

REKAPITULACE STAVBY

Kód: aktulH19-044

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			0,00
---------------------	--	--	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: aktuH19-044

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 01.01	Zatrubnění v Dolním úseku	0,00	0,00	STA
SO 01.02	Monolitický oblouk v km 43,83	0,00	0,00	STA
SO 01.03	Zaústění do železobetonové jímky na ZÚ	0,00	0,00	STA
SO 02	Šachta v zahradě	0,00	0,00	STA
SO 03.01	Zatrubnění ve středním úseku	0,00	0,00	STA
SO 03.02	Monolitický oblouk v km 70,73	0,00	0,00	STA
SO 03.03	Obnova dlažby mezi řezy 7 a 9	0,00	0,00	STA
SO 04	Šachta u ulice	0,00	0,00	STA
SO 05.01	Zakrytý profil v ulici Saská	0,00	0,00	STA
SO 05.02	Oblouk betonovaný na místě v km 124,63	0,00	0,00	STA
SO 05.03	Zemní práce pro přeložky vodovodu	0,00	0,00	STA
SO 05.04	Obnova podezdívky podél parc. č. 2 v případě jejího poškození	0,00	0,00	STA
SO 06	Soutok na KÚ	0,00	0,00	STA
SO 07	Přeložení plynovodu	0,00	0,00	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.01 - Zatrubnění v Dolním úseku

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.01 - Zatrubnění v Dolním úseku

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

713 - Izolace tepelné

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.01 - Zatrubnění v Dolním úseku

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene do 400 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

PP Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvvením průměru kmene přes 300 do 400 mm
Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek.
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:
 a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně,
 b) odvoz ani uložení na skládku,
 c) odstranění pařezu.
 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinnářských úpravách.
 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. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.

P *Poznámka k položce:*

VV - dřevo bude ponecháno na pozemku majitele

1 "D.2 Podrobná situace - kácení třešně ø 400 mm u řezu 6

1,000

2	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--	------	----------------

PP Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm
Poznámka k souboru cen:
 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 pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech.
 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

3	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	41,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	--	------	----------------

PP Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo hadice, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.					
		VV	41 "D.2 Podrobná situace - převedení vody pro SO 05.01			41,000		
4	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	82,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
		PSC						
		VV	2*41 "D.2 Podrobná situace - mobilní oplocení po obou stranách výkopu			82,000		
5	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	82,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
		PSC						
6	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	191,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek nebo odhození do 3 m. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V ceně není započteno vodorovné přemístění sejmuté ornice.					
		PSC						
		VV	191,76 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice			191,760		
7	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	444,110		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami související-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5-. 1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5-. 20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou paženi, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-. 20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-. 1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-. 1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-. 2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5-. 10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-. 1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	VV		444,11 "F.4 tab vv - Výkop		444,110			
8	K	129951113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na MC strojně	m3	100,080		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z rozbouraných 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 rozbouráním. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.					
	VV		100,08 "F.4 tab vv - Bourání kamenného zdiva - stávající profil		100,080			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	234,330		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s ponecháním 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.					
	VV		234,33 "F.4 tab vv - Příložné pažení		234,330			
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	234,330		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
11	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	57,528		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišť.					
	VV		2*(191,76*0,15) "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice v tl. 150 mm, odvoz na deponii a zpět		57,528			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	371,540		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
			VV			371,540		
13	K	162351143	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	14,196		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			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 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</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.					
			PSC					
			VV			10,728		
			2*4,5*(0,725*0,62+((0,575+0,5/2)*0,9)) "D.2 podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez D - bourání zdiva mezi řezy 4 a 5, odvoz na deponii a zpět					
			VV			3,468		
			2*2*1,7*((1,1+1,45)/2)*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 6 - zaslepení stávajícího profilu pro zalití; obě strany x výška x prům. šířka x tl.					
			VV			14,196		
			Součet					
14	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	28,764		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění					
			VV			28,764		
			191,76*0,15 "F.4 tab vv - Sejmuti/rozhrnutí ornice v tl. 150 mm, nakládání na deponii					
15	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	7,098		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
			PSC					
			VV			5,364		
			4,5*(0,725*0,62+((0,575+0,5/2)*0,9)) "D.2 podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez D - bourání zdiva mezi řezy 4 a 5, nakládání na deponii					
			VV			1,734		
			2*1,7*((1,1+1,45)/2)*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 6 - zaslepení stávajícího profilu pro zalití; obě strany x výška x prům. šířka x tl.					
			VV			7,098		
			Součet					
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	185,770		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
			PSC					
			VV			185,770		
			185,77 "F4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu, nakládání na deponii					
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	229,120		0,00	CS ÚRS 2021 01
			PP					
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásep 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 zásepů 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 zásepů neodečítá. Pro stanovení objemu zásepů 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 zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů 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 zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		43,35 "F4 tab vv - Zásep vhodnou nepropustnou zeminou, např. jíl		43,350			
	VV		185,77 "F4 tab vv - Zpětný zásep hutněnou zeminou z výkopu		185,770			
	VV		Součet		229,120			
18	M	58125110	jíl surový kusový	t	78,030		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jíl surový kusový					
	VV		1,8*43,35 "F4 tab vv - Zásep vhodnou nepropustnou zeminou, např. jíl		78,030			
19	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	191,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		191,76 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice		191,760			
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	191,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zatravňovací 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 částí 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.					
	VV		191,76 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice		191,760			
21	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,876		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	VV		191,76*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,876			
22	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	22,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovnání s případným naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. Ceny nelze použít pro založení záhonu s výškovým členěním pro ornamentální výsadby; tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		22 "D.2 Podrobná situace - obnovení záhonu mezi řezy 5 a 6; plocha dle CAD		22,000			
23	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,960		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		22*0,18 'Přepočtené koeficientem množství		3,960			
24	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	378,372		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV		444,11 "F.4 tab vv - Výkop		444,110			
	VV		100,08 "F.4 tab vv - Bourání kamenného zdiva - stávající profil		100,080			
	VV		22,11 "F.4 tab vv - Bourání zděných konstrukcí na terénu		22,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-2*0,53*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zaslepení stáv. vejč. potrubí 900x450 mm pro zalití v SO 03; obě strany x průřezová plocha x tl		-0,424			
	VV		-2*1,7*((1,1+1,45)/2)*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 6 - zaslepení stávajícího profilu pro zalití; obě strany x výška x prům. šířka x tl.		-1,734			
	VV		Mezisoučet		564,142			
	VV		-185,77 "F4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu		-185,770			
	VV		Součet		378,372			
25	K	R1711531.1	Zemní hrázky pro převádění vody, včetně čerpání vody po celou dobu stavby SO 01 a SO 02	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Zemní hrázky pro převádění vody, včetně čerpání vody po celou dobu stavby SO 01 a SO 02					
	D	2	Zakládání				0,00	
26	K	212752111	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	123,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 perforace 220° DN 100					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen jsou započteny náklady na: a) podsyp ze šterkopísku tl. 100 mm, b) obsyp DN +150 mm nad potrubí a do stran. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňuje cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebírek nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01.					
	VV		41 "D.2 Podrobná situace - podélná drenáž prostoru pod propustkem		41,000			
	VV		2*41 "D.2 Podrobná situace - podélná drenáž prostoru okolo propustku		82,000			
	VV		Součet		123,000			
27	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	m2	134,500		0,00	R položka
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.					
	VV		13,45/0,1 "F4 tab vv - Podkladní vrstva šterku fr. 32-63 tl. 100 mm, zhutnění podloží na 95% PS		134,500			
28	K	R2702102	Zdivo základové z lomového kamene bez zatížení spár na maltu MC 10 - bez dodávky kamene	m3	1,734		0,00	R položka
	PP		Zdivo základové z lomového kamene bez zatížení spár na maltu MC 10 - bez dodávky kamene					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem se stanoví v m3 zdiva; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - bude využit kámen vybouraný v SO 01					
	VV		2*1,7*((1,1+1,45)/2)*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 6 - zaslepení stávajícího profilu pro zalití; obě strany x výška x prům. šířka x tl.		1,734			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
29	K	348214121	Zdění zdiva plotových zdí z pravidelných kamenů na sucho, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	5,364		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zdění plotových zdí a podezdívek z lomového kamene na sucho z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. Ceny lze použít i pro ocenění zdění kamenného obkladového zdiva. 3. Licování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 348 21- Zdivo plotových zdí a podezdívek z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztrátné lze stanovit ve výši 5%. Orientační měrná hmotnost kamene je 2 700 kg/m3. b) spárování zdiva; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 628 63-12 Spárování zdiva opěrných zdí a valů částí A05 tohoto katalogu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - bude využit kámen z rozebrané zdi					
	VV		4,5*(0,725*0,62+((0,575+0,5/2)*0,9)) "D.2 podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez D -obnova zdiva mezi řezy 4 a 5; délka x plocha		5,364			
30	K	359310231	Výplň za rubem zdiva stok prostým betonem tř. C 8/10 ve štole	m3	41,799		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň za rubem cihelného zdiva stok ve štole prostým betonem tř. C 8/10					
	VV		25,7*0,53 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zalití stávajícího vejčitého potrubí 900x450 mm; délka x průřezová plocha		13,621			
	VV		1,7*((1,1+1,45)/2)*13 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 6 - zalití stávajícího profilu v řezu 6; výška x prům. šířka x délka		28,178			
	VV		Součet		41,799			
31	K	341312113	Betonová výplň za rubem mostní konstrukce z vlnitého plechu C 16/20	m3	2,980		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Betonová výplň za rubem mostní konstrukce z vlnitého plechu z betonu C 16/20					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vyplnění prostoru mezi stávající mostní konstrukcí a novou konstrukcí z vlnitého plechu betonem tekuté konzistence. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty do stávající konstrukce, které se oceňují cenami souboru cen 977 15-1 Jádrové vrty diamantovými korunkami části C02 Vrtání a řezní katalogu 800-5 Sanace, b) případné konečné zainjektování, které se oceňují cenami souboru cen 28. 60-11 Injektáž katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	PSC							
	VV		2,98 "F.4 tab vv - Výplňový beton C16/20 X0, vyplnění prostoru mezi stávajícím a novým propustkem u řezu 6		2,980			
32	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	34,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného rámu po kolejnici do konečné pozice v otevřené stavební jámě, které je nutno ocenit dle nákladů nutných na požadovanou technologii.					
	PSC							
	VV		34 "D.2 Podrobná situace - propustky v SO 01 délky 1,2 m		34,000			
	VV		Součet		34,000			
33	M	M593834.3	propust rámová světlý rozměr 1,0x1,1 m, délky 1,2 m, zatížení 20 tun, materiál beton C40/50 XC4 XF3 XM2	kus	34,000		0,00	R položka
	PP		propust rámová světlý rozměr 1,00x1,10, délky 1,2 m, zatížení 20 tun, materiál beton C40/50 XC4 XF3 XM2					
	VV		34 "D.2 Podrobná situace - propustky v SO 01 délky 1,20 m		34,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce					0,00
34	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	91,467		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případné hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
	PSC							
	VV		13,72/0,15 "F.4 tab vv - Podkladní beton C16/20 tl. 150 mm		91,467			
35	K	457532111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	25,290		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 4-8 do 22-32 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		25,29 "F.4 tab vv - Drenážní vrstva ze ŠD fr. 8-16, hutněná		25,290			
36	K	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	17,410		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 jezdzů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	VV		13,45 "F4 tab vv - Podkladní vrstva štěrku fr. 32-63 tl. 100 mm		13,450			
	VV		4,5*0,88 "D.2 podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez D - podsyp při obnově zdiva mezi řezy 4 a 5; délka x plocha v řezu		3,960			
	VV		Součet		17,410			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
37	K	871351101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 225 x 8,6 mm	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 225 x 8,6 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.					
	PSC							
	VV		5 "D.2 Podrobná situace - izolovaná chránička DN200 dl. 5 m, plast mezi řezy 4 a 5		5,000			
38	M	55271130	potrubí předizolované kompaktní systém dl 6m DN 200/315 izolace tl 43mm	m	5,150		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		potrubí předizolované kompaktní systém dl 6m DN 200/315 izolace tl 43mm					
	VV		5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,150			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
39	K	961021311	Bourání základů ze zdiva kamenného	m3	21,686		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání základů ze zdiva kamenného na jakoukoli maltu					
	VV		22,11 "F.4 tab vv - Bourání zděnných konstrukcí na terénu		22,110			
	VV		-2*0,53*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zaslepení stáv. vejč. potrubí 900x450 mm pro zalití v SO 03; obě strany x průřezová plocha x tl		-0,424			
	VV		Součet		21,686			
40	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	306,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
	PSC							
	VV		34*2*1,4*1,2 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr vrchu a spodku 1,2 m propustků; počet propustků x počet stran na kus x vnější šířka x délka		114,240			
	VV		Mezisoučet		114,240			
	VV		34*2*1,02 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr čel propustků; počet propustků x počet čel na kus x plocha v řezu		69,360			
	VV		34*2*1,5*1,2 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr boků 1,2 m propustků; počet propustků x počet boků na kus x vnější výška x délka		122,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		306,000			
41	K	985221013	Postupné rozebírání kamenného zdiva pro další použití přes 3 m3	m3	7,522		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postupné rozebírání zdiva pro další použití kamenného, objemu přes 3 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění cihel nebo kamene.</i>					
	VV		4,5*(0,725*0,62+((0,575+0,5/2)*0,9)) "D.2 podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez D - bourání zdiva mezi řezy 4 a 5; délka x plocha		5,364			
	VV		2*0,53*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zaslepení stáv. vejč. potrubí 900x450 mm pro zalití V SO 03; obě strany x průřezová plocha x tl.		0,424			
	VV		2*1,7*((1,1+1,45)/2)*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 6 - zaslepení stávajícího vprofilu pro zalití; obě strany x výška x prům. šířka x tl.		1,734			
	VV		Součet		7,522			
42	K	AGR1	Demontáž a zpětné osazení přístřešku u napojení na šachtu SO 02, včetně svedení tří dešťových svodů do šachty	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž a zpětné osazení přístřešku u napojení na šachtu SO 02, včetně svedení tří dešťových svodů do šachty					
43	K	R9660522	Demontáž a obnova oplocení u záhonu mezi řezy 5 a 6	m	13,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž a obnova oplocení u záhonu mezi řezy 5 a 6					
	VV		13 "D.2 Podrobná situace - demontáž a obnova stávajícího oplocení mezi řezy 5 a 6		13,000			
44	K	R9660523	Demontáž a obnova oplocení před šachtou SO 02	m	7,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž a obnova oplocení před šachtou SO 02					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- tvarovky budou odpovídat stávajícímu typu</i>					
	VV		7 "D.2 Podrobná situace - demontáž a obnova stávajícího oplocení před napojením do šachty SO 02		7,000			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
45	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	397,296		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
46	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	114,240		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		34*2*1,4*1,2 "D.2 Podrobná situace - nátěr vrchu a spodku 1,2 m propustků; počet propustků x počet stran na kus x vnější šířka x délka		114,240			
47	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	191,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		34*2*1,02 "D.2 Podrobná situace - nátěr čel propustků; počet propustků x počet čel na kus x plocha v řezu		69,360			
	VV		34*2*1,5*1,2 "D.2 Podrobná situace - nátěr boků 1,2 m propustků; počet propustků x počet boků na kus x vnější výška x délka		122,400			
	VV		Součet		191,760			
48	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,224		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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.</i> <i>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.</i> <i>3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	713		Izolace tepelné				0,00	
49	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	2,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásy k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.					
VV			2.2 "D.2 Podrobná situace, TZ - izolace chráničky DN 200 mezi řezy 4 a 5		2,200			
50	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 100mm	m2	2,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 100mm					
51	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,007		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.02 - Monolitický oblouk v km 43,83

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.02 - Monolitický oblouk v km 43,83

Místo:

Bělá u Děčína

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

15. 4. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 01.02 - Monolitický oblouk v km 43,83

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
1	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátné lze stanovit ve výši 1 %.					
PSC								
VV			2*0,5 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet x délka		1,000			
2	M	28610675	výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou					
VV			2 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet		2,000			
3	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	2,940		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			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>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z líce 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 m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,5*0,4*1,8 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - dno oblouku; délka x tloušťka x šířka		1,080			
	VV		2*1,5*0,4*1,1 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - boky oblouku; počet x délka x tloušťka x výška		1,320			
	VV		1,8*1,5*0,2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - strop oblouku; šířka x délka x tloušťka		0,540			
	VV		Součet		2,940			
4	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	10,480		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
	PSC							
	VV		2*1,7*1,5 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - vnější strana boků; počet x výška x délka		5,100			
	VV		2*1,1*1,5 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - vnitřní strana boků; počet x výška x délka		3,300			
	VV		2*(2*1,7*0,2+1,8*0,2)"D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - čela oblouku; oba konce x (dvě svislé strany x výška x tloušťka + šířka dva x tloušťka)		2,080			
	VV		Součet		10,480			
5	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	10,480		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
	PSC							
6	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,110		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		0,11 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - výztuž oblouku			0,110		
7	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t		0,220		0,00 CS ÚRS 2021 01
	PP		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 Poznámka k souboru cen: 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.					
	PSC							
	VV		0,22 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - výztuž oblouku			0,220		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
8	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kčí bentonitový 20 x 15 mm	m		12,400		0,00 CS ÚRS 2021 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepicího tmelu, u bentonitových pásků překrytí pásy upevňovací mřížkou a ukotvení hřebí do betonu.					
	PSC							
	VV		2*2*(1,4+1,7) "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - bentonitový pásek v napojení; 2 konce x 2x (výška + šířka)			12,400		
9	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových kčí s bitumenovým povrchem oboustranným š 160 mm	m		7,200		0,00 CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm					
	VV		2*2*1,8 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - těsnící plech do pracovní spáry; 2 konce x 2x x délka			7,200		
	D	998	Přesun hmot				0,00	
10	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t		0,469		0,00 CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
11	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočinné emulze	m2		2,700		0,00 CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		(0,4+1+0,4)*1,5 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr horní plochy oblouku; celková šířka x délka			2,700		
12	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočinné emulze	m2		5,780		0,00 CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		1,7*(0,2+0,2) "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr čel oblouku; výška x šířka na stranách			0,680		
	VV		1,5*1,7*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr boků oblouku; délka x výška x počet			5,100		
	VV		Součet			5,780		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,034		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.03 - Zaústění do železobetonové jímky na ZÚ

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 01.03 - Zaústění do železobetonové jímky na ZÚ

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 01.03 - Zaústění do železobetonové jímky na ZÚ

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

DHSVPráce a dodávky HSV

0,00

D1Zemní práce

0,00

1	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	3,080		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárnic na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárnic od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic; b) třídění lomového kamene nebo tvárnic; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic; c) srovnání lomového kamene nebo tvárnic do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m3: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovinaniny nebo soustředovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovinaniny nebo soustředovací stavby. 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo soustředovací stavby.						
P		<i>Poznámka k položce:</i> - rozebraný kámen bude využit pro obnovu dlažby v původním rozměru						
VV						3,080		
2	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	3,080		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárníc na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárníc; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc; b) srovnání lomového kamene nebo tvárníc do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárníc do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárníc před očištěním.					
3	K	162351143	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	6,160		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 50 do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
	VV		2*7*1,1*0,4 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez C - vybourání stávající dlažby, odvoz na deponii a zpět; délka x šířka x tloušťka		6,160			
4	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	3,080		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</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 srovna- 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.					
	VV		7*1,1*0,4 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez C - vybourání stávající dlažby, nakládání na deponii; délka x šířka x tloušťka		3,080			
	D	2	Zakládání				0,00	
5	K	275321211	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,135		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</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. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
	VV		3*(0,3*0,3*0,5) "D.2 Podrobní situace, D.4 Vzorový příčný řez C - beton pro ukotvení zábradlí; počet patek x šířka x délka x výška		0,135			
6	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	1,350		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		3*(2*0,3*0,5+0,3*0,5) "D.2 Podrobní situace, D.4 Vzorový příčný řez C - beton pro ukotvení zábradlí; počet patek x (plocha boků + plocha zadní strany)		1,350			
7	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	1,350		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
8	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátě lze stanovit ve výši 1 %.					
	PSC							
	VV		2*0,5 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet x délka		1,000			
9	M	28610675	výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou					
	VV		2 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet		2,000			
10	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,980		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z líce 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 m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2					
	VV		0,5*0,4*1,8 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - dno úseku; délka x tloušťka x šířka		0,360			
	VV		2*0,5*0,4*1,1 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - boky úseku; počet x délka x tloušťka x výška		0,440			
	VV		1,8*0,5*0,2 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - strop úseku; šířka x délka x tloušťka		0,180			
	VV		Součet		0,980			
11	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	3,840		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 .					
	VV		2*1,7*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - vnější strana boků; počet x výška x délka		1,700			
	VV		2*1,1*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - vnitřní strana boků; počet x výška x délka		1,100			
	VV		2*1,7*0,2+1,8*0,2"D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - čelo úseku; dvě svislé strany x výška x tloušťka + šířka dna x tloušťka		1,040			
	VV		Součet		3,840			
12	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	3,840		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
			Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 .					
	PSC							
13	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
			Poznámka k souboru cen: 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 prostředí.					
	PSC							
	VV		0,04 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - výztuž úseku		0,040			
14	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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.					
	PSC							
	VV		0,1 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - výztuž úseku		0,100			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
15	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl do 100 mm	m2	7,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 nerovnostmi podloží.					
	VV		7*1,1 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez C - lože pod obnovovanou dlažbu; délka x šířka		7,700			
16	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze	m2	7,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		7*1,1 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez C - obnovovaná dlažba; délka x šířka		7,700			
17	K	465519327	Příplatek za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky tl 300 mm	m2	7,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného Příplatek k cenám za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky dlažby, tl. kamene 300 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
18	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	m	14,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepícího tmelu, u bentonitových pásků překrytí pásky upevňovací mřížkou a ukotvení hřeby do betonu.					
	VV		2*2*(1,7+1,8) "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - bentonitový pásek v napojení; 2 konce x 2x (výška + šířka)		14,000			
19	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	0,350		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		0,35 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - jádrový vrt pro protažení drenážního potrubí do jímky na ZÚ		0,350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	0,002		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
	PSC		a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
	VV		(0,055*0,055*pi)-(0,05*0,05*pi) "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - zaspárování při protažení drenážního potrubí do jímky na ZÚ		0,002			
21	K	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	0,002		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
	PSC		a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
22	K	985411111	Beztlakové zalití trhlín a dutin ve zdivu aktivovanou maltou	m3	0,007		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Beztlakové zalití trhlín a dutin aktivovanou maltou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu trhlíny nebo dutiny. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vyčištění dutin; toto vyčištění se oceňuje cenami souboru cen 985 14-1 Vyčištění trhlín nebo dutin ve zdivu.					
	PSC							
	VV		(0,055*0,055*pi)-(0,05*0,05*pi)*0,35 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - zalití drenážního potrubí do jímky na ZÚ		0,007			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
23	K	R997001	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	0,130		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		0,13 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez C - likvidace vývrtnu pro drenáž; hmotnost dle TOV pol. 977151119		0,130			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
24	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	8,403		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
25	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	0,900		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		(0,4+1+0,4)*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - nátěr horní plochy úseku; celková šířka x délka		0,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	1,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		0,5*1,7*2 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový příčný řez C - nátěr boků úseku; délka x výška x počet		1,700			
27	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,010		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
	D	767	Konstrukce zámečnické				0,00	
28	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 lišt a okopových plechů, c) montáž výplně tvarovaným plechem.					
	PSC							
	VV		7 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez C - zpětné osazení původního zábradlí		7,000			
29	K	767161833	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg k dalšímu použití	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg <i>Poznámka k položce:</i> - včetně uložení na ZS pro zpětnou montáž					
	P							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 02 - Šachta v zahradě

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 02 - Šachta v zahradě

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 02 - Šachta v zahradě

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					0,00	
D	1	Zemní práce					0,00	
1	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	61,940		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorech s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5- .1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5- .1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5- .2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03. d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5- .1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.								
VV			20,51*3,02 "D.6 Šachty - výkop pro šachtu; plocha v příčném řezu x délka		61,940			
2	K	129951113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na MC strojně	m3	12,550		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti 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 z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti 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 rozbouráním. 6. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky.								
PSC								
VV			2*3,1*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.6 Šachty - vybourání dna a stropu stávající šachty, zpětné využití v jiných SO; počet x plocha dle CAD x tloušťka		3,100			
VV			7*2,7*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.6 Šachty - vybourání stěn stávající šachty; obvod dle CAD x výška x tloušťka		9,450			
VV			Součet		12,550			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	48,018		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP 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								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
		VV	2*7,95*3,02 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu, odvoz na deponii a zpět; plocha v příčném řezu x délka		48,018			
4	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	12,550		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
		PSC						
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - nakládání na deponii					
		VV	2*3,1*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.6 Šachty - vybourání dna a stropu stávající šachty, zpětné využití v jiných SO; počet x plocha dle CAD x tloušťka		3,100			
		VV	7*2,7*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.6 Šachty - vybourání stěn stávající šachty; obvod dle CAD x výška x tloušťka		9,450			
		VV	Součet		12,550			
5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,009		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vody 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.					
		PSC						
		VV	7,95*3,02 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu; plocha v příčném řezu x délka		24,009			
6	K	R151102	Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepření dle TZ a PD D.6 Šachty, včetně odstranění	m2	27,962		0,00	R položka
		PP	Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepření dle TZ a PD D.6 Šachty, včetně odstranění <i>Poznámka k položce:</i> - dle TZ - včetně aktivace pažení					
		P						
		VV	(2,76+1,88+2,18)*4,1 "D.6 Šachty - rozpěrné příložné pažení		27,962			
7	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	37,931		0,00	R položka
		PP	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
		VV	20,51*3,02 "D.6 Šachty - výkop pro šachtu; plocha v příčném řezu x délka		61,940			
		VV	-7,95*3,02 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu; plocha v příčném řezu x délka		-24,009			
		VV	Součet		37,931			
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce					0,00
8	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	6,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátě lze stanovit ve výši 1 %.					
	PSC							
	VV		1 "D.2 Podrobná situace - potrubí DN 100 vedoucí k patě oplocení pro připojení čerpadla do šachty		1,000			
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.1 TZ - potrubí pro napojení odběru vod		1,000			
	VV		3*1 "D.2 Podrobná situace, TZ - zaústění 3 deřových svodů		3,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		2*0,5 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustky DN 100; počet		1,000			
	VV		1*0,4 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže pod propustky DN 100; počet		0,400			
	VV		Součet		6,400			
9	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace - potrubí DN 100 vedoucí k patě oplocení pro připojení čerpadla do šachty		1,000			
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.1 TZ - potrubí pro napojení odběru vod		1,000			
	VV		Součet		2,000			
10	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4					
	VV		3*1 "D.2 Podrobná situace, TZ - zaústění 3 deřových svodů		3,000			
11	M	28610675	výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou					
	VV		2 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustky DN 100; počet		2,000			
	VV		1 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže pod propustky DN 100; počet		1,000			
	VV		Součet		3,000			
12	K	311101214	Vytvoření prostupů do 0,20 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	0,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,10 do 0,20 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátě lze stanovit ve výši 1 %.					
	VV		0,4 "D.6 Šachty - vtok do šachty z potrubí - stávající zatrubněné odvodnění údolnice ve správě Lesů ČR		0,400			
13	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	33,540		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny lze použít i pro:</i> a) <i>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,</i> b) <i>betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</i> 2. <i>Ceny neplatí pro:</i> a) <i>předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,</i> b) <i>betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,</i> c) <i>betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí,</i> d) <i>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..</i> 3. <i>V cenách jsou započteny i náklady na :</i> a) <i>úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</i> b) <i>spojovací vrstvu na pracovních spárách,</i> c) <i>ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</i> d) <i>odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech,</i> e) <i>osazení kotevních želez při betonování konstrukce,</i> f) <i>ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod..</i> 4. <i>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.</i> 5. <i>Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2					
	VV		8,96*0,4 "D.6 Šachty - dno šachty; plocha dle CAD x tloušťka		3,584			
	VV		3,1*(2,76+1,88+1,62+2,18+2) "D.6 Šachty - stěny šachty; výška x obvod		32,364			
	VV		8,96*0,2 "D.6 Šachty - strop šachty; plocha dle CAD x tloušťka		1,792			
	VV		-2*(1,4*1,5) "D.6 Šachty - stěny šachty, odpočet prostupů propustí; počet x šířka x výška		-4,200			
	VV		Součet		33,540			
14	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	85,136		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Ceny jsou určeny pro:</i> a) <i>bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</i> b) <i>bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</i> c) <i>bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</i> d) <i>bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</i> 2. <i>Ceny neplatí pro:</i> a) <i>bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</i> b) <i>bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</i> c) <i>bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</i> 3. <i>V cenách jsou započteny i náklady na:</i> a) <i>podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3,</i> b) <i>bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</i> 4. <i>V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</i> 5. <i>Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</i> 6. <i>Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou v úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .</i>					
	PSC							
	VV		3,7*(2,76+1,88+2,15+2,18+2,8) "D.6 Šachty - bednění vnějších stěn šachty; výška x obvod		43,549			
	VV		3,1*(2,76+1,88+2,15+2,18+2,8) "D.6 Šachty - bednění vnitřních stěn šachty; výška x obvod		36,487			
	VV		5,1 "D.6 Šachty - bednění stropu šachty; plocha dle CAD		5,100			
	VV		Součet		85,136			
15	K	321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	m2	0,434		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 Obbednění 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 .					
	VV		0,2*(pi*0,69) "D.6 Šachty - bednění otvoru do stropu šachty; tloušťka desky x obvod		0,434			
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	85,136		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 Obbednění 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 .					
	PSC							
17	K	321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcové zakřivené - odstranění	m2	0,434		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 Obbednění 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 .					
	PSC							
18	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,590		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro:</i> <i>a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách,</i> <i>b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně,</i> <i>c) výztuž z armokošů.</i>					
	PSC		<i>2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem.</i> <i>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.</i> <i>4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.</i>					
	VV		0,59 "D.10 Schéma výztuže šachet - výztuž pro šachtu 1		0,590			
19	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	1,550		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro:</i> <i>a) výztuž prováděnou v obedněných prostorách,</i> <i>b) výztuž koster obalených sítí; potažení kostry hustým pletivem se oceňuje individuálně,</i> <i>c) výztuž z armokošů.</i>					
	PSC		<i>2. V cenách jsou započteny i náklady na bodové svařování nahrazující vázání drátem.</i> <i>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.</i> <i>4. Množství jednotek se stanoví v t hmotnosti výztuže bez prostřihu.</i>					
	VV		1,55 "D.10 Schéma výztuže šachet - výztuž pro šachtu 1		1,550			
20	K	341312112	Betonová výplň za rubem mostní konstrukce z vlnitého plechu C 12/15	m3	1,789		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Betonová výplň za rubem mostní konstrukce z vlnitého plechu z betonu C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny náklady na vyplnění prostoru mezi stávající mostní konstrukcí a novou konstrukcí z vlnitého plechu betonem tekuté konzistence.</i>					
	PSC		<i>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</i> <i>a) vrty do stávající konstrukce, které se oceňují cenami souboru cen 977 15-1 Jádrové vrty diamantovými korunkami částí C02 Vrtání a řezní katalogu 800-5 Sanace,</i> <i>b) případné konečné zainjektování, které se oceňují cenami souboru cen 28. 60-11 Injektáž katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</i>					
	VV		4,21*0,85*0,5 "D.6 Šachty - výplňový beton v prostoru, kde není možné hutnění; délka x výška x šířka		1,789			
21	K	R3212133	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30	m3	1,920		0,00	R položka
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 <i>Poznámka k položce:</i> <i>- vyzdéné a vyspárované na MC 30 sa kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy</i>					
	P		<i>- spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene</i> <i>- materiál žula tloušťka nejméně 200 mm</i> <i>- spáry budou po zavadnutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů</i>					
	VV		(5,1-(0,5*0,6))*0,4 "D.6 Šachty - kamenné dno; (plocha - (porstor pro čerpadlo)) x tloušťka		1,920			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
22	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	5,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.</i>					
	PSC							
	VV		5,1 "D.6 Šachty - bednění stropu šachty; plocha dle CAD		5,100			
23	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	5,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.</i>					
	PSC							
24	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	14,735		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případné hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
	PSC							
	VV		4,21*3,5 "D.6 Šachty - podkladní beton; délka x šířka		14,735			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
25	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	2,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.					
	PSC							
	VV		2,5 "D.6 Šachty - neznámý vodnatý zatrubněný přítok do šachty, obnova v dl. 2,5 m		2,500			
26	K	812422121	Montáž potrubí z trub TBH těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	2,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky DN 500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V položkách cen 812 . . -2121 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto kroužky se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.					
	PSC							
	VV		2,5 "D.6 Šachty - neznámý vodnatý zatrubněný přítok do šachty, obnova v dl. 2,5 m		2,500			
27	M	59223030	trouba betonová vejčitá hrdlová 60x90cm	m	2,525		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba betonová vejčitá hrdlová 60x90cm					
	VV		2,5*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		2,525			
28	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		1 "D.6 Šachty - vstup do šachty		1,000			
29	M	M592254	skruž betonová kruhová průměr 60 cm, výška 25 cm	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		skruž betonová kruhová průměr 60 cm, výška 25 cm					
30	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		1 "D.6 Šachty - vstup do šachty		1,000			
31	M	28661932	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení A15	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení A15					
32	K	899511112	Stupadla do šachet vidlicová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Stupadla do šachet tunelové stoky ocelová s PE povlakem osazovaná do vynechaných otvorů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8 "D.6 Šachty - šachtová stupadla		8,000			
33	M	55243822	stupadlo ocelové kapsové s PE povlakem 160/180-dlouhé	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		stupadlo ocelové kapsové s PE povlakem 160/180-dlouhé					
	P		Poznámka k položce: - stupadlo s PE-HD povlakem dle ČSN EN 13 101, úprava proti vybočení nohy, odolnost proti vytržení min. 5 kN					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
34	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových kcí s bitumenovým povrchem oboustranným š 160 mm	m	46,260		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm					
	VV		3*2*(4,21+3,5) "D.6 Šachty - těsnící plech do pracovní spáry; 3 úrovně x obvod		46,260			
35	K	977131118	Vrty příklepovými vrtáky D do 28 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	1,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 25 do 28 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					
	VV		8*0,15 "D.6 Šachty - šachtová stupadla; počet x délka		1,200			
36	K	AGR 5	M+D Kotevní trny R12 dl.0,35 m vč. vrtů a malty - kotvení obklad	kus	20,000		0,00	R položka
	PP		M+D Kotevní trny R12 dl.0,35 m vč. vrtů a malty - kotvení obklad					
	P		Poznámka k položce: - osazení kotvení obkladu obsahuje (chemická malta, nerezový tm R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1), vrt D 14 mm dl. 0,15 m) - 4 ks/m2 - únosnost jednotlivého trnu v tahu min. 10 kN					
	VV		20 "D.6 Šachty - kotevní trny do dna		20,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
37	K	R997001	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	14,800		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		2,25 "D.6 Šachty - neznámý vodnatý zatrubněný přítok do šachty, obnova v dl. 2,5 m, hmotnost 1 ks trouby dl. 2,5 m		2,250			
	VV		Mezisoučet		2,250			
	VV		2*3,1*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.6 Šachty - vybourání dna a stropu stávající šachty; počet x plocha dle CAD x tloušťka		3,100			
	VV		7*2,7*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.6 Šachty - vybourání stěn stávající šachty; obvod dle CAD x výška x tloušťka		9,450			
	VV		Součet		14,800			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
38	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	16,391		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
39	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	8,575		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		8,96 "D.6 Šachty - pružný hydroizolační nátěr stropu šachty; plocha dle CAD		8,960			
	VV		-(0,35*0,35*pi) "D.6 Šachty - pružný hydroizolační nátěr stěn šachty, odpočet vstupní skruže; plocha kruhu		-0,385			
	VV		Součet		8,575			
40	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	40,189		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		3,7*(2,76+1,88+2,15+2,18+2,8) "D.6 Šachty - pružný hydroizolační nátěr stěn šachty; výška x obvod		43,549			
	VV		-(1,2*1,3+1,5*1,2) "D.6 Šachty - pružný hydroizolační nátěr stěn šachty, odpočet prostupů pro propusti; dolní a horní, výška x šířka		-3,360			
	VV		Součet		40,189			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,195		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 03.01 - Zatrubnění ve středním úseku

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 03.01 - Zatrubnění ve středním úseku

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 03.01 - Zatrubnění ve středním úseku

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	1	Zemní práce						0,00
1	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky do 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhutněním po odstranění dřevin. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě staveniště apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -2211 až -2224 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleťtí nebo 183 41-13 Odplevelení výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m2 souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravované plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. 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.							
P	Poznámka k položce:							
VV	- s uloženíím na pozemek majitele							
2	K	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 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. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.							
P	Poznámka k položce:							
VV	- dřevo bude ponecháno na pozemku majitele							
3	K	112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 400 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 300 do 400 mm							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 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. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - dřevo bude ponecháno na pozemku majitele					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace - kácení stromu 3 o 400 mm mezi řezy 12 a 13		1,000			
4	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstělením průměru přes 100 do 300 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
5	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstělením průměru přes 300 do 500 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
6	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	112,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z mozaiky 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.					
	PSC							
	VV		112 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - obnova příjezdu ke garáži na parc. č. 3/1, odstranění stávajícího podkladu ŠDb tl. 150 mm; plocha dle CAD		112,000			
7	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	112,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z mozaiky 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.					
			112 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - obnova příjezdu ke garáži na parc. č. 3/1, odstranění stávajícího krytu MZK tl. 180 mm; plocha dle CAD					
	VV				112,000			
8	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	45,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo hadice, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.					
	PSC							
	VV		45 "D.2 Podrobná situace - převedení vody pro SO 05.01			45,000		
9	K	119001401	Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopšti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.					
	PSC							
	VV		20 "D.2 Podrobná situace, TZ - vyvěšení vodovodního potrubí v případě jeho odhalení na PB v km 0,070-0,090			20,000		
10	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	90,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. U položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
	PSC							
	VV		2*45 "D.2 Podrobná situace - mobilní oplocení po obou stranách výkopu			90,000		
11	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	90,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
12	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	124,320		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek nebo odhození do 3 m. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. 3. V ceně není započteno vodorovné přemístění sejmuté ornice.					
	VV		124,32 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm		124,320			
13	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	3,783		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Výkopávky pod vodou strojně, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení, c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená výkopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	VV		9,7*((1,1+0,2)/2)*0,6 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 10 - odvodnění stávajícího žlabu DN 100; délka x prům. hloubka x šířka		3,783			
14	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	395,640		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Výkopávky pod vodou strojně, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení, c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená výkopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	VV		395,64 "F.4 tab vv - Výkop		395,640			
15	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	204,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání 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 s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání 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.					
	VV		204,04 "F.4 tab vv - Příložné pažení		204,040			
16	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	204,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
17	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	37,296		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopisti a hrubé rozhrnutí v násypisti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypistě i výkopistě, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopistě i násypistě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopistě a násypistě.					
	PSC							
	VV		2*124,32*0,15 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm, odvoz na deponii a zpět		37,296			
18	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	153,624		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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>Poznámka k souboru cen:</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.					
	PSC							
	VV		2*63,79 "F.4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu, odvoz na deponii a zpět		127,580			
	VV		Mezisoučet		127,580			
	VV		2*(2,6*2,17) "D.2 Podrobná situace - Zасыпání stávající šachty, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x hloubka		11,284			
	VV		2*(3,1*0,6) "D.2 Podrobná situace - Zасыпání jámky vedle stávající šachty, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x hloubka		3,720			
	VV		2*(6,9*0,8) "D.2 Podrobná situace - Zасыпání původního koryta bez bourání, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x hloubka		11,040			
	VV		Součet		153,624			
19	K	162351143	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	0,848		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 50 do 500 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz kamene z SO 01 na deponii a zpět					
	VV		2*2*0,53*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zaslepení stáv. vejč. potrubí 900x450 mm pro zalití v SO 03; obě strany x průřezová plocha x tl		0,848			
20	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	18,648		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění					
	VV		124,32*0,15 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm, nakládání na deponii		18,648			
21	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	76,812		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	VV		63,79 "F.4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu, nakládání na deponii		63,790			
	VV		Mezisosoučet		63,790			
	VV		(2,6*2,17) "D.2 Podrobná situace - Zасыпání stávající šachty, nakládání na deponii; plocha dle CAD x hloubka		5,642			
	VV		(3,1*0,6) "D.2 Podrobná situace - Zасыпání jámky vedle stávající šachty, nakládání na deponii; plocha dle CAD x hloubka		1,860			
	VV		(6,9*0,8) "D.2 Podrobná situace - Zасыпání původního koryta bez bourání, nakládání na deponii; plocha dle CAD x hloubka		5,520			
	VV		Součet		76,812			
22	K	167151103	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 do 100 m3	m3	0,424		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7					
			<i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nakládání na deponii					
	VV		2*0,53*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zaslepení stáv. vejč. potrubí 900x450 mm pro zalití v SO 03; obě strany x průřezová plocha x tl		0,424			
23	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	130,825		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
			<i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		9,7*((1,1+0,2)/2)*0,6 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 10 - odvodnění stávajícího žlabu DN 100; délka x prům. hloubka x šířka		3,783			
	VV		63,79 "F.4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu		63,790			
	VV		50,23 "F.4 tab vv - Zásyp vhodnou nepropustnou zeminou, např. jíl		50,230			
	VV		Mezisosoučet		117,803			
	VV		2,6*2,17 "D.2 Podrobná situace - Zасыпání stávající šachty; plocha dle CAD x hloubka		5,642			
	VV		3,1*0,6 "D.2 Podrobná situace - Zасыпání jámky vedle stávající šachty; plocha dle CAD x hloubka		1,860			
	VV		6,9*0,8 "D.2 Podrobná situace - Zасыпání původního koryta bez bourání; plocha dle CAD x hloubka		5,520			
	VV		Součet		130,825			
24	M	58125110	jíl surový kusový	t	90,414		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jíl surový kusový					
	VV		50,23*1,8 "F.4 tab vv - Zásyp vhodnou nepropustnou zeminou, např. jíl		90,414			
25	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	124,320		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		124,32 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm		124,320			
26	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	124,320		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí 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.					
	VV		124,32 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm		124,320			
27	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	1,865		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	VV		124,32*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,865			
28	K	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytkových výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 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 běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		8*1 "D.2 Podrobná situace - smýcení a výsadba 8 ks thují, výška sazenic 1,50 m		8,000			
29	K	184004312	Výsadba sazenic stromů v nad 600 do 1500 mm do jamky D 400 mm hl 600 mm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (školkovaných) v. přes 600 do 1500 mm, jamky o průměru 400 mm, hl. 600 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V případcích k ceně za donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m (ceny 184 00-4911 až 184 00-4917) jsou započteny i náklady na sloupnutí drnu, odstranění nevyhovující zeminy, nakopání, naložení a donesení hlíny ze vzdálenosti do 10 m.					
	VV		8*1 "D.2 Podrobná situace - smýcení a výsadba 8 ks thují, výška sazenic 1,50 m		8,000			
30	M	02660348	zerav západní /Thuja occidentalis/ 100-150cm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zerav západní /Thuja occidentalis/ 100-150cm					
31	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	368,810		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV		112*0,15"D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - obnova příjezdu ke garáži na parc. č. 3/1, odstr. stávajícího podkladu		16,800			
	VV		ŠDb tl. 150 mm; plocha dle CAD					
	VV		112*0,18 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - obnova příjezdu ke garáži na parc. č. 3/1, odstr. stávajícího krytu MZK		20,160			
	VV		tl. 180 mm; plocha dle CAD					
	VV		Mezisoučet		36,960			
	VV		395,64 "F.4 tab vv - Výkop		395,640			
	VV		-63,79 "F.4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu		-63,790			
	VV		Součet		368,810			
32	K	R1711531.3	Zemní hrázky pro převádění vody, včetně čerpání vody po celou dobu stavby SO 03 a SO 04	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Zemní hrázky pro převádění vody, včetně čerpání vody po celou dobu stavby SO 03 a SO 04					
	D	2	Zakládání				0,00	
33	K	212752111	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	105,000		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 perforace 220° DN 100 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen jsou započteny náklady na: a) podsyp ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) obsyp DN +150 mm nad potrubí a do stran.					
	PSC		2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, částí A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňuje cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, částí A 01.					
	VV		35 "D.2 Podrobná situace - podélná drenáž prostoru pod propustkem		35,000			
	VV		2*35 "D.2 Podrobná situace - podélná drenáž prostoru okolo propustku		70,000			
	VV		Součet		105,000			
34	K	R2702102	Zdivo základové z lomového kamene bez zatření spár na maltu MC 10 - bez dodávky kamene	m3	0,424		0,00	R položka
	PP		Zdivo základové z lomového kamene bez zatření spár na maltu MC 10 - bez dodávky kamene <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem se stanoví v m3 zdiva; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
	PSC		<i>Poznámka k položce:</i> - bude využit kámen vybouraný v SO 01					
	P		2*0,53*0,4 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zaslepení stávajícího vejčitého potrubí 900x450 mm pro zalití; obě strany x průřezová plocha x tl.		0,424			
35	K	279232513	Postupná podezdívka základového zdiva cihlami betonovými na MC	m3	4,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postupná podezdívka základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu a zapažení na maltu cementovou cihlami betonovými <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na ztížený postup provádění ovlivněný statickými a bezpečnostními důvody a vyzdívka kapes pro postupné zavazování. 2. V ceně nejsou započteny náklady na podchycující nebo odlehčující konstrukce, tyto se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly-bourání konstrukcí. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 prováděného zdiva.					
	PSC							
	VV		1,4*0,6*5 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 8 - podezděnění základu objektu v případě jeho odhalení; výška x šířka x délka		4,200			
36	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	m2	134,000		0,00	R položka
	PP		Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.					
	PSC							
	VV		13,4/0,1 "F4 tab vv - Podkladní vrstva štěrku fr. 32-63 tl. 100 mm, zhutnění podloží na 95% PS		134,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
37	K	359310231	Výplň za rubem zdiva stok prostým betonem tř. C 8/10 ve štole	m3	13,621		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň za rubem cihelného zdiva stok ve štole prostým betonem tř. C 8/10 <i>Poznámka k položce:</i> - v konzistenci tekuté až velmi tekuté směsi S4-S5					
	P							
	VV		25,7*0,53 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - zalití stávajícího vejčitého potrubí 900x450 mm; délka x průřezová plocha		13,621			
38	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních objektů, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného rámu po kolejnici do konečné pozice v otevřené stavební jámě, které je nutno ocenit dle nákladů nutných na požadovanou technologii.					
	VV		28 "D.2 Podrobná situace - propustky v SO 03 délky 1,2 m		28,000			
39	M	M593834.3	propust rámová světlý rozměr 1,0x1,1 m, délky 1,2 m, zatížení 20 tun, materiál beton C40/50 XC4 XF3 XM2	kus	28,000		0,00	R položka
	PP		propust rámová světlý rozměr 1,00x1,10, délky 1,2 m, zatížení 20 tun, materiál beton C40/50 XC4 XF3 XM2					
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
40	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	100,467		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případné hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvé uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
	PSC							
	VV		15,07/0,15 "F.4 tab vv - Podkladní beton C16/20 tl. 150 mm		100,467			
41	K	457532111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	28,680		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 4-8 do 22-32 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		28,68 "F.4 tab vv - Drenážní vrstva ze ŠD fr. 8-16, hutněná		28,680			
42	K	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	13,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	VV		13,4 "F.4 tab vv - Podkladní vrstva štěrku fr. 32-63 tl. 100 mm		13,400			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
43	K	564851111	Podklad ze štěrkořtře ŠD tl 150 mm	m2	112,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkořtře ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		112 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - obnova příjezdu ke garáži na parc. č. 3/1, obnova podkladu ŠDb tl. 150 mm; plocha dle CAD		112,000			
44	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	112,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 180 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští 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.					
	PSC							
	VV		112 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - obnova příjezdu ke garáži na parc. č. 3/1, obnova krytu MZK tl. 180 mm; plocha dle CAD		112,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
45	K	971052431	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm					
	VV		2 "D. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 7 - vybourání otvorů pro zalití stávajícího vejčitého potrubí 900x450 mm á 5 m		2,000			
46	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stavebních materiálů	m	0,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	PSC							
	VV		0,2 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 10 - odvodnění stávajícího žlabu DN 100, prostup propustí; tl. stěny dílce propusti		0,200			
47	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	252,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
	PSC							
	VV		28*2*1,4*1,2 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr vrchu a spodku 1,2 m propustků; počet propustků x počet stran na kus x vnější šířka x délka		94,080			
	VV		Mezisoučet		94,080			
	VV		28*2*1,02 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr čel propustků; počet propustků x počet čel na kus x plocha v řezu		57,120			
	VV		28*2*1,5*1,2 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr boků 1,2 m propustků; počet propustků x počet boků na kus x vnější výška x délka		100,800			
	VV		Součet		252,000			
48	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	0,002		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vycištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
	PSC							
	VV		(0,055*0,055*pi)-(0,05*0,05*pi) "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 10 - odvodnění stávajícího žlabu DN 100, zaspárování otvoru do propusti		0,002			
49	K	985231192	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	0,002		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro spárování cihelného nebo kamenného zdiva. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) dodání potřebných hmot, b) vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání a vyčištění spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 14-2 Vysekání spojovací hmoty za spár zdiva, b) úpravu spár po provedeném spárování; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 985 23-3. 4. Délce spáry na 1 m2 upravované plochy odpovídají tyto počty kamenů: a) do 6 m - do 10 kusů na 1 m2, b) přes 6 do 12 m - přes 10 do 35 kusů na 1 m2, c) přes 12 m - přes 35 kusů na 1 m2.					
50	K	985411111	Beztlakové zalití trhlín a dutin ve zdivu aktivovanou maltou	m3	0,008		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Beztlakové zalití trhlín a dutin aktivovanou maltou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu trhlíny nebo dutiny. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vyčištění dutin; toto vyčištění se oceňuje cenami souboru cen 985 14-1 Vyčištění trhlín nebo dutin ve zdivu.					
	VV		(0,055*0,055*pi)-(0,05*0,05*pi)*0,2 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 10 - odvodnění stávajícího žlabu DN 100, zalití prostupu propustí		0,008			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
51	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	365,522		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
52	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	94,080		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		28*2*1,4*1,2 "D.2 Podrobná situace - nátěr vrchu a spodku 1,2 m propustků; počet propustků x počet stran na kus x vnější šířka x délka		94,080			
	VV		Součet		94,080			
53	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	157,920		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		28*2*1,02 "D.2 Podrobná situace - nátěr čel propustků; počet propustků x počet čel na kus x plocha v řezu		57,120			
	VV		28*2*1,5*1,2 "D.2 Podrobná situace - nátěr boků 1,2 m propustků; počet propustků x počet boků na kus x vnější výška x délka		100,800			
	VV		Součet		157,920			
54	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,008		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,00	
55	K	721173606	Potrubí kanalizační z PE svodné DN 100	m	9,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí z trub polyetylenových svařované svodné (ležaté) DN 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		9,7 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 10 - odvodnění stávajícího žlabu DN 100; délka		9,700			
56	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,015		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93
Objekt: SO 03.02 - Monolitický oblouk v km 70,73

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 03.02 - Monolitický oblouk v km 70,73

Místo:

Bělá u Děčína

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

15. 4. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 03.02 - Monolitický oblouk v km 70,73

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
1	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátné lze stanovit ve výši 1 %.					
VV			2*0,5 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet x délka		1,000			
2	M	28610675	výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou					
VV			2 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet		2,000			
3	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	4,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			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					
PSC			Poznámka k souboru cen: 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 z líce 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 m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
P			Poznámka k položce: - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		2*0,4*1,8 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - dno oblouku; délka x tloušťka x šířka		1,440				
	VV		2*2*0,4*1,1 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - boky oblouku; počet x délka x tloušťka x výška		1,760				
	VV		1,8*2*0,25 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - strop oblouku; šířka x délka x tloušťka		0,900				
	VV		Součet		4,100				
4	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	13,480		0,00	CS ÚRS 2021 01	
	PP		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						
			Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 .						
	PSC								
	VV		2*1,75*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - vnější strana boků; počet x výška x délka		7,000				
	VV		2*1,1*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - vnitřní strana boků; počet x výška x délka		4,400				
	VV		2*(2*1,7*0,2+1,8*0,2)"D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - čela oblouku; oba konce x (dvě svislé strany x výška x tloušťka + šířka dva x tloušťka)		2,080				
	VV		Součet		13,480				
5	K	321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	m2	0,542		0,00	CS ÚRS 2021 01	
	PP		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						
			Poznámka k souboru cen: 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 s výztuží 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 .						
	PSC								
	VV		(2*pi*(0,69/2))*0,25 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - bednění vstupního otvoru ve stropě; ovbod x výška		0,542				
6	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	13,480		0,00	CS ÚRS 2021 01	
	PP		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						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
7	K	321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	m2	0,542		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
	PSC							
8	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,170		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		0,17 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - výztuž oblouku		0,170			
9	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,330		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - těsnící plech do pracovní spáry; počet x délka		4,000			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
17	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1,231		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
18	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živичné emulze	m2	3,600		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		(0,4+1+0,4)*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr horní plochy oblouku; celková šířka x délka		3,600			
19	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živичné emulze	m2	7,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		1,75*(0,2+0,2) "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr čel oblouku; výška x šířka na stranách		0,700			
	VV		2*1,75*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr boků oblouku; délka x výška x počet		7,000			
	VV		Součet		7,700			
20	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,045		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>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.</i> <i>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu.</i> <i>Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</i> <i>3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93
Objekt:
SO 03.03 - Obnova dlažby mezi řezy 7 a 9

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:
Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 03.03 - Obnova dlažby mezi řezy 7 a 9

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 03.03 - Obnova dlažby mezi řezy 7 a 9

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					0,00	
D	1	Zemní práce					0,00	
1	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	123,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 ze zámkové dlažby								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb 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 nebo mozaikových kostek, 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 sutí a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			123 "D.2 Podrobná situace - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03		123,000			
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	38,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny jsou určeny:								
a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,								
b) pro obruby z dlažebních 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 sutí a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			27,5+10,7 "D.2 Podrobná situace, D4 Vzorový příčný řez G - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03, obrubník		38,200			
D	4	Vodorovné konstrukce					0,00	
3	K	451571413	Podklad pod dlažbu z kameniva tl přes 150 do 200 mm	m2	246,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
Podklad pod dlažbu z kameniva tl. přes 150 do 200 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu kameniva způsobené nerovností podloží.								
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		123 "D.2 Podrobná situace, D4 Vzorový příčný řez G - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03, 200 mm podkladní vrstva ŠD fr. 11-22 mm		123,000			
	VV		123 "D.2 Podrobná situace, D4 Vzorový příčný řez G - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03, 200 mm podkladní vrstva ŠD fr. 0-32, 32-64 mm		123,000			
	VV		Součet		246,000			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
4	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	123,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců 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; ztratné 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 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - využití rozebrané dlažby					
	VV		123 "D.2 Podrobná situace, D4 Vzorový příčný řez G - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03, 200 mm podkladní vrstva ŠD fr. 11-22 mm		123,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
5	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	38,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva téženého 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 z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.					
	PSC							
	VV		27,5+10,7 "D.2 Podrobná situace, D4 Vzorový příčný řez G - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03, obrubník		38,200			
6	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	38,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
7	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva téženého	m2	123,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	PSC							
	VV		123 "D.2 Podrobná situace - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03		123,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
8	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	39,811		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
9	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	39,811		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
10	K	R997001	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	7,831		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		7,831 "D.2 Podrobná situace - rozebrání a obnova dlažby v km 65,65 - 74,03, hmotnost dle TOV pol. 113202111, sloupec		7,831			
			Sut celkem					
	D	998	Přesun hmot				0,00	
11	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	114,942		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93
Objekt:
SO 04 - Šachta u ulice

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:
Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 04 - Šachta u ulice

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 04 - Šachta u ulice

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	1	Zemní práce						0,00
1	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	53,314		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5-.1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorech s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5-.20. Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-.20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-.1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-.1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-.2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5-.10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-.1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
PSC								
VV			13,92*3,83 "D.6 Šachty - výkop pro šachtu 2; plocha v řezu x délka		53,314			
2	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	45,347		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			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>Poznámka k souboru cen:</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.					
PSC								
VV			2*5,92*3,83 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu 2, odvoz na deponii a zpět; plocha v řezu x délka		45,347			
3	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	22,674		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
PSC								
VV			5,92*3,83 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu 2, nakládání na deponii; plocha v řezu x délka		22,674			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,674		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uloženíem výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	VV		5,92*3,83 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu 2; plocha v řezu x délka		22,674			
5	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		2 "D.2 Podrobná situace - ochrana 2 ks stromů u otevřené šachty		2,000			
6	K	R151102	Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepršení dle TZ a PD D.6 Šachty, včetně odstranění	m2	21,640		0,00	R položka
	PP		Zřízení příložného pažení stěn výkopu, včetně rozepršení dle TZ a PD D.6 Šachty, včetně odstranění <i>Poznámka k položce:</i> - dle TZ - včetně aktivace pažení					
	VV		(2,9+2,75)*3,83 "D.6 Šachty - rozpěrné příložné pažení		21,640			
7	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	30,640		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV		13,92*3,83 "D.6 Šachty - výkop pro šachtu 2; plocha v řezu x délka		53,314			
	VV		-5,92*3,83 "D.6 Šachty - zpětný zásyp pro šachtu 2; plocha v řezu x délka		-22,674			
	VV		Součet		30,640			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
8	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátné lze stanovit ve výši 1 %.					
	PSC							
	VV		2*0,5 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet x délka		1,000			
	VV		0,4 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže pod propustky DN 100; počet		0,400			
	VV		Součet		1,400			
9	M	28610675	výtakový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		výtakový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou					
	VV		2 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet		2,000			
	VV		1 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže pod propustky DN 100; počet		1,000			
	VV		Součet		3,000			
10	K	348213212	Zdění zdíva plotových zdí z pravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 10 mm	m3	5,629		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zdění plotových zdí a podezdívek z lomového kamene na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. Ceny lze použít i pro ocenění zdění kamenného obkladového zdiva. 3. Licování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 348 21- Zdivo plotových zdí a podezdívek z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %. Orientační měrná hmotnost kamene je 2 700 kg/m3. b) spárování zdiva; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 628 63-12 Spárování zdiva opěrných zdí a valů částí A05 tohoto katalogu.					
			<i>Poznámka k položce:</i> - bude využit káme vybouraný v rámci SO 05					
			(2,08+4,28+2,3)*0,5*1,3 "D.6 Šachty - zeď z pískovce, kamene z původní stavby kolem šachty; délka x tloušťka x výška		5,629			
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	14,005		0,00	CS ÚRS 2021 01
			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>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z líce 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.					
			<i>Poznámka k položce:</i> - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2					
			7,61*0,45 "D.6 Šachty - dno šachty 2; plocha dle CAD x tloušťka		3,425			
			2,95*0,4*(2,34+1,11+1+1,37+3,57+1) "D.6 Šachty - stěny šachty 2; výška x tloušťka x obvod		12,260			
			Mezisoučet		15,685			
			-2*1,5*1,4*0,4 "D.6 Šachty - odpočet betonu za prostup propustí; počet výška x šířka x tloušťka		-1,680			
			Součet		14,005			
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	65,840		0,00	CS ÚRS 2021 01
			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					

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
	VV		3,4*(2,34+1,11+1,65+1,37+3,57+1,8) "D.6 Šachty - bednění vnějších stěn šachty 2; výška x obvod		40,256			
	VV		3,4*(2+0,93+1+0,81+3,02+1) "D.6 Šachty - bednění vnitřních stěn šachty 2; výška x obvod		29,784			
	VV		Mezisoučet		70,040			
	VV		-2*1,5*1,4 "D.6 Šachty - odpočet betonu za prostup propustí; počet x výška x šířka		-4,200			
	VV		Součet		65,840			
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	65,840		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
14	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,120		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		0,12 "D.10 Schéma výztuže šachet - výztuž šachty 2		0,120			
15	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	1,250		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		1,25 "D.10 Schéma výztuže šachet - výztuž šachty 2		1,250			
16	K	R3212133	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30	m3	9,805		0,00	R položka
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 Poznámka k položce: - vyzdžené a vyspárované na MC 30 sa kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy					
	P		- spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene - materiál žula tloušťka nejméně 200 mm - spáry budou po zavadnutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů					
	VV		2,56*3,83 "D.6 Šachty - opatření dna zdívm z lomového kamene; plocha v podélném řezu x délka		9,805			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
17	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	10,140		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze šterku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
	PSC							
	VV		10,14 "D.6 Šachty - podkladní beton pod šachtu 2		10,140			
18	K	457571111	Filtrační vrstvy ze šterkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	0,736		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkopísků bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	VV		0,85*0,1*(2,08+4,28+2,3) "D.6 Šachty - vyrovnávací vrstva pod zeď okolo šachty; šířka x tloušťka x délka		0,736			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
19	K	899511112	Stupadla do šachet vidlicová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Stupadla do šachet tunelové stoky ocelová s PE povlakem osazovaná do vynechaných otvorů					
	VV		8 "D.6 Šachty - šachtová stupadla; počet		8,000			
20	M	55243822	stupadlo ocelové kapsové s PE povlakem 160/180-dlouhé	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		stupadlo ocelové kapsové s PE povlakem 160/180-dlouhé					
	P		Poznámka k položce: - stupadlo s PE-HD povlakem dle ČSN EN 13 101, úprava proti vybočení nohy, odolnost proti vytržení min. 5 kN					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
21	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových kcí s bitumenovým povrchem oboustranným š 160 mm	m	9,810		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2+0,93+1,65+0,81+3,02+1,4 "D.6 Šachty - těsnící plech do pracovní spáry; obvod		9,810			
22	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k vyztuži před zabetonováním hmotnosti přes 30 do 120 kg/kus <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, ždímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.					
	PSC							
	VV		1 "D.6 Šachty - rám pro osazení pororoštů		1,000			
23	M	M130110	úhelník ocelový nerovnostranný nerez jakost 1.4301 50x40x5mm	m	10,021		0,00	R položka
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný nerez jakost 1.4301 50x40x5mm, včetně pantů a přivařených kotevních prutů, včetně dvojice závlaček z plochého oceli tl. 2 mm a šířky 20 mm s otvorem pro uzamčení					
	VV		(1,048+0,844+1,041+3,06+1,06+2,019+0,949) "D.6 Šachty - rám pro osazení pororoštů; obvod dle CAD		10,021			
24	K	977131118	Vrty příklepovými vrtáky D do 28 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 25 do 28 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					
	PSC							
	VV		2*8*0,15 "D.6 Šachty - vrty pro šachtová stupadla; počet x délka		2,400			
25	K	AGR 5	M+D Kotevní trny R12 dl.0,35 m vč. vrtů a malty - kotvení obklad	kus	18,000		0,00	R položka
	PP		M+D Kotevní trny R12 dl.0,35 m vč. vrtů a malty - kotvení obklad <i>Poznámka k položce:</i> - osazení kotvení obkladu obsahuje (chemická malta, nerezový tm R12 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1), vrt D 14 mm dl. 0,15 m) - 4 ks/m2 - únosnost jednotlivého trnu v tahu min. 10 KN					
	P		18 "D.6 Šachty - kotvení dna šachty 2		18,000			
26	K	AGR2	Demontáž a zpětná montáž schránky, ukotvení do betonového bloku 500x500x500 mm, beton C25/30 XC3, XF2 a obnova 1 ks dopravního značení	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž a zpětná montáž schránky, ukotvení do betonového bloku 500x500x500 mm, beton C25/30 XC3, XF2 a obnova 1 ks dopravního značení					
	D	998	Přesun hmot				0,00	
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	38,339		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	PSC							
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
28	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	36,056		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		3,4*(2,34+1,11+1,65+1,37+3,57+1,8) "D.6 Šachty - bednění vnějších stěn šachty 2; výška x obvod		40,256			
	VV		-2*1,5*1,4 "D.6 Šachty - odpočet betonu za prostup propustí; počet x výška x šířka		-4,200			
	VV		Součet		36,056			
29	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,144		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	767		Konstrukce zámečnické				0,00	
30	K	767590110	Montáž podlahového roštu svařovaného	kg	144,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných svařováním					
	VV		2*40 "D.6 Šachty - pororošty pro zakrytí šachty 2		80,000			
	VV		1*64 "D.6 Šachty - atypický pororošt pro zakrytí šachty 2		64,000			
	VV		Součet		144,000			
31	M	55347077	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm 1000x1000mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm 1000x1000mm					
	VV		2 "D.6 Šachty - pororošty pro zakrytí šachty 2		2,000			
32	M	M553470	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm - atypický rozměr dle PD D.6 Šachty	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 40/3mm - atypický rozměr dle PD D.6 Šachty					
	VV		1 "D.6 Šachty - pororošt pro zakrytí šachty 2		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93
Objekt:
SO 05.01 - Zakrytý profil v ulici Saská

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:
Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.01 - Zakrytý profil v ulici Saská

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 05.01 - Zakrytý profil v ulici Saská

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	1	Zemní práce						0,00
1	K	113107123	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm ručně	m2	63,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
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								
Poznámka k souboru cen:								
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 z mozaiky 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.								
VV			63,5 "F.4 tab vv - podklad komunikace ŠDb tl. 250 mm, odstranění stávajícího podkladu		63,500			
2	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	71,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
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 živичných, o tl. vrstvy do 50 mm								
Poznámka k souboru cen:								
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 z mozaiky 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.								
VV			71,76 "F.4 tab vv - Kryt komunikace ACO 11 tl. 40 mm, odstranění stávajícího krytu		71,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	67,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými 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 živičných 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.					
	PSC							
	VV		67,63 "F.4 tab vv - Kryt komunikace ACO 16 tl. 70 mm, odstranění stávajícího krytu		67,630			
4	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	55,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. 2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny : a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. 3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. 4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. 5. V ceně jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž potrubí nebo hadice, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, b) podpěrné konstrukce dřevěné. 6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části.					
	PSC							
	VV		55 "D.2 Podrobná situace - převedení vody pro SO 05.01		55,000			
5	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	110,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
	PSC							
	VV		2*55 "D.2 Podrobná situace - mobilní oplocení po obou stranách výkopu		110,000			
6	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	110,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	67,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek nebo odhození do 3 m.					
	PSC		2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. 3. V ceně není započteno vodorovné přemístění sejmuté ornice.					
	VV		67,89 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm		67,890			
8	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	304,020		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Výkopávky pod vodou strojně, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorech s rozepraným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Stětová stěna vzepřená nebo rozepraná se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepranou paženi, c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená výkopávka pod základy ručně 133 . 5- .10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	PSC							
	VV		304,02 "F.4 tab vv - Výkop		304,020			
9	K	129951113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na MC strojně	m3	55,770		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti 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 z rozbouřených konstrukcí ve výkopisti 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.					
	PSC							
	VV		55,77 "F.4 tab vv - Bourání kamenného zdiva - stávající profil		55,770			
10	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	198,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).					
	PSC							
	VV		198,2 "F.4 tab vv - příložné pažení		198,200			
11	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	198,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
12	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	135,780		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopisti a hrubé rozhrnutí v násypisti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypistě i výkopistě, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopistě i násypistě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopistě a násypistě.					
	PSC							
	VV		2*67,89 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm, odvoz na deponii a zpět		135,780			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	74,100		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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>Poznámka k souboru cen:</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.					
	PSC							
	VV		2*37,05 "F4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu, odvoz na deponii a zpět			74,100		
14	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	67,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zemin schopné zúrodnění					
	VV		67,89 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm, nakládání na deponii			67,890		
15	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	37,050		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	VV		37,05 "F4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu, nakládání na deponii			37,050		
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,900		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		31,85 "F4 tab vv - Zásyp vhodnou nepropustnou zeminou, např. jíl			31,850		
	VV		37,05 "F4 tab vv - Zpětný zásyp hutněnou zeminou z výkopu			37,050		
	VV		Součet			68,900		
17	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	2,282		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63					
	VV		0,9*1,05*1,05*2,3"D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - zásyp vpusti materiálem shodně s podkl. vrstvou vozovky; výška x šířka x délka x hmotnost			2,282		
18	M	58125110	jíl surový kusový	t	57,276		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jíl surový kusový					
	VV		1,8*31,82 "F4 tab vv - Zásyp vhodnou nepropustnou zeminou, např. jíl			57,276		
19	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	67,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		67,89 "F.4 tab vv - Sejmutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm			67,890		
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	67,890		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 zatravnňovací 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 částí 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.					
		PSC						
		VV	67,89 "F.4 tab vv - Sejmnutí/rozhrnutí ornice tl. 150 mm		67,890			
21	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	1,018		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
		VV	67,89*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,018			
22	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	386,240		0,00	R položka
		PP	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
		VV	304,02 "F.4 tab vv - Výkop		304,020			
		VV	63,5 "F.4 tab vv - podklad komunikace ŠDb tl. 250 mm, odstranění stávajícího podkladu		63,500			
		VV	55,77 "F.4 tab vv - Bourání kamenného zdiva - stávající profil		55,770			
		VV	Mezisoučet		423,290			
		VV	-37,05 "F4 tab vv - Zpětný zásyp hutnouou zeminou z výkopu		-37,050			
		VV	Součet		386,240			
23	K	R1711531.5	Zemní hrázky pro převádění vody, včetně čerpání vody po celou dobu stavby SO 05 a SO 06	kpl	1,000		0,00	R položka
		PP	Zemní hrázky pro převádění vody, včetně čerpání vody po celou dobu stavby SO 05 a SO 06					
	D	2	Zakládání				0,00	
24	K	212752111	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	126,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 perforace 220° DN 100					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen jsou započteny náklady na: a) podsyp ze šterkopísku tl. 100 mm, b) obsyp DN +150 mm nad potrubí a do stran. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, částí A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňuje cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, částí A 01.					
		VV	42 "D.2 Podrobná situace - podélná drenáž prostoru pod propustkem		42,000			
		VV	2*42 "D.2 Podrobná situace - podélná drenáž prostoru okolo propustku		84,000			
		VV	Součet		126,000			
25	K	R2159011	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS	m2	118,500		0,00	R položka
		PP	Zhutnění podloží - základové spáry do 95% PS					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.					
		VV	11,85/0,1 "F4 tab vv - Podkladní vrstva šterku fr. 32-63 tl. 100 mm, zhutnění podloží na 95% PS		118,500			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
26	K	341312113	Betonová výplň za rubem mostní konstrukce z vlnitého plechu C 16/20	m3	7,250		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Betonová výplň za rubem mostní konstrukce z vlnitého plechu z betonu C 16/20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vyplnění prostoru mezi stávající mostní konstrukcí a novou konstrukcí z vlnitého plechu betonem tekuté konzistence. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty do stávající konstrukce, které se oceňují cenami souboru cen 977 15-1 Jádrové vrty diamantovými korunkami části C02 Vrtání a řezní katalogu 800-5 Sanace, b) případné konečné zainjektování, které se oceňují cenami souboru cen 28. 60-11 Injektáž katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
		VV	7,25 "F.4 tab vv - Výplňový beton C16/20 X0, vyplnění prostoru pod plotovou podezdívkou mezi řezy 16-19		7,250			
27	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	34,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4. Vodorovné přemístění mostních dílců, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného rámu po kolejnici do konečné pozice v otevřené stavební jámě, které je nutno ocenit dle nákladů nutných na požadovanou technologii.					
		PSC						
		VV	34 "D.2 Podrobná situace - propustky v SO 05 délky 1,2 m		34,000			
28	M	M593834.3	propust rámová světlý rozměr 1,0x1,1 m, délky 1,2 m, zatížení 20 tun, materiál beton C40/50 XC4 XF3 XM2	kus	34,000		0,00	R položka
		PP	propust rámová světlý rozměr 1,00x1,10, délky 1,2 m, zatížení 20 tun, materiál beton C40/50 XC4 XF3 XM2					
		VV	34 "D.2 Podrobná situace - propustky v SO 05 délky 1,20 m		34,000			
		D 4	Vodorovné konstrukce				0,00	
29	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	1,103		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případné hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
		PSC						
		VV	1,05*1,05"D.2 Podrobná situace, D.5 Přičný řez 20 - podklad vpusti z betonu C12/15 X0; šířka x délka		1,103			
30	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	95,733		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případné hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách.					
		PSC						
		VV	14,36/0,15 "F.4 tab vv - Podkladní beton C16/20 tl. 150 mm		95,733			
31	K	457532111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	19,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 4-8 do 22-32 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		19 "F.4 tab vv - Drenážní vrstva ze ŠD fr. 8-16, hutněná		19,000			
32	K	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	11,960		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	PSC							
	VV		11,85 "F.4 tab vv - Podkladní vrstva štěrku fr. 32-63 tl. 100 mm		11,850			
	VV		1,05*1,05*0,1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - podsyp vpusti štěrkovou vrstvou fr. 32-63 tl. 100 mm; šířka x délka		0,110			
	VV		x tloušťka					
	VV		Součet		11,960			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
33	K	564871111	Podklad ze štěrkokdrť ŠD tl 250 mm	m2	63,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkokdrť ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		63,5 "F.4 tab vv - podklad komunikace ŠDb tl. 250 mm		63,500			
34	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	51,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6126-1 připouští 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.					
	PSC							
	VV		51,5 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - obnova parkovací plochy MZK tl. 200 mm; plocha dle CAD		51,500			
35	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	7,450		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		7,45 "F.4 tab vv - krajnice komunikace ze ŠDb		7,450			
36	K	573211106	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	17,900		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2					
	VV		35,8*0,5 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez B - penetrační nátěr spáry komunikace ACO 11 tl. 40 mm; délka dle CAD x šířka		17,900			
37	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	71,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		71,76 "F.4 tab vv - Kryt komunikace ACO 11 tl. 40 mm		71,760			
38	K	577165131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	67,630		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 ACO 16 pouze tl. 45 až 60 mm.					
	PSC							
	VV		67,63 "F.4 tab vv - Kryt komunikace ACO 16 tl. 70 mm		67,630			
39	K	R9141111	Demontáž svislého dopravního značení, osazení dočasné značení po dobu stavby, obnova značení v původní poloze a rozměrech	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž svislého dopravního značení, osazení dočasné značení po dobu stavby, obnova značení v původní poloze a rozměrech, včetně					
	VV		dodávky potřebného materiálu, včetně všech nutných souvisejících prací 1 "D.. Podrobná situace, D.5 Příčný řez 15 - demontáž a obnova dopravní značky		1,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
40	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	0,900		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150 <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	VV		0,9 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - zaústění potrubí DN 150 do Bělského potoka		0,900			
41	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	0,914		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10					
	VV		0,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,914			
42	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - uliční vpust' s kalovým košem DN 450, poklop D400		1,000			
43	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm					
44	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - uliční vpust' s kalovým košem DN 450, poklop D400		1,000			
45	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - uliční vpust' s kalovým košem DN 450, poklop D400		1,000			
46	M	59223820	vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm s osazením na kalový koš pro těžké naplaveniny	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm s osazením na kalový koš pro těžké naplaveniny					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - uliční vpust' s kalovým košem DN 450, poklop D400		1,000			
47	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámů a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - uliční vpust' s kalovým košem DN 450, poklop D400		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		mříž litinová 600/40T, 420X620 D400					
49	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - uliční vpust' s kalovým košem DN 450, poklop D400		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
50	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	35,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		35,8 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez B - odříznutí stávající komunikace ACO 11 tl. 40 mm; délka dle CAD		35,800			
51	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	35,600		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		35,6 "D.2 Podrobná situace, D.4 Vzorový řez B - odříznutí stávající komunikace ACO 16 tl. 70 mm; délka dle CAD		35,600			
52	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,200		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
	VV		0,2 "D.2 Podrobná situace, D.5 Příčný řez 20 - zaústění potrubí DN 150 do Bělského potoka		0,200			
53	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	306,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		34*2*1,4*1,2 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr vrchu a spodku 1,2 m propustků; počet propustků x počet stran na kus x vnější šířka x délka		114,240			
	VV		Mezisoučet		114,240			
	VV		34*2*1,02 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr čel propustků; počet propustků x počet čel na kus x plocha v řezu		69,360			
	VV		34*2*1,5*1,2 "D.2 Podrobná situace - čištění pro nátěr boků 1,2 m propustků; počet propustků x počet boků na kus x vnější výška x délka		122,400			
	VV		Součet		306,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
54	K	R997002	Vodorovné přemístění živичné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	21,911		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění živичné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		7,032 "Kryt komunikace ACO 11 tl. 40 mm, odstranění stávajícího krytu, hmotnost dle TOV pol. 113107181 sloupec Sut'		7,032			
	VV		14,879 "Kryt komunikace ACO 16 tl. 70 mm, odstranění stávajícího krytu, hmotnost dle TOV pol. 113107182 sloupec Sut'		14,879			
	VV		Součet		21,911			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
55	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	353,915		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
56	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	114,240		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		34*2*1,4*1,20 "D.2 Podrobná situace - nátěr vrchu a spodku 1,2 m propustků; počet propustků x počet stran na kus x vnější šířka x délka		114,240			
57	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	191,760		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		34*2*1,02 "D.2 Podrobná situace - nátěr čel propustků; počet propustků x počet čel na kus x plocha v řezu		69,360			
	VV		34*2*1,5*1,20 "D.2 Podrobná situace - nátěr boků 1,2 m propustků; počet propustků x počet boků na kus x vnější výška x délka		122,400			
	VV		Součet		191,760			
58	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,224		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.02 - Oblouk betonovaný na místě v km 124,63

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:
Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.02 - Oblouk betonovaný na místě v km 124,63

Místo:

Bělá u Děčína

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

15. 4. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 05.02 - Oblouk betonovaný na místě v km 124,63

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV						0,00
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						0,00
1	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy do 0,02 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Neodečítá-li se objem neprovedeného betonu podle čl. 3523 odst. a) Všeobecných podmínek tohoto katalogu (do 0,10 m3 a do 0,05 m2), neoceňuje se ukládání vložek cenami -1211 (do 0,02 m2) a -1212 (do 0,05 m2), ale pouze jejich dodávka podle poznámky 2 a 3. 2. Dodávka vložek předepsaných projektem se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztrátné lze stanovit ve výši 1 %.					
PSC								
VV			2*0,5 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet x délka		1,000			
2	M	28610675	výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			výtokový kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb SN 4 DN 100 s perforovanou klapkou					
VV			2 "D.9 Dobetonávky - vyústění podélné drenáže okolo propustku DN 100; počet		2,000			
3	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	3,895		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			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>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z líce 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 m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.					
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> - beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,9*0,4*1,8 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - dno oblouku; délka x tloušťka x šířka		1,368			
	VV		2*1,9*0,4*1,1 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - boky oblouku; počet x délka x tloušťka x výška		1,672			
	VV		1,8*1,9*0,25 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - strop oblouku; šířka x délka x tloušťka		0,855			
	VV		Součet		3,895			
4	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	12,910		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
	PSC							
	VV		2*1,75*1,9 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - vnější strana boků; počet x výška x délka		6,650			
	VV		2*1,1*1,9 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - vnitřní strana boků; počet x výška x délka		4,180			
	VV		2*(2*1,7*0,2+1,8*0,2)"D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - čela oblouku; oba konce x (dvě svislé strany x výška x tloušťka + šířka dva x tloušťka)		2,080			
	VV		Součet		12,910			
5	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	12,910		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 .					
	PSC							
6	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,160		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		0,16 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - výztuž oblouku		0,160			
7	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,310		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		0,31 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - výztuž oblouku		0,310			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
8	K	953333318	PVC těsnící pás do dilatačních spar betonových kcí vnitřní š 190 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do dilatačních spar vnitřní, pokládáný doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 190 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách dodatečného přírubového pásu -3615 a -3625 jsou započteny i náklady na hmoždinky a šrouby, na ocelovou pásnici a pryžovou podložku, položenou do bobtnajícího lepícího tmelu, kterými se pás přitáhne k betonové konstrukci. 2. V cenách příplatků za vytvoření tvarovky -3911 až -3935 jsou započteny náklady zhotovení tvarovky svařením pásů. 3. U plošných tvarovek jsou pásy svařovány ve stejné rovině, u vertikálních tvarovek v rovinách na sebe kolmých. 4. Množství měrných jednotek pásů se určuje v m jejich délky. Délka pásů, které tvoří tvarovky, se od této délky neodečítá.					
	VV		2*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - těsnící plech do pracovní spáry; 2x x délka		4,000			
9	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 15 mm	m	12,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepícího tmelu, u bentonitových pásků překrytí pásky upevňovací mřížkou a ukotvení hřebíky do betonu.					
	VV		2*2*(1,4+1,7) "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - bentonitový pásek v napojení; 2 konce x 2x (výška + šířka)		12,400			
10	K	953334423	Těsnící plech do pracovních spar betonových kcí s bitumenovým povrchem oboustranným š 160 mm	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Těsnící plech do pracovních spar betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) délky do 2,5 m s nožičkou s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 160 mm					
	VV		2*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - těsnící plech do pracovní spáry; 2x x délka		4,000			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
11	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,637		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
12	K	711113115	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše za studena těsnící hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živočišné emulze	m2	3,420		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		(0,4+1+0,4)*1,9 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr horní plochy oblouku; celková šířka x délka		3,420			
13	K	711113125	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše za studena těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živičné emulze	m2	7,140		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi polymery modifikované živice					
	VV		1,7*(0,2+0,2) "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr čel oblouku; výška x šířka na stranách		0,680			
	VV		1,9*1,7*2 "D.2 Podrobná situace, D.9 Dobetonávky - nátěr boků oblouku; délka x výška x počet		6,460			
	VV		Součet		7,140			
14	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,042		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>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.</i>					
	PSC		<i>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.</i>					
			<i>3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.03 - Zemní práce pro přeložky vodovodu

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.03 - Zemní práce pro přeložky vodovodu

Místo:

Bělá u Děčína

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

15. 4. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 05.03 - Zemní práce pro přeložky vodovodu

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV					0,00
D	1		Zemní práce					0,00
1	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,250		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			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 živичných, o tl. vrstvy do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z mozaiky 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.					
PSC								
VV			5,25 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ACO 11 tl. 40 mm na levé straně toku; plocha dle CAD					5,250
2	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	4,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			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 živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 z mozaiky 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.					
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,8 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ACO 16 tl. 70 mm na levé straně toku; plocha dle CAD		4,800			
3	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopecch strojně pl do 15 m2	m2	3,950		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. 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 zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		3,95 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy MZK tl. 180 mm na pravé straně toku; plocha dle CAD		3,950			
4	K	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopecch strojně pl do 15 m2	m2	4,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopecch inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. 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 zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
	PSC							
	VV		4,4 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ŠDb tl. 250 mm na levé straně toku; plocha dle CAD		4,400			
5	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek nebo odhození do 3 m. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V ceně není započteno vodorovné přemístění sejmuté ornice.					
	PSC							
	VV		1,2*1,2 "D.5 Příčný řez 18 - sejmutí ornice pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka		1,440			
6	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	12,968		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisej-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5-. 1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5-. 20. Hloubení zapažených jam a zářezů částí A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřené nebo rozepřené pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-. 20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-. 1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-. 1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-. 2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopávka pod základy ručně 133 . 5-. 10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-. 1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	PSC							
	VV		((1,39+3,2)/2)*((1,65+0,47)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop na pravé straně toku; průměrná půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		2,433			
	VV		((1,68+4,4)/2)*((1,73+1,13)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop nalevé straně toku; průměrná půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		4,347			
	VV		Mezisoučet		6,780			
	VV		1,5*1,5*1,95 "D.5 Příčný řez 18 - stavební jáma pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na levé straně toku; šířka x délka		4,388			
	VV		1,2*1,2*1,25 "D.5 Příčný řez 18 - stavební jáma pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x		1,800			
	VV		délka x výška		12,968			
	VV		Součet					
7	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	0,432		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopisti a hrubé rozhrnutí v násypisti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypistě i výkopistě, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopistě i násypistě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopistě a násypistě.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz na deponii a zpět					
	VV		2*1,2*1,2*0,15 "D.5 Příčný řez 18 - sejmutí ornice pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x		0,432			
	VV		délka					
8	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,592		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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>Poznámka k souboru cen:</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.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - odvoz na deponii a zpět					
	VV		2*1,2*1,2*(1,25-0,35) "D.5 Příčný řez 18 - zpětný zásyp přeložky vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x		2,592			
	VV		délka x výška					
9	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	1,440		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění					
			<i>Poznámka k položce:</i> - nakládání na deponii					
	P							
	VV		1,2*1,2 "D.5 Příčný řez 18 - sejmutí ornice pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka		1,440			
	VV							
10	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	1,296		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nakládání na deponii					
	VV		1,2*1,2*(1,25-0,35) "D.5 Příčný řez 18 - zpětný zásyp přeložky vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka x výška		1,296			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,445		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</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 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.					
	PSC							
	VV		((1,39+3,2)/2)*((1,65+0,47)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop na pravé straně toku; průměrná půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		2,433			
	VV		((1,68+4,4)/2)*((1,73+1,13)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop nalevé straně toku; průměrná půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		4,347			
	VV		Mezisoučet		6,780			
	VV		-1,2*1,65 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - písčité podsyp potrubí; šířka x plocha v podélném řezu		-1,980			
	VV		-1,2*0,2*6,1 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - písčité podsyp potrubí; šířka x tloušťka x délka		-1,464			
	VV		Mezisoučet		-3,444			
	VV		1,5*1,5*1,25 "D.5 Příčný řez 18 - zásyp štěrkdrtí přeložky vodovodní přípojky PE DN 32 na levé straně toku; šířka x délka x výška		2,813			
	VV		1,2*1,2*(1,25-0,35) "D.5 Příčný řez 18 - zpětný zásyp přeložky vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka x výška		1,296			
	VV		Součet		7,445			
12	M	58344197	štěrkdrt' frakce 0/63	t	14,142		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		štěrkdrt' frakce 0/63					
	VV		2,3*((1,39+3,2)/2)*((1,65+0,47)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop na pravé straně toku; prům. půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		5,595			
	VV		2,3*((1,68+4,4)/2)*((1,73+1,13)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop nalevé straně toku; prům. půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		9,999			
	VV		Mezisoučet		15,594			
	VV		-2,3*1,2*1,65 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - písčité podsyp potrubí; šířka x plocha v podélném řezu		-4,554			
	VV		-2,3*1,2*0,2*6,1 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - písčité podsyp potrubí; šířka x tloušťka x délka		-3,367			
	VV		Mezisoučet		-7,921			
	VV		2,3*1,5*1,5*1,25 "D.5 Příčný řez 18 - zásyp štěrkdrtí přeložky vodovodní přípojky PE DN 32 na levé straně toku; šířka x délka x výška		6,469			
	VV		Součet		14,142			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,820		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							
	VV		1,2*1,65 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - písčité podsyp potrubí; šířka x plocha v podélném řezu		1,980			
	VV		0,7*1,2 "D.5 Příčný řez 18 - obsyp štěrkopískem fr. do 22 mm přeložky vodovodní přípojky PE DN 32 na levé a pravé straně toku; plocha v řezu x šířka		0,840			
	VV		Součet		2,820			
14	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	5,640		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/22					
	VV		2,82*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,640			
15	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		1,2*1,2 "D.5 Příčný řez 18 - rozprostření ornice pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka		1,440			
16	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1,440		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí 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.					
	VV		1,2*1,2 "D.5 Příčný řez 18 - rozprostření ornice pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka		1,440			
17	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,022		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	VV		1,44*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,022			
18	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	14,779		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV		3,95*0,18 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy MZK tl. 180 mm na pravé straně toku; plocha dle CAD x tloušťka		0,711			
	VV		4,4*0,25 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ŠDb tl. 250 mm na levé straně toku; plocha dle CAD		1,100			
	VV		Mezisoučet		1,811			
	VV		((1,39+3,2)/2)*((1,65+0,47)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop na pravé straně toku; průměrná půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		2,433			
	VV		((1,68+4,4)/2)*((1,73+1,13)/2) "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - výkop na levé straně toku; průměrná půdorysná plocha x průměrná výška dle CAD		4,347			
	VV		Mezisoučet		6,780			
	VV		1,5*1,5*1,95 "D.5 Příčný řez 18 - stavební jáma pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na levé straně toku; šířka x délka x výška		4,388			
	VV		1,2*1,2*1,25 "D.5 Příčný řez 18 - stavební jáma pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; šířka x délka x výška		1,800			
	VV		Součet		14,779			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	2		Zakládání				0,00	
19	K	292111111	Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,062		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu zřízení					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) jakýkoliv druh a rozměr ocelových, dřevěných výrobků, b) provádění pomocných konstrukcí z terénu, z lešení, z prámů lodí, c) pracovní podlahy, lešení, podporné a jiné konstrukce pro beranidla, vyťahovače, vrtné a jiné soupravy, d) rozeprání a vzeprání štětových nebo podzemních stěn (i pilotových). 2. V ceně-1111 jsou započteny i náklady na potřebný spojovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení materiálu. a) dodání materiálu trvale zabudovaného se oceňuje ve specifikaci. b) opotřebení materiálu dočasně zabudovaného se oceňuje ve specifikaci jako u oceli 0,2 a u dřeva 0,333.násobek pořizovací ceny materiálu.					
	PSC							
	VV		2*1,6*(19,5/1000) "D.5 Příčný řez 18 - rozeprání podezdívky pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; počet x délka x hmotnost		0,062			
20	K	292111112	Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu	t	0,062		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pomocná konstrukce pro zvláštní zakládání staveb ocelová z terénu odstranění					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro: a) jakýkoliv druh a rozměr ocelových, dřevěných výrobků, b) provádění pomocných konstrukcí z terénu, z lešení, z prámů lodí, c) pracovní podlahy, lešení, podporné a jiné konstrukce pro beranidla, vyťahovače, vrtné a jiné soupravy, d) rozeprání a vzeprání štětových nebo podzemních stěn (i pilotových). 2. V ceně-1111 jsou započteny i náklady na potřebný spojovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení materiálu. a) dodání materiálu trvale zabudovaného se oceňuje ve specifikaci. b) opotřebení materiálu dočasně zabudovaného se oceňuje ve specifikaci jako u oceli 0,2 a u dřeva 0,333.násobek pořizovací ceny materiálu.					
	PSC							
21	M	M140110	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm - pronájem, materiál v majetku zhotovitele	m	3,200		0,00	R položka
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm - pronájem, materiál v majetku zhotovitele					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hmotnost 19,5 kg/mb					
	VV		2*1,6 "D.5 Příčný řez 18 - rozeprání podezdívky pro přeložku vodovodní přípojky PE DN 32 na pravé straně toku; počet x délka		3,200			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,464		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	PSC							
	VV		1,2*0,2*6,1 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - písčité podsyp potrubí; šířka x tloušťka x délka		1,464			
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
23	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	4,400		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
	VV		4,4 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - obnova stávající vrstvy ŠDb tl. 250 mm na levé straně toku; plocha dle CAD		4,400			
24	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	5,250		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,25 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - obnova stávající vrstvy ACO 11 tl. 40 mm na levé straně toku; plocha dle CAD		5,250			
25	K	577165131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4,800		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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 ACO 16 pouze tl. 45 až 60 mm.					
	VV		4,8 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ACO 16 tl. 70 mm na levé straně toku; plocha dle CAD		4,800			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
26	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	9,750		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm					
	VV		6,9 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - zakrytí přeložky výstražnou fólií; délka dle CAD		6,900			
	VV		2,85 "D.5 Příčný řez 18 - výstražná fólie přeložky vodovodní přípojky PE DN 32		2,850			
	VV		Součet		9,750			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
27	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		7 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odříznutí stávající vrstvy ACO 11 tl. 40 mm na pravé straně toku; délka dle CAD		7,000			
28	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	6,700		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	VV		6,7 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odříznutí stávající vrstvy ACO 16 tl. 70 mm na pravé straně toku; délka dle CAD		6,700			
29	K	AGR 05.03	Přeložka vodovodu v km 100,03 a shybka vodovodu v km 120,43	soubor	1,000		0,00	R položka
	PP		Přeložka vodovodu v km 100,03 a shybka vodovodu v km 120,43, zajištění externím dodavatelem SČVK <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		- rozsah prací dle PD D.8 Křížení s plynovodem a vodovodem					
	D	997	Přesun sutě				0,00	
30	K	R997002	Vodorovné přemístění živičné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	1,571		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění živičné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		0,515 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ACO 11 tl. 40 mm na levé straně toku; hmotnost dle TOV pol. 113107341		0,515			
	VV		1,056 "D.8 Křížení s vodovodem a plynovodem - odstranění stávající vrstvy ACO 16 tl. 70 mm na levé straně toku; hmotnost dle TOV pol. 113107342		1,056			
	VV		Součet		1,571			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
31	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	19,852		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.04 - Obnova podezdívky podél parc. č. 2 v případě jejího poškození

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:
Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
---------------------	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 05.04 - Obnova podezdívky podél parc. č. 2 v případě jejího poškození

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 05.04 - Obnova podezdívky podél parc. č. 2 v případě jejího poškození

Místo: Bělá u Děčína

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Projektant: HG Partner s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
1	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zalitím MC	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro zalití (zabetonování) vzpěr rohových sloupků.</i> <i>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</i> <i>a) sloupky a vzpěry, toto se oceňuje ve specifikaci,</i> <i>b) vrtání jamek, tyto se oceňují souborem cen 131 1.-13.. - Vrtání jamek pro plotové sloupky tohoto katalogu.</i> <i>3. Výškou sloupku se rozumí jeho délka před osazením.</i> <i>4. V cenách 338 17-1115 a -1125 je pevným podkladem myšlena stávající podezdívka nebo podhrabová deska.</i> <i>5. Montáž pletiva se oceňuje cenami souboru cen 348 17 Osazení oplocení.</i> <i>6. V cenách osazování do zemního vrutu je započten i štěrk fixující sloupek.</i>					
	PSC							
	VV		11 "D.2 Podrobná situace - obnova oplocení podél parc.č. 2		11,000			
	VV		1 "D.2 Podrobná situace - obnova oplocení podél parc.č. 2, vzpěra na začátku úseku		1,000			
	VV		Součet		12,000			
2	M	55342243	sloupek plotový Pz 2500/48x1,5mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek plotový Pz 2500/48x1,5mm					
	VV		11 "D.2 Podrobná situace - obnova oplocení podél parc.č. 2		11,000			
3	M	55342275	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 3000mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 3000mm					
	VV		1 "D.2 Podrobná situace - obnova oplocení podél parc.č. 2, vzpěra na začátku úseku		1,000			
4	K	348321218	Zábradelní zídky a podezdívky ze ŽB tř. C 20/25	m3	7,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zábradelní zídky a podezdívky z betonu železového tř. C 20/25					
	VV		22*0,32 "D.2 Podrobná situace - obnova zídky oplocení podél parc.č. 2; délka x plocha v příčném řezu		7,040			
5	K	348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek plné zřízení	m2	38,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plné zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté obedřované plochy</i>					
	PSC							
	VV		2*0,85*22 "D.2 Podrobná situace - bednění boků při obnově zídky oplocení podél parc.č. 2; obě strany x výška x délka		37,400			
	VV		2*0,32 "D.2 Podrobná situace - bednění čel při obnově zídky oplocení podél parc.č. 2; obě strany x plocha v příčném řezu		0,640			
	VV		Součet		38,040			
6	K	348351212	Bednění zábradelních zídek a podezdívek plné odstranění	m2	38,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění zábradelních zídek a podezdívek bez profilování i s profilováním, s půdorysem přímým nebo zakřiveným plné odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté obedřované plochy</i>					
	PSC							
7	K	348401130	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku pletiva a drátů, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		22 "D.2 Podrobná situace - obnova oplocení podél parc.č. 2		22,000			
8	M	31324768	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x2000mm	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x2000mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
9	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	7,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		0,32*22 "D.2 Podrobná situace - bourání zídky oplocení podél parc.č. 2; plocha v příčném řezu x délka		7,040			
10	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		11 "D.2 Podrobná situace - bourání oplocení podél parc.č. 2		11,000			
	VV		1 "D.2 Podrobná situace - bourání oplocení podél parc.č. 2, vzpěra na začátku úseku		1,000			
	VV		Součet		12,000			
11	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		22 "D.2 Podrobná situace -bourání oplocení podél parc.č. 2		22,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
12	K	R997001	Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	14,080		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		14,08 "D.2 Podrobná situace - bourání zídky oplocení podél parc.č. 2, hmotnost dle TOV pol. 961044111 sloupec Sut' celkem		14,080			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
13	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	17,923		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 06 - Soutok na KÚ

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 06 - Soutok na KÚ

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubí

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 06 - Soutok na KÚ

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

DHSVPráce a dodávky HSV

0,00

D1Zemní práce

0,00

1	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	8,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm								
Poznámka k souboru cen:								
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 z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.								
3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými 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 živičných 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.								
PSC								
VV			1,2*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - odstranění stávající komunikace v příčném řezu A - ACO 11; šířka pruhu x délka platnosti řezu		2,640			
VV			1,2*4,5 "D.7 Soutok na KÚ - odstranění stávající komunikace v příčném řezu B-C - ACO 11; šířka pruhu x délka platnosti řezu		5,400			
VV			Součet		8,040			
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,705		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP								
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 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 –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 z mozaiky 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.					
	PSC							
	VV		1,15*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - odstranění stávající komunikace v příčném řezu A - ACO 16+; šířka pruhu x délka platnosti řezu		2,530			
	VV		1,15*4,5 "D.7 Soutok na KÚ - odstranění stávající komunikace v příčném řezu B-C - ACO 16+; šířka pruhu x délka platnosti řezu		5,175			
	VV		Součet		7,705			
3	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho	m3	3,435		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnanin a sousřetřřovacích staveb provedených na sucho <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání: a) dlažeb na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnanin a sousřetřřovacích staveb z lomového kamene na suchu, nad vodou i ve vodě, při hloubce vody do 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; c) schodů z lomového kamene. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání: a) dlažeb ve vodě při hloubce vody přes 300 mm nad původně upraveným ložem pro dlažbu; b) záhozů, rovnanin a sousřetřřovacích staveb z lomového kamene ve vodě při hloubce vody pře 3 m nad kótou projektovaného rozebrání; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) naložení kamene nebo tvárcí na dopravní prostředek, nebo uložení do 3 m za břehovou čáru; b) uložení materiálu odlišné velikosti od ostatní dlažby, získaného při bourání schodů, do 3 m za břehovou čáru. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění lomového kamene nebo tvárcí od hlíny, písku nebo malty; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-32 Očištění lomového kamene nebo betonových tvárcí; b) třídění lomového kamene nebo tvárcí; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárcí; c) srovnání lomového kamene nebo tvárcí do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárcí do měřitelných figur. 5. Objem rozebrání se určí v m3: a) dlažeb jako součin plochy a průměrné tloušťky dlažby bez podkladního lože; b) schodů jako součin plochy v šikmé rovině a tloušťky 350 mm; c) záhozů, rovnanin a sousřetřřovacích staveb vypočtených z projektovaných rozměrů konstrukce nebo přepočtem hmotnosti vyzískaného materiálu, přičemž se předpokládá, že z 10 t kamene bylo provedeno 6,5 m3 záhozu, rovnaniny nebo sousřetřřovacích staveb, příp. po dohodě s odběratelem v m3 figur z kamene na břehu, přičemž se předpokládá, že z 1 m3 objemu figury byl proveden 1 m3 záhozu, rovnaniny nebo sousřetřřovací stavby. 6. Množství jednotek se určí v m3 dlažby, záhozu nebo sousřetřřovací stavby.					
	PSC							
	VV		1,5*2,29 "D.7 Soutok na KÚ - přeskládání kamene pro navázání úseku; plocha v příčném řezu x šířka		3,435			
4	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárcí od hlíny nebo písku	m3	3,435		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárcí získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a sousřetřřovacích staveb od hlíny nebo písku <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození znečištěného i očištěného kamene nebo tvárcí na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, b) odklizení a uložení úlomků kamene a uvolněné hlíny či malty na vzdálenost do 10 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) třídění lomového kamene nebo tvárcí; tyto práce se oceňují cenou 114 20-3301 Třídění lomového kamene nebo betonových tvárcí; b) srovnání lomového kamene nebo tvárcí do měřitelných figur; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 114 20-34 Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárcí do měřitelných figur. 3. Množství jednotek se určí v m3 lomového kamene nebo betonových tvárcí před očištěním.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	0,525		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek nebo odhození do 3 m.					
	PSC		2. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. 3. V ceně není započteno vodorovné přemístění sejmuté ornice.					
	VV		1*3,5*0,15 "D.7 Soutok na KÚ - sejmutí/rozhrnutí ornice na pravé straně; šířka pruhu x délka x tloušťka		0,525			
6	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	40,100		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými výkopávkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) výkopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5- .1 Výkopávky pod vodou strojně, b) výkopávky koryt vodotečí v prostorech s rozepraným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5- .20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Štětová stěna vzepřená nebo rozepraná se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepranou pažení, c) výkopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená výkopávka pod základy ručně 133 . 5-10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropených koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Výkopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.					
	PSC							
	VV		6,3*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - výkop v příčném řezu A; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		13,860			
	VV		((7,2+7,2)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - výkop v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		15,840			
	VV		5,2*2 "D.7 Soutok na KÚ - výkop v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		10,400			
	VV		Součet		40,100			
7	K	129951113	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na MC strojně	m3	12,485		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu cementovou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti 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 z rozbouřených konstrukcí ve výkopisti 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.					
	PSC							
	VV		1,3*2 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání stávajícího levého zatrubněného přítoku; plocha v příčném řezu dle CAD x délka		2,600			
	VV		4,6*0,35 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání dna stávajícího opevnění soutoku; plocha dle CAD x tloušťka		1,610			
	VV		2*4*0,95*1 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání stěn stávajícího opevnění soutoku; počet x délka x výška x tloušťka		7,600			
	VV		4,5*0,15 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání stropu stávajícího opevnění soutoku; plocha dle CAD x tloušťka		0,675			
	VV		Součet		12,485			
8	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	9,496		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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>Poznámka k souboru cen:</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.					
	PSC							
	VV		2*(0,37+0,37)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásep v příčném řezu A, odvoz na deponii a zpět; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		3,256			
	VV		2*((0,44+0,76)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásep v příčném řezu B-C, odvoz na deponii a zpět; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		2,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(0,45+0,45)*2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu D, odvoz na deponii a zpět; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		3,600			
	VV		Součet		9,496			
9	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,870		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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.					
	VV		2*1,5*2,29 "D.7 Soutok na KÚ - přeskládání kamene pro navázání úseku, odvoz na deponii pro očištění a zpět; plocha v příčném řezu x šířka		6,870			
10	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,748		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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.					
	VV		(0,37+0,37)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu A, nakládání na deponii; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,628			
	VV		((0,44+0,76)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu B-C, nakládání na deponii; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,320			
	VV		(0,45+0,45)*2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu D, nakládání na deponii; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,800			
	VV		Součet		4,748			
11	K	167151113	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 přes 100 m3	m3	3,435		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		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.					
	VV		1,5*2,29 "D.7 Soutok na KÚ - přeskládání kamene pro navázání úseku, nakládání na deponii; plocha v příčném řezu x šířka		3,435			
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,038		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,6+0,6)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - nepropustná zemina v příčném řezu A; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		2,640			
	VV		(0,37+0,37)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu A; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,628			
	VV		Mezisoučet		4,268			
	VV		((1,1+0)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - nepropustná zemina v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,210			
	VV		((0,44+0,76)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,320			
	VV		Mezisoučet		2,530			
	VV		(0,61+0,61)*2 "D.7 Soutok na KÚ - nepropustná zemina v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		2,440			
	VV		(0,45+0,45)*2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		1,800			
	VV		Součet		11,038			
13	M	58125110	jíl surový kusový	t	9,370		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jíl surový kusový					
	VV		(0,6+0,6)*2,2*1,8 "D.7 Soutok na KÚ -nepropustná zemina v příčném řezu A; plocha dle CAD x délka platnosti řezu x hmotnost		4,752			
	VV		((1,1+0)/2)*2,2*1,8 "D.7 Soutok na KÚ - nepropustná zemina v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu x hmotnost		2,178			
	VV		(0,61+0,61)*2 "D.7 Soutok na KÚ - nepropustná zemina v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		2,440			
	VV		Součet		9,370			
14	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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.					
	VV		1*3,5 "D.7 Soutok na KÚ - sejmutí/rozhrnutí ornice na pravé straně; šířka pruhu x délka		3,500			
15	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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 zatravňovací 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 částí 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.					
	VV		1*3,5 "D.7 Soutok na KÚ - sejmutí/rozhrnutí ornice na pravé straně; šířka pruhu x délka		3,500			
16	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,053		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo jetelotráva intenzivní víceletá					
	VV		3,5*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,053			
17	K	R162701	Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy	m3	47,837		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku a kamene vč. likvidace dle platné legislativy					
	VV		6,3*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - výkop v příčném řezu A; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		13,860			
	VV		((7,2+7,2)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - výkop v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		15,840			
	VV		5,2*2 "D.7 Soutok na KÚ - výkop v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		10,400			
	VV		Mezisoučet		40,100			
	VV		-(0,37+0,37)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu A; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		-1,628			
	VV		-(0,44+0,76)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		-1,320			
	VV		-(0,45+0,45)*2 "D.7 Soutok na KÚ - zpětný zásyp v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		-1,800			
	VV		Mezisoučet		-4,748			
	VV		1,3*2 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání stávajícího levého zatrubněného přítoku; plocha v příčném řezu dle CAD x délka		2,600			
	VV		4,6*0,35 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání dna stávajícího opevnění soutoku; plocha dle CAD x tloušťka		1,610			
	VV		2*4*0,95*1 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání stěn stávajícího opevnění soutoku; počet x délka x výška x tloušťka		7,600			
	VV		4,5*0,15 "D.7 Soutok na KÚ - vybourání stropu stávajícího opevnění soutoku; plocha dle CAD x tloušťka		0,675			
	VV		Součet		47,837			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
18	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,575		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny lze použít i pro:</i> <i>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,</i> <i>b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</i> <i>2. Ceny neplatí pro:</i> <i>a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,</i> <i>b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,</i> <i>c) betonovou těsnicí nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnicí vrstva z betonu odolného proti agresivnímu prostředí,</i> <i>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..</i> <i>3. V cenách jsou započteny i náklady na :</i> <i>a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</i> <i>b) spojovací vrstvu na pracovních spárách,</i> <i>c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</i> <i>d) odstranění drátů z líce konstrukce a na úpravu líce v místě po odstraněných drátech,</i> <i>e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce,</i> <i>f) ztlížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod. .</i> <i>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 částí A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.</i> <i>5. Objem se stanoví v m3 betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m3 se od celkového objemu neodečítá.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- beton C30/37 XC4 XF3 XA1 XM2</i>					
	VV		(2*2-((1,5*1,5)/2))*0,2 "D.7 Soutok na KÚ - krycí deska; šířka x délka - (odpočet rohu) x tloušťka		0,575			
19	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	4,275		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro:</i> <i>a) bednění prováděné v prostorách zapažených nebo nezapažených,</i> <i>b) bednění ploch vodorovných, svislých nebo skloněných,</i> <i>c) bednění v prostoru bez výztuže nebo s výztuží jakékoliv hustoty,</i> <i>d) bednění prováděné taženou lištou, taženým bedněním, prefabrikovaným bedněním apod., kromě betonového prefabrikovaného bednění.</i> <i>2. Ceny neplatí pro:</i> <i>a) bednění pohledových betonů. Tyto náklady se oceňují individuálně;</i> <i>b) bednění konstrukcí spirál a savek. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 321 35-6111 až -6940 Obednění a odbednění spirál a savek.</i> <i>c) bednění základových pasů, tyto práce lze ocenit cenami 27.35 katalogu 801-1.</i> <i>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</i> <i>a) podíl bednění otvorů, kapes, rýh, prostupů, výklenků apod. objemu jednotlivě do 1 m3,</i> <i>b) bednění v provedení, které nevyžaduje další úpravu betonových a železobetonových konstrukcí.</i> <i>4. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce; tyto se oceňují cenami katalogu 800-3 Lešení.</i> <i>5. Plocha se stanoví v m2 rozvinuté plochy obedňované konstrukce.</i> <i>6. Při výpočtu rozvinuté plochy obedňované konstrukce se neberou u úvahu otvory, kapsy, rýhy, prostupy, výklenky apod. objemu jednotlivě do 1 m3 .</i>					
	VV		(2+2+0,5+2+0,5)*0,2 "D.7 Soutok na KÚ - bednění boků krycí desky; obvod x tloušťka		1,400			
	VV		(2*2-((1,5*1,5)/2)) "D.7 Soutok na KÚ - bednění dna desky; šířka x délka - (odpočet rohu)		2,875			
	VV		Součet		4,275			
20	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	4,275		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 s výztuží 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 Obbednění 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 .					
21	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,050		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		0,05 "D.7 Soutok na KÚ - výztuž krycí desky		0,050			
22	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	0,030		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	VV		0,03 "D.7 Soutok na KÚ - výztuž krycí desky		0,030			
23	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	m	8,460		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení zábradlí jsou započteny náklady na sejmutí dočasného ochranného zábradlí, osazení ocelového zábradlí s výškovým 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,					
	VV		3,5+0,46+4,5 "D.7 Soutok na KÚ - dopravně bezpečnostní zábradlí výšky 1,1 m		8,460			
24	M	55391534	zábradelní systém Pz s výplní ze svislých ocelových tyčí ZSNH4/H2	m	8,460		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zábradelní systém Pz s výplní ze svislých ocelových tyčí ZSNH4/H2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	R3212133	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb s vyspárováním na maltu MC 30	m3	27,849		0,00	R položka
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu MC 30 <i>Poznámka k položce:</i> - vyzděné a vyspárované na MC 30 sa kamenivem frakce 0-3 mm, vlastnosti MC budou zlepšeny přidáním reaktivního zušlechťovače malty, dle technické zprávy					
	P		- spárování bude provedeno 1 cm pod líc kamene - materiál žula tloušťka nejméně 200 mm - spáry budou po zavaznutí před spárováním proškrábnuty na hloubku 50-70 mm a vyčištěny tlakovou vodou o tlaku 200 barů					
	VV		4,1*2,2 "D.7 Soutok na KÚ -zdivo v příčném řezu A; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		9,020			
	VV		((4,6+7,34)/2)*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - zdivo v příčném řezu B-C; průměrná plocha dle CAD x délka platnosti řezu		13,134			
	VV		0,25*1,5 "D.7 Soutok na KÚ - dozření dna přechodovým skluzem v příčném řezu C; plocha v řezu dle CAD x délka		0,375			
	VV		2,8*1,9 "D.7 Soutok na KÚ -zdivo v příčném řezu D; plocha dle CAD x délka platnosti řezu		5,320			
	VV		Součet		27,849			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
26	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	2,875		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.					
	VV		(2*2-((1,5*1,5)/2)) "D.7 Soutok na KÚ - bednění dna desky; šířka x délka - (odpočet rohu)		2,875			
27	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	2,875		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Podepření větších výšek než 6 m se oceňuje individuálně.					
28	K	451476111	Podkladní vrstva pod ložiska z plastbetonu první vrstva tl 10 mm	m2	0,510		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z plastbetonu pod mostními ložisky epoxidová pryskyřice první vrstva tl. 10 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V ceně -6111 jsou započteny i náklady na penetrační nátěr z epoxidové pryskyřice. 2. Plastbetonová směs započtená v ceně -6111 má poměr plniva ku pojivu 5:1, v ceně -6112 má poměr plniva ku pojivu 4:1. 3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu úložné spáry; tyto práce se oceňují cenou 967 04-1111 Úprava úložné spáry z části B 01 tohoto katalogu.					
	VV		7*(0,27*0,27) "D.7 Soutok na KÚ, D.13 Kotvení mostního zábradlí - plastmalta pod sloupky zábradlí; počet x plocha		0,510			
29	K	457571111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	1,580		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.					
	VV		15,8*0,1 "D.7 Soutok na KÚ - vyrovnávací vrstvy štěrkopískový podsyp fr. 8-16 tl. 100 mm; plocha dle CAD x tloušťka		1,580			
30	K	R4632111	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 500 kg s urovnáním líce - bez dodávky kamene	m3	3,435		0,00	R položka
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg - bez dodávky kamene <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a - 1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.					
	VV		1,5*2,29 "D.7 Soutok na KÚ - přeskládání kamene pro navázání úseku; plocha v příčném řezu x šířka		3,435			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
31	K	564871111	Podklad ze štěrkořtře ŠD tl 250 mm	m2	2,420		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkořtře ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> - hutnění na 95% PS					
VV			1,1*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - obnova komunikace na levém břehu v příčném řezu A - ŠDb; šířka pruhu x délka platnosti řezu		2,420			
32	K	573211106	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	5,750		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2 (1,2+2,2+1,2)*0,5 "D.7 Soutok na KÚ - penetrační nátěr komunikace v příčném řezu A - ACO 11; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu x šířka					
VV			(1,2+2,2+1,2)*0,5 "D.7 Soutok na KÚ - penetrační nátěr komunikace v příčném řezu A - ACO 11; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu x šířka		2,300			
VV			(1,2+4,5+1,2)*0,5 "D.7 Soutok na KÚ - penetrační nátěr komunikace v příčném řezu B-C - ACO 11; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu x šíř		3,450			
VV			Součet		5,750			
33	K	577134031	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	8,040		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
PSC								
VV			1,2*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - obnova komunikace na levém břehu v příčném řezu A - ACO 11; šířka pruhu x délka platnosti řezu		2,640			
VV			1,2*4,5 "D.7 Soutok na KÚ - obnova komunikace na levém břehu v příčném řezu B-C - ACO 11; šířka pruhu x délka platnosti řezu		5,400			
VV			Součet		8,040			
34	K	577165031	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	7,705		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 70 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 ACO 16 pouze tl. 45 až 60 mm.					
PSC								
VV			1,15*2,2 "D.7 Soutok na KÚ - obnova komunikace na levém břehu v příčném řezu A - ACO 16+; šířka pruhu x délka platnosti řezu		2,530			
VV			1,15*4,5 "D.7 Soutok na KÚ - obnova komunikace na levém břehu v příčném řezu B-C - ACO 16+; šířka pruhu x délka platnosti řezu		5,175			
VV			Součet		7,705			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					0,00
35	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
PSC								
VV			10 "D.7 Soutok na KÚ - vodorovné dopravní značení, krajnice		10,000			
36	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	11,500		0,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
PSC								
VV			1,2+2,2+1,2 "D.7 Soutok na KÚ - řezání stávající komunikace v příčném řezu A - ACO 11; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu		4,600			
VV			1,2+4,5+1,2 "D.7 Soutok na KÚ - řezání stávající komunikace v příčném řezu B-C - ACO 11; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu		6,900			

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		11,500			
37	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	11,300		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i>					
	VV		1,15+2,2+1,15 "D.7 Soutok na KÚ - řezání stávající komunikace v příčném řezu A - ACO 16+; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu		4,500			
	VV		1,15+4,5+1,15 "D.7 Soutok na KÚ - řezání stávající komunikace v příčném řezu B-C - ACO 16+; šířka pruhu + délka platnosti řezu + šířka pruhu		6,800			
	VV		Součet		11,300			
38	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na:</i> <i>a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami,</i> <i>b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu.</i> <i>2. V cenách 953 96-51... jsou započteny náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.</i>					
	VV		7*4 "D.7 Soutok na KÚ, D.13 Kotvení mostního zábradlí - kotvení sloupků zábradlí; počet sloupků x počet kotev na sloupek		28,000			
39	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	28,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na:</i> <i>a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami,</i> <i>b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu.</i> <i>2. V cenách 953 96-51... jsou započteny náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.</i>					
40	K	AGR 6	M+D Kotevní trny R14 dl.0,28 m vč. vrtů a malty - kotvení římsy	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		M+D Kotevní trny R14 dl.0,28 m vč. vrtů a malty - kotvení římsy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- osazení kotvení obsahuje (chemická malta, nerezový tm R14 z oceli 1.4571 (dle ČSN EN 10088-1), vrt D 16 mm dl. 0,15 m)</i>					
	VV		2 "D.7 Soutok na KÚ - kotevní trny pro kotvení římsy na prefabrikátu propusti		2,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
41	K	R997002	Vodorovné přemístění živičné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy	t	2,483		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění živičné suti vč. uložení na skládku (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		0,788 "likvidace odstraněné stávající komunikace - ACO 11; hmotnost dle TOV pol. 113107341, sloupec Sut' celkem		0,788			
	VV		1,695 "likvidace odstraněné stávající komunikace - ACO 16+; hmotnost dle TOV pol. 113107342, sloupec Sut' celkem		1,695			
	VV		Součet		2,483			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
42	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	101,039		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.</i>					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				0,00	
43	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	68,000		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.					
	P		Poznámka k položce: - včetně svařování					
	VV		39 "D.7 Soutok na KÚ - rám česlí z profilů U 80/45		39,000			
	VV		29 "D.7 Soutok na KÚ - česle z tenkostěnných profilů 50x50x3 a tyčí prům. 12 mm		29,000			
	VV		Součet		68,000			
44	M	M05.02	ocelová konstrukce česlí - ocel nerez 1.4301	kg	68,000		0,00	R položka
	PP		ocelová konstrukce česlí - ocel nerez 1.4301					
45	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,003		0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Poznámka k souboru cen: 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.					
	PSC							
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00	
46	K	R936944	M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 vč. zatěsnění maltou	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		M+D odvodnění z potrubí plastového PE HD DN 80 vč. zatěsnění maltou, včetně zařiznutí Poznámka k položce:					
	P		- Odvodnění rubu zdi, potrubí PE DN 80, dl. 0,7 m, ve sklonu 5 % - zatěsněno maltou MC 2,5					
	VV		2 "D.7 Soutok na KÚ		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 07 - Přeložení plynovodu

KSO: 833 26

Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:

Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988

DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253

DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

SO 07 - Přeložení plynovodu

Místo:

Bělá u Děčína

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

15. 4. 2021

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: SO 07 - Přeložení plynovodu

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D		M	Práce a dodávky M	0,00				
1	K	AGR 07	Přeložka plynovodu	kpl	1,000		0,00	R položka
PP		Přeložka plynovodu Poznámka k položce: Popis položky: 1. Jedná se o přeložku stavajícího NTL DN 50 z ocelového potrubí, kdy přeložka bude provedena z PE DN 63, délka přeložky je 7m. 2. Veškeré práce budou provedny dle PD D.2.3.-PLYNOVOD NTL - PŘELOŽKA, součástí PD je specifikace materiálu. 3. Po dobu stavby bude proveden mimichod Pe DN 40. 4. Zemní práce jsou uvedeny v SO 05.03. Vyjma podsypu (obsypu) a zasypu pískem. 5. Veškeré práce budou provedny odborně způsobilím subjektem na plynárenská zařízení, ketrý je certifikován v souladu s TPG 923 01.						
P								
VV		1 "délka přeložky 7 m			1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 833 26
Místo: Bělá u Děčína

CC-CZ:
Datum: 15. 4. 2021

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

IČ: 708 89 988
DIČ: CZ708 89 988

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: HG Partner s.r.o.

IČ: 272 21 253
DIČ: CZ272 21 253

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Bělá u Děčína

Datum:

15. 4. 2021

Zadavatel:

Povodí Ohře, státní podnik

Projektant:

HG Partner s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

VRN7 - Provozní vlivy

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bělský potok ř.km 1,839 - 1,974 - úprava koryta v k. ú. Bělá u Děčína u č.p. 93

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Bělá u Děčína

Zadavatel: Povodí Ohře, státní podnik

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 4. 2021

Projektant: HG Partner s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D	A 0		Ostatní náklady spojené s realizací stavby				0,00	
1	K	OST 1	ostatní náklady před realizací stavby	kpl	1,000		0,00	
PP			ostatní náklady před zahájením stavby Poznámka k položce: - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahájením stavby - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby - slovení rybí osádky					
P								
2	K	OST 2	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	kpl	1,000		0,00	
PP			ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby Poznámka k položce: - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zjevné ze zadávací dokumentace - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů po stavbě - dílenská dokumentace					
P			- dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu *.doc, *.xls a *.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD). - DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou "Beze změn". Všechny takto postupně odevzdané výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením "Výkres skutečného provedení".					
3	K	R29121101	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem	kpl	1,000		0,00	
PP			Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS a všech a přístupech k toku, včetně uvedení všech dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem Poznámka k položce:					
P			- včetně uvedení dotčených komunikací do původního stavu - včetně sjezdu u domu na začátku úseku z hlavní komunikace přesypáním štěrkem - rozsah provizorních staveništních komunikací – panelová dl. 49 m, štěrková dl. 10 m, dosyp cca 16 m3 pod komunikaci pod šachtou 1					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	01210300	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000		0,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení					
5	K	VRN1	Geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě	kpl	1,000		0,00	
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
6	K	032103001	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	kpl	1,000		0,00	
	PP		PP: - 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg OI-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo enviromentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks					
7	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů					
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - podklad pro inf. tabuly z OSB desky tl.19mm, o velikosti 1000x2000mm pevně umístěnou na délku ve výšce 2000mm nad terénem - zajištění umístění na podkladní desku OSB; stářítku o povolení stavby, stejnopislu oznámení prací oblastnímu inspektorátu práce, informační tabule stavby					
10	K	034703000	Osvětlení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště					
11	K	R 03000	Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
12	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Koordinační činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP - koordinace se SČVK a Net4Gas a.s.					
13	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání opatření DIO					
14	K	R04319400	Ostatní zkoušky	kpl	1,000		0,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky ostatní zkoušky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> - zkoušky pevnosti pro C30/37 a zkouška mrazuvzdornosti pro XF3 - rázové zkoušky hutnění základové spáry lehkou dynamickou deskou, včetně protokolu a zápisu do deníku v množství 1 ks/5 bm základové spáry								
P								
D		VRN7	Provozní vlivy				0,00	
15	K	07210301	DIO - veškeré nutné náklady na realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO	kpl	1,000		0,00	
PP			DIO - veškeré nutné náklady na realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsaných v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO					
16	K	R0712030	Přeložka vodovodu, objednávka externě u SČVK	kpl	1,000		0,00	
PP			Přeložka vodovodu, objednávka externě u SČVK					
P			<i>Poznámka k položce:</i> - předpokládaná cena 50 000 Kč					
17	K	R0750020	Práce v ochranném pásmu sítí	kpl	1,000		0,00	
PP			Práce v ochranném pásmu sítí					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST