				
210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	0,00	160,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2				
Výkaz výměr	160 11/Z=160,00 [A]				
215321R	Vyhlazení stříkaného betonu ručními hladítky	0,00	90,000	M2	0,00
Poznámka k poloze	VV pol. 7.6				
Doplňující popis	Vyhlazení stříkaného betonu ručními hladítky				
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	0,00	417,000	M2	0,00
Poznámka k poloze	VV pol. 7.5				
Doplňující popis	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných				
Technická specifikace	1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláň. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.				
Výkaz výměr	364 VV pol. 6.4, 60 MPa=364,00 [A] 53 VV pol. 6.5, 30 MPa=53,00 [B] Celkem: A+B=417,00 [C]				
225211112	Vrty maloprofilové jádrové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	0,00	30,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II				
Výkaz výměr	60*0.5 VV pol. 2.1.2=30,00 [A]				
225211114	Vrty maloprofilové jádrové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	58,000	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrtý jádrové průměru přes 56 do 93 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	60*0.5 VV pol. 2.1.2=30,00 [A] 28 VV pol. 2B.9=28,00 [B] Celkem: A+B=58,00 [C]				
225311114	Vrtý maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	0,00	63,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrtý jádrové průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	63 VV pol. 2.5=63,00 [A]				
225421114	Vrtý maloprofilové jádrové D do 195 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV omezený prostor	0,00	1 430,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrtý jádrové průměru přes 156 do 195 mm v omezeném prostoru do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
Výkaz výměr	660 VV pol. 2A.1=660,00 [A] 770 VV pol. 2B17=770,00 [B] Celkem: A+B=1 430,00 [C]				
226213313	Vrtý velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. III	0,00	554,280	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrtý náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. III				
Výkaz výměr	554.28 VV pol. 2B.10=554,28 [A]				
226213315	Vrtý velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. V	0,00	258,480	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrtý náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. V				
Výkaz výměr	224.78 VV pol. 2B.11=224,78 [A] 33.7 VV pol. 2B.21=33,70 [B] Celkem: A+B=258,48 [C]				
226213316	Vrtý velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. VI	0,00	18,450	M	0,00
Doplňující popis	Velkoprofilové vrtý náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. VI				
Výkaz výměr	18.45 VV pol. 2B.12=18,45 [A]				
231112213	Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 20 m bez vytažení pažnic z betonu železového	0,00	568,800	M	0,00
Doplňující popis	Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených bentonitovou suspenzí svislých z betonu železového, v hl od 0 do 20 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm				
Technická specifikace	1. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují ve specifikaci. Objem výplně se určí pro: a) pilotu nezapaženou nebo zapaženou bentonitovou suspenzí jako součin délky piloty a projektem předepsané průřezové plochy zvětšené u pilot: - Ø do 450 mm o 15 % - Ø přes 450 do 1050 mm o 10 % - Ø přes 1050 mm o 5 % b) nestejné velikosti průřezové plochy jedné piloty jako součet objemů jednotlivých částí piloty. 2. Množství měrných jednotek se u dodávky určuje vm3 objemu výplně piloty. 3. Do celkového množství se započítává i objem výplně pro nutné nadbetonování při betonování do suspenze. 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.				
Výkaz výměr	298.6 VV pol. 2B.14=298,60 [A] 236.5 VV pol. 2B.15=236,50 [B] 33.7 VV pol. 2B.21=33,70 [C] Celkem: A+B+C=568,80 [D]				
231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	0,00	17,738	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošů; tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231 . . - Zřízení výplně pilot z betonu železového, části A01 Zvláštní zakládání objektů.				
Výkaz výměr	75*236.5/1000=17,74 [A]				
242811161	Zapuštění zárubnice z trub ocelových se spoji svařovanými hl do 50 m vnější D do 229 mm	0,00	8,000	M	0,00
Doplňující popis	Zapuštění zárubnice nebo manipulační pažnice z trub ocelových do studňového vrtu se spoji svařovanými hl. do 50 m, vnějšího průměru do 229 mm				
Výkaz výměr	4*2 1/M=8,00 [A]				
249901313	Děrování zárubnic ocelových D 152 mm vrtáním plocha otvorů od 15 do 20 %	0,00	8,000	M	0,00
Doplňující popis	Děrování zárubnic vláknocementových nebo ocelových ocelových od 15 do 20 %, pro zárubnice průměru 152 mm				
Technická specifikace	1. Ceny 249 90-1111, 249 90-1211, 249 90-1212 a 249 90-1222 jsou určeny pouze pro neuvedené profily zárubnic. 2. Množství jednotek pro ceny uvedených profilů se určuje v m, pro vrtání bez uvedených profilů (všeobecně) v m2.				
Výkaz výměr	4*2 1/M=8,00 [A]				
268111111	Vodicí zídky výšky do 1,5 m ze ŽB tř. C 12/15 pro zřízení podzemních stěn	0,00	128,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 2B.16				
Doplňující popis	Vodicí zídky pro zřízení podzemních stěn ze železového betonu tř. C 12/15 jakéhokoliv tvaru a jakéhokoliv tloušťky, při výšce zídek přes 1 do 1,5 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) nutné zemní práce, bednění a výztuž, b) rozepření vodicích zídek. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m délky společné osy zídek. 3. Výška vodicích zídek se určuje projektem od úrovně základové spáry vodicích zídek k jejich horní ploše. 4. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.				
268119111	Bourání vodicích zídek ze ŽB v do 1,5 m	0,00	128,000	M	0,00
Doplňující popis	Bourání vodicích zídek ze železového betonu při výšce zídek přes 1 do 1,5 m				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce nutné při bourání vodicích zídek. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m společné osy obou zídek. 3. Výška vodicí zídky je dána vzdáleností projektované horní úrovně zídek od základové spáry. 4. Při bourání jen jedné zídky se pro ocenění uvažuje délka jednou polovinou.				
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	0,00	179,000	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20				
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	173.4 VV pol. 2.2b=173,40 [A] 5.6 VV pol. 4.16=5,60 [B] Celkem: A+B=179,00 [C]				
273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	0,00	8 721,000	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37				
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	8721 VV pol. 2.2a=8 721,00 [A]				
282R25	Těsnění polyuretanovou pryskyřicí	0,00	54,000	KG	0,00
Výkaz výměr	1*18*3 1 kg/m=54,00 [A]				
28617483	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 300	0,00	12,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 300				
28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125				
3 003	Opláštění pozorovaného geodetického pilíře tl. 10 mm	0,00	2,200	M2	0,00
Doplňující popis	Opláštění pozorovaného geodetického pilíře tl. 10 mm				
Výkaz výměr	2.212/P=2,20 [A]				
31319094	síť na skálu s oky 80x100mm s vpleteným lanem po 300mm 2,15x25m	0,00	2 773,560	M2	0,00
Doplňující popis	síť na skálu s oky 80x100mm s vpleteným lanem po 300mm 2,15x25m				
31324768	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x2000mm	0,00	195,000	M	0,00
Doplňující popis	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x2000mm				
31324829	plotový jednostranný bavolet dl 400-600mm pro 3 dráty na profilovaný sloupek oválný 70x100mm povrchová úprava Al komaxit	0,00	80,000	KU S	0,00
Doplňující popis	plotový jednostranný bavolet dl 400-600mm pro 3 dráty na profilovaný sloupek oválný 70x100mm povrchová úprava Al komaxit				
31452114R	lano ocelové šestipramenné Y1860 S7 - 15,7 A	0,00	3 432,800	M	0,00
Poznámka k položce	včetně ochrany výztuže do doby zabetonování a zainjektování				
Výkaz výměr	3432.8 8/O=3 432,80 [A]				
31478001	drát ostnatý D 2mm	0,00	585,000	M	0,00
Doplňující popis	drát ostnatý D 2mm				
321 R001	Výztužná přípojka 84x40 pr. 12 mm a 100 mm dl. 1,25 m	0,00	16,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Výztužná přípojka 84x40 pr. 12 mm a 100 mm dl. 1,25 m				
Výkaz výměr	16 19/Z=16,00 [A]				
321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	0,00	66,600	M3	0,00
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	66.6 VV pol. 2A.4=66,60 [A]				
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	0,00	12 088,400	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
Výkaz výměr	9052 VV pol. 4.4a=9 052,00 [A] 2400 VV pol. 4.4b=2 400,00 [B] 434 VV pol. 4.7=434,00 [C] 202.4VV pol. 4.11.2=202,40 [D] Celkem: A+B+C+D=12 088,40 [E]				
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	0,00	12 088,400	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	0,00	209,129	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BST 500				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	65*66.6/1000 65 kg/m3, práh, VV pol. 2A.4=4,33 [A] 203.2 VV pol. 4.9=203,20 [B] 1.6 VV pol. 4.11.3=1,60 [C] Celkem: A+B+C=209,13 [D]				
321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	0,00	1 280,574	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BST 500				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				
Výkaz výměr	1265.1 VV pol. 4.10=1 265,10 [A] 14 VV pol. 4.11.4=14,00 [B] 2.47*0.2*1580/1000 VV pol. 4.13=0,78 [C] 3.85*1.2*150/1000 VV pol. 4.12=0,69 [D] Celkem: A+B+C+D=1 280,57 [E]				
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	0,00	1,910	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Výkaz výměr	1.73 VV pol. 4.8=1,73 [A] 0.18 VV pol. 4.16.3=0,18 [B] Celkem: A+B=1,91 [C]				
338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zabetonováním	0,00	100,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	5/Z				
Doplňující popis	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci, b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu. 3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením. 4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska. 5. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení. 6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrka fixující sloupek.				
34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	0,00	340,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE				
348172215	Montáž vjezdových bran samonosných dvoukřídlových plochy přes 10,0 m2 do 15,0 m2	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž vjezdových bran samonosných posuvných dvoukřídlových plochy přes 10 do 15 m2				
Technická specifikace	1. V ceně -2911 je započteno i náklady na programování pohonu. 2. Ceny neobsahují vybetonování základu pro ukotvení brány o šířce 60 cm a délce 1/3 brány; tyto se oceňují cenami katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.				
348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m	0,00	195,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.				
Výkaz výměr	195 5/Z=195,00 [A]				
348401320	Rozvinutí, montáž a napnutí ostnatého drátu	0,00	585,000	M	0,00
Poznámka k položce	5/Z				
Doplňující popis	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu ostnatého				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.				
348401411	Montáž jednostranného bavoletu na oplocení	0,00	80,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž oplocení z pletiva bavoletu jednostranného				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.				
35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	0,00	160,000	KG	0,00
Doplňující popis	pás zemnicí 30x4mm FeZn				
3R321 001	Konstrukční vodostavební beton pro ŽB konstrukce (KVB)	0,00	13 324,400	M3	0,00
Poznámka k položce	Položka obsahuje: - výroba betonové směsi podle všeobecných požadavků TP II.2 odst. 4.4.2				
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu železového pro prostředí s mrazovými cykly				
Výkaz výměr	13160 VV pol. 4.1=13 160,00 [A] 164.4 VV pol. 4.11.1=164,40 [B] Celkem: A+B=13 324,40 [C]				
3R321 002	Transport betonu pro KVB - vnitrostaveništní	0,00	13 324,400	M3	0,00
Poznámka k položce	Položka obsahuje: - transport betonu dle požadavků TP II.2 odst. 4.4.3 - uložení betonu a zpracování - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Transport betonu pro KVB - vnitrostaveništní				
4 R 001	Schodišťový blok 0,8x0,35x0,16 m z ŽB	0,00	681,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Schodišťový blok 0,8x0,35x0,16 m z ŽB				
Výkaz výměr	681 1/B=681,00 [A]				
4 R 002	Schodišťový blok 0,8x0,35x0,15 m z ŽB	0,00	180,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Schodišťový blok 0,8x0,35x0,16 m z ŽB				
Výkaz výměr	180 2/B=180,00 [A]				
42-02a	Dodávka elastomerové ložisko 300x400 mm všesměrné	0,00	2,000	KU S	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Poznámka k položce	- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravu úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
Výkaz výměr	2 6/O=2,00 [A]				
4213 R 001	Kotva předepínací aktivní a pasivní 17 - 22 lan	0,00	22,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	9/O - 12/O				
Doplňující popis	Kotva předepínací aktivní a pasivní 17 - 22 lan				
421331141_2	Mostní předpjaté betonové nosné konstrukce deskové z betonu C 45/55	0,00	718,000	M3	0,00
Doplňující popis	Mostní předpjaté betonové nosné konstrukce deskové, klenbové, trámové, komorové deskové, z betonu C 45/55				
Výkaz výměr	718 VV pol. 4.2=718,00 [A]				
421372216	Uložení předpínacích kabelů nosné konstrukce mostů soudržných do dl 15 m - 19 lan	0,00	22,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	osazení předepínací výztuže, spojek a dalšího potřebného materiálu pro zavedení předpětí, vč. nutného prodloužení, uložení v požadovaném tvaru a prostoru, protažení výztuže kanalky.				
Doplňující popis	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů uložení do trubek, kabelů soudržných, délky do 15 m 19 lan				
Technická specifikace	1. Vcenách -1111, -1120 a -1121 jsou započteny náklady na zhotovení kabelů zlan nařezáním na délku do 120 m podle počtu lan ve svazku spořádaným prodloužením na osazení napínacích pistolí. Lana se oceňují ve specifikaci. 2. Vcenách -2212 až -2622 jsou započteny náklady na uložení zhotovených vnitřních kabelů do trubek (kabelových kanálků) zabetonovaných v konstrukci, u volně vedených nesoudržných kabelů osazení MPE kabelu do HDPE trubek uložených mezi deviatory a příčníky, osazení vložky deviatoru do bednění. 3. Vceně -3121 je započteno osazení kotevních podkladních desek do bednění spřechodovou trubkou a osazení spirálové výztuže podkladnice kotvy. Kompletní sada podkladních desek podle typu a počtu lan se oceňuje ve specifikaci. 4. Vcenách -4112 až -4127 jsou započteny náklady na osazení trubek do konstrukce včetně prodlužovacích spojek na trubky do potřebné délky mezi podkladními deskami kotev, úpravu betonářské výztuže kabelových podpor pro zajištění polohy trubek před betonáží včetně dostatečného krytí betonem. Ceny trubek hladkých a hladkých HDPE jsou včetně jejich dodávky, tenkostěnné krepované trubky se oceňují ve specifikaci. 5. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na vlastní jednostranné napínání kabelů podle počtu lan včetně osazení objímky sčelistmi, u volně vedených kabelů MPE odizolování jednotlivých lan, provedení záznamu v protokolu, uříznutí konců lan po ukončení napínání. Napínání se provádí hydraulickou pistolí a čerpadlem po etapách. Oboustranné napínání se posuzuje jako dvě položky jednostranného napínání. 6. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na bednění a obetonování kotev osazením injektážní a odvodušňovací hadičky po napínání soudržných kabelů. 7. Vějířovité (mrtvé) kotvy -7111 až -7113 se zřizují v zabetonované konstrukci rozvinutím lan zkabelů varmokoši a jejich zajištění jako mrtvé kotvy, které se nedají napínat. Vcenách nejsou započteny náklady na distanční mřížky, injektážní spojky a spirály skroužkem, které se oceňují ve specifikaci. 8. Vcenách -8112 až -8118 jsou započteny náklady na injektáž kabelů soudržnosti v trubkách svyfoukáním nečistot z trubek kompresorem, kontrolu těsnosti hadic, namíchání injektážní malty a vyplnění trubek skabelem injektážní hmotou tlakovým zařízením. U volně vedených nesoudržných kabelů injektáž trub HDPE skabely MPE probíhá před napínáním. 9. Vcenách -8211 až -8213 jsou započteny náklady na osazení a napínání předpínacích tyčí, u montážních tyčí se tato cena může použít také pro opětné napnutí tyče kuvoľnění a vyjmutí tyče z konstrukce. Předpínací tyče v provedení nesoudržném nebo soudržném vnáší trvalé předpětí do konstrukce, montážní tyče slouží pro dočasné sepnutí a vnesení předpětí před protažením předpínací lanové výztuže. 10. Propojení výztuže je vodivým propojením jako součást ochrany proti vlivu bludných proudů a je vyvedeno do měřicího místa. Propojení do měřicí skříně se oceňuje souborem cen 936 94-6. Ochranné vodivé propojení mostního vybavení. Osazení měřicího šroubu smatkou je oceněno cenou 936 17-1121. 11. Spojky kabelu sčelistmi se montují na konce kabelů jejich prodloužení a jsou kryty ochranným obalem vbednění před zabetonováním. 12. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení kabelových podpor z betonářské výztuže, tyto se oceňují souborem cen 423 36-1. Výztuž trámových a komorových konstrukcí, b) zhotovení bednění pro osazení kotev a deviatorů, tyto se oceňují souborem cen 423 35-7. Bednění trámové a komorové konstrukce, c) osazení měřicích skříní nebo měřicích míst, tyto práce se oceňují souborem cen 936 17-. 1 jako drobné doplňkové kovové konstrukce, d) pracovní lávky jsou součástí zařízení letmé montáže nebo letmé betonáže, případně pojízdné boční lávky po mostovce, lávky se oceňují souborem cen 945 21-1. Pojízdná pracovní lávka mostu, e) nájemné hydraulických agregátů a napínacích pistolí, jejich počet a dobu nasazení je nutné doplnit individuálně podle harmonogramu stavby.				
Výkaz výměr	22 8/O=22,00 [A]				
421374118	Osazení a dodání trubek hladkých HDPE do D 130 mm pro předpínací výztuž nosné konstrukce mostů	0,00	176,240	M	0,00
Doplňující popis	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů osazení trubek hladkých HDPE včetně jejich dodávky, vnitřního průměru do 130 mm				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách -1111, -1120 a -1121 jsou započteny náklady na zhotovení kabelů zlan nařezáním na délku do 120 m podle počtu lan ve svazku spořádaným prodloužením na osazení napínacích pistolí. Lana se oceňují ve specifikaci. 2. Vcenách -2212 až -2622 jsou započteny náklady na uložení zhotovených vnitřních kabelů do trubek (kabelových kanálků) zabetonovaných v konstrukci, u volně vedených nesoudržných kabelů osazení MPE kabelu do HDPE trubek uložených mezi deviatory a příčníky, osazení vložky deviatoru do bednění. 3. Vceně -3121 je započteno osazení kotevních podkladních desek do bednění spřechodovou trubkou a osazení spirálové výztuže podkladnice kotvy. Kompletní sada podkladních desek podle typu a počtu lan se oceňuje ve specifikaci. 4. Vcenách -4112 až -4127 jsou započteny náklady na osazení trubek do konstrukce včetně prodlužovacích spojek na trubky do potřebné délky mezi podkladními deskami kotev, úpravu betonářské výztuže kabelových podpor pro zajištění polohy trubek před betonáží včetně dostatečného krytí betonem. Ceny trubek hladkých a hladkých HDPE jsou včetně jejich dodávky, tenkostěnné krepované trubky se oceňují ve specifikaci. 5. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na vlastní jednostranné napínání kabelů podle počtu lan včetně osazení objímky sčelistmi, u volně vedených kabelů MPE odizolování jednotlivých lan, provedení záznamu v protokolu, uříznutí konců lan po ukončení napínání. Napínání se provádí hydraulickou pistolí a čerpadlem po etapách. Oboustranné napínání se posuzuje jako dvě položky jednostranného napínání. 6. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na bednění a obetonování kotev osazením injektážní a odvzdušňovací hadičky po napínání soudržných kabelů. 7. Vějířovité (mrtvé) kotvy -7111 až -7113 se zřizují vzabetonované konstrukci rozvinutím lan zkabelů varmokoši a jejich zajištění jako mrtvé kotvy, které se nedají napínat. Vcenách nejsou započteny náklady na distanční mřížky, injektážní spojky a spirály skroužkem, které se oceňují ve specifikaci. 8. Vcenách -8112 až -8118 jsou započteny náklady na injektáž kabelů soudržnosti v trubkách svyfoukáním nečistot z trubek kompresorem, kontrolu těsnosti hadic, namíchání injektážní malty a vyplnění trubek skabelem injektážní hmotou tlakovým zařízením. U volně vedených nesoudržných kabelů injektáž trub HDPE skabely MPE probíhá před napínáním. 9. Vcenách -8211 až -8213 jsou započteny náklady na osazení a napínání předpínacích tyčí, u montážních tyčí se tato cena může použít také pro opětovné napnutí tyče kuvoření a vyjmutí tyče z konstrukce. Předpínací tyče v provedení nesoudržném nebo soudržném vnáší trvalé předpětí do konstrukce, montážní tyče slouží pro dočasné sepnutí a vnesení předpětí před protažením předpínací lanové výztuže. 10. Propojení výztuže je vodivým propojením jako součást ochrany proti vlivu bludných proudů a je vyvedeno do měřicího místa. Propojení do měřicí skříně se oceňuje souborem cen 936 94-6. Ochranné vodivé propojení mostního vybavení. Osazení měřicího šroubu smatkou je oceněno cenou 936 17-1121. 11. Spojky kabelu sčelistmi se montují na konce kabelů jejich prodloužení a jsou kryty ochranným obalem vbednění před zabetonováním. 12. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení kabelových podpor z betonářské výztuže, tyto se oceňují souborem cen 423 36-1. Výztuž trámových a komorových konstrukcí, b) zhotovení bednění pro osazení kotev a deviatorů, tyto se oceňují souborem cen 423 35-7. Bednění trámové a komorové konstrukce, c) osazení měřicích skříní nebo měřicích míst, tyto práce se oceňují souborem cen 936 17-1. 1 jako drobné doplňkové kovové konstrukce, d) pracovní lávky jsou součástí zařízení letmé montáže nebo letmé betonáže, případně pojezdové boční lávky po mostovce, lávky se oceňují souborem cen 945 21-1. Pojezdová pracovní lávka mostu, e) nájemné hydraulických agregátů a napínacích pistolí, jejich počet a dobu nasazení je nutné doplnit individuálně podle harmonogramu stavby.				
Výkaz výměr	64.64 13/P=64,64 [A] 111.6 14/P=111,60 [B] Celkem: A+B=176,24 [C]				
421376116	Napínání předpínacích kabelů nosné konstrukce mostů soudržných do dl 15 m - 19 lan	0,00	22,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	předepnutí výztuže vč. nutného předpínacího zařízení i po etapách dle požadovaného postupu, ukotvení, vyhotovení podkladů a protokolů.				
Doplňující popis	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů napínání kabelů soudržných, délky do 15 m 19 lan				
Technická specifikace	1. Vcenách -1111, -1120 a -1121 jsou započteny náklady na zhotovení kabelů zlan nařezáním na délku do 120 m podle počtu lan ve svazku spořádaným prodloužením na osazení napínacích pistolí. Lana se oceňují ve specifikaci. 2. Vcenách -2212 až -2622 jsou započteny náklady na uložení zhotovených vnitřních kabelů do trubek (kabelových kanálků) zabetonovaných v konstrukci, u volně vedených nesoudržných kabelů osazení MPE kabelu do HDPE trubek uložených mezi deviatory a příčníky, osazení vložky deviatoru do bednění. 3. Vceně -3121 je započteno osazení kotevních podkladních desek do bednění spřechodovou trubkou a osazení spirálové výztuže podkladnice kotvy. Kompletní sada podkladních desek podle typu a počtu lan se oceňuje ve specifikaci. 4. Vcenách -4112 až -4127 jsou započteny náklady na osazení trubek do konstrukce včetně prodlužovacích spojek na trubky do potřebné délky mezi podkladními deskami kotev, úpravu betonářské výztuže kabelových podpor pro zajištění polohy trubek před betonáží včetně dostatečného krytí betonem. Ceny trubek hladkých a hladkých HDPE jsou včetně jejich dodávky, tenkostěnné krepované trubky se oceňují ve specifikaci. 5. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na vlastní jednostranné napínání kabelů podle počtu lan včetně osazení objímky sčelistmi, u volně vedených kabelů MPE odizolování jednotlivých lan, provedení záznamu v protokolu, uříznutí konců lan po ukončení napínání. Napínání se provádí hydraulickou pistolí a čerpadlem po etapách. Oboustranné napínání se posuzuje jako dvě položky jednostranného napínání. 6. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na bednění a obetonování kotev osazením injektážní a odvzdušňovací hadičky po napínání soudržných kabelů. 7. Vějířovité (mrtvé) kotvy -7111 až -7113 se zřizují vzabetonované konstrukci rozvinutím lan zkabelů varmokoši a jejich zajištění jako mrtvé kotvy, které se nedají napínat. Vcenách nejsou započteny náklady na distanční mřížky, injektážní spojky a spirály skroužkem, které se oceňují ve specifikaci. 8. Vcenách -8112 až -8118 jsou započteny náklady na injektáž kabelů soudržnosti v trubkách svyfoukáním nečistot z trubek kompresorem, kontrolu těsnosti hadic, namíchání injektážní malty a vyplnění trubek skabelem injektážní hmotou tlakovým zařízením. U volně vedených nesoudržných kabelů injektáž trub HDPE skabely MPE probíhá před napínáním. 9. Vcenách -8211 až -8213 jsou započteny náklady na osazení a napínání předpínacích tyčí, u montážních tyčí se tato cena může použít také pro opětovné napnutí tyče kuvoření a vyjmutí tyče z konstrukce. Předpínací tyče v provedení nesoudržném nebo soudržném vnáší trvalé předpětí do konstrukce, montážní tyče slouží pro dočasné sepnutí a vnesení předpětí před protažením předpínací lanové výztuže. 10. Propojení výztuže je vodivým propojením jako součást ochrany proti vlivu bludných proudů a je vyvedeno do měřicího místa. Propojení do měřicí skříně se oceňuje souborem cen 936 94-6. Ochranné vodivé propojení mostního vybavení. Osazení měřicího šroubu smatkou je oceněno cenou 936 17-1121. 11. Spojky kabelu sčelistmi se montují na konce kabelů jejich prodloužení a jsou kryty ochranným obalem vbednění před zabetonováním. 12. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení kabelových podpor z betonářské výztuže, tyto se oceňují souborem cen 423 36-1. Výztuž trámových a komorových konstrukcí, b) zhotovení bednění pro osazení kotev a deviatorů, tyto se oceňují souborem cen 423 35-7. Bednění trámové a komorové konstrukce, c) osazení měřicích skříní nebo měřicích míst, tyto práce se oceňují souborem cen 936 17-1. 1 jako drobné doplňkové kovové konstrukce, d) pracovní lávky jsou součástí zařízení letmé montáže nebo letmé betonáže, případně pojezdové boční lávky po mostovce, lávky se oceňují souborem cen 945 21-1. Pojezdová pracovní lávka mostu, e) nájemné hydraulických agregátů a napínacích pistolí, jejich počet a dobu nasazení je nutné doplnit individuálně podle harmonogramu stavby.				
Výkaz výměr	22 VV 10.6=22,00 [A]				
421378115	Injektáž trubek do D 90 mm pro předpínací výztuž nosné konstrukce mostů	0,00	176,240	M	0,00
Poznámka k položce	čištění, utěsnění, a injektáž kabelových kanálků, obetonování.				
Doplňující popis	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů injektáž trubek, průměru přes 80 do 90 mm				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách -1111, -1120 a -1121 jsou započteny náklady na zhotovení kabelů zlan nařezáním na délku do 120 m podle počtu lan ve svazku spořádaným prodloužením na osazení napínacích pistolí. Lana se oceňují ve specifikaci. 2. Vcenách -2212 až -2622 jsou započteny náklady na uložení zhotovených vnitřních kabelů do trubek (kabelových kanálků) zabetonovaných vkonstrukci, u volně vedených nesoudržných kabelů osazení MPE kabelu do HDPE trubek uložených mezi deviatory a příčníky, osazení vložky deviatoru do bednění. 3. Vceně -3121 je započteno osazení kotevních podkladních desek do bednění spřechodovou trubkou a osazení spirálové výztuže podkladnice kotvy. Kompletní sada podkladních desek podle typu a počtu lan se oceňuje ve specifikaci. 4. Vcenách -4112 až -4127 jsou započteny náklady na osazení trubek do konstrukce včetně prodlužovacích spojek na trubky do potřebné délky mezi podkladními deskami kotev, úpravu betonářské výztuže kabelových podpor pro zajištění polohy trubek před betonáží včetně dostatečného krytí betonem. Ceny trubek hladkých a hladkých HDPE jsou včetně jejich dodávky, tenkostěnné krepované trubky se oceňují ve specifikaci. 5. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na vlastní jednostranné napínání kabelů podle počtu lan včetně osazení objímky sčelistmi, u volně vedených kabelů MPE odizolování jednotlivých lan, provedení záznamu vprotokolu, uříznutí konců lan po ukončení napínání. Napínání se provádí hydraulickou pistolí a čerpadlem po etapách. Oboustranné napínání se posuzuje jako dvě položky jednostranného napínání. 6. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na bednění a obetonování kotev osazením injektážní a odvzdušňovací hadičky po napínání soudržných kabelů. 7. Vějířovité (mrtvé) kotvy -7111 až -7113 se zřizují v zabetonované konstrukci rozvinutím lan zkabelů varmokoši a jejich zajištění jako mrtvé kotvy, které se nedají napínat. Vcenách nejsou započteny náklady na distanční mřížky, injektážní spojky a spirály skroužkem, které se oceňují ve specifikaci. 8. Vcenách -8112 až -8118 jsou započteny náklady na injektáž kabelů soudržnosti vtrubkách svyfoukáním nečistot ztrubek kompresorem, kontrolu těsnosti hadic, namíchání injektážní malty a vyplnění trubek skabelem injektážní hmotou tlakovým zařízením. U volně vedených nesoudržných kabelů injektáž trub HDPE skabely MPE probíhá před napínáním. 9. Vcenách -8211 až -8213 jsou započteny náklady na osazení a napínání předpínacích tyčí, u montážních tyčí se tato cena může použít také pro opětovné napnutí tyče kuvoření a vyjmutí tyče zkonstrukce. Předpínací tyče vprovedení nesoudržném nebo soudržném vnáší trvalé předpětí do konstrukce, montážní tyče slouží pro dočasné sepnutí a vnesení předpětí před protažením předpínací lanové výztuže. 10. Propojení výztuže je vodivým propojením jako součást ochrany proti vlivu bludných proudů a je vyvedeno do měřicího místa. Propojení do měřicí skříně se oceňuje souborem cen 936 94-6 . Ochranné vodivé propojení mostního vybavení. Osazení měřicího šroubu smatkou je oceněno cenou 936 17-1121. 11. Spojky kabelu sčelistmi se montují na konce kabelů k jejich prodloužení a jsou kryty ochranným obalem vbednění před zabetonováním. 12. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení kabelových podpor zbetonářské výztuže, tyto se oceňují souborem cen 423 36-1 . Výztuž trámových a komorových konstrukcí, b) zhotovení bednění pro osazení kotev a deviatorů, tyto se oceňují souborem cen 423 35-7 . Bednění trámové a komorové konstrukce, c) osazení měřicích skříní nebo měřicích míst, tyto práce se oceňují souborem cen 936 17-1 . 1 jako drobné doplňkové kovové konstrukce, d) pracovní lávky jsou součástí zařízení letmé montáže nebo letmé betonáže, případně pojízdné boční lávky po mostovce, lávky se oceňují souborem cen 945 21-1 . Pojízdná pracovní lávka mostu, e) nájemné hydraulických agregátů a napínacích pistolí, jejich počet a dobu nasazení je nutné doplnit individuálně podle harmonogramu stavby.				
421379114	Montáž spojky předpínacího kabelu nosné konstrukce mostů pro 19 lan	0,00	44,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vodivé propojení výztuže, separace výztuže...				
Doplňující popis	Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů montáž spojky kabelu, pro 19 lan				
Technická specifikace	1. Vcenách -1111, -1120 a -1121 jsou započteny náklady na zhotovení kabelů zlan nařezáním na délku do 120 m podle počtu lan ve svazku spořádaným prodloužením na osazení napínacích pistolí. Lana se oceňují ve specifikaci. 2. Vcenách -2212 až -2622 jsou započteny náklady na uložení zhotovených vnitřních kabelů do trubek (kabelových kanálků) zabetonovaných vkonstrukci, u volně vedených nesoudržných kabelů osazení MPE kabelu do HDPE trubek uložených mezi deviatory a příčníky, osazení vložky deviatoru do bednění. 3. Vceně -3121 je započteno osazení kotevních podkladních desek do bednění spřechodovou trubkou a osazení spirálové výztuže podkladnice kotvy. Kompletní sada podkladních desek podle typu a počtu lan se oceňuje ve specifikaci. 4. Vcenách -4112 až -4127 jsou započteny náklady na osazení trubek do konstrukce včetně prodlužovacích spojek na trubky do potřebné délky mezi podkladními deskami kotev, úpravu betonářské výztuže kabelových podpor pro zajištění polohy trubek před betonáží včetně dostatečného krytí betonem. Ceny trubek hladkých a hladkých HDPE jsou včetně jejich dodávky, tenkostěnné krepované trubky se oceňují ve specifikaci. 5. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na vlastní jednostranné napínání kabelů podle počtu lan včetně osazení objímky sčelistmi, u volně vedených kabelů MPE odizolování jednotlivých lan, provedení záznamu vprotokolu, uříznutí konců lan po ukončení napínání. Napínání se provádí hydraulickou pistolí a čerpadlem po etapách. Oboustranné napínání se posuzuje jako dvě položky jednostranného napínání. 6. Vcenách -6112 až -6252 jsou započteny náklady na bednění a obetonování kotev osazením injektážní a odvzdušňovací hadičky po napínání soudržných kabelů. 7. Vějířovité (mrtvé) kotvy -7111 až -7113 se zřizují v zabetonované konstrukci rozvinutím lan zkabelů varmokoši a jejich zajištění jako mrtvé kotvy, které se nedají napínat. Vcenách nejsou započteny náklady na distanční mřížky, injektážní spojky a spirály skroužkem, které se oceňují ve specifikaci. 8. Vcenách -8112 až -8118 jsou započteny náklady na injektáž kabelů soudržnosti vtrubkách svyfoukáním nečistot ztrubek kompresorem, kontrolu těsnosti hadic, namíchání injektážní malty a vyplnění trubek skabelem injektážní hmotou tlakovým zařízením. U volně vedených nesoudržných kabelů injektáž trub HDPE skabely MPE probíhá před napínáním. 9. Vcenách -8211 až -8213 jsou započteny náklady na osazení a napínání předpínacích tyčí, u montážních tyčí se tato cena může použít také pro opětovné napnutí tyče kuvoření a vyjmutí tyče zkonstrukce. Předpínací tyče vprovedení nesoudržném nebo soudržném vnáší trvalé předpětí do konstrukce, montážní tyče slouží pro dočasné sepnutí a vnesení předpětí před protažením předpínací lanové výztuže. 10. Propojení výztuže je vodivým propojením jako součást ochrany proti vlivu bludných proudů a je vyvedeno do měřicího místa. Propojení do měřicí skříně se oceňuje souborem cen 936 94-6 . Ochranné vodivé propojení mostního vybavení. Osazení měřicího šroubu smatkou je oceněno cenou 936 17-1121. 11. Spojky kabelu sčelistmi se montují na konce kabelů k jejich prodloužení a jsou kryty ochranným obalem vbednění před zabetonováním. 12. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) zhotovení kabelových podpor zbetonářské výztuže, tyto se oceňují souborem cen 423 36-1 . Výztuž trámových a komorových konstrukcí, b) zhotovení bednění pro osazení kotev a deviatorů, tyto se oceňují souborem cen 423 35-7 . Bednění trámové a komorové konstrukce, c) osazení měřicích skříní nebo měřicích míst, tyto práce se oceňují souborem cen 936 17-1 . 1 jako drobné doplňkové kovové konstrukce, d) pracovní lávky jsou součástí zařízení letmé montáže nebo letmé betonáže, případně pojízdné boční lávky po mostovce, lávky se oceňují souborem cen 945 21-1 . Pojízdná pracovní lávka mostu, e) nájemné hydraulických agregátů a napínacích pistolí, jejich počet a dobu nasazení je nutné doplnit individuálně podle harmonogramu stavby.				
42390248	objímka potrubí bez gumy (VdS-FM) 10" rozpětí 297 - 303mm	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	objímka potrubí bez gumy (VdS-FM) 10" rozpětí 297 - 303mm				
Výkaz výměr	8 15/Z=8,00 [A]				
433121121	Osazení ŽB schodnic	0,00	861,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazování schodišťových konstrukcí a ramp železobetonových schodnic				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Dodávka dílců se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	681 1/B=681,00 [A] 180 2/B=180,00 [B] Celkem: A+B=861,00 [C]				
451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	0,00	225,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky zprohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláňe, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
Výkaz výměr	225 VV pol. 5.2=225,00 [A]				
457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š do 3 m	0,00	1 313,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie do 3 m				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro ukládání geotextilií jakéhokoliv druhu a obchodní značky. 2. Ceny neplatí pro zřízení břehového opevnění perforovanou fólií z umělých hmot. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 469 15-11 Zřízení břehového opevnění perforovanou fólií. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté pohledové plochy, na níž má být uložena geotextilie. Při vícevrstvé konstrukci se takto zjištěná plocha u cen -1111 až 1122 násobí počtem vrstev. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné, které kryje i náklady na nezbytný technologický přesah geotextilií, lze dohodnout u pásů šířky do 3 m ve výši 20 %, u pásů šířky přes 3 do 7,5 m ve výši 8 %.				
Výkaz výměr	896 14/O=896,00 [A] 364 VV pol. 6.1=364,00 [B] 53 VV pol. 6.3=53,00 [C] Celkem: A+B+C=1 313,00 [D]				
458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního hutněného po vrstvách	0,00	480,000	M3	0,00
Doplňující popis	Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na ukládku stabilizačního nebo prostého betonu shutněním po vrstvách na projektovanou míru zhutnění, případně společně v kombinaci sukladkou hutněné ochranné filtrační vrstvy zdrenážního betonu podél opěry nebo nebo přesýpaného objektu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační deskou po vrstvách vtluště 300 až 600 mm, pomocné překládané oddělovací bednění mezi filtrační drenážní vrstvou a výplňovým klínem, urovnání zhutněného horního povrchu výplně za opěrou.				
Výkaz výměr	480VV pol. 4.3=480,00 [A]				
460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	0,00	153,000	M	0,00
Doplňující popis	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm				
Výkaz výměr	153 9/P=153,00 [A]				
460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	0,00	340,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm				
Výkaz výměr	340 8/P=340,00 [A]				
55342255	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm	0,00	78,000	KU S	0,00
Doplňující popis	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm				
55342263	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm				
55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	0,00	20,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm				
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	0,00	53,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
Výkaz výměr	53 VV pol. 6.3=53,00 [A]				
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	0,00	364,000	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	364 VV pol. 6.1=364,00 [A]				
565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	0,00	112,000	M2	0,00
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.				
Výkaz výměr	112 VV pol. 6.2=112,00 [A]				
573211107	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m ²	0,00	112,000	M2	0,00
Doplňující popis	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m ²				
576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m	0,00	112,000	M2	0,00
Doplňující popis	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
Výkaz výměr	112 VV pol. 6.2=112,00 [A]				
578133212	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	0,00	112,000	M2	0,00
Doplňující popis	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na napojení pracovních spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. projektem předepsané: a) zdršňovací posypy, které se oceňují cenami souboru cen 578 90- Zdršňovací posyp litého asfaltu, b) posypy drobným kamenivem, které se oceňují cenami souboru cen 572 40- Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	112 VV pol. 6.2=112,00 [A]				
581111311	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 100 mm	0,00	53,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 100 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zprstého betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřík proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živичné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	53 VV pol. 6.3=53,00 [A]				
581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm	0,00	364,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 210 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zprstého betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřík proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živичné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	364 VV pol. 6.1=364,00 [A]				
58333627	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	0,00	994,000	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8				
Výkaz výměr	497*2 VV pol. 1.12=994,00 [A]				
58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	0,00	16,000	T	0,00
Doplňující popis	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32				
Výkaz výměr	5.7*2 VV pol. 1.13=11,40 [A] 2.3*2 VV pol. 4.16.2=4,60 [B] Celkem: A+B=16,00 [C]				
58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	0,00	225,000	M2	0,00
Doplňující popis	kostka dlažební žula velká 15/17				
Výkaz výměr	225 1t=5m2=225,00 [A]				
58932571	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16	0,00	321,200	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16				
Výkaz výměr	298.6 VV pol. 2B.14=298,60 [A] 22.6 VV pol. 2B. 21=22,60 [B] Celkem: A+B=321,20 [C]				
58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	0,00	188,850	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Doplňující popis	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8				
Výkaz výměr	0.15*(1169+90)=188,85 [A]				
58932936	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16	0,00	236,500	M3	0,00
Doplňující popis	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16				
Výkaz výměr	236.5 VV pol. 2B.15=236,50 [A]				
58R001	Úprava betonové plochy kartáčováním	0,00	53,000	M2	0,00
Doplňující popis	Úprava betonové plochy kartáčováním				
Výkaz výměr	53 VV pol. 6.3=53,00 [A]				
591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	0,00	225,000	M2	0,00
Doplňující popis	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty				
Technická specifikace	1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živичnou záplivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1 . -11 Záplivka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.				
Výkaz výměr	225 VV pol. 5.2=225,00 [A]				
59223019	trouba betonová propojovací DN 600	0,00	17,000	M	0,00
Doplňující popis	trouba betonová propojovací DN 600				
59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm				
59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm				
59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm				
59224013x	Spádový vyrovnávací prstenec 625/60-110/120	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Spádový vyrovnávací prstenec 625/60-110/120				
59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	0,00	10,000	KU S	0,00
Doplňující popis	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm				
59224100	skruž betonová studniční 100x25x9cm	0,00	6,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová studniční 100x25x9cm				
59224102	skruž betonová studniční 100x50x9cm	0,00	13,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová studniční 100x50x9cm				
59224104	skruž betonová studniční 100x100x9cm	0,00	50,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová studniční 100x100x9cm				
59224120	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná				
59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	0,00	6,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm				
592270292	Žlabovka 330/590/158 mm	0,00	85,000	KU S	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Doplňující popis	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm				
61894012	síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2	0,00	2 635,000	M2	0,00
Doplňující popis	síť protierozní z kokosových vláken 400g/m2				
Výkaz výměr	2635 1/O=2 635,00 [A]				
62857007	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 5mm elasto-plastomerický s vložkou kombinovanou z různých materiálů a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu	0,00	408,250	M2	0,00
Doplňující popis	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 5mm elasto-plastomerický s vložkou kombinovanou z různých materiálů a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu				
Výkaz výměr	243 13/O=243,00 [A] 112 VV pol. 6.2=112,00 [B] Celkem: A+B=355,00 [C] C * 1.15Koefficient množství=408,25 [D]				
631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 4 m2 tloušťky přes 80 mm	0,00	17,600	M3	0,00
Doplňující popis	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě přes 1 m2 do 4 m2 a tl. přes 80 mm				
Výkaz výměr	1.32/0.075 VV pol. 4.15=17,60 [A]				
69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	0,00	1 378,650	M2	0,00
Doplňující popis	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2				
Výkaz výměr	1313=1 313,00 [A] A * 1.05Koefficient množství=1 378,65 [B]				
711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	0,00	338,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.				
Výkaz výměr	338VV pol. 7.3=338,00 [A]				
711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	0,00	338,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.				
Výkaz výměr	338 VV pol. 7.3=338,00 [A]				
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	0,00	355,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.				
Výkaz výměr	243 13/O=243,00 [A] 112 VV pol. 6.2=112,00 [B] Celkem: A+B=355,00 [C]				
741 001	Systém pro napojení zemnění 13/Z D+M	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	vč. očištění pro napojení, antikorozi úpravy upravovaných ploch				
767 001	Odstranění vjezdové brány	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odstranění vjezdové brány				
Výkaz výměr	1 VV pol. 3.2=1,00 [A]				
767 003	Ocelové zábradlí z pozinkované oceli v. 1,1 m vč. kotev	0,00	119,200	M	0,00
Doplňující popis	Ocelové zábradlí z pozinkované oceli v. 1,1 m vč. kotev				
Výkaz výměr	119.2 1/Z=119,20 [A]				
767 004	Ocelové zábradlí s vodorovnou výplní z pozinkované oceli v. 1,1 m vč. kotev	0,00	7,000	M	0,00
Doplňující popis	Ocelové zábradlí z pozinkované oceli v. 1,1 m vč. kotev				
Výkaz výměr	7 4/Z=7,00 [A]				
767 005	Nerezový žebřík přímý se záchytným systémem	0,00	68,620	M	0,00
Doplňující popis	Žebřík přímý se záchytným systémem				
Výkaz výměr	43.6 7/Z=43,60 [A] 3*8.34 9/Z=25,02 [B] Celkem: A+B=68,62 [C]				
767 006	Ocelový pororošt pochůzný 1400x1400 (800) mm	0,00	4,800	M2	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Doplňující popis	Ocelový pororošt				
Výkaz výměr	4.8 6/Z=4,80 [A]				
767 007	Nerezový žebřík přímý š. 400 mm	0,00	20,890	M	0,00
Doplňující popis	Žebřík přímý se záchytným systémem				
Výkaz výměr	20.89 8/Z=20,89 [A]				
767 00722	Litinový poklop 850x1150 mm A15 uzamykatelný D+M	0,00	3,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	3 14/Z=3,00 [A]				
767 008	Nerezová nádoba s měrným přelivem	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Nerezová nádoba s měrným přelivem				
Výkaz výměr	4 10/Z=4,00 [A]				
767 010	Schodiště ocelové profilové pozinkované s pozinkovaným roštem 2/Z	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Schodiště ocelové profilové pozinkované s pozinkovaným roštem				
767 011	Ocelový rošt pochůzný - pozinkovaný 3/Z	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Ocelový rošt pochůzný - pozinkovaný 3/Z				
767 012	Ocelové zábradlí se svislou výplní v. 1,1 m žárově zinkované 21/Z	0,00	44,090	M	0,00
Doplňující popis	Ocelové zábradlí se svislou výplní v. 1,1 m žárově zinkované 21/Z				
767 012b	Ocelové zábradlí se svislou výplní v. 1,1 m žárově zinkované 22/Z	0,00	22,500	M	0,00
Doplňující popis	Ocelové zábradlí se svislou výplní v. 1,1 m žárově zinkované 21/Z				
767 013	Poklop geodetického pilíře 460x460 z plechu tl. 2 mm - pozinkovaný	0,00	1,000		0,00
Výkaz výměr	1 16/Z=1,00 [A]				
767 013.2	Závěsná konstrukce hladinoměru 17/Z	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Závěsná konstrukce hladinoměru 17/Z				
767 014.2	Kotevní profil L30x3 dl. 600 mm 18/Z	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kotevní profil L30x3 dl. 600 mm				
767 015	Ocelová chránička TR 406,4x10 mm	0,00	4,000	M	0,00
Doplňující popis	Ocelová chránička TR 406,4x10 mm				
Výkaz výměr	4 24/Z=4,00 [A]				
767 016	Nerezová nádoba 25/Z	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Nerezová nádoba 25/Z				
767161214	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotnosti 30 kg	0,00	7,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg				
Technická specifikace	1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.				
Výkaz výměr	7 4/Z=7,00 [A]				
767161219	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi do hmotnosti 60 kg	0,00	185,790	M	0,00
Doplňující popis	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 45 do 60 kg				
Technická specifikace	1. Cenami -51 . . lze oceňovat i montáž madel a průběžnou (horizontální) výplň z trubek nebo tenkostěnných profilů, které se montují z dodaných dílů na samostatně osazované ocelové sloupky nebo na zabudované kotevní prvky. 2. Cenami nelze oceňovat montáž samostatného sloupku pro dřevěné madlo; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0550 Osazení samostatného sloupku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vytvoření ohybu nebo ohybníku; tyto práce se oceňují cenou 767 22-0191 nebo -0490 Příplatek za vytvoření ohybu, b) montáž hliníkových krycích listů; tyto práce se oceňují cenami 767 89-6110 až -6115 Montáž ostatních zámečnických konstrukcí, c) montáž výplně tvarovaným plechem.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Výkaz výměr	119.2 1/Z=119,20 [A] 44.09 21/Z=44,09 [B] 22.5 22/Z=22,50 [C] Celkem: A+B+C=185,79 [D]				
767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	0,00	8,000	KG	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg				
Technická specifikace	1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	2*2 17/Z=4,00 [A] 4*1 18/Z=4,00 [B] Celkem: A+B=8,00 [C]				
767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	0,00	1 360,000	KG	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg				
Technická specifikace	1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	1030 2/Z=1 030,00 [A] 330 3/Z=330,00 [B] Celkem: A+B=1 360,00 [C]				
871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	0,00	8,800	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 110				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	8.8 15/P=8,80 [A]				
871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	0,00	231,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	231 6/P=231,00 [A]				
871375221_p	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC třídy SN12 DN 300 - perforovaná	0,00	355,000	M	0,00
Výkaz výměr	355 5/P=355,00 [A]				
871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	0,00	125,000	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 300				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	125 4/P=125,00 [A]				
871395211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 400	0,00	4,200	M	0,00
Doplňující popis	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 400				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.				
Výkaz výměr	7*0.6 11/P=4,20 [A]				
877370440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	0,00	12,000	KU S	0,00
Poznámka k poloze	10/P				
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 300				
Technická specifikace	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvousó DN 315	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvousó DN 315				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.				
877375231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 315	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 315				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.				
894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	0,00	88,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
Výkaz výměr	50+13+6+2+5+1+3+6+2 3/B=88,00 [A]				
894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	0,00	10,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894812162	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop litinový s rámem na betonový konus pro třídu zatížení B125	0,00	7,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop litinový (pro třídu zatížení) s rámem na betonový konus (B125)				
Technická specifikace	1. Vpříslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.				
Výkaz výměr	7 11/P=7,00 [A]				
899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	0,00	14,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
899911136	Kluzná objímka výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kluzné objímky (pojízdna sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm				
Výkaz výměr	8 16/P=8,00 [A]				
899R001	Vyplnění prostupu v prefabrikované šachtě vodotěsným materiálem na bázi cementu	0,00	15,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 4.17				
Doplňující popis	Vyplnění prostupu v prefabrikované šachtě vodotěsným materiálem na bázi cementu				
9 011	Pevný bod extenzometrické dráhy	0,00	24,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	I100 dl. 1600 mm s deskou zabetonovanou do patky 0,4x0,4 m, kplt včetně betonu				
Doplňující popis	Pevný bod extenzometrické dráhy				
Výkaz výměr	24 3/M=24,00 [A]				
9-R04	Dodání terče pro směrové měření	0,00	5,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Poznámka k položce	Terč - opracovaná tyčovina průměr 40mm, délka 310mm z ušlechtilé austenitické oceli stabilizované titanem třídy min. 17 dle ČSN 41 7246 nebo ČSN 41 7247 nebo ČSN 41 7248, pozorovací terč smaltovan				
Výkaz výměr	5 VV pol. 4.16.4=5,00 [A]				
919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	0,00	17,000	M	0,00
Doplňující popis	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze štěrkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.				
919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	0,00	22,800	M	0,00
Doplňující popis	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.				
Výkaz výměr	22.8 VV pol. 7.4=22,80 [A]				
93-01	Dodávka podpovrchového dilatačního závěru s ocelovým lůžkem 20+15 mm, protikorozní ochrana- základ + 2x mezivrstva + vrchní nátěr, těsnící záhlvková hmota	0,00	7,330	M	0,00
Poznámka k položce	- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, záhlvky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typ				
Výkaz výměr	7.33 7/0=7,33 [A]				
93-02	D+M tabulky s evidenčním číslem mostu a letopočtem opravy	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	D+M tabulky s evidenčním číslem mostu a letopočtem opravy				
931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	0,00	1 460,000	M2	0,00
Doplňující popis	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředitěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.				
Výkaz výměr	1460 VV pol. 4.14=1 460,00 [A]				
931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	0,00	1 077,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry pracovní				
Technická specifikace	1. V cenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu vkonstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýztuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelem. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	1077 2/P=1 077,00 [A]				
931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem	0,00	1 068,000	M	0,00
Doplňující popis	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách těsnění spár pásy těsnicími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu kvýtuži a kbednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů kposunutí a u vnitřních kvolnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. Vcenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže znevodotěsněného mikrotenového profilu nebo vodotěsného vodoubobtnacího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár vprofilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. Vceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost kbetonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelem. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smršťitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár zpolystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.				
Výkaz výměr	1068 1/P=1 068,00 [A]				
935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	0,00	29,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárnic nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárnic (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m² rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárnic se rozumí největší světla šířka tvárnice.				
Výkaz výměr	29 5/B=29,00 [A]				
936943934	Montáž objímky odvodnění pro svislý svod s lištou DN 300	0,00	8,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž objímky odvodnění pro svislý svod s lištou DN 300				
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny i náklady na osazení závitových tyčí objímky svislého svodu do zabetonované kotevní lišty ve svislé betonové stěně, osazení svodu odvodnění výstýlkou, stažení dvojdielné objímky a směrovou rektifikaci objímky svodu odvodnění vU-profilu lišty. 2. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku objímky pro svislý svod, tato se ocení ve specifikaci, b) osazení U-profilu lišty do bednění, tyto se oceňují souborem cen 953 94-32 Kotvení závěsů do bednění.				
941321112	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	0,00	7 181,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
941321211	Příplatek k lešení řadového modulového těžkého š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	0,00	430 860,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
Výkaz výměr	60*7181 VV pol. 9.5=430 860,00 [A]				
941321812	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	0,00	7 181,000	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m ² šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 2. Ceny položek -1811, -1812 a -1813 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 3. Ceny položek -1821, -1822 a -1823 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
943321132	Montáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m ² v do 25 m	0,00	5 208,000	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m ² , výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m² se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	434*12 VV pol. 4.7=5 208,00 [A]				
943321232	Příplatek k lešení prostorovému modulovému těžkému bez podlah tř.6 v 25 m za první a ZKD den použití	0,00	468 720,000	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	90*5208=468 720,00 [A]				
943321832	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m ² v do 25 m	0,00	5 208,000	M3	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m ² , výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně.				
95-01	Kotevní šrouby vodonepropustné (motýli) včetně vrtání a vlepení M24, zvětšená hloubka kotvení, musí zasahovat do nosné desky	0,00	46,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
Výkaz výměr	46 23/Z=46,00 [A]				
953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	0,00	58,450	M	0,00
Doplňující popis	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepícího tmelu, u bentonitových pásků překrytí pásy upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.				
Výkaz výměr	12 4/O=12,00 [A] 46.45 5/O=46,45 [B] Celkem: A+B=58,45 [C]				
953334315. KRN	Kombinovaný těsnící PVC pás s bobtnavým profilem do pracovních spar betonových kcí š 150 mm KAB 150	0,00	821,000	M	0,00
Doplňující popis	Kombinovaný těsnící PVC pás s bobtnavým profilem do pracovních spar betonových kcí š 150 mm KAB 150				
Výkaz výměr	821 3/P=821,00 [A]				
960191241	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů, z vodní hladiny	0,00	1 360,000	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z kamenných kvádrů				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) cena 960 11-1221 i pro bourání: - konstrukcí zprstého nebo prokládaného betonu a asfaltobetonu, - patky zprefabrikátů, - záhozu z betonových bloků, - dlažby z kamene, - dlažby z betonových desek a tvárnice, - skruží studní pro kontrolní měření, pozorování čerpání vody, - prefabrikovaných obehdivěk krátkých ražených štol, - prefabrikovaných těles kabelových tratí. b) cena 960 19-1241 i pro bourání: - kamenných krycích desek, - obkladního zdiva, - schodů z kopáků, - balvanitého skluzu. c) cena 960 21-1251 i pro bourání: - kyklopského zdiva, - těsnícího jádra z asfaltové malty i asfaltové malty prokládané kamenem, - patky z lomového kamene, - záhozu a pohozy prolitého cementovou nebo asfaltovou maltou, - rovinaniny z lomového kamene, - schodů z lomového kamene, - zdiva cihelného, tvárniceového, příček, mazanin a potěrů, - monolitických obehdivěk krátkých ražených štol, d) cena 960 32-1271 i pro bourání betonových konstrukcí s vloženými ocelovými trubkami (pro měření a pozorování). 2. Ceny nelze použít pro: a) bourání ve výkopisti, kdy bourání je součástí zemních prací; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) bourání konstrukcí lože z kameniva, filtračních vrstev záhozu z lomového kamene, pohozy z kamene a kameniva; toto se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) bourání opeření svodidel, drátokamenného opevnění, břehového opevnění perforovanou folií, obsluhovacích lávek a stavidlových tabulí, limnigrafických latí, geotextilií; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnice, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod., zabudovaných v bouraných konstrukcích. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) roubení horniny za bouranými konstrukcemi. Tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) svislou dopravu suti; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-12 Svislá doprava suti a vybouraných hmot, c) vodorovnou dopravu suti na vzdálenost přes 20 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 997 32-1 . . Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s tím, že započtených 20 m se z celkové dopravní vzdálenosti neodečítá, d) uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce. 5. Objem se stanoví v m3 bourané konstrukce.				
Výkaz výměr	1360 VV pol. 3.5=1 360,00 [A]				
966001	Zrušení zhlaví vrtů	0,00	4,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Zrušení zhlaví vrtů				
Výkaz výměr	4 VV pol. 3.4=4,00 [A]				
966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	0,00	80,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	200/2.5 VV pol. 3.2=80,00 [A]				
966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	0,00	200,000	M	0,00
Doplňující popis	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.				
Výkaz výměr	200 VV pol. 3.2=200,00 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
985331217	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 20 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	0,00	316,000	M	0,00
Doplňující popis	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 20 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.				
Výkaz výměr	316 VV pol. 4.13=316,00 [A]				
985331219	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 25 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	0,00	180,000	M	0,00
Doplňující popis	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 25 mm				
Technická specifikace	1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.				
Výkaz výměr	180 VV pol. 4.12=180,00 [A]				
997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	0,00	4 237,156	T	0,00
Doplňující popis	Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku do 4 m				
Technická specifikace	1. Výška svislé dopravy je svislá vzdálenost mezi místem nakládání do zařízení pro svislou dopravu a místem, kde se toto zařízení vyprazdňuje. 2. Ceny nelze použít pro pouhé shazování suti nebo vybouraných hmot z jakékoliv výšky bez užití dopravního zařízení; náklady na toto shazování jsou započteny v cenách souboru cen 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek.				
998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	0,00	27 017,675	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m				
9R 0010	Sanování svislé pracovní spáry	0,00	451,000	M	0,00
Poznámka k položce	Prořezání diamantovým kotoučem tloušťky 3 mm do hloubky 30 mm Vyplnění spáry tmelem z epoxidové pryskyřice				
Doplňující popis	Sanování svislé pracovní spáry				
Výkaz výměr	451 VV pol. 7.5=451,00 [A]				
A.10	Měřič totálního tlaku 4/M	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Měřič totálního tlaku 3/M				
A.3	Dynamometr na principu vibrující struny s vnitřním snímačem teploty, rozsah do 1000 kN	0,00	8,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	(prvky pro měření napětí u kotev) měrný rozsah do 1000 kN, přesnost ± 0,5% z měrného rozsahu, citlivost 0,025% z měrného rozsahu, 2/M				
A.5	Stíněný metalický datový kabel	0,00	280,000	M	0,00
Poznámka k položce	2 kroucené páry (2x2x0,5 mm2) od snímače do dataloggeru 2/M				
A.9	Nástěnná nerezová skříňka, IP54, š. 800, v. 600, h. 270 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1 sada - odpojovač akumulátoru s ochranou proti hlubokému vybití, záložní proud 10A na DIN lištu 1 ks - olověný bezúdržbový akumulátor 12V, 26Ah, minimální životnost 10let p 1 ks - Rozhraní pro strunové snímače, se vstupem pro termistorový teplotní snímač, napájení 12V=, datová komunikace s dataloggerem pomocí RS232 2ks - Multiplexer 16/32 pozic, multiplexer pro připojení kombinovaných čidel vibrující struna/termistor. Možnost připojení 16-ti kombinovaných čidel, napájení 11.3-16V, klidová spotřeba méně jak 210µA, spotřeba v aktivním stavu 6mA, řízení pomocí dvojice kontrolních signálů - RESET, CLOCK (0-3.3V) 1 ks - Radiomodem pro přenos údajů do velínu VD, vč. vysílače/přijímače a antény. 2 ks - Dataloger arametry: 3 diferenciální analogové vstupy, rozsah ±2.5mV - ±5000mV, 4 binární I/O - řídících vstupů/výstupů softwarově konfigurovatelných pro připojení SDM a SDI-12 seriové komunikace, 4MB SRAM vnitřní baterií zálohované paměti pro ukládání naměřených dat, napájecí napětí 9.6 - 16V=, komunikace s nadřazeným systémem - porty C/S, RS232, včetně programového vybavení 2/M				
O 1	První mostní prohlídka	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení první mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
O 2	Mostní list	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Mostní list				
OSM.225400	KGEA 87st odbočka DN 315/315 SN8	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	KGEA 87st odbočka DN 315/315 SN8				
PPL.KGB30015	Koleno 15° kanalizační Pipelife KG DN 300 PVC	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Koleno 15° kanalizační Pipelife KG DN 300 PVC				
PPL.KGM300	Zátka hrdla kanalizační Pipelife KG DN 300 PVC	0,00	2,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Doplňující popis	Zátka hrdla kanalizační PipeLife KG DN 300 PVC				
R 01	Dodávka a montáž ochranného krytu hlav extenzometrů	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	odolný proti mechanickému poškození, vodotěsný, prachuvzdorný, 20/Z				
R 04	Inklinometrická čtyřdrážková výpažnice z ABS plastu	0,00	66,200	M	0,00
Poznámka k položce	Instrumentace inklinometrického vrtu - čtyřdrážková inklinometrická výpažnice vnějšího průměru 85 mm, včetně spodní a horní zátky, • materiál: ABS plast • odolnost (pevnost) při vnějším přetlaku > 1,0 MPa; • svislé zatížení (ve vystrojeném vrtu) > 300 kg; • prostředí -25 až + 80 °C; • spirality drážky < 0,3°/3m; • spojované lepením nebo rychlospojkami s těsněním 1/M				
Výkaz výměr	66.2 1/M=66,20 [A]				
R 05	Dodávka a osazení centrátorů	0,00	15,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	1/M				
R 07	Jílocementová zálivka	0,00	132,400	M	0,00
Poznámka k položce	- cementace bude vzestupně - váhový poměr: portlandský cement / voda / bentonit (1 / 2,5 / 0,3)1/M				
Výkaz výměr	66.2+66.2VV pol. 2.6=132,40 [A]				
R 08	Dodání a osazení ochranného víka zhlaví vrtu s fixačními šrouby 20/Z	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Výrobek z plechu tl. 2 mm. Vč. povrch. úpravy žárovým zinkováním. 1/M				
R 1 001	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem	0,00	1 647,500	M	0,00
Doplňující popis	Kotva zemní předpínaná s injektovaným kořenem				
Výkaz výměr	750 VV pol. 2A.2=750,00 [A] 897.5 VV pol. 2B.18=897,50 [B] Celkem: A+B=1 647,50 [C]				
R 1 002	Horninové svorníky - závitová ocel pr. 25 B500B	0,00	3 534,000	M	0,00
Poznámka k položce	vč. vrtání a napínání				
Doplňující popis	Horninové svorníky - závitová ocel pr. 25 B500B				
Výkaz výměr	3534VV pol. 2A.7=3 534,00 [A]				
R 16	Ultrazvukový snímač hladiny	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Rozsah měření: min 0,5 m Odchylka měření: ± 0,4% rozsahu snímače Napájení: 9-12VDC Teplotní rozsah: -45°C až + 50°C Součástí dodávky hladinoměru je propojovací napájecí a datový kabel a ultrazvukový snímač. Celkové rozměry: cca 75 x 100 mm Výstup: analogový 4 - 20 mA				
Výkaz výměr	1 2/O=1,00 [A]				
R 3 002	Brána dvoukřídlá š. 5,5x2,0 m ocelová vč. sloupků a kování, s ostnatým drátem	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	12/Z				
R01f	Plastové milimetrové měřítko pro odečítání výšky přepadového paprsku, zalaminátovanou katru s měrnou křivkou přepadu	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	3/O				
R115101 001	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka obsahuje: - čerpání vody - pohotovostní soustavu - převedení vody potrubím - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci VV pol. 10.1				
Doplňující popis	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m				
R16270100 2	Odvoz a likvidace zeminy tř. 1 až 4 dle platné legislativy	0,00	14 688,000	M3	0,00
Poznámka k položce	- položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	14688 VV pol. 1.16=14 688,00 [A]				
R16270100 3	Odvoz a likvidace zeminy tř.5 až 7 dle platné legislativy	0,00	27 059,000	M3	0,00
Poznámka k položce	- položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	27059 VV pol. 1.17=27 059,00 [A]				
R28260511 1	Injektování vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou povrchové vysokotlaké tlakem do 30 MPa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	- položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 03 - Skluz - otevřená část					0,00
Doplňující popis	<i>Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou bez obturátoru, tlakem do 30,0 MPa</i>				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro injektování organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou, na bázi dvou nebo vícesložkových pryskyřic. 2. Ceny nelze použít pro injektování: a) jednoduchým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-11 Injektování, b) mikropilot nebo kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojítm obturátorem mikropilot nebo kotev, c) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, d) vysokotlaké s dvojítm obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojítm obturátorem, e) živícími za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 60-21 Trysková injektáž				
R321 001	Bědnění šikmého dna pomocí vibrační lišty	0,00	4 458,800	M2	0,00
Doplňující popis	<i>Bědnění šikmého dna pomocí vibrační lišty</i>				
Výkaz výměr	4280 VV pol. 4.6=4 280,00 [A] 178.8 VV pol. 4.11.6=178,80 [B] Celkem: A+B=4 458,80 [C]				
R321 002	Bednění pracovních spar B-systém	0,00	718,000	M2	0,00
Doplňující popis	<i>Bednění pracovních spar B-systém</i>				
Výkaz výměr	718 VV pol. 4.4c=718,00 [A]				
R32135101 0	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, zřízení	0,00	977,000	M2	0,00
Výkaz výměr	977 VV pol. 4.5=977,00 [A]				
R32135101 1	Bednění konstrukcí vodních staveb - negativní, odstranění	0,00	977,000	M2	0,00
Doplňující popis	<i>Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění negativního bednění</i>				
R9 003	Těsnící provazec s kombinací trvale pružného tmelu do dilatační spáry	0,00	417,000	M	0,00
Výkaz výměr	417 VV pol. 7.1=417,00 [A]				
R9 003	Těsnící pás tl. 2 mm š. 100 mm	0,00	16,000	M	0,00
Poznámka k položce	<i>pro těsnění mezi prefabrikát a monolit</i>				
Výkaz výměr	16 7/P=16,00 [A]				
R997001	Odvoz sutí a vybouraných hmot, jejich likvidace dle platné legislativy	0,00	4 237,156	T	0,00
Poznámka k položce	<i>položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci</i>				
Doplňující popis	<i>Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km</i>				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nákladů do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci socelovými hradidly, porostem, bahnem, sutí a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení sutí a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 04 - Opevnění dna pod skluzem					0,00
182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	1 200,000	M2	0,00
Doplňující popis	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
Výkaz výměr	1200 VV pol. 1.1=1 200,00 [A]				
451311521 B	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37 vrstva tl nad 100 do 150 mm	0,00	1 110,000	M2	0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce. 2. Ceny neplatí pro: a) těsnicí nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . . Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321 31-11 Konstrukce z prostého betonu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931 Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu. 4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.				
Výkaz výměr	1110 VV pol. 1.2=1 110,00 [A]				
462512570	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z plavidla hmotnost nad 200 do 500 kg	0,00	92,000	M3	0,00
Doplňující popis	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z plavidla, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 Balvanitý skluz z lomového kamene. 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.				
Výkaz výměr	92 VV pol. 1.3=92,00 [A]				
465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorece	0,00	1 110,000	M2	0,00
Doplňující popis	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm				
Technická specifikace	1. Ceny neplatí pro: a) dlažby o sklonu přes 1:1; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 326 21-1 . Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betonové lože; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, b) lože z kameniva; toto se oceňuje cenami souboru cen 451 Lože z kameniva. 3. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby.				
Výkaz výměr	1110 VV pol. 1.2=1 110,00 [A]				
998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	0,00	1 150,395	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m				
R001	Ochranná jímky pro potřeby provedení záhozové patky a opevnění svahu koryta kamennou dlažbou do betonu	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Koruna ochranné jímky na úrovni 283,10 m n.m. VV pol. 12.3 - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Ochranná jímky pro potřeby provedení záhozové patky a opevnění svahu koryta kamennou dlažbou do betonu. Koruna ochranné jímky na úrovni 283,10 m n.m.				
R115101 001	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka obsahuje: - čerpání vody - pohotovostní soustavu - převedení vody potrubím - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m				
Výkaz výměr	1 VV pol. 12.1=1,00 [A]				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
21 001	Šachta plastová 500x500 mm	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
Doplňující popis	Šachta plastová 500x500 mm				
210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	0,00	8,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2				
3 001	Zábradlí ocelové z profilové oceli - pozinkované, se svislou výplní	0,00	30,200	M	0,00
Poznámka k položce	1/Z				
3 002	Výplň z pozinkované oceli do ŽB zábradlí	0,00	34,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	2/Z				
Doplňující popis	Výplň z pozinkované oceli do ŽB zábradlí				
317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	0,00	84,640	M3	0,00
Poznámka k položce	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
Doplňující popis	Římsy ze železového betonu C 30/37				
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na: a) kontrolu výztuže a bednění spotřebním krytím výztuže, b) uhlazení horního povrchu římsy, ošetření čerstvého betonu požadované certifikované kvality. 2. Soubor cen nelze použít pro římsy, které jsou betonovány jako součást desky mostovky.				
Výkaz výměr	84.64 VV pol. 1.2=84,64 [A]				
317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	0,00	161,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů				
Technická specifikace	1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů zpalubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložených římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného kbetonáží po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny vřežijních nákladech. 4. Vceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití. 5. Vceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění. 6. Vcenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. Vceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše snalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta vsouboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms. 9. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1. Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové, b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečetičích styčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.				
317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	0,00	161,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů				
Technická specifikace	1. Cenu -3121 lze použít pro klasické pohledové bednění všech tvarů zpalubek a hranolů osazených na konzolách nebo na podporách vyložených římsy. 2. Cenu -3122 lze použít pro bednění konstantního tvaru zhotovené pojízdné formy přesunovaného kbetonáží po jednotlivých záběrech 25 m. 3. Náklady na drobný spotřební materiál (např. hřebíky, latě, lavičky) jsou započteny vřežijních nákladech. 4. Vceně -3121 jsou započteny náklady na založení, sestavení a osazení bednění římsy, nástřik bednění odformovacím prostředkem a opotřebení pohledového bednění podle počtu užití. 5. Vceně -3122 jsou započteny náklady na osazení římsového vozíku a jeho měsíční nájemné vztažené k ploše bednění. 6. Vcenách -3221 a -3222 jsou započteny náklady na odbednění a očištění bednění. 7. Vceně -3311 jsou započteny náklady na vložení matrice architektonického designu v pohledové ploše snalepením vložky na podklad z jakéhokoliv bednění a výměnu opotřebeného designu matrice podle počtu užití. 8. Ceny obsahují i materiál distančních tělísek výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je zahrnuta vsouboru cen 317 36-11 Výztuž ztužujících věnců kleneb nebo ukončujících říms. 9. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) první montáž a poslední demontáž transportních dílců římsového vozíku, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1. Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové, b) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely, c) nátěr pečetičích styčné plochy boku nosné konstrukce a římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, d) podpěrné konstrukce pod bedněním říms, tyto práce se oceňují souborem cen 946 23-11 Zavěšené lešení pod bednění mostních říms.				
320 001	Horní madlo železobetonového zábradlí dl. 3,06 m	0,00	11,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Poznámka k položce	vč. kotvení, výztuže, 1/B				
Doplňující popis	Horní madlo železobetonového zábradlí dl. 3,06 m				
320 002	Horní madlo železobetonového zábradlí dl. 2,95 m	0,00	10,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vč. kotvení, výztuže, 2/B				
320 003	Horní madlo železobetonového zábradlí dl. 3,22 m	0,00	6,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vč. kotvení, výztuže, 3/B				
320 004	Horní madlo železobetonového zábradlí dl. 3,10 m	0,00	6,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vč. kotvení, výztuže, 4/B				
320 005	Horní madlo železobetonového zábradlí dl. 3,36 m	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	vč. kotvení, výztuže, 8/B				
320 006	Prefabrikovaná hlava zábradlí 0,7x0,7 m	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	včetně kotvení a výztuže, 5/B				
Doplňující popis	Prefabrikovaná hlava zábradlí 0,7x0,7 m				
320 007	Prefabrikovaná hlava zábradlí 0,7x0,7 m	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	včetně kotvení a výztuže, 6/B				
Doplňující popis	Prefabrikovaná hlava zábradlí 0,7x0,7 m				
320 008	Prefabrikovaná hlava zábradlí 0,7x0,7 m	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	včetně kotvení a výztuže, 7/B				
Doplňující popis	Prefabrikovaná hlava zábradlí 0,7x0,7 m				
320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti do 1000 kg	0,00	5,442	M3	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě do 1 000 kg				
Technická specifikace	1. Ceny neplatí pro : a) osazení patky pro dlažbu z prefabrikátů, tyto se oceňují cenami souboru cen 461 10-11 Osazení patky pro dlažbu z betonových nebo železobetonových prefabrikátů, b) zához a záhozovou patku z betonových bloků i tyto se oceňují cenami souboru cen 462 92- . . Zřízení záhozu z betonových bloků, c) dlažbu z betonových desek a tvárnic sklonu do 1:1 o hmotnosti prvku do 1500 kg; tyto se oceňují cenami souboru cen 465 92- . . Kladení dlažby z betonových desek a a tvárnic, d) osazení prefabrikátů předpínaných v konstrukci; tyto se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kotevní prvky, b) odstranění transportní výztuže. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) podkladní betony; tyto se oceňují cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého, b) výplňový beton otvorů (mimo spár), tento se oceňuje cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod., c) dodávku prefabrikátů; tyto se oceňují ve specifikaci. 4. Objem se stanoví v m3 hmoty prefabrikátů jednotlivých hmotnostních stupňů.				
Výkaz výměr	0.153*11 1/B=1,68 [A] 0.148*10 2/B=1,48 [B] 0.161*6 3/B=0,97 [C] 0.155*6 4/B=0,93 [D] 0.168 8/B=0,17 [E] 0.043*5 5/B a 6/B=0,21 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=5,44 [G]				
348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	0,00	122,200	M	0,00
Doplňující popis	Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms				
Technická specifikace	1. V cenách osazení zábradlí jsou započteny náklady na sejmutí dočasného ochranného zábradlí, osazení ocelového zábradlí svýškovým a směrovým vyrovnáním, zabetonování, u kapes osazení odvodňovací trubičky, uložení nastříhané sklotkaniny a výplně dna kapsy kamenivem frakce 8/16 a bednění kapsy. 2. V ceně -1911 Příplatek za dodávku a uložení lana do dvojdlíných madel zábradlí jsou započteny náklady na vložení lana do spodního ocelového profilu madla, provedení lanové zatáčky nad sloupkem v každých dvou metrech dílu a zakončené smyčkou včetně spojování lana a přišroubování horního profilu krytu madla. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zábradlí včetně povrchové ochrany metalizace a nátěru, tyto se oceňují ve specifikaci, b) ochranný elastický nátěr spáry mezi zabetonovaným nesnímatelným sloupkem zábradlí a betonem římsy, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11.. Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi,				
Výkaz výměr	30.2 1/Z=30,20 [A] 92 2/Z=92,00 [B] Celkem: A+B=122,20 [C]				
348321118	Zábradelní římsy a nosníky a svodidlové římsy ze ŽB C 30/37	0,00	6,970	M3	0,00
Doplňující popis	Zábradelní římsy a nosníky, svodidlové římsy ze železobetonu C 30/37				
Technická specifikace	1. Jedná se o betonáž krajní zábradelní římsy nebo svodidlové římsy vbednění technologickou přestávkou v návaznosti na betonáž římsy oceněné souborem cen 317 32-2 . Římsy nebo žlabové římsy z betonu železového (bez výztuže). 2. V cenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, kontrolu výztuže a ukotvení výztuže přes celoplošnou izolaci, případně betonáž zábradelních nosníků jako součásti nosné konstrukce technologickou přestávkou v návaznosti na betonáž desky oceněné souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosní konstrukce, kontrolu křídla výztuže vbednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu, uhlazení horního povrchu zábradlí, svodidla nebo zábradelního nosníku a ošetření čerstvě uloženého betonu.				
Výkaz výměr	6.97 VV pol. 1.2=6,97 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
348351111	Bednění římsového zábradlí a svodidla - zřízení	0,00	95,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění zábradlí a svodidla, zábradelního nosníku zřízení římsového zábradlí a svodidla				
Technická specifikace	1. Jedná se o systémové pohledové bednění všech tvarů římsového zábradlí nebo nástavby (II. etapa) svodidlové římsy přisazené k bednění mostní římsy nebo pohledové bednění zábradelních nosníků osazených na desku nosné konstrukce. 2. Vcenách zřízení jsou započteny náklady na sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. Vcenách odstranění jsou započteny náklady na odbednění, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů vbetonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů vzákladu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukladka tělísek je započtena vukládce betonářské výztuže do bednění. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, b) nátěr pečetící styčné plochy boku nosné konstrukce a římsového zábradlí, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, c) osazení silničního panelu na založení bednění zábradlí nebo římsového svodidla na celoplošné izolaci mostovky, tyto se oceňují cenou 275 12-1115 Založení bednění u panelů do 3 m2, d) kotvy svodidla nebo zábradlí, tyto se oceňují souborem cen 317 17-11 Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky, případně kotvení trmínky betonářské výztuže znosné konstrukce, e) bednění krajní římsy vl. etapě svodidlové římsy bez pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 317 35-3. Bednění mostní římsy.				
348351113	Bednění zábradelních nosníků - zřízení	0,00	95,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění zábradlí a svodidla, zábradelního nosníku zřízení zábradelního nosníku				
Technická specifikace	1. Jedná se o systémové pohledové bednění všech tvarů římsového zábradlí nebo nástavby (II. etapa) svodidlové římsy přisazené k bednění mostní římsy nebo pohledové bednění zábradelních nosníků osazených na desku nosné konstrukce. 2. Vcenách zřízení jsou započteny náklady na sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. 3. Vcenách odstranění jsou započteny náklady na odbednění, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů vbetonu po spínacích tyčích bednění. 4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů vzákladu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. 5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukladka tělísek je započtena vukládce betonářské výztuže do bednění. 6. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) výplně dilatačních spár včetně bednění čel dilatační spáry, b) nátěr pečetící styčné plochy boku nosné konstrukce a římsového zábradlí, tyto se oceňují souborem cen 628 61-11. Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový, c) osazení silničního panelu na založení bednění zábradlí nebo římsového svodidla na celoplošné izolaci mostovky, tyto se oceňují cenou 275 12-1115 Založení bednění u panelů do 3 m2, d) kotvy svodidla nebo zábradlí, tyto se oceňují souborem cen 317 17-11 Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky, případně kotvení trmínky betonářské výztuže znosné konstrukce, e) bednění krajní římsy vl. etapě svodidlové římsy bez pracovní spáry, tyto se oceňují souborem cen 317 35-3. Bednění mostní římsy.				
348361416	Výztuž zábradlí římsového a svodidla římsy z betonářské oceli 10 505	0,00	12,830	T	0,00
Poznámka k položce	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
Doplňující popis	Výztuž zábradlí římsového a svodidla římsy z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na dodání polotovaru výztuže z betonářské žebírkové oceli, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění se zajištěním polohy napojení na kotvy římsy uložené vnosné konstrukci, vázání nebo bodové svary jako náhrada za vázání, případně úpravy výztuže pro uložení kotevních stoliček snímatelného madla uložených do výztuže římsového betonového zábradlí nebo svodidla římsy, pokud madlo není uchyceno do vývrtu na chemické kotvy. 2. Vcenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Materiál tělísek je obsažen ve skladbě bednění římsového svodidla nebo bednění svodidla krajní římsy. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) madla ocelová mostní snímatelná, která se oceňují souborem cen 348 17-1. Osazení mostního ocelového zábradlí a madel, b) výztuž zábradelních nosníků, která je součástí nosné konstrukce a je započtena vsouboru cen 421 36-1. Výztuž deskových konstrukcí.				
Výkaz výměr	11.85 římsy=11,85 [A] 0.98 sloupy=0,98 [B] Celkem: A+B=12,83 [C]				
35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	0,00	8,000	KG	0,00
Doplňující popis	pás zemnicí 30x4mm FeZn				
Výkaz výměr	8 9/Z=8,00 [A]				
388995211	Chránička kabelů z trub HDPE v římsě DN 80	0,00	24,000	M	0,00
Doplňující popis	Chránička kabelů v římsě z trub HDPE do DN 80				
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na osazení a dodání trubek a jejich spojování na potřebnou délku v konstrukci římsy vyvázané do výztuže římsy nebo do rýhy za opěrou, napojení trubních chráničků na případnou kabelovou komoru nebo přes dilataci na chráničku uloženou v zemní konstrukci za opěrou. 2. Cena nelze použít pro tvarovky HDPE chráničky multikanálu nebo žlabu svíkem, které se oceňují souborem cen 388 99-51 Tvarovka kabelovodu HDPE do konstrukce římsy. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) proutěný bedněním římsy, proutě se oceňuje souborem cen 334 35-91 Výřez bednění pro proutě betonovou konstrukci, b) výkop rýhy pro chráničku za opěrou, výkop se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) pískové lože chráničky, lože se oceňuje souborem cen 451 57-. 1 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, d) obsyp chráničky a výstražnou fólii, protažení protahovacího lanka a kabelu trubní chráničkou.				
Výkaz výměr	24 5/P=24,00 [A]				
388995212	Chránička kabelů z trub HDPE v římsě DN 110	0,00	165,000	M	0,00
Doplňující popis	Chránička kabelů v římsě z trub HDPE přes DN 80 do DN 110				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na osazení a dodání trubek a jejich spojování na potřebnou délku vkonstrukci římsy vyvázané do výztuže římsy nebo do rýhy za opěrou, napojení trubních chrániček na případnou kabelovou komoru nebo přes dilataci na chráničku uloženou vzemní konstrukci za opěrou. 2. Cena nelze použít pro tvarovky HDPE chráničky multikanálu nebo žlabu svíkem, které se oceňují souborem cen 388 99-51 Tvarovka kabelovodu HDPE do konstrukce římsy. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) prostup bedněním římsy, prostup se oceňuje souborem cen 334 35-91 Výřez bednění pro prostup betonovou konstrukcí, b) výkop rýhy pro chráničku za opěrou, výkop se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) pískové lože chráničky, lože se oceňuje souborem cen 451 57- . 1 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, d) obsyp chráničky a výstražnou fólii, protažení protahovacího lanka a kabelu trubní chráničkou.				
Výkaz výměr	165 1/P=165,00 [A]				
388995212 R	Chránička kabelů z trub PVC DN25	0,00	6,000	M	0,00
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na osazení a dodání trubek a jejich spojování na potřebnou délku vkonstrukci římsy vyvázané do výztuže římsy nebo do rýhy za opěrou, napojení trubních chrániček na případnou kabelovou komoru nebo přes dilataci na chráničku uloženou vzemní konstrukci za opěrou. 2. Cena nelze použít pro tvarovky HDPE chráničky multikanálu nebo žlabu svíkem, které se oceňují souborem cen 388 99-51 Tvarovka kabelovodu HDPE do konstrukce římsy. 3. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) prostup bedněním římsy, prostup se oceňuje souborem cen 334 35-91 Výřez bednění pro prostup betonovou konstrukcí, b) výkop rýhy pro chráničku za opěrou, výkop se oceňuje cenami katalogu 800-1 Zemní práce, c) pískové lože chráničky, lože se oceňuje souborem cen 451 57- . 1 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, d) obsyp chráničky a výstražnou fólii, protažení protahovacího lanka a kabelu trubní chráničkou.				
Výkaz výměr	6 6/P=6,00 [A]				
4 R001	Prefabrikovaný železobetonový předepjatý nosník z betonu C50/60	0,00	24,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Mostní prefabrikované nosníky typu MK-T, výška 1,0 m. Rozměry specifikovány ve výkresové dokumentaci. Beton C 50/60-XF2, XF1, XC3. Betonářská výztuž B 500B, předpínací výztuž Y1860 S7-15,7 A. Dodávka a montáž kompletní konstrukce, včetně prostupů na odvodňovače. Výkres 05.3.4 VÝKRES TVARU NOSNÍKU. Délka a plocha odměřena v grafickém programu AutoCAD. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp.				
Doplňující popis	Prefabrikovaný železobetonový předepjatý nosník z betonu C50/60				
Výkaz výměr	24 VV pol. 1.1, 7/B=24,00 [A]				
42-02a	Dodávka elastomerové ložisko 300x400x25 mm všesměrné	0,00	48,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	2/O - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení a těsnění a výplně spár - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
421131115	Letmá montáž zdola dílce běžného hmotnosti do 32 t	0,00	24,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Letmá montáž nosné konstrukce z dílců z předpjatého betonu zdola autojeřábem, dílce běžného, hmotnosti jednotlivě do 32 t				
Technická specifikace	1. Montáž dílce zdola se provádí autojeřábem do výšky 20 m nad terénem. 2. Montáž dílce shora se provádí montážním souborem pohyblivým se po mostní konstrukci bez ohledu na výšku mostu nad terénem. 3. Montáž začíná osazením opěrového segmentu sjednostrannou letmou montáží běžných segmentů na pomocné skruži nebo u pilířového segmentu osazení zapilířového segmentu a přesunem montážního souboru nebo jeřábu pro oboustrannou montáž běžných segmentů vmostním poli. 4. Vcenách jsou započteny náklady na: a) u montáže zdola osazení dílců - segmentů příčné dělených pomocí těžkých jeřábů do výšky podle technických parametrů, zakotvení jeřábu při montáži a přesun jeřábu do 60 m včetně převozu montážního závěsu k segmentům dopravovaným po páteřní dočasné komunikaci pod mostem, b) u montáže shora osazení dílců - segmentů shora pomocí montážního souboru zavazovacího výsuvného jeřábu přesunem do 60 m a pojezdem montážního závěsu kdopravovaným segmentům po hotové části nosné konstrukce, c) rektifikaci pilířového zárodku symetrického mostního vahadla a montáž dalších běžných segmentů až kuzavírací spáře mezi vahadly segmentového mostu, nanesení tmelu na kontaktní spáru, přisazení k předchozímu segmentu, montážní dočasné připnutí segmentu tyčemi a po namontování protilehlého segmentu nahrazení předpínacích tyčí vnitřními konzolovými předpínacími kabely. 5. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) dílce - segmenty, tyto se oceňují ve specifikaci, b) montážní soubor, tento se oceňuje cenou 945 31-1 . Montážní most pro letmou montáž, c) tmel kontaktní spáry, tmel se oceňuje souborem cen 421 66-21 Spojování kontaktních spár dílců, d) zabetonování dutin montážních otvorů a uzavírací spáry mezi mostními vahadly včetně bednění do 600 mm, tyto se oceňují souborem cen 421 31-21 Uzavírací spáry mostního vahadla, e) výztuž uzavírací spáry, výztuž se oceňuje souborem cen 421 36-1 . Výztuž deskových konstrukcí, f) rektifikaci mostního vahadla ze segmentu, tyto se oceňují souborem cen 421 90-11 Rektifikace dílců při letmé montáži, g) předpínací konzolové kabely, spojitosti vnitřní nebo volně vedené, tyto se oceňují souborem cen 421 37- . . Výztuž předpínací nosné konstrukce mostů, h) podpěrné konstrukce, tyto se oceňují souborem cen 948 41-1 . Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové nebo souborem cen 948 42-1 . Podpěrné konstrukce dočasné zocelových nosníků, i) pomocný montážní materiál (např. montážní stolička), tento je započten v režijních nákladech, j) vodorovné přemístění segmentu do dosahu montážního prostředku, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců.				
Výkaz výměr	24 Nosníky, 7/B=24,00 [A]				
421321108	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 30/37	0,00	302,096	M3	0,00
Doplňující popis	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové přechodové, z betonu C 30/37				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Technická specifikace	1. Vcenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. Deskové konstrukce lze použít jako sřahující desku mostních nosníků. 3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukladkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, b) podkladní vrstvu zbetonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub [Freyssinet] desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu [Mesnager], tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrbový a pérový kloub železobetonový. d) rovinnost povrchu mostní konstrukce, tyto se oceňují cenou 457 31-1191 Příplatek kceně za rovinnost.				
Výkaz výměr	sprážená deska 545,73 (plocha sprážené desky včetně vyhlídek) * 0,26 (průměrná tl. sprážené desky a uvážením příčných sklonů) 225,28=225,28 [A] příčník OP1 (1.05*1.0*9.5)-8*(0.4*1.0*0.9) =7,09 [B] příčník P2 (3.23*1.0*10.75)-16*(0.4*1.0*1.0)=28,32 [C] příčník P3 (3.23*1.0*11.10)-16*(0.4*1.0*1.0)=29,45 [D] příčník OP4 (1.30*1.0*11.65)-8*(0.4*1.0*1.0)=11,95 [E] Celkem: A+B+C+D+E=302,09 [F]				
421351112	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - zřízení	0,00	91,020	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boků přechodové desky				
Technická specifikace	1. Jedná se bednění: a) zpalubek u podhledu vyložení sřahující desky nosné konstrukce, b) zprken u boku přechodové desky, c) zprken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny sřahující desky nebo u boční stěny plné deskové konstrukce obdélníkového příčného řezu, d) zprken sotovory pro průchod betonářské výztuže do další lamely betonážní etapy nosné konstrukce u bednění čel pracovních spár. 2. Vcenách jsou započteny náklady na založení a osazení bednění podhledů sřahující desky na ramenátý konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plné konstrukce mostu nebo sřahující desky založení hranolů na podlaze skruže nebo konzole vyložení sřahující desky, nástřik bednění odformovacím prostředkem, opotřebení bednění podle počtu užití, odbednění a očištění bednění. 3. U čel pracovní spáry železobetonové konstrukce je uvažováno pouze jedno užití. 4. Vcenách jsou započteny náklady na distanční tělíska výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je započtena v ceně výztuže deskové konstrukce. 5. Bednění vlastní deskové konstrukce se oceňuje cenami 421 95-5112 a -5113 Bednění na mostní skruži. 6. Ceny nelze použít pro bednění desky vylehčeného příčného řezu, které se oceňují souborem cen 423 35-... Bednění trámové a komorové konstrukce. 7. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) ramenátý vyložení pro bednění podhledu nebo římsy, b) únosné pracovní podlahy a bednění spodního podhledu desky nosné konstrukce na skruži, tyto se oceňují souborem cen 421 95-3. Dřevěné podlahy mostní dočasné, c) podkladní vrstvu pod přechodovou deskou, tato vrstva se oceňuje souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.				
Výkaz výměr	91.02 deska=91,02 [A]				
421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - odstranění	0,00	91,020	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boků přechodové desky				
Technická specifikace	1. Jedná se bednění: a) zpalubek u podhledu vyložení sřahující desky nosné konstrukce, b) zprken u boku přechodové desky, c) zprken jako nepohledové bednění překryté následně mostní římsou u boční stěny sřahující desky nebo u boční stěny plné deskové konstrukce obdélníkového příčného řezu, d) zprken sotovory pro průchod betonářské výztuže do další lamely betonážní etapy nosné konstrukce u bednění čel pracovních spár. 2. Vcenách jsou započteny náklady na založení a osazení bednění podhledů sřahující desky na ramenátý konzolového vyložení, u přechodové desky založení hranolů a sestavení bočních stěn desky na podkladní vrstvě z betonu, u bočních stěn deskové plné konstrukce mostu nebo sřahující desky založení hranolů na podlaze skruže nebo konzole vyložení sřahující desky, nástřik bednění odformovacím prostředkem, opotřebení bednění podle počtu užití, odbednění a očištění bednění. 3. U čel pracovní spáry železobetonové konstrukce je uvažováno pouze jedno užití. 4. Vcenách jsou započteny náklady na distanční tělíska výztuže, ale vlastní ukládka tělísek je započtena v ceně výztuže deskové konstrukce. 5. Bednění vlastní deskové konstrukce se oceňuje cenami 421 95-5112 a -5113 Bednění na mostní skruži. 6. Ceny nelze použít pro bednění desky vylehčeného příčného řezu, které se oceňují souborem cen 423 35-... Bednění trámové a komorové konstrukce. 7. Vcenách nejsou započteny náklady na: a) ramenátý vyložení pro bednění podhledu nebo římsy, b) únosné pracovní podlahy a bednění spodního podhledu desky nosné konstrukce na skruži, tyto se oceňují souborem cen 421 95-3. Dřevěné podlahy mostní dočasné, c) podkladní vrstvu pod přechodovou deskou, tato vrstva se oceňuje souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého.				
421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	0,00	48,115	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu				
Technická specifikace	1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, sřahující desky nebo desky nosné konstrukce a dále o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u letmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. 2. Vcenách jsou započteny náklady na: a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a třmínků betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry kvytvoření prostorového armokoše, případné úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpínací výztuže. b) manipulaci svyztuží při ukládce jeřábem a ručně. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Náklady na tělíska jsou započteny ve skladbě bednění. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen 273 36-21 Svarové nosné spoje.				
Výkaz výměr	218.706*0.22VV pol. 2.1=48,12 [A]				
421361412	Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí nad 4 kg/m2	0,00	9,100	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž deskových konstrukcí ze svařovaných sítí přes 4 kg/m2				
Technická specifikace	1. Jedná se o výztuž deskových konstrukcí přechodové desky, sřahující desky nebo desky nosné konstrukce a dále o doplňkovou výztuž uzavírací spáry u letmé montáže nebo doplňkovou výztuž po osazení dilatačního závěru. 2. Vcenách jsou započteny náklady na: a) uložení hlavní a rozdělovací výztuže a třmínků betonářské výztuže do konstrukce včetně betonových distančních podložek zajišťujících požadované krytí, vázání nebo bodové sváry kvytvoření prostorového armokoše, případné úpravy výztuže pro osazení bednění a úpravy pro zajištění průběhu trubek předpínací výztuže. b) manipulaci svyztuží při ukládce jeřábem a ručně. 3. Vcenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek. Náklady na tělíska jsou započteny ve skladbě bednění. 4. Vcenách nejsou započteny náklady na uchycení tupých spojů závitové výztuže do bednění a jejich napojování, tyto se oceňují souborem cen 273 36-21 Svarové nosné spoje.				
Výkaz výměr	9.1 VV pol. 2.1=9,10 [A]				
451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	0,00	12,250	M2	0,00
Poznámka k položce	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Doplňující popis	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na: a) dávkovou výrobu plastbetonu na stavbě, manipulaci ručně v úrovni konstrukce pro drenážní plastbetonu nebo jeřábem pro uložení na úložné bloky ložiska pilířů, b) rozprostření samonivelačního plastbetonu pro ložiska, tixotropního pro patní sloupky snímatelného zábradlí a svodidel nebo drenážního plastbetonu vmístě vsaku odvodňovací trubky, případně odvodňovací drážky podél obrubníku mostní římsy, urovnání povrchu plastbetonu vpožadované konečné tloušťce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné plochy.				
Výkaz výměr	odvodňovací proužek podél římsy $0,15 \times 55,0 = 8,25$ [A] rozšíření v místě odvodňovačů celoplošné izolace $6 \times 0,5 = 3,00$ [B] rozšíření v místě mostních odvodňovačů $4 \times (0,6 - 0,35) = 1,00$ [C] Celkem: $A+B+C=12,25$ [D]				
458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	0,00	49,500	M3	0,00
Doplňující popis	Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na dodání vhodného kameniva, rozprostření konstrukce zemního tělesa po vrstvách do 300 mm se zhutněním na potřebnou míru zhutnění za mostní opěrou, případné vlhčení kdosažení potřebné konzistence štěrkopísku nebo štěrkodeřt, zhutnění od 90 do 100 % Proctor Standard nebo indexu density Id 0,8 až 0,9. 2. V cenách nejsou započteny náklady na nájezdy zemních strojů na rozhrnování a hutnění, protože práce probíhá současně se zhotovením zemní konstrukce násypu příjezdové komunikace.				
Výkaz výměr	49.50 VV pol. 7.3=49,50 [A]				
552418302	Odvodňovač mostní rigolový s lapačem nečistot 500x300 mm, odvodňovač dl. 0,770	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	6/Z				
55241830T	Odvodňovač mostní rigolový s lapačem nečistot 500x300 mm, odvodňovač dl. 0,770	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	5/Z				
564861111	Podklad ze štěrkodeřt ŠD tl 200 mm	0,00	145,860	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze štěrkodeřt ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	112.2*1.3=145,86 [A]				
567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 200 mm	0,00	134,640	M2	0,00
Doplňující popis	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.				
Výkaz výměr	112.2*1.2=134,64 [A]				
567951111R	Podklad z mezerovitého betonu MCB	0,00	162,000	M3	0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřik proti odpařování vody.				
Výkaz výměr	162 VV pol. 1.3=162,00 [A]				
573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	0,00	282,500	M2	0,00
Doplňující popis	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2				
Technická specifikace	1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.				
573231107	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	0,00	646,200	M2	0,00
Doplňující popis	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2				
Výkaz výměr	2*323.1=646,20 [A]				
577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	0,00	435,300	M2	0,00
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
Technická specifikace	1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.				
Výkaz výměr	323.1+112.2=435,30 [A]				
577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	0,00	323,000	M2	0,00
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
Technická specifikace	1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.				
577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	0,00	123,420	M2	0,00
Doplňující popis	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Technická specifikace	1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.				
578133212	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	0,00	323,000	M2	0,00
Doplňující popis	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na napojení pracovních spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. projektem předepsané: a) zdrsňovací posypy, které se oceňují cenami souboru cen 578 90- Zdrsňovací posyp litého asfaltu, b) posypy drobným kamenivem, které se oceňují cenami souboru cen 572 40- Posyp živичného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.				
62857007	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 5mm elasto-plastomerický s vložkou kombinovanou z různých materiálů a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu	0,00	1 158,050	M2	0,00
Doplňující popis	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 5mm elasto-plastomerický s vložkou kombinovanou z různých materiálů a hrubozrnným břídlíčným posypem na horním povrchu				
Výkaz výměr	765 1/O=765,00 [A] 242 6/O=242,00 [B] Celkem: A+B=1 007,00 [C] C * 1.15Koefficient množství=1 158,05 [D]				
628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	0,00	25,893	M2	0,00
Doplňující popis	Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B				
Výkaz výměr	pravá římsa 0.38*33.4=12,69 [A] pravá vyhlídka 0.2*15.13=3,03 [B] levá římsa 0.25*28.7=7,18 [C] levá vyhlídka 0.2*15.00=3,00 [D] Celkem: A+B+C+D=25,90 [E]				
628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	0,00	293,393	M2	0,00
Doplňující popis	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný pružný OS-C (OS 4)				
Výkaz výměr	pravá římsa 143.1 + 0.15*57.18 (plocha povrchu římsy)+(bok římsy u vozovky)=151,68 [A] levá římsa 134.3+ 0.15*49.44 (plocha povrchu římsy) +(bok římsy u vozovky)=141,72 [B] Celkem: A+B=293,40 [C]				
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	0,00	1 007,000	M2	0,00
Doplňující popis	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V				
Technická specifikace	1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m ² se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m ² .				
Výkaz výměr	765 1/O=765,00 [A] 242 6/O=242,00 [B] Celkem: A+B=1 007,00 [C]				
721173608	Potrubí kanalizační z PE svodné DN 150	0,00	45,000	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z trub polyetylenových svařované svodné (ležaté) DN 150				
Technická specifikace	1. Cenami -3735 až -3738 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.				
Výkaz výměr	45 4/P=45,00 [A]				
721173709	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 200	0,00	7,000	M	0,00
Doplňující popis	Potrubí z trub polyetylenových svařované odpadní (svislé) DN 200				
Technická specifikace	1. Cenami -3735 až -3738 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a připojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.				
Výkaz výměr	7 3/P=7,00 [A]				
741 001	Systém pro napojení zemnění 10/Z D+M	0,00	25,000	KU S	0,00
751572102	Uchycení potrubí kruhového pomocí objímky kotvenou do betonu D do 200 mm	0,00	45,000	M	0,00
Doplňující popis	Závěs kruhového potrubí pomocí objímky, kotvené do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm				
762341135. CDC	Bednění střešních rovných z cementotřískových desek CETRIS tl 20 mm na sraz šroubovaných na rošt	0,00	26,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění střešních rovných z cementotřískových desek CETRIS tl 20 mm na sraz šroubovaných na rošt				
Technická specifikace	1. V cenách -1011 až -1149 bednění střešních zdešek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.				
Výkaz výměr	26 4/O=26,00 [A]				
767 001	Nerezový plech tl. 1 mm r.š 705 mm	0,00	50,408	M2	0,00
Poznámka k položce	7/Z				
Doplňující popis	Nerezový plech tl. 1 mm r.š 705 mm				
Výkaz výměr	0.705*71.5=50,41 [A]				
919124121	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou zálivkou	0,00	26,200	M	0,00
Doplňující popis	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár asfaltovou zálivkou				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro vkládané spáry do podkladu z prostého betonu.				
919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	0,00	138,350	M	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Doplňující popis	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				
Výkaz výměr	pravá římsa 57.18=57,18 [A] levá římsa 49.44=49,44 [B] nad podpovrchovými závěry 7.0+7.53+7.9+9.3=31,73 [C] Celkem: A+B+C=138,35 [D]				
919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	0,00	26,200	M	0,00
Doplňující popis	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				
Výkaz výměr	7+19.2=26,20 [A]				
93 001	Nerezová odvodňovací trubička DN 50 - šikmá 30° dl. 0,96 s přírubou pr. 200 mm	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	příruba pr. 200 nebo 200x200 mm 3/Z				
93 002	Nerezová odvodňovací trubička DN 50 - zalomená dl.1,0 s přírubou pr. 200 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	příruba pr. 200 nebo 200x200 mm 4/Z				
93-01	Dodávka podpovrchového dilatačního závěru s ocelovým lůžkem 20+15 mm, protikoroziní ochrana- základ + 2x mezivrtstva + vrchní nátěr, těsnící záhlvková hmota	0,00	48,000	M	0,00
Poznámka k položce	- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, záhlvky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typ				
Výkaz výměr	48 3/O=48,00 [A]				
93-02	D+M tabulky s evidenčním číslem mostu a letopočtem opravy	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	D+M tabulky s evidenčním číslem mostu a letopočtem opravy				
931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	0,00	27,313	M2	0,00
Doplňující popis	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek zpolystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry snutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry spředtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.				
Výkaz výměr	příčníky 1.25*(10.75+11.10)=27,31 [A]				
941321112	Montáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	0,00	825,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
941321211	Příplatek k lešení řadovému modulovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	0,00	74 250,000	M2	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení. 2. Montáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního líce sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními líci. 4. Ceny položek -1111, -1112 a -1113 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 5. Ceny položek -1121, -1122 a -1123 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
Výkaz výměr	90*825=74 250,00 [A]				
941321812	Demontáž lešení řadového modulového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	0,00	825,000	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení řadového modulového těžkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. SW09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení řadového modulového těžkého výšky přes 40 m se oceňuje individuálně. 2. Ceny položek -1811, -1812 a -1813 lze použít i pro lešení HAKI šíře 0,75 m. 3. Ceny položek -1821, -1822 a -1823 lze použít i pro lešení HAKI šíře 1,05 a 1,25 m.				
943321132	Montáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m2 v do 25 m	0,00	683,320	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 05 - Rekonstrukce přemostění na hrázi					0,00
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	683.32 VV pol. 4=683,32 [A]				
943321232	Příplatek k lešení prostorovému modulovému těžkému bez podlah tř.6 v 25 m za první a ZKD den použití	0,00	61 498,800	M3	0,00
Doplňující popis	Montáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132				
Technická specifikace	1. Montáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Montáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně. 3. U podpěrného lešení prostorového zřizovaného pro bednění se z výšky lešení odečítá 6 m (podpěrná konstrukce do výšky 6 m je započítána v cenách bednění katalogu 801-1) a to pouze v případě, že se podpěrná konstrukce a bednění předává jako celek. Výškou se rozumí vzdálenost od spodní plochy podkladních prvků podpěrného lešení až ke spodní ploše nejvýše položeného prvku podhledu podpírané konstrukce.				
Výkaz výměr	90*683.32=61 498,80 [A]				
943321832	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého bez podlah zatížení tř. 6 do 600 kg/m ² v do 25 m	0,00	683,320	M3	0,00
Doplňující popis	Demontáž lešení prostorového modulového těžkého pracovního nebo podpěrného bez podlah s provozním zatížením tř. 6 přes 450 do 600 kg/m ² , výšky přes 10 do 25 m				
Technická specifikace	1. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně. 2. Demontáž lešení prostorového modulového těžkého o zatížení větším než 600 kg/m ² se oceňuje individuálně.				
95-01	Kotevní šrouby vodonepropustné (motýli) včetně vrtání a vlepění M24, zvětšená hloubka kotvení, musí zasahovat do nosné desky	0,00	127,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
Výkaz výměr	127 8/Z=127,00 [A]				
953334121	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 25 mm	0,00	93,430	M	0,00
Doplňující popis	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 25 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepicího tmelu, u bentonitových pásek překrytí pásy upevňovací mřížkou a ukotvení hřebů do betonu.				
Výkaz výměr	93.43 5/O=93,43 [A]				
998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	0,00	311,828	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. 2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem skontejnerem). U betonů je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonů nevstupuje do výpočtu přesunu hmot.				
O 1	První mostní prohlídka	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
O 2	Mostní list	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Mostní list				
R321 001	Podpěrné skruže - zřízení a odstranění	0,00	682,500	M3 OP	0,00
Poznámka k položce	Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
Doplňující popis	Podpěrné skruže - zřízení a odstranění				
Výkaz výměr	97.5*7 plocha * výška=682,50 [A]				
R321351010	Bednění konstrukcí - negativní, zřízení	0,00	246,280	M2	0,00
Výkaz výměr	246.28 VV pol. 3.2=246,28 [A]				
R321351011	Bednění konstrukcí - negativní, odstranění	0,00	246,280	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektrárén, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění negativního bednění				
Celkem:					0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 06 - Rekonstrukce mobilního hrazení					0,00
13.1	Dílenská dokumentace stavby	0,00	1,000	KP LT	0,00
Poznámka k položce	<i>Dílenská dokumentace stavby - týká se zámečnických výrobků dle požadavků uvedených v technické zprávě v kapitole 4.1 specifické požadavky na dokumentaci, kterou zajišťuje zhotovitel, v oddílu 'Zhotovitel zpracuje dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci'</i>				
131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	0,00	71,000	M3	0,00
Doplňující popis	<i>Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3</i>				
Technická specifikace	<i>1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</i>				
Výkaz výměr	<i>71 VV pol. 11.9=71,00 [A]</i>				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	142,000	M3	0,00
Doplňující popis	<i>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m</i>				
Technická specifikace	<i>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i>				
Výkaz výměr	<i>71 na MD=71,00 [A] Mezisoučet: A=71,00 [B] 71 zásypz MD=71,00 [C] Mezisoučet: C=71,00 [D] Celkem: A+C=142,00 [E]</i>				
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	0,00	71,000	M3	0,00
Doplňující popis	<i>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</i>				
Technická specifikace	<i>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</i>				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	71,000	M3	0,00
Doplňující popis	<i>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</i>				
Technická specifikace	<i>1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</i>				
210220021	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 v průmyslové výstavbě	0,00	29,000	M	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 11.5</i>				
Doplňující popis	<i>Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě</i>				
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	0,00	2,000	M3	0,00
Doplňující popis	<i>Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20</i>				
Technická specifikace	<i>1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.</i>				
Výkaz výměr	<i>2 VV pol. 4.2=2,00 [A]</i>				
321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	0,00	18,000	M3	0,00
Doplňující popis	<i>Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37</i>				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 06 - Rekonstrukce mobilního hrazení					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy zbetonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové zálivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlíce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztlížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	18 VV pol. 4.1=18,00 [A]				
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	0,00	58,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
Výkaz výměr	58 VV pol. 4.3=58,00 [A]				
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	0,00	58,000	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonových vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	0,00	0,767	T	0,00
Doplňující popis	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách, b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně, c) výztuž z armokošů. 2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem. 3. V cenách nejsou započteny náklady na provedení nosných svarů a na provedení svarů přenášejících tahová napětí při přepravě a montáži výztuže z vyztužených koster; tyto se oceňují cenami souboru cen 320 36-0 Svařované nosné spoje. 4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostrůhu.				
Výkaz výměr	767/1000 VV pol. 4.4=0,77 [A]				
35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	0,00	29,000	KG	0,00
Doplňující popis	pás zemnicí 30x4mm FeZn				
767 001	Kotevní práh š.123 mm, tl. 4 mm z nerez oceli 2/Z	0,00	26,000	M	0,00
767 002	Kotevní desky 500x250x15 mm z nerez oceli - 1/Z	0,00	10,000	KU S	0,00
767 003	Mobilní hrazení z hliníkových profilů dl. 3000 mm	0,00	75,400	M2	0,00
Poznámka k položce	vč. sloupků a spojovacího materiálu - 15 polí a 4 ks - 8 polí a 3 ks - 21 ks sloupků průběžných - 2 ks rohových - 1 ks koncový u stěny Hrazení je nutno napojit na provozovaný typ dle možností provozovatele.				
Výkaz výměr	75.4 VV pol. 11.7=75,40 [A]				
767 004	Ukončovací sloupek z nerez oceli 960 mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ukončovací sloupek z nerez oceli 960 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 06 - Rekonstrukce mobilního hrazení					0,00
767 005.1	Systémová ocelová paleta pro uskladnění mobilního hrazení 1600x1200 mm, vč. koleček	0,00	4,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 11.10				
Doplňující popis	Systémová ocelová paleta pro uskladnění mobilního hrazení 1600x1200 mm, vč. koleček				
767 006.2	Ocelová ohradová paleta 1200x800x600 mm nosnost 3000 kg	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 11.11				
Doplňující popis	Ocelová ohradová paleta 1200x800x600 mm nosnost 3000 kg				
767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	0,00	12,000	KG	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg				
Technická specifikace	1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	12 3/Z=12,00 [A]				
767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	0,00	344,000	KG	0,00
Doplňující popis	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg				
Technická specifikace	1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	107 2/Z=107,00 [A] 237 1/Z=237,00 [B] Celkem: A+B=344,00 [C]				
767996704	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 500 kg	0,00	340,000	KG	0,00
Doplňující popis	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 250 do 500 kg				
Technická specifikace	1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupy, kolejnice, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.				
Výkaz výměr	133 VV pol. 3.3=133,00 [A] 207 VV pol. 3.4=207,00 [B] Celkem: A+B=340,00 [C]				
961044111	Bourání základů z betonu prostého	0,00	3,000	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání základů z betonu prostého				
Výkaz výměr	3 VV pol. 3.2=3,00 [A]				
961055111	Bourání základů ze ŽB	0,00	21,000	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání základů z betonu železového				
Výkaz výměr	21 VV pol. 3.1=21,00 [A]				
998322011	Přesun hmot pro hráze přehradní zděné, betonové a železobetonové	0,00	5,781	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro objekty hráze přehradní zděné, betonové, železobetonové dopravní vzdálenost do 500 m				
998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	0,00	2,097	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
Technická specifikace	1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.				
R 13.2	Zkoušky mobilního hrazení včetně montáže a demontáže a proškolení obsluhy	0,00	1,000	KP LT	0,00
Doplňující popis	Zkoušky mobilního hrazení včetně montáže a demontáže a proškolení obsluhy				
R997001	Odvoz sutí a vybouraných hmot, jejich likvidace dle platné legislativy	0,00	56,740	T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložním a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 06 - Rekonstrukce mobilního hrazení					0,00
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci svybouranými hmotami a sutí až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejehospodárnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci sočelovými hradidly, porostem, bahnem, sutí a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení sutí a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 07 - Rekonstrukce příjezdové komunikace					0,00
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	0,00	25,650	M3	0,00
Doplňující popis	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	0.19*1.35*100=25,65 [A]				
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	0,00	959,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.5				
Doplňující popis	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	0,00	100,000	M	0,00
Doplňující popis	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100				
Výkaz výměr	100 VV pol. 5.3=100,00 [A]				
213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	0,00	1 086,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.				
Výkaz výměr	1086VV pol. 7.3=1 086,00 [A]				
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	0,00	959,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.5				
Doplňující popis	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných				
Technická specifikace	1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovitě až tekoucí. 3. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.				
469151111	Zřízení břehového opevnění sklon do 1:1 perforovanou fólií	0,00	900,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení břehového opevnění sklonu do 1:1 perforovanou fólií z umělých hmot				
Technická specifikace	1. Ceny neplatí pro zřízení vrstvy z geotextilie. Tyto se oceňují cenami souboru cen 457 97- . 1 Zřízení vrstvy zgeotextilie s přesahem. 2. V cenách jsou obsaženy i náklady na práci pod hladinou vody přes 100 do 600 mm. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku perforovaných fólií; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 25 %; kryje i náklady na nezbytný technologický přesah fólie. 4. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté pohledové plochy, na níž má být uložena fólie. Při vícevrstvé konstrukci se takto zjištěná plocha násobí počtem vrstev.				
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	0,00	959,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.2				
Doplňující popis	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
Výkaz výměr	191.8/0.2 VV pol. 7.2=959,00 [A]				
581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm	0,00	818,000	M2	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.1				
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 210 mm				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 07 - Rekonstrukce příjezdové komunikace					0,00
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zproštěho betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1. -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živичné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár v cementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	171.78/0.21 VV pol. 7.1=818,00 [A]				
58337302	šterkopísek frakce 0/16	0,00	51,300	T	0,00
Doplňující popis	šterkopísek frakce 0/16				
Výkaz výměr	25.65*2 VV pol. 5.3=51,30 [A]				
59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	0,00	205,000	M	0,00
Poznámka k položce	1/B				
Doplňující popis	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
69311172	geotextilie PP s UV stabilizací 300g/m2	0,00	1 248,900	M2	0,00
Doplňující popis	geotextilie PP s UV stabilizací 300g/m2				
911331161	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H4 typ KB3 RH4 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	0,00	83,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.2				
Doplňující popis	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné				
Technická specifikace	1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláně, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.				
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	0,00	205,000	M	0,00
Doplňující popis	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
Technická specifikace	1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože zkameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.				
919131111	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm v CB krytu	0,00	300,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu kluznými trny průměru 25 mm, délky 500 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trnů, kotev nebo filigránu. 2. Obvyklé rozpětí mezi kluznými trny je 25 cm, mezi kotvami 80 až 120 cm.				
Výkaz výměr	300 VV pol.5.1=300,00 [A]				
919131212	Vyztužení dilatačních spár kotvami D 20 mm dl 800 mm v CB krytu	0,00	132,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu kotvami průměru 20 mm, délky 800 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trnů, kotev nebo filigránu. 2. Obvyklé rozpětí mezi kluznými trny je 25 cm, mezi kotvami 80 až 120 cm.				
Výkaz výměr	132VV pol.2.1=132,00 [A]				
919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	0,00	264,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.7				
Doplňující popis	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.				
919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	0,00	264,000	M	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 07 - Rekonstrukce příjezdové komunikace					0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.6				
Doplňující popis	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				
935114122	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm se spádem 0,5% se základem	0,00	8,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.5				
Doplňující popis	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 %				
Technická specifikace	1. Vceně jsou započteny i náklady na dodání štěrbinového žlabu včetně čistícího kusu, vpustového kusu a záslepky, které jsou poměrově přepočteny na 1 bm žlabu.				
998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	0,00	139,457	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.				
R001	Separční fólie z PE	0,00	900,000	M2	0,00
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 08 - Demolice objektu garáží					0,00
1	Zkouška kontaminace betonové mazaniny	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 21				
Doplňující popis	Zkouška kontaminace betonové mazaniny				
113107177	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	0,00	93,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 ., -718 ., -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	93 VV pol. 18=93,00 [A]				
115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	0,00	240,000	HO D	0,00
Doplňující popis	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené vykopávky. b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).				
Výkaz výměr	8*30 8 hod/den, VV pol. 22=240,00 [A]				
132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	0,00	30,000	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	15*2*1 VV pol. 17=30,00 [A]				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	30,000	M3	0,00
Doplňující popis	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblaky a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	0,00	30,000	M2	0,00
Doplňující popis	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
Výkaz výměr	30 VV pol. 23=30,00 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 08 - Demolice objektu garáží					0,00
711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	0,00	216,630	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V				
Technická specifikace	1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a folií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev.				
Výkaz výměr	216.63 VV pol. 3=216,63 [A]				
762421818	Demontáž obložení stropů z desek dřevoštěpkových tl přes 15 mm na sraz šroubovaných	0,00	217,000	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na sraz, tloušťka desky přes 15 mm				
Technická specifikace	1. Vcenách nejsou započteny náklady na odstranění tepelné izolace zestropů; tyto se oceňují cenami části B01 katalogu 800-713 Izolace tepelné.				
Výkaz výměr	217 VV pol. 15=217,00 [A]				
764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	0,00	238,290	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti				
Výkaz výměr	238.29 VV pol. 16=238,29 [A]				
767161812	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg do suti	0,00	51,000	M	0,00
Doplňující popis	Demontáž zábradlí do suti rovného rozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg				
Výkaz výměr	51 VV pol. 20=51,00 [A]				
767631800	Demontáž oken pro beztmelé zasklení se zasklením	0,00	5,400	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž oken pro beztmelé zasklení se zasklením				
Výkaz výměr	3*1.2*1.5 VV pol. 11=5,40 [A]				
767641800	Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy do 2,5 m2	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2				
Výkaz výměr	2 VV pol. 14=2,00 [A]				
767651822	Demontáž vrat garážových otvíravých plochy do 9 m2	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Demontáž garážových a průmyslových vrat otvíravých, plochy přes 6 do 9 m2				
Výkaz výměr	5 VV pol. 13=5,00 [A]				
767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	0,00	5,400	M2	0,00
Doplňující popis	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých				
Výkaz výměr	3*1.2*1.5 VV pol. 12=5,40 [A]				
871365811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 150 do 250	0,00	15,000	M	0,00
Doplňující popis	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.				
Výkaz výměr	15VV pol.17=15,00 [A]				
961044111	Bourání základů z betonu prostého	0,00	80,790	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání základů z betonu prostého				
Výkaz výměr	48.3 VV pol. 1=48,30 [A] 32.49 VV pol. 2=32,49 [B] Celkem: A+B=80,79 [C]				
962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	0,00	88,740	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3				
Technická specifikace	1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241,-2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného.				
Výkaz výměr	83.81 VV pol. 5=83,81 [A] 4.93 VV pol. 6=4,93 [B] Celkem: A+B=88,74 [C]				
962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	0,00	102,130	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 08 - Demolice objektu garáží					0,00
Technická specifikace	1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a -2211 jako bourání zdiva nadzákladového železobetonového.				
Výkaz výměr	1.49 VV pol. 10=1,49 [A] 100.64 VV pol. 19=100,64 [B] Celkem: A+B=102,13 [C]				
963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	0,00	29,670	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, š. přes 300 mm tl. přes 140 mm				
Technická specifikace	1. Bourání stropů z panelů plných se oceňuje cenami souboru cen 963 05-1 . Bourání železobetonových stropů.				
Výkaz výměr	29.67 VV pol. 9=29,67 [A]				
964011371	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 4 m hmotnosti do 500 kg/m	0,00	0,710	M3	0,00
Doplňující popis	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 4 m, hmotnosti do 500 kg/m				
Technická specifikace	1. Hmotnost železobetonových překladů se určuje zobjemu překladu a objemové hmotnosti 2,4 t/m3.				
Výkaz výměr	0.47 VV pol. 8=0,47 [A] 0.24 VV pol. 7=0,24 [B] Celkem: A+B=0,71 [C]				
965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	0,00	21,660	M3	0,00
Doplňující popis	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2				
Výkaz výměr	21.66 VV pol. 4=21,66 [A]				
968072355	Vybourání kovových rámců oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	0,00	5,400	M2	0,00
Doplňující popis	Vybourání kovových rámců oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámců s křídly zdvojených, plochy do 2 m2				
Technická specifikace	1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartónové příčky.				
Výkaz výměr	3*1.2*1.5 VV pol. 11=5,40 [A]				
968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	0,00	34,990	M2	0,00
Doplňující popis	Vybourání kovových rámců oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2				
Technická specifikace	1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křídel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartónové příčky.				
Výkaz výměr	3*2.5*2.5+2*2.9*2.8 VV pol. 13=34,99 [A]				
997 001	Odvoz a likvidace stavebního odpadu betonového (kód odpadu 170 101) dle platné legislativy	0,00	562,110	T	0,00
Doplňující popis	Odvoz a likvidace stavebního odpadu betonového (kód odpadu 170 101) dle platné legislativy				
997 002	Odvoz a likvidace stavebního odpadu cihelného (kód odpadu 170 102) dle platné legislativy	0,00	173,043	T	0,00
Doplňující popis	Odvoz a likvidace stavebního odpadu cihelného (kód odpadu 170 102) dle platné legislativy				
997 003	Odvoz a likvidace stavebního odpadu dřevěného (kód odpadu 170 201) dle platné legislativy	0,00	2,916	T	0,00
Doplňující popis	Odvoz a likvidace stavebního odpadu dřevěného (kód odpadu 170 201) dle platné legislativy				
997 004	Odvoz a likvidace stavebního odpadu směsného (kód odpadu 170 904) dle platné legislativy	0,00	0,052	T	0,00
Doplňující popis	Odvoz a likvidace stavebního odpadu směsného (kód odpadu 170 904) dle platné legislativy				
R 9 002	Odstranění elektroinstalací v interiéru budovy	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odstranění elektroinstalací v interiéru budovy				
Výkaz výměr	1 VV pol. 23=1,00 [A]				
R 9 003	Odstranění svítidel	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odstranění svítidel				
Výkaz výměr	1 VV pol. 25=1,00 [A]				
R 9 004	Odpojení stanice	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Odpojení stanice				
Výkaz výměr	1 VV pol. 26=1,00 [A]				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 08 - Demolice objektu garáží					0,00
R 9 005	Kropení staveniště proti prachu	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Kropení staveniště proti prachu				
Výkaz výměr	1 VV pol. 27=1,00 [A]				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 09 - Přípojka NN					0,00
09.1	Úprava a doplnění rozvaděče RH1	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Úprava a doplnění rozvaděče RH1				
09.10	Revize elektrických zařízení SO 09	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení SO 09				
09.2	Kabel AYKY-J 3x120+70	0,00	1 675,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel AYKY-J 3x120+70				
09.3	Kabelový nerezový žlab 500x100 mm	0,00	24,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabelový nerezový žlab 500x100 mm				
09.4	Kabelový nerezový žlab 250x100 mm	0,00	12,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabelový nerezový žlab 250x100 mm				
09.5	Propojení uzemnění VD	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Propojení uzemnění VD				
09.6	Zatěsnění prostupů kabelových tras	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Zatěsnění prostupů kabelových tras				
09.7	Drobný instalační materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Drobný instalační materiál				
09.8	Demontáž, ekologická likvidace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Demontáž, ekologická likvidace				
09.9	Dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Dodavatelská dokumentace				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 10 - Přípojka sdělovací					0,00
10.1	Optický kabel	0,00	250,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Optický kabel</i>				
10.2	Kabelový nerezový žlab 500x100 mm	0,00	24,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabelový nerezový žlab 500x100 mm</i>				
10.3	Kabelový nerezový žlab 250x100 mm	0,00	12,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabelový nerezový žlab 250x100 mm</i>				
10.4	Chránička optického kabelu HDPE 40	0,00	245,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Chránička optického kabelu HDPE 40</i>				
10.5	Zatěsnění prostupů kabelových tras	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Zatěsnění prostupů kabelových tras</i>				
10.6	Drobný instalační materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Drobný instalační materiál</i>				
10.7	Optické rozvaděče	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Optické rozvaděče</i>				
10.8	Navaření optických vláken	0,00	48,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Navaření optických vláken</i>				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	0,00	105,000	KG	0,00
Doplňující popis	osivo směs travní krajinná-svahová				
Výkaz výměr	300*3500/10000 300 kg/ha=105,00 [A]				
05217108	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m	0,00	0,352	M3	0,00
Doplňující popis	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m				
Výkaz výměr	3.14*0.04*0.04*2*35 VV pol. 22=0,35 [A]				
1 001	Corylus avellana	0,00	363,000	KS	0,00
Doplňující popis	Corylus avellana				
1 008	Acer ginnala	0,00	5,000	KS	0,00
Doplňující popis	Acer ginnala				
1 R 001	Likvidace křovin a větví stromů dle platné legislativy	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	Likvidace křovin a větví stromů dle platné legislativy				
1 R001.2	Doprava a uložení kmenů do 5 km s řezáním na kusy dl. 1 m listnatých a jehličnatých stromů D kmene do 300 mm	0,00	444,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Doprava a uložení kmenů do 5 km s řezáním na kusy dl. 1 m listnatých a jehličnatých stromů D kmene do 300 mm				
Výkaz výměr	73+235+47+89=444,00 [A]				
1 R002	Doprava a uložení kmenů do 5 km s řezáním na kusy dl. 1 m listnatých a jehličnatých stromů D kmene do 500 mm	0,00	92,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Doprava a uložení kmenů do 5 km s řezáním na kusy dl. 1 m listnatých a jehličnatých stromů D kmene do 500 mm				
Výkaz výměr	23+24+30+15=92,00 [A]				
1 R003	Doprava a uložení kmenů do 5 km s řezáním na kusy dl. 1 m listnatých a jehličnatých stromů D kmene do 700 mm	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Doprava a uložení kmenů do 5 km s řezáním na kusy dl. 1 m listnatých a jehličnatých stromů D kmene do 700 mm				
Výkaz výměr	3+2=5,00 [A]				
10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	0,00	35,400	M3	0,00
Doplňující popis	zahradní substrát pro výsadbu VL				
Výkaz výměr	35.4 VV pol. 20=35,40 [A]				
10391100	kůra mulčovací VL	0,00	56,600	M3	0,00
Doplňující popis	kůra mulčovací VL				
Výkaz výměr	566*0.1 VV pol. 21=56,60 [A]				
111251203	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	0,00	7 313,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 500 m2				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.				
Výkaz výměr	7313 VV pol. 7=7 313,00 [A]				
112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	0,00	308,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
Výkaz výměr	73 VV pol. 1.1=73,00 [A] 235 VV pol. 1.2=235,00 [B] Celkem: A+B=308,00 [C]				
112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	0,00	47,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
Doplňující popis	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
Výkaz výměr	23 VV pol. 2.1=23,00 [A] 24 VV pol. 2.2=24,00 [B] Celkem: A+B=47,00 [C]				
112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
Výkaz výměr	3 VV pol. 3=3,00 [A]				
112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	0,00	136,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
Výkaz výměr	47 VV pol. 4.1=47,00 [A] 89 VV pol. 4.2=89,00 [B] Celkem: A+B=136,00 [C]				
112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	0,00	45,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
Výkaz výměr	30 VV pol. 5.1=30,00 [A] 15 VV pol. 5.2=15,00 [B] Celkem: A+B=45,00 [C]				
112101123	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 700 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví oddělené na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
Výkaz výměr	2 VV pol. 6=2,00 [A]				
112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	0,00	224,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezích. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.				
Výkaz výměr	73+47=120,00 [A] 74 VV pol. 1.2=74,00 [B] 30 VV pol. 4.2=30,00 [C] Celkem: A+B+C=224,00 [D]				
112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	0,00	69,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 300 do 500 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezích. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.				
Výkaz výměr	30+23=53,00 [A] 9 VV pol. 2.2=9,00 [B] 7 VV pol. 5.2=7,00 [C] Celkem: A+B+C=69,00 [D]				
112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezích se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezích. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.				
Výkaz výměr	2+3=5,00 [A]				
162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	0,00	308,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
Výkaz výměr	73+235=308,00 [A]				
162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	0,00	47,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm				
Technická specifikace	1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
Výkaz výměr	23+24=47,00 [A]				
162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm				
Technická specifikace	1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
Výkaz výměr	3=3,00 [A]				
162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	0,00	136,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
Výkaz výměr	47+89=136,00 [A]				
162201406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	0,00	45,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm				
Technická specifikace	1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
Výkaz výměr	30+15=45,00 [A]				
162201407	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 700 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm				
Technická specifikace	1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
Výkaz výměr	2=2,00 [A]				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	525,000	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	3500*0.15 VV pol. 31=525,00 [A]				
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	0,00	525,000	M3	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	3500*0.15 VV pol. 31=525,00 [A]				
181451132	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	0,00	3 500,000	M2	0,00
Doplňující popis	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	0,00	3 500,000	M2	0,00
Doplňující popis	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.				
183105213	Hloubení jamek s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 ve svahu do 1:1	0,00	1 593,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:2 do 1:1, objemu přes 0,02 do 0,05 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	1593 VV pol. 8=1 593,00 [A]				
183105215	Hloubení jamek s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 ve svahu do 1:1	0,00	35,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:2 do 1:1, objemu přes 0,125 do 0,40 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	35 VV pol. 9=35,00 [A]				
184102131	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:1	0,00	1 593,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:2 do 1:1, při průměru balu přes 100 do 200 mm				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	1593 VV pol. 10=1 593,00 [A]				
184102134	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:1	0,00	35,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:2 do 1:1, při průměru balu přes 400 do 500 mm				
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	35 VV pol. 11=35,00 [A]				
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	0,00	35,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzeprání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.				
Výkaz výměr	35 VV pol. 12=35,00 [A]				
184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	0,00	35,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ochrana dřevin před okusem zvířat mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
Technická specifikace	1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	35 VV pol. 16 a 24=35,00 [A]				
184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	0,00	105,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m				
Technická specifikace	1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	3*35 VV pol. 30=105,00 [A]				
184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	0,00	105,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m				
Technická specifikace	1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	3*35 VV pol. 30=105,00 [A]				
184813126	Příplatek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pletivem ve svahu do 1:1	0,00	35,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:2 do 1:1				
Technická specifikace	1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
184813126	Příplatek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pletivem ve svahu do 1:1	0,00	105,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:2 do 1:1				
Technická specifikace	1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	3*35=105,00 [A]				
184813126	Příplatek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pletivem ve svahu do 1:1	0,00	105,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky Příplatek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:2 do 1:1				
Technická specifikace	1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - nátěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírá se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	3*35=105,00 [A]				
184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	0,00	105,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu				
Technická specifikace	1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.				
Výkaz výměr	3*35 VV pol. 29=105,00 [A]				
184911423	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:1	0,00	566,000	M2	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
Doplňující popis	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:2 do 1:1				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.				
Výkaz výměr	566 VV pol. 13=566,00 [A]				
185802134	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám ve svahu do 1:1	0,00	0,007	T	0,00
Doplňující popis	Hnojení půdy nebo trávníku na svahu přes 1:2 do 1:1 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	0.007 VV pol. 14=0,01 [A]				
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	0,00	128,300	M3	0,00
Doplňující popis	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2				
Výkaz výměr	23.3 VV pol. 15=23,30 [A] 105 VV pol. 31=105,00 [B] Celkem: A+B=128,30 [C]				
185804312_UV	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	0,00	100,500	M3	0,00
Doplňující popis	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2				
Výkaz výměr	47.4 45l/strom, 30x, VV pol. 25=47,40 [A] 53.1 10l/keř, 10 x, VV pol. 26=53,10 [B] Celkem: A+B=100,50 [C]				
185804531	Odplevelení dřevin soliterních ve svahu do 1:1	0,00	210,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odplevelení výsadeb na svahu přes 1:2 do 1:1 dřevin soliterních				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s nakypřením, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	210 VV pol. 27=210,00 [A]				
185804532	Odplevelení keřových skupin ve svahu do 1:1	0,00	3 186,000	M2	0,00
Doplňující popis	Odplevelení výsadeb na svahu přes 1:2 do 1:1 souvislých keřových skupin				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s nakypřením, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
Výkaz výměr	3186 VV pol. 28=3 186,00 [A]				
2 002	Cornus sanguinea	0,00	189,000	KS	0,00
Doplňující popis	Cornus sanguinea				
2 008	Acer pseudoplatanus	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	Acer pseudoplatanus				
25191155	hnojivo průmyslové Cererit	0,00	7,000	KG	0,00
Doplňující popis	hnojivo průmyslové Cererit				
Výkaz výměr	7 VV pol. 23=7,00 [A]				
3 003.1	Lonicera xylosteum	0,00	255,000	KS	0,00
Doplňující popis	Lonicera xylosteum				
3 008	Betula Alba	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	Betula Alba				
4 004	Ligustrum vulgare	0,00	315,000	KS	0,00
Doplňující popis	Ligustrum vulgare				
4 008	Carpinus betulus	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	Carpinus betulus				
5 005	Pinus mugo pulilio	0,00	174,000	KS	0,00
Doplňující popis	Pinus mugo pulilio				
5 008	Fagus Sylvatica	0,00	4,000	KS	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 11 - Vegetační úpravy					0,00
Doplňující popis	<i>Fagus Sylvatica</i>				
6 006	Prunus spinosa	0,00	210,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Prunus spinosa</i>				
6 008	Tilia cordata	0,00	8,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Tilia cordata</i>				
7 007	Rhamnus frangula	0,00	87,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Rhamnus frangula</i>				
R004	Likvidace pařezů dle platné legislativy do 300 mm	0,00	224,000	KU S	0,00
Doplňující popis	<i>Likvidace pařezů dle platné legislativy do 300 mm</i>				
Výkaz výměr	47+73=120,00 [A] 74 VV pol. 1.2=74,00 [B] 30 VV pol. 4.2=30,00 [C] Celkem: A+B+C=224,00 [D]				
R005	Likvidace pařezů dle platné legislativy do 500 mm	0,00	69,000	KU S	0,00
Doplňující popis	<i>Likvidace pařezů dle platné legislativy do 500 mm</i>				
Výkaz výměr	30+23=53,00 [A] 9 VV pol. 2.2=9,00 [B] 7 VV pol. 5.2=7,00 [C] Celkem: A+B+C=69,00 [D]				
R006	Likvidace pařezů dle platné legislativy do 700 mm	0,00	5,000	KU S	0,00
Doplňující popis	<i>Likvidace pařezů dle platné legislativy do 700 mm</i>				
Výkaz výměr	3+2=5,00 [A]				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 13 - Přeložka záložního zdroje					0,00
13.1.1	Rozvaděč RHG1	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Rozvaděč RHG1</i>				
13.10	Uzemnění záložního zdroje	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Uzemnění záložního zdroje</i>				
13.11	Drobný instalační materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Drobný instalační materiál</i>				
13.12	Demontáž, ekologická likvidace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Demontáž, ekologická likvidace</i>				
13.13	Dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Dodavatelská dokumentace</i>				
13.14	Oživení, uvedení do provozu, zkoušky NZ	0,00	2,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Oživení, uvedení do provozu, zkoušky NZ</i>				
13.15	Revize elektrických zařízení	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Revize elektrických zařízení</i>				
13.2.1	Skříň záložního připojení MXG1	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Skříň záložního připojení MXG1</i>				
13.3.1	Kabel YY - 1x240	0,00	196,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabel YY - 1x240</i>				
13.4	Kabel AYKY-J 3x120+70	0,00	215,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabel AYKY-J 3x120+70</i>				
13.5	Kabelový nerezový žlab 250x100 mm	0,00	52,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabelový nerezový žlab 250x100 mm</i>				
13.6	Plastová kabelová HDPE DN 110	0,00	40,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Plastová kabelová HDPE DN 110</i>				
13.7	Stavební práce související s úpravou dočasné kabelové trasy	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Stavební práce související s úpravou dočasné kabelové trasy</i>				
13.8	Dočasné přemístění záložního zdroje	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Dočasné přemístění záložního zdroje</i>				
13.9	Definitivní přemístění záložního zdroje	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Definitivní přemístění záložního zdroje</i>				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 14 - Přeložka veřejného osvětlení					0,00
14.1	Osvětlovací stožár 6 m s dvouramenným výložníkem	0,00	3,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Osvětlovací stožár 6 m s dvouramenným výložníkem</i>				
14.10	Uzemnění VO	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Uzemnění VO</i>				
14.11	Kabelová spojka, pomocný materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Kabelová spojka, pomocný materiál</i>				
14.12	Demontáže, ekologická likvidace zdemontovaných zařízení	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Demontáže, ekologická likvidace zdemontovaných zařízení</i>				
14.13	Dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Dodavatelská dokumentace</i>				
14.14	Zemní práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Zemní práce</i>				
14.15	Revize	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Revize</i>				
14.2	Osvětlovací stožár 6 m s jednoramenným výložníkem	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Osvětlovací stožár 6 m s jednoramenným výložníkem</i>				
14.3	Osvětlovací stožár 8 m s jednoramenným výložníkem	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Osvětlovací stožár 8 m s jednoramenným výložníkem</i>				
14.4	LED svítidlo venkovního osvětlení	0,00	13,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>LED svítidlo venkovního osvětlení</i>				
14.5	Kabel CYKY-J 4x16	0,00	265,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabel CYKY-J 4x16</i>				
14.6	Kabel CYKY-J 3x2.5	0,00	110,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Kabel CYKY-J 3x2.5</i>				
14.7	Stožárová výzbroj	0,00	10,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Stožárová výzbroj</i>				
14.8	Kabelová komora	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	<i>Kabelová komora</i>				
14.9	Kabelové HDPE chráničky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	<i>Kabelové HDPE chráničky</i>				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	0,00	0,462	KG	0,00
Doplňující popis	osivo směs travní krajinná-rovinná				
Výkaz výměr	15.4*300/10000 300 kg/ha=0,46 [A]				
1 R	Přechodová příruba 63/50 pro potrubí PE	0,00	4,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	2 VV pol. 15=2,00 [A] 2 VV pol. 17=2,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C]				
10 R	Hadice plastová 1/2'' - 3 m	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Hadice 3 m				
Výkaz výměr	1 VV pol. 15=1,00 [A]				
11 R	Ocelová příruba pro savici na fekální hadici DN 110	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 17				
Doplňující popis	Ocelová příruba pro savici na fekální hadici DN 110				
113107337	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm strojně pl do 50 m2	0,00	38,200	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	38.2 VV pol. 3.1=38,20 [A]				
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	0,00	15,400	M2	0,00
Doplňující popis	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.				
Výkaz výměr	15.4 VV pol. 1.1=15,40 [A]				
13.2	Realizační dokumentace stavby	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Realizační dokumentace stavby: Dokumentace výrobce strojnětechnologické a elektrotechnologické části ČS, včetně montáže, napojení na kabelovou přípojku NN, zajištění přenosu signalizace hladinových čidel a poruchy ČS do velínu provozního střediska. Dále obsahuje vypracování revizní zprávy a uvedení do provozu.				
13.3	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	- výkres výztuže podkladní desky pod ČS				
Doplňující popis	Realizační dokumentace výkresů výztuže pro všechny železobetonové konstrukce				
13.4	Kontrolní zkoušky zhutnění podloží	0,00	3,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Statické zatěžovací zkoušky a zkoušky penetrační metodou pro pozemní komunikace, vodohospodářské a pozemní stavby, dle ČSN 72 1006 a ČSN 72 1007 VV pol. 8.4				
Doplňující popis	Kontrolní zkoušky zhutnění podloží				
13.4	Individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Dodavatel provede individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky dodaného technologického vyzkoušení. Individuální zkoušky technologického zařízení - provedení zkoušek jednotlivých strojů, zařízení v rozsahu nutném k ověření úplnosti a správnosti montáže a zapojení. Příprava ke komplexnímu vyzkoušení - ukončení individuálních zkoušek, zabezpečení látek pro komplexní zkoušky, zajištění přístupu, napojení el. energií apod. Komplexní vyzkoušení - práce nutné k odzkoušení skupin strojů a zařízení ve vzájemných vazbách a k prokázání, že dodávka je schopna Zkušební provozu. Všechna technologická zařízení budou podrobena komplexnímu vyzkoušení. Ty části technologických okruhů, u kterých komplexní vyzkoušení neproběhne úspěšně, se budou opakovat tak, aby byla prokázána plná funkčnost znovu zkoušeného okruhu během komplexního vyzkoušení. Délka trvání komplexního vyzkoušení - 72 hodin. Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení. Včetně nákladů na zajištění zkušebních médií. VV pol. 8.5				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Doplňující popis	Kontrolní zkoušky zhutnění podloží				
131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	0,00	42,688	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu výkopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	106.72*0.4 tř 5, 40%, VV pol. 1.3=42,69 [A]				
131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	0,00	64,032	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu výkopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	106.72*0.6 tř 6, 60%, VV pol. 1.3=64,03 [A]				
132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	0,00	169,400	M3	0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	423.5*0.4 tř 3, 40%, VV pol. 1.2=169,40 [A]				
132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3	0,00	254,100	M3	0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	423.5*0.6 tř 4, 60%, VV pol. 1.2=254,10 [A]				
14011098	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 159x4,5mm	0,00	62,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 159x4,5mm				
151101102	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	0,00	829,710	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepržení stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zatažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn sponcháním a rozepržení stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepržení zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.				
Výkaz výměr	829.71 VV pol. 1.5=829,71 [A]				
151101112	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 4 m	0,00	829,710	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m				
161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	0,00	518,730	M3	0,00
Doplňující popis	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m				
Technická specifikace	1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. 3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.				
Výkaz výměr	518.73 VV pol. 1.7=518,73 [A]				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	6,160	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	15.4*0.2 ornice na MD, VV pol. 1.1=3,08 [A] Mezisoučet: A=3,08 [B] 15.4*0.2 VV pol. 1.10=3,08 [C] Mezisoučet: C=3,08 [D] Celkem: A+C=6,16 [E]				
162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	916,420	M3	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	423.5 VV pol. 1.2=423,50 [A] 106.72 VV pol. 1.3=106,72 [B] Mezisoučet: A+B=530,22 [C] 386.2 zásyp z MD, VV pol. 1.4=386,20 [D] Mezisoučet: D=386,20 [E] Celkem: A+B+D=916,42 [F]				
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m ³	0,00	389,280	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	386.2=386,20 [A] 3.08=3,08 [B] Celkem: A+B=389,28 [C]				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	386,200	M3	0,00
Doplňující popis	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	386.2 VV pol. 1.4=386,20 [A]				
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	0,00	94,360	M3	0,00
Doplňující popis	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	72.28 VV pol. 1.8=72,28 [A] 22.08VV pol. 1.9=22,08 [B] Celkem: A+B=94,36 [C]				
181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	0,00	15,400	M2	0,00
Doplňující popis	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.				
Výkaz výměr	15.4 VV pol. 1.10=15,40 [A]				
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	0,00	15,400	M2	0,00
Doplňující popis	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m ²	0,00	0,462	M3	0,00
Doplňující popis	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m ²				
2 R	Montážní vložka přírubová DN 63 dl. 400 mm	0,00	4,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	2 VV pol. 17=2,00 [A] 2 VV pol. 15=2,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C]				
21 001.2	Elektroinstalace DČS, včetně elektrorozvaděče	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	Výpis výrobků pol. 10				
Doplňující popis	Elektroinstalace DČS, včetně elektrorozvaděče				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
21 002	Kabelové propojení DČS a rozvaděčem	0,00	28,000	M	0,00
Poznámka k položce	Výpis výrobků pol. 21				
Doplňující popis	Kabelové propojení DČS a rozvaděčem				
225412116	Vrty maloprofilové jádrové D do 195 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI	0,00	2,000	M	0,00
Doplňující popis	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 156 do 195 mm úklonu přes 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI				
Výkaz výměr	2 VV pol. 3.5=2,00 [A]				
230011088	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 159 mm, tl 4,5 mm	0,00	62,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 159 mm, tl. 4,5 mm				
Výkaz výměr	62 VV pol. 13=62,00 [A]				
273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	0,00	1,950	M3	0,00
Doplňující popis	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20				
Technická specifikace	1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.				
Výkaz výměr	1.95 VV pol. 2.1=1,95 [A]				
28613382_2	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17, návin se signalizační vrstvou 63 x 3,8 mm	0,00	355,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, návin se signalizační vrstvou 63 x 5,8 mm				
28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	0,00	20,000	KU S	0,00
Doplňující popis	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm				
28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	0,00	22,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10				
28617482	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 250	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 250				
28661932	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení A15				
Výkaz výměr	1 VV pol. 19=1,00 [A] 1 VV pol. 16=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C]				
28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 15				
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125				
28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400				
3 R	T-Kus DN 65 přírubový	0,00	3,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	2 VV pol. 15=2,00 [A] 1 VV pol. 17=1,00 [B] Celkem: A+B=3,00 [C]				
321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	0,00	9,890	M3	0,00
Doplňující popis	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Technická specifikace	1. Ceny lze použít i pro: a) konstrukce těsnících ostruh, vývarů, patek, dotlačných klínů, vtoků hrází a vodních elektráren, injekčních, revizních a komunikačních štol a základových výpustí hrází, podklad pod dlažbu dna vývaru, b) betony nevodotěsné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí. 2. Ceny neplatí pro: a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb, b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu, c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí, d) betonové záhlavky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Záhlavka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy, b) spojovací vrstvu na pracovních spárách, c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání, d) odstranění drátů zlice konstrukce a na úpravu líc v místě po odstraněných drátech, e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce, f) ztižení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod.. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 321 32-12 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.				
Výkaz výměr	9.89 VV pol. 4.1=9,89 [A]				
321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	0,00	15,580	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
Výkaz výměr	15.58 VV pol. 4.2=15,58 [A]				
321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	0,00	15,580	M2	0,00
Doplňující popis	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro: a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených, b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných, c) bednění v prostoru bez výztuže nebo svýztuží jakékoliv hustoty, d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění. 2. Ceny neplatí pro: a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně; b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek. c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3, b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení. 5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce. 6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .				
34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	0,00	12,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7.1				
Doplňující popis	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE				
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	0,00	22,000	M	0,00
Poznámka k položce	TV kamera potrubí a šachet stok po výstavbě kanalizace, natočení záznamu na CD a zhotovení protokolů z kamerového průzkumu. VV pol. 8.3				
Doplňující popis	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.				
Výkaz výměr	22=22,00 [A]				
4 R	Šoupátko přírubové DN 63	0,00	4,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	2 VV pol. 15=2,00 [A] 2 VV pol. 17=2,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C]				
460490011	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 20 cm	0,00	12,000	M	0,00
Doplňující popis	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 20cm				
460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	0,00	12,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm				
5 R	Příruba s vnitřním závitem 65/1''	0,00	1,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Výkaz výměr	1 VV pol. 15=1,00 [A]				
581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm	0,00	38,200	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 210 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zproštěho betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živичné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	38.2 VV pol. 6.1=38,20 [A]				
58337310	šterkopísek frakce 0/4	0,00	188,720	T	0,00
Doplňující popis	šterkopísek frakce 0/4				
Výkaz výměr	94.36*2 VV pol. 1.8 a 1.9=188,72 [A]				
59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm				
Výkaz výměr	1 VV pol. 19=1,00 [A]				
59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x600, 100x75x15cm	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 19				
Doplňující popis	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x600, 100x75x15cm				
59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm				
Výkaz výměr	1 VV pol. 16=1,00 [A]				
59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm				
6 R	Čistící kus DN 63	0,00	2,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	1VV pol. 15=1,00 [A] 1 VV pol. 17=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C]				
7 R	Redukce přírubová 65/100	0,00	1,000	KU S	0,00
Výkaz výměr	1 VV pol. 17=1,00 [A]				
713410811	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi bez úpravy staženými drátem tl do 50 mm	0,00	182,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 3.3				
Doplňující popis	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí a staženými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm				
767 001	Kompozitový chemicky odolný rošt 300 x 300 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Kompozitový chemicky odolný rošt 300 x 300 mm				
Výkaz výměr	2 VV pol. 18=2,00 [A]				
8 001	Návleková tepelná izolace tl. 25 mm pro potrubí DN 63 s hliníkovou fólií	0,00	182,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 4				
Doplňující popis	Návleková tepelná izolace tl. 25 mm pro potrubí DN 63 s hliníkovou fólií				
8 001	Pneumatický těsnící vak pro potrubí DN 250	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 7				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Doplňující popis	<i>Pneumatický těsnicí vak pro potrubí DN 250</i>				
8 R	redukce 1'' - 1/2'' (vnitřní vnější)	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 15</i>				
Doplňující popis	<i>redukce 1'' - 1/2'' (vnitřní vnější)</i>				
8.2.10	Elektrický rozvaděč	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 10</i>				
Doplňující popis	<i>Elektrický rozvaděč</i>				
8.2.11	Kompozitový poklop 900x600 mm B125	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 11</i>				
Doplňující popis	<i>Kompozitový poklop 900x600 mm B125</i>				
8.2.12	Čerpací stanice - prefa	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 12</i>				
Doplňující popis	<i>Čerpací stanice - prefa</i>				
8.2.13	Montáž technologického vstrojení, uvedení do provozu	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	<i>Montáž technologického vstrojení, uvedení do provozu</i>				
8.2.8	Čerpadlo pro splaškové odpadní vody	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 8</i>				
Doplňující popis	<i>Čerpadlo pro splaškové odpadní vody</i>				
8.2.9	Technologické vstrojení DN 50	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 9</i>				
Doplňující popis	<i>Technologické vstrojení DN 50</i>				
871225200_1	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 3,8 mm	0,00	355,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm</i>				
Technická specifikace	<i>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí ztrubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</i>				
Výkaz výměr	<i>173 VV pol. 1=173,00 [A] 182 VV pol. 2=182,00 [B] Celkem: A+B=355,00 [C]</i>				
871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	0,00	22,000	M	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 5</i>				
Doplňující popis	<i>Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250</i>				
Technická specifikace	<i>1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí ztrubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.</i>				
871365811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 150 do 250	0,00	204,000	M	0,00
Doplňující popis	<i>Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 150 do 250</i>				
Technická specifikace	<i>1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.</i>				
Výkaz výměr	<i>204 VV pol. 3.2=204,00 [A]</i>				
877215201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 63	0,00	20,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	<i>VV pol. 3</i>				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo oblouků d 63				
Technická specifikace	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
877360440	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250				
Technická specifikace	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
Výkaz výměr	2 VV pol. 6=2,00 [A]				
892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	0,00	173,000	M	0,00
Poznámka k položce	Zkouška těsnosti kanalizace (potrubí ve výkopu a v armaturních šachtách) po výstavbě nové kanalizace. Zkouška těsnosti kanalizace vodou, včetně dodávky zkušební média, zhotovení protokolů ze zkoušek těsnosti. VV pol. 8.2				
Doplňující popis	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80				
Technická specifikace	1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
892R13	Zkouška těsnosti kanalizace po výstavbě nové kanalizace (kanalizace gravitační)	0,00	22,000	M	0,00
Poznámka k položce	Zkouška těsnosti kanalizace (potrubí a šachty) po výstavbě nové kanalizace. Zkouška těsnosti kanalizace vodou, včetně dodávky zkušební média, zhotovení protokolů ze zkoušek těsnosti. VV pol. 8.1				
Doplňující popis	Zkouška těsnosti kanalizace po výstavbě nové kanalizace (kanalizace gravitační)				
894 002.1	Skruž šachtová 1500/1000/120 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 14 a 16				
Doplňující popis	Skruž šachtová 1500/1000/120 mm				
894 004	Deska zákrytová 1500/625/250 mm	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 14 a 16				
Doplňující popis	Deska zákrytová 1500/625/250 mm				
894 005	Vyrovňovací prstenec 62,5x12x10 cm	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vyrovňovací prstenec 62,5x12x10 cm				
Výkaz výměr	1 VV pol. 19=1,00 [A] 1 VV pol. 14=1,00 [B] 2 VV pol. 16=2,00 [C] Celkem: A+B+C=4,00 [D]				
894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	0,00	4,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 19				
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	0,00	2,000	KU S	0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250	0,00	1,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	0,00	2,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 14 a 16				
Doplňující popis	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600				
Technická specifikace	1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.				
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	0,00	173,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.2				
Doplňující popis	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm				
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	0,00	173,000	M	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.3				
Doplňující popis	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm				
8R 0010	Kluzná objímka pro potrubí D63 do potrubí DN 150	0,00	26,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 22				
Doplňující popis	Kluzná objímka pro potrubí D63 do potrubí DN 150				
9 001	Domovní čerpací stanice vč. havarijního plováku	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 20				
Doplňující popis	Domovní čerpací stanice vč. havarijního plováku				
9 002	Přeložení trasy izolovaného potrubí HDPE DN 63 pro 2. etapu výstavby	0,00	182,000	M	0,00
Doplňující popis	Přeložení trasy izolovaného potrubí HDPE DN 63 pro 2. etapu výstavby				
Výkaz výměr	182 VV pol.5.1=182,00 [A]				
9 005	Čerpání splaškových odpadních vod po dobu cca 3 let	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	vč. čerpadla (i záložního) - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Výkaz výměr	1 VV pol. 5.4=1,00 [A]				
9 R	Kulový kohout 1/2''	0,00	1,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 15				
Doplňující popis	Kulový kohout 1/2''				

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 15 - Přeložka splaškové kanalizace od provozní budovy					0,00
998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	0,00	204,334	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
Technická specifikace	1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
R115101 001	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	položka obsahuje: - čerpání vody - pohotovostní soustavu - převedení vody potrubím - položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Čerpání vody na dopravní výšku do 25 m				
R997001	Odvoz suti a vybouraných hmot, jejich likvidace dle platné legislativy	0,00	28,091	T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přílehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejvhodnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s celovými hradíly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 16 - Přeložka NN pro provozní budovu					0,00
16.1.1.	Montážní práce a materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní práce a materiál				
16.1.2.	Zemní práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Zemní práce				
16.2.1.	Úprava a doplnění rozvaděče RH+R1	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Úprava a doplnění rozvaděče RH+R1				
16.2.2.	Kabel AYKY-J 3x185+95	0,00	115,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel AYKY-J 3x185+95				
16.2.3.	Kabel CYKY-J 4x25	0,00	15,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel CYKY-J 4x25				
16.2.4.	Kabel CYKY-J 4x16	0,00	60,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel CYKY-J 4x16				
16.2.5.	Plastová kabelová HDPE chránička D 160	0,00	110,000	M	0,00
Doplňující popis	Plastová kabelová HDPE chránička D 160				
16.2.6.	Montážní materiál a práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní materiál a práce				
16.2.7.	Zemní práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Zemní práce				
16.2.8.	Demontáže, ekologická likvidace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Demontáže, ekologická likvidace				
16.2.9.	Revize elektrických zařízení, zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení, zkoušky				
16.3.1.	Kabel AYKY-J 3x185+95	0,00	340,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel AYKY-J 3x185+95				
16.3.10.	LED svítidlo	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	LED svítidlo				
16.3.11.	Montážní materiál a práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní materiál a práce				
16.3.12.	Propojení uzemnění objektů	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Propojení uzemnění objektů				
16.3.13.	Zemní práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Zemní práce				
16.3.14.	Dodavatelská dokumentace	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Dodavatelská dokumentace				
16.3.15.	Demontáž, ekologická likvidace	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Demontáž, ekologická likvidace				
16.3.16.	Revize elektrických zařízení, zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení, zkoušky				
16.3.2.	Kabel CYKY-J 5x10	0,00	162,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel CYKY-J 5x10				
16.3.3.	Kabel CYKY-J 5x4	0,00	70,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel CYKY-J 5x4				
16.3.4.	Kabel CYKY-J 7x2.5	0,00	340,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel CYKY-J 7x2.5				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 16 - Přeložka NN pro provozní budovu					0,00
16.3.5.	Kabel CYKY-J 3x2.5	0,00	80,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel CYKY-J 3x2.5				
16.3.6.	Kabelová komora	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	Kabelová komora				
16.3.7.	Kabelové HDPE chráničky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabelové HDPE chráničky				
16.3.8.	Kabelové nerezové žlaby	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabelové nerezové žlaby				
16.3.9.	Rozpojovací pojistková skříň	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	Rozpojovací pojistková skříň				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 17 - Přeložka přípojky vodovodu pro provozní budovu					0,00
00572410	osivo směs travní parková	0,00	0,726	KG	0,00
Doplňující popis	osivo směs travní parková				
Výkaz výměr	300*24.2/10000 VV pol. 1.10=0,73 [A]				
113107337	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm strojně pl do 50 m2	0,00	34,100	M2	0,00
Doplňující popis	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
Technická specifikace	1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
Výkaz výměr	34.1 VV pol. 2.1=34,10 [A]				
121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	0,00	4,840	M2	0,00
Doplňující popis	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.				
Výkaz výměr	24.2*0.2 VV pol. 1.1=4,84 [A]				
131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	0,00	2,400	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	0.4*6 VV pol. 1.3=2,40 [A]				
131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	0,00	3,600	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.				
Výkaz výměr	0.6*6 VV pol. 1.3=3,60 [A]				
132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	0,00	129,000	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.4*322.5 VV pol. 1.2=129,00 [A]				
132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3	0,00	193,500	M3	0,00
Doplňující popis	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3				
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
Výkaz výměr	0.6*322.5 VV pol. 1.2=193,50 [A]				
151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	0,00	405,000	M2	0,00
Doplňující popis	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn sponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.				
Výkaz výměr	405 VV pol. 1.6=405,00 [A]				
151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	0,00	405,000	M2	0,00

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 17 - Přeložka přípojky vodovodu pro provozní budovu					0,00
Doplňující popis	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m				
161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	0,00	328,500	M3	0,00
Doplňující popis	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m				
Technická specifikace	1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. 3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd. 4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku. 5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.				
Výkaz výměr	328.5 VV pol. 1.8=328,50 [A]				
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	9,680	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	24.2*0.2 VV pol. 1.1=4,84 [A] Mezisoučet: A=4,84 [B] 24.2*0.2 VV pol. 1.9=4,84 [C] Mezisoučet: C=4,84 [D] Celkem: A+C=9,68 [E]				
162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	0,00	509,300	M3	0,00
Doplňující popis	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m				
Technická specifikace	1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
Výkaz výměr	6 VV pol. 1.3=6,00 [A] 322.5 VV pol. 1.2=322,50 [B] Mezisoučet: A+B=328,50 [C] 180.8 zásyp=180,80 [D] Mezisoučet: D=180,80 [E] Celkem: A+B+D=509,30 [F]				
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	0,00	185,640	M3	0,00
Doplňující popis	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
Technická specifikace	1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
Výkaz výměr	180.8=180,80 [A] 24.2*0.2 180.8 ornice=4,84 [B] Celkem: A+B=185,64 [C]				
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	0,00	180,800	M3	0,00
Doplňující popis	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
Technická specifikace	1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	180.8 VV pol. 1.5=180,80 [A]				
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	0,00	128,700	M3	0,00
Doplňující popis	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
Technická specifikace	1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
Výkaz výměr	128.7 VV pol. 1.4=128,70 [A]				
181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	0,00	24,200	M2	0,00
Doplňující popis	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
Technická specifikace	1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmутí ornice.				
Výkaz výměr	24.2 VV pol. 1.9=24,20 [A]				
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	0,00	24,200	M2	0,00
Doplňující popis	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 17 - Přeložka přípojky vodovodu pro provozní budovu					0,00
Technická specifikace	1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-. Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	0,00	0,726	M3	0,00
Doplňující popis	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2				
230011014	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 25 mm, tl 2,9 mm	0,00	5,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 25 mm, tl. 2,9 mm				
Výkaz výměr	5 VV pol. 5.8=5,00 [A]				
230011071	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 108 mm, tl 7,0 mm	0,00	36,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 108 mm, tl. 7,0 mm				
Výkaz výměr	36 VV pol. 4.2=36,00 [A]				
28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	0,00	96,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m				
28613598. WVN	Trubka dvouvrstvá PE 100 voda SDR11 potrubí DL 63x5,8 12m	0,00	348,000	M	0,00
Doplňující popis	Trubka dvouvrstvá PE 100 voda SDR11 potrubí DL 63x5,8 12m				
28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	0,00	35,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m				
28613601	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m	0,00	7,000	M	0,00
Doplňující popis	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10,0 dl 12m				
28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	0,00	40,000	KU S	0,00
Doplňující popis	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm				
5.14	SPOJKA ISIFLO T-100-Ø63mm	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	SPOJKA ISIFLO T-100-Ø63mm				
5.15	SPOJKA ISIFLO T-100-Ø32mm	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	SPOJKA ISIFLO T-100-Ø32mm				
5.16	SPOJKA ISIFLO T-110-Ø63mm	0,00	5,000	KS	0,00
Doplňující popis	SPOJKA ISIFLO T-110-Ø63mm				
5.17	SPOJKA ISIFLO T-110-Ø32mm	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	SPOJKA ISIFLO T-110-Ø32mm				
5.18	SPOJKA ISIFLO T-112-Ø63mm	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	SPOJKA ISIFLO T-112-Ø63mm				
5.19	KOLENO 90° ISIFLO T-120-Ø63mm	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	KOLENO 90° ISIFLO T-120-Ø63mm				
5.20	KOLENO 90° ISIFLO T-120-Ø32mm	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	KOLENO 90° ISIFLO T-120-Ø32mm				
5.21	KOLENO 90° ISIFLO T-121-Ø32mm/1"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	KOLENO 90° ISIFLO T-121-Ø32mm/1"				
5.22	KOLENO 90° ISIFLO T-122-Ø32mm/1"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	KOLENO 90° ISIFLO T-122-Ø32mm/1"				
5.23	KOLENO POZINK 1" 2x VNITŘNÍ ZÁVIT	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	KOLENO POZINK 1" 2x VNITŘNÍ ZÁVIT				
5.24	Tkus ISIFLO T-130-Ø63/32/63mm	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Tkus ISIFLO T-130-Ø63/32/63mm				
5.25	Tkus ISIFLO T-131-Ø63mm/2"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Tkus ISIFLO T-131-Ø63mm/2"				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 17 - Přeložka přípojky vodovodu pro provozní budovu					0,00
5.26	Tkus ISIFLO T-132-Ø32mm/1"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Tkus ISIFLO T-132-Ø32mm/1"				
5.27	NÁTRUBEK S VNITŘNÍMI ZÁVITY - 1" / 1"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	NÁTRUBEK S VNITŘNÍMI ZÁVITY - 1" / 1"				
5.28	NÁTRUBEK S VNITŘNÍMI ZÁVITY - 6/4" / 1"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	NÁTRUBEK S VNITŘNÍMI ZÁVITY - 6/4" / 1"				
5.29	VSUVKA JEDNOZNAČNÁ - 1" / 1"	0,00	3,000	KS	0,00
Doplňující popis	VSUVKA JEDNOZNAČNÁ - 1" / 1"				
5.30	ZÁVITOVÁ REDUKCE VNĚJŠÍ 1" / VNITŘNÍ 3/4"	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	ZÁVITOVÁ REDUKCE VNĚJŠÍ 1" / VNITŘNÍ 3/4"				
5.31	ŠROUBENÍ K VODOMĚRU 3/4"	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	ŠROUBENÍ K VODOMĚRU 3/4"				
5.32	KULOVÝ VENTIL S ODVODNĚNÍM 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 2"	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	KULOVÝ VENTIL S ODVODNĚNÍM 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 2"				
5.33	KULOVÝ VENTIL 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 2"	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	KULOVÝ VENTIL 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 2"				
5.34	KULOVÝ VENTIL S ODVODNĚNÍM 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 1"	0,00	2,000	KS	0,00
Doplňující popis	KULOVÝ VENTIL S ODVODNĚNÍM 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 1"				
5.35	KULOVÝ VENTIL 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 1"	0,00	3,000	KS	0,00
Doplňující popis	KULOVÝ VENTIL 2xVNITŘNÍ ZÁVIT 1"				
5.37	HYDRANTOVÝ PĚNOTVORNÝ SYSTÉM S TVAROVÉ STÁLOU HADICÍ D25	0,00	1,000	KPL T	0,00
Doplňující popis	HYDRANTOVÝ PĚNOTVORNÝ SYSTÉM S TVAROVÉ STÁLOU HADICÍ D25				
5.38	konzola Halfen KON 36/1 L= 300mm	0,00	12,000	KS	0,00
Doplňující popis	konzola Halfen KON 36/1 L= 300mm				
5.39	objímka HCS-RAD pro osazení potrubí Ø63 na konzolu	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	objímka HCS-RAD pro osazení potrubí Ø63 na konzolu				
5.40	objímka HCS-RAD pro osazení potrubí Ø32 na konzolu	0,00	6,000	KS	0,00
Doplňující popis	objímka HCS-RAD pro osazení potrubí Ø32 na konzolu				
5.41	objímka pro ukotvení svislého oc. potrubí na stěnu ve skladu hořavin	0,00	4,000	KS	0,00
Doplňující popis	objímka pro ukotvení svislého oc. potrubí na stěnu ve skladu hořavin				
55261134	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m D 28,0x1,5 DN 25	0,00	5,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m D 28,0x1,5 DN 25				
55283917	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x6,3mm	0,00	36,000	M	0,00
Doplňující popis	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 108x6,3mm				
581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm	0,00	34,100	M2	0,00
Doplňující popis	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 210 mm				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt zprstého betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živичné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár vcementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár vcementobetonovém krytu.				
Výkaz výměr	34.1 VV pol. 3.1=34,10 [A]				
58337310	štěrkopísek frakce 0/4	0,00	257,400	T	0,00
Doplňující popis	štěrkopísek frakce 0/4				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 17 - Přeložka přípojky vodovodu pro provozní budovu					0,00
Výkaz výměr	128.7*2 VV pol. 1.4=257,40 [A]				
6.1	Provedení veškerých zkoušek prokazujících kvalitu díla SO 17 Přeložka vodovodní přípojky pro provozní budovu	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.1				
Doplňující popis	Provedení veškerých zkoušek prokazujících kvalitu díla SO 17 Přeložka vodovodní přípojky pro provozní budovu				
6.2	Realizační dokumentace stavby - zpracování dodavatelské, výrobní a dílenské dokumentace zhotovitelem	0,00	1,000	KPL T	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 6.2				
Doplňující popis	Realizační dokumentace stavby - zpracování dodavatelské, výrobní a dílenské dokumentace zhotovitelem				
722250132_2	Hydrantový pěnотvorný systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 20 m celoplechový	0,00	1,000	SO UB OR	0,00
722263210	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný dálkový odečet do 100°C G3/4x130 R100 Qn 4,0 m3/h horizont	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Vodoměry pro vodu do 100°C závitové horizontální jednovtokové suchoběžné pro dálkový odečet G 3/4 x 130 mm Qn 4,0 R100				
Technická specifikace	1. Cenami nelze oceňovat montáže vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26 - 9 Oprava vodoměrů, části C 02.				
8 001	Dodávka a montáž předizolované trubky pr. 180/96,8 mm	0,00	59,000	M	0,00
Poznámka k položce	vč. spojek				
Doplňující popis	Dodávka a montáž předizolované trubky pr. 180/96,8 mm				
Výkaz výměr	59 VV pol. 5.9=59,00 [A]				
8 002	Tepelná izolace Mirelon pr. 63/13 mm	0,00	59,000	M	0,00
Doplňující popis	Tepelná izolace Mirelon pr. 63/13 mm				
Výkaz výměr	59 VV pol. 5.10=59,00 [A]				
8 003	Ocelový poklop 600x600 D 400	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Ocelový poklop 600x600 D 400				
8 005	Kluzná objímka h 15 mm - segmentová vč. montáže	0,00	59,000	KU S	0,00
Poznámka k položce	VV pol. 5.12				
Doplňující popis	Kluzná objímka h 15 mm - segmentová vč. montáže				
871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	0,00	96,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	96 VV pol. 4.4=96,00 [A]				
871211211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63 x 5,8 mm	0,00	348,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	210 VV pol. 4.1=210,00 [A] 133 VV pol. 4.3=133,00 [B] 5 VV pol. 4.7=5,00 [C] Celkem: A+B+C=348,00 [D]				
871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	0,00	35,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm				
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	35 VV pol. 4.6=35,00 [A]				
871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	0,00	7,000	M	0,00
Doplňující popis	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm				

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 17 - Přeložka přípojky vodovodu pro provozní budovu					0,00
Technická specifikace	1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
Výkaz výměr	7 VV pol. 4.5=7,00 [A]				
877211101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 63	0,00	40,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojky, oblouků nebo redukci d 63				
Technická specifikace	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
894 001	Šachtové dno pro vodoměrné šachty 1440/1140/2010 mm D400	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Šachtové dno pro vodoměrné šachty 120/90/180 cm				
Výkaz výměr	3 VV pol. 5.13=3,00 [A]				
894 002	Šachtová zákrytová deska s otvorem 600x600 mm 1440/1140200 mm D400	0,00	2,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Šachtová zákrytová deska s otvorem 600x600 mm 1439/1139/200 mm				
894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	0,00	3,000	KU S	0,00
Doplňující popis	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových				
Technická specifikace	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.				
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	0,00	163,000	M	0,00
Doplňující popis	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm				
Výkaz výměr	163 VV pol. 5.11=163,00 [A]				
998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	0,00	268,507	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
Technická specifikace	1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	0,00	0,076	T	0,00
Doplňující popis	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
Technická specifikace	1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.				
R997001	Odvoz suti a vybouraných hmot, jejich likvidace dle platné legislativy	0,00	21,483	T	0,00
Poznámka k položce	položka bude soutěžena dle §92 odst. 2 dle zákona č.134/2016 Sb. na výkon nebo funkci				
Doplňující popis	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
Technická specifikace	1. Ceny jsou určeny: a) pro další manipulaci s vybouranými hmotami a suti až na místo definitivního uložení na vzdálenost od těžiště nakládky do těžiště vykládky, pokud není dále stanoveno jinak, b) při dopravě po vodě na vodorovnou vzdálenost přemístění určenou od přilehlé průsečnice původního terénu (původní břehové plochy) s hladinou vody k těžišti hromady nebo dopravního prostředku po nejehospodárnější dopravní trase. c) i pro další manipulaci s celými hradidly, porostem, bahnem, suti a vybouranými hmotami, u nichž základní manipulace je započtena v cenách části C01 - Udržování a opravy konstrukcí. 2. Cenu 997 32-1611 nelze použít pro první naložení na dopravní prostředek; náklady na toto naložení jsou započteny v cenách 467 95-10 Odstranění prahu, 960 . . -12 Bourání konstrukcí vodních staveb a 978 02-71 Odstranění poškozených cementových omítek. 3. V cenách jsou započteny i náklady a) při vodorovné dopravě po suchu na přepravu za ztížených provozních podmínek, b) při vodorovné dopravě po vodě na vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, c) při nakládání nebo překládání na dopravu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle. 4. V cenách nejsou započteny náklady na uložení suti a vybouraných hmot do násypu nebo na skládku; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.				
Celkem:					0,00

Sestava 1.1

Značka	Název	JC	Množství	MJ	Cena [Kč]
Objekt: SO 18 - Přeložka sdělovacích vedení pro provozní budovu					0,00
18.1.1.1	Demontáž zařízení garáží a úprava systémů EPS a PZTS	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Demontáž zařízení garáží a úprava systémů EPS a PZTS				
18.1.2.1	Přeložení stávajících kabelů do nové trasy	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Přeložení stávajících kabelů do nové trasy				
18.1.3.1	Rozvaděč srážkoměrné stanice	0,00	1,000	KS	0,00
Doplňující popis	Rozvaděč srážkoměrné stanice				
18.1.4	Přemístění srážkoměrné stanice a meteobudky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Přemístění srážkoměrné stanice a meteobudky				
18.1.5	Zemní práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Zemní práce				
18.1.6	Revize elektrických zařízení, zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení, zkoušky				
18.2.1.	Dočasná kabeláž	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Dočasná kabeláž				
18.2.2.	Montážní materiál	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní materiál				
18.2.3.	Zemní práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Zemní práce				
18.2.4.	Revize elektrických zařízení, zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení, zkoušky				
18.3.1.	Optický kabel 12 vláken, sm	0,00	410,000	M	0,00
Doplňující popis	Optický kabel 12 vláken, sm				
18.3.2.	Kabel SYKFY 50x2x0,5	0,00	190,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel SYKFY 50x2x0,5				
18.3.3.	Kabel JE-H(St)H FE180 2x2x0,8	0,00	190,000	M	0,00
Doplňující popis	Kabel JE-H(St)H FE180 2x2x0,8				
18.3.4.	Kabelové propojení srážkoměrné stanice	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Kabelové propojení srážkoměrné stanice				
18.3.5.	Přemístění srážkoměrné stanice a meteobudky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Přemístění srážkoměrné stanice a meteobudky				
18.3.6.	Montážní materiál a práce	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Montážní materiál a práce				
18.3.7.	Dodavatelská dokumentace, inženýrská činnost	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Dodavatelská dokumentace, inženýrská činnost				
18.3.8.	Revize elektrických zařízení, zkoušky	0,00	1,000	KPL	0,00
Doplňující popis	Revize elektrických zařízení, zkoušky				
Celkem:					0,00