

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (dále Občanský zákoník)

Brno, Babická – výstavba splaškové kanalizace I. etapa (splašková stoka, přeložka vodovodu v ul. Obřanská, hydrovrty HRV 1 až 4)

Smluvní strany

Objednatel

Statutární město Brno

Sídlo Dominikánské nám. 1, 601 67 Brno

IČ 44992785

DIČ CZ44992785

Konečný příjemce MČ Brno Maloměřice a Obřany

Sídlo Selská 66, 614 00 Brno

Bankovní spojení

Zastoupený starostkou MČ Brno Maloměřice a Obřany paní Ing. Klárou Liptákovou ve věcech smluvních

vybraný TDI a koordinátor BOZP - GEOTEST, a.s., Brno –

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel

Ekostavby Brno, a.s.

sídlo U Svitavy 2, 618 00 Brno

IČ 46 97 46 87

DIČ CZ46 97 46 87

Bankovní spojení Komerční banka, a.s., pobočka Brno - venkov

Zastoupený ve věcech smluvních

Ing. Jiří Pavlíček, předseda představenstva

Ing. Libor Vajík, místopředseda představenstva

Lydie Zájedová, místopředseda představenstva

Zapsany v OR vedeném u KS v Brně, v oddílu B, vložce 911

(dále jen zhotovitel)

Ob smluvní strany se souhlasným projevem v le dohodly na následujícím obsahu smlouvy.

I.

Předmět smlouvy

I.1. Předmětem plnění veřejné zakázky jsou stavební práce spočívající v realizaci Brno, Babická, splašková stoka I. etapa (obsahuje splaškovou stoku mezi šachtami š1 až š5, přeložku vodovodu v ulici Obřanská, hydrovrty pro dočasné snížení hladiny spodní vody HRV1 až HRV4).

Základní parametry a specifikace stavebních prací jsou v rozsahu dle realizační projektové dokumentace (dále jen RPD) firmou SWECO Hydroprojekt, a.s. – Ing. Tomášem Pleským, autorizovaným inženýrem pro stavby vodního hospodářství.

I.2. Zhotoviteli budou při předání a převzetí staveniště předány kopie rozhodnutí vydaného ve spojeném územním a stavebním řízení, 1 paré projektové dokumentace.

I.3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele práce v souladu s požadavky výběrového řízení, s jehož požadavky, dané PD, zadávací dokumentací a zadávacími podmínkami, se v plném rozsahu seznámil, před podáním nabídky si veškerá sporná ustanovení nebo technické nejasnosti vyjasnil a s podmínkami zadání, zadávací dokumentace a projektové dokumentace souhlasil a respektoval.

I.4. Stavba je členěna na jednotlivé stavební objekty takto:

Brno, Babická – výstavba splaškové stoky I. etapa

SO01 – splašková stoka

SO 02 – kanalizační přípojky (není předmětem této PD)

SO 03 přeložka vodovodu v ul. Obřanská

Hydrovrty HRV1 až HRV4

I.5. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- zajištění provedení všech nutných zkoušek a revizí dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů , certifikátů a dokladů o požadovaných vlastnostech a jejich předání osobě vykonávající TDI u těch prvků , které budou pevně, resp. skryty , zabudovány a to ještě před jejich montáží,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů, revizí apod. podle ČSN, stavebního povolení, požadavků dotčených orgánů státní správy a dalších platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na přípojky energií – po dohodě s objednatelem,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu se zákonem o odpadech . 185/2001Sb. – místo uložení vybouraných hmot bude určeno po dohodě s objednatelem, uvedení všech povrch dotčených stavbou do původního stavu.

II.

Čas a místo plnění

II.1. Termín zahájení prací je: přípravné práce do 10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy (okamžik zveřejnění v registru smluv), zahájení výkopových prací nejdříve však po vyřízení rozhodnutí o ZUK, případně uzavírce.

II.2. Termín dokončení prací je: do 6 měsíců od zahájení prací.

II.3. Místem plnění je ulice Obřanská a částečně prostor tramvajové smyčky při ul. Babická.

II.4. Práce budou probíhat dle časového harmonogramu, který byl součástí požadavků v zadávacím řízení. Aktualizace časového plánu podléhá projednání a schválení objednatelem společně se smlouvou. V případě jakéhokoliv zpoždění prací proti časovému harmonogramu zahájí zhotovitel neprodlen jednání s objednatelem.

II.5. Dojde-li k prodloužení zhotovitele z důvodu vyšší moci, za kterou smluvní strany uznávají všechny nepředvídatelné okolnosti stojící mimo dispozici zhotovitele, které nebylo možno odvrátit ani s vynaložením úsilí k zabránění nebo zmírnění následků, které lze na zhotoviteli spravedlivě požadovat, zavazují se strany uzavřít dodatek smlouvy a upravit tak tento vztah přiměřeně konkrétním okolnostem vyšší moci tak, aby bylo dosaženo účelu předmětné smlouvy.

II.6. Dojde-li k prodloužení zhotovitele z důvodu schvalovacího procesu víceprací a méně prací, resp. nových prací, zavazují se obě strany prodloužit termín ukončení prací přiměřeně a to o počet dní od doby přerušení prací a zahájení řízení o schvalování navrhovaných víceprací, změny nebo rozšíření díla – dodatku k této smlouvy o dílo - do data schválení v RMČ (v případě nutnosti rozšíření financování do data schválení v nejbližším ZMČ).

III. Cena díla

III. 1. Cena za dílo v K je sjednaná dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpis a byla sestavena dle soupisů prací :

| | |
|---------------------------|-------------|
| Cena bez DPH (Kč) | 3 945 748,- |
| 21 % DPH (Kč) | 828 607,- |
| Cena celkem v . DPH (Kč) | 4 774 355,- |

III.2. Cena za dílo, která je podrobně specifikována rozpočtem, je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná. Cenu za dílo je možno překročit jen za těchto podmínek:

- pokud dojde ke změnám, doplnění nebo rozšíření předmětu díla proti schválené projektové dokumentaci z důvodu okolností, které nebylo možno při zpracování projektové dokumentace předvídat a to do max. výše 50 % z ceny bez DPH dle čl. III.1. (dle ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb. v platném znění). Navýšení ceny podléhá předchozímu schválení RMČ a musí být schváleno v RMČ , v případě potřeby navýšení finančních prostředků musí být schváleno také v ZMČ,
- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb DPH,
- pokud v průběhu díla dojde ke změnám legislativních i technických předpisů, norem, které mají prokazatelný vliv na překročení ceny.

III.3. Zhotovitel potvrzuje, že dohodnutá cena zahrnuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní provedení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla (nap . náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení za řízení staveniště, náklady související s kompletací díla, dopravu, montáž, požadované zkoušky, vyhotovení doklad apod.), zisk zhotovitele, daň z přidané hodnoty, rizika spojená např. s inflací, pojištění, autorská práva, očekávaný vývoj cen k datu předání díla a jakéhokoliv další výdaje spojené s realizací předmětu díla.

III.4. Veškeré návrhy na vícepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla proti schválené projektové dokumentaci, včetně jejího nacenění, musí zhotovitel projednat s oběma technickými zástupci objednatele a projektantem ve lhůtě max. 10 dní . Ti ji prověří a poté předloží do RMČ ke schválení. Návrh bude projednán postupem dle právní úpravy zadávání veřejných zakázek dle zákona 134/2016 Sb. Teprve po uzavření dodatku smlouvy o dílo, má zhotovitel právo na jejich úhradu. **Zhotovitel nesmí ze své vůle vícepráce provést.**

III.5. Rozsah prací je doloženo přílohou .- vyplněnými soupisy prací, které tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo.

III.6. Veškeré návrhy na méněpráce proti schválené projektové dokumentaci včetně jejich ocenění, musí zhotovitel projednat s technickými zástupci objednatele a projektantem max. ve lhůtě 10 dní. Ti je prověří a výsledek bude zapsán do stavebního deníku. Bez předchozího souhlasu technických zástupců objednatele a projektanta, **nesmí zhotovitel méněpráce ze své vůle provést.** Poté technický zástupce objednatele zajistí schválení méněprací v RMČ.

III.7. Veškeré návrhy proti schválené projektové dokumentaci včetně jejich ocenění, které nemají vliv na původní cenu, musí zhotovitel předem projednat s technickým zástupcem objednatele a projektantem ve lhůtě max. 10 dní. Ti je prověří a výsledek bude zapsán do stavebního deníku. **Zhotovitel nesmí ze své vůle provést změny použitých materiálů a výrobků navržených projektovou dokumentací (zejména pokud jde o dodržení předepsané požární odolnosti apod.).**

III.8. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat úpravu ceny díla z důvodu zúžení předmětu prací (méněpráce) s ohledem na finanční možnosti.

III.9. Dodatek ke smlouvě o dílo bude sepsán po předání a převzetí díla na základě dílčích v RMČ odsouhlasených méněprací, resp. víceprací nebo nových prací.

IV.

Předání a převzetí staveniště, povinnosti objednatele

IV.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště a ten je převezme. Zápis o předání staveniště bude učiněn do stavebního deníku (přesné datum předání a převzetí staveniště bude určeno po podpisu smlouvy o dílo).

IV.2. Předávacím protokolem dochází k předání a převzetí staveniště. Zhotovitel provede na vlastní náklady zabezpečení zařízení staveniště dle platné legislativy.

IV.3. V průběhu realizace díla budou prováděny kontrolní dny, jejichž průběh bude zaznamenáván do stavebního deníku. Kontrolních dny budou sjednávány 1x týdně v pravidelných termínech.

IV. 4. Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla na základě protokolu podepsaného zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí bude PD s vyznačenými změnami vzniklými v průběhu realizace stavby včetně všech podklad potřebných pro zkušební provoz, následně kolaudační souhlas mimo výjimek popsanych v I. I. a to za účasti pracovníka objednatele a osoby určené k výkonu TDI.

IV.6. Práce budou probíhat dle časového harmonogramu, který bude aktualizován dále vždy v měsíčních intervalech, až do předání díla. Aktualizace časového plánu podléhá

projednání a schválení objednatelem. V případě jakéhokoliv zpoždění prací proti časovému harmonogramu zahájí zhotovitel neprodlen jednání s objednatelem.

IV.7. Protokol o předání a převzetí staveniště a o předání a převzetí díla bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran včetně osoby vykonávající TDI. Pokud objednatel, resp. osoba vykonávající funkci TDI, převezme dílo s výhradou, že obsahuje drobné vady a nedodělky nebránící užívání, uvede jejich výčet a sjedná se zhotovitelem termín pro jejich odstranění. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.

V. Fakturační podmínky

V.1. Objednatel neposkytuje zálohy. Fakturace bude probíhat vždy za kalendářní měsíc na základ oboustranně odsouhlaseného soupisu provedených prací. Za zadavatele se na odsouhlasení soupisu bude podílet jeho technický dozor investora, který bude provádět i přeměrování vykazovaných výměr.

V.2. Fakturace bude probíhat za kalendářní měsíc na základ technickými zástupci objednatele odsouhlaseným soupisem provedených prací, který předloží do 5 dnů od posledního dne za měsíc, za který bude probíhat fakturace. Faktura – daňový doklad musí být doložena objednateli do 12. dne v následujícím měsíci (přenesená daňová povinnost).

V.3. Splatnost faktur-daňových doklad je 15 dnů ode dne vystavení dokladu. Faktury-daňové doklady budou předávány osobně a to ve 2 vyhotoveních.

V.4. Povinnost objednatele fakturu uhradit je splněna odepsáním finančních prostředků z jeho bankovního účtu.

V.5. Jakékoliv vícepráce nebo vzniklé dodatečné náklady, budou-li schváleny, budou fakturovány samostatným daňovým dokladem po podpisu dodatku ke smlouvě o dílo.

V.6. Faktura-daňový doklad bude obsahovat veškeré náležitosti dle smlouvy o dílo a příslušných právních předpis . V případě chyb, si objednatel vyhrazuje právo doklad vrátit zhotoviteli, který musí vystavit opravený doklad včetně nové lhůty splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením faktury. Součástí každé faktury-daňového dokladu bude soupis provedených prací odsouhlasený oběma technickými zástupci objednatele.

V.7. V případ , že prokazatelně z důvodu na straně banky objednatele dojde k prodlení s placením faktury, není pro tuto dobu objednatel v prodlení s placením faktury.

V.8. V souvislosti s režimem přenesení daňové povinnosti (zákon . 235/2004 Sb. v platném znění) zhotovitel bude uvádět kód CZ-CPA .

V.9. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne objednateli z důvodu nedodržení předání vystaveného daňového dokladu v uvedených termínech, zejména škodu spočívající v uhrazení sankcí za pozdní odvod DPH objednatelem z důvodu pozdního dodání daňového dokladu zhotovitelem.

V.10. Pokud se po dobu účinnosti smlouvy z tohoto zadávacího řízení, vybraný účastník (ve smyslu zhotovitele) stane nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ust. § 109 odst. 3 zákona o DPH, zadavatel (ve smyslu objednatele) uhradí DPH za zdanitelné plnění

přímo správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

V.11. Z fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny. Placení zbývajících max. 10% fakturované části (zádržné) je Objednatel oprávněn pozastavit. Překročí-li Zhotovitel fakturací již hodnotu 90% ze sjednané ceny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývajících část faktury přesahující hodnotu 90% ze sjednané ceny nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.

V.12. Objednatel zajistí prostřednictvím Technického dozoru investora kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek a zjišťovacího protokolu do pěti dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené Zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně k přepracování Zhotoviteli. Ten je povinen předložit do pěti pracovních dnů opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol Objednateli. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je Zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu. Schválený soupis provedených prací, podepsaný Technickým dozorem investora je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

V.13. Zádržné – částka rovnající se max. 10 % z celkové sjednané ceny bez DPH slouží jako zádržné, které bude uhrazeno objednatel zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla.

V.14. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady i nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.

V.15. Konečná faktura bude mj. obsahovat také tyto náležitosti:

- výslovný název Konečná faktura
- celkovou sjednanou cenu,
- soupis všech uhrazených faktur,
- částku zbývajících k úhrad .

VI.

Bankovní záruky za řádné provedení díla

VI.1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do 21 dnů po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště doklad o poskytnutí bankovní záruky za řádné provedení díla ve výši 5% z ceny díla bez DPH, platné po celou dobu provádění stavby. Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje finanční nároky Objednatele za Zhotovitelem (zákonné i smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé Objednateli z důvodu porušení povinností Zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě , které Zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě Objednatele. Doba provádění stavby začíná dnem předání a převzetí staveniště a končí dnem předání a převzetí díla.

VI.2. Objednatel pozbývá nárok na uplatnění bankovní záruky za řádné provedení díla dnem úspěšného předání a převzetí díla. V případě dílčího plnění Zhotovitele v i Objednateli, je-li předáváno dílo po částech, snižuje se i hodnota bankovní záruky s ohledem na objem již předané části díla.

VI.3. Pro případ nesplnění tohoto závazku Zhotovitele a nepředložení Objednateli ve sjednané lhůtě bankovní záruky sjednávají smluvní strany smluvní pokutu výši 300 000,- Kč, splatnou do 15 dnů po marném uplynutí lhůty dle I. VI.1.

VI.4. Bankovní záruka na zajištění plnění odpovědnosti:

Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do doby splatnosti konečné faktury doklad o poskytnutí bankovní záruky na zajištění plnění odpovědnosti za vady ve výši 5% z ceny díla bez DPH na dobu záruky na zhotovené dílo. Bankovní záruka musí mít platnost 30 dnů po uplynutí záruční doby. Po uplynutí této doby bude Objednatelem uvolněna.

VI.5. Pro případ nesplnění tohoto závazku Zhotovitele a nepředložení Objednateli ve sjednané lhůtě bankovní záruky sjednávají smluvní strany smluvní pokutu výši 300 000,- Kč , splatnou do 15 dnů po marném uplynutí lhůty dle VI.4.

VI.6. Bankovní záruka bude Objednateli sloužit k čerpání finančních prostředků během záruční doby, pokud Zhotovitel nesplní povinnost vyplývající ze Smlouvy.

Vil.7. Náklady na pořízení a vedení bankovní záruky nese zhotovitel.

VII.

Předání a převzetí díla

VII.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla připravit potřebné dokumenty, zejména certifikáty o požární odolnosti, prohlášení o shodě , doklady o montáži a funkčnosti protipožárních opatření, PD s vyznačenými změnami oproti PD ověřené ve stavebním řízení, revizní zprávy a další doklady, které bude objednatel vyžadovat formou písemného soupisu. K převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele nejméně 5 pracovních dní předem.

VII.2. Po ukončení prací zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 pracovních dnů od předání díla objednateli, staveniště vyklidí a uvede do původního stavu, v jakém jej převzal. O předání staveniště bude sepsán záznam do stavebního deníku.

VII.3. Pokud zhotovitel nepředloží všechny požadované podklady a náležitosti při předání díla (předávací protokol), nebude dílo převzato a zhotoviteli nevzniká právo konečné fakturace daného díla.

VII.4. Jestliže objednatel převezme dílo i přes zjištěné vady nebrání provozu a neprovedená plnění, je zhotovitel povinen tyto odstranit nebo zajistit odstranění zjištěných nedostatků v termínech dohodnutých v předávacím protokolu. O odstranění všech zjištěných nedostatků v termínech dohodnutých v předávacím protokolu. O odstranění všech závad a nedodělků díla sepíše obě strany Zápis o odstranění závad a nedodělků do stavebního deníku.

VIII.

Záruční doba

VIII.1. Na provedené práce (včetně veškerých dodávek a montážních prací, není-li řečeno jinak) poskytuje zhotovitel **komplexní záruku v délce 84 měsíců** ode dne předání díla objednateli.

VIII.2. V této době odpovídá zhotovitel za to, že dílo má a po celou dobu záruky bude mít vlastnosti stanovené zadávací dokumentací, technickou zprávou, právními předpisy, technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je užívání díla k účelům uvedeným v zadávací dokumentaci a provádění běžné údržby díla. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně, vyšší mocí atd. Zhotovitel se zavazuje, že objednatel zjištěné reklamované vady díla, za něž odpovídá, bez zbytečného odkladu bezplatně odstraní a to ve lhůtě max. 30 dnů .

VIII.3. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve lhůtě max. 30 dnů (pokud tomu nebudou bránit dodací lhůty např. výrobce), je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vady a k úhradě nákladů na toto odstranění použít prostředky z příslušné bankovní záruky.

VIII.4. Záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelům předávacím protokolem, resp. zápisem o předání dokončeného díla do stavebního deníku.

VIII.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla uplatněné v záruční lhůtě má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně vadu bezodkladně odstranit. Případnou reklamaci vady uplatní objednatel po jejím zjištění písemnou formou u zhotovitele.

IX. Smluvní pokuty

IX.1. V případě prodloužení zhotovitele s předáním díla (bez předchozího projednání) v dohodnutém termínu vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH stanovené touto smlouvou o dílo (bez dodatků) a to za každý den prodloužení. Pro případ opožděné úhrady faktury objednatel má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodloužení ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH stanovené touto smlouvou o dílo (bez dodatků) za každý den prodloužení.

IX.2. Jestliže zhotovitel neodstraní případné vady díla v určeném termínu, může být objednatel zhotoviteli účtována smluvní pokuta 0,1 % z ceny díla bez DPH stanovené touto smlouvou o dílo (bez dodatků) za každý započatý den prodloužení a objednatel je oprávněn odstranit vady na náklady zhotovitele.

IX.3. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

IX.4. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne doručení písemného vyúčtování (faktury).

IX.5. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu dle čl. VIII k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **2.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodloužení.

IX.6. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **5.000,- K** za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

IX.7. Oznámil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty dle bodu IX.5. a IX.6. v dvojnásobné výši.

IX.8. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- K za každý i započatý den prodlení.

X.

Odpovědnost za vady a škody na majetku objednatele a třetích osob

X.1. Zhotovitel vypracuje dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude vyhotoveno v souladu s podmínkami této smlouvy, dodatky k této smlouvě a obecně platnými předpisy a bude respektovat rozhodnutí i vyjádření majitele objektů, se kterými ho objednatel seznámí. Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy o dílo řádně a s nejlepší péčí zkontrolovat veškeré informace týkající se provedení díla, podrobně se seznámit s místními podmínkami na staveništi, vyžádat si vyjasnění případných nejasností a zjistit veškeré podrobnosti týkající se povahy a proveditelnosti díla a zkontrolovat, že předané doklady jsou úplné pro řádné provedení díla.

X.2. Způsobí-li zhotovitel objednateli škodu na jeho zařízení i majetku během plnění díla, pak tuto škodu nahradí.

X.3. Způsobí-li zhotovitel, a úmyslně nebo z nedbalosti škodu na majetku i zdraví osob objednatele, nebo třetí osoby, je povinen o tom neprodlen informovat objednatele s tím, že ručí za prokázanou škodu neomezeně. Zhotovitel se zavazuje, že se pojistí v rámci takové odpovědnosti a zajistí veškerá potřebná školení svých zaměstnanců a pracovník podle příslušných platných norem a nařízení.

X.4. Zhotovitel bude mít po dobu platnosti uzavřené pojistnou smlouvu proti škodám, ztrátám nebo poškozením, jež by mohla vzniknout na jakémkoliv majetku nebo jakékoliv osob z příčiny vyplývající z plnění díla zhotovitele dle této smlouvy, a to takovým způsobem, aby bylo pojištěním dostatečně pokryto riziko během provádění prací a rovněž během záruční doby. Smlouva bude kryt škody do výše nejméně 1 mil. Kč. Objednatel je oprávněn podmínit zahájení prací doložením platné uvedené pojistné smlouvy splňující zde uvedené náležitosti.

X.5. V případě, že zhotovitel použije v souladu s touto smlouvou pro výkon své činnosti jinou osobu a uvedená osoba poruší závazek ze smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako kdyby závazek porušil sám.

X.6. Nebezpečí škody na díle ve smyslu § 2624 a násl. občanského zákoníku nese od počátku zhotovitel a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem. Toto ustanovení nemá vliv na dohodnutou záruční dobu a dohodnuté právo objednatele na reklamaci díla.

XI. Práva a povinnosti zhotovitele

XI.1. Zhotovitel je povinen řádně provést dílo na svoje náklady, na své nebezpečí a ve sjednané době. Při provádění díla bude dodržovat platné bezpečnostní a technické předpisy, předpisy pro ochranu ŽP, zajistí plnění povinností plynoucích ze zákona o odpadech a provádějících předpisů a bude dodržovat ostatní obecně závazné předpisy.

XI.2. Zhotovitel je povinen zajistit si přístup k právním a jiným požadavkům z oblasti ochrany ŽP a BOZP, které se na něj vztahují a tyto sdělovat svým zaměstnancům.

XI.3. Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele, resp. osobu pověřenou výkonem koordinátora BOZP, o identifikaci nebezpečí a hodnocení rizik souvisejících se zakázkou objednatele, a dále je povinen informovat o přijatých opatřeních.

XI.4. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění díla budou používány pouze takové přístroje, zařízení a materiály, jež budou vhodné pro provedení díla, a která jsou v perfektním stavu. Nevhodné přístroje, zařízení a materiály z hlediska možnosti vzniku škody při provádění díla, nebo mají-li negativní dopad na životní prostředí i není-li zajištěno na bezpečnost a ochrana osob, budou na základě žádosti objednatele vyměněny za přístroje, zařízení a materiály vhodné ihned, bez toho, aby tím vznikaly vedlejší náklady objednateli. K tomu zhotovitel zaváže i své subdodavatele odpovídajícím závazkem.

XI.5. Zhotovitel si zajistí přístup k předmětu plnění.

XI.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla zdržet se všeho, čím by nad míru přiměřenou poměrům obtěžoval vlastníka, popřípadě uživatele nemovitosti nebo jinak ohrožoval výkon jejich práv.

XI.7. Zhotovitel se zavazuje, že po dokončení prací uvede prostory dotčené prováděním prací bezodkladně na vlastní náklad do požadovaného, resp. náležitého, stavu a není-li to možné s ohledem na povahu provedených prací, do stavu odpovídajícího předchozímu účelu nebo užití.

XI.8. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se věci, na níž má být provedena rekonstrukce, nebo místa, kde má být rekonstrukce prováděna, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout změnu díla.

XI.9. Zhotovitel je povinen vést stavební deník, který musí být umístěn na staveništi a musí být přístupný po celou dobu pracovní doby oprávněným osobám objednatele.

XI.10. Zápisy do stavebního deníku budou prováděny v originále a 2 kopiích. Originál stavebního deníku bude zhotovitelem předán po úplném dokončení díla v rámci předání podklad k protokolu o předání a převzetí díla.

XI.11. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, zejména pak:

- stav staveniště, počasí, počet pracovníků, nasazení strojů a dopravních prostředků,
- časový postup prací,
- kontrolu jakosti provedených prací,
- opatření učiněná v souladu s předpisy BOZP,

- opatření učiněná v souladu s předpisy v oblasti PO, ŽP,
- události, resp. překážky, mající vliv na provádění stavby.

XI.12. V případech neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup prací, je zhotovitel povinen pořídít i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

XI.13. Věci, které jsou potřebné k provedení díla a které neobstarává objednatel, je povinen si opatřit zhotovitel, který je na tyto věci v postavení prodávajícího.

XI.14. Vznikne-li objednateli v souvislosti s porušením povinností zhotovitele uvedených v tomto článku povinnost hradit pokuty i jiné sankce, je zhotovitel povinen je objednateli uhradit.

XI.15. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnosti související s realizací díla. Zhotovitel je v dob platnosti této smlouvy povinen vlastnit platné doklady o způsobilosti ke splnění svých závazků – ŽL, autorizační osvědčení i jiná oprávnění.

XI.16. Zhotovitel bude práce provádět částečně za plného provozu objektů Hamry 12 a Obřanská 7 a to v době mimo prázdniny a pracovní doba zhotovitele bude smluvena zápisem do stavebního deníku a to min. 7-17 hod. Práce budou probíhat i v době dnů pracovního klidu (víkendy, státní svátky apod.)

XI.17. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele a osobu pověřenou výkonem TDI a koordinátora BOZP k prověrce prací a zařízení, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude učiněna ve stavebním deníku minimálně 5 pracovních dní předem. Kontrola bude provedena za přítomnosti technických zástupců objednatele a projektanta. V případě, že zhotovitel tuto povinnost nesplní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese s tím náklady spojené. Nedostaví-li se objednatel, resp. jeho technický zástupce, k prověrce prací, je zhotovitel oprávněn práce nebo zařízení zakrýt. Zhotovitel nemůže konstrukce zakrýt dříve, než se objednatel prokazatelně seznámí s aktuálním stavebním deníku v době před zakrytím nebo zneprístupněním.

XI.18. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobením při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona . 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

XI.19. Zhotoviteli bude do předaného paré PD zakreslovat změny provedené a odsouhlasené. Toto paré bude po dokončení stavby sloužit jako podklad pro zpracování PD skutečného provedení.

XI.20. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků , originály účetních doklad a dalších doklad vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do 31. 12. 2028. Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projekt provést kontrolu doklad souvisejících s plněním této smlouvy.

XI.21. Zhotovitel může oprávněně provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit, např. technologická přestávka.

XI.22. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

XI.23 Zhotovitel se zavazuje, že objednateli předloží plán BOZP.

XI.24. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Oprávněná osoba zhotovitele na pozici hlavního stavbyvedoucího bude uvedena ve stavebním deníku.

XII.

Práva a povinnosti objednatele

XII.1. Objednatel se zavazuje zaplatit cenu za provedené dílo uvedenou v čl. III. Objednatel je povinen převzít dílo provedené v souladu s touto smlouvou.

XII.2. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli k plnění povinností nezbytnou součinnost.

XII.3. Objednatel nenese odpovědnost za žádné škody, nehody, zranění pracovníků, které byly zaviněny osobami v pracovním vztahu k zhotoviteli a jeho poddodavatelům.

XII.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a informovat se o postupu prací. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s předmětem smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.

XII.5. Objednatel je oprávněn během provádění díla přikázat zhotoviteli písemně nebo ústně:

- odstranění jakéhokoliv zařízení, materiálu, stroje, prostředku i personálu ze staveniště, jestliže objednatel prokáže, že nejsou vhodné pro zamýšlený účel, mají-li významný negativní vliv na životní prostředí nebo není-li zajištěna bezpečnost a ochrana osob,
- a jejich nahrazení řádným a vhodným zařízením, materiálem, strojem, prostředkem i personálem,
- odstranění a správné provedení jakékoliv práce v rámci provádění díla, které se ukáže být vadným nebo neodpovídá smlouvě,
- pozastavení prací nebo jakýchkoliv částí prací na nezbytnou dobu způsobem, jež objednatel bude považovat za nutný, během takového pozastavení prací zhotovitel řádně dílo zajistí a zabezpečí.

XII.6. Objednatel si vyhrazuje právo neprodloužit termín na dokončení prací o dobu, o jakou došlo k zastavení prací dle čl. II.

XII.7. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

XIII. TDI , koordinátor BOZP

XIII.1. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDI při operativních kontrolách stavby. TDI bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDI. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.

XIII.2. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Pokud by takováto situace nastala, považují to obě strany za důvod pro odstoupení od smlouvy.

XIII.3. Osoba pověřená k výkonu funkce TDI, bude současně vykonávat funkci koordinátora BOZP a zhotovitel je povinen poskytovat součinnost.

XIV. Změny smlouvy a odstoupení od smlouvy

XIV.1. V případě neplnění smluvních podmínek ze strany objednatele má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě má právo na uhrazení škod, které mu prokazatelně vzniknou.

XIV.2. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy zejména v případě, že platební nekázeň objednatele je delší než 1 měsíc.

XIV.3. V případě neplnění smluvních podmínek ze strany zhotovitele má objednatel právo od smlouvy odstoupit. V takovém případě má právo na uhrazení škod, které mu prokazatelně vzniknou.

Jedná se zejména o:

- nesplnění termínu díla dokončení delší než 30 dní,
- nesplnění kvalitativních ukazatelů předepsaných příslušnými právními předpisy, normami, zadávací a projektovou dokumentací,
- provádění prací v rozporu s předpisy, zadávací dokumentací, informacemi a doklady uvedenými v nabídce a pracemi neschválenými objednatelem.

XIV.4. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly by mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Zhotovitel nemá nárok v tomto případě na jakoukoliv náhradu škody.

XIV.5. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými, postupně číslovanými dodatky, oboustranně potvrzenými statutárními orgány. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

XIV.6. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XIV.7. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ustanovení občanského zákoníku nebo ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje

odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému datu od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace tohoto ustanovení, zákona nebo bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí nelze od smlouvy odstoupit.

XIV.8. Objednatel může odstoupit od této smlouvy a navazujících dodatků, pokud zhotovitel provádí dílo v hrubém rozporu s touto smlouvou nebo neprodleně neodstraní takto vzniklé vady nebo jeho činnostmi vznikne objednateli škoda velkého rozsahu.

XIV.9. Odstoupí-li objednatel od smlouvy, bude provedeno vyúčtování a zhotoviteli uhrazeny účelně vynaložené náklady na rozpracované dílo do 30 dnů. Stejným způsobem bude provedeno vypořádání, stane-li se plnění ze smlouvy nemožné.

XIV.10. Není-li v oznámení o odstoupení uveden termín, ke kterému se smlouva ruší, má se za to, že smlouva se ruší od samého začátku.

XIV.11. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv ze smluvních stran, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně .

XIV.12. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy po jejím podpisu v případě, že poskytovatel transferu (Statutární město Brno zast. MMB-odborem investic) nepošle na účet objednatele částku ze schváleného transferu určenou pro úhradu této stavby a to ještě před jejím zahájením. V tomto případě nemá zhotovitel právo na náhradu škodu (k zahájení plnění předmětu této smlouvy ještě nedošlo).

XV.

Závěrečná ustanovení

XV.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

XV.2. Smlouva nabude účinnosti dnem zveřejnění ve veřejném registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., což zajistí v zákonné lhůtě objednatel.

XV.3. Bude-li naplněn článek XIV.12, pak pozbude smlouva platnosti a pohlížejí se na ni, jakoby nikdy uzavřena nebyla. Zhotoviteli v tomto případě nevznikne vůči objednateli žádný nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku vyplývající z jeho účasti v zadávacím řízení.

XV.4. Zhotovitel se zavazuje, že v tomto případě nebude vůči objednateli uplatňovat žádný nárok na náhradu škody nebo ušlého zisku vyplývající z jeho účasti v zadávacím řízení a prohlašuje, že s tímto vědomím tuto smlouvu podepisuje.

XV.5. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.

XV.6. Smlouva o dílo je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, přičemž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

XV.7. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.


XV.8. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

XV.9. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má povinnost poskytovat informace (včetně zveřejnění celé smlouvy o dílo a jejich dodatků) podle zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, což se nepovažuje za porušení obchodního tajemství.

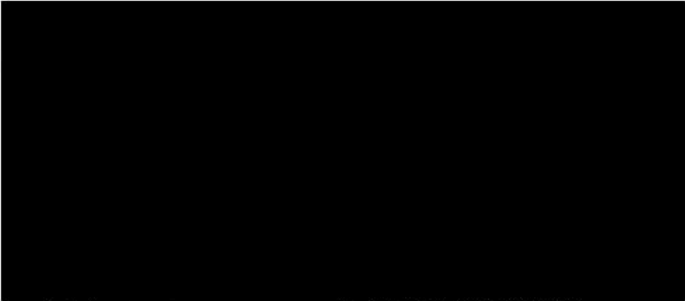
XV.10. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

XV.11. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, cen a dob plnění. Pokud nedojde k dohodě , má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.


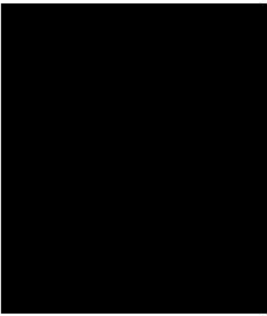
XV.12. Tato smlouva byla schválena na 124. RMČ konané dne 17.10.2018, bod 4



Ing. Klára Liptáková
Starostka MČ Brno Maloměřice a Obřany
Za objednatele



Ing. Jiří Pavlíček
předseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.
Za zhotovitele



Lydie Zájedová
místopředseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

Nedílné přílohy SOD:

- oceněný soupis prací
- harmonogram stavby platný ke dni podpisu smlouvy

REKAPITULACE STAVBY

Kód: HDP_Brno-217110
Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace


KSO:
Místo:
Zadavatel:
Statutární město Brno
Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s.
Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.10.2018
IČ:
DIČ:
IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 3 847 748,05

| DPH | základní | sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|-----|----------|------------|--------------|------------|
| | | 21,00% | 3 847 748,05 | 808 027,09 |
| | snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

Cena s DPH v CZK 4 655 775,14



Ing. Jiří Pavlíček
předseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

Lýdie Zájedová
místopředseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: HDP_Brno:217110

Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Místo: Datum: 22.10.2018

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s., div

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|--|---------------------|---------------------|--------|
| Náklady stavby celkem | | 3 847 748,05 | 4 655 775,14 | |
| 01 | Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace | 3 847 748,05 | 4 655 775,14 | STA |
| 001 | SO 01 Splašková stoka | 3 424 545,42 | 4 143 699,96 | Soupis |
| 0001 | SO 01.1 Splašková stoka - etapa 1 | 2 768 945,27 | 3 350 423,78 | Soupis |
| 0002 | SO 01.2 Splašková kanalizace - etapa 1, vyspravení povrchů | 655 600,15 | 793 276,18 | Soupis |
| 002 | SO 03 Přeložka vodovodu v ulici Obřanská | 233 202,63 | 282 175,18 | Soupis |
| 003 | Ostatní a vedlejší náklady | 190 000,00 | 229 900,00 | Soupis |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

001 - SO 01 Splašková stoka

Úroveň 3:

0001 - SO 01.1 Splašková stoka - etapa 1

Ekostavby Brno, a.s.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 46974687

DIČ: CZ46974687

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 768 945,27

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 2 768 945,27 | 21,00% | 581 478,51 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

3 350 423,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace
Objekt: 01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace
Soupis: 001 - SO 01 Splašková stoka
Úroveň 3: 0001 - SO 01.1 Splašková stoka - etapa 1

Místo:
Zadavatel: Statutární město Brno
Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 22.10.2018
Projektant: Sweco Hydroprojekt
a.s., divize Morava

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

| | |
|---|---------------------|
| Náklady soupisu celkem | 2 768 945,27 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 2 768 945,27 |
| 1 - Zemní práce | 1 969 044,98 |
| 2 - Zakládání | 10 923,85 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 34 800,76 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 269 700,29 |
| 8 - Trubní vedení | 363 512,07 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 8 823,38 |
| 997 - Přesun sutě | 100 584,37 |
| 998 - Přesun hmot | 11 555,57 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace
 Objekt: 01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace
 Soupis: 001 - SO 01 Spalšková stoka
 Úroveň 3: 0001 - SO 01.1 Splašková stoka - etapa 1

Místo:
 Zadavatel: Statutární město Brno
 Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 22.10.2018
 Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava

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

Náklady soupisu celkem

2 768 945,27

| D | HSV | Práce a dodávky HSV | 2 768 945,27 | | | | | |
|----|-----|---|--|-----|-----------|-----------|-----------|----------------|
| D | 1 | Zemní práce | 1 969 044,98 | | | | | |
| 1 | K | 113107164 | Odstranění podkladu z kamenná drčeného tl 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 120,437 | 280,00 | 33 722,36 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | | | | | | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | | |
| 2 | K | 113107182 | Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 120,437 | 300,00 | 36 131,10 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | | | | | | |
| 3 | K | 113154123 | Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase | m2 | 120,437 | 260,00 | 31 313,62 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Frézování živičného podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm | | | | | | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | | |
| | VV | vyspravení komunikace viz SO 01.2 vyspravení povrchů | | | | | | |
| | VV | "asfalt. komunikace" 75,73*1,35 | | | 102,236 | | | |
| | VV | "rozšíření pro společnou rýhu na 1,65m v délce vodovodu" 60,67*(1,65-1,35) | | | 18,201 | | | |
| | VV | Součet | | | 120,437 | | | |
| 4 | K | 115,1R | Dodávka + montáž čerpací studny ocel. trouba DN 400, vč. pomocných zemních prací | ks | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | |
| | PP | Dodávka + montáž čerpací studny ocel. trouba DN 400, vč. pomocných zemních prací | | | | | | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | | |
| | VV | pozemní voda | | | | | | |
| | VV | 1 | | | 1,000 | | | |
| 5 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 1 740,000 | 45,00 | 78 300,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | | | | | | |
| | VV | povrchové vody | | | | | | |
| | VV | 45*12 | | | 540,000 | | | |
| | VV | podzemní vody z vrtů - 3 úseky po 400 hodinách | | | | | | |
| | VV | samotné vrty a jejich vystrojení jsou součástí jiné stavby | | | | | | |
| | VV | 400*3 | | | 1 200,000 | | | |
| | VV | Součet | | | 1 740,000 | | | |
| 6 | K | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 90,000 | 50,00 | 4 500,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | | | | | | |
| | VV | 45*45 | | | 90,000 | | | |
| 7 | K | 119001401 | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 | m | 19,950 | 266,00 | 5 306,70 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopštích ve stavu I poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističací konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200 | | | | | | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | | |
| | VV | 1,65*8 | | | 13,200 | | | |
| | VV | 1,35*5 | | | 6,750 | | | |
| | VV | Součet | | | 19,950 | | | |
| 8 | K | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m | 2,700 | 208,50 | 562,95 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopštích ve stavu I poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů | | | | | | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | | |
| | VV | 1,35*2 | | | 2,700 | | | |
| 9 | K | 120001101 | Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokropávky v blízkosti inženýrských sítí | m3 | 233,257 | 160,00 | 37 321,12 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Příplatek k cerám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výukání v horninách jakékoliv třídy | | | | | | |
| | VV | 30% z výkopu | | | | | | |
| | VV | (388,762+388,762)*0,3 | | | 233,257 | | | |
| 10 | K | 121101101 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m | m3 | 11,005 | 29,00 | 319,15 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | | | | | | |
| | P | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | | |
| | VV | "zeleň tl.200mm" 40,76*1,35*0,2 | | | 11,005 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 11 | K | 132101202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 | m3 | 388,762 | 105,00 | 40 820,01 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 50% hor. tř.II a 50% hor. tř.III | | | | | |
| | VV | | "zeleň tl.200mm" 40,76*1,35*(4,5-0,2) | | 236,612 | | | |
| | VV | | "asfalt tl.500mm" 75,73*1,35*(4,5-0,5) | | 408,942 | | | |
| | VV | | "rozšíření rýhy na 1,65m na délku vodovodu v komunikaci" 60,67*(1,65-1,35)*(1,7-0,5) | | 21,841 | | | |
| | VV | | "rozšíření pro šachty v komunikaci" 3,1*3,1*(4,5-0,5)*4-3,1*1,35*(4,5-0,5)*4 | | 86,800 | | | |
| | VV | | "rozšíření pro šachty v zeleni" 3,1*3,1*(4,5-0,2)-3,1*1,35*(4,5-0,2) | | 23,328 | | | |
| | VV | | Mezšoučet | | 777,523 | | | |
| | VV | | 777,523*0,5 | | 388,762 | | | |
| 12 | K | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 | m3 | 388,762 | 115,00 | 44 707,63 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 50% hor. tř.II a 50% hor. tř.III | | | | | |
| 13 | K | 132201209 | Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 194,381 | 17,00 | 3 304,48 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3 | | | | | |
| | VV | | 388,762/2 | | 194,381 | | | |
| 14 | K | 151101103 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m, popř. pažicí boxy | m2 | 1 048,410 | 450,00 | 471 784,50 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 116,49*4,5*2 | | 1 048,410 | | | |
| 15 | K | 151101113 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m, popř. pažicí boxy | m2 | 1 048,410 | 200,00 | 209 682,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 4 do 8 m | | | | | |
| 16 | K | 151301103 | Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m | m2 | 66,960 | 550,00 | 36 828,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy hnané, hloubky do 8 m | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 pro monol. št | | | | | |
| | VV | | 4*3,1*5,4 | | 66,960 | | | |
| 17 | K | 151301113 | Odstranění hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 8 m | m2 | 66,960 | 150,00 | 10 044,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 4 do 8 m | | | | | |
| 18 | K | 153191111 | Zřízení atypického pažení výkopu ocelovým ohlubičovým rámem | m2 | 66,960 | 840,00 | 56 246,40 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení atypického pažení výkopu svařovaným ocelovým ohlubičovým rámem se štelovnicemi plochy výkopu do 30 m2 | | | | | |
| 19 | K | 153191221 | Odstranění atypického pažení výkopu ocelovým ohlubičovým rámem | m2 | 66,960 | 400,00 | 26 784,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Odstranění atypického pažení výkopu svařovaným ocelovým ohlubičovým rámem se štelovnicemi plochy výkopu do 30 m2 | | | | | |
| 20 | K | 161101103 | Svítlé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m | m3 | 466,514 | 85,00 | 39 653,69 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Svítlé 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 4 do 6 m | | | | | |
| | VV | | (388,762+388,762)*0,6 | | 466,514 | | | |
| 21 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - na mezideponii | m3 | 788,529 | 42,00 | 33 118,22 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | | | | | |
| | VV | | výkop pro zpětná zásyp v zeleni | | | | | |
| | VV | | 388,762+388,762 | | 777,524 | | | |
| | VV | | ornice | | | | | |
| | VV | | 11,005 | | 11,005 | | | |
| | VV | | Součet | | 788,529 | | | |
| 22 | K | 162301101,1 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - zpět na stávkou | m3 | 212,832 | 42,00 | 8 938,94 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | | | | | |
| | VV | | zásyp v zeleni | | | | | |
| | VV | | 576,812/116,49*40,76 | | 201,827 | | | |
| | VV | | ornice | | | | | |
| | VV | | 11,005 | | 11,005 | | | |
| | VV | | Součet | | 212,832 | | | |
| 23 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - na trvalou skládku | m3 | 575,697 | 94,00 | 54 115,52 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | | | | | |
| | VV | | výkop | | | | | |
| | VV | | 388,762+388,762 | | 777,524 | | | |
| | VV | | zásyp | | | | | |
| | VV | | -576,812 | | -576,812 | | | |
| | VV | | zásyp v komunikaci | | | | | |
| | VV | | 749,972 | | 374,985 | | | |
| | VV | | Součet | | 575,697 | | | |
| 24 | K | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZK 1000 m přes 10000 m | m3 | 2 878,485 | 17,00 | 48 934,25 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších 1 započatých 1 000 m | | | | | |
| | VV | | 575,697*5 Přepočtené koeficientem množství | | 2 878,485 | | | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--|------|-------------|--|----|---------------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 25 | K | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - zpět na stavbu | m3 | 212,832 | 48,00 | 10 215,94 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neutehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| 26 | K | 167101102,1 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - na trvalou skládku | m3 | 575,697 | 46,00 | 26 482,06 | |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neutehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | VV | | na mezideponii | | 788,529 | | | |
| | VV | | 788,529 | | | | | |
| | VV | | zpět na stavbu | | -212,832 | | | |
| | VV | | -212,832 | | | | | |
| | VV | | Součet | | 575,697 | | | |
| 27 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 575,697 | 10,00 | 5 756,97 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Uložení sypaniny na skládky | | | | | |
| 28 | K | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kaménka na skládce | t | 1 036,255 | 350,00 | 362 689,25 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kaménka zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | | | | | |
| | VV | | 575,697*1,8 Přepočtené koeficientem množství | | 1 036,255 | | | |
| 29 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 576,812 | 74,00 | 42 684,09 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vstřech se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách | | | | | |
| | VV | | výkop | | 388,762+388,762 | | 777,524 | |
| | VV | | lože | | -20,839 | | -20,839 | |
| | VV | | obsyp | | -58,683 | | -58,683 | |
| | VV | | sedlové lože | | -47,121 | | -47,121 | |
| | VV | | podkladní desky | | -12,443-4,133 | | -16,576 | |
| | VV | | OP šachet | | -3,14*0,62*0,62*4,5*5 | | -27,158 | |
| | VV | | lože pro vodovod viz SO 03 | | -6,067 | | -6,067 | |
| | VV | | obsyp pro vodovod viz SO 03 | | -24,268 | | -24,268 | |
| | VV | | Součet | | 576,812 | | | |
| 30 | M | 58344199 | Štěrka frakce 0-63 (popř. recyklat) | t | 749,970 | 200,00 | 149 994,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | štěrka frakce 0-63 | | | | | |
| | VV | | zásyp v komunikaci (celkové množství / celková délka stoky x délka stoky v komunikaci) | | 576,812/116,49*75,73 | | 374,985 | |
| | VV | | 374,985*2 Přepočtené koeficientem množství | | 749,970 | | | |
| 31 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženo do 3 m | m3 | 58,683 | 144,00 | 8 450,35 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | dle tabulky vzorového uložení potrubí | | 115,29*0,509 | | 58,683 | |
| 32 | M | 58337331 | Štěrka frakce 0/22 | t | 117,366 | 175,00 | 20 539,05 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | štěrka frakce 0/22 | | | | | |
| | VV | | 58,683*2 Přepočtené koeficientem množství | | 117,366 | | | |
| 33 | K | 181,2-R | Zatravnění a ohumusování, vč. závlaky vodou a dodávky materiálů | m2 | 55,026 | 150,00 | 8 253,90 | |
| | PP | | Zatravnění a ohumusování, vč. závlaky vodou a dodávky materiálů | | | | | |
| 34 | K | 181301103 | Rozprostření omítky tl. vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 55,026 | 28,00 | 1 540,73 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Rozprostření a urovnění omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | "zeleň tl. 200mm" 40,76*1,35 | | 55,026 | | | |
| D 2 Zakládání | | | | | | | 10 923,85 | |
| 35 | K | 212752212 | Tratřivod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop | m | 116,490 | 85,00 | 9 901,65 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Tratřivod z drenážních trubek se zřízením štěrkaopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 116,49 | | 116,490 | | | |
| 36 | K | 215901101 | Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8 | m2 | 157,262 | 6,50 | 1 022,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlostí (d) do 0,8 | | | | | |
| | VV | | 116,49*1,35 | | 157,262 | | | |
| D 3 Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | | 34 800,76 | |
| 37 | K | 358325114 | Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z železobetonu plochy do 4 m2 | m3 | 3,922 | 3 500,00 | 13 727,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze železobetonu | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | šachta | | 3 | | 3,000 | |
| | VV | | 3 | | | | | |
| | VV | | vpust' | | 0,5 | | 0,500 | |
| | VV | | Skruž | | 3,14*0,62*0,62*1-3,14*0,5*0,5*1 | | 0,422 | |
| | VV | | Součet | | 3,922 | | | |
| 38 | K | 3803161D0R | Přechodový žlábek z tvrdého betonu čedičem C25/30 XC2 | m3 | 0,500 | 3 600,00 | 1 800,00 | |

| pč | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Přechodový žábek z tvrzeného betonu ředěčem C25/30 XC2 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 1 díl cementu CPS 325, 1 díl řízného písku, 2 díly ředěčové drti, zrna do 10mm | | | | | |
| | VV | | "cca" 0,5 | | 0,500 | | | |
| 39 | K | 380316122 | Kompletní konstrukce z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 XC2, XA2 tl do 300 mm | m3 | 1,808 | 3 470,00 | 6 273,76 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Kompletní konstrukce čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | monolitické dno | | | | | |
| | VV | | 1,5*1,5*1,3 | | 2,925 | | | |
| | VV | | -1*1*1,05 | | -1,050 | | | |
| | VV | | -3,14*0,25*0,25*0,25 | | -0,049 | | | |
| | VV | | -3,14*0,15*0,15*0,25 | | -0,018 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,808 | | | |
| 40 | K | 380356231 | Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení | m2 | 12,000 | 500,00 | 6 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bednění kompletních konstrukcí čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných zřízení | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | monolitické dno | | | | | |
| | VV | | 4*1,5*1,3 | | 7,800 | | | |
| | VV | | 4*1*1,05 | | 4,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 12,000 | | | |
| 41 | K | 380356232 | Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění | m2 | 12,000 | 350,00 | 4 200,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bednění kompletních konstrukcí čišťoven odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných odstranění | | | | | |
| 42 | K | 380,9-R | kanalizační cihla položena do betonu C25/30 XA1 | ks | 20,000 | 140,00 | 2 800,00 | |
| | PP | | kanalizační cihla položena do betonu C25/30 XA1 | | | | | |
| | VV | | "cca" 20 | | 20,000 | | | |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 269 700,29 | |
| 43 | K | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku | m3 | 20,839 | 605,00 | 12 607,60 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | stoka | | | | | |
| | VV | | 115,21*1,35*0,1 | | 15,553 | | | |
| | VV | | řachty | | | | | |
| | VV | | "prefa" 3,1*3,1*0,1*4 | | 3,844 | | | |
| | VV | | "monol" 3,1*3,1*0,15 | | 1,442 | | | |
| | VV | | Součet | | 20,839 | | | |
| 44 | K | 452112111 | Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm | kus | 7,000 | 142,00 | 994,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | 5*1*1 | | 7,000 | | | |
| 45 | M | 59224174 | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x4x12 cm | kus | 5,000 | 161,00 | 805,00 | |
| | PP | | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x4x12 cm | | | | | |
| 46 | M | 59224176 | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm | kus | 1,000 | 194,00 | 194,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm | | | | | |
| 47 | M | 59224177 | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm | kus | 1,000 | 217,00 | 217,00 | |
| | PP | | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm | | | | | |
| 48 | K | 452112121 | Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm | kus | 5,000 | 350,00 | 1 750,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky přes 100 do 200 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | 5 | | 5,000 | | | |
| 49 | M | 5922418 | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm | kus | 5,000 | 239,00 | 1 195,00 | |
| | PP | | prstenc betonový vyrovnávací 62,5x12x12 cm | | | | | |
| 50 | K | 452311121 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop | m3 | 12,443 | 2 450,00 | 30 485,35 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | stoka | | | | | |
| | VV | | 115,21*1,35*0,08 | | 12,443 | | | |
| 51 | K | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop | m3 | 4,133 | 2 970,00 | 12 275,01 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | řachty | | | | | |
| | VV | | "prefa" 3,1*3,1*0,1*4 | | 3,844 | | | |
| | VV | | "monol" 1,7*1,7*0,1 | | 0,289 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,133 | | | |
| 52 | K | 452312141 | Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop | m3 | 47,121 | 3 325,00 | 156 677,33 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | stoka, dle tabulky vzorového oložení potrubí | | | | | |
| | VV | | 115,21*0,409 | | 47,121 | | | |
| 53 | K | 452111100R | Osazení betonových pražců otevřený výkop, vč. dodávky materiálů | kus | 150,000 | 350,00 | 52 500,00 | |
| | PP | | Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, vč. dodávky materiálů | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 2 až 10, výpis šachet D. 1. 1. 11 a výpis materiálů D. 1. 1. 12 | | | | | |
| | VV | | 150 | | 150,000 | | | |

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|---------|------------|---|------|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | | 363 512,07 |
| 54 | K | 831372121 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300 | m | 115,210 | 80,00 | 9 216,80 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 115,21 | | 115,210 | | | |
| 55 | M | 59710711 | trouba kameninová glazovaná DN 300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160 | m | 116,938 | 1 237,00 | 144 652,31 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | trouba kameninová glazovaná DN 300mm L2,50m spojovací systém C Třída 160 | | | | | |
| | VV | | 115,21*1,015 Přepočtené koeficientem množství | | 116,938 | | | |
| 56 | K | 837372221 | Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300 | kus | 1,000 | 80,00 | 80,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 300 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: Přechodový žlábek z tvrdého betonu žedičem C25/30 XC2 | | | | | |
| | VV | | nápojení na monol. dno | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 57 | M | 597,2-R | trouba zkrácená kameninová DN 300, typ GE | ks | 1,000 | 856,00 | 856,00 | |
| | PP | | trouba zkrácená kameninová DN 300, typ GE | | | | | |
| 58 | K | 871254300R | Montáž kanalizačního potrubí z PE otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 63 | m | 40,000 | 80,00 | 3 200,00 | |
| | PP | | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % PN 6 D 90 x 5,4 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | pro čerpání | | | | | |
| | VV | | 40 | | 40,000 | | | |
| 59 | M | 28613696 | potrubí kanalizační tlakové PE100 63x3,8mm PN 6 | m | 42,000 | 46,00 | 1 932,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | potrubí kanalizační tlakové PE100 63x3,8mm PN 10 | | | | | |
| | VV | | 40*1,05 Přepočtené koeficientem množství | | 42,000 | | | |
| 60 | K | 871264301R | Montáž kanalizačního potrubí z PE otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 110 | m | 120,000 | 85,00 | 10 200,00 | |
| | PP | | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % PN 6 D 110 x 6,6 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | pro čerpání | | | | | |
| | VV | | 120 | | 120,000 | | | |
| 61 | M | 28613698 | potrubí kanalizační tlakové PE100 90x5,4mm PN 6 | m | 126,000 | 133,00 | 16 758,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | potrubí kanalizační tlakové PE100 90x5,4mm PN 10 | | | | | |
| | VV | | 120*1,05 Přepočtené koeficientem množství | | 126,000 | | | |
| 62 | K | 877,1-R | Dodávka + montáž tvarovka pro napojení čerpadel | ks | 4,000 | 850,00 | 3 400,00 | |
| | PP | | Dodávka + montáž tvarovka pro napojení čerpadel | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | pro čerpání | | | | | |
| | VV | | 4 | | 4,000 | | | |
| 63 | K | 877,2-R | Dodávka + montáž indukční průtokoměr pro průtok cca 20l/s | ks | 1,000 | 1 450,00 | 1 450,00 | |
| | PP | | Dodávka + montáž indukční průtokoměr pro průtok cca 20l/s | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | pro čerpání | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 64 | K | 877265212 | Montáž elektrokolen 90° na kanalizačním potrubí z PE trub d 110 | kus | 2,000 | 85,00 | 170,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 90° d 110 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | pro čerpání | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| 65 | M | 28614816 | koleno 90° SDR 11 PE 100 PN 16 D 110mm | kus | 2,000 | 829,00 | 1 658,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | koleno 90° SDR 11 PE 100 PN 16 D 110mm | | | | | |
| 66 | K | 877265217 | Montáž elektrotvarovek na kanalizačním potrubí z PE trub d 110/63 | kus | 2,000 | 85,00 | 170,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 redukci d 110/63 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| 67 | M | 28614978 | elektrotvarovka PE 100 PN 16 d 110-63 | kus | 2,000 | 561,00 | 1 122,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | elektrotvarovka PE 100 PN 16 d 110-63 | | | | | |
| 68 | K | 877325214 | Montáž elektro T-kusů redukovanych na kanalizačním potrubí z PE trub d 160/63 | kus | 2,000 | 75,00 | 150,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů redukovanych d 160/63 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | pro čerpání | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| 69 | M | 28614968 | elektrotvarovka T-kus redukovany, PE 100, PN 16, d 160-63 | kus | 2,000 | 780,00 | 1 560,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | elektrotvarovka T-kus redukovany, PE 100, PN 16, d 160-63 | | | | | |
| 70 | K | 892,1-R | Kamerová zkouška kanalizačního potrubí, vč. vyhotovení záznamu o zkoušce | m | 115,210 | 150,00 | 17 281,50 | |
| | PP | | Kamerová zkouška kanalizačního potrubí, vč. vyhotovení záznamu o zkoušce | | | | | |
| 71 | K | 892372121 | Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým | úsek | 5,000 | 40,00 | 200,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300 | | | | | |
| | VV | | dle počtu šachet | | | | | |
| | VV | | 5 | | 5,000 | | | |
| 72 | K | 892381111 | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 | m | 115,210 | 26,00 | 2 995,46 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 | | | | | |
| 73 | K | 894411311 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rových, vč. těsnění | kus | 19,000 | 1 550,00 | 29 450,00 | CS ÚRS 2018 01 |

| pč | Ty D | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|---------|-----------|---|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| | PP | | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 10+6+3 | | 19,000 | | | |
| 74 | M | 59224160 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm, vč. povrchové úpravy | kus | 3,000 | 824,00 | 2 472,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm | | | | | |
| 75 | M | 59224161 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm, vč. povrchové úpravy | kus | 6,000 | 1 183,00 | 7 098,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm | | | | | |
| 76 | M | 59224162 | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm, vč. povrchové úpravy | kus | 10,000 | 2 093,00 | 20 030,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm | | | | | |
| 77 | K | 894412411 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových | kus | 5,000 | 1 500,00 | 7 500,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 5 | | 5,000 | | | |
| 78 | M | 59224168 | skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová | kus | 5,000 | 239,00 | 1 195,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová | | | | | |
| 79 | K | 894414111 | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno), vč. těsnění | kus | 4,000 | 2 500,00 | 10 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 4 | | 4,000 | | | |
| 80 | M | 59224338 | dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50 cm, vč. povrchové úpravy, dno bude dodáno s puleným profilem ve dně, žlábků v šachtách budou provedeny z kameninových půlžlábků | kus | 4,000 | 8 100,00 | 32 400,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50 cm | | | | | |
| 81 | M | 59224348 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 | kus | 5,000 | 162,00 | 810,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 | | | | | |
| 82 | K | 895,1-R | Dodávka + montáž ušlechťovacího vstupu, vč. koše a míče | ks | 1,000 | 5 980,00 | 5 980,00 | |
| | PP | | Dodávka + montáž ušlechťovacího vstupu, vč. koše a míče | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| 83 | K | 899103211 | Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg | kus | 1,000 | 800,00 | 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 84 | K | 899104112 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 | kus | 5,000 | 1 200,00 | 6 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | 5 | | 5,000 | | | |
| 85 | M | 55241017R | poklop šachtový litinový kruhový DN 600 s ventilací tř D 400 pro běžný provoz, vzor BRNO | kus | 5,000 | 4 506,00 | 22 530,00 | |
| | PP | | poklop šachtový litinový kruhový DN 600 s ventilací tř D 400 pro běžný provoz | | | | | |
| 86 | K | 899501411 | Stupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu | kus | 3,000 | 65,00 | 195,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | monol. dno | | | | | |
| | VV | | 3 | | 3,000 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 8 823,38 | |
| 87 | K | 919735111 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm | m | 151,460 | 45,00 | 6 815,70 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.2 až 10, výpis šachet D.1.1.11 a výpis materiálů D.1.1.12 | | | | | |
| | VV | | *komunikace 75,73*2 | | 151,460 | | | |
| 88 | K | 953,1-R | Trn R8 - 500mm pro nakotvení stěn monolitického dna do dna | kus | 30,000 | 44,00 | 1 320,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Trn R8 - 500mm | | | | | |
| 89 | K | 953334115 | Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kci bentonitový 20 x 05 mm se samolepicí vrstvou | m | 8,512 | 15,00 | 127,68 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 05 mm se samolepicí vrstvou | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> Přechodový žlábek z tvrdého betonu žedižem C25/30 XC2 | | | | | |
| | VV | | monolitické dno | | | | | |
| | VV | | 4*1,5 | | 6,000 | | | |
| | VV | | *napojení DN 500* 2*3,14*0,25 | | 1,570 | | | |
| | VV | | *napojení DN 300* 2*3,14*0,15 | | 0,942 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,512 | | | |
| 90 | K | 980,1R | Zkouška hutnění. Měření bude prováděno nad obsypem, v polovině zásypu a v úrovni pláně komunikace. | ks | 4,000 | 140,00 | 560,00 | |
| | PP | | Zkouška hutnění. Zásypový materiál bude hutněný. Měření bude prováděno nad obsypem, v polovině zásypu a v úrovni pláně komunikace. Bude prováděno min. 1 zkouška na každý prováděný úsek kanalizace mezi šachtami, celkem 4 úseky. | | | | | |
| | P | | Při provádění prací a při jejich kontrole je třeba dodržovat kvalitativní požadavky Technických podmínek TP 146 vydaných MDS ČR v roce 2001 (Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách pozemních komunikací). | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 | | | | | |
| | VV | | 4 | | 4,000 | | | |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 100 584,37 | |
| 91 | K | 997221551 | Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km | t | 121,178 | 44,00 | 5 331,83 | CS ÚRS 2018 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PP | | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | | | | | |
| 92 | K | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 1 696,492 | 30,00 | 50 894,76 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další l započatý 1 km přes 1 km | | | | | |
| | VV | | 121,178*14 Přepočtené koeficientem množství | | 1 696,492 | | | |
| 93 | K | 997221611 | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 121,178 | 95,00 | 11 511,91 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | | | | | |
| 94 | K | 997221825 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101 | t | 9,413 | 150,00 | 1 411,95 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 | | | | | |
| | VV | | šachta, skruž, vpust' | | | | | |
| | VV | | 9,413 | | 9,413 | | | |
| 95 | K | 997221845 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 | t | 41,912 | 350,00 | 14 669,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302 | | | | | |
| | VV | | 15,416+26,496 | | 41,912 | | | |
| 96 | K | 997221855 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameňva kód odpadu 170 504 | t | 69,853 | 240,00 | 16 764,72 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameňva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | | | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 11 555,57 | |
| 97 | K | 998275101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop | t | 330,159 | 35,00 | 11 555,57 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

001 - SO 01 Spalšková stoka

Úroveň 3:

0002 - SO 01.2 Spalšková kanalizace - etapa1, vyspravení povrchů

Ekostavby Brno, a.s.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 46974687

DIČ: CZ46974687

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

655 600,15

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 655 600,15 | 21,00% | 137 676,03 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

793 276,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

001 - SO 01 Spalšková stoka

Úroveň 3:

0002 - SO 01.2 Spalšková kanalizace - etapa1, vyspravení povrchů

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno
Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 22.10.2018

Projektant: Sweco Hydroprojekt
a.s., divize Morava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|--|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | 655 600,15 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 655 600,15 |
| 1 - Zemní práce | 69 907,94 |
| 2 - Zakládání | 3 700,00 |
| 5 - Komunikace | 522 738,72 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 58 455,99 |
| 998 - Přesun hmot | 797,50 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

001 - SO 01 Spalšková stoka

Úroveň 3:

0002 - SO 01.2 Spalšková kanalizace - etapa1, vyspravení povrchů

Místo:

Datum: 22.10.2018

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s., dlvize Morava

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

| pč | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

655 600,15

| D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | | 655 600,15 | |
|----|-----|---|--|----|---------|----------|------------|----------------|
| D | 1 | Zemní práce | | | | | 69 907,94 | |
| 1 | K | 122202202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 | m3 | 173,960 | 65,00 | 11 307,40 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 | | | | | | |
| | P | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 9 | | | | | | |
| | VV | 230'0,6+26,3'0,8+7,8'0,3+0,4'10+28,6'0,3 | | | | | | |
| | | | | | 173,960 | | | |
| 2 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 173,960 | 35,00 | 6 088,60 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | | | | | | |
| 3 | K | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 869,800 | 17,00 | 14 786,60 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m | | | | | | |
| | VV | 173,96'5 | | | | | | |
| | | | | | 869,800 | | | |
| 4 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 173,960 | 10,00 | 1 739,60 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Uložení sypaniny na skládky | | | | | | |
| 5 | K | 171201211VL | Poplatek za skládku zeminy tř.1-4 | m3 | 173,960 | 125,00 | 21 745,00 | |
| | PP | Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládku (skládkovné) | | | | | | |
| 6 | K | 171201101 | Uložení sypaniny do násypů nezhuťných | m3 | 5,720 | 22,00 | 125,84 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťných z jakýchkoliv hornin | | | | | | |
| | VV | 28,6'0,2 | | | | | | |
| | | | | | 5,720 | | | |
| 7 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 5,720 | 50,00 | 286,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | | | | | | |
| | VV | 5,72 | | | | | | |
| | | | | | 5,720 | | | |
| 8 | K | 181301101 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 28,600 | 110,00 | 3 146,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | | | | | | |
| | P | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 9 | | | | | | |
| 9 | K | 005 VL | Travní semeno | kg | 1,430 | 90,00 | 128,70 | |
| | PP | Travní semeno | | | | | | |
| | VV | 28,6'0,05 | | | | | | |
| | VV | Součet | | | | | | |
| | | | | | 1,430 | | | |
| 10 | K | 099-VL | Nákup humusu | m3 | 2,860 | 350,00 | 1 001,00 | |
| | PP | Nákup humusu | | | | | | |
| | VV | 28,6'0,1 | | | | | | |
| | VV | Součet | | | | | | |
| | | | | | 2,860 | | | |
| 11 | K | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním | m2 | 796,100 | 12,00 | 9 553,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním | | | | | | |
| | P | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 9 | | | | | | |
| | VV | 340,8+49,3+406 | | | | | | |
| | | | | | 796,100 | | | |
| D | 2 | Zakládání | | | | | 3 700,00 | |
| 12 | K | 211561111 | Výplň odvodňovacích žeběr nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm | m3 | 2,400 | 1 000,00 | 2 400,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeběr nebo trativodů bez zhuťnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm | | | | | | |
| | P | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 9 | | | | | | |
| | VV | 20'0,4'0,3 | | | | | | |
| | | | | | 2,400 | | | |
| 13 | K | 212312111 | Lože pro trativody z betonu prostého | m3 | 0,400 | 2 150,00 | 860,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Lože pro trativody z betonu prostého | | | | | | |
| | P | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 9 | | | | | | |
| | VV | 20'0,4'0,05 | | | | | | |
| | | | | | 0,400 | | | |
| 14 | K | 212755214 | Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože | m | 20,000 | 22,00 | 440,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm | | | | | | |
| | P | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D. 1. 1. 1 a v.č. D. 1. 1. 9 | | | | | | |
| D | 5 | Komunikace | | | | | 522 738,72 | |

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|---------|------------|---|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| 15 | K | 50045VL | D+M pryzového pásu | kus | 15,400 | 80,00 | 1 232,00 | |
| | PP | | Kladení kolejových panelů železobetonových s rybnou pro uložení blokové kolejnice IZX 22/10 /VL-15/ | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 7,7*2 | | 15,400 | | | |
| 16 | K | 511131011 | Kladení panelů DZP IZX 28/10 | kus | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Kladení kolejových panelů z betonu předpjatého s rybnou pro uložení blokové kolejnice IPX 1/10 /VL-60/ | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 17 | K | 511316012 | Výplň mezi pražci a prahy z betonu prostého C 12/15 | m3 | 0,924 | 2 000,00 | 1 848,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Výplň mezi pražci a kolem jejich hlav a mezi podélnými prahy a podélnými vnějšími svátlými stěnami v trati přímé, v oblouku nebo kolejovém rozvětvení z prostého betonu C 12/15 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 0,8*7,7*0,15 | | 0,924 | | | |
| 18 | K | 511532111 | Kolejové lože z kameniva hrubého drceného | m3 | 3,945 | 1 067,00 | 4 209,32 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Kolejové lože ze ztuhnutím z kameniva hrubého drceného | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 26,3*0,15 | | 3,945 | | | |
| 19 | K | 523862012 | Zřízení koleje stykové ze žlábkových kolejnic do rybniny kolejových panelů | m | 7,700 | 1 645,00 | 12 666,50 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení koleje ze žlábkových kolejnic na betonové desce nebo pražcích, do panelů do rybniny kolejových panelů | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 20 | M | 734930010 | kolejnice tramvajové NT 1 žlábkové pro hromadnou městskou dopravu | t | 0,933 | 40 000,00 | 37 320,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | kolejnice tramvajové pro hromadnou městskou dopravu základní délky 12,15,18 tvar NT1 žlábkové | | | | | |
| | VV | | 7,7*2*0,0606 | | 0,933 | | | |
| 21 | K | 548111111 | Svár žlábkových kolejnic elektrický bez přílohy | kus | 4,000 | 3 450,00 | 13 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Svár žlábkových kolejnic elektrický bez přílohy | | | | | |
| 22 | K | 56481111VL | Podklad pod DZP 4/8 tl.50mm | m2 | 26,300 | 165,00 | 4 339,50 | |
| | PP | | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 50 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 23 | K | 564851111 | Podklad ze šterkodrti ŠD tl 150 mm | m2 | 26,300 | 170,00 | 4 471,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm | | | | | |
| 24 | K | 213141112 | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m | m2 | 52,600 | 9,50 | 499,70 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtlačné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m | | | | | |
| | VV | | 26,3*2 | | 52,600 | | | |
| 25 | M | 693110630 | geotextilie š.3m 400 g/m2 | m | 52,600 | 22,00 | 1 157,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | geotextilie geotextilie netkané geoNetex M (polyester) 400 g/m2, šíře 300 cm | | | | | |
| 26 | K | 567122114 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm | m2 | 10,000 | 240,00 | 2 400,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a ztuhnutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhnutí tl. 150 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 27 | K | 567132115 | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm | m2 | 230,000 | 260,00 | 59 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a ztuhnutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhnutí tl. 200 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 28 | K | 564851111 | Podklad ze šterkodrti ŠD tl 150 mm | m2 | 247,800 | 170,00 | 42 126,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm | | | | | |
| | VV | | 230*7,8*10 | | 247,800 | | | |
| 29 | K | 573111111 | Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 | m2 | 230,000 | 20,00 | 4 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2 | | | | | |
| 30 | K | 573211111 | Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 | m2 | 530,500 | 25,00 | 13 262,50 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 230*2+23,5*47 | | 530,500 | | | |
| 31 | K | 577186111 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 100 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 230,000 | 500,00 | 115 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 90 mm | | | | | |
| 32 | K | 565175111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m | m2 | 7,800 | 390,00 | 3 042,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 100 mm | | | | | |
| 33 | K | 577145112 | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 253,500 | 400,00 | 101 400,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 230*23,5 | | 253,500 | | | |
| 34 | K | 577144111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) lř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 277,000 | 315,00 | 87 255,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m lř. I, po ztuhnutí tl. 50 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 230*47 | | 277,000 | | | |
| 35 | K | 578132113 | Litý asfalt MA B (LAJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2 | 7,800 | 350,00 | 2 730,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Litý asfalt MA B (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|----------------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 42 | K | 596211210 | Klazení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m ² | m ² | 10,000 | 260,00 | 2 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Klazení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kaménka třešného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m ² | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 43 | M | 592452130 | dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x8 cm | m ² | 3,000 | 160,00 | 480,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková IČKO 1 m ² =36 kusů 19,6 x 16,1 x 8 přírodní | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> spotřeba: 36 kus/m ² | | | | | |
| | VV | | 10°0,3 | | 3,000 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 58 455,99 | |
| 36 | K | 503VL | Úroveňovadla na panelech DZP | kus | 61,600 | 150,00 | 9 240,00 | |
| | PP | | Výměna žlábkové kolejničky jakéhokoli rozdělení pražců jakéhokoli tvaru | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 7,7*2*4 | | 61,600 | | | |
| 37 | K | 523996111 | Rozchodnice pro rozchod 1435 mm | kus | 2,000 | 482,00 | 964,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Drobné koletko pro koleť ze žlábkových kolejniček rozchodnice, pro rozchod 1435 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 38 | K | 540180 | Výplň drážek v panelech DZP pískem | m | 8,800 | 45,00 | 396,00 | |
| | PP | | Klazení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kaménka třešného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m ² | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 1*4*2,2 | | 8,800 | | | |
| 39 | K | 113154123 | Frézování živiničného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase | m ² | 70,500 | 260,00 | 18 330,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, dloužky vrstvy 50 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 47*23,5 | | 70,500 | | | |
| 40 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km | t | 18,942 | 44,00 | 833,45 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | | | | | |
| 41 | K | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů | t | 265,188 | 22,00 | 5 834,14 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další l započatý 1 km přes 1 km | | | | | |
| | VV | | 18,942*14 | | 265,188 | | | |
| 44 | K | 916241212 | Osazení obrubníku kamenného stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého | m | 8,000 | 240,00 | 1 920,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého tl. C 12/15 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 45 | K | 916231213 | Osazení chodničkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 11,500 | 280,00 | 3 220,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení chodničkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 6,5*5 | | 11,500 | | | |
| 46 | M | 592174910 | obrubník betonový silniční ABO 2-15 100x15x25 cm | kus | 1,950 | 150,00 | 292,50 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | obrubníky betonové a železobetonové obrubníky ABO 2-15 100 x 15 x 25 | | | | | |
| | VV | | 6,5*0,3 | | 1,950 | | | |
| 47 | M | 592175100 | obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm | kus | 1,500 | 130,00 | 195,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | obrubníky betonové a železobetonové obrubníky silniční nájezdový 100 x 15 x 15 | | | | | |
| | VV | | 5*0,3 | | 1,500 | | | |
| | VV | | doplnění 30% | | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,500 | | | |
| 48 | K | 919735111 | Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 50 mm | m | 110,700 | 45,00 | 4 981,50 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| 49 | K | 59914111102 VL | Výplň spáry živiničnou záhlvkou | m | 110,700 | 42,00 | 4 649,40 | |
| | PP | | Výplň spáry živiničnou záhlvkou | | | | | |
| 50 | K | 919735123 | Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm | m | 40,000 | 190,00 | 7 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ př.č. D.1.1.1 a v.č. D.1.1.9 | | | | | |
| | VV | | 80/6*3 | | 40,000 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 797,50 | |
| 51 | K | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným | t | 18,988 | 42,00 | 797,50 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli délky objektu | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Brno, Babická - výstavba sphaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba sphaškové kanalizace

Soupis:

002 - SO 03 Přeložka vodovodu v ulici Obřanská

KSO:

Míst Ekostavby Brno, a.s.

CC-CZ:

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

IČ:

46974687

DIČ:

CZ46974687

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava

IČ:

DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Cena bez DPH | | | | 233 202,63 |
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně | |
| DPH základní | 233 202,63 | 21,00% | 48 972,55 | |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 | |
| Cena s DPH | | v CZK | | 282 175,18 |

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

002 - SO 03 Přeložka vodovodu v ulici Obřanská

Místo:

0

Datum:

Zadávatel:

Statutární město Brno

Projektant: Sweco Hydroprojekt
a.s., divize Morava

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Kód dílu - Popís

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

233 202,63

HSV - Práce a dodávky HSV

233 202,63

| | |
|---|------------|
| 1 - Zemní práce | 8 428,19 |
| 2 - Zakládání | 3 368,57 |
| 4 - Vodovodné konstrukce | 3 670,54 |
| 8 - Trubní vedení | 176 914,55 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 38 340,00 |
| 998 - Přesun hmot | 2 480,78 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

002 - SO 03 Přeložka vodovodu v ulici Obřanská

Místo:

0

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s., divize Morava

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

| pč | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------------|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 233 202,63 | |
| D HSV Práce a dodávky HSV | | | | | | | 233 202,63 | |
| D 1 Zemní práce | | | | | | | 8 428,19 | |
| 1 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženo do 3 m | m3 | 24,268 | 144,00 | 3 494,59 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkupu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkupu a míru zhuštění bez prohození sypání sítím | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | ostatní zemní práce viz SO 01.1 - společná rýha 60,67*1*0,4 | | 24,268 | | | |
| 2 | M | 583,1-R | plsek, vč. dopravy | t | 49,336 | 100,00 | 4 933,60 | |
| | PP | | kamenivá těžně drobné frakce 0-4 | | | | | |
| | VV | | 24,668*2 Přepočtené koeficientem množství | | 49,336 | | | |
| D 2 Zaktádání | | | | | | | 3 368,57 | |
| 3 | K | 213141111 | Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m | m2 | 100,106 | 9,50 | 951,01 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | v úrovní dna vodovodního potrubí - pracovní spára 60,67*1,65 | | 100,106 | | | |
| 4 | M | 69311199 | geotextilie 300 g/m2 | m2 | 115,122 | 21,00 | 2 417,56 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | geotextilie 300 g/m2 | | | | | |
| | VV | | 100,106*1,15 Přepočtené koeficientem množství | | 115,122 | | | |
| D 4 Vodovodné konstrukce | | | | | | | 3 670,54 | |
| 5 | K | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze písku | m3 | 6,067 | 605,00 | 3 670,54 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku písku do 63 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | ostatní zemní práce viz SO 01.1 - společná rýha 60,67*1*0,1 | | 6,067 | | | |
| D 8 Trubní vedení | | | | | | | 176 914,55 | |
| 6 | K | 552,1-R | speciální U-spojka jištěná proti posunutí pro všechny standardní materiály DN 80-100 | ks | 1,000 | 5 050,00 | 5 050,00 | |
| | PP | | speciální U-spojka jištěná proti posunutí pro všechny standardní materiály DN 80-100 | | | | | |
| 7 | K | 851261131 | Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100 | m | 61,000 | 80,00 | 4 880,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 61 | | 61,000 | | | |
| 8 | M | 55251400 | trouba vodovodní hrdlová DN 100 PN10, tl. stěny min. 4,7mm, vnější ochrana vrstva extrudovaného polyethylenového povlaku nebo polyuretanového povlaku, vnitřní ochrana vyložení vrstvy cementovou maltou nebo vrstvou polyuretanu | m | 64,050 | 982,00 | 62 897,10 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | trouba vodovodní hrdlová DN 100 PN10, tl. stěny min. 4,7mm, vnější ochrana vrstva extrudovaného polyethylenového povlaku nebo polyuretanového povlaku, vnitřní ochrana vyložení vrstvy cementovou maltou nebo vrstvou polyuretanu | | | | | |
| | VV | | 61*1,05 Přepočtené koeficientem množství | | 64,050 | | | |
| 9 | K | 857242122 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 | kus | 3,000 | 250,00 | 750,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1*1*1 | | 3,000 | | | |
| 10 | M | 55253087 | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm | m | 0,200 | 1 320,00 | 264,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl 200mm | | | | | |
| | VV | | 0,2*1 | | 0,200 | | | |
| 11 | M | 55253098 | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl dle skutečnosti | m | 1,000 | 1 320,00 | 1 320,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | trouba přírubová litinová vodovodní PN 10/16 DN 80 dl dle skutečnosti | | | | | |
| 12 | M | 55254046R | koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl250um s patkou N-kus DN 80mm | kus | 1,000 | 1 506,00 | 1 506,00 | |
| | PP | | koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl250um s patkou N-kus DN 80mm | | | | | |
| 13 | K | 857261131 | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100 | kus | 5,000 | 250,00 | 1 250,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100 | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> | | | | | |
| | VV | | viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 3*2 | | 5,000 | | | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 14 | M | 55253905 | koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25" | kus | 2,000 | 1 858,00 | 3 716,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-11,25" | | | | | |
| 15 | M | 55253917 | kolena hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5" | kus | 3,000 | 1 858,00 | 5 574,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 100-22,5" | | | | | |
| 16 | K | 857262122 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 | kus | 3,000 | 85,00 | 255,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | vodovod | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 17 | M | 552,1-R | speciální U-spojka jistěná proti posunutí pro všechny standardní materiály DN 100 | kus | 1,000 | 4 960,00 | 4 960,00 | |
| | PP | | speciální U-spojka jistěná proti posunutí pro všechny standardní materiály DN 100 | | | | | |
| 18 | M | 552,2-R | speciální spojka s přírubou, jistěná proti posunutí pro všechny standardní materiály (pro spojení holého konce a příruby) DN 100 | kus | 2,000 | 4 960,00 | 9 920,00 | |
| | PP | | speciální spojka s přírubou, jistěná proti posunutí pro všechny standardní materiály (pro spojení holého konce a příruby) DN 100 | | | | | |
| 19 | K | 857263131 | Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100 | kus | 1,000 | 85,00 | 85,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 20 | M | 55253745 | tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 100/80 mm | kus | 1,000 | 3 152,00 | 3 152,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 100/80 mm | | | | | |
| 21 | K | 871161141 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm | m | 11,000 | 60,00 | 660,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PH16 D 32 x 3,0 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | vodovod | | | | | |
| | VV | | 4 | | 4,000 | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 7 | | 7,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 11,000 | | | |
| 22 | M | 28613110 | potrubí vodovodní PE100 PH16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm | m | 11,550 | 27,00 | 311,85 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | potrubí vodovodní PE100 PH16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm | | | | | |
| | VV | | 11*1,05 Přepočtené koeficientem množství | | 11,550 | | | |
| 23 | K | 871251151 | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 6,6 mm | m | 78,000 | 70,00 | 5 460,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PH10 D 110 x 6,6 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 78 | | 78,000 | | | |
| 24 | M | 28613130 | potrubí vodovodní PE100 PH 10 SDR17 6m 12m 100m 110x6,6mm | m | 81,900 | 134,00 | 10 974,60 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | potrubí vodovodní PE100 PH 10 SDR17 6m 12m 100m 110x6,6mm | | | | | |
| | VV | | 78*1,05 Přepočtené koeficientem množství | | 81,900 | | | |
| 25 | K | 877161101 | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32 | kus | 2,000 | 90,00 | 180,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PH16 spojek, oblouků nebo redukci d 32 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | vodovod | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 26 | M | 28615969 | elektrospojka SDR 11 PE 100 PH 16 d 32 | kus | 2,000 | 128,00 | 256,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | elektrospojka SDR 11 PE 100 PH 16 d 32 | | | | | |
| 27 | K | 877161112 | Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 32 | kus | 2,000 | 85,00 | 170,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PH16 kolen 90° d 32 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| 28 | M | 28611286 | elektrokoleno 90° PE 100 PH 16 d 32 | kus | 2,000 | 195,00 | 390,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | elektrokoleno 90° PE 100 PH 16 d 32 | | | | | |
| 29 | K | 877261101 | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110 | kus | 11,000 | 80,00 | 880,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PH16 spojek, oblouků nebo redukci d 110 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 9+2 | | 11,000 | | | |
| 30 | M | 286,2-R | elektrospojka SDR 17 PE 100 PH 10 d 110 | kus | 9,000 | 275,00 | 2 475,00 | |
| | PP | | elektrospojka SDR 17 PE 100 PH 10 d 110 | | | | | |
| 31 | M | 286,1-R | nákrutěk lemový PE100 SDR11 d 110 | kus | 2,000 | 215,00 | 430,00 | |
| | PP | | nákrutěk lemový PE100 SDR 11, d 110 | | | | | |
| 32 | M | 28654410 | otočná příruba PP s ocelovou výztuhou | kus | 2,000 | 666,00 | 1 332,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | příruba volná k lemovému nákrutěku z polypropylénu 110 | | | | | |
| 33 | K | 877261110 | Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110 | kus | 1,000 | 85,00 | 85,00 | CS ÚRS 2018 01 |

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|---------|-----------|---|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| | PP | | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PH16 kolen 22° nebo 45° d 110 | | 1,000 | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 34 | M | 28614949 | elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d 110 | kus | 1,000 | 845,00 | 845,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d 110 | | | | | |
| 35 | K | 877261112 | Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 110 | kus | 6,000 | 85,00 | 510,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PH16 kolen 90° d 110 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 6 | | 6,000 | | | |
| 36 | M | 28614937 | elektrokoleno 90° PE 100 PN 16 d 110 | kus | 6,000 | 829,00 | 4 974,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | elektrokoleno 90° PE 100 PN 16 d 110 | | | | | |
| 37 | K | 891181112 | Montáž vodovodních šoupátek nebo uzávěrů otevřený výkop DN 32 | kus | 2,000 | 120,00 | 240,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 32 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | vodovod | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 38 | AI | 422,2-R | uzávěr 1"/DE 32 pro domovní přípojku (pro HDPE) | kus | 2,000 | 1 950,00 | 3 900,00 | |
| | PP | | uzávěr 1"/DE 32 pro domovní přípojku (pro HDPE) | | | | | |
| 39 | AI | 42291078 | souprava zemní pro šoupátka a uzávěry DN 32-50 mm, Rd 1,3-1,8 m | kus | 1,000 | 750,00 | 750,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | souprava zemní pro šoupátka a uzávěry DN 40-50 mm, Rd 1,3-1,8 m | | | | | |
| 40 | K | 891241112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 | kus | 1,000 | 150,00 | 150,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 41 | M | 42221323 | šoupátka pítlná voda, litina GGG 50, dlouhá stavební délka, PN10/16 DN 80 x 280 mm F5 | kus | 1,000 | 3 190,00 | 3 190,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | šoupátka pítlná voda, litina GGG 50, dlouhá stavební délka, PN10/16 DN 80 x 280 mm | | | | | |
| 42 | AI | 42291079 | souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,3-1,8 m | kus | 1,000 | 1 055,00 | 1 055,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,3-1,8 m | | | | | |
| 43 | K | 891247111 | Montáž hydrantů podzemních DN 80 | kus | 1,000 | 95,00 | 95,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 44 | M | 42273589 | hydrant podzemní DN80 PN16 Jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm | kus | 1,000 | 6 233,00 | 6 233,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | hydrant podzemní DN80 PN16 Jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm | | | | | |
| 45 | M | 422,1-R | drenážní blok k pozemnímu hydrantu | ks | 1,000 | 40,00 | 40,00 | |
| | PP | | drenážní blok k pozemnímu hydrantu | | | | | |
| 46 | K | 891261222 | Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem | kus | 2,000 | 150,00 | 300,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | náhradní zásobování | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| 47 | AI | 42221324 | šoupátka pítlná voda, litina GGG 50, dlouhá stavební délka, PN10/16 DN 100 x 300 mm F5 | kus | 2,000 | 3 699,00 | 7 398,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | šoupátka pítlná voda, litina GGG 50, dlouhá stavební délka, PN10/16 DN 100 x 300 mm | | | | | |
| 48 | AI | 42210102 | kolo ruční pro DN 100-150, D = 300 mm | kus | 2,000 | 433,00 | 866,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | kolo ruční pro DN 100-150, D = 300 mm | | | | | |
| 49 | K | 891269111 | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100 | kus | 1,000 | 95,00 | 95,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Ji 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 50 | AI | 42271414 | pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1",5/4",6/4",2" s litinovým těmenem | kus | 1,000 | 2 906,00 | 2 906,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1",5/4",6/4",2" | | | | | |
| 51 | K | 899,1-R | Dodávka + montáž identifikační markery | ks | 5,000 | 390,00 | 1 950,00 | |
| | PP | | Dodávka + montáž identifikační markery | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 5 | | 5,000 | | | |
| 52 | K | 899,2-R | Dodávka + montáž elastomerové manžety pro hrdlové spoje DN 100 | ks | 20,000 | 200,00 | 4 000,00 | |
| | PP | | Dodávka + montáž elastomerové manžety pro hrdlové spoje DN 100 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 20 | | 20,000 | | | |
| 53 | K | 899,3-R | Dodávka + montáž termosrůstitelné manžety pro přírubové spoje DN 100 | ks | 6,000 | 250,00 | 1 500,00 | |
| | PP | | Dodávka + montáž termosrůstitelné manžety pro přírubové spoje DN 100 | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 6 | | 6,000 | | | |
| 54 | K | 899,4-R | Přírubové spoje DN 80 (těsnění s kordem + nerez šrouby, 2x podložka a mosazné matice), PN 16, vč. dodávky materiálů | ks | 6,000 | 265,00 | 1 590,00 | |
| | PP | | Přírubové spoje DN 80 (těsnění s kordem + nerez šrouby, 2x podložka a mosazné matice), PN 16, vč. dodávky materiálů | | | | | |

| PČ | Ty P | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|---------|------------|--|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 6 | | 6,000 | | | |
| 55 | K | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových, vč. podkladní desky | kus | 1,000 | 400,00 | 400,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení poklopů litinových šoupátkových | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 56 | M | 42291352 | poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky | kus | 1,000 | 459,00 | 459,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky | | | | | |
| 57 | M | 562306360R | deska podkladová univerzální | kus | 1,000 | 164,00 | 164,00 | |
| | PP | | deska podkladová utěsněná poklopu plastového ventilového a šoupatového | | | | | |
| 58 | K | 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 1,000 | 700,00 | 700,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Osazení poklopů litinových hydrantových | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 59 | M | 42291452 | poklop litinový - hydrantový DN 80 | kus | 1,000 | 1 197,00 | 1 197,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | poklop litinový - hydrantový DN 80 | | | | | |
| 60 | M | 562306361R | deska podkladová univerzální | kus | 1,000 | 164,00 | 164,00 | |
| | PP | | deska podkladová utěsněná poklopu plastového ventilového a šoupatového | | | | | |
| 61 | K | 899721111 | Signalizační vodič 2x4mm z měděného drátu | m | 136,000 | 10,00 | 1 360,00 | CS ÚRS 2017 02 |
| | PP | | Signalizační vodič 2x4mm z měděného drátu | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 136 | | 136,000 | | | |
| 62 | K | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií 25 cm s nápisem "pozor vodovod" - barva modrá | m | 70,000 | 10,00 | 700,00 | CS ÚRS 2017 02 |
| | PP | | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 70 | | 70,000 | | | |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 38 340,00 | |
| 66 | K | 969,1-R | Demontáž stávajícího hydrantu a povrchových znaků, vč. odvozu a likvidace | kč | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | |
| | PP | | Demontáž stávajícího hydrantu a povrchových znaků, vč. odvozu a likvidace | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | 1 | | 1,000 | | | |
| 64 | K | 969011121R | Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52, vč. odvozu a likvidace | m | 11,000 | 190,00 | 2 090,00 | |
| | PP | | Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | "původní přípojka" 4 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "náhradní zásobování" 7 | | 7,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 11,000 | | | |
| 65 | K | 969011131R | Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125, vč. odvozu a likvidace | m | 139,000 | 250,00 | 34 750,00 | |
| | PP | | Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k položce: viz TZ př.č. D.3.1 a v.č. D.3 až 6 a výpis materiálů D.3.7 | | | | | |
| | VV | | "původní řád" 61 | | 61,000 | | | |
| | VV | | "zásobování" 78 | | 78,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 139,000 | | | |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 2 480,78 | |
| 63 | K | 998273102 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop | t | 51,683 | 48,00 | 2 480,78 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:**003 - Ostatní a vedlejší náklady****KSO:**

Míst Ekostavby Brno, a.s.

Zadavatel:

Statutární město Brno

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s., dříve Morava

Poznámka:**CC-CZ:****IČ:****DIČ:****IČ:** 46974687**DIČ:** CZ46974687**IČ:****DIČ:****Cena bez DPH****190 000,00**

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 190 000,00 | 21,00% | 39 900,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH**v CZK****229 900,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

003 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

0

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: Sweco Hydroprojekt

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

a.s., divize Morava

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | 190 000,00 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 190 000,00 |
| 1.1 - Zařízení stavenišť | 100 000,00 |
| 1.1.1 - Zřízení, údržba a odstranění prostor dodavatele | 25 000,00 |
| 1.1.2 - Geodetické vytyčení stavby | 25 000,00 |
| 1.1.5 - Zajištění čištění komunikací | 50 000,00 |
| 1.2 - Pasportizace | 29 500,00 |
| 1.2.1 - Pasportizace objektů | 29 500,00 |
| 1.3 - Související činnosti | 60 500,00 |
| 1.3.4 - Geodetické zaměření skutečného provedení stavby | 15 000,00 |
| 1.3.6 - Dokumentace skutečného provedení stavby | 10 000,00 |
| 1.3.7 - Zkoušky a testování. | 30 000,00 |
| 1.3.9 - Kompletační činnost | 5 500,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace

Soupis:

003 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

0

Datum:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s., dříve Morava

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

| př | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|---------|---------|--|----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 190 000,00 | |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 190 000,00 | |
| D | 1.1 | | Zařízení stavenišť | | | | 100 000,00 | |
| D | 1.1.1 | | Zřízení, údržba a odstranění prostor dodavatele | | | | 25 000,00 | |
| 1 | K | 1.1.1.1 | ZS zhotovitele | Kč | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 | |
| PP | | | Šatny, sociální objekty (mobilní WC...), kancelář pro stavbyvedoucího a mistra, kryté ptačové uzamyk. sklady, volné sklady - potrubí, prefa díly, sypké materiály, apod. Oplacení, osvětlení, napojení na média, uvedení plochy do původního stavu apod., vč. Poplatky majitel veřejných pozemků za dočasný pronájem ploch pro zařízení stavenišť Pozn.: v případě dočasného pronájmu pozemků v majetku Města Ostravy se předpokládají náklady za pronájem 0,0 Kč. Položka zahrnuje napojení na energii a případné nutné poplatky | | | | | |
| D | 1.1.2 | | Geodetické vytyčení stavby | | | | 25 000,00 | |
| 2 | K | 1.1.2.1 | Náklady na vytyčení všech inženýrských sítí na staveništi u jednotlivých správců a majitelů před zahájením stavebních prací | Kč | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | |
| PP | | | Náklady na vytyčení všech inženýrských sítí na staveništi u jednotlivých správců a majitelů před zahájením stavebních prací | | | | | |
| 3 | K | 1.1.2.2 | Náklady na vytyčení celé stavby před zahájením stavebních prací | Kč | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |
| PP | | | Zhotovitel zajistí geodetické zaměření oprávněným geodetem navržené trasy hydrantové sítě, náklady na vytyčení polohy čerpací stanice před započatím stavebních prací. | | | | | |
| D | 1.1.5 | | Zajištění čištění komunikací | | | | 50 000,00 | |
| 4 | K | 1.1.5.1 | Čištění komunikací | Kč | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 | |
| PP | | | Zajištění čištění komunikací po celou dobu realizace stavby | | | | | |
| D | 1.2 | | Pasportizace | | | | 29 500,00 | |
| D | 1.2.1 | | Pasportizace objektů | | | | 29 500,00 | |
| 5 | K | 1.2.1.1 | Pasportizace studní v okolí výstavby před zahájením stavby a po jejím dokončení | Kč | 1,000 | 4 500,00 | 4 500,00 | |
| PP | | | Pasportizace studní v okolí výstavby před zahájením stavby a po jejím dokončení | | | | | |
| 6 | K | 1.2.1.2 | Pasportizace objektů budov v okolí výstavby před zahájením stavby a po jejím dokončení | Kč | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| PP | | | Pasportizace objektů budov v okolí výstavby před zahájením stavby a po jejím dokončení | | | | | |
| 7 | K | 1.2.1.3 | Náklady na opravy okolních objektů budov po dokončení stavby do původního stavu | Kč | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | |
| PP | | | Náklady na opravy okolních objektů budov po dokončení stavby do původního stavu | | | | | |
| D | 1.3 | | Související činnosti | | | | 60 500,00 | |
| D | 1.3.4 | | Geodetické zaměření skutečného provedení stavby | | | | 15 000,00 | |
| 8 | K | 1.3.4.1 | Geodetické zaměření skutečného provedení stavby | Kč | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |
| PP | | | Geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně zákresu tras a objektů - předmětem je zaměření veškerých nadzemních i podzemních objektů, veškerých potrubních vedení a veškerých elektro rozvodů. Dokumentace geometrického zaměření skutečného stavu bude ověřena odpovědným geodetem. Dokumentace bude vyhotovena 2x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD. Bude provedeno na podkladu katastrální mapy. | | | | | |
| D | 1.3.6 | | Dokumentace skutečného provedení stavby | | | | 10 000,00 | |
| 9 | K | 1.3.6.1 | Dokumentace skutečného provedení, event. zákres skutečného provedení do ověřené dokumentace | Kč | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | |
| PP | | | Vypracování dokumentace skutečného provedení jednotlivých dílčích staveb celého komplexu včetně zakreslení skutečného provedení stavby do originálu ověřené dokumentace na MWO OVP. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována 6x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD. | | | | | |
| D | 1.3.7 | | Zkoušky a testování. | | | | 30 000,00 | |
| 10 | K | 1.3.7.1 | Související zkoušky a atesty | Kč | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | |
| PP | | | Související zkoušky a atesty - zajištění zkoušek a testů o nezávadnosti či o vhodnosti použití u všech výrobků a u všech materiálů použitých v rámci předmětného komplexu staveb | | | | | |
| D | 1.3.9 | | Kompletační činnost | | | | 5 500,00 | |
| 11 | K | 1.3.9.1 | Kompletační činnost zhotovitele stavby a příprava k odevzdání stavby zadavateli | Kč | 1,000 | 5 500,00 | 5 500,00 | |
| PP | | | Zajištění a shromáždění všech dokladů potřebných k zahájení stavby, k vlastní realizaci stavby a k ukončení stavby včetně přípravy a shromáždění dokladů ke kolaudaci stavby a k předání stavby zadavateli. | | | | | |

REKAPITULACE STAVBY

Kód: HDP_Brno-217110b
Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 22.10.2018

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Ekostavby Brno, a.s.

IČ: 46974687
DIČ: CZ46974687

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|------------------|
| Cena bez DPH | | | | 97 999,95 |
|---------------------|--|--|--|------------------|

| DPH | základní snížená | Sazba daně 21,00% 15,00% | Základ daně 97 999,95 0,00 | Výše daně 20 579,99 0,00 |
|-----|---------------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
|-----|---------------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|

| | | | |
|-------------------|----------|------------|-------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 118 579,94 |
|-------------------|----------|------------|-------------------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: HDP_Brno-217110b

Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Místo: Datum: 22.10.2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

| Kód | Objekt, Soupis prací | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|---|--------------------|-------------------|--------|
| Náklady stavby celkem | | 97 999,95 | 118 579,94 | |
| 01 | Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty | 97 999,95 | 118 579,94 | STA |
| 001 | Hydrovrty I.etapa | 67 999,95 | 82 279,94 | Soupis |
| 002 | Hydrovrty II.a III.etapa | NEOCEŇOVAT | NEOCEŇOVAT | Soupis |
| 003 | Ostatní a vedlejší náklady | 30 000,00 | 36 300,00 | Soupis |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Soupis:

001 - Hydrovrty 1.etapa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 46974687

DIČ: CZ46974687

IČ:

DIČ:

| | | | |
|---------------------|--|--|------------------|
| Cena bez DPH | | | 67 999,95 |
|---------------------|--|--|------------------|

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 67 999,95 | 21,00% | 14 279,99 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

| | | |
|-------------------|--------------|------------------|
| Cena s DPH | v CZK | 82 279,94 |
|-------------------|--------------|------------------|

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty
Objekt: 01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty
Soupis: 001 - Hydrovrty I.etapa

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 22.10.2018
Projektant:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

| | |
|---|------------------|
| Náklady soupisu celkem | 67 999,95 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 67 999,95 |
| 1 - Zemní práce | 20 649,64 |
| 2 - Zakládání | 34 061,48 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 2 402,31 |
| 5 - Komunikace pozemní | 2 400,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 2 107,00 |
| 997 - Přesun sutě | 5 025,44 |
| 998 - Přesun hmot | 1 354,08 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Soupis:

001 - Hydrovrty I.etapa

Místo:

Datum: 22.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

| pČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|------|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupísku celkem

67 999,95

D HSV Práce a dodávky HSV 67 999,95

D 1 Zemní práce 20 649,64

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|--------|--------|----------------|
| 1 | K | 113107163 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 | m2 | 4,000 | 150,00 | 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|--------|--------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|-------|--|--|--|
| PP | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm. | | | | | | | |
| P | Poznámka k položce: viz TZ př.3. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | | | |
| VV | HVR 3 | | | | | | | |
| VV | 2*2 | | | | | | | |
| | | | | | 4,000 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|--------|----------------|
| 2 | K | 113151111 | Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců | m2 | 8,000 | 35,00 | 280,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|--------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|-------|--|--|--|
| PP | Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů | | | | | | | |
| P | Poznámka k položce: viz TZ př.3. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | | | |
| VV | HVR 1 | | | | | | | |
| VV | 2*2 | | | | | | | |
| | | | | | 4,000 | | | |
| VV | HVR 2 | | | | | | | |
| VV | 2*2 | | | | | | | |
| | | | | | 4,000 | | | |
| VV | Součet | | | | | | | |
| | | | | | 8,000 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|-------|----------------|
| 3 | K | 121101101 | Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m | m3 | 0,800 | 29,00 | 23,20 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|-------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|-------|--|--|--|
| PP | Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m | | | | | | | |
| P | Poznámka k položce: viz TZ př.3. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | | | |
| VV | HVR 4 | | | | | | | |
| VV | "zeleň tl.200mm" 2*2*0,2 | | | | | | | |
| | | | | | 0,800 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|
| 4 | K | 131103101 | Hloubení jam ručním nebo pneu nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2 | m3 | 11,600 | 70,00 | 812,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--------|--|--|--|
| PP | Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 soudržných | | | | | | | |
| P | Poznámka k položce: viz TZ př.3. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | | | |
| VV | HVR 1,2,3 | | | | | | | |
| VV | 2*2*(1-0,3)*3 | | | | | | | |
| | | | | | 8,400 | | | |
| VV | HVR 4 | | | | | | | |
| VV | 2*2*(1-0,2) | | | | | | | |
| | | | | | 3,200 | | | |
| VV | Součet | | | | | | | |
| | | | | | 11,600 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|
| 5 | K | 162301101 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 - na mezideponii | m3 | 12,400 | 42,00 | 520,80 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|--------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--------|--|--|--|
| PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | | | | | | | |
| VV | výkop | | | | | | | |
| VV | 11,6 | | | | | | | |
| | | | | | 11,600 | | | |
| VV | ornice | | | | | | | |
| VV | 0,8 | | | | | | | |
| | | | | | 0,800 | | | |
| VV | Součet | | | | | | | |
| | | | | | 12,400 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-------------|--|----|-------|-------|--------|--|
| 6 | K | 162301101,1 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 - zpět na stavbu | m3 | 4,000 | 42,00 | 168,00 | |
|---|---|-------------|--|----|-------|-------|--------|--|

| | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|-------|--|--|--|
| PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m | | | | | | | |
| VV | zásyp v zeřeni HVR 4 | | | | | | | |
| VV | 2*2*(1-0,2) | | | | | | | |
| | | | | | 3,200 | | | |
| VV | ornice | | | | | | | |
| VV | 0,8 | | | | | | | |
| | | | | | 0,800 | | | |
| VV | Součet | | | | | | | |
| | | | | | 4,000 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|
| 7 | K | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 - na trvalou skládku | m3 | 12,247 | 94,00 | 1 151,22 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--------|--|--|--|
| PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | | | | | | | |
| VV | výkop | | | | | | | |
| VV | 11,6 | | | | | | | |
| | | | | | 11,600 | | | |
| VV | zásyp v zeřeni | | | | | | | |
| VV | -2*2*(1-0,2) | | | | | | | |
| | | | | | -3,200 | | | |
| VV | vytěžení z vrtů | | | | | | | |
| VV | 3,14*0,175*0,175*10*4 | | | | | | | |
| | | | | | 3,847 | | | |
| VV | Součet | | | | | | | |
| | | | | | 12,247 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|
| 8 | K | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 61,235 | 17,00 | 1 041,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|-------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--------|--|--|--|
| PP | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m | | | | | | | |
| VV | 12,247*5 Přepočtené koeficientem množství | | | | | | | |
| | | | | | 61,235 | | | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|------|-------------|---|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 9 | K | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ - zpět na stavbu | m ³ | 4,000 | 48,00 | 192,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neutehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| 10 | K | 167101102,1 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ - na trvalou skládku | m ³ | 8,400 | 46,00 | 386,40 | |
| | PP | | Nakládání, skládání a překládání neutehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4 | | | | | |
| | VV | | na mezideponii | | 12,400 | | | |
| | VV | | 12,4 | | | | | |
| | VV | | zpět na stavbu | | -4,000 | | | |
| | VV | | -4 | | | | | |
| | VV | | Součet | | 8,400 | | | |
| 11 | K | 171201201 | Úložení sypaniny na skládky | m ³ | 12,247 | 10,00 | 122,47 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Úložení sypaniny na skládky | | | | | |
| 12 | K | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce | t | 22,045 | 350,00 | 7 715,75 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | | | | | |
| | VV | | 12,247*1,8 Přepočtené koeficientem množství | | 22,045 | | | |
| 13 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m ³ | 15,200 | 74,00 | 1 124,80 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | | | | | |
| | VV | | HVR 1, 2, 3 | | | | | |
| | VV | | (2*2*1)*3 | | 12,000 | | | |
| | VV | | HVR 4 | | | | | |
| | VV | | 2*2*(1-0,2) | | 3,200 | | | |
| | VV | | Součet | | 15,200 | | | |
| 14 | M | 58344199 | Štěrkodr' frakce 0-63 (popř. recykldt) | t | 24,000 | 200,00 | 4 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Štěrkodr' frakce 0-63 | | | | | |
| | VV | | HVR 1, 2, 3 po úroveň přitéhého terénu, konečná úprava terénu viz samostatný projekt spařkové kanalizace | | | | | |
| | VV | | (2*2*1)*3 | | 12,000 | | | |
| | VV | | 12*2 Přepočtené koeficientem množství | | 24,000 | | | |
| 15 | K | 181,2-R | Zatravnění a ohumsování, vč. závlky vodou a dodávky materiálů | m ² | 4,000 | 150,00 | 600,00 | |
| | PP | | Zatravnění a ohumsování, vč. závlky vodou a dodávky materiálů | | | | | |
| 16 | K | 181301103 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m ² | 4,000 | 28,00 | 112,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm | | | | | |
| | P | | Poznámka k polože: viz TZ př.š. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | HVR 4 | | | | | |
| | VV | | "zeleň tl. 200mm" 2*2 | | 4,000 | | | |
| 17 | K | 184818232 | Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m | kus | 4,000 | 250,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízené včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm | | | | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 34 061,48 | |
| 18 | K | 226211212R | Vrty velkoprotiflové svisté zapažené D do 350 mm hl do 10 m hor. II | m | 8,000 | 330,00 | 2 640,00 | |
| | PP | | Velkoprotiflové vrty náběrovým vrtáním svisté zapažené PVC pažnicemi průměru do 350 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. II | | | | | |
| | P | | Poznámka k polože: viz TZ př.š. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 4*2 | | 8,000 | | | |
| 19 | K | 226211213R | Vrty velkoprotiflové svisté zapažené D do 350 mm hl do 10 m hor. III | m | 12,000 | 365,00 | 4 380,00 | |
| | PP | | Velkoprotiflové vrty náběrovým vrtáním svisté zapažené PVC pažnicemi průměru do 350 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III | | | | | |
| | P | | Poznámka k polože: viz TZ př.š. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 4*3 | | 12,000 | | | |
| 20 | K | 226211214R | Vrty velkoprotiflové svisté zapažené D do 350 mm hl do 10 m hor. IV | m | 20,000 | 400,00 | 8 000,00 | |
| | PP | | Velkoprotiflové vrty náběrovým vrtáním svisté zapažené PVC pažnicemi průměru do 350 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. IV | | | | | |
| | P | | Poznámka k polože: viz TZ př.š. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 4*5 | | 20,000 | | | |
| 21 | M | 286,1-R | Vypažnice plastová PVC DN 200 plná | m | 14,000 | 200,00 | 2 800,00 | |
| | PP | | Vypažnice plastová PVC DN 200 plná | | | | | |
| | VV | | 3,5*4 | | 14,000 | | | |
| 22 | M | 286,2-R | Vypažnice plastová PVC DN 200 perforovaná, typ štěrblnová, min 20% plochy | m | 28,000 | 180,00 | 5 040,00 | |
| | PP | | Vypažnice plastová PVC DN 200 perforovaná, typ štěrblnová, min 20% plochy | | | | | |
| | VV | | 7*4 | | 28,000 | | | |
| 23 | K | 227,1-R | Provedení ocelového uzamykatelného zhlaví, vč. dodávky materiálů | ks | 4,000 | 350,00 | 1 400,00 | |
| | PP | | Provedení ocelového uzamykatelného zhlaví, vč. dodávky materiálů | | | | | |
| | P | | Poznámka k polože: viz TZ př.š. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 4 | | 4,000 | | | |
| 24 | K | 227,2-R | Rozebrání zhlaví vrtu, vč. odvozu a tlkvídace | ks | 4,000 | 150,00 | 600,00 | |
| | PP | | Odpažení velkoprotiflových vrtů průměru 350 mm | | | | | |
| 25 | K | 231213311 | Vyplnění vrtů zapažených D do 450 mm hl do 30 ms vytazením pažnic, z kameniva | m | 40,000 | 40,00 | 1 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Zřízení výplně vrtů zapažených svistých z kameniva nebo štěrpkopísku, v hl od 0 do 30 m, při průměru plochy přes 245 do 450 mm s vytazením pažnic, popř jejich uřezání rozsahu nutném pro zpětný zásyp jámy | | | | | |
| 26 | M | 58343810 | kamenivo drcené, štěrk | t | 2,512 | 240,00 | 602,88 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | kamenivo drcené hrubé frakce 4/8 | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,1*0,1*10*4 | | 1,256 | | | |
| | VV | | 1,256*2 Přepočtené koeficientem množství | | 2,512 | | | |
| 27 | K | 275313511 | Základové patky z betonu tř. C 12/15 | m ³ | 0,980 | 2 970,00 | 2 910,60 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15 | | | | | |
| | P | | Poznámka k polože: viz TZ př.š. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 0,7*0,7*0,5*4 | | 0,980 | | | |

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|---------|------------|---|-----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| 28 | K | 275351121 | Zřízení bednění základových patek | m2 | 5,600 | 550,00 | 3 080,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bednění základů patek zřízení | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ příl. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 4'0,7'0,5'4 | | 5,600 | | | |
| 29 | K | 275351122 | Odstranění bednění základových patek | m2 | 5,600 | 180,00 | 1 008,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bednění základů patek odstranění | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 2 402,31 | |
| 30 | K | 457531100R | Jílové těsnění mezi PVC výstrojí a zemínou | m3 | 0,440 | 1 500,00 | 660,00 | |
| | PP | | Jílové těsnění mezi PVC výstrojí a zemínou | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ příl. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,175*0,175*1,7*4 | | 0,654 | | | |
| | VV | | -3,14*0,1*0,1*1,7*4 | | -0,214 | | | |
| | VV | | Součet | | 0,440 | | | |
| 31 | K | 457531111 | Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhuštění frakce od 4 až 8 | m3 | 2,151 | 810,00 | 1 742,31 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhuštění, frakce od 4-8 do 22-32 mm | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ příl. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,175*0,175*8,3*4 | | 3,193 | | | |
| | VV | | -3,14*0,1*0,1*8,3*4 | | -1,042 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,151 | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 2 400,00 | |
| 32 | K | 548930012R | Výřezání kolejnic v délce 2m, vč. její odstranění a likvidace | kus | 2,000 | 1 200,00 | 2 400,00 | |
| | PP | | Řezání kolejnic plamenem | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz TZ příl. D.2.1 a v.č. D.2.2 a 3, C3 | | | | | |
| | VV | | 2 | | 2,000 | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 2 107,00 | |
| 33 | K | 961044111 | Bourání základů z betonu prostého | m3 | 0,980 | 2 150,00 | 2 107,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Bourání základů z betonu prostého | | | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 5 025,44 | |
| 34 | K | 997221551 | Vodorovná doprava sutí ze syplých materiálů do 1 km | t | 6,560 | 44,00 | 288,64 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze syplých materiálů, na vzdálenost do 1 km | | | | | |
| 35 | K | 997221559 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze syplých materiálů | t | 91,840 | 30,00 | 2 755,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km | | | | | |
| | VV | | 6,56*14 Přepočtené koeficientem množství | | 91,840 | | | |
| 36 | K | 997221611 | Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 6,560 | 95,00 | 623,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí | | | | | |
| 37 | K | 997221815 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 | t | 4,800 | 195,00 | 936,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 | | | | | |
| | VV | | 2,84*1,96 | | 4,800 | | | |
| 38 | K | 997221855 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504 | t | 1,760 | 240,00 | 422,40 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 | | | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 1 354,08 | |
| 39 | K | 998254011 | Přesun hmot pro studny a jímání vody | t | 16,926 | 80,00 | 1 354,08 | CS ÚRS 2018 01 |
| | PP | | Přesun hmot pro studny a jímání vody z betonu prostého, železového nebo montované z dílců jakéhokoliv rozsahu do 50 m | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Objekt:

01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty

Soupis:

003 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Ekostavby Brno, a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 46974687

DIČ: CZ46974687

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

30 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

30 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

6 300,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

36 300,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty
Objekt: 01 - Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty
Soupis: **003 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 22.10.2018
Projektant:

| Kód dílu · Popis | Cena celkem [CZK] |
|---|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | 30 000,00 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 30 000,00 |
| 1.1 - Zařízení staveniště | 30 000,00 |
| 1.1.1 - Zřízení, údržba a odstranění prostor dodavatele | 25 000,00 |
| 1.1.2 - Geodetické vytyčení stavby | 5 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Brno, Babčická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty
 Objekt: 01 - Brno, Babčická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty
 Soupis: 003 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: Ekostavby Brno, a.s.

Datum: 22.10.2018
 Projektant:

| PČ | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|---------|---------|---|----|----------|-----------------|-------------------|--------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 30 000,00 | |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 30 000,00 | |
| D | | 1.1 | Zařízení staveniště | | | | 30 000,00 | |
| D | | 1.1.1 | Zřízení, údržba a odstranění prostor dodavatele | | | | 25 000,00 | |
| 1 | K | 1.1.1.1 | ZS zhotovitele | Kč | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 | |
| | | | Šatny, sociální objekty (mobilní WC...), kancelář pro stavbyvedoucího a mistra, kryté plechové uzamyk. sklady, volné sklady - potrubí, prefa díly, sypané materiály, apod. Oplocení, osvětlení, napojení na média, uvedení plochy do původního stavu apod., vč. Poplatky majitelů veřejných pozemků za dočasný pronájem ploch pro zařízení staveniště | | | | | |
| | | | PP | | | | | |
| D | | 1.1.2 | Geodetické vytyčení stavby | | | | 5 000,00 | |
| 2 | K | 1.1.2.2 | Náklady na vytyčení jednotlivých vrtů před | Kč | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| | | | PP Zhotovitel zajistí geodetické zaměření vrtů oprávněným geodetem před započatím stavebních prací. | | | | | |

Harmonogram stavby "Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace"

| Popis | Rok | | | 2018 | | | | | | | 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|------------|--------------|----------|----|----|----|----|---|---|-------|---|---|---|------|---|---|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|--------|----|----|----|
| | Měsíc | | | Prosinec | | | | | | | Leden | | | | Únor | | | | Březen | | | | Duben | | | | Květen | | | |
| | Týden | | | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| | Začátek | Konec | Celk. cena | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace | 01.12.2018 | 31.05.2019 | 3 945 748,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace | 01.12.2018 | 31.05.2019 | 3 847 748,05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SO 01 Splašková stoka | 01.12.2018 | 31.05.2019 | 3 424 545,42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SO 01.1 Splašková stoka - etapa 1 | 01.12.2018 | 26.05.2019 | 2 768 945,27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SO 01.2 Splašková kanalizace - etapa1, vyspravení povrchů | 01.05.2019 | 31.05.2019 | 655 600,15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SO 03 Přeložka vodovodu v ulici Obřanská | 01.03.2019 | 30.04.2019 | 233 202,63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ostatní a vedlejší náklady | 01.12.2018 | 31.05.2019 | 190 000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brno, Babická - výstavba splaškové kanalizace - Hydrovrty | 01.03.2019 | 26.05.2019 | 97 999,95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrovrty I.etapa | 01.03.2019 | 26.05.2019 | 67 999,95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ostatní a vedlejší náklady | 01.03.2019 | 26.05.2019 | 30 000,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Prohlašujeme, že budeme schopni stavbu dokončit a že nabídku podáváme s již připravenou strategií provádění stavby, kdy s maximálně možnou měrou využijeme prázdniny, dny volna, státní svátky apod.

V Brně, dne 22. 11. 2018

