

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a následujícími ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo: Dřevařská 11, 602 00 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Zastoupen: RNDr. Janem Hodovským, generálním ředitelem
IČ: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
Zástupce ve věcech technických (technický dozor stavebníka):
Ing. Kateřina Chovancová, projektový manažer závodu Dyje

2. Zhotovitel:

Ševčík group, s.r.o.

Sídlo: Nádražní 4546/3, 671 67 Hrušovany nad Jevišovkou
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u KO soudu v Brně, v oddílu C, vložce 63801
Jednající: Petr Ševčík - jednatel
IČ: 29182514
DIČ: CZ29182514
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 43-5737230217/0100
Zástupce ve věcech technických: Ivan Bíro +420 607713558
Filip Treger +420 728340951
Petr Ševčík +420 777988182

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek objednatele řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 8. 7. 2014 podaná pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem „Nikolčický p., Nikolčice - oprava 2 stupňů včetně koryta toku“ (dále jen „nabídka na veřejnou zakázku“).
3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „dílo“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané
„Nikolčický p., Nikolčice - oprava 2 stupňů včetně koryta toku“
5. Dílem se rozumí provedení stavebních prací, spočívající zejména v opravě stupňů, opevnění, a opěrných zdí, v odtěžení nánosů a stabilizaci břehu. Bližší specifikace a rozsah díla jsou stanoveny v projektové dokumentaci stavby Nikolčický p., Nikolčice - oprava 2 stupňů vč.

koryta toku vypracované společností Regioprojekt Brno, s.r.o., v říjnu 2013, pod zakázkovým číslem 45-13 (dále jen „**projektová dokumentace**“) a v souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaného Městským úřadem Hustopeče, 27. listopadu 2013, pod číslem jednacímu MUH/46613/13/356 (dále jen „**ohlášení stavby**“).

6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli projektovou dokumentaci a ohlášení stavby. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci a ohlášení stavby převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že projektovou dokumentaci posoudil s odbornou péčí a že lze podle ní dílo provést v celém jeho rozsahu. Dále zhotovitel prohlašuje, že mu je známo místo plnění díla, s tímto se seznámil a bere stav místa plnění díla na vědomí.
7. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění díla
8. Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí a za obstarání všeho, co je k provedení díla potřeba.
9. **Součástí závazku zhotovitele provést dílo je dále zejména, nikoli však výlučně:**
 - vytyčení stavby včetně všech parcelních hranic pozemků dotčených stavbou před zahájením stavebních prací,
 - před zahájením provádění prací předložení plánu kontrolních prohlídek provádění díla,
 - dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které se stanou součástí díla,
 - zřízení a odstranění staveniště a zařízení staveniště, náklady na vybudování, provoz, údržbu, vyklizení a úklid staveniště, zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek vody a energií během provádění díla, zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění prací a uvedení staveniště do původního stavu (celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla),
 - pokud si to povaha prací vyžádá, zajištění potřebných záborů ploch. Uvedení dočasně využívaných ploch do původního stavu vč. případné finanční úhrady za dočasné zábory ploch mimo obvod staveniště,
 - uvedení všech dalších povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky, břehy), který bude před započítím provádění díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován; ošetření ponechávaných dřevin břehového porostu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby podle § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické formě v obvyklém formátu na vhodném datovém nosiči,
 - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného správního orgánu a Policií ČR,
 - veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - odvoz odpadu vzniklého při realizaci díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo zhotovitel.
 - provedení rozboru sedimentů včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny, to vše v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické formě v obvyklém formátu na vhodném datovém nosiči. V případě vyhovujících hodnot sedimentu rozhodne zástupce objednatele o bezúplatném uložení sedimentu včetně stavební suti na pozemek v k.ú. Nikolčice, bude se jednat o méně práce a cena díla bude adekvátně ponížena.
 - zpracování geodetického zaměření dokončené stavby odpovědným geodetem a výkon funkce odpovědného geodeta po dobu realizace díla,
 - zajištění potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními normami stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla,

- zajištění - pokud to bude nutné - kácení dřevin (stromů a keřů). V případě kácení dřevin (stromů a keřů) rostoucích mimo les bude postupováno v souladu s ust. § 8 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění,
 - vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla; předání prohlášení o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, k výrobkům, případně dle přímo použitelného předpisu EU pro stavební výrobky, které budou zabudovány do díla,
 - stávající ploty budou demontovány a po dokončení prací budou osazeny na původní místo. Demontáž a zpětnou montáž si uchazeči rozpočítají do režijních nákladů. Projektová dokumentace stávající oplocení neřeší.
10. Zhotovitel se při provádění díla zavazuje respektovat následující podmínky:
- Zhotovitel zajistí akreditovanou laboratoří provedení rozboru sedimentů určených k odstranění, a to dle zákona č. 154/2010 Sb., příloha č. 9. Protokol bude předložen zástupci objednatele. V případě vyhovujících hodnot sedimentu rozhodne zástupce objednatele o bezúplatném uložení sedimentu včetně stavební suti na pozemek ve vlastnictví obce Nikolčice č. 525/194, k.ú. Nikolčice, druh ostatní plocha ve vzd. do 3 km od místa plnění díla. V tomto případě dojde ke snížení ceny díla dle článku IV., odst. 4. a 5.
 - Obec Nikolčice – dotčený orgán
 - MěÚ Hustopeče – obor životního prostředí
 - o trvalé odnětí zemědělské půdy, část pozemku p.č. 21/1, k. ú. Nikolčice, cca 400 m²
 - o dočasné odnětí zemědělské půdy, část pozemku p. č. 2/2, k. ú. Nikolčice, cca 200 m²
 - E.ON – dojde ke střetu, nadzemní vedení NN
 - Telefonica Czech Republic – dojde ke střetu
 - Vodovody a kanalizace Břeclav – dojde ke střetu
 - RWE – dojde k dotčení ochranného pásma stávajících plynovodů
 - Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

III. Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:
Termín zahájení provádění díla: **ihned po nabytí účinnosti této smlouvy**
Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: **do 180 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy**
2. Nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou č. 2 je harmonogram prací, který se zhotovitel zavazuje dodržovat.
3. Místem plnění díla je v obci Nikolčice, okres Břeclav, blíže je vymezeno projektovou dokumentací a ohlášením stavby.

IV. Cena díla

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši:
Celková cena díla bez DPH: Kč 4 446 388,-
2. Objednatel spolu s cenou díla bez DPH uhradí zhotoviteli DPH dle platných právních předpisů, není-li předmětem této smlouvy plnění, na které se má použít **režim přenesení daňové povinnosti** dle ust. § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
3. Cena díla byla určena na základě položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem. Položkový rozpočet se považuje za úplný a je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1. Cena díla zahrnuje zisk a náklady na veškeré práce, dodávky a služby, které se v této smlouvě zhotovitel zavázal realizovat, včetně nákladů souvisejících. Položkový rozpočet bude zpracován rovněž v elektronické podobě, a to ve verzi programu ASPE nebo XC4 s koncovkou .xml.

4. Cena díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná; bude však snížena v případě, že jsou do položkového rozpočtu zahrnuty práce, dodávky či služby, které zhotovitel nebude realizovat vůbec, anebo je bude realizovat v menším množství.
5. Pro výpočet snížení ceny díla se použijí jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu. Neprovedené práce, dodávky či služby uvedené v položkovém rozpočtu, které nebude možné ocenit způsobem dle předchozí věty, budou oceněny dle sborníků či katalogů vydaných společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00, IČ 471 15 645 platných v době uzavření této smlouvy; pokud ani tento způsob ocenění nebude možný, bude snížení ceny odpovídat cenám, které se obvykle platily v době uzavření smlouvy za srovnatelné práce, dodávky či služby.
6. Jakékoliv navýšení nejvýše přípustné ceny díla musí být předem sjednáno dodatkem k této smlouvě. Bez tohoto dodatku není zhotovitel oprávněn fakturovat zvýšenou cenu, i kdyby se toto navýšení týkalo víceprací či změn díla, které nebylo možno dopředu předvídat a které jsou objektivně nutné pro dokončení díla a byly technickým dozorem stavebníka odsouhlaseny např. ve stavebním deníku.
7. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v ustanovení § 109 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle výše uvedeného zákona. Objednatel si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 výše uvedeného zákona vyhrazuje právo uhradit za zhotovitele daň ze zdanitelného plnění dle této smlouvy přímo příslušnému správci daně.

V. Platební podmínky

1. Cenu za dílo bude objednatel hradit zpětně na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem v průběhu provádění díla a jedné konečné faktury vystavené zhotovitelem po předání a převzetí díla. Přílohou každé dílčí faktury musí být objednatel, resp. technickým dozorem stavebníka podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný soupis prací a dodávek skutečně provedených v kalendářním měsíci (dále jen „**zjišťovací protokol**“). Fakturu doručí zhotovitel objednateli nejpozději do osmého dne následujícího kalendářního měsíce. Konečnou fakturu doručí zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dnů od dokončení a předání díle dle čl. IX. této smlouvy. Přílohou konečné faktury bude objednatel, resp. technickým dozorem stavebníka, podepsaný (tj. odsouhlasený) **zjišťovací protokol** a kopie protokolu o předání a převzetí díla. Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce, a to jak v písemné, tak v elektronické podobě, a to ve verzi programu ASPE nebo XC4 s koncovkou .xml. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu vyjádří do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatel ve zjišťovacím protokolu. Dále je zhotovitel povinen fakturu vystavit i v elektronické podobě, a to a to ve verzi programu ASPE nebo XC4 s koncovkou .xml.
2. Pokud je předmětem této smlouvy plnění, na které se má použít **režim přenesení daňové povinnosti** dle ust. § 92a a § 92e zákona o DPH, zhotovitel tuto skutečnost náležitě zohlední při vypracování daňového dokladu.
3. Fakturovaná částka bude vždy zaokrouhlena na celá čísla dle matematických zásad.
4. Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (zejména § 29 zákona o DPH) a ostatních předpisů.
5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy dohodnuté přílohy. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout od počátku ode dne doručení opravené faktury objednateli.
6. Splatnost faktur(y) byla smluvními stranami dohodnuta do **30 dnů** ode dne doručení faktury objednateli.
7. Objednatel je oprávněn z každé faktury zhotovitele zadržet **10 %** fakturované částky bez DPH (dále jen „**zádržné**“). Zádržné uhradí objednatel zhotoviteli do **30 dnů** od předání a převzetí celého u díla bez vad a nedodělků; pokud objednatel převezme dílo s vadami nebo nedodělků, tak do **30 dnů** od odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.
8. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odesání fakturované částky z účtu objednatele.

9. V případě úhrady faktury nebo její části po lhůtě splatnosti má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí objednatel vymezený prostor, který slouží pro provádění díla dle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné movité věci, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v době od uzavření této smlouvy do termínu zahájení provádění díla sjednaného v této smlouvě, vyzvat zhotovitele k převzetí staveniště, a to vždy alespoň tři pracovní dny předem. Zhotovitel se zavazuje v termínu uvedeném ve výzvě dle předchozí věty na staveniště dostavit a staveniště od objednatele převzít. V případě, že zhotovitel nebude vyzván objednatel k převzetí staveniště, smluvní strany se dohodly, že objednatel předá zhotoviteli staveniště a zhotovitel staveniště od objednatele převezme v termínu zahájení provádění díla sjednaném v této smlouvě.
3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti se zhotovitelovou dopravou a zařízením staveniště provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad. Zhotovitel se zavazuje vlastním nákladem zajišťovat dopravu a skladování strojů, zařízení, konstrukcí, montážního materiálu, veškerých stavebních hmot, dílů, materiálů a výrobků potřebných k provedení díla a jejich přesun na staveniště.
4. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis, který podepíše objednatel i zhotovitel. Tento zápis bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
5. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby nedošlo ke znečištění prostoru staveniště ani povrchových či podzemních vod ropnými či chemickými látkami.
6. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození, a jejich zpětné předání jejich správcům, o čemž provede odpovídající zápisy do stavebního deníku. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen informovat majitele dotčených a přilehlých objektů a pozemků nejpozději pět pracovních dnů před zahájením o způsobu provádění prací, případných uzavírkách a omezeních, zvláště pak s ohledem na jejich provoz.
8. Zhotovitel vyklidí a předá staveniště do **10 dnů** od předání díla objednateli, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě, že zhotovitel bude po předání díla odstraňovat vady a nedodělky, je oprávněn ponechat na staveništi stroje, zařízení a materiál, které budou nezbytné k odstranění vad a nedodělků. Toto zařízení však musí být umístěno tak, aby nebránilo bezpečnému provozu (užívání) díla. Po odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 10 dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí jejich odstranění v zápise o odstranění vad a nedodělků.

VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, a to po celou dobu provádění díla až do jeho předání a převzetí objednatel bez vad a nedodělků, případně do doby vyklizení staveniště, dle toho, která skutečnost nastane později.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí osoba zabezpečující odborné vedení provádění díla týž den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Do stavebního deníku mohou provádět potřebné záznamy pouze osoby oprávněné. Za objednatele může provádět zápisy do stavebního deníku technický dozor stavebníka, přičemž technický dozor stavebníka si ponechává v průběhu provádění díla druhou kopii, kterou si se

zhotovitelem vymění za originál v době ukončení vedení stavebního deníku, tj. při dokončení provádění díla, popřípadě po odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla.

3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne seznámení se s tímto zápisem.
4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy (stejně tak zápisy z kontrolních dnů).
5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavební deník byl denně po celou pracovní dobu k dispozici na staveništi, a dále je povinen jej na vyzvání předložit objednateli ke kontrole a k provádění zápisů.

VIII. Změny smlouvy

1. Každá změna smlouvy (zejména změna v rozsahu díla, doby plnění díla nebo zvýšení nejvýše přípustné ceny, je-li sjednána) musí být dohodnuta v písemném dodatku k této smlouvě. V případech, kdy změna díla vzhledem ke své povaze nebo rozsahu vyžaduje povolení změny stavby před dokončením, nastávají právní účinky dohody smluvních stran o takové změně až nabytím právní moci rozhodnutí o změně stavby před dokončením vydaného příslušným stavebním úřadem.
2. Návrh zhotovitele na změnu, rozšíření nebo omezení rozsahu díla musí být oznámen technickému dozoru stavebníka a zaznamenán ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel je povinen předložit veškeré podklady pro změnu smlouvy rovněž v elektronické podobě, a to ve verzi programu ASPE nebo XC4 s koncovkou .xml. Uvedená povinnost neplatí v případě, kdy se nemění cena díla či termín provádění díla.
4. Jestliže byly práce nad rozsah sjednaný v této smlouvě vyvolány nezbytnými opravami vad prací, nevzniká zhotoviteli nárok na jejich úhradu.
5. V případě, že se smluvní strany dohodnou na omezení rozsahu díla (příp. změně díla), současně se rovněž dohodnou na snížení nejvýše přípustné ceny díla, a to dodatkem k této smlouvě. Za situace dle článku IV. bodu 4 této smlouvy bude cena díla snížena v souladu s článkem IV. této smlouvy, aniž by smluvní strany musely uzavřít dodatek k této smlouvě.

IX. Provádění díla

1. Materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí souhlasit jak s projektovou dokumentací, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky subdodavatelů. Pripouští se pouze první jakost materiálů. V případě, že objednatel v zadávacích podmínkách uvedl konkrétní názvy a označení výrobků a současně umožnil použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných, je zhotovitel oprávněn použít tento způsob provedení díla.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením jednotlivých částí díla předložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užit při provádění díla. Na výzvu technického dozoru stavebníka je zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si tento výslovně vyžádá a to bez vlivu na cenu díla.
3. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést objednatel, případně objednatel pomocí třetí osoby, na náklady zhotovitele.
4. Při provádění prací na pozemních komunikacích, případně v jejich sousedství je zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré pozemní komunikace.
5. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele ke kontrole všech prací, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku a současně e-mailem na adresu chovancovak@pmo.cz nejméně 5 dnů před zakrytím, výjimečně telefonicky na číslo 602 593 685. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a zase zakrýt.
6. Zhotovitel zajistí provádění díla především svými zaměstnanci. Provedení jednotlivých prací či dodávek je zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým subdodavatelem pouze

v intencích seznamu subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku; předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy. V případě změny subdodavatele v průběhu provádění díla musí být tato změna předem odsouhlasena technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel je v tomto případě povinen do 10 dnů od nastalé skutečnosti předložit aktualizovaný seznam subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím. Prostřednictvím subdodavatelů nesmí být prováděny následující položky z položkového rozpočtu:

- zemní práce,
- svislé a kompletní konstrukce.

Veškeré odborné práce musí vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci.

7. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi objednatelem a zhotovitelem podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.
8. Dospěje-li v průběhu provádění díla technický dozor stavebníka k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek, zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen neprodleně takové výzvě vyhovět.
9. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektové dokumentace, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví osob, nebo hrozí-li jiné vážné škody. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu. O této skutečnosti informuje zhotovitele.
10. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky provádění stavby uvedené v rozhodnutích a stanoviscích správních orgánů a dotčených orgánů. Zhotovitel se zavazuje k dodržování stanovených, jinak obvyklých technologických a pracovních postupů.
11. Zástupce zhotovitele (vedoucí stavby) je povinen spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a odpovědným projektantem vykonávajícím autorský dozor, je-li tento dozor vykonáván.
12. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodané projektové dokumentace, pokynů či překážku omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla. Nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, nebudou považovány za nesrovnalosti nebo vady.
13. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení Projektové dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění prací. Tato dokumentace slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla.
14. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci („BOZP“) a požární ochranu („PO“).
15. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

X. Nebezpečí škody na věci

1. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby předání staveniště zpět objednateli.

XI. Dokončení a předání díla

1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo v okamžiku dokončení díla a jeho předání objednateli.
2. Objednatel převezme řádně dokončené dílo na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně **7 dní** před stanoveným termínem předání a převzetí. Objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků, může však z vlastní vůle převzít i dílo vykazující pouze ojedinělé drobné vady a nedodělky nebránící bezpečnému a řádnému užívání díla a jeho provozu. Objednatel však nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji.
3. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných drobných (ojedinělých) vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Zhotovitel je povinen předat objednateli sjednané doklady a další nezbytné doklady (v souladu s požadavky právních předpisů, technických norem či správních orgánů a dotčených orgánů), zejména:
 - kopii ověřené projektové dokumentace doplněnou o výkresy provedených odchylek v takové formě, aby byla přehledná a srozumitelná; dokumentace bude po jednotlivých částech opatřena razítkem a podpisem zhotovitele včetně textu nebo razítka „Dokumentace skutečného provedení stavby“,
 - geodetické zaměření na podkladě katastrální mapy ve dvojnásobném vyhotovení v tištěné podobě a v jednom v elektronické formě v obvyklém formátu na obvyklém nosiči dat,
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek,
 - originál stavebního deníku,
 - veškerou stavební a technickou dokumentaci vztahující se k dílu a jeho provádění,
 - dokumenty dokladující kvalitu díla, tj. atesty, prohlášení o vlastnostech na použité materiály, atd.,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - doklady, jejichž zajištění je vyžadováno ohlášením, projektovou dokumentací nebo jejich zajištění vyplývá z podmínek, které byly stanoveny dotčenými orgány (vyjádření, stanoviska, apod.),
 - další doklady dle čl. II. této smlouvy.
5. Nepředání kteréhokoliv dokladu se považuje za vadu díla a je důvodem pro nepřevzetí díla.
6. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přijímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přijímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.

XII. Práva z vadného plnění, záruka za jakost díla

1. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 3. tohoto článku.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců** od data převzetí díla objednatel. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a/nebo nedodělky, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami a/nebo nedodělky do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí díla.
4. Zárukou za jakost díla přijímá zhotovitel závazek, že dílo bude po záruční dobu co do odpovídajícího rozsahu, bezvadné kvality technického řešení, provedení, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty včetně zabudovaných, způsobilé pro použití ke smlouvenému, jinak k obvyklému účelu a že si zachová smlouvené, jinak obvyklé vlastnosti.
5. Uplatnění vad vzniklých v záruční době provede objednatel u zhotovitele písemně případně elektronicky po jejich zjištění, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího

odstranění. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do **10 dnů** od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta. V případě, že objednatel označí reklamovanou vadu za havárii, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady **do 24 hodin** od jejího uplatnění, které bude provedeno telefonicky na číslo pracovníka zhotovitele **777 988 182** a následně potvrzeno písemnou formou.

6. Objednatel je oprávněn uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
7. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
8. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.
9. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady díla, vyskytnuvší se po době uvedené v bodu 1. a 2. tohoto článku, či po uplynutí záruční doby, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.

XIII. Smluvní pokuty

1. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel nepředá dílo ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 8.000,- Kč) za každý započatý den prodlení.
2. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel nedodrží jakýkoliv jiný termín uvedený v harmonogramu prací, termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 8.000,- Kč) za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
3. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 8.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
4. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 8.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a vadu.
5. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 12.000,- Kč) za každý započatý den prodlení až do doby úplného vyklizení staveniště.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší povinnost řádně vést stavební deník nebo v případě, že stavební deník nebude přístupný v pracovní době na staveništi, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 8.000,- Kč) za každý zjištěný případ.
7. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 17.000,- Kč) za každý zjištěný případ.
8. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn požadovat v případě nedodržení informační povinnosti dle čl. IV. odst. 7. této smlouvy po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 50% z výše potenciálně neodvedené daně příslušnému správci daně (tj. z částky, jakou objednatel ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon o dani z přidané hodnoty).
9. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele provádět dílo pouze vlaštními pracovníky, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 180.000,- Kč) za každého zjištěného subdodavatele.
10. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele předložit aktualizovaný seznam subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím uvedené v čl. IX., bodě 6. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši

2

4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 180.000,- Kč) za každé jednotlivé porušení uvedené povinnosti.

11. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku, tedy že nárok na náhradu škody není dotčen smluvní pokutami sjednanými v této smlouvě. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena
12. Smluvní pokuty, jakož i úroky z prodlení jsou splatné do 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - pokud zhotovitel nezačne provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III. této smlouvy,
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání díla dle čl. III. této smlouvy delší než 15 dnů,
 - provádění prací v rozporu s projektovou dokumentací či jinak definovaných zadáním.
3. Pokud objednatel před splněním závazku zhotovitele provést dílo odstoupí od smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených stavebních prací, který ocenění prostřednictvím jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny cenami „ÚRS“ platnými v době provádění díla. Provedené práce budou převzaty od zhotovitele na základě písemného protokolu. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila.
4. V případě, kdy objednatel odstoupil od smlouvy, a dílo bylo provedeno v takovém rozsahu, který nemá pro objednatele význam, nebude finanční vyrovnání provedeno.
5. Ode dne podpisu protokolu dle bodu 3. tohoto článku začne běžet záruční lhůta u provedených částí díla. Zhotoviteli zůstává zachována odpovědnost za vady dle této smlouvy u provedených částí díla a rovněž tak odpovědnost za škody způsobené vadným plněním.
6. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na díle, majetku objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob. Dojde-li k odstoupení od smlouvy zhotovitelem z důvodů na straně objednatele, provede zhotovitel tato opatření na náklady objednatele.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
2. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplacené, jakoukoli svou pohledávku, i nesplacenou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu této smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám, která může vzniknout v souvislosti s prováděním díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající trojnásobku ceny díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně ukončeného díla.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s tím dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.

5. V případě, že jsou dle této smlouvy předávány dokumenty jak v elektronické, tak v písemné podobě, odpovídá zhotovitel za jejich totožnost a vzájemný soulad. V případě rozporu platí, že rozhodující je verze písemná.
6. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající či vzniklé, z této smlouvy, na třetí osobu.
7. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
8. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými oprávněnými zástupci smluvních stran. Odstoupit od této smlouvy nebo ji zrušit dohodou lze rovněž jen písemně.
9. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.
10. Zhotovitel je na základě ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
11. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
12. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
13. Smlouva je vyhotovena v šesti vyhotoveních, z nichž čtyři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
14. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto **přílohy**:
 - Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
 - Příloha č. 2 – Harmonogram prací

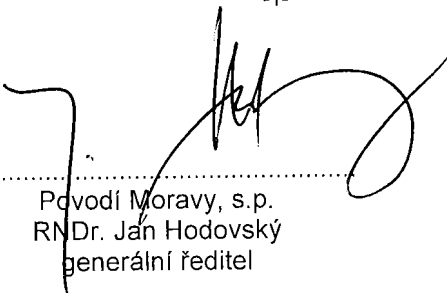
V Brně dne: 25-08-2014

V Brně dne: 12.8.2014

Za objednatele: Povodí Moravy, s.p.
602 00 Brno, Dřevařská 11
IČO:70890013, DIČ:CZ70890013

Za zhotovitele:

-1-



.....
Povodí Moravy, s.p.
RNDr. Jan Hodovský
generální ředitel

ŠEVČÍK GROUP s.r.o.
Jilemnického 1242/10
BRNO 614 00
IČ: 29182514 DIČ: CZ29182514
-1- TEL: 777 988 111

.....
ŠEVČÍK GROUP s.r.o.
Petr Ševčík
jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok

Místo: Nikolčice

Datum: 8.7.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

IČ: 29182514
DIČ: CZ29182514

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Poznámka:

Cena bez DPH				4 446 388,09
DPH základní	21,00%	ze	4 446 388,09	933 741,50
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				5 380 129,59

ŠEVČÍK GROUP s.r.o.
Jilemnického 1242/10
BRNO 614 00
IČ: 29182514 DIČ: CZ29182514
-1- TEL: 777 988 182



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok

Místo: Nikolčice

Datum:

##

Zadavatel:

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 446 388,09	5 380 129,59	
1308280 1P	Nicolčický potok	88 850,00	107 508,50	STA
1308280 101	SO 01 Oprava stupňů a opevnění	3 616 820,38	4 376 352,68	STA
1308280 102	SO 02 Těžení nánosů	264 314,86	319 821,06	STA
1308280 103	SO 03 Stabilizace PB u ZŠ	476 402,85	576 447,45	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok

KSO: 832 14
Místo: Nikolčice

Datum: 08.07.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

IČ: 29182514
DIČ: CZ29182514

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Poznámka:

Cena bez DPH				88 850,00
---------------------	--	--	--	------------------

DPH základní	21,00%	ze	88 850,00	18 658,50
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	107 508,50
-------------------	----------	------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok

Místo: Nikolčice

Datum: 08.07.2014

Zadavatel:

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	88 850,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
Ostatní - Ostatní	88 850,00
998 - Vedlejší náklady	54 800,00
999 - Ostatní náklady	34 050,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok

Místo: Nikolčice

Datum: 08.07.2014

Zadavatel:

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

Uchazeč:

ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

88 850,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

Ostatní - Ostatní

88 850,00

998 - Vedlejší náklady

54 800,00

1	K	R75	Zajištění umístění šítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o záhajení oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště Zajištění umístění šítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o záhajení oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště	kpl	1,000	200,00	200,00	
2	K	R88	Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením Zajištění ochrany vzrostlých stromů před poškozením	kpl	1,000	900,00	900,00	
3	K	R89	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům Uvedení stavbou dotčených pozemků do původního stavu a jejich protokolární předání zpět vlastníkům	kpl	1,000	3 700,00	3 700,00	
4	K	R91	Projednání a zřízení příjezdů a sjezdu do koryta, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání Projednání a zřízení příjezdů a sjezdu do koryta, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání <i>Poznámka k položce: Projednání a zřízení příjezdů a sjezdu do koryta, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich</i>	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
5	K	R92	Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
6	K	R94	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, vč. případných přípojek, přístupů, deponií apod. Zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, deponií apod. pro všechny objekty	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
7	K	R97	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení Vytýčení inženýrských sítí a zařízení <i>Poznámka k položce: Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby,</i>	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
8	K	R99	Zajištění činnosti geologa Zajištění činnosti geologa <i>Poznámka k položce: (přebírky základových spár, apod.)</i>	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	

999 - Ostatní náklady

34 050,00

9	K	R71	Zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily a technologické postupy Zpracování a předání doplnění dokumentace pro provádění stavby o realizační detaily a technologické postupy	kpl	1,000	1 900,00	1 900,00	
10	K	R80	Fotodokumentace stavby Fotodokumentace stavby <i>Poznámka k položce: Fotodokumentace před zahájením stavby, fotodokumentace průběhu stavby, pastportyzace místních komunikací apod.)</i>	kpl	1,000	150,00	150,00	
11	K	R81	Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb.	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
12	K	R85	Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby - pro celou stavbu <i>Poznámka k položce: Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství (2 paré + 1 v elektronické formě) objednateli, které bude obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření stavby a jejich jednotlivých objektů (situace, podélný profil, příčné profily) s návazností na katastr nemovitostí a projektovou dokumentaci</i>	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	R87	Zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s platnými právními předpisy Zajištění trvalé likvidace odpadů v souladu s platnými právními předpisy	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
14	K	R95	Zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla Zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zajištění všech nezbytných zkoušek nutných pro řádné provádění a dokončení díla</i> <i>- Kontrolním měřením kvality prací v rozsahu projektem předepsaných a dalších vyžádaných zkoušek, prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben,</i> <i>- Zajištěním a provedením všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů zajištěné u akreditované zkušebny)</i>	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
15	K	R96	(Kontrolní zkoušky, odborné zkoušky, hlavní zkouška třenosti, potrubí, apod.) Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
16	K	R98	Vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství, včetně vytyčení hranic pozemků Vytyčení stavby odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství, včetně vytyčení hranic pozemků	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280101 - SO 01 Oprava stupňů a opevnění

KSO: 832 14
Místo: Nikolčice

Datum: 08.07.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

IČ: 29182514
DIČ: CZ29182514

Projektant:
Regioprosjekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Poznámka:

Cena bez DPH	3 616 820,38
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	3 616 820,38	759 532,28
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 376 352,66
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280101 - SO 01 Oprava stupňů a opevnění
Místo: Nikolčice Datum: 08.07.2014
Zadavatel: Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.
Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	3 616 820,38
HSV - Práce a dodávky HSV	3 607 513,98
1 - Zemní práce	659 604,47
2 - Zakládání	620 141,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce	952 158,54
4 - Vodorovné konstrukce	334 227,56
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	33 696,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 007 686,06
99 - Přesun hmot	451 794,35
PSV - Práce a dodávky PSV	6 696,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 696,00
M - Práce a dodávky M	2 610,40
23-M - Montáže potrubí	2 610,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280101 - SO 01 Oprava stupňů a opevnění

Místo: Nikolčice Datum: 08.07.2014

Zadavatel: Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.
 Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 3 616 820,38

HSV - Práce a dodávky HSV 3 607 513,98

1 - Zemní práce 659 604,47

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	9,000	205,00	1 845,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 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. 1.
4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 20-12 této části katalogu.
5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.

		PAREZ	"km 0,357 kolem S1" 9		9,000			
2	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	34,000	725,00	24 650,00	CS ÚRS 2013 01

- "km 0,078- 0,090" 12*1*0,5 6,000
- "km 0,356 pod S1" 4,0*5*0,5 10,000
- "Nad plně rekonstruovanou S1" 8,000
- 5*1,5*0,4+2*5*1*0,5
- "km 0,430 pod S2" 5*4*0,5 10,000
- Součet 34,000

3	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho	m3	26,100	162,00	4 228,20	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

ROZEBR "Rozebrání stávajícího rozrušeného opevnění v celé délce úprav, cca 10% v km 0,075-0,510" 26,100
 435*2*1*0,3*0,1

4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	26,100	346,00	9 030,60	CS ÚRS 2013 01
			ROZEBR					

5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	26,100	184,00	4 802,40	CS ÚRS 2013 01
			ROZEBR					

6	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic s přemístěním do 10 m	m3	13,050	105,00	1 370,25	CS ÚRS 2013 01
			ROZEBR*0,5					

7	K	114203409	Příplatek přemístění ke srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic ZKD 10 m přes 10 m	m3	261,000	42,00	10 962,00	CS ÚRS 2013 01
			ROZEBR*10					

8	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	95,000	685,00	65 075,00	CS ÚRS 2013 01
			Převedení vody potrubím DN do 600					
			"km 0,320 - 0,360 (S1 až pod most)" 40	40,000				
			"km 0,076- 0,091 podél předbetonovaného základu" 15	15,000				
			"km 0,415 - 0,440 S2 a vývar" 25	25,000				
			"km 0,510 u vyústění zatrubnění" 15	15,000				
			Součet	95,000				

9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	400,000	48,00	19 200,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------	----------------

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: <ol style="list-style-type: none"> 115 20-12 Čerpací jehla, 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na ležení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: <ol style="list-style-type: none"> kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušování se od doby čerpání neodčítá. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 								
					0,000			
" 50 dní" 50*8					400,000			
10	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	50,000	34,00	1 700,00	CS ÚRS 2013 01
<p>Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na ležení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do počátku demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím. 								
50 "dní"					50,000			
11	K	127701101	Výkopávky pod vodou v hornině tř. 1 až 4 objem do 1000 m3 tl vrstvy do 0,5 m	m3	1,800	334,00	601,20	CS ÚRS 2013 01
"LB km 0,078- 0,090" 12*0,3*0,5					1,800			
VYK								
Součet					1,800			
12	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	125,220	125,00	15 652,50	CS ÚRS 2013 01
<p>Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavln, oceňuje se toto hloubení <ol style="list-style-type: none"> v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 								
"Jam pro zdi v km 0,327*0,332" (2*5*1,5)*0,5					7,500			
"Hloubení jámy pro S1 v km 0,357" (14*3,0*4,5)*0,5					94,500			
"jama pro zdi v km 0,342-0,357"					13,220			
10*1,5*0,5+5*2,0*0,5+1,2*1,2*0,5					10,000			
"Pro zdi v km 0,425-0,431" (2*5*2,0)*0,5					10,000			
JAMY_3					125,220			
13	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	37,566	16,00	601,06	CS ÚRS 2013 01
<p>Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p>								

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

Poznámka k souboru cen:

- Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.
- Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení
 - v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;
 - v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

JAMY_3*0,3

37,566

14	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	134,820	158,00	21 301,56	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	--------	-----------	----------------

Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m³

Poznámka k souboru cen:

- Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.
- Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení
 - v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;
 - v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

"Jam pro zdi v km 0,327*0,332" (2*5*1,5)*0,5	7,500
"Hloubení jámy pro S1 v km 0,357" (14*3,0*4,5)*0,5	94,500
"jama pro zdi v km 0,342-0,357" 10*1,5*0,5+5*2,0*0,5+1,2*1,2*0,5	13,220
"Pro zdi v km 0,425-0,431" (2*5*2,0)*0,5	10,000
"Pro zához za závěrečnými prahy v km 0,352, 0,425 a 0,507" 4*3*0,4+2*(2*3*0,4)	9,600
Součet	134,820

JAMY_4

15	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m ³	40,446	35,00	1 415,61	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4

Poznámka k souboru cen:

- Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnání, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší.
- Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení
 - v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;
 - v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.
- Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

JAMY_4*0,3

40,446

16	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	132,681	575,00	76 291,58	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	--------	-----------	----------------

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m³

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

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
 - ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,
 - mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
 - v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,
 - v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

"Základ zdi v km 0,327*0,332" (2*5*(1,3*1,95-0,6*1,0))	19,350
"Základ pro zdi v km 0,342-0,357" (2*15*(1,3*1,95-1,0*0,6))	58,050
"Závěrečný práh vývaru v km 0,352" 4*1,2*1,2	5,760
"Základ pro S1 v km 0,357" (12*1,3*2,0-	16,800
"Pro základ zdi v km 0,425-0,431" (2*5*(1,3*1,95-0,6*1,0))	19,350
"Základ pro S2 v km 0,431" (9,35*1,3*1,1)	13,371
Součet	132,681

RYHY_4

17	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	39,804	38,00	1 512,55	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
 - ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,
 - mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
 - v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,
 - v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

RYHY_4*0,3

39,804

18	K	132301291	Příplatek za hloubení rýh pod vodou š do 2000 mm při LTM v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m3	132,681	178,00	23 617,22	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za hloubení rýh v tekoucí vodě při lesnicko-technických melioracích (LTM) v hornině tř. 4 do 100 m³

Poznámka k souboru cen:

- V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
- Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:
 - ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,
 - mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.
- Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.
- Předepisuje-li projekt hloubit rýhy popsané v poznámce č. 1 v horninách 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:
 - v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,
 - v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.
- Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.

RYHY_4

132,681

19	K	132302201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách	m3	11,520	950,00	10 944,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

"km 0,078 -0,090 pro předbetonovaný základ v blízkosti vodovodu" 1,2*0,8*12,0

11,520

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		RHYH_R	Součet		11,520			
20	K	132302209	Příplatek za lepvost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř.	m3	3,456	185,00	639,36	CS ÚRS 2013 01
		RHYH_R*0,3			3,456			
21	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	45,000	55,00	2 475,00	CS ÚRS 2013 01
		PAZENI	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m "Zajištění stability břehů v km 0,342-0,357, budované po částech" (2*3*15)*0,5		45,000			
22	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	45,000	20,00	900,00	CS ÚRS 2013 01
		PAZENI	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m		45,000			
23	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	45,000	30,00	1 350,00	CS ÚRS 2013 01
		ROZEPRENI	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m "Zajištění stability břehů v km 0,342-0,357 budovaného po částech" 3,0*2*15*0,5		45,000			
24	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	45,000	5,00	225,00	CS ÚRS 2013 01
		ROZEPRENI	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m		45,000			
25	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	406,041	105,00	42 634,31	CS ÚRS 2013 01
			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti.					
			2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.					
			3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.					
		JAMY_3+JAMY_4			260,040			
		RHYH_4+RHYH_R+0,5*0,3*12	"na zásyp po zbudování základu v km0,0,78-0,090"		146,001			
		Součet			406,041			
26	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	11,520	65,00	748,80	CS ÚRS 2013 01
		RHYH_R	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m		11,520			
27	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	406,041	62,00	25 174,54	CS ÚRS 2013 01
		VYK+JAMY_3+JAMY_4+RHYH_4+RHYH_R			406,041			
28	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	9,000	91,00	819,00	CS ÚRS 2013 01
		"Na skládku" PAREZ			9,000			
29	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	54,000	18,00	972,00	CS ÚRS 2013 01
		PAREZ			9,000			
		9*6	Přepočtené koeficientem množství		54,000			
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	176,160	68,00	11 978,88	CS ÚRS 2013 01
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny 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
<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: <ol style="list-style-type: none"> z hornin soudržných do 100 % PS, z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 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 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: <ol style="list-style-type: none"> do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek úlehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 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: <ol style="list-style-type: none"> cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, <p>Poznámka k položce: "Zásyp jam a obsyp opravovaných objektů"</p> <p>JAMY_3+JAMY_4+RYHY_4+RYHY_R+VYK+BOUR_ ZAK+BOUR_ZDI-ZD_JADRO-KLIN-ZAH_P*0,1- PAT_OPEV*0,1-(PASY-12*0,7*0,8-12*0,8*0,8)- (ZDI-8.73-0.25-0.5)-S1 Součet</p>								
		ZASYP			176,160			
31	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m ²	217,500	20,00	4 350,00	CS ÚRS 2013 01
<p>Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ceny se zhutněním jsou určeny pro všechny míry zhutnění. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách 5, 6 a 7. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhutnění podloží pod násypy. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. Vyplnění prohlubní v horninách tř. 5, 6, a 7 betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť. <p>"Pro zbudování základu a paty rovinaniny v km 0,078-0,090" 12*1,4 16,800 "pro zdi v km 0,327-0,331" 2*5*1,95 19,500 "Pro zdi v km 0,342-0,357" 2*15*1,95 58,500 "Pro dlažbu a zához v km 0,349-0,357" 8,6*4,0 34,400 "Pro S1" 9,5*2,17 20,615 "Pro rovinaninu v km 0,357-0,362" 5*1,5 7,500 "pro zdi v km 0,426-0,431" 2*5*1,95 19,500 "Pro dlažbu a zához v km 0,426-0,431" 25,000 3,8*5,0+3,0*2,0 "Pro S2" 9,35*1,1 10,285 "Pro zához v km 0,507" 1,8*3,0 5,400 Součet 217,500</p>								
32	K	181202301	Úprava pláně na násypech bez zhutnění	m ²	2 245,000	15,00	33 675,00	CS ÚRS 2013 01
<p>"Kolem realizovaných oprav v km 0,075-0,110" 25*5 125,000 "Kolem realizovaných oprav v km 0,220-0,280" 60*1 60,000 "Kolem realizovaných oprav v km 0,280-0,515" 2*290*2 1 160,000 "Kolem realizovaných oprav S1 v km 0,357" 2*30*10 600,000</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Kolem realizovaných oprav S2 v km 0,357" 2*15*10 Součet		300,000 2 245,000			
33	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	450,000	5,00	2 250,00	CS ÚRS 2013 01
34	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	6,750	80,00	540,00	CS ÚRS 2013 01
			450*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,750			
35	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	450,000	8,00	3 600,00	CS ÚRS 2013 01
36	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	6,750	80,00	540,00	CS ÚRS 2013 01
			450*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,750			
37	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	304,000	32,00	9 728,00	CS ÚRS 2013 01
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí.					
			2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.					
			3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláňě vyrovnáním výškových rozdílů.					
			"Za zdí v km 0,327-0,332" 2*5,0*2,8		28,000			
			"Za zdmi v km 0,342-0,357 na LB" 15*3		45,000			
			"pro rovinu v km 0,357-0,362" 2*1,5*5,0		15,000			
			"Kolem S1 v km 0,357" 2*4,0*6,0+2*12,0*4,0		144,000			
			"Před S2 + za zdmi km 0,431"		72,000			
			Součet		304,000			
38	K	182201101	Svahování násypů	m2	187,000	28,00	5 236,00	CS ÚRS 2013 01
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí.					
			2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.					
			3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláňě vyrovnáním výškových rozdílů.					
			"pro uložení rovinaniny v km 0,078-0,090"		12,000			
			"Kolem zdí a stupňů" 2*5*2,5+2*25*2,5+2*5*2,5		175,000			
			Součet		187,000			
39	K	R21	Uložení zemín do dočasných zemních hrázek a jejich následná likvidace	m3	4,500	450,00	2 025,00	
			Uložení zemín do dočasných zemních hrázek a jejich následná likvidace					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Pro zajištění převedení vody, vč. zajištění vhodné zeminy					
			"V km 0,092" 5*1,0*0,5		2,500			
			"V km 0,360" 2,0*1,0*0,5		1,000			
			"V km 0,433" 2,0*1,0*0,5		1,000			
			Součet		4,500			
40	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	446,645	47,00	20 992,32	CS ÚRS 2013 01
			"Pro zásyp objektů a odvoz na skládku" (JAMY_3+JAMY_4+RYHY_4+RYHY_R+VYK)*1,1					
					446,645			
41	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	252,869	235,00	59 424,22	CS ÚRS 2013 01
			SKLADKA (JAMY_3+JAMY_4+RYHY_4+RYHY_R+VYK-ZASYP)*1,1					
					252,869			
42	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 057,380	17,00	85 975,46	CS ÚRS 2013 01
			SKLADKA*20					
					5 057,380			
43	K	171201211R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	505,738	90,00	45 516,42	
			SKLADKA*2					
					505,738			
44	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	252,869	12,00	3 034,43	CS ÚRS 2013 01
			SKLADKA					
					252,869			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	50,000	114,00	5 700,00	CS ÚRS 2013 01
Trativod z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm								
"Drenáž za opravovanými zdmi km 0,327-0,332; 0,342-0,357; 0,542-0,431" 10+30+10								
46	K	232321111	Zaražení dřevěných pilot svíslé D do 120 mm hl do 2 m	m	30,000	275,00	8 250,00	CS ÚRS 2013 01
47	M	052171280	tyče dřevěné v kůře 13 m tl. 13 cm	m3	0,995	1 050,00	1 044,75	CS ÚRS 2013 01
"PB km 0,342 -0,357 po vzdálenosti 1,0m" 15*5*3,14*0,065*0,065								
48	K	274323511R	Základové pasy ze ŽB vodostavebného C25/30 XF3	m3	200,676	2 450,00	491 656,20	
Základové pasy ze ŽB vodostavebného C25/30 XF3								
"Předezdění základu v km 0,078-0,090" 12*1,8*0,5*12*0,8*0,8								
"Základ zdiva v km 0,327-0,332" 2*5,0*1,2*1,35								
"Závěrečný práh vývaru v km 0,352" 4*0,6*1,2								
"Základ zdiva v km 0,342-0,357" 4*15,0*1,2+8*1,2*1,35+2*4*1,2								
"Základ stupně S1 v km 0,357" 8,9*1,4*1,2								
"Základ kamenného zdiva v km 0,425-0,431" 2*5,0*1,2*1,35								
"Základ S2 v km 0,431" 8,75*1,8*1,2								
PASY								
Součet								
49	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	218,100	189,00	41 220,90	CS ÚRS 2013 01
Bednění základových stěn pasů svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení								
"Předezdění základu v km 0,078-0,090" 12*1,8+4*1,8*0,5								
"Základ zdiva v km 0,327-0,332" 4*5,0*1,2+4*1,2*1,35								
"Základ zdiva v km 0,342-0,357 a závěrečného prahu" 4*15,0*1,2+8*1,2*1,35+2*4*1,2								
"Základ stupně S1 v km 0,357" 2*8,9*1,2+2*1,5*1,2								
"Základ zdiva v km 0,425-0,431" 4*5,0*1,2+4*1,2*1,35								
"Základ S2 v km 0,431" 8,75*1,2+2*0,8*1,2								
BED_PAS								
Součet								
50	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	218,100	39,00	8 505,90	CS ÚRS 2013 01
Bednění základových stěn pasů svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění								
BED_PAS								
218,100								
51	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	1,726	28 600,00	49 363,60	CS ÚRS 2013 01
Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI								
Poznámka k souboru cen:								
1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber.								
"Předezdění základu v km 0,078-0,090" (12*1,8+2*1,8*0,5)*1,1*7,99/1000								
"Základ zdiva v km 0,327-0,332" (4*5,0*1,2+4*1,2*1,35)*1,1*7,99/1000								
"Základ zdiva v km 0,342-0,357" (4*15,0*1,2+4*1,2*1,35)*1,1*7,99/1000								
"Základ stupně S1 v km 0,357" (2*8,9*1,2+2*1,5*1,2)*1,1*7,99/1000								
"Základ kamenného zdiva v km 0,425-0,431" (4*5,0*1,2+4*1,2*1,35)*7,99/1000								
"Základ S2 v km 0,431" (8,75*1,2+2*0,8*1,2)*7,99/1000								
Součet								
52	K	279351131	Ztracené bednění základových zdí	m2	45,000	320,00	14 400,00	CS ÚRS 2013 01
"PB km 0,342 - 0,357" 3*15								

3 - Svíslé a kompletní konstrukce

952 158,54

53	K	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných	m2	228,545	305,00	69 706,23	CS ÚRS 2013 01
Bednění nadzákladových zdí nosných svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné zřízení								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržitě betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. Položky -1111 a -1112 jsou určeny v nezapažených prostorách:</p> <p>a) pro masivní betonové konstrukce vyžadující podle statického posudku tuhost bednění a únosnost tlaku čerstvé betonové směsi přes 40 do 80 kN/m².</p> <p>b) při požadované přesnosti povrchu betonových konstrukcí podle ČSN 73 0202</p> <p>c) pro docílení požadovaného kvalitního hladkého povrchu zatmeleného bednění bez pracovních spár, vhodného i pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814; pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814; bez dalších zednických povrchových úprav vnějších, tj. omítek, nástřiků fasád apod. nebo zednických vnitřních přímo pod malby, nátěry, tapety apod.).</p> <p>3. Není-li v úvodním projektu odůvodněně předepsána nejméně jedna podmínka uvedená v poznámce 2, použijí se ceny -1105 a -1106.</p>								
"Zděni kamenného zdiva v km 0,327-0,332"					15,000			
2*5*1,5								
"Zděni kamenného zdiva v km 0,342-0,357"					70,400			
2*10*2,2+5*2,4+8*2,4*0,75								
"Zděni stupně S1 v km 0,357"					97,600			
8,9*4,2*2+2*4,2*1,7+2*1,5*1,2+4*3,1*0,4								
"Dozdění kamenného zdiva v km 0,425-0,431"					20,000			
2*5,0*2,0								
"Předezděni a dozděni stupně S2 v km 0,431"					25,545			
8,75*3,8*0,5+2*3,8*0,7+2*1,5*1,2								
BEDNENI Součet					228,545			
54	K	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m2	228,545	124,00	28 339,58	CS ÚRS 2013 01
<p>Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, jednostranné odstranění</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržitě betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. Položky -1111 a -1112 jsou určeny v nezapažených prostorách:</p> <p>a) pro masivní betonové konstrukce vyžadující podle statického posudku tuhost bednění a únosnost tlaku čerstvé betonové směsi přes 40 do 80 kN/m².</p> <p>b) při požadované přesnosti povrchu betonových konstrukcí podle ČSN 73 0202</p> <p>c) pro docílení požadovaného kvalitního hladkého povrchu zatmeleného bednění bez pracovních spár, vhodného i pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814; pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814; bez dalších zednických povrchových úprav vnějších, tj. omítek, nástřiků fasád apod. nebo zednických vnitřních přímo pod malby, nátěry, tapety apod.).</p> <p>3. Není-li v úvodním projektu odůvodněně předepsána nejméně jedna podmínka uvedená v poznámce 2, použijí se ceny -1105 a -1106.</p>								
BEDNENI					228,545			
55	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	14,580	566,00	8 252,28	CS ÚRS 2013 01
<p>Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.</p>								
řimsa					9,0*0,3+9,0*0,2*2+2*2,3*1,5+2*2,3*0,3		14,580	
56	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	14,580	68,00	991,44	CS ÚRS 2013 01
<p>Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.</p>								
řimsa					14,580			
57	K	321213234	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb rubové se zatřením na maltu MC	m3	49,350	4 380,00	216 153,00	CS ÚRS 2013 01
<p>Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb rubové se zatřením na maltu MC 25</p> <p>"Zdivo v km 0,327-0,332, (*1,2 na vazáky)"</p> <p>(2*5*1,5*0,3+2*5*0,5*0,3)*1,2</p> <p>7,200</p> <p>"Zděni kamenného zdiva v km 0,342-0,357, "</p> <p>(2*10*2,5*0,3+2*5*2,7*0,3+2*15*0,5*0,3)*1,2</p> <p>33,120</p> <p>"Dozdění kamenného zdiva v km 0,425-0,431"</p> <p>(2*5,0*1,8*0,3+2*5,0*0,5*0,3)*1,2</p> <p>8,280</p> <p>"Dozdění závěrečného prahu v km 0,425"</p> <p>1*0,5*0,5</p> <p>0,250</p> <p>"DOzdění zdiva závěrečného prahu v km 0,505"</p> <p>2*0,5*0,5</p> <p>0,500</p> <p>ZDI Součet</p> <p>49,350</p>								
58	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	13,452	5 120,00	68 874,24	CS ÚRS 2013 01
S1					13,452			
"Zděni stupně S1 v km 0,357"					13,452			
8,9*3,0*0,4+9,9*0,7*0,4								
59	K	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	114,663	3 790,00	434 572,77	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Konstrukce z betonu 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 prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro:</p> <p>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,</p> <p>b) betony nevodostavebné a nemrazuvzdorné, pokud jsou výjimečně použity v částech konstrukcí.</p> <p>2. Ceny neplatí pro:</p> <p>a) předsádkový beton; tento se oceňuje cenami souboru cen 313 43- .1 Předsádkový beton konstrukcí vodních staveb,</p> <p>b) betonový podklad pod dlažbu; tento se oceňuje cenami souboru cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého pod dlažbu,</p> <p>c) betonovou těsnící nebo opevňovací vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu vodostavebného,</p> <p>d) betonové zdělivky kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod.; tyto se oceňují cenami souboru cen 936 45-71 Zálivka kotevních šroubů, ocelových konstrukcí, různých dutin apod..</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na :</p> <p>a) úpravu, opracování a ošetření pracovních spár tlakovou vodou, vzduchem nebo odstraněním betonové vrstvy,</p> <p>b) spojovací vrstvu na pracovních spárách,</p> <p>c) ošetření a ochranu čerstvého betonu proti povětrnostním vlivům a proti vysychání,</p> <p>d) odstranění drátů z líc konstrukce a na úpravu líc v místě po odstraněných drátech,</p> <p>e) osazení kotevních želez při betonování konstrukce,</p> <p>f) ztížení práce u drážek otvorů, kapes, injekčních trubek apod..</p> <p>4. Objem se stanoví v m³ betonové konstrukce; objem dutin jednotlivě do 0,20 m³ se od celkového objemu neodečítá.</p>								
ZD_JADRO			"Jádro zdiva v km 0,327-0,332" 2*5*1,5*0,6		9,000			
			"Jádro zdiva v km 0,342-0,357" 2*10*2,2*0,63+2*5*2,4*0,64		43,080			
			"Jádro zdiva stupně S1 v km 0,357" 8,9*4,2*0,73-2,7*1,2*0,63		25,246			
			"Dozdění kamenného zdiva v km 0,425-0,431" (2*5,0*1,9*0,7)		13,300			
			"Předezdění a dozdění stupně S2 v km 0,431" 8,75*3,8*0,5-		24,037			
			2,7*1,2*0,5+9,2*0,2*2,3+2*1,5*2,0*0,8					
			Součet		114,663			
60	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,294	35 000,00	10 290,00	CS ÚRS 2013 01
Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm								
			"Stupeň S1 v km 0,357, provázání stupně se základy" 2*9,0/0,2*1,8*0,888/1000		0,144			
			"Stupeň S2 v km 0,431, provázání stupně se základy" 2*9,4/0,2*1,8*0,888/1000		0,150			
			Součet		0,294			
61	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	2,945	34 200,00	100 719,00	CS ÚRS 2013 01
Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí								
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.								
			"Výztuž zdiva v km 0,327-0,332" (2*5*1,8)*1,2*7,99/1000		0,173			
			"Výztuž zdiva v km 0,342-0,357" ((2*10*2,5)+(2*5*2,8))*1,2*7,99/1000		0,748			
			"Výztuž zdiva stupně S1 v km 0,357" (2*8,9*4,2+2*4,2*1,0+2*8,7*1,0)*1,2*7,99/1000		0,964			
			"Na líc na kamenný obklad S1 v km 0,357" (8,9*4,2)*1,2*4,44/1000		0,199			
			"Výztuž zdiva v km 0,425-0,431" (2*5,0*1,8)*1,2*7,99/1000		0,173			
			"Předezdění a dozdění stupně S2 v km 0,431" (2*8,75*2,6+8,75*3,0)*1,2*7,99/1000		0,688			
			Součet		2,945			
62	K	317362021	Výztuž překladů a říms svařovanými sítěmi Kari	t	0,414	30 000,00	12 420,00	CS ÚRS 2013 01
			"Výztuž přelivné hrany S2 v km 0,431" (2*2,1*9,0+2*9,0*0,3)*1,2*7,99/1000		0,414			
63	K	R01	Kamenická práce - opracování kopáků do "chaloupky" -	ks	4,000	460,00	1 840,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Kamenická práce - opracování kopáků do "chaloupky" - Poznámka k položce: Opracování kopáku do "chaloupky" - kámen v místě napojení přelivné hrany na zavazovací křídlo "km 0,357 - v rozích přelivné plochy na S1" 4 Součet		4,000 4,000			

4 - Vodorovné konstrukce

334 227,56

64	K	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	72,800	415,00	30 212,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Podklad z prostého betonu vodostavebného pod dlažbu V4 - B 20, ve vrstvě tl. přes 100 do 150 mm

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro podklady z prostého betonu pod schody a pod prefabrikované konstrukce.

2. Ceny neplatí pro:

a) těsnící nebo opevňovací betonovou vrstvu; tato se oceňuje cenami souboru cen 457 31- . .

Těsnící nebo opevňovací vrstva z prostého betonu vodostavebného

b) podklad z prostého betonu pod dlažbu dna vývaru; tento se oceňuje cenami souboru cen 321

31-11 Konstrukce z prostého betonu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu a těsnění dilatačních spár; tyto se oceňují cenami souboru cen 931 Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železobetonu.

4. Plocha se stanoví v m2 dlažby, pod níž je podklad určen.

"km 0,353-0,357 pod S1" 4,1*4,0*2 32,800

"km 0,425-0,431 pod S2" 5,0*4,0*2 40,000

POD_DLAZBA

Součet 72,800

65	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	284,380	262,00	74 507,56	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

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 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 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.

"Podklad v km 0,078-0,090" 12*0,8*2 19,200

"podklad zdíva v km 0,327-0,332" 2*5,0*1,95*2 39,000

"Základ zdíva v km 0,342-0,357" 2*15,0*1,95*2 117,000

"Základ stupně S1 v km 0,357 a závěrečného

prahu" (9,5*2,1+4*1,2)*2 49,500

"Základ kamenného zdíva v km 0,425-0,431"

2*5,0*1,95*2 39,000

"Základ S2 v km 0,431" (9,4*1,1)*2 20,680

Součet 284,380

66	K	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63	m3	32,500	844,00	27 430,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 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.

KLIN

"Filtrační lože pro drenáž protimrazových klínů

na nově zděnými zdmi"

2*5*0,65+2*15*0,65+2*5*0,65 32,500

67	K	462511370	Zához z lomového kamene bez prošťkování z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg	m3	22,800	1 020,00	23 256,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošťkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg

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 záhozovou patku z lomového kamene. 2. Ceny neplatí pro zřízení konstrukce balvanitého skluzu; tento se oceňuje cenou 467 51-0111 <i>Balvanitý skluz z lomového kamene.</i> 3. V cenách jsou započteny i náklady na úpravu jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. 4. Množství měrných jednotek a) záhozu se stanoví v m3 konstrukce záhozu, b) příplatků se stanoví v m2 upravovaných ploch záhozu.								
		PAT_OPEV	"Opevnění předezděného základu vč. patky v km 0,078-0,090" 12*1,5*0,4		7,200			
		ZAH_P	"Zához za závěrečnými prahy v km 0,352, 0,425 a 0,507" 4*3*0,4+2*(2*3*0,4)		9,600			
			"Oprava opevnění dnového výmolu v km 0,510" 2,0*2,0*1,5		6,000			
		ZAHOZ	Součet		22,800			
68	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	57,000	96,00	5 472,00	CS ÚRS 2013 01
<i>Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg</i> <i>Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu.								
			ZAHOZ/0,4		57,000			
69	K	463211151R	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce zbudovaná ručně	m3	52,200	1 490,00	77 778,00	
			"Doplnění chybějícího opevnění celé délce úprav, cca 20% v km 0,075-0,510"		52,200			
			Součet		52,200			
70	K	463211151RR	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce zbudovaná ručně	m3	13,050	720,00	9 396,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Doplnění rovnaniny zbudované z původního rozebraného opevnění								
			ROZEBR*0,5		13,050			
71	K	463211153	Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce	m3	7,600	1 760,00	13 376,00	CS ÚRS 2013 01
			"Oprava opevnění nad S1 v km 0,357-0,362" 2*5*1*0,4+2*5*0,6*0,6		7,600			
			Součet		7,600			
72	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro	m2	72,800	1 000,00	72 800,00	CS ÚRS 2013 01
			POD_DLAZBA		72,800			
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							33 696,00	
73	K	628635411	Spárování zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár do 70 mm	m2	78,000	432,00	33 696,00	CS ÚRS 2013 01
<i>Spárování zdiva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár do 70 mm</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vysekání staré malty ze spár zdiva a vyčištění spár. 2. Náklady na spárování nového zdiva při jeho provádění se zvlášť neoceňují, protože jsou započteny v nákladech na zdivo.								
			"Přespárování zdiva v km 0,078-0,090 na LB" 12*2,0		24,000			
			"Přespárování zdiva v km 0,510" 3*3,0*6		54,000			
			Součet		78,000			
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							1 007 686,06	
74	K	153812111	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D do 20 mm l do 3 m	kus	474,648	389,00	184 638,07	CS ÚRS 2013 01
<i>Trn z betonářské oceli včetně zainjektování při průměru oceli od 16 do 20 mm, délky přes 0,4 do 3,0 m</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrty pro trny; tyto vrty se oceňují cenami souboru cen 22 Vrty, b) napnutí trnů a opěrné desky; tyto stavební práce se oceňují cenami, 153 81-22 Napnutí trnů z betonářské oceli a 153 89-13 Opěrné desky z oceli.								
			"trny do stávajícího kam. zdiva v km 0,078-0,087 dl. 0,6-1,1m" 12*1,8*6		129,600			
			"Do S1 v Km 0,357, dl. 0,6m" 8,9*3,32*6		177,288			
			"Do stupně S2 v km 0,431 dl. 0,6-1,5m"		167,760			
			Součet		474,648			
75	K	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	15,872	91,00	1 444,35	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Výplň dilatačních spár z polystyrenu pěnového, tloušťky 20 mm Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží. 2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry s předtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.					
			"km 0,078-0,090 na LB 3 dilatační bloky"		1,800			
			"4x v km 0,342-0,357, na PB i LB 3 dilatační celky" 4*1,35*1,2+2*0,73*2,7+2*0,73*2,5		14,072			
			Součet		15,872			
76	K	931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním pásem "waterstop"	m	19,400	411,00	7 973,40	CS ÚRS 2013 01
			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely pásem „waterstop“ vnitřním, spáry dilatační Poznámka k souboru cen: 1. V cenách těsnění spár pásy „waterstop“ jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodouobobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm ² u pracovních spár a 4 cm ² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhazení tmelem. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořených lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění licové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním „waterstop“, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr „waterstop“ svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr „waterstop“ vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.					
			"km 0,078-0,090 na LB 3 dilatační bloky" 2*1,8		3,600			
			"4x v km 0,342-0,357, na PB a LB 3 dilatační bloky" 2*3,7+2*4,2		15,800			
			Součet		19,400			
77	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	54,000	158,00	8 532,00	CS ÚRS 2013 01
			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách těsnění spár pásy „waterstop“ jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodouobobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm ² u pracovních spár a 4 cm ² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhazení tmelem. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořených lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění licové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním „waterstop“, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr „waterstop“ svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr „waterstop“ vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.					
			izolace		54,000			
78	K	938902122R	Čištění ploch konstrukcí z kamenného zdiva tlakovou vodou	m2	151,750	86,00	13 050,50	
			Čištění ploch konstrukcí z kamenného zdiva tlakovou vodou "Zdivo v km 0,078-0,090" 12*3,1		37,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			"pro opravy zdíva S2 v km 0,431 a závěrečného prahu vývaru" 8,75*3,8+9,0*1,5+3,0*0,8		49,150			
			"V km 0,510" 3*6*3,5+3,0*0,8		65,400			
			Součet		151,750			
79	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	277,535	41,00	11 378,94	CS ÚRS 2013 01
			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.					
			2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.					
			3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
			leseni		277,535			
			"km 0,078-0,090, 0,0327-0,332, 0,342-0,357, S1, 0,425-0,431, S2, KÚ"					
			2*5*1,5+2*15,0*2,5+8,9*2*4,2+2*1,0*3,2+2*5,0*2,0+8,75*3,7+3*3,0*6,0					
80	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	13 876,750	1,00	13 876,75	CS ÚRS 2013 01
			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně - 1121					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. V ceně jsou započteny i náklady na kotvení lešení.					
			2. Montáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.					
			3. Šířkou se rozumí půdorysná vzdálenost, měřená od vnitřního lince sloupků zábradlí k protilehlému volnému okraji podlahy nebo mezi vnitřními lici.					
			"50dní" lešení*50		13 876,750			
81	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	277,535	24,00	6 660,84	CS ÚRS 2013 01
			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Demontáž lešení řadového trubkového lehkého výšky přes 25 m se oceňuje individuálně.					
			leseni		277,535			
82	K	961021311	Bourání základů ze zdíva kamenného	m3	42,000	621,00	26 082,00	CS ÚRS 2013 01
			Bourání základů ze zdíva kamenného nebo smíšeného kamenného					
			"bourání základu zdíva v km 0,327-0,332"		6,000			
			2*5,0*1,0*0,6					
			"Bourání základu v km 0,342-0,357"		18,000			
			2*15,0*1,0*0,6					
			"Bourání základu stupně S1 v km 0,357"		10,800			
			9,0*1,0*1,2					
			"Bourání základu kamenného zdíva v km 0,425-0,431" 2*6,0*1,0*0,6		7,200			
			Součet		42,000			
			BOUR_ZAK					
83	K	962022491	Bourání zdíva nadzákladového kamenného na MC	m3	116,560	888,00	103 505,28	CS ÚRS 2013 01
			Bourání zdíva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenou - 2391, popř. - 2491 jako bourání zdíva kamenného nadzákladového.					
			"bourání kamenného zdíva v km 0,327-0,332"		9,000			
			2*5,0*1,5*0,6					
			"Bourání kamenného zdíva v km 0,342-0,357"		45,000			
			2*15,0*2,5*0,6					
			"Bourání stupně S1 v km 0,357" 9,0*4,2*1,2		45,360			
			"Odbourání rozrušeného kamenného zdíva přehrážky P2 v km 0,431 " 2*2,0*2,0*0,8		6,400			
			"Bourání kamenného zdíva v km 0,425-0,431" 2*6,0*1,5*0,6		10,800			
			Součet		116,560			
			BOUR_ZDI					
84	K	985331113	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	147,609	753,00	111 149,58	CS ÚRS 2013 01
			Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 12 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže.					
			2. V cenách jsou započteny i náklady na:					
			a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků,					
			b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu,					
			c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou.					
			3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"trny do stávajícího kam. zdiva v km 0,078-0,087 dl. 0,6-1,1m" 12*1,8*1,1*6*0,3		42,768			
			"Do S1 v km 0,357, dl. 0,6m" 8,9*3,0*1,1*6*0,3		52,866			
			"Do stupně S2 v km 0,431 dl. 0,6-1,5m" 8,75*3,0*1,1*6*0,3		51,975			
			Součet		147,609			
85	K	R02	Odstranění stávající lávky vč. jejího opětovného osazení a přikotvení	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> "Hmotnost lávky do 8t"					
			"Sejmutí stávající ocelové kompletní lávky, dočasné uložení a její opětovné kompletní osazení a přikotvení na původní místo v km		1,000			
86	K	R04	Oprava zábradlí	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
			"Oprava zábradlí cca 10m v km cca 0,347 navrácením do původního stavu s natřením základní (2x) a krycí (2x) vrstvou" 1		1,000			
87	K	R05	Oprava komunikace	m2	40,000	850,00	34 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Stávající rozrušená komunikace bude odbourána, bude provedeno její odřezání od stávající nenarušené skladby komunikace. Oprava komunikace bude provedena patřičnými postupy.					
			<i>Skladba komunikace:</i> Asfaltový beton střednězrněný (ACO 11) tl. 40mm Spojovací asfaltový postřik (P) 0,5kg/2m Obalované kamenivo střednězrněné (ACP16+) 60mm Infiltrační postřik (P) 0,5kg/m2 Mechanicky zpevněné kamenivo (MZK) 150mm Štěrkodrt' (ŠD8) 200mm					
			"V km 0,332-0,357 na pravém břehu v případě porušení stávající komunikace, vč. D+M, cca"		40,000			
88	K	R20	Ošetření pracovních spar	kpl	1,000	4 300,00	4 300,00	
			Ošetření pracovních spar					
			<i>Poznámka k položce:</i> Ošetření pracovních spar bitumenovými plechy nebo gumovými pásy popř. bobtnajícími pásky a důkladné očištění před další betonáží					
			"Pro všechny nové zdi a S1" 1		1,000			
89	K	R03	Rozebrání a znovuzřízení silničního obrubníku	m	15,000	520,00	7 800,00	
			"V km cca 0,347 z důvodu bezprostřední blízkosti stavby, vč. betonové paty D+M, cca		15,000			
99 - Přesun hmot							451 794,35	
90	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	411,220	205,00	84 300,10	CS ÚRS 2013 01
			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
			<i>Poznámka k položce:</i> "Na skládku v Brně -Černovicích"					
91	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	12 747,820	8,00	101 982,56	CS ÚRS 2013 01
			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
			411.22*31 'Přepočtené koeficientem množství		12 747,820			
92	K	997013802R	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce	t	411,220	100,00	41 122,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> "Na skládku v Brně -Černovicích"					
93	K	997013811R	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,540	350,00	189,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> "Na skládku v Brně -Černovicích"					
			PAREZ*60/1000		0,540			
94	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1 009,913	222,00	224 200,69	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.

PSV - Práce a dodávky PSV

6 696,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

6 696,00

95	K	711792183	Izolace proti vodě těsnění svistých dilatačních spár impregnovanými provazci	m	54,000	52,00	2 808,00	CS ÚRS 2013 01
Provedení detailů dilatačních spár-těsnění impregnovanými provazci na ploše svisté 5								
"km 0,078-0,090 3dil. bloky" 2*(2*1,8*2*0,5) 7,200								
"4x v km 0,342-0,357, na PB i LB 3 dilatační bloky" 4*(2*1,35+2*1,2+2,5+2,7+0,6+0,8) 46,800								
izolace Součet 54,000								
96	M	675732140	provaz konopný těsnící D30 mm	kg	54,000	72,00	3 888,00	CS ÚRS 2013 01
provazy konopné těsnící provaz konopný těsnící D30 mm								

M - Práce a dodávky M

2 610,40

23-M - Montáže potrubí

2 610,40

97	K	230180022	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 63 mm, tl 5,7 mm	m	12,000	31,00	372,00	CS ÚRS 2013 01
"Odvodňovací trouba v každé opravované části nábrežní zdi 1ks dl 1,2m" 10*1,2 12,000								
98	M	286112210	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 65 mm	m	12,000	22,00	264,00	CS ÚRS 2013 01
99	K	230180040	Montáž potrubí plastická hmota trouby PE, PP D 160 mm, tl 9,1 mm	m	6,600	84,00	554,40	CS ÚRS 2013 01
"Prodloužení oken ve stupni S2 v km 0,431, včetně rozřezání trouby" 2*2,1 4,200								
"Okna ve stupni S1 v km 0,357, včetně rozřezání trouby" 2*1,2 2,400								
Součet 6,600								
100	M	286171120	trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl. 3m, DN 150	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2013 01
"Okna ve stupni S1 v km 0,357, 2ks dl. 1,2m" 1 1,000								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280102 - SO 02 Těžení nánosů

KSO: 832 14
Místo: Nikolčice

Datum: 08.07.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

IČ: 29182514
DIČ: CZ29182514

Projektant:
Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078
DIČ: CZ00220078

Poznámka:

Cena bez DPH	264 314,86
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	264 314,86	55 506,12
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	319 820,99
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280102 - SO 02 Těžení nánosů
Místo: Nikolčice Datum: 08.07.2014
Zadavatel: Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o. Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	264 314,86
HSV - Práce a dodávky HSV	264 314,86
1 - Zemní práce	263 870,86
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	444,00
99 - Přesun hmot	444,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280102 - SO 02 Těžení nánosů
 Místo: Nikolčice Datum: 08.07.2014
 Zadavatel: Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.
 Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							264 314,86	
HSV - Práce a dodávky HSV							264 314,86	
1 - Zemní práce							263 870,86	
1	K	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	115,000	342,00	39 330,00	CS ÚRS 2013 01
		CIS_PB	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3 "Odstranění sedimentu navíc nad výpočet dle řezů na PB v km 0,075-0,110" 25*1*1		25,000			
		CISTENI_3	"Odstranění sedimentu v km 0,075-0,510 dle příčných řezů-CIS_P0-CIS_P0B" 120-CIS_P0-CIS_P0B Součet		90,000			
					115,000			
2	K	129203109	Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	34,500	52,00	1 794,00	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost CISTENI_3*0,3		34,500			
3	K	129303101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 4	m3	36,000	512,00	18 432,00	CS ÚRS 2013 01
		CIS_P0	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 4 "Odstranění sedimentu v km 0,115-0,125" 10*2*0,5		10,000			
		CIS_P0B	"Odstranění sedimentu v km 0,125-0,130" 5*4*1		20,000			
			"Odstranění sedimentu v km 0,505" 3*2*1		6,000			
		CISTENI_4	Součet		36,000			
4	K	129303109	Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost	m3	10,800	83,00	896,40	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost CISTENI_4*0,3		10,800			
5	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	915,000	5,00	4 575,00	CS ÚRS 2013 01
			"Kolem realizovaných oprav v km 0,075-0,110" 25*3		75,000			
			"v km 0,220-0,500" 280*2*1,5		840,000			
			Součet		915,000			
6	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	13,725	80,00	1 098,00	CS ÚRS 2013 01
			osivo směs travní krajinná - rovinná 915*0.015 *Přepočtené koeficientem množství		13,725			
7	K	181411123	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1 755,000	8,00	14 040,00	CS ÚRS 2013 01
			"Kolem realizovaných oprav v km 0,075-0,110" 25*3		75,000			
			"v km 0,220-0,500" 280*2*3		1 680,000			
			Součet		1 755,000			
8	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	26,325	80,00	2 106,00	CS ÚRS 2013 01
			osivo směs travní krajinná - svahová 1755*0.015 *Přepočtené koeficientem množství		26,325			
9	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	840,000	32,00	26 880,00	CS ÚRS 2013 01
			"v km 0,220-0,500" 280*2*1,5		840,000			
10	K	R01	Ruční dočištění stávajícího opevnění - kam. rovnanina a dlažba	bm	262,500	43,00	11 287,50	
			Ruční dočištění stávajícího opevnění - kam. rovnanina "Ruční očištění dlažby na CM na PB v km 0,075-0,110 a na LB v km 0,090-0,110" 35*1,5+20*1,5		82,500			
			"Ruční očištění dlažby na CM v km 0,220-0,280" 60*2*1,5		180,000			
			Součet		262,500			
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100	m3	40,125	125,00	5 015,63	CS ÚRS 2013 01
			KOLECKO		40,125			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	40,125	63,00	2 527,88	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m					
			"Z ručního dočištění v km 0,075-0,110"		4,125			
			35*1,5*0,05+20*1,5*0,05					
			"Z čištění v km 0,115-0,132" CIS_P0+CIS_P0B		30,000			
			"Z ručního dočištění v km 0,022-0,260"		6,000			
			40*2*1,5*0,05					
		KOLECKO	Součet		40,125			
13	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10	m3	146,375	58,00	8 489,75	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m					
			"km 0,075-0,110 do 40m"		12,375			
			(35*1,5*0,05+20*1,5*0,05)*3					
			"km 0,110-0,132 do 60m" CIS_P0*0,4+CIS_P0B*5		104,000			
			"km 0,220-0,260 do 60m" (40*2*1,5*0,05)*5		30,000			
			Součet		146,375			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	166,100	235,00	39 033,50	CS ÚRS 2013 01
		SKLADKA	(CISTENI_3+CISTENI_4)*1,1		166,100			
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 322,000	17,00	56 474,00	CS ÚRS 2013 01
			SKLADKA*20		3 322,000			
16	K	171201211R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	332,200	90,00	29 898,00	
			SKLADKA*2		332,200			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	166,100	12,00	1 993,20	CS ÚRS 2013 01
			(CISTENI_3+CISTENI_4)*1,1		166,100			

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

444,00

99 - Přesun hmot

444,00

18	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	2,000	222,00	444,00	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály

Poznámka k položce:

Z důvodu stížených podmínek

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok

Objekt: 1308280103 - SO 03 Stabilizace PB u ZŠ

KSO: 832 14

Místo: Nikolčice

Datum: 08.07.2014

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

IČ: 29182514

DIČ: CZ29182514

Projektant:

Regioprojekt Brno, s.r.o

IČ: 00220078

DIČ: CZ00220078

Poznámka:

Cena bez DPH				476 402,85
---------------------	--	--	--	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	476 402,85	100 044,60
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	576 447,45
-------------------	----------	------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280103 - SO 03 Stabilizace PB u ZŠ
Místo: Nikolčice Datum: 08.07.2014
Zadavatel: Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.
Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	476 402,85
HSV - Práce a dodávky HSV	476 402,85
1 - Zemní práce	138 409,74
4 - Vodorovné konstrukce	262 422,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	75 571,11
99 - Přesun hmot	59 171,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13082801R - Nikolčický potok
Objekt: 1308280103 - SO 03 Stabilizace PB u ŽS

Místo: Nikolčice Datum: 08.07.2014

Zadavatel: Projektant: Regioprojekt Brno, s.r.o.

Uchazeč: ŠEVČÍK GROUP s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							476 402,85	
HSV - Práce a dodávky HSV							476 402,85	
1 - Zemní práce							138 409,74	
1	K	112201101	Odstanění pařezů D do 300 mm	kus	5,000	205,00	1 025,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstanění pařezů D do 300 mm					
			PAREZ "Na PB u školy" 5		5,000			
2	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	100,800	315,00	31 752,00	CS ÚRS 2013 01
			"Pro zbudování rovnaniny, snížené vlivem nátržů" (60*0,7*3)*0,8		100,800			
			JAMA					
3	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	38,400	575,00	22 080,00	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
			"Pro patku rovnaniny km 0,000-0,060 na PB" 60*0,8*0,8		38,400			
			PATKA Součet		38,400			
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	11,520	38,00	437,76	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			PATKA*0,3		11,520			
5	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	5,000	91,00	455,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm					
			"Na skládku" PAREZ		5,000			
6	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	30,000	18,00	540,00	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km					
			PAREZ		5,000			
			5*6 "Přepočtené koeficientem množství"		30,000			
7	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	48,000	14,00	672,00	CS ÚRS 2013 01
			"Pod školou pro opevnění PB km0,000-0,050" 60*0,8		48,000			
8	K	181202301	Úprava pláně na násypch bez zhutnění	m2	200,000	14,00	2 800,00	CS ÚRS 2013 01
			Úprava pláně na násypch bez zhutnění					
			"Kolem realizovaných oprav v km 0,000 - 0,060 NA PB vč. přístupu" 200		200,000			
			Součet		200,000			
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	200,000	5,00	1 000,00	CS ÚRS 2013 01
			Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
			"Kolem realizovaných oprav v km 0,000 - 0,060 NA PB vč. přístupu" 200		200,000			
			Součet		200,000			
10	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	3,000	80,00	240,00	CS ÚRS 2013 01
			osivo směs travní krajinná - rovinná					
			200*0.015 "Přepočtené koeficientem množství"		3,000			
11	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	180,000	32,00	5 760,00	CS ÚRS 2013 01
			Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
			"Pod školou pro opevnění PB km0,000-0,050"		180,000			
12	K	174201103R	Zásyp zářezů s šikmými stěnami kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	55,800	23,00	1 283,40	
			Zásyp rovnaniny zeminou z výkopu" 60*2*0,8*0,3+60*3,0*0,15		55,800			
			ZASYP					
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	91,740	235,00	21 558,90	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			SKLADKA (PATKA+JAMA-ZASYP)*1,1		91,740			
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 834,800	17,00	31 191,60	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
SKLADKA*20					1 834,800			
15	K	171201211R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	183,480	90,00	16 513,20	
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)								
SKLADKA*2					183,480			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	91,740	12,00	1 100,88	CS ÚRS 2013 01
SKLADKA					91,740			

4 - Vodorovné konstrukce

262 422,00

17	K	462511370	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg	m3	4,500	1 020,00	4 590,00	CS ÚRS 2013 01
Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg								
"Oprava výmolu pod mostem v km 0,060"					4,500			
ZAHOZ					4,500			
Součet								
18	K	463212111r	Rovnanina z lomového kamene upraveného 200-500kg/ks s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	128,400	1 850,00	237 540,00	
ROVNAN_P "Patka" 60*0,8*0,8					38,400			
ROVNAN_S "Opevnění nátrže na PB km 0,000 - 0,060" 60*3*0,5					90,000			
Součet					128,400			
19	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	228,000	89,00	20 292,00	CS ÚRS 2013 01
ROVNAN_P/0,8+ROVNAN_S/0,5					228,000			

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

75 571,11

20	K	R02	Odstranění plotu	m	40,000	215,00	8 600,00	
Odstranění plotu								
"Z pozemku p.č 2/2, k.ú. Nikolčice podél toku a pro přístup na pozemek" 40					40,000			
21	K	R03	Znovuzřízení plotu		15,000	520,00	7 800,00	
Znovuzřízení plotu								
"Na pozemku p.č 2/2, k.ú. Nikolčice po přístupu na pozemek, v původním rozsahu a konstrukci, NE podél toku (již teď v havarijním					15,000			

99 - Přesun hmot

59 171,11

22	K	997013811R	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,300	400,00	120,00	
Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)								
PAREZ*60/1000					0,300			
23	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	265,996	222,00	59 051,11	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály								

