

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČO: 00066001
DIČ: CZ00066001
zastoupená: Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem
nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem
ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022
č. smlouvy: SMLD-0454/00066001/2025

dále jen **Objednatel č. 1****Obec Luštěnice**

se sídlem: Boleslavská 171, 294 42 Luštěnice
zastoupená: Mgr. Magdalena Fišerová, starostkou obce
IČO: 00238252
číslo účtu: 3320181/0100
č. smlouvy: 12/25
usnesení č.: 450 ze dne 7.4.2025

dále jen **Objednatel č. 2****Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.**

se sídlem: Čechova 1151, 293 22, Mladá Boleslav
zastoupená: Ing. Vladimírem Stehlíkem, předsedou představenstva
Ing. Tomášem Žitným, členem představenstva
IČO: 46356983, DIČ: CZ46356983
bankovní spojení: KB pobočka Mladá Boleslav
číslo účtu: 1608181/0100
č. smlouvy: VRI/SOD/2025/12/Ka

dále jen **Objednatel č. 3**

a

STRABAG SIS a.s.

se sídlem: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
IČO: 45359041
DIČ: CZ45359041
zastoupená: Ing. Petr Ballek, v zastoupení dle plné moci ze dne 18.12.2024
Ing. Petra Kroupová, v zastoupení dle plné moci ze dne 18.12.2024
bankovní spojení: ČS a.s., č.ú.: 801200379/0800
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl B, vložka 24650
č. smlouvy: 856/TB/FA/2025/001/FAGS

dále jen „Zhotovitel“ na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „smluvní strany“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též „občanský zákoník“), tuto

smlouvu o dílo

(dále jen „Smlouva“):

Článek 1.

Předmět Díla

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce**“, a to v následujícím rozsahu:

Předmětem dokumentace je návrh rekonstrukce průtahu silnice II/275 obcí Luštěnice, okres Mladá Boleslav. Celková délka rekonstrukce průtahu je 1258,74 a je rozdělená do dvou úseku s předělením silnicí I/38.

První úsek se týká ulice Brodecké, začátek úseku v místě začátku vjezdu do obce ze směru od Brodců nad Jizerou s koncem v místě napojení na silnici I/38. Délka úseku je 558,34 m, úsek staničení komunikace km 12,796 – km 12,238. Komunikace je navržena ve stávajících rozměrech v kategorii S 7,5 s šířkou jízdního pásu 6,5 m (jízdní pruh 3,0 m, vodící proužek 0,25 m).

Druhý úsek řeší rekonstrukci ulice Nádražní v úseku od napojení na silnici I/38 s ukončením na konci obce směr Mcely. Délka úseku je 700,40 m, úsek staničení silnice km 12,796 – km 13,496. Komunikace je navržena ve stávajících rozměrech v kategorii S 6,5 s šířkou jízdního pásu 5,5 m (jízdní pruh 2,75 m). Úsek přechází přes mostní objekt ev. č. 275-008, u kterého bude provedena oprava (SO. 201). Mostní objekt převádí dopravu přes vodoteč Vlkava. Úsek předěluje železniční trať Nymburk – Mladá Boleslav, TÚ 0931. Stavba předpokládá rozdělení realizace na etapy. Související stavby a investice:

- V daném území se v průběhu stavby se předpokládá realizace chodníků podél řešené komunikace (investice obce Luštěnice).
- Společnost Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav plánuje v návaznosti na realizaci komunikací v ulici Brodecké a Nádražní obnovu/rekonstrukci vodovodních řadů. Rozsah poskytnut společností Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav a.s.,
- Stavba bude koordinována se stavbou „IV-12-6025852-Luštěnice, Nádražní 4,TS,NN,komer. Objekt“ investor ČEZ Distribuce, a.s. Zpracovatel dokumentace AZ Elektrostav, a.s. 01/2020.
- Správa železnic, s.o. zpracovává studii proveditelnosti Praha – Mladá Boleslav – Liberec, Zpracovatel Sdružení „MP + AF-CITIPLAN“, 09.2019. Stavby je nutné v dalším průběhu koordinovat.

- 1.1.1. Zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, v platném znění (dále jen „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“), a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatele. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací – rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy zhotovitelem v návaznosti na změny stavby dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná

příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Realizační dokumentace bude objednateli předána následovně:

- a) koncept v tištěné podobě v 1 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě v 1 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).

1.1.2. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána následovně:

- a) koncept v tištěné podobě v 1 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě v 1 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).

(dále společně jen „Dílo“)

- 1.2. Předmět Smlouvy bude zhotoven podle prováděcí projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr, kterou vypracovala společnost CR Project s.r.o., IČ: 27086135 a společnost Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, IČ: 26003236, v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu č. 1 Smlouvy a byl součástí nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr Zhotovitele Díla. Dopravně inženýrská opatření (DIO) si zajistí Zhotovitel u příslušného silničního správního úřadu včetně aktualizace vyjádření správců sítí a orgánů státní správy.
- 1.3. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení na zadání veřejné zakázky předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „Zakázka“ a „Závazná dokumentace“). Pokud dojde k rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelům pouze k provedení Díla dle Smlouvy.
- 1.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Zhotovitel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobitelné vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.
- 1.5. Zhotovitel prohlašuje, že vypracoval nabídku na Dílo úplně a beze zbytku a že provedl kontrolu součtů jednotlivých položek soupisu prací. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení Díla. Vznikne-li v průběhu

provádění Díla potřeba doplnit Smlouvu o další materiály, práce postupy a technologie nese toto navýšení Zhotovitel. Pouze v případě, že se jedná o dodatečné stavební práce, které se nepovažují za podstatnou změnu závazku ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále také „ZZVZ“), může Objednatel uzavřít dodatek na tyto dodatečné stavební práce. Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v odst. 6.7. Smlouvy. Existenci a naplnění těchto okolností prokazuje Zhotovitel.

- 1.6. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytyčení prostorové polohy stavby a vytyčení inženýrských sítí okamžikem jejich provedení.
- 1.7. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem s tím, že Zhotovitel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení Díla až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí Díla.
- 1.8. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby v 1 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě a geodetického zaměření zhotovené stavby, včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve 3 paré a 1x v elektronické podobě okamžikem jejich převzetí od Zhotovitele.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž SD. V pravomoci SD však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon SD dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „Staveniště“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště nejpozději do 35 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele. Před převzetím Staveniště je Zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení všech dotčených inženýrských sítí, vytyčení stavby a povolení zvláštního užívání pozemku, a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení Objednateli.
- 3.2. Nejpozději při předání Staveniště budou Objednatelem předána Zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není Zhotovitel povinen Staveniště převzít. Nejpozději při předání Staveniště předá Objednatel Zhotoviteli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení.

- 3.3. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.10. Smlouvy. Pokud Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.4. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění, jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.5. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.6. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.7. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.8. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce nejpozději do 10 kalendářních dnů od protokolárního převzetí Staveniště a dokončit veškeré stavební práce nejpozději do **13 měsíců** od tohoto převzetí. Zhotovitel dále postupuje v souladu s odst. 7.2. Smlouvy.

- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací rozhodnutím Objednatele přerušit.
- 4.3. Objednatel zahajuje, přerušuje, zkracuje či jinak upravuje, nebo ukončuje zimní technologickou přestávku, přičemž o těchto rozhodnutích informuje Zhotovitele nejméně 3 pracovní dny před datem účinnosti rozhodnutí, elektronickou či písemnou formou. O těchto rozhodnutích Objednatel vyhotovuje protokol, ve kterém jsou mimo jiné uvedeny důvody rozhodnutí.
- 4.4. V případě vyhlášení zimní technologické přestávky je Zhotovitel povinen dokončit rozpracovaný úsek díla a zajistit, aby bylo po dobu zimní technologické přestávky možno dotčené části komunikace užívat v maximální míře. Po dobu zimní technologické přestávky je Zhotovitel povinen přerušit provádění Díla.
- 4.5. Zimní technologickou přestávku Zhotovitel vyhláší zpravidla v období, mezi 1. 11. a 31. 3. kalendářního roku, v závislosti na konkrétních klimatických podmínkách.
- 4.6. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.7. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 4 Smlouvy.
- 4.8. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 ZZVZ, dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelem po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenařadí na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodloužení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- Podrobné podmínky prodloužení termínu provádění Díla dle odst. 4.8. této Smlouvy jsou uvedeny v resortních normách dostupných na www.pjpk.cz.
- 4.9. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.10. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- 4.11. Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02¹).
- Zhotovitel je povinen nepotřebný materiál neuvedený ve Směrnici R-Sm-16, zejm. přírodninu a demoliční a stavební materiál, recyklovat v souladu s požadavky dotačního orgánu pro poskytnutí dotace na realizaci Díla a dále v souladu s rozpočtem (soutěží) Objednatele, a to na svou odpovědnost. Odpovědnost za nepotřebný materiál přechází na Zhotovitele v okamžiku započetí nakládání s tímto odpadem. Vlastnické právo k odpadu přechází na zhotovitele v okamžiku vytěžení/ vybourání, neurčí-li Objednatel v konkrétním případě jinak. Zhotovitel je povinen odevzdat Objednateli doklad o uložení odpadu dle Směrnice R-Sm-42² pro potřeby Objednatele i dotačního orgánu bez zbytečného odkladu. V případě, že se jedná o nebezpečný odpad, povinnost recyklace se neaplikuje, nestanoví-li projektová dokumentace jinak; v takovém případě je Zhotovitel povinen postupovat v souladu s obecně platnými právními předpisy upravujícími nakládání s nebezpečným odpadem.
- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.DWG - AutoCAD 2004 a *.PDF, popřípadě jiné.
- 5.4. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby do 4 týdnů od doručení výzvy Objednatele.

¹ Směrnice R-Sm-16 je k dispozici na profilu zadavatele: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_155981.html včetně příloh: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_155982.html

² Směrnice R-Sm-42 je k dispozici na profilu zadavatele: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_163435.html včetně příloh: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_154250.html

- 5.5. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.7. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.8. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.9. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1 Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.11. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděnkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížděky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.12. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkově tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.14. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout

Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatel se tento stává pro Zhotovitele závazným.

- 5.15. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišť, vč. údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Staveniště a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.16. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.17. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.18. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukáznutého chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatel. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.19. Vyjma částí Díla uvedených v zadávací dokumentaci Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, jako by je prováděl sám. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.20. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané Zhotovitelem v zadávacím řízení veřejné zakázky, je možná pouze na základě písemného souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky a odbornost, které splňoval původní poddodavatel, a z informací, kterými bude Objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část Díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci Díla dle této Smlouvy.
- 5.21. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením §

- 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.22. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu plnění Díla zajištěny dodávky asfaltových směsí v odpovídající kvalitě a způsobem, jakým doložil před uzavřením této Smlouvy (viz čl. 12 zadávací dokumentace).
- 5.23. Zhotovitel je povinen Objednateli neprodleně písemně oznámit, jsou-li, nebo za dobu účinnosti této Smlouvy budou uvaleny na Objednatele mezinárodní sankce ve smyslu § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 5.24. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.25. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.
- 5.26. Zhotovitel je povinen vyhotovit geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro vedení Digitální technické mapy Středočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, a to v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb. o digitální technické mapě, ve znění účinném k 01. 07. 2024, případně k pozdějšímu dni, bude-li účinnost předpisu odložena (dále jen „vyhláška DTM“), ve verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geometrický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní na základě aktuálních dat o ZPS, DI a TI ze systému IS DMVS nebo IS DTM Středočeského kraje. Zhotovitel je povinen předat data v aktuálním formátu JVF editorovi DTM, kterým může být KSUS, SČK nebo externí subjekt pověřený editorstvím DTM. Zhotovitel je povinen přijmout od KSUS, SČK nebo externího subjektu pověřeného editorstvím DTM reklamaci dat a případné chyby bezodkladně opravit a opětovně předat k odeslání do systému DTM. Dokud nebude správnost vložení dat do systému DTM potvrzena notifikací o zplnění dat JVF, dílo nelze považovat za řádně dokončené.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Objednatel je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na Staveništi,

poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.

- 6.3. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo od Zhotovitele.
- 6.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
- 6.5. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezavazují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.6. Pokud Zhotovitel nezačíná a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.7. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36³ (dále jen „**Směrnice**“). Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
 - a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnicí, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se

³ Směrnice R-Sm-36 je k dispozici na profilu zadavatele: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_140287.html včetně příloh: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_140288.html

- změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.
- 6.8. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelem po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) **měření** skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Položkami, které mohou být měřeny dle skutečně provedených prací, jsou všechny položky v soupisu prací, které nejsou označeny jako položky KPL. Cena za tyto položky, které budou měřeny, bude hrazeny dle příslušných jednotkových cen uvedených v nabídce Zhotovitele a podle skutečně poskytnutého objemu konkrétní měřitelné položky. Předmětem měření nemohou být položky KPL (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr (viz též Směrnice dle odst. 6.7. Smlouvy).
- b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.8. této Smlouvy

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením, odstraněním vad a nedodělků bránících užívání, protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli a předáním veškeré dokumentace nutné k úspěšnému zahájení kolaudačního řízení, včetně veškerých dokumentů s Dílem souvisejících, a to v souladu s touto Smlouvou.
- 7.2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem jeho protokolárního předání Objednateli dle článku 7.1. Zhotovitel je povinen poskytnout nezbytnou součinnost při kolaudačním řízení. Pokud úřad odmítne vydat kolaudační souhlas z důvodu vad díla vzniklých zaviněním Zhotovitele, je Zhotovitel povinen tyto vady odstranit na vlastní náklady ve lhůtě stanovené Objednatelem. Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k převzetí dokončeného Díla zápisem ve stavebním deníku nejméně 5 pracovních dnů před navrhovaným termínem přejímacího řízení. O předání a převzetí Díla bude smluvními stranami a SD sepsán Předávací protokol, jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 této Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění.
- 7.3. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.4. Objednatel není povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.5. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými

vadami či nedodělkami požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělkou oběma smluvními stranami.

- 7.6. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.7. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatel na své náklady vyhovět.
- 7.8. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 pracovních dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.9. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatel. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatel, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.10. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitel. Pokud Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odstavce Smlouvy. Pokud Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. Pokud Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatel.
- 7.11. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odstavců Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.12. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odstavce Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatel.

- 7.13. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přejímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.
- 7.14. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařídění nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

Článek 8.

Cena Díla

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že celková Cena Díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

Cena Díla (všech stavebních objektů) bez DPH	39 589 879,81 Kč
DPH 21 %	8 313 874,76 Kč
Cena Díla včetně DPH	47 903 754,57 Kč

Cena stavebních objektů Objednatele č. 1 bez DPH	24 015 808,92 Kč
DPH 21 %	5 043 319,87 Kč
Cena stavebních objektů Objednatele č. 1 s DPH	29 059 128,79 Kč

Cena stavebních objektů Objednatele č. 2 bez DPH	9 453 477,36 Kč
DPH 21 %	1 985 230,25 Kč
Cena stavebních objektů Objednatele č. 2 s DPH	11 438 707,61 Kč

Cena stavebních objektů Objednatele č. 3 bez DPH	6 120 593,53 Kč
DPH 21 %	1 285 324,64 Kč
Cena stavebních objektů Objednatele č. 3 s DPH	7 405 918,17 Kč

Daň z přidané hodnoty (dále též „**DPH**“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamena změnu Ceny Díla.

Objednatel sděluje, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná. Objednatel si vyhrazuje právo kteroukoliv položku soupisu prací požadovat ve větším, nebo v menším množství, než jak je uvedeno v soupisu prací, a to podle skutečné potřeby pro řádnou realizaci Díla. V případě, že některá položka soupisu prací bude pro řádnou realizaci Díla nezbytná ve větším než předpokládaném rozsahu, bude cena za

toto větší množství položky stanovena dle jednotkové ceny uvedené v soupisu prací pro tuto položku. Ve vztahu ke každé položce soupisu prací následně proběhne měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Předmětem měření nemohou být položky KPL (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr (viz též Směrnice dle odst. 6.7. Smlouvy) a rovněž položky, které nejsou součástí soupisu prací a výkazu výměr. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části. Tato výhrada má charakter vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 zákona o zadávání veřejných zakázek.

- 8.2. V případě, že pro řádnou realizaci Díla bude nezbytné či důvodné realizovat činnost, která není uvedena v soupisu prací, může být realizace takové činnosti sjednána pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to výlučně v případě splnění podmínek § 222 Zákona o ZVZ.
- 8.3. Cena Díla dle odst. 8.1 Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.4. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírůžek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy nebude navyšována ani v souvislosti s případnou inflací, a to ani v případě, že po uzavření Smlouvy dojde ke zdržení při zahájení realizace Díla z jakýchkoliv důvodů (např. v souvislosti se zpožděním při schválení finančních prostředků určených k financování realizace Díla aj.). Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.
- 9.2. Ustanovení se nepoužije.
- 9.3. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.4. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesе své připomínky nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro

vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.

- 9.5. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.

Faktury budou rozděleny na základě Smlouvy o spolupráci č. S-0052/00066001/2024 (38/23, VRI/KSÚS/2023/14/Baj) dle stavebních objektů v příloženém soupisu prací:

pro Objednatele č. 1:

SO.101 Komunikace a zpevněné plochy - Brodecká

SO.101 Komunikace a zpevněné plochy - Nádražní

SO.201 Mostní objekt ev. č. 275-008

pro Objednatele č. 2:

SO.102 Chodníky a parkovací stání – Brodecká

SO.401 Veřejné osvětlení - Brodecká

pro Objednatele č. 3:

SO 01.1 Brodecká Řad A (mezi A24 – A3) cca 107 m

SO 01.2 Brodecká Řad B (mezi A24 – ulice Štěpánská) cca 90,6 m

SO 01.3 Brodecká Řad B-1 (od A24 po prodejnu COOP) 25,4 m

SO 01.4 Brodecká Propoj do ulice Školní cca 5,3 m

SO 01.5 Brodecká Připojení přípojek cca 57,5 m

SO 02.1 Nádražní Řad C cca 254 m

SO 02.1 Nádražní Připojení přípojek cca 43 m

- 9.6. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a pro Objednatele č. 1 **označení „NZ 2025“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.4. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.7. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.8. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.

- 9.9. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování Díla, jestliže je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v čl. 4. Smlouvy, popřípadě pokud je Zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči Objednateli podle této Smlouvy
- 9.10. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.11. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud se Zhotovitel stane ve smyslu § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude Objednatel oprávněn hradit účtované části ceny Díla co do částky odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností Zhotovitele.
- 9.12. a) Faktury pro Objednatele č. 1 podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na následující adresu: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx
nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz
a to ve formátu PDF/A naskenované černobíle.
- b) Faktury pro Objednatele č. 2 podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na adresu Objednatele č. 2
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: 7xxbpp4
nebo e-mailem na adresu: obec@lustenice.cz
a to ve formátu PDF/A naskenované černobíle.
- c) Faktury pro Objednatele č. 3 podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na adresu Objednatele č. 3
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: 5eigx2d
nebo e-mailem na adresu: obchodni@vakmb.cz
a to ve formátu PDF/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- **60 měsíců**

Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.

- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně ve výši **2 % z celkové ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy se spoluúčastí nejvýše 1 %. Zhotovitel se zavazuje, že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.
- 11.4. Pokud dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výši uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují smluvní strany za podstatné porušení Smlouvy zakládající právo Objednatele od Smlouvy odstoupit.

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy, a to ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatel uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení;
 - c) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,05 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;
 - d) pokud Zhotovitel poruší povinnost stanovenou v odst. 5.22 této Smlouvy, tj. povinnost zajišťovat dodávky asfaltových směsí v odpovídající kvalitě a způsobem, jakým doložil před uzavřením této Smlouvy (viz čl. 12 zadávací dokumentace), a to ve výši 500.000,00 Kč za každé porušení této povinnosti;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to ve výši 10.000,00 Kč za každé porušení takové povinnosti.
 - f) V případě, že Zhotovitel nepřevzme Staveniště ve lhůtě stanovené v odst. 3.1. Smlouvy nebo neposkytne veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí Staveniště, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z Ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení s převzetím Staveniště.
- 12.2. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ. Dohoda o změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke Smlouvě, a to při splnění podmínek ZZVZ a za podmínek stanovených ve Směrnici (viz též odst. 6.7. Smlouvy). Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla musí být provedeno neprodleně, do 5 pracovních dnů od momentu, kdy se Zhotovitel o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 12.3. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.4. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.5. Smluvní pokuty dle této Smlouvy hradí Zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne Objednateli škoda, kterou je oprávněn Objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 12.6. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.10. Smlouvy.

Článek 13.

Bankovní záruka za vady Díla

- 13.1 Zhotovitel poskytne při podpisu Předávacího protokolu Objednateli bankovní záruku, v minimální výši **3,5 % z celkové ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy, za řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby a musí být vystavena ve prospěch Objednatele.
- 13.2 Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za Dílo, ke kterým je ze Smlouvy povinen.
- 13.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna Objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
- 13.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady Díla v záruční době, přičemž platí, že:
- v případě jakékoli změny záruční doby je Zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - právo ze záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstranil vadu Díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení Smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
 - nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného Díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání Díla;
 - výše bankovní záruky zůstane neměnná bez ohledu na případné změny ceny Díla provedené dodatkem ke smlouvě po datu podpisu Předávacího protokolu.
- 13.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

Článek 14.

Odstoupení od Smlouvy

- 14.1. Objednatel může od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mimo jiné. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování Díla (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace Díla (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 14.2. Objednatel může od Smlouvy dále odstoupit v případě podstatného porušení jakékoliv smluvní povinnosti Zhotovitelem a/nebo v případech výslovně uvedených v této Smlouvě.
- 14.3. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnosti, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 14.4. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 14.5. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 14.6. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 14.7. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 15.

Závěrečná ustanovení

- 15.1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 15.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 15.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 15.4. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 15.5. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je [NETÝKÁ SE], za nějž jednají osoby uvedené v odst. 15.8. Smlouvy.
- 15.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za:
- a) Objednatele č. 1:**

ředitel

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

ales.cermak@ksus.cz

statutární zástupce ředitele

Ing. Jan Fidler, DiS

jan.fidler@ksus.cz

ve věcech technických:

Ing. Alena Švideková, projektový manažer,

alena.svidekova@ksus.cz, 601092960

ve věcech ekonomických a finančních:

ekonomický náměstek

Ing. Jaroslava Jurková,

jaroslava.jurkova@ksus.cz

b) Objednatele č. 2:

ve věcech smluvních:

jméno: Mgr. Magdalena Fišerová

telefon: 601327200

email: obec@lustenice.cz

ve věcech technických:

jméno: Ing. Filip Melichar

telefon: 606883046

email: fmelichar1@gmail.com

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Mgr. Magdalena Fišerová

telefon: 601327200

email: obec@lustenice.cz

b) Objednatele č. 3:

ve věcech smluvních:

jméno: Ing. Tomáš Žitný

telefon: 326 376 152

email: tzitny@vakmb.cz

ve věcech technických:

jméno: Ing. Aleš Vocol

telefon: 326 376 242

email: avocol@vakmb.cz

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Jitka Filipová
telefon: 326 376 134
email: jfilipova@vakmb.cz

15.7. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

ředitel

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA
ales.cermak@ksus.cz

statutární zástupce ředitele

Ing. Jan Fidler, DiS
jan.fidler@ksus.cz

15.8. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních:

Ing. Petr Ballek a Ing. Petra Kroupová, dle plné moci ze dne 18.12.2024

email: ludek.pavlu@strabag.com

tel.: 602 697 266

ve věcech technických:

jméno: Tomáš Svoboda, vedoucí PJ

email: tomas.svoboda@strabag.com

tel.: 724 227 776

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Petra Kroupová, ekonomický vedoucí oblasti

email: petra.kroupova@strabag.com

tel.: 724 069 987

15.9. Realizační tým, jmenný seznam:

Stavbyvedoucí: Tomáš Svoboda, tomas.svoboda@strabag.com

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Jan Hauser, jan.hauser@strabag.com

Geotechnik: Ing. Jan Maršálek, jan.marsalek@tpaqi.com

Autorizovaný zeměměřický inženýr: Ing. Radim Mikula, ramikula@post.cz

Stavbyvedoucí pro vodohospodářskou část díla:

Ing. Michal Drbohlav, michal.drbohlav@strabag.com

Změnu člena realizačního týmu ohlásí Zhotovitel Objednateli písemně dle kontaktů uvedených v čl. 15.6 Smlouvy nejpozději do 10 dnů od potřeby změny člena realizačního týmu a dále do 5 pracovních od nahlášení předloží jeho příslušnou kvalifikaci dle zadávací dokumentace. Příslušná změna člena realizačního týmu musí být poté odsouhlasena Objednatelem.

15.10. Smluvní strany se výslovně dohodly, že při změně kontaktních osob není třeba vyhotovovat dodatek ke Smlouvě a postačí pouze prokazatelná notifikace druhé smluvní strany.

- 15.11. Smluvní strany se ve smyslu § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 15.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 15.13. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem, a/anebo získaných pro Objednatele, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.
- 15.14. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 15.15. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupně číselné řadě.
- 15.16. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 15.17. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.18. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 15.19. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 15.20. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 3 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 5 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

**Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace**

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA, ředitel

STRABAG SIS a.s.

Ing. Petr Ballek a Ing. Petra Kroupová

v zastoupení dle plné moci ze dne 18.12.2024

Obec Luštěnice

Mgr. Magdalena Fišerová, starostka

**Vodovody a kanalizace Mladá
Boleslav, a.s.**

Ing. Vladimír Stehlík, předseda
představenstva

**Vodovody a kanalizace Mladá
Boleslav, a.s.**

Ing. Tomáš Žitný, člen představenstva

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód:2019-054

Stavba:II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:		IČ:	
	Krajská správa a údržba silnic středočeského kraje	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	45359041
	STRABAG SIS a.s.	DIČ:	CZ45359041
Projektant:		IČ:	27086135
	CR Project s.r.o.	DIČ:	CZ27086135
Zpracovatel:		IČ:	
	Josef Nentwich	DIČ:	

Poznámka:

- Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy OTSKP. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy OTSKP.
- Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ.
- Rozpočet/soupis prací je vypracován na základě projektové dokumentace v rozsahu a podrobnosti daného stupně dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Ocenění položek vychází z aktuálně platného ceníku OTSKP uvedeného ve sloupci „Cenová soustava“.
- Veškeré položky rozpočtu/soupisu prací je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je nedílnou součástí rozpočtu/soupisu prací. Projektová dokumentace je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu/soupisu prací. Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu/soupisu prací, případně může tento rozpočet/soupis prací rozšířit o další položky.
- Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti.
- V případě, že má uchazeč (zhotovitel) pochyby ohledně plánovaných výměr, položek ve výkazech, výkresech a technických zprávách, má povinnost toto sdělit ještě před odevzdáním nabídkové ceny.
- Výkaz výměr neslouží jako podklad pro objednávky a nákup materiálu v rámci dodávky stavby. Veškeré rozměry a počty jsou informativní a je nutné je před případným objednáním ověřit na stavbě.
- Vzhledem k charakteru stavby byly všechny plošné výměry bez výpočtu ve výkazu výměr odečteny z digitálních souborů ve formátu dwg.

Cena bez DPH			24 015 808,92
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	24 015 808,92	5 043 319,87
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			29 059 128,79

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2019-054		
Stavba:	II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD		
Místo:		Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:	Krajská správa a údržba silnic stře	Projektant:	CR Project s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Josef Nentwich

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		24 015 808,92	29 059 128,79
SO.101	Komunikace a zpevněné plochy - ulice Brodecká	7 386 202,91	8 937 305,52
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	2 291 202,02	2 772 354,44
SO.102	Komunikace a zpevněné plochy - ulice Nádražní	8 193 518,60	9 914 157,51
SO.201	Mostní objekt ev.č. 275-008	3 358 101,69	4 063 303,04
VRN.2	Vedlejší rozpočtové náklady	2 786 783,70	3 372 008,28

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt:
SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy - ulice Brodecká

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic stře

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

2. 12. 2024

45359041
CZ45359041

27086135
CZ27086135

Cena bez DPH7 386 202,91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 386 202,91	21,00%	1 551 102,61
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK8 937 305,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt:

SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy - ulice Brodecká

Místo:

Datum:

2. 12. 2024

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic středočeského kraje

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	7 386 202,91
0 - Všeobecné konstrukce a práce	116 697,27
1 - Zemní práce	753 045,95
2 - Základy	21 053,34
5 - Komunikace	4 476 209,63
8 - Potrubí	529 097,52
9 - Ostatní konstrukce a práce	1 490 099,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD			Datum:		2. 12. 2024	
Objekt:		SO.101 - Komunikace a zpevněné plochy - ulice Brodecká			Projektant:		CR Project s.r.o.	
Místo:					Zpracovatel:		Josef Nentwich	
Zadavatel:		Krajská správa a údržba silnic stře						
Uchazeč:		STRABAG SIS a.s.						

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

Náklady soupisu celkem

7 386 202,91

D 0		Všeobecné konstrukce a práce			116 697,27			
1	K	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	1 199,386	82,59	99 057,29	

		<i>Poznámka k položce:</i> <i>nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</i> <i>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady.</i> <i>Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</i>						
P								
VV		17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03						
VV		2,0*0,040*(15,0+121,0+108,0+13,50+4,0+2,50) "- betonová přídlažba podél komunikace - odstranění podkladní vrstvy - viz. pol. 11348"			21,120			
VV		2,0*0,290*(178,0+187,50) "- KS II - autobusové zálivy - odstranění podkladní vrstvy - viz. pol. 11332"			211,990			
VV		2,0*0,200*(17,0+31,0) "- obrusné vrstvy - šterkové plochy - viz. pol. 11332"			19,200			
VV		2,0*0,300*(105,0+92,0)*1,18 "- odkopávky - výměna podloží - viz. pol. 12373"			139,476			
VV		2,0*135,0 "- z hloubení jam - viz. pol. 13173"			270,000			
VV		2,0*255,30 "- z hloubení rýh - viz. pol. 13273"			510,600			
VV		2,0*0,50*0,450*(26,0+34,0) "- z drenáží - viz. pol. 21203"			27,000			
		Součet			1 199,386			

2	K	014112.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	81,635	68,23	5 569,96	
---	---	----------	--	---	--------	-------	----------	--

		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</i> <i>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady.</i> <i>Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</i>						
P								
VV		17 01 01 - beton z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)						
VV		2,50*0,080*(15,0+121,0+108,0+13,50+4,0+2,50) "- betonová přídlažba podél komunikace - viz. pol. 11348"			52,800			
VV		2,50*0,150*0,250*(58,0+12,50+24,0+75,0+22,0+20,50) "- betonové obruby - viz. pol. 11352"			19,875			
VV		28*0,32 "- vybourané UV - viz. pol. 96687"			8,960			
		Součet			81,635			

3	K	014122.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	176,902	68,23	12 070,02	
---	---	----------	--	---	---------	-------	-----------	--

		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu.</i> <i>Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady.</i> <i>Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</i>						
P								
VV		17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01						
VV		2,20*0,220*(178,0+187,50) "- podkladní vrstvy PMH - viz. pol. 11333"			176,902			

D 1		Zemní práce			753 045,95			
4	K	11317	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	0,250	176,72	44,18	OTSKP 2024

		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Odkup na základě znaleckého posudku. Znalecký posudek zajistí Objednatel. Do doby odkupu budou kostky složeny na místě určeném objednatелеm.</i> <i>odkup zhotovitelem - PŘEDPOKLAD</i>						
PSC								
P								
VV		0,100*2,50 "- drobné kostky"			0,250			
VV								

5	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	115,595	159,50	18 437,40	OTSKP 2024
---	---	-------	--	----	---------	--------	-----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
			VV 0,290*(178,0+187,50) "- KS II - autobusové zálivy - odstranění podkladní vrstvy"		105,995			
			VV 0,200*(17,0+31,0) "- obrusné vrstvy - štěrkové plochy"		9,600			
			Součet		115,595			
6	K	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	80,410	159,50	12 825,40	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
			VV 0,220*(178,0+187,50) "- KS II - autobusové zálivy - odstranění vrstvy PMH"		80,410			
7	K	11348	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	31,680	212,06	6 718,06	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
			VV 0,120*(15,0+121,0+108,0+13,50+4,0+2,50) "- betonová přídlažba podél komunikace"		31,680			
8	K	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	212,000	61,58	13 054,96	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
			VV 58,0+12,50+24,0+75,0+22,0+20,50		212,000			
9	K	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	982,500	65,00	63 862,50	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
			P Poznámka k položce: Odkup na základě znaleckého posudku. Znalecký posudek zajistí Objednatel. Do doby odkupu budou kostky složeny na místě určeném objednatелем.					
			VV odkup zhotovitelem					
			VV 487,0+468,0+12,50+15,0		982,500			
10	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	437,755	823,97	360 696,99	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
			VV odkup zhotovitelem					
			VV 0,110*3381,50 "- KS I - recyklace"		371,965			
			VV 0,180*(178,0+187,50) "- KS II - autobusové zálivy"		65,790			
			Součet		437,755			
11	K	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	28,500	87,84	2 503,44	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x					
			VV 6,30+22,20 "- napojení na stávající komunikace"		28,500			
12	K	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	7,500	99,69	747,68	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku					
			VV 0,150*(8,0+11,0+31,0)		7,500			
13	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	69,738	132,92	9 269,57	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
		VV	0,300*(105,0+92,0)*1,18 "- zastávky BUS - výměna podloží"		69,738			
14	K	12911	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU VČ. ODVOZU, MANIPULACE A VŠECH PŘÍP. POPLATKŮ	M2	3 919,500	3,03	11 876,09	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
		VV	6,50 "- KS Ia - frézování"		6,500			
		VV	3716,0 "- KS I - recyklace"		3 716,000			
		VV	197,0 "- zastávky BUS"		197,000			
		VV	Součet		3 919,500			
15	K	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	135,000	265,84	35 888,40	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
		VV	(28+2)*1,50*1,50*2,0 "- UV"		135,000			
16	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	255,300	199,38	50 901,71	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
		VV	přípojky odvodnění					
		VV	1,0*1,850*(1,0+4,0+2,0+5,50+5,0+5,0+2,0+10,0+10,50+9,0+1,0+5,0+2,50+5,0+2,50+5,0+2,50+4,50+7,50+6,50+5,0+1,0+5,50+1,50+1,0+1,50+1,50+8,50+15,50+1,0)		255,300			
17	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	460,038	19,29	8 874,13	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	0,300*(105,0+92,0)*1,18 "- odkopávky pro komunikace"		69,738			
		VV	135,0"- z hloubení jam"		135,000			
		VV	255,30 "- z hloubení rýh"		255,300			
		VV	Součet		460,038			
18	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	299,995	422,97	126 888,89	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	10*1,50*1,50*1,650 "- po vybouraných UV mimo umístění nových"		37,125			
		VV	19*(1,50*1,50-0,235)*2,0 "- nové UV"		76,570			
		VV	přípojky odvodnění					
		VV	1,0*1,350*(1,0+4,0+2,0+5,50+5,0+5,0+2,0+10,0+10,50+9,0+1,0+5,0+2,50+5,0+2,50+5,0+2,50+4,50+7,50+6,50+5,0+1,0+5,50+1,50+1,0+1,50+1,50+8,50+15,50+1,0)		186,300			
		VV	Součet		299,995			
19	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	55,200	422,97	23 347,94	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodčítá</i>					
		VV	přípojky odvodnění					
		VV	1,0*0,40*(1,0+4,0+2,0+5,50+5,0+5,0+2,0+10,0+10,50+9,0+1,0+5,0+2,50+5,0+2,50+5,0+2,50+4,50+7,50+6,50+5,0+1,0+5,50+1,50+1,0+1,50+1,50+8,50+15,50+1,0)		55,200			
20	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	268,620	17,46	4 690,11	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	(105,0+92,0)*1,11 "- zastávky BUS"		218,670			
		VV	(15,0+17,0+13,0)*1,11 "- doplnění materiálu mimo pův. komunikaci"		49,950			
		VV	Součet		268,620			
21	K	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	50,000	10,49	524,50	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	6,0+20,0+24,0		50,000			
22	K	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	50,000	13,12	656,00	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	6,0+20,0+24,0		50,000			
23	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	50,000	24,76	1 238,00	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	6,0+20,0+24,0		50,000			
D 2			Základy				21 053,34	
24	K	21197	OPLÁSTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	141,000	38,54	5 434,14	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> <i>Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry</i> VV plošná hmotnost 300 g/m2 VV 2,35*60,0 "- opláštění drenáže"		141,000			
25	K	21203	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM	M	60,000	260,32	15 619,20	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie</i> VV 26,0+34,0		60,000			
D 5			Komunikace				4 476 209,63	
26	K	56140G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10	M3	206,850	2 319,20	479 726,52	OTSKP 2024
			VV (105,0+92,0)*1,05 "- zastávky BUS"		206,850			
27	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	268,620	218,09	58 583,34	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i> VV (105,0+92,0)*1,11 "- zastávky BUS"		218,670			
			VV (15,0+17,0+13,0)*1,11 "- doplnění materiálu mimo pův. komunikaci"		49,950			
			VV Součet		268,620			
28	K	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	232,460	456,71	106 166,81	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i> VV (105,0+92,0)*1,18 "- zastávky BUS - výměna podloží"		232,460			
29	K	567501	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA CEMENTEM	M3	907,447	780,80	708 535,69	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</i> <i>Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i> VV 0,220*3716,0*1,11 "- KS I - recyklace"		907,447			
30	K	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	13,500	64,33	868,46	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i> VV asf. R-mat fr. 0/22 VV 7,0+6,50 "- napojení na stáv. povrchy"		13,500			
31	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	3 716,000	27,67	102 821,72	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> VV 3716,0 "- KS I - recyklace"		3 716,000			
32	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 804,000	15,26	58 049,04	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</i> <i>Položka nezahrnuje: - x</i> VV 6,50 "- KS Ia - frézování"		6,500			
			VV 3716,0 "- KS I - recyklace"		3 716,000			
			VV 81,50 "- mostní objekt"		81,500			
			VV Součet		3 804,000			
33	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	3 804,000	271,48	1 032 709,92	OTSKP 2024
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti.</i> <i>Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť:</i> VV 6,50 "- KS Ia - frézování"		6,500			
			VV 3716,0 "- KS I - recyklace"		3 716,000			
			VV 81,50 "- mostní objekt"		81,500			
			VV Součet		3 804,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	3 722,500	419,09	1 560 062,53	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	P		Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.					
	VV		6,50 "- KS Ia - frézování"		6,500			
	VV		3716,0 "- KS I - recyklace"		3 716,000			
	VV		Součet		3 722,500			
35	K	58211	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	197,000	1 546,98	304 755,06	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	VV		kostka velká 15/17					
	VV		105,0+92,0 "- zastávky BUS"		197,000			
36	K	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	1 188,300	53,80	63 930,54	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x					
	VV		6,30+22,20 "- napojení na stávající komunikace"		28,500			
	VV		2*558,0 "- podél obruč"		1 116,000			
	VV		0,50*3*7 "- podél UV"		10,500			
	VV		1,90*15+0,80*6 "- podél poklopů"		33,300			
	VV		Součet		1 188,300			
	D	8	Potrubí				529 097,52	
37	K	83433	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM	M	138,000	1 197,26	165 221,88	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chřeničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
	VV		přípojký odvodnění					
	VV		1,0+4,0+2,0+5,50+5,0+5,0+2,0+10,0+10,50+9,0+1,0+5,0+2,50+5,0+2,50+5,0+2,50+4,50+7,50+6,50+5,0+1,0+5,50+1,50+1,0+1,50+1,50+8,50+15,50+1,0		138,000			
38	K	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7,000	13 557,70	94 903,90	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x					
	VV		7		7,000			
39	K	89742	VPUSTĚ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	12,000	13 859,96	166 319,52	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x					
	VV		12		12,000			
40	K	897626	VPUSTĚ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	2,000	11 863,35	23 726,70	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce					
	VV		1,0*2		2,000			
41	K	897726	ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	2,000	11 951,50	23 903,00	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce					
	VV		1,0*2		2,000			
42	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	15,000	1 992,80	29 892,00	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x					
	VV		14+1		15,000			
43	K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	6,000	846,52	5 079,12	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x					
	VV		3+3		6,000			
44	K	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	138,000	63,17	8 717,46	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x					
	VV		přípojky odvodnění					
	VV		1,0+4,0+2,0+5,50+5,0+5,0+2,0+10,0+10,50+9,0+1,0+5,0+2,50		138,000			
	VV		+5,0+2,50+5,0+2,50+4,50+7,50+6,50+5,0+1,0+5,50+1,50+1,0					
	VV		+1,50+1,50+8,50+15,50+1,0					
45	K	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	138,000	82,13	11 333,94	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - prohlídka potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu Položka nezahrnuje: - x					
	VV		přípojky odvodnění					
	VV		1,0+4,0+2,0+5,50+5,0+5,0+2,0+10,0+10,50+9,0+1,0+5,0+2,50		138,000			
	VV		+5,0+2,50+5,0+2,50+4,50+7,50+6,50+5,0+1,0+5,50+1,50+1,0					
	VV		+1,50+1,50+8,50+15,50+1,0					
D 9			Ostatní konstrukce a práce			1 490 099,20		
46	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,000	986,76	10 854,36	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		1 "- A1a"		1,000			
	VV		4 "- P2"		4,000			
	VV		4 "-E2b"		4,000			
	VV		2 "- 4b"		2,000			
	VV		Součet		11,000			
47	K	914131R1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVÝRAZNĚNÉ ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	3 474,52	3 474,52	
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
	VV		1 "- P6"		1,000			
48	K	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	17,000	265,33	4 510,61	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
	VV		11 "- ze sloupků pro SDZ"		11,000			
	VV		6 "- ze sloupků, sloupů VO apod."		6,000			
	VV		Součet		17,000			
49	K	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000	2 098,61	16 788,88	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x					
	VV		1+4+2+1		8,000			
50	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	11,000	277,96	3 057,56	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
	VV		11		11,000			
51	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	238,938	107,39	25 659,55	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha					
	VV		0,125*(231,50+97,50+70,0+3,50+212,0+68,0+71,50+107,50+38,50+122,50+147,50+71,0+7,0+50,0+22,50+13,0+13,0+15,0		181,938			
	VV		+2*(2,50*4+18,0+3,80*5)) "- čáry š.125mm"					
	VV		0,250*(16,0+10,50+30,0+24,50+15,0+18,0+14,50+11,50		43,000			
	VV		+14,0) "- čáry š.250mm"					
	VV		0,50*1,750*16 "- plošné značení"		14,000			
	VV		Součet		238,938			
52	K	915211R1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - VODICÍ PÁS PRO SLABOZRÁKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M	7,500	947,60	7 107,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
	VV		7,50 "- vodící linie přechodu"		7,500			
53	K	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	238,938	347,45	83 019,01	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha					
	VV		obnova značení z barvy					
	VV		0,125*(231,50+97,50+70,0+3,50+212,0+68,0+71,50+107,50+38,50+122,50+147,50+71,0+7,0+50,0+22,50+13,0+13,0+15,0		181,938			
	VV		+2*(2,50*4+18,0+3,80*5)) "- čáry š.125mm"					
	VV		0,250*(16,0+10,50+30,0+24,50+15,0+18,0+14,50+11,50		43,000			
	VV		+14,0) "- čáry š.250mm"					
	VV		0,50*1,750*16 "- plošné značení"		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	238,938				
54	K	91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	12,000	1 073,94	12 887,28	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x					
VV			12 "- nápis BUS"	12,000				
55	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	118,500	795,26	94 238,31	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
VV			55,50+63,0	118,500				
56	K	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	40,000	3 710,36	148 414,40	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
VV			20,0+20,0	40,000				
57	K	91762R01	OBRUBNÍKOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB Z POLYMERBETONU PRO ZATÍŽENÍ D 400 VÝŠKY OD 275 DO 325 MM ZÁKLADNÍ PRVEK	M	68,500	4 714,58	322 948,73	
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: dodání a pokládku konglomerovaných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
VV			55,0+55,0+5,0+4,0	119,000				
VV			-15,0 "- odpočet přechodových obrub"	-15,000				
VV			-31,50 "- odpočet nájezdových obrub"	-31,500				
VV			-4,0 "- odpočet vpustových dílů"	-4,000				
VV			Součet	68,500				
58	K	91762R02	OBRUBNÍKOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB Z POLYMERBETONU PRO ZATÍŽENÍ D 400 VÝŠKY OD 275 DO 325 MM ZEŠIKMENÝ PRVEK	M	15,000	4 928,17	73 922,55	
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: dodání a pokládku konglomerovaných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
VV			2*7+1	15,000				
59	K	91762R03	OBRUBNÍKOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB Z POLYMERBETONU PRO ZATÍŽENÍ D 400 VÝŠKY OD 275 DO 325 MM STŘEDOVÝ SNÍŽENÝ ŽLABOVÝ PRVEK	M	31,500	4 558,60	143 595,90	
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: dodání a pokládku konglomerovaných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
VV			4,50+4,0+5,0+4,50+3,50+5,0+4,0+1,0 "- vjezdy"	31,500				
60	K	91762R04	ČELNÍ STĚNA PRO ZAČÁTEK A KONEC OBRUBNÍKOVÉHO ODVODŇOVACÍHO ŽLABU Z POLYMERBETONU PRO ZATÍŽENÍ D 400 VÝŠKY OD 275 DO 325 MM	M	8,000	484,54	3 876,32	
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: dodání a pokládku konglomerovaných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
VV			2*4	8,000				
61	K	91762R05	VPUST PRO OBRUBNÍKOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB HLOUBKY 1000 MM S ODTOKEM DN 160	M	4,000	20 827,57	83 310,28	
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: dodání a pokládku konglomerovaných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
VV			0,50*8	4,000				
62	K	91762R06	KALOVÝ KOŠ VPUSTI OBRUBNÍKOVÉHO ODVODNĚNÍ DLOUHÝ	M	4,000	3 063,93	12 255,72	
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: dodání a pokládku konglomerovaných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
VV			0,50*8	4,000				
63	K	91771	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH	M	222,000	967,66	214 820,52	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
VV			kostka velká 15/17	222,000				
VV			2*(60,50+50,50) "- zastávky BUS - dvojlinka"	222,000				
64	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	28,500	49,41	1 408,19	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
VV			6,30+22,20 "- napojení na stávající komunikace"	28,500				
65	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	28,500	93,33	2 659,91	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
VV			"napojení na stávající komunikace "6,30+22,20	28,500				
66	K	935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	M	32,000	4 407,76	141 048,32	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.					
VV			18,0+18,0	36,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	-1,0*2 "- odpočet vpustí"		-2,000			
		VV	-1,0*2 "- odpočet čistících kusů"		-2,000			
		VV	Součet		32,000			
67	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	28,000	2 865,76	80 241,28	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
		VV	28		28,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt:
VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic stře

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 2 291 202,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 291 202,02	21,00%	481 152,42
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 2 772 354,44

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt: VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:		Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:	Krajská správa a údržba silnic středočeského kraje	Projektant:	CR Project s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	2 291 202,02
OST - Ostatní	2 291 202,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic stře

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Datum:

2. 12. 2024

Projektant:

CR Project s.r.o.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 291 202,02	
D		OST	Ostatní	2 291 202,02				
1	K	02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	7,000	3 608,45	25 259,15	OTSKP 2024
	VV		Měření modulu přetvárnosti pláně		7,000			
2	K	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	19 555,23	19 555,23	OTSKP 2024
	VV		Odběr zkušebních vzorků před zahájením prací pro účely ověření fyzikálně mechanických vlastností (průkazní zkoušky)					
	VV		1		1,000			
3	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	1 050 000,00	1 050 000,00	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Opravy objízdných tras včetně návozních tras a komunikací dotčených stavbou. Náklad zahrnuje i nutný pasport objízdných před zahájením stavby a repasport po dokončení stavby. Povinná pevná částka pro všechny zhotovitele ve výši 1.050.000,- Kč Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSUS.					
	VV		náklady na opravu objízdných tras					
	VV		Práce prováděné z této položky budou realizovány dle položek v již oceněném soupise prací (jednotkové ceny, dle rozpočtu)					
	VV		Položka bude čerpána se souhlasem investora a TDS		1,000			
4	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	25 269,24	25 269,24	OTSKP 2024
	VV		Zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby					
	VV		1		1,000			
5	K	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	63 173,10	63 173,10	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje : dopravu, přípravu podkladů, určení pevného měřického bodu pro mapování 1:500, technická nivelace, zaměření a zpracování mapy M1:500, digitální model terénu pro měřítko 1:500, předání zaměření skutečného stavu potřebných dat v tzv. jednotném výměnném formátu (JVF - dle specifik Vyhlášky o DTM 393/2020 Sb. Vyhláška o digitální technické mapě kraje.					
	VV		Vytyčení stavby a zaměření skutečného stavu		1,000			
6	K	02910.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	63 173,10	63 173,10	
	VV		Vytyčení stávajících IS					
	VV		1		1,000			
7	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	111 184,66	111 184,66	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Předání v elektronické i v papírové podobě v počtu paré dle smlouvy					
8	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	47 274,54	47 274,54	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Předání v elektronické i v papírové podobě v počtu paré dle smlouvy					
9	K	02945.1	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN VČ. ZAVKLADOVÁNÍ	HM	1,000	47 379,83	47 379,83	
10	K	02946.1	OSTAT POŽADAVKY - PASPORTIZACE OBJEKTŮ A STAVEB PŘED VÝSTAVBOU A PO VÝSTAVBĚ	KPL	1,000	113 711,58	113 711,58	
	P		Poznámka k položce: Pasportizace stavbou dotčených objektů a staveb, které nejsou v majetku investora (před výstavbou a po výstavbě) - komunikací, objektů a staveb, vč. okolní vzrostlé zeleně.					
11	K	02950.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - HAVARIJNÍ PLÁN	KPL	1,000	6 317,31	6 317,31	
12	K	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	3,000	12 634,62	37 903,86	OTSKP 2024
	VV		provedení dle standardu KSUS					
	VV		1 "- informační"		1,000			
	VV		2 "- omluvné"		2,000			
	VV		Součet		3,000			
13	K	03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	MĚSÍC	6,500	58 347,47	379 258,56	OTSKP 2024
14	K	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	136 024,32	136 024,32	OTSKP 2024
	VV		Dopravně - inženýrské opatření					
	VV		1		1,000			
15	K	03780	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ ZEMNÍKY A SKLÁDKY	KPL	1,000	165 717,54	165 717,54	OTSKP 2024
	VV		meziskládka ornice					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt:
SO.102 - Komunikace a zpevněné plochy - ulice Nádražní

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

2. 12. 2024

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic stře

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

IČ:
DIČ:

45359041
CZ45359041

Projektant:
CR Project s.r.o.

IČ:
DIČ:

27086135
CZ27086135

Zpracovatel:
Josef Nentwich

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH8 193 518,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 193 518,60	21,00%	1 720 638,91
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK9 914 157,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt:

SO.102 - Komunikace a zpevněné plochy - ulice Nádražní

Místo:

Datum:

2. 12. 2024

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic středočeského kraje

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	8 193 518,60
0 - Všeobecné konstrukce a práce	275 087,58
1 - Zemní práce	1 219 245,42
2 - Základy	403 215,26
4 - Vodorovné konstrukce	4 054,55
5 - Komunikace	4 799 456,26
7 - Přidružená stavební výroba	2 466,40
8 - Potrubí	199 769,39
9 - Ostatní konstrukce a práce	1 290 223,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt:

SO.102 - Komunikace a zpevněné plochy - ulice Nádražní

Místo:

Datum:

2. 12. 2024

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic stře

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem

8 193 518,60

D 0

Všeobecné konstrukce a práce

275 087,58

1	K	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	3 260,086	82,59	269 250,50	
---	---	----------	--	---	-----------	-------	------------	--

P		Poznámka k položce: nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupcí smluvních stran.						
VV		17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03						
VV		2,0*0,150*(31,50+110,0+48,0) "- komunikace pro pěší - odstranění podkladní vrstvy - viz. pol. 11332"			56,850			
VV		2,0*0,150*(1,0+10,50) "- betonové plochy - odstranění podkladní vrstvy - viz. pol. 11332"			3,450			
VV		2,0*(0,300*2091,0+0,150*20,0) "- žulové kostky - odstranění podkladní vrstvy - viz. pol. 11332"			1 260,600			
VV		2,0*0,200*(129,0+36,0+20,0+18,0+25,0) "- ohrubné vrstvy - šterkové plochy - viz. pol. 11332"			91,200			
VV		2,0*0,040*(9,0+68,0) "- betonová přídlažba podél komunikace - viz. pol. 11348"			6,160			
VV		2,0*328,077 "- odkopávky pro komunikace - viz. pol. 12373"			656,154			
VV		2,0*0,5*315,0 "- z čistění příkopů - viz. pol. 12932"			315,000			
VV		2,0*89,551 "- z hloubení jam - viz.pol. 13173"			179,102			
VV		2,0*345,785 "- z hloubení rýh - viz. pol. 13273"			691,570			
VV		Součet			3 260,086			

2	K	014112.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	43,260	68,23	2 951,63	
---	---	----------	--	---	--------	-------	----------	--

P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupcí smluvních stran.						
VV		17 01 01 - beton z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)						
VV		2,50*0,150*(1,0+10,50) "- betonové plochy - viz. pol. 11315"			4,313			
VV		2,50*0,080*(9,0+68,0) "- betonová přídlažba podél komunikace - viz. pol. 11348"			15,400			
VV		2,50*0,050*0,250*26,0 "- betonové obruby - sadovky - viz. pol. 11351"			0,813			
VV		2,50*0,150*0,250*(10,50+37,0) "- betonové obruby - silniční - viz. pol. 11352 "			4,453			
VV		2,50*0,250*0,80*(1,50+1,50+2,0+2,50+2,0+2,50+2,50) "- propustky - vjezdy - čela - viz. pol. 96615"			7,250			
VV		2,50*0,400*1,20*(1,50+1,50) "- propustek pod komunikací - čela - viz. pol. 96615"			3,600			
VV		2,50*0,081*(6,0+10,50+5,50) "- vjezdy propustky DN 300 - viz. pol. 966345"			4,455			
VV		2,50*0,125*8,50 "- propustek DN 500 pod komunikací - viz. pol. 966357"			2,656			
VV		1*0,32 "- vybourané UV - viz. pol. 96687"			0,320			
VV		Součet			43,260			

3	K	014122.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	42,290	68,23	2 885,45	
---	---	----------	--	---	--------	-------	----------	--

P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupcí smluvních stran.						
VV		17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01						
VV		2,20*0,090*(31,50+110,0+48,0) "- komunikace pro pěší - viz. pol. 11313"			37,521			
VV		2,20*0,170*1,50*8,50 "- propustek pod komunikací - odstranění vrstvy PMH - viz. pol. 11333"			4,769			
VV		Součet			42,290			

D 1

Zemní práce

1 219 245,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	8,000	10 524,64	84 197,12	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)					
5	K	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	17,055	159,50	2 720,27	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
VV			0,090*(31,50+110,0+48,0) "- komunikace pro pěši"		17,055			
6	K	11315	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	1,725	970,23	1 673,65	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
VV			0,150*(1,0+10,50) "- betonové plochy"		1,725			
7	K	11317	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	211,750	176,72	37 420,46	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
P			Poznámka k položce: Odkup na základě znaleckého posudku. Znalecký posudek zajistí Objednatel. Do doby odkupu budou kostky složeny na místě určeném objednatелеm.					
VV			odkup zhotovitelem					
VV			0,100*(2091,0+6,50+20,0)		211,750			
8	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	706,050	159,50	112 614,98	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
VV			0,150*(31,50+110,0+48,0) "- komunikace pro pěši - odstranění podkladní vrstvy"		28,425			
VV			0,150*(1,0+10,50) "- betonové plochy - odstranění podkladní vrstvy"		1,725			
VV			0,300*2091,0+0,150*20,0 "- žulové kostky - odstranění podkladní vrstvy"		630,300			
VV			0,200*(129,0+36,0+20,0+18,0+25,0) "- obrusné vrstvy - šterkové plochy"		45,600			
VV			Součet		706,050			
9	K	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	2,168	159,50	345,80	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
VV			0,170*1,50*8,50 "- propustek pod komunikací - odstranění vrstvy PMH"		2,168			
10	K	11348	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	9,240	212,06	1 959,43	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
VV			0,120*(9,0+68,0) "- betonová přídlažba podél komunikace"		9,240			
11	K	11351	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	26,000	33,48	870,48	OTSKP 2024
PSC			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
VV			26,0		26,000			
12	K	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	47,500	61,58	2 925,05	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,50+37,0		47,500			
13	K	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	689,500	65,00	44 817,50	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Poznámka k položce: Odkup na základě znaleckého posudku. Znalecký posudek zajistí Objednatel. Do doby odkupu budou kostky složeny na místě určeném objednatелеm.					
	P		odkup zhotovitelem					
	VV		354,50+93,50+231,0+5,0+5,50		689,500			
14	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	177,005	1 070,85	189 545,80	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	VV		odkup zhotovitelem					
	VV		0,150*170,0+0,050*(26,0+7,50+57,0+60,0+98,0+7,50+28,0) "- KS I - plné KS"		39,700			
	VV		0,070*(1949,0+12,50) "- KS II - recyklace"		137,305			
	VV		Součet		177,005			
15	K	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	53,200	87,84	4 673,09	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x					
	VV		25,80+7,60 "- napojení na stávající komunikace - v místě KS I"		33,400			
	VV		7,60+6,50+5,70 "- napojení na stávající komunikace - v místě KS II"		19,800			
	VV		Součet		53,200			
16	K	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	290,550	99,69	28 964,93	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku					
	VV		0,150*(186,0+36,0+39,0+55,0+15,0+17,0+24,0+827,0+206,0+331,0+123,0+78,0)		290,550			
17	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	328,077	132,92	43 607,99	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezařazené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
	VV		Odkop pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		0,050*1901,0*1,11 "- KS I - plné"		105,506			
	VV		0,050*394,0*1,05 "- komunikace pro pěší - KS IV"		20,685			
	VV		Odkop pro výměnu podloží:					
	VV		0,3*0,300*1901,0*1,18 "- KS I - plné - výměna podloží - uvažováno 30% celkové plochy"		201,886			
	VV		Součet		328,077			
18	K	12911	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU VČ. ODVOZU, MANIPULACE A VŠECH PŘÍP. POPLATKŮ	M2	4 380,500	3,03	13 272,92	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
	VV		131,50 "- KS I - frézování"		131,500			
	VV		1901,0 "- KS I - plné"		1 901,000			
	VV		1864,50 "- KS II - recyklace"		1 864,500			
	VV		83,0 "- vjezdy - KS III"		83,000			
	VV		394,0 "- komunikace pro pěší - KS IV"		394,000			
	VV		6,50 "- obnova stávajícího vjezdu"		6,500			
	VV		Součet		4 380,500			
19	K	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	315,000	115,48	36 376,20	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	293,0+22,0		315,000			
20	K	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	89,551	265,84	23 806,24	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>					
		VV	3*2,50*2,50*1,750 "- vsak. šachty"		32,813			
		VV	3*1,0*1,0*1,150 "- dren. šachty"		3,450			
		VV	3*1,50*1,50*2,0 "- UV"		13,500			
		VV	1,50*0,80*(6,0+10,0+6,0) "- vjezdy - propustky"		26,400			
		VV	1,50*1,050*8,50 "- bouraný propustek pod komunikaci"		13,388			
		VV	Součet		89,551			
21	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	345,785	199,38	68 942,61	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>					
		VV	1,0*1,850*(3,0+1,50+1,0+4,0) "- přípojky odvodnění"		17,575			
		VV	1,20*1,450*(15,0+15,0)+1,0*1,450*8,0 "- vsaky"		63,800			
		VV	0,50*0,70*10,0+4,10*2,50*1,0+0,60*1,20*3,0+0,60*1,250*80,0 +0,60*1,20*200,0+0,40*1,0*14,0+12,50*1,0+1,0*1,20*22,0 "- vsakovací příkopy"		264,410			
		VV	Součet		345,785			
22	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	958,406	19,29	18 487,65	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	328,077 "- odkopávky pro komunikace"		328,077			
		VV	0,5*315,0 "- z čištění příkopů"		157,500			
		VV	89,551 "- z hloubení jam"		89,551			
		VV	345,785 "- z hloubení rýh"		345,785			
		VV	---					
		VV	290,550-0,150*1687,050 "- přebytečná ornice - uložení na deponii investora"		37,493			
		VV	Součet		958,406			
23	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	88,276	422,97	37 338,10	OTSKP 2024
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</i>					
		VV	1*1,50*1,50*1,650 "- po vybouraných UV mimo umístění nových"		3,713			
		VV	3*(2,50*2,50-1,21)*1,750 "- vsak. šachty"		26,460			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*(1,50*1,50-0,235)*2,0 "- nové UV"		12,090			
	VV		1,50*1,050*8,50 "- bouraný propustek pod komunikaci"		13,388			
	VV		1,0*1,350*(3,0+1,50+1,0+4,0) "- přípojky odvodnění"		12,825			
	VV		1,20*0,450*(15,0+15,0)+1,0*0,450*8,0 "- vsaky"		19,800			
	VV		Součet		88,276			
24	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	26,900	422,97	11 377,89	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</i>					
	VV		1,0*0,40*(3,0+1,50+1,0+4,0) "- přípojky odvodnění"		3,800			
	VV		(1,50*0,80-0,15)*(6,0+10,0+6,0) "- vjezdy - propustky"		23,100			
	VV		Součet		26,900			
25	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 624,410	17,46	45 822,20	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		1901,0*1,11 "- KS I - plně"		2 110,110			
	VV		83,0 "- vjezdy - KS III"		83,000			
	VV		394,0*1,05 "- komunikace pro pěší - KS IV"		413,700			
	VV		0,80*(6,0+10,0+6,0) "- základová spára propustky"		17,600			
	VV		Součet		2 624,410			
26	K	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	1 687,050	10,49	17 697,15	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		1,15*(47,0+26,0+34,0+13,0+36,0+34,0+39,0+17,0+14,0+12,0 +4,0+617,0+94,0+53,0+1,0+40,0+40,0+111,0+76,0+34,0+17,0 +34,0+61,0+13,0)		1 687,050			
27	K	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1 687,050	13,12	22 134,10	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		1,15*(47,0+26,0+34,0+13,0+36,0+34,0+39,0+17,0+14,0+12,0 +4,0+617,0+94,0+53,0+1,0+40,0+40,0+111,0+76,0+34,0+17,0 +34,0+61,0+13,0)		1 687,050			
28	K	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 687,050	35,91	60 581,97	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		1,15*(47,0+26,0+34,0+13,0+36,0+34,0+39,0+17,0+14,0+12,0 +4,0+617,0+94,0+53,0+1,0+40,0+40,0+111,0+76,0+34,0+17,0 +34,0+61,0+13,0)		1 687,050			
29	K	184B14	VÝSAZOVÁNÍ STROMU LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	16,000	19 191,99	307 071,84	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku projektem předepsaných stromů - hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy - zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. - položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i>					

D 2			Základy	403 215,26				
30	K	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD	M3	284,410	823,65	234 254,30	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		1,20*1,0*(15,0+15,0)+1,0*1,0*8,0 "- vsaky"		44,000			
	VV		0,50*0,70*10,0+4,10*2,50*1,0+0,60*1,20*3,0+0,60*1,250*80,0 +0,60*1,0*200,0+0,40*1,0*14,0+12,50*1,0+1,0*1,20*22,0 "- vsakovací příkopy"		240,410			
	VV		Součet		284,410			
31	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	2 209,790	38,54	85 165,31	OTSKP 2024
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry</i>					
	VV		plošná hmotnost 300 g/m2					
	VV		vodorovné plochy:					
	VV		4*1,20*(15,0+15,0)+4*1,0*8,0 "- vsaky"		176,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*0,50*10,0+3*4,10*2,50+3*0,60*3,0+3*0,60*80,0+3*0,60*200,0+3*0,40*14,0+3*12,50+3*1,0*22,0 "- vsakovací příkopy"		675,450			
	VV		svislé plochy:					
	VV		2*1,0*(15,0+15,0)+2*1,0*8,0+4*1,20*1,0+2*1,0*1,0 "- vsaky"		82,800			
	VV		vsak. příkopy:					
	VV		2*0,70*10,0+2*(4,10+2,50)*1,0+2*1,20*3,0+2*1,250*80,0+2*1,0*200,0+2*1,0*14,0+15,0*1,0+2*1,20*22,0		730,200			
	VV		2*0,60*1,20+2*0,60*1,250+2*0,60*1,0+2*0,40*1,0+2*1,0*1,20		7,340			
	VV		---					
	VV		2,0*269,0 "- drenáže ve vsak. příkopech"		538,000			
	VV		Součet		2 209,790			
32	K	21204	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM	M	307,000	272,95	83 795,65	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásep trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásep - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu záústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie					
	VV		15,0+15,0+8,0 "- vsaky"		38,000			
	VV		269,0 "- vsakovací příkopy"		269,000			
	VV		Součet		307,000			
D 4					Vodorovné konstrukce			
					4 054,55			
33	K	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,075	3 105,20	232,89	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x					
	VV		3*0,50*0,05 "- zaslepení propustků a meliorace"		0,075			
34	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,520	1 085,70	3 821,66	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
	VV		0,80*0,20*(6,0+10,0+6,0) "- podkladní vrstva propustky"		3,520			
D 5					Komunikace			
					4 799 456,26			
35	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	413,700	142,72	59 043,26	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
	VV		394,0*1,05 "- komunikace pro pěší - KS IV"		413,700			
36	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	83,000	188,96	15 683,68	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
	VV		83,0 "- vjezdy - KS III"		83,000			
37	K	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	2 110,110	272,62	575 258,19	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
	VV		1901,0*1,11 "- KS I - plné"		2 110,110			
38	K	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	672,954	456,71	307 344,82	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
	VV		0,3*1901,0*1,18 "- KS I - plné - výměna podloží - uvažováno 30% celkové plochy"		672,954			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	567501	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUDENA CEMENTEM	M3	455,311	780,80	355 507,37	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	VV		Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry 0,220*1864,50*1,11 "- KS I - recyklace"		455,311			
40	K	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	532,500	64,33	34 255,73	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
	VV		asf. R-mat fr. 0/22					
	VV		50,0+53,0+5,0+219,0+67,0+74,50+25,0+17,50 "- krajnice"		511,000			
	VV		4,0+3,0+4,50+10,0 "- napojení na stáv. povrchy"		21,500			
	VV		Součet		532,500			
41	K	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	477,000	30,75	14 667,75	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		83,0 "- vjezdy - KS III"		83,000			
	VV		394,0 "- komunikace pro pěší - KS IV"		394,000			
	VV		Součet		477,000			
42	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 977,040	24,05	47 547,81	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		1901,0*1,04 "- KS I - plné"		1 977,040			
43	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	477,000	14,71	7 016,67	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		83,0 "- vjezdy - KS III"		83,000			
	VV		394,0 "- komunikace pro pěší - KS IV"		394,000			
	VV		Součet		477,000			
44	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 913,486	15,26	90 239,80	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		131,50*1,015 "- KS I - frézování"		133,473			
	VV		1901,0*(1,015+1,03) "- KS I - plné"		3 887,545			
	VV		1864,50*1,015 "- KS II - recyklace"		1 892,468			
	VV		Součet		5 913,486			
45	K	574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM	M2	394,000	273,69	107 833,86	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	P		Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.					
	VV		147,0+123,50+91,50+32,0 "- komunikace pro pěší - KS IV"		394,000			
46	K	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	3 897,000	271,48	1 057 957,56	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	P		Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.					
	VV		98,0+9,0+14,50+2,50+1,50+6,0 "- KS I - frézování"		131,500			
	VV		1227,50+516,50+128,0+9,0+15,50+2,50+2,0 "- KS I - plné"		1 901,000			
	VV		108,50+1756,0 "- KS II - recyklace"		1 864,500			
	VV		Součet		3 897,000			
47	K	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	83,000	334,25	27 742,75	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		83,000			
48	K	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	1 975,468	305,18	602 873,32	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		1 892,468 83,0 1 975,468			
49	K	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	2 062,988	362,14	747 090,47	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		133,473 1 929,515 2 062,988			
50	K	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	2 352,030	299,98	705 561,96	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		1 958,030 394,000 2 352,030			
51	K	587201	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M2	6,500	308,79	2 007,14	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulací s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		6,500			
52	K	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	777,400	53,80	41 824,12	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		33,400 19,800 712,000 12,200 777,400			
D 7			Přidružená stavební výroba				2 466,40	
53	K	711117R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ Z NOPOVÝCH FÓLIÍ	M2	40,000	61,66	2 466,40	
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.		40,000			
D 8			Potrubí				199 769,39	
54	K	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	9,500	469,50	4 460,25	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
	VV		3,0+1,50+1,0+4,0 "- přípojky odvodnění"		9,500			
55	K	89413	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	3,000	23 715,78	71 147,34	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x		3,000			
56	K	895113	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 100	KUS	3,000	19 880,08	59 640,24	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - poklapy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování - dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x		3,000			
57	K	89742	VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	3,000	13 859,96	41 579,88	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x		3,000			
58	K	897521R1	VPUSŤ ODVOD MIKROŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	4 783,27	4 783,27	
59	K	897724R1	ČISTÍČI KUSY MIKROŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	3 974,73	3 974,73	
60	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	6,000	1 992,80	11 956,80	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x		6,000			
61	K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000	846,52	846,52	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x		1,000			
62	K	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	9,500	63,17	600,12	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x		9,500			
63	K	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	9,500	82,13	780,24	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu Položka nezahrnuje: - x		9,500			
D 9			Ostatní konstrukce a práce			1 290 223,74		
64	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	22,000	543,29	11 952,38	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x		22,000			
65	K	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	19,000	1 206,61	22 925,59	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x		1,000			
	VV		1 "- P2"		1,000			
	VV		1 "- P3"		1,000			
	VV		1 "- P4"		1,000			
	VV		4 "- A29"		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4 "- A31a"		4,000			
	VV		4 "- A31b"		4,000			
	VV		4 "- A31c"		4,000			
	VV		Součet		19,000			
66	K	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	4,000	437,16	1 748,64	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky					
	VV		4 "- zpětné osazení pův. značek"		4,000			
67	K	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000	265,33	6 633,25	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
	VV		21 "- ze sloupků pro SDZ"		21,000			
	VV		4 "- pro zpětné osazení"		4,000			
	VV		Součet		25,000			
68	K	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	15,000	2 098,61	31 479,15	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x					
	VV		1+1+1+4+4+4		15,000			
69	K	914912	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	1 187,65	2 375,30	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) - montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení					
	VV		2 "- zpětné osazení pův. značek"		2,000			
70	K	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	23,000	277,96	6 393,08	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
	VV		21 "- trvale"		21,000			
	VV		2 "- pro zpětné osazení"		2,000			
	VV		Součet		23,000			
71	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	108,313	107,39	11 631,73	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha					
	VV		0,125*(108,0+53,50+299,50+333,50+23,0) "- čáry š.125mm"		102,188			
	VV		0,250*(17,50+7,0) "- čáry š.250mm"		6,125			
	VV		Součet		108,313			
72	K	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	108,313	347,45	37 633,35	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha					
	VV		obnova značení z barvy:					
	VV		0,125*(108,0+53,50+299,50+333,50+23,0) "- čáry š.125mm"		102,188			
	VV		0,250*(17,50+7,0) "- čáry š.250mm"		6,125			
	VV		Součet		108,313			
73	K	91710R1	OBRUBY Z DŘEVĚNÝCH PALISÁD	M	90,000	967,81	87 102,90	
74	K	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	203,500	769,32	156 556,62	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	VV		19,0+91,50+67,50+2,0+2,0+3,0+3,0+2,0+2,50+3,0+3,0+2,50+ 2,50		203,500			
75	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	632,000	795,26	502 604,32	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	VV		220,0+363,50+29,50+19,0		632,000			
76	K	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	160,000	532,88	85 260,80	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	VV		2*(23,0+49,0+8,0) "- dvojlinka"		160,000			
77	K	9181AR01	PREFABRIKOVANÁ ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU	KUS	6,000	12 686,43	76 118,58	
	VV		6		6,000			
78	K	9183A1	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM BETONOVÝCH	M	22,000	6 204,79	136 505,38	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování					
	VV		6,0+10,0+6,0		22,000			
79	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	106,400	49,41	5 257,22	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(25,80+7,60) "- napojení na stávající komunikace - v místě KS I"		66,800			
	VV		2*(7,60+6,50+5,70) "- napojení na stávající komunikace - v místě KS II"		39,600			
	VV		Součet		106,400			
80	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	33,400	93,33	3 117,22	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
	VV		25,80+7,60 "- napojení na stávající komunikace - v místě KS I"		33,400			
81	K	935161	MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU BEZ VNITŘNÍHO SPÁDU	M	7,200	3 859,32	27 787,10	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.					
	VV		9,20		9,200			
	VV		-1,0*2 "- odpočet vpustí a čistících kusu"		-2,000			
	VV		Součet		7,200			
82	K	9352A2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM	M	14,000	1 158,64	16 220,96	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu					
	VV		14,0		14,000			
83	K	96612R01	ROZEBRÁNÍ A ZPĚTNÉ OSAZENÍ POMNÍKU RUČNĚ	KPL	1,000	7 627,79	7 627,79	
84	K	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	4,340	1 988,63	8 630,65	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
	VV		0,250*0,80*(1,50+1,50+2,0+2,50+2,0+2,50+2,50) "- propustky - vjezdy"		2,900			
	VV		0,400*1,20*(1,50+1,50) "- propustek pod komunikací"		1,440			
	VV		Součet		4,340			
85	K	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	22,000	1 074,32	23 635,04	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
	VV		6,0+10,50+5,50 "- vjezdy"		22,000			
86	K	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	8,500	2 136,58	18 160,93	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
	VV		8,50 "- pod komunikací"		8,500			
87	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	2 865,76	2 865,76	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt:
SO.201 - Mostní objekt ev.č. 275-008

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic stře

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

Projektant:
Ing. David Křemeček

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. David Křemeček

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 358 101,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 358 101,69	21,00%	705 201,35
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 4 063 303,04

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt: SO.201 - Mostní objekt ev.č. 275-008

Místo:

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic středočeského kraje

Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 2. 12. 2024

Projektant: Ing. David Křemeček

Zpracovatel: Ing. David Křemeček

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	3 358 101,69
0 - Všeobecné konstrukce a práce	10 688,32
1 - Zemní práce	14 685,90
2 - Základy	388 743,98
3 - Svislé konstrukce	436 128,11
4 - Vodorovné konstrukce	940 336,43
5 - Komunikace	3 626,66
6 - Úprava povrchů, podlahy, výplně ovorů	361 146,83
7 - Přidružená stavební výroba	231 703,48
8 - Potrubí	100 319,06
9 - Ostatní konstrukce a práce	870 722,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt: SO.201 - Mostní objekt ev.č. 275-008

Místo:

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic stře

Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 2. 12. 2024

Projektant: Ing. David Křemeček

Zpracovatel: Ing. David Křemeček

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

Náklady soupisu celkem

3 358 101,69

D	0	Všeobecné konstrukce a práce			10 688,32			
1	K	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	63,000	82,59	5 203,17	

Poznámka k položce: nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupcí smluvních stran.								
P								
VV	17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03							
VV	2,0*2*9*1,75 "- zemina z odkopů na předmostích - viz. pol. 13173"				63,000			

2	K	014112.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	73,528	68,23	5 016,82	
---	---	----------	--	---	--------	-------	----------	--

Poznámka k položce: Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupcí smluvních stran.								
P								
VV	17 01 01 - beton z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné)							
VV	Beton z demolice říms, zábradlí, vyrovnávacího betonu na nosnících a betonových opěrných prahů v korytě							
VV	2,5*(11,520+17,891) "- viz. pol. 96615, 96616"				73,528			

3	K	014122.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	6,864	68,23	468,33	
---	---	----------	--	---	-------	-------	--------	--

Poznámka k položce: Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodu odsouhlasí zástupcí smluvních stran.								
P								
VV	17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01							
VV	AB z chodníku na vtokové straně v rozsahu mostní římsy							
VV	2,2*16*0,3*0,65 "- viz. pol. 11343"				6,864			

D	1	Zemní práce			14 685,90			
4	K	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	16,000	65,49	1 047,84	OTSKP 2024

Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Poznámka k položce: Odkup na základě znaleckého posudku. Znalecký posudek zajistí Objednatel. Do doby odkupu budou kostky složeny na místě určeném objednatелеm. odkup zhotovitelem Odstranění stávajících kam. obrubníků na vtokové římsy v rozsahu SO.201								
PSC								
P								
VV								
VV	16				16,000			

5	K	11343	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	3,120	159,50	497,64	OTSKP 2024
---	---	-------	---	----	-------	--------	--------	------------

Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Odstranění konstrukce chodníku na vtokové římsy								
PSC								
VV								
VV	16*0,3*0,65				3,120			

6	K	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	24,000	50,54	1 212,96	OTSKP 2024
---	---	-------	---------------------------	-----	--------	-------	----------	------------

Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x								
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Nutné občasně čerpání během prací na nových opěrných prazích v patě zpevnění svahů před lici podpěr 6*4		24,000			
7	K	13173		M3	31,500	265,84	8 373,96	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávěk - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
	VV		Veškeré výkopové práce 2*9*1,75		31,500			
8	K	17720		M3	18,750	189,52	3 553,50	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Zemní hrázky v korytě vodoteče za účelem zřízení zatrubnění, kpl dodávka 2*5*1,25*(2+1)*0,5		18,750			
	VV							
	D	2	Základy				388 743,98	
9	K	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,096	157 932,75	15 161,54	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Drenážní žebra v úžlabí příčného řezu pro odvodnění povrchu izolace 2*0,04*0,1*12		0,096			
	VV							
10	K	261313	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR III NA POVRCHU D DO 25MM	M	184,800	947,60	175 116,48	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Vrty D22 - hl. 200 mm ve spárách mezi prefabrikovanými nosníky pro osazení spřahujících trnů Vrty D22 - hl. 200 mm koncové a rohové oblasti 0,2*(8*12*7+4*9*7)		184,800			
	VV							
	VV							
11	K	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	924,000	214,79	198 465,96	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případně nutné lešení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Vlepení kotevních výztuže do předvrtaných otvorů na hl. 200 mm 8*12*7+4*9*7		924,000			
	VV							
	D	3	Svislé konstrukce				436 128,11	
12	K	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	13,100	28 554,24	374 060,54	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže					
		VV	Řimsy z betonu třídy C30/37-XF4, XD3					
		VV	(0,55+0,45)*13,1		13,100			
13	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,965	31 586,55	62 067,57	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Betonářská výztuž říms z oceli B500B, 150 kg/m3					
		VV	(0,55+0,45)*13,1*0,150		1,965			
	D	4	Vodorovné konstrukce				940 336,43	
14	K	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	24,795	18 685,34	463 303,01	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže					
		VV	Nová spřažená deska mostovky - beton C30/37 - XC4, XD3, XC4					
		VV	1,695*12+2*9,0*0,55*0,45		24,795			
15	K	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	4,339	31 586,55	137 054,04	OTSKP 2024
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x					
		PSC						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Betonářská výztuž spážené desky z oceli B500B, 175 kg/m3					
	VV		(1,695*12+2*9,0*0,55*0,45)*0,175		4,339			
16	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,800	8 212,50	6 570,00	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Podkladní betony v koncových oblastech říms (mimo půdorys křídel / podpěr)		0,800			
	VV		4*1*1*0,2		0,800			
17	K	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	17,250	5 559,23	95 896,72	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Výplně jam na předmostích z mezerovitého (drenážního) betonu do úrovně silniční pláně					
	VV		2*1,15*7,5		17,250			
18	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	8,068	11 623,85	93 781,22	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatné položkami SD 45					
	VV		Zpevnění přechodu z říms na výtokové straně, lokální opravy dlažby pod mostem (odhadem do 15% stávající plochy), kamenná dlažba do bet. lože C25/30-					
	VV		0,4*(2*3,5*12*0,15+1,9*1,9+2,4*1,65)		8,068			
19	K	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	14,400	9 981,35	143 731,44	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náلتků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Zřízení nových opěrných prahů v patě zpevnění svahů před lící podpěr					
	VV		2*12*0,5*1,2		14,400			
D 5			Komunikace				3 626,66	
20	K	575F03	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 MODIFIK	M3	3,120	1 162,39	3 626,66	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	P		Poznámka k položce: Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť.					
	VV		TI. 40 mm, ochrana izolace v rozsahu desky mostovky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		0,04*6,5*12		3,120				
D		6	Úprava povrchů, podlahy, výplně ovorů	361 146,83				
21	K	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANACNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	148,100	2 274,23	336 813,46	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce Položka nezahrnuje: - x								
PSC								
VV		Sanace dostupných pohledových ploch betonů objektu, specifikace viz PD						
VV		2*1,75*(9+2*0,55)+9*9,5+2*9,5*0,55+4*2*1,5*0,5+2*0,6*9						
22	K	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	110,750	63,17	6 996,08	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce Položka nezahrnuje: - x								
PSC								
VV		Na styku starý vs. nový beton						
VV		9*12+4*0,55*1,25						
23	K	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	22,870	758,08	17 337,29	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případné zatření spar zdíva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce Položka nezahrnuje: - x								
PSC								
VV		Sanace čelních pohledových ploch betonů objektu se zatažením cca 30 cm do mostního otvoru, specifikace viz PD						
VV		2*9,5*(0,55+0,3)+4*2*1,5*0,5+4*0,6*0,3						
D		7	Přidružená stavební výroba	231 703,48				
24	K	711412	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	151,150	1 200,29	181 423,83	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. litéj asfalt, asfaltový beton								
PSC								
VV		Vč. brokování a penetračně adhezivního nátěru						
VV		9*12+4*0,55*1,25+2*2*(9+2*0,55)						
25	K	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	45,850	429,58	19 696,24	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litéj asfalt, asfaltový beton								
PSC								
VV		Vyztužený NAIP						
VV		13,1*(2+1,5)						
26	K	71150	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	M2	40,400	568,56	22 969,82	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x								
PSC								
VV		Geotextile hmotnosti 600 g/m2 na rubu spodní stavby						
VV		2*2*(9+2*0,55)						
27	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	13,100	581,19	7 613,59	OTSKP 2024
Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x								
PSC								
VV		S4 – Polymer. povlak - nátěr obručnickové části římsy						
VV		2*0,5*13,1						
D		8	Potrubí	100 319,06				
28	K	87471	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 1000MM	M	18,000	3 790,39	68 227,02	OTSKP 2024

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

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chřáničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
		VV	Provizorní zatrubnění vodoteče po dobu prací na nových opěrných prazích v patě zpevnění svahů před podpěrami		18,000			
		VV	18					
29	K	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	29,000	821,25	23 816,25	OTSKP 2024

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chřáničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Drenáž na rubu spodní stavby, vč. obetonování drenážním betonem		29,000			
		VV	2*14,5					
30	K	87626	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	26,200	315,87	8 275,79	OTSKP 2024

			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chřáničkách Položka nezahrnuje: - x					
		VV	PVC chránička DN 80 v římsách, rezerva		26,200			
		VV	2*13,1					

D 9		Ostatní konstrukce a práce			870 722,92			
31	K	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	26,200	1 200,29	31 447,60	OTSKP 2024

		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> Likvidace bude Zhotovitelem provedena v souladu se směrnici zadavatele č.R-Sm-42					
		VV	Odstranění stávající ocelové trubkové výplně zábradlí		26,200			
		VV	2*13,1					

32	K	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	26,200	9 475,97	248 270,41	OTSKP 2024
----	---	--------	--	---	--------	----------	------------	------------

		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotvení desky, případné nivelační hmoty pod kotvení desky, kotvy a spojovací materiál, vrtý a zálivku Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Nové mostní zábradlí, kpl dodávka		26,200			
		VV	2*13,1					

33	K	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	6,000	2 526,92	15 161,52	OTSKP 2024
----	---	-------	-------------------------	-----	-------	----------	-----------	------------

		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Např. GPN 5 DN14/70 nerez ocel vlepená do vývrtu shora do říms		6,000			
		VV	2*3					

34	K	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	5,500	717,66	3 947,13	OTSKP 2024
----	---	--------	---	---	-------	--------	----------	------------

		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Záhonové obrubníky lemující dlažbu přechodu z říms do nezpevněné krajnice na styku se zeminou, včetně betonového lože		5,500			
		VV	2,5+3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	3,500	795,26	2 783,41	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Obrubníky lemující dlažbu přechodu z říms do nepevněné krajnice na styku se zeminou na styku s vozovkou, včetně betonového lože					
	VV		1,5+2		3,500			
36	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	38,400	93,33	3 583,87	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - potřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
	VV		hl. 50 mm - pod obrubníky, hl. 60 mm – nad konci NK					
	VV		2*13,1+2*6,1		38,400			
37	K	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,041	236 081,12	9 679,33	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil					
	VV		Těsnění ve spáře 20x50 pod římsami, 20x60 nad konci NK					
	VV		0,02*0,05*2*13,1+0,02*0,06*2*6,1		0,041			
38	K	936314	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C25/30	M3	11,520	8 212,50	94 608,00	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Opěrné prahy v patě zpevnění před lícem opěr					
	VV		2*12*0,4*1,2		11,520			
39	K	936315	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C30/37	M3	2,625	15 161,54	39 799,04	OTSKP 2024
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x					
	VV		Opěrné bloky v přechodu z říms na předmostí					
	VV		2*1,75*0,6*1,25		2,625			
40	K	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	140,000	227,42	31 838,80	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.) - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - ošetření kotevních oblastí proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod. - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby) - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby) - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby) - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby) - ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby) - ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby) Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Kotvení říms, 5 kg/ks					
		VV	2*14*5					
41	K	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	258,850	341,13	88 301,50	OTSKP 2024
		PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje: - x					
		VV	Očištění veškerých dostupných betonových povrchů objektů					
		VV	9*12+4*0,55*1,25+2*1,75*(9+2*0,55)+9*9,5+2*9,5*0,55+4*2*1,5*0,5+2*0,6*9					
42	K	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	11,520	9 475,97	109 163,17	OTSKP 2024
		PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
		VV	Odstranění stávajících opěrných prahů v patě zpevnění svahů před lící podpěr, vč. odvozu na skládku					
		VV	2*12*0,4*1,2					
43	K	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	17,891	10 739,43	192 139,14	OTSKP 2024
		PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
		VV	Odstranění stávajících říms, vyrovnávacího betonu na prefabrikovaných nosnících a betonových částí zábradlí, vč. odvozu na skládku					
		VV	2*13,1*0,35*0,7+9*12*0,1+2*8*0,2*0,2*1,05					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt:
VRN.2 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic stře
dočeského kraje

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH2 786 783,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 786 783,70	21,00%	585 224,58
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK3 372 008,28

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD
Objekt: VRN.2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:		Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:	Krajská správa a údržba silnic stře	Projektant:	CR Project s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	2 786 783,70
OST - Ostatní	2 786 783,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/275 Luštěnice průtah, rekonstrukce - PD

Objekt:

VRN.2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

2. 12. 2024

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic stře

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 786 783,70	
D		OST	Ostatní	2 786 783,70				
1	K	02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	8,000	3 608,45	28 867,60	OTSKP 2024
	VV		Měření modulu přetvárnosti pláně		8,000			
2	K	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	19 555,23	19 555,23	OTSKP 2024
	VV		Odběr zkušebních vzorků před zahájením prací pro účely ověření fyzikálně mechanických vlastností (průkazní zkoušky)					
	VV		1		1,000			
3	K	02710	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	1 300 000,00	1 300 000,00	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Opravy objízdných tras včetně návozních tras a komunikací dotčených stavbou. Náklad zahrnuje i nutný pasport objízdných před zahájením stavby a repasport po dokončení stavby. Povinná pevná částka pro všechny zhotovitele ve výši 1.300.000,- Kč Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSUS.					
	VV		náklady na opravu objízdných tras					
	VV		Práce prováděné z této položky budou realizovány dle položek v již oceněném soupise prací (jednotkové ceny, dle rozpočtu)					
	VV		Položka bude čerpána se souhlasem investora a TDS					
	VV		1		1,000			
4	K	027121	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ŽŘÍZENÍ	M2	80,000	236,92	18 953,60	OTSKP 2024
	VV		80,0 "- zajištění přístupu soukromých nemovitostí"		80,000			
5	K	027123	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	M2	80,000	148,21	11 856,80	OTSKP 2024
	VV		80,0 "- zajištění přístupu soukromých nemovitostí"		80,000			
6	K	02730	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	25 269,24	25 269,24	OTSKP 2024
	VV		Zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby					
	VV		1		1,000			
7	K	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	101 076,96	101 076,96	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Položka zahrnuje : dopravu, přípravu podkladů, určení pevného měřického bodu pro mapování 1:500, technická nivelace, zaměření a zpracování mapy M1:500, digitální model terénu pro měřítko 1:500, předání zaměření skutečného stavu potřebných dat v tzv. jednotném výměnném formátu (JVF - dle specifik Vyhlášky o DTM 393/2020 Sb. Vyhláška o digitální technické mapě kraje.					
	VV		Vytyčení stavby a zaměření skutečného stavu					
	VV		1		1,000			
8	K	02910.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	63 173,10	63 173,10	
	VV		Vytyčení stávajících IS					
	VV		1		1,000			
9	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	10 739,43	10 739,43	
	VV		Vypracování plánu sledování a údržby mostu					
	VV		1		1,000			
10	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	37 903,86	37 903,86	
	VV		Aktualizace ML vč. zadání do systému BMS Clevera					
	VV		1		1,000			
11	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	222 369,31	222 369,31	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Kompletní dokumentace vč. výpočtu zatížitelnosti pro SO.201. Předání v elektronické i v papírové podobě v počtu paré dle smlouvy.					
12	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍSTUPŮ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	94 549,07	94 549,07	OTSKP 2024
	P		Poznámka k položce: Předání v elektronické i v papírové podobě v počtu paré dle smlouvy					
13	K	02945.1	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Č. ZAVKLADOVÁNÍ	HM	1,000	94 759,65	94 759,65	
14	K	02946.1	OSTAT POŽADAVKY - PASPORTIZACE OBJEKTŮ A STAVEB PŘED VÝSTAVBOU A PO VÝSTAVBĚ	KPL	1,000	37 903,86	37 903,86	
	P		Poznámka k položce: Pasportizace stavbou dotčených objektů a staveb, které nejsou v majetku investora (před výstavbou a po výstavbě) - komunikací, objektů a staveb, vč. okolní vzrostlé zeleně.					
15	K	02950.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - HAVARIJNÍ PLÁN	KPL	1,000	6 317,31	6 317,31	
16	K	02950.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - POVODŇOVÝ PLÁN	KPL	1,000	18 951,93	18 951,93	
	VV		povodňový a havarijní plán					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	15 161,54	15 161,54	
	VV		Provedení 1.HPM po rekonstrukci					
	VV		1		1,000			
18	K	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	3,000	12 634,62	37 903,86	OTSKP 2024
	VV		provedení dle standardu KSUS					
	VV		1 "- informační"		1,000			
	VV		2 "- omluvné"		2,000			
	VV		Součet		3,000			
19	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	MĚSÍC	6,000	58 347,47	350 084,82	OTSKP 2024
20	K	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	125 668,99	125 668,99	OTSKP 2024
	VV		Dopravně - inženýrské opatření					
	VV		1		1,000			
21	K	03780	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ ZEMNÍKY A SKLÁDKY	KPL	1,000	165 717,54	165 717,54	OTSKP 2024
	VV		meziskládka ornice					
	VV		1		1,000			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023-126_SFDI_2024
Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	28. 6. 2024
Zadavatel:		IČ:	
Obec Luštěnice		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	45359041
STRABAG SIS a.s.		DIČ:	CZ45359041
Projektant:		IČ:	27086135
CR Project s.r.o.		DIČ:	CZ27086135
Zpracovatel:		IČ:	
Josef Nentwich		DIČ:	

Poznámka:

- Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.
- Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ.
- Rozpočet/soupis prací je vypracován na základě projektové dokumentace v rozsahu a podrobnosti daného stupně dokumentace - jedná se o odhad nákladů. Ocenění položek vychází z aktuálně platného ceníku ÚRS uvedeného ve sloupci „Cenová soustava“.
- Veškeré položky rozpočtu/soupisu prací je bezpodmínečně nutné provádět (případně oceňovat) dle projektové dokumentace, která je nedílnou součástí rozpočtu/soupisu prací. Projektová dokumentace je jednoznačně nadřazená tomuto rozpočtu/soupisu prací. Tato nadřazená projektová dokumentace určuje, doplňuje, případně dopřesňuje obsah jednotlivých položek tohoto rozpočtu/soupisu prací, případně může tento rozpočet/soupis prací rozšířit o další položky.
- Pokud je v soupisu prací definován konkrétní výrobek, je tím definován minimální požadovaný standard, uchazeč může ve své nabídce tento výrobek nahradit výrobkem se srovnatelnými nebo lepšími parametry. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní, funkční a parametry životnosti.
- V případě, že má uchazeč (zhotovitel) pochyby ohledně plánovaných výměr, položek ve výkazech, výkresech a technických zprávách, má povinnost toto sdělit ještě před odevzdáním nabídkové ceny.
- Výkaz výměr neslouží jako podklad pro objednávky a nákup materiálu v rámci dodávky stavby. Veškeré rozměry a počty jsou informativní a je nutné je před případným objednáním ověřit na stavbě.
- Vzhledem k charakteru stavby hluč všechny plošné výměry bez výnořtu ve výkazu výměr odečteny z digitálních souborů ve formátu dwg

Cena bez DPH			9 453 477,36
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	9 453 477,36	1 985 230,25
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			11 438 707,61

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

2023-126 SFDI 2024

Stavba:

Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích

Místo:

Datum:

28. 6. 2024

Zadavatel:

Obec Luštěnice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 453 477,36	11 438 707,61
1	Uznatelné náklady	5 785 112,24	6 999 985,81
SO.103.1	SO.103.1 - Komunikace a zpevněné plochy	4 835 224,84	5 850 622,06
SO.401.1	SO.401.1 - Veřejné osvětlení	792 547,09	958 981,98
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	157 340,31	190 381,78
2	Neuznatelné náklady	3 668 365,12	4 438 721,80
SO.103.2	SO.103.2 - Komunikace a zpevněné plochy	1 145 689,59	1 386 284,40
SO.401.2	SO.401.2 - Veřejné osvětlení	1 886 353,21	2 282 487,38
VRN.2	Vedlejší rozpočtové náklady	636 322,32	769 950,01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt:
1 - Uznatelné náklady

Soupis:
SO.103.1 - SO.103.1 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Luštěnice

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

4 835 224,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 835 224,84	21,00%	1 015 397,22
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 850 622,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
 Objekt: 1 - Uznatelné náklady
 Soupis: **SO.103.1 - SO.103.1 - Komunikace a zpevněné plochy**

Místo: _____
Zadavatel: Obec Luštěnice
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: CR Project s.r.o.
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	4 835 224,84
HSV - Práce a dodávky HSV	4 835 224,84
1 - Zemní práce	617 529,52
R10 - Společné zemní práce	487 934,78
R11 - Zemní práce pro komunikace a konstrukce	73 075,63
R12 - Zemní práce pro odvodnění komunikací a konstrukce	51 776,03
R13 - Odstranění a ochrana zeleně	4 743,08
2 - Zakládání	127 670,30
R21 - Ochrany a úpravy inženýrských sítí	96 238,59
R22 - Ochrana a úprava studny v chodníku	31 431,71
5 - Komunikace	2 271 745,65
R50 - Podkladní vrstvy	765 509,10
R51 - Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt	20 404,72
R55 - Pojižděná komunikace pro pěší - zámková dlažba	416 941,31
R56 - Komunikace pro pěší - zámková dlažba	1 068 890,52
8 - Trubní vedení	354 680,38
R80 - Společné práce pro trubní vedení	10 354,20
R81 - Napojení odvodňovačů	17 627,96
R82 - Uliční vpusti a ostatní odvodnění	26 585,56
R86 - Liniové a povrchové odvodnění	300 112,66
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 463 598,99
R95 - Osazení obrub a linek	784 679,57
R96 - Bourání konstrukcí vozovek	191 886,30
R97 - Ostatní bourací práce	89 173,17
R98 - Vodorovné dopravní značení	492,75
R99 - Svislé dopravní značení	18 706,81
99 - Přesuny hmot a sutí	378 660,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 1 - Uznatelné náklady
Soupis:

SO.103.1 - SO.103.1 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 28. 6. 2024
Zadavatel: Obec Luštěnice Projektant: CR Project s.r.o.
Uchazeč: STRABAG SIS a.s. Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 835 224,84	
D HSV Práce a dodávky HSV							4 835 224,84	
D 1 Zemní práce							617 529,52	
D R10 Společné zemní práce							487 934,78	
1	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	54,250	34,11	1 850,47	CS ÚRS 2024 01
VV			Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
VV			54,250 "- ornice"		54,250			
2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	800,896	167,41	134 078,00	CS ÚRS 2024 01
VV			Odvoz přebytečného výkopku na skládku:					
VV			756,296 "- z odkopů pro komunikace"		756,296			
VV			9,0 "- z hloubení jam"		9,000			
VV			35,60 "- z hloubení rýh"		35,600			
VV			Součet		800,896			
3	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	800,896	19,29	15 449,28	CS ÚRS 2024 01
VV			800,896 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"		800,896			
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 401,568	211,87	296 950,21	CS ÚRS 2024 01
VV			800,896*1,75 "- viz. položka č. 162751xxx - Vodorovné přemístění na skládku"		1 401,568			
5	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	2 268,432	17,46	39 606,82	CS ÚRS 2024 01
VV			Pro komunikace a zpevněné plochy:					
VV			28,0*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - KS I"		33,040			
VV			432,40*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		510,232			
VV			24,0*1,18 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		28,320			
VV			1438,0*1,18 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba - KS V"		1 696,840			
VV			Součet		2 268,432			
D R11 Zemní práce pro komunikace a konstrukce							73 075,63	
6	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojné	m3	756,296	87,43	66 122,96	CS ÚRS 2024 01
VV			Odkop pro komunikace a zpevněné plochy:					
VV			0,020*28,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		0,622			
VV			0,080*432,40*1,05 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		36,322			
VV			0,080*24,0*1,05 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		2,016			
VV			0,020*1438,0*1,05 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba - KS V"		30,198			
VV			Odkop pro výměnu podloží:					
VV			0,500*28,0*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - KS I"		16,520			
VV			0,300*432,40*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		153,070			
VV			0,300*24,0*1,18 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		8,496			
VV			0,300*1438,0*1,18 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba - KS V"		509,052			
VV			Součet		756,296			
7	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	37,815	183,86	6 952,67	CS ÚRS 2024 01
VV			Uvažováno s 5,0% objemu:					
VV			756,296*0,05		37,815			
D R12 Zemní práce pro odvodnění komunikací a konstrukce							51 776,03	
8	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojné	m3	9,000	174,87	1 573,83	CS ÚRS 2024 01
VV			2*2,25*2,0 "- UV"		9,000			
9	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	35,600	131,15	4 668,94	CS ÚRS 2024 01
VV			1,0*2,0*(15,30+2,50) "- přípojky odvodnění"		35,600			
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	95,200	98,55	9 381,96	CS ÚRS 2024 01
VV			2*4*1,50*2,0 "- UV"		24,000			
VV			2*2,0*(15,30+2,50) "- přípojky odvodnění"		71,200			
VV			Součet		95,200			
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	95,200	49,28	4 691,46	CS ÚRS 2024 01
VV			95,20 "- viz pol.č. 151101xxx Zřízení příložného pažení"		95,200			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,120	170,27	1 212,32	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			zásyp nakupovaným materiálem: 1,0*0,40*(15,30+2,50) "- přípojky odvodnění"		7,120			
13	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	14,240	510,44	7 268,67	CS ÚRS 2024 01
			zásyp nakupovaným materiálem: 1,0*0,40*(15,30+2,50) "- přípojky odvodnění"		7,120			
			7,12*2 'Přepočtené koeficientem množství		14,240			
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	34,010	170,27	5 790,88	CS ÚRS 2024 01
			zásyp nakupovaným materiálem: 2*2,05*2,0 "- UV"		8,200			
			1,0*(2,0-0,550)*(15,30+2,50) "- přípojky odvodnění"		25,810			
			Součet		34,010			
15	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	68,020	252,69	17 187,97	CS ÚRS 2024 01
			zásyp nakupovaným materiálem: 2*2,05*2,0 "- UV"		8,200			
			1,0*(2,0-0,550)*(15,30+2,50) "- přípojky odvodnění"		25,810			
			Součet		34,010			
			34,01*2 'Přepočtené koeficientem množství		68,020			
D		R13	Odstranění a ochrana zeleně				4 743,08	
16	K	121103111	Škrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	54,250	87,43	4 743,08	CS ÚRS 2024 01
			odhadovaná tl. ornice 250 mm					
			Odvoz na mezideponii na staveništi					
			0,250*(4,0+1,0+11,0+4,0+13,0+56,0+10,0+33,0+8,0+77,0)		54,250			
D		2	Zakládání				127 670,30	
D		R21	Ochrany a úpravy inženýrských sítí				96 238,59	
17	K	460901R03	Přeložka pilíře sdělovacího vedení do nové polohy	kus	3,000	32 079,53	96 238,59	
			3 "- pilíře v trase komunikace pro pěši"		3,000			
D		R22	Ochrana a úprava studny v chodníku				31 431,71	
18	K	985232111	Hloubkové spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 6 m/m2	m2	2,000	4 011,55	8 023,10	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			2 "- úprava stávajícího zdiva"		2,000			
19	K	985232191	Příplatek k hloubkovému spárování za práci ve stíněném prostoru	m2	2,000	1 314,00	2 628,00	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			2 "- úprava stávajícího zdiva"		2,000			
20	K	985232192	Příplatek k hloubkovému spárování za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	2,000	657,00	1 314,00	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			2 "- úprava stávajícího zdiva"		2,000			
21	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	657,00	657,00	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1 "- stávající poklop"		1,000			
22	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm ručně	m2	1,800	2 906,96	5 232,53	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0*1,80 "- stávající deska studny"		1,800			
23	K	894410201	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 800 skruž rovná výšky 250 mm	kus	1,000	1 312,35	1 312,35	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0		1,000			
24	M	59224406	skruž betonové šachty DN 800 kanalizační 80x25x9cm bez stupadel	kus	1,000	1 206,61	1 206,61	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0		1,000			
25	K	894410301	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 800 deska zákrytová	kus	1,000	787,41	787,41	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0		1,000			
26	M	59224538	deska betonová zákrytová šachty DN 800 kanalizační 80/62,5x20cm	kus	1,000	2 286,87	2 286,87	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0		1,000			
27	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	984,26	984,26	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0		1,000			
28	M	28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	6 999,58	6 999,58	CS ÚRS 2024 01
			vyvolaná úprava studny					
			1,0		1,000			
D		5	Komunikace				2 271 745,65	
D		R50	Podkladní vrstvy				765 509,10	
29	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	1 572,060	30,91	48 592,37	CS ÚRS 2024 01
			podkladní vrstvy:					
			2*28,0*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		62,160			
			1438,0*1,05 "- komunikace pro pěši - zámk. dlažba - KS V"		1 509,900			
			Součet		1 572,060			
30	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	479,220	51,51	24 684,62	CS ÚRS 2024 01
			podkladní vrstvy:					
			432,40*1,05 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		454,020			
			24,0*1,05 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		25,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		479,220			
31	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	4 470,784	30,91	138 191,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		Výměna podloží - celková tl. 300mm:					
	VV		2*432,40*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		1 020,464			
	VV		2*24,0*1,18 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		56,640			
	VV		2*1438,0*1,18 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba - KS V"		3 393,680			
	VV		Součet		4 470,784			
32	K	564571111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	66,080	51,51	3 403,78	CS ÚRS 2024 01
	VV		Výměna podloží - celková tl. 500mm:					
	VV		2*28,0*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - KS I"		66,080			
33	M	58344197	šterkodt' frakce 0/63	t	1 477,346	372,72	550 636,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		Uvažováno 2,15 t/m3					
	VV		(4470,784*0,150+66,080*0,250)*2,15		1 477,346			
D	R51		Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				20 404,72	
34	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	28,000	271,48	7 601,44	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		45,50+5,0 "- KS III"		50,500			
	VV		-22,50 "- odpčet neuznatelných nákladů"		-22,500			
	VV		Součet		28,000			
35	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	28,000	14,71	411,88	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		28,0 "- KS III"		28,000			
36	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	28,000	411,80	11 530,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		28,0 "- KS III"		28,000			
37	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s pospem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	28,000	30,75	861,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu:					
	VV		28,0 "- KS III"		28,000			
D	R55		Pojížděná komunikace pro pěší - zámková dlažba				416 941,31	
38	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	456,400	458,89	209 437,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		vjezdy a park. stání - zámk. dlažba:					
	VV		8,50+10,0+6,50+8,50+6,50+5,0+7,0+5,0+3,50+5,0+3,50+5,50					
	VV		+3,50+5,0+4,50+5,0+9,0+5,50+8,0+4,50+7,0+4,0+7,50+7,50+		210,000			
	VV		3,50+7,50+3,50+3,50+3,50+36,50+6,50					
	VV		8,0+4,50+8,0+6,0+6,50+5,50+7,50+5,50+7,0+5,50+6,0+6,50+					
	VV		83,50+17,0+6,50+10,0+18,0+6,50+8,0+25,0+11,50+12,50+22		335,500			
	VV		,0+9,50+19,50+9,50 "- vjezdy vč. sl.příd"					
	VV		-195,50 "- odpčet neuznatelných nákladů - vjezdy"		-195,500			
	VV		Mezisoučet		350,000			
	VV		1,70+1,80+1,60+1,70+1,80+1,50+1,60+1,50+1,50+1,80+1,50					
	VV		+1,70+1,80+1,80+1,70+1,80+1,80+1,50+1,50+1,40+1,80+1,7		47,800			
	VV		0+1,60+1,40+1,80+1,70+1,50+1,70+1,60					
	VV		1,80+1,40+2,30+1,60+1,80+1,70+1,50+1,80+1,80+1,60					
	VV		+1,50+1,30+1,80+1,40+1,40+2,20+2,20+1,80+1,90 "- vjezdy -		34,600			
	VV		slepecká dlažba"					
	VV		Mezisoučet		82,400			
	VV		22,50+36,50+11,50+24,0 "- park. stání"		94,500			
	VV		-70,50 "- odpčet neuznatelných nákladů - park. stání"		-70,500			
	VV		Mezisoučet		24,000			
	VV		Součet		456,400			
39	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	314,568	379,57	119 400,58	CS ÚRS 2024 01
	VV		350,0 "- vjezdy - zámk. dlažba"		350,000			
	VV		-65,60 "- odpčet slepecké přídlažby"		-65,600			
	VV		24,0 "- park. stání"		24,000			
	VV		Součet		308,400			
	VV		308,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		314,568			
40	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A	m2	148,000	93,86	13 891,28	CS ÚRS 2024 01
	VV		82,40 "- slepecká dlažba"		82,400			
	VV		65,60 "- slepecká přídlažba"		65,600			
	VV		Součet		148,000			
41	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	84,048	569,78	47 888,87	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,70+1,80+1,60+1,70+1,80+1,50+1,60+1,50+1,50+1,80+1,50					
	VV		+1,70+1,80+1,80+1,70+1,80+1,80+1,50+1,50+1,40+1,80+1,7		47,800			
	VV		0+1,60+1,40+1,80+1,70+1,50+1,70+1,60					
	VV		1,80+1,40+2,30+1,60+1,80+1,70+1,50+1,80+1,80+1,60					
	VV		+1,50+1,30+1,80+1,40+1,40+2,20+2,20+1,80+1,90 "- vjezdy -		34,600			
	VV		slepecká dlažba"					
	VV		Součet		82,400			
	VV		82,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		84,048			
42	M	59245004R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní, rovné hrany	m2	66,912	393,40	26 323,18	
	VV		1,40+1,40+1,20+1,30+1,30+1,20+1,20+1,30+1,10+1,40+1,10					
	VV		+1,30+1,30+1,40+1,30+1,40+1,40+1,10+1,10+1,10+1,40+1,3		36,700			
	VV		0+1,20+1,10+1,40+1,30+1,20+1,30+1,20					
	VV		1,40+1,10+1,70+1,20+1,40+1,30+1,10+1,40+1,40+1,40+1,20					
	VV		+1,10+1,0+1,40+1,0+1,10+1,80+1,60+2,60+1,40+1,30 "-		28,900			
	VV		slepecká přídlažba"					
	VV		Součet		65,600			
	VV		65,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		66,912			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D R56			Komunikace pro pěší - zámková dlažba	1 068 890,52				
43	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	1 438,000	407,28	585 668,64	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro pěší - zámk. dlažba:					
	VV		4,50+3,50+35,0+15,0+46,0+35,0+12,0+12,50+13,0+12,0+12,50+12,50+11,0+12,0+19,0+12,0+15,0+14,50+17,0+14,0+16,0+50,50+55,0+28,0+33,0+17,50+23,50+12,0		563,500			
	VV		36,0+10,50+17,50+14,50+22,0+11,0+18,0+10,0+11,0+15,0+16,0+14,0+37,0+27,0+11,50+8,50+8,0+17,50+11,0+18,50+12,50+8,50+11,50+4,50+23,50+1,0+18,50+23,50		438,000			
	VV		4,0+31,0+9,50+100,0+31,50+106,50+48,0+13,0+20,0		363,500			
	VV		Mezisoučet		1 365,000			
	VV		0,4*91+2,0+2,0+1,80+1,90+2,50+1,20+1,20+1,40+3,0+5,70+1,50+1,20+1,30+4,70+5,20 "- slepecká dlažba"		73,000			
	VV		Součet		1 438,000			
44	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	1 302,642	306,93	399 819,91	CS ÚRS 2024 01
	VV		1438,0 "- komunikace pro pěší"		1 438,000			
	VV		-160,90 "- odpočet slepecké a barevné dlažby"		-160,900			
	VV		Součet		1 277,100			
	VV		1277,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 302,642			
45	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	160,900	65,70	10 571,13	CS ÚRS 2024 01
	VV		73,0 "- slepecká dlažba"		73,000			
	VV		78,0 "- slepecká předlažba"		78,000			
	VV		9,90 "- kontrastní pás podél zastávek"		9,900			
	VV		Součet		160,900			
46	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	74,460	552,49	41 138,41	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,40*91+2,0+2,0+1,80+1,90+2,50+1,20+1,20+1,40+3,0+5,70+1,50+1,20+1,30+4,70+5,20 "- slepecká dlažba"		73,000			
	VV		73*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		74,460			
47	M	59245263R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní, rovné hrany	m2	79,560	350,17	27 859,53	
	VV		0,45*91+3,30+3,20+2,80+1,90+2,70+4,50+1,50+0,50*2+0,50*21,50+1,80+1,80*2 "- slepecká předlažba"		78,000			
	VV		78*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		79,560			
48	M	59245008	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	10,098	379,57	3 832,90	CS ÚRS 2024 01
	VV		5,40+4,50 "- kontrastní pás podél zastávek"		9,900			
	VV		9,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,098			
D 8			Trubní vedení	354 680,38				
D R80			Společné práce pro trubní vedení	10 354,20				
49	K	899132121	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního pevného s ošetřením podkladu hloubky do 25 cm	kus	3,000	3 451,40	10 354,20	CS ÚRS 2024 01
D R81			Napojení odvodňovačů	17 627,96				
50	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,995	702,24	1 400,97	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0*0,30*(4,150+2,50) "- přípojky odvodnění"		1,995			
51	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 160	m	19,450	65,70	1 277,87	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,27+1,36+1,52 "- přípojky žlabů"		4,150			
	VV		15,30 "- přípojky žlabů - podél vjezdu"		15,300			
	VV		Součet		19,450			
52	M	28611118	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 110x1000mm SN8	m	20,034	138,98	2 784,33	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,27+1,36+1,52 "- přípojky žlabů"		4,150			
	VV		15,30 "- přípojky žlabů - podél vjezdu"		15,300			
	VV		Součet		19,450			
	VV		19,45*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		20,034			
53	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	8,000	131,40	1 051,20	CS ÚRS 2024 01
	VV		2*4 "- přípojky žlabů"		8,000			
54	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	8,000	75,81	606,48	CS ÚRS 2024 01
55	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	2,000	131,40	262,80	CS ÚRS 2024 01
	VV		1+1 "- přípojky žlabů"		2,000			
56	M	28612243	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 160 SN12/16	kus	2,000	568,56	1 137,12	CS ÚRS 2024 01
57	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	2,500	328,50	821,25	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,50+1,0 "- přípojky odvodnění"		2,500			
58	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	m	2,538	657,00	1 667,47	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,50 "- přípojky odvodnění"		2,500			
	VV		2,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,538			
59	K	831312193	Příplatek k montáži kameninového potrubí za napojení dvou díků trub pomocí převlečné manžety DN 150	kus	2,000	65,70	131,40	CS ÚRS 2024 01
60	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	2,000	328,50	657,00	CS ÚRS 2024 01
61	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	2,000	732,81	1 465,62	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1,97044334975369*1,015 'Přepočtené koeficientem množství			2,000			
62	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	1,000	3 597,95	3 597,95	CS ÚRS 2024 01
VV		Obetonování horských, uličních vpustí a šachet 2*0,50			1,000			
63	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 110 do 120 mm	m	0,350	1 877,14	657,00	CS ÚRS 2024 01
VV		0,025*14 "- napojení žlabů do obrušnickového odvodnění"			0,350			
64	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,050	2 190,00	109,50	CS ÚRS 2024 01
VV		0,050*1 "- přípojky žlabů - podél vjezdu"			0,050			
D		R82	Uliční vpusti a ostatní odvodnění				26 585,56	
65	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	2,000	787,41	1 574,82	CS ÚRS 2024 01
66	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	2,000	262,16	524,32	CS ÚRS 2024 01
67	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	2,000	787,41	1 574,82	CS ÚRS 2024 01
68	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	2,000	353,12	706,24	CS ÚRS 2024 01
69	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 570 mm	kus	2,000	787,41	1 574,82	CS ÚRS 2024 01
70	M	59223858	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	2,000	444,09	888,18	CS ÚRS 2024 01
71	K	895941322	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 295 mm	kus	2,000	787,41	1 574,82	CS ÚRS 2024 01
72	M	59223862	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	2,000	302,26	604,52	CS ÚRS 2024 01
73	K	895941332	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží průběžná se zápchovou uzávěrkou	kus	2,000	787,41	1 574,82	CS ÚRS 2024 01
74	M	59224493	skruž betonová průběžná se zápchovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	2,000	1 692,24	3 384,48	CS ÚRS 2024 01
75	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	393,70	787,40	CS ÚRS 2024 01
76	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	2,000	4 215,92	8 431,84	CS ÚRS 2024 01
77	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	2,000	1 692,24	3 384,48	CS ÚRS 2024 01
D		R86	Liniové a povrchové odvodnění				300 112,66	
78	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	13,000	714,71	9 291,23	CS ÚRS 2024 01
VV		4,50+5,0+3,50 "- žlaby ve vjezdech"			13,000			
79	M	59227005	žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 130x130/150mm	m	13,000	970,34	12 614,42	CS ÚRS 2024 01
VV		4,50+5,0+3,50 "- žlaby ve vjezdech"			13,000			
80	M	ACO.447778	ACO Drain N100 - kombi stěna pro začátek/konec 1-10	kus	6,000	197,10	1 182,60	
81	M	ACO.6314	ACO Drain N100 - C250, můstkový rošt 0,5m, litina	kus	26,000	432,10	11 234,60	
VV		(4,50+5,0+3,50)/0,50 "- žlaby ve vjezdech"			26,000			
82	M	ACO.86	ACO Drain N100 - C250, aretace pro můstk. rošt 06314	kus	26,000	49,28	1 281,28	
83	K	9351131R1	Osazení odvodňovacího litinového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	84,400	714,71	60 321,52	
VV		1,91+1,77+1,73+1,17+1,22+1,24+1,24+1,17+1,33+2,24+2,24+2,24+2,15+2,15+2,45+2,17+1,83+1,49+1,69+1,69+1,69+1,72+1,80+1,85+1,91+2,20+2,34			49,870			
VV		1,62+1,61+1,50+2,01+1,39+1,74+1,60+1,45+1,60+1,60+1,59+1,59+1,59+1,59+1,44+1,45+1,45+1,56+1,61+1,59+1,40+1,55			34,530			
VV		Součet			84,400			
84	M	5922720R1	žlab odvodňovací litinový 151x127 (183mm) o vnitřním průměru 100mm	m	84,400	907,72	76 611,57	
VV		1,91+1,77+1,73+1,17+1,22+1,24+1,24+1,17+1,33+2,24+2,24+2,24+2,15+2,15+2,45+2,17+1,83+1,49+1,69+1,69+1,69+1,72+1,80+1,85+1,91+2,20+2,34			49,870			
VV		1,62+1,61+1,50+2,01+1,39+1,74+1,60+1,45+1,60+1,60+1,59+1,59+1,59+1,59+1,44+1,45+1,45+1,56+1,61+1,59+1,40+1,55			34,530			
VV		Součet			84,400			
85	M	5922720R2	víko s hrdlem D400 pro litinový žlab 151x127 (183mm) o vnitřním průměru 100mm	m	84,400	962,76	81 256,94	
VV		1,91+1,77+1,73+1,17+1,22+1,24+1,24+1,17+1,33+2,24+2,24+2,24+2,15+2,15+2,45+2,17+1,83+1,49+1,69+1,69+1,69+1,72+1,80+1,85+1,91+2,20+2,34			49,870			
VV		1,62+1,61+1,50+2,01+1,39+1,74+1,60+1,45+1,60+1,60+1,59+1,59+1,59+1,59+1,44+1,45+1,45+1,56+1,61+1,59+1,40+1,55			34,530			
VV		Součet			84,400			
86	M	5922720R3	krytka koncová pro litinový žlab 151x127 (183mm) o vnitřním průměru 100mm	kus	50,000	197,10	9 855,00	
87	M	5922702R4	krytka koncová s otvorem pro litinový žlab 151x127 (183mm) o vnitřním průměru 100mm	kus	50,000	236,52	11 826,00	
88	M	5922702R5	obrubnikové zakončení pro litinový žlab 151x127 (183mm) o vnitřním průměru 100mm	kus	50,000	492,75	24 637,50	
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 463 598,99	
D		R95	Osazení obrub a linek				784 679,57	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	777,000	623,20	484 226,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		37,50+35,0+286,50+255,0+5,50+5,50+5,0+56,0+6,50+5,50+23,0+9,50+14,50+26,50+5,50		777,000			
90	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	203,490	146,12	29 733,96	CS ÚRS 2024 01
	VV		nájezdové obruby:					
	VV		4,50+4,0+4,50*2+3,50+4,50*5+4,0*2+3,50+4,50*2+4,0+3,50+		161,000			
	VV		4,50*2+4,0+3,50+4,0+4,50+3,50+6,0+4,0+4,50*2+4,0+4,50*3					
	VV		+4,0*2+4,0+3,50+4,50*2		38,500			
	VV		3,0*2+5,50+4,50+4,50+3,50+4,50+2,0+4,50+3,50		199,500			
	VV		Součet		203,490			
91	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	97,920	422,79	41 399,60	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0*96 "- přechodové obruby"		96,000			
	VV		96*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		97,920			
92	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	491,130	172,06	84 503,83	CS ÚRS 2024 01
	VV		777,0 "- silniční obruby"		777,000			
	VV		-199,50 "- odpočet nájezdových obrub"		-199,500			
	VV		-96,0 "- odpočet přechodových obrub"		-96,000			
	VV		Součet		481,500			
	VV		481,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		491,130			
93	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	61,000	623,20	38 015,20	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,0+9,50+8,50+8,50+10,0+16,50+5,0		61,000			
94	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	62,220	146,12	9 091,59	CS ÚRS 2024 01
	VV		61,0 "- betonové obrubníky"		61,000			
	VV		61*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		62,220			
95	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	193,000	439,24	84 773,32	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,0+14,0+9,50+8,50+7,0+11,50+7,50+8,50+3,50+6,0+4,50+9,50+13,50+28,50+14,50+4,0+16,50+15,0+6,0+3,0		193,000			
96	M	59217002	obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm	m	196,860	65,71	12 935,67	CS ÚRS 2024 01
	VV		193,0 "- zahradní obruby"		193,000			
	VV		193*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		196,860			
D		R96	Bourání konstrukcí vozovek				191 886,30	
97	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	91,000	143,33	13 043,03	CS ÚRS 2024 01
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		56,50+34,50 "- komunikace - asfalt"		91,000			
98	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	91,000	171,66	15 621,06	CS ÚRS 2024 01
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		91,0 "- komunikace - asfalt"		91,000			
99	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	91,000	26,23	2 386,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		91,0 "- komunikace - asfalt"		91,000			
100	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	123,500	52,46	6 478,81	CS ÚRS 2024 01
	VV		123,50 "- komunikace pro pěší"		123,500			
101	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	1 484,500	52,46	77 876,87	CS ÚRS 2024 01
	VV		350,0+756,0+183,50+8,0+168,0+19,0		1 484,500			
102	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	0,500	52,46	26,23	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,50		0,500			
103	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	1,500	1 165,04	1 747,56	CS ÚRS 2024 01
	VV		obrusné vrstvy:					
	VV		1,50 "- betonové plochy"		1,500			
104	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	1 668,000	15,74	26 254,32	CS ÚRS 2024 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		123,50 "- komunikace pro pěší - bet. dlažba"		123,500			
	VV		1484,50 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		1 484,500			
	VV		0,50 "- dlážděné plochy"		0,500			
	VV		1,50 "- betonové plochy"		1,500			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		27,0+6,0+7,0+10,0+8,0 "- šterkové plochy"		58,000			
	VV		Součet		1 668,000			
105	K	113201112	Vythání obrub silničních ležatých	m	20,000	52,49	1 049,80	CS ÚRS 2024 01
	VV		20,0		20,000			
106	K	113202111	Vythání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	896,500	52,49	47 057,29	CS ÚRS 2024 01
	VV		378,0+2,50+6,0+14,0+331,0+9,50+20,0+9,0+15,0+2,0+2,0+13,0+4,0+6,0+7,50+23,50+10,0+29,0+7,50+3,50+3,50		896,500			
107	K	113204111	Vythání obrub záhonových	m	10,500	32,80	344,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		6,0+2,50+2,0		10,500			
D		R97	Ostatní bourací práce				89 173,17	
108	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu a přípojek	kus	3,000	2 624,69	7 874,07	
109	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tváří š do 500 mm	m	184,500	393,70	72 637,65	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	1,50*2+2,0+2,50+2,0*3+1,50*7+2,0*14+2,50*7+1,50+2,0+1,5 0*3+2,50*3+2,0*11+1,50*2+20,0+1,50+2,50+9,50+2,0+2,50+1 3,50+1,50+3,0*2+11,50+2,0*2		184,500			
110	K	966008231	Bourání plastového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	12,000	656,17	7 874,04	CS ÚRS 2024 01
		VV	6,50+5,50		12,000			
111	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	1,000	787,41	787,41	CS ÚRS 2024 01
D R98			Vodorovné dopravní značení				492,75	
112	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	0,750	25,27	18,95	CS ÚRS 2024 01
		VV	0,750 "- plošné značení"		0,750			
113	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	0,750	631,73	473,80	CS ÚRS 2024 01
		VV	Po pokládce asfaltu/dlažby:					
		VV	0,750*1 "- značení invalidy ve stání"		0,750			
D R99			Svislé dopravní značení				18 706,81	
114	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	5,000	1 099,21	5 496,05	CS ÚRS 2024 01
		VV	3 "- pro 1 značku na 1 sloupek"		3,000			
		VV	2 "- pro 2 značky na 1 sloupek"		2,000			
		VV	Součet		5,000			
115	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000	934,96	4 674,80	CS ÚRS 2024 01
116	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	437,16	3 060,12	CS ÚRS 2024 01
		VV	2+1+2+2		7,000			
117	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	2,000	795,98	1 591,96	CS ÚRS 2024 01
		VV	2 "- P4"		2,000			
118	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	934,96	934,96	CS ÚRS 2024 01
		VV	1 "- IP12"		1,000			
119	M	40445647	dotatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	2,000	745,44	1 490,88	CS ÚRS 2024 01
		VV	2 "- E2b"		2,000			
120	M	40445645	informativní značky jiné IJ4b 500mm	kus	2,000	729,02	1 458,04	CS ÚRS 2024 01
		VV	2 "- IJ4b"		2,000			
D 99			Přesuny hmot a sutí				378 660,39	
121	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1 214,922	6,70	8 139,98	CS ÚRS 2024 01
		VV	8,372+20,930 "- asfalt"		29,302			
		VV	1214,922-29,302 "- ostatní vybourané hmoty a odpady"		1 185,620			
		VV	Součet		1 214,922			
122	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	8 709,568	6,70	58 354,11	CS ÚRS 2024 01
		VV	14*29,302 "- asfalt - odvoz dalších 14km"		410,228			
		VV	7*1185,620 "- ostatní vybourané hmoty a odpady - odvoz dalších 7km"		8 299,340			
		VV	Součet		8 709,568			
123	K	997221665	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	29,302	6 317,31	185 109,82	CS ÚRS 2024 01
		VV	8,372+20,930 "- asfalt"		29,302			
124	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	196,224	68,23	13 388,36	CS ÚRS 2024 01
		VV	uvažováno 30% z celkového množství					
		VV	0,3*(31,493+385,970+0,488+5,80+183,783+0,420+46,125) "- betony"		196,224			
125	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	457,855	68,23	31 239,45	CS ÚRS 2024 01
		VV	uvažováno 70% z celkového množství					
		VV	0,7*(31,493+385,970+0,488+5,80+183,783+0,420+46,125) "- betony"		457,855			
126	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	159,462	82,59	13 169,97	CS ÚRS 2024 01
		VV	uvažováno 30% z celkového množství					
		VV	0,3*(1214,922-29,302-196,224-457,855) "- zbylé vybourané hmoty - zemina, štěrky, ..."		159,462			
127	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	372,079	82,59	30 730,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	uvažováno 70% z celkového množství					
		VV	0,7*(1214,922-29,302-196,224-457,855) "- zbylé vybourané hmoty - zemina, štěrky, ..."		372,079			
128	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým	t	2 258,423	17,06	38 528,70	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt:
1 - Uznatelné náklady
Soupis:
SO.401.1 - SO.401.1 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Luštěnice

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
ANADA HS s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Jaroslav Altera

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH792 547,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	792 547,09	21,00%	166 434,89
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK958 981,98

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 1 - Uznatelné náklady

Soupis: SO.401.1 - SO.401.1 - Veřejné osvětlení

Místo:
Zadavatel: Obec Luštěnice
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: ANADA HS s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	792 547,09
21-M - Elektromontáže silnoprůd	459 484,79
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	333 062,30

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 1 - Uznatelné náklady
Soupis:

Místo:		Datum:	28. 6. 2024
Zadavatel:	Obec Luštěnice	Projektant:	ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

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

Náklady soupisu celkem	792 547,09
-------------------------------	-------------------

D	21-M	Elektromontáže silnoproud	459 484,79
---	------	---------------------------	------------

1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	36,000	35,91	1 292,76	CS ÚRS 2024 01
2	K	210100101	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	48,000	96,83	4 647,84	CS ÚRS 2024 01
3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	12,000	269,93	3 239,16	CS ÚRS 2024 01
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4x16mm2 ("smršťovací kalhotky")	kus	12,000	147,34	1 768,08	
5	K	210100158	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 7x6 až 10 mm2	kus	1,000	417,27	417,27	CS ÚRS 2024 01
6	M	Pol2	Kabelová spojka Cu/Al do 25 mm2	kus	1,000	1 040,08	1 040,08	
7	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	6,000	668,62	4 011,72	CS ÚRS 2024 01
8	M	Pol3	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo ELEKTRO-LUMEN MARUT S G2 L03 6k0 727 B504; 38W	kus	4,000	10 834,19	43 336,76	
9	M	Pol3.1	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo:ELEKTRO-LUMEN MARUT S G2 ZP52 9k0 750 T544; přechody pro chodce, asymetrická charakteristika, viz výpočty osvětlení, pravostranná charakteristika	kus	2,000	14 313,51	28 627,02	
10	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	3 826,02	19 130,10	CS ÚRS 2024 01
11	M	Pol4	Stožár silniční ocelový třístupňový, pro rovný výložník, např. typ JBUD výška osvětlovacího bodu 8m,	kus	4,000	22 566,06	90 264,24	
12	M	Pol6	Stožár speciální přechodový - P6 - osvětlení přechodů pro chodce výška osvětlovacího bodu - průměr spodního dílu min. 156 mm	kus	1,000	21 049,28	21 049,28	
13	M	Pol6.1	Ochranná manžeta stožáru na výstupu ze země	kus	5,000	1 547,74	7 738,70	
14	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	4,000	851,88	3 407,52	CS ÚRS 2024 01
15	M	Pol5	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s pojistkou a přepětovou ochranou	kus	4,000	767,68	3 070,72	
16	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	882,83	882,83	CS ÚRS 2024 01
17	M	Pol5.1	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s 2 pojistkami a přepětovými ochranami	kus	1,000	907,60	907,60	
18	K	2102040	Montáž výložníku na stožár	kus	6,000	976,93	5 861,58	CS ÚRS 2024 01
19	M	Pol7	Výložník jednoramenný do 1,5m typ UD	kus	4,000	3 219,30	12 877,20	
20	M	Pol8	Výložník jednoramenný pro svítidlo přechodové ke stožáru P6 do 1,5m	kus	1,000	4 333,67	4 333,67	
21	M	Pol8.1	Výložník jednoramenný pomocný na silniční stožár VO - délka vyložení do 1,5m	kus	1,000	3 219,30	3 219,30	
22	M	Pol8.2	Výložník jednoramenný krátký např. UD 1/89 - 300	kus	0,000	0,00	0,00	
23	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	190,000	87,91	16 702,90	CS ÚRS 2024 01
24	M	Pol7.1	Páska uzemňovací FeZn 30/4 -	m	190,000	65,62	12 467,80	
25	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	18,000	219,16	3 944,88	CS ÚRS 2024 01
26	M	Pol8.3	Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd...	kus	18,000	30,95	557,10	
27	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	82,000	34,18	2 802,76	CS ÚRS 2024 01
28	M	Pol9	Kabel CYKY 3x1,5 - J	m	82,000	19,81	1 624,42	
29	K	210812035	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	230,000	42,97	9 883,10	CS ÚRS 2024 01
30	M	Pol10	Kabel CYKY 4x16 - J	m	230,000	266,21	61 228,30	
31	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	kus	1,000	24 763,86	24 763,86	CS ÚRS 2024 01
32	K	PC	Práce montážní plošiny	hod	10,000	1 176,28	11 762,80	
33	K	PC.1	Geodetické zaměření kabelu	m	200,000	123,82	24 764,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	PC.2	Realizační dokumentace, výpočty na konkrétní typ svítidel v rámci dodávky v režimu VVŘ, dokumentace skutečného stavu, měření osvětlenosti	ks	1,000	8 667,35	8 667,35	
35	K	PC.2.1	Bližší nespecifikovaná činnost montážního dělníka, demontáž stávajících osvětlovacích bodů, zednická výpomoc, zajištění provozu stávajícího VO v době výstavby, přesun hnízd bezdrátového rozhlasu	hod	30,000	557,19	16 715,70	
36	M	Pol11	<i>Přidružený a pomocný materiál</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>	<i>2 476,39</i>	<i>2 476,39</i>	

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

333 062,30

37	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,200	2 154,46	430,89	CS ÚRS 2024 01
38	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	6,200	1 522,98	9 442,48	CS ÚRS 2024 01
39	K	460080013	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	6,200	2 253,51	13 971,76	CS ÚRS 2024 01
40	M	Pol15	<i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>	<i>m3</i>	<i>6,200</i>	<i>4 890,86</i>	<i>30 323,33</i>	
41	M	Pol16	<i>Trubka do základu pro vetknutí stožáru VO - dn 250</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>	<i>1 758,23</i>	<i>10 549,38</i>	
42	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	0,300	393,75	118,13	
43	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění, urovnání	m3	0,300	4 940,39	1 482,12	
44	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	155,000	544,80	84 444,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	460161302	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 110 cm v hornině tř I skupiny 3	m	20,000	1 069,80	21 396,00	CS ÚRS 2024 01
46	K	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvármicové trasy	m	240,000	56,70	13 608,00	CS ÚRS 2024 01
47	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	155,000	210,49	32 625,95	
48	M	Pol14	<i>Písek pro kabelové lože</i>	<i>m3</i>	<i>14,000</i>	<i>817,21</i>	<i>11 440,94</i>	
49	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	4,000	97,69	390,76	CS ÚRS 2024 01
50	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	14,000	186,97	2 617,58	CS ÚRS 2024 01
51	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	130,000	53,49	6 953,70	CS ÚRS 2024 01
52	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	190,000	20,56	3 906,40	
53	M	Pol15.1	<i>Kabelová výstražná folie š 25 cm</i>	<i>m</i>	<i>190,000</i>	<i>3,71</i>	<i>704,90</i>	
54	K	460510065	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	m	260,000	203,06	52 795,60	
55	M	Pol16.1	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm</i>	<i>m</i>	<i>240,000</i>	<i>40,86</i>	<i>9 806,40</i>	
56	M	Pol17	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm</i>	<i>m</i>	<i>10,000</i>	<i>69,34</i>	<i>693,40</i>	
57	M	Pol18	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci</i>	<i>m</i>	<i>10,000</i>	<i>193,16</i>	<i>1 931,60</i>	
58	M	Pol19	<i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>	<i>m3</i>	<i>1,100</i>	<i>4 940,39</i>	<i>5 434,43</i>	
59	K	460560143	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	155,000	91,01	14 106,55	
60	K	460560273	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	20,000	194,40	3 888,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt:
1 - Uznatelné náklady
Soupis:
VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Luštěnice

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		157 340,31	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	157 340,31	21,00%	33 041,47
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	190 381,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 1 - Uznatelné náklady

Soupis: VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:
Zadavatel: Obec Luštěnice
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: CR Project s.r.o.
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	157 340,31
OST - Vedlejší a ostatní náklady	157 340,31
O02 - Vedlejší náklady	138 388,38
O03 - Ostatní náklady	18 951,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 1 - Uznatelné náklady

Soupis: VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Zadavatel: Obec Luštěnice
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: CR Project s.r.o.
Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							157 340,31	
D		OST	Vedlejší a ostatní náklady				157 340,31	
D		O02	Vedlejší náklady				138 388,38	
1	K	VON990001	Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	soubor	1,000	25 763,07	25 763,07	
2	K	VON990015	Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	kus	10,000	3 608,45	36 084,50	
3	K	VON990019	Provedení prací za účelem zatřídění asfaltových vrstev	soubor	1,000	12 634,62	12 634,62	
4	K	VON990018	Kompletační činnost zhotovitele	soubor	1,000	63 906,19	63 906,19	
D		O03	Ostatní náklady				18 951,93	
5	K	ON990001-B	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	18 951,93	18 951,93	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt:
2 - Neuznatelné náklady
Soupis:
SO.103.2 - SO.103.2 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Luštěnice

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
CR Project s.r.o.

Zpracovatel:
Josef Nentwich

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ: 27086135
DIČ: CZ27086135

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 145 689,59	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 145 689,59	21,00%	240 594,81
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 386 284,40

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
 Objekt: 2 - Neuznatelné náklady
 Soupis: **SO.103.2 - SO.103.2 - Komunikace a zpevněné plochy**

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: CR Project s.r.o.
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Strana 20 z 33

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 2 - Neuznatelné náklady
Soupis:

SO.103.2 - SO.103.2 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 28. 6. 2024
Zadavatel: Obec Luštěnice Projektant: CR Project s.r.o.
Uchazeč: STRABAG SIS a.s. Zpracovatel: Josef Nentwich

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 145 689,59	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 145 689,59	
D 1 Zemní práce							255 551,15	
D R10 Společné zemní práce							111 180,68	
1	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	154,250	28,93	4 462,45	CS ÚRS 2024 01
	VV		Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice:					
	VV		0,250*483,0 "- ornice"		120,750			
	VV		Nakládání na mezideponii pro odvoz přebytečné ornice na deponii investora:					
	VV		54,250+100,0-0,250*483,0 "- přebytečná ornice - odvoz na deponii investora"		33,500			
	VV		Součet		154,250			
2	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	220,750	34,11	7 529,78	CS ÚRS 2024 01
	VV		Dovoz materiálu na mezideponii pro další použití					
	VV		100,0 "- ornice"		100,000			
	VV		Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití					
	VV		0,250*483,0 "- ornice"		120,750			
	VV		Součet		220,750			
3	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	33,500	68,23	2 285,71	CS ÚRS 2024 01
	VV		54,250+100,0-0,250*483,0 "- přebytečná ornice - odvoz na deponii investora"		33,500			
4	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	163,163	167,41	27 315,12	CS ÚRS 2024 01
	VV		Odvoz přebytečného výkopku na skládku:					
	VV		130,283 "- z odkopů pro komunikace"		130,283			
	VV		8,0 "- z hloubení jam"		8,000			
	VV		24,880 "- z hloubení rýh"		24,880			
	VV		Součet		163,163			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	163,163	19,29	3 147,41	CS ÚRS 2024 01
	VV		163,163 "- viz. položka č. 1627511xx - Vodorovné přemístění na skládku"		163,163			
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	285,535	211,87	60 496,30	CS ÚRS 2024 01
	VV		163,163*1,75 "- viz. položka č. 162751xxx - Vodorovné přemístění na skládku"		285,535			
7	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	340,430	17,46	5 943,91	CS ÚRS 2024 01
	VV		Pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		22,50*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		26,550			
	VV		195,50*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		230,690			
	VV		70,50*1,18 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		83,190			
	VV		Součet		340,430			
D R11 Zemní práce pro komunikace a konstrukce							12 588,30	
8	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	130,283	87,43	11 390,64	CS ÚRS 2024 01
	VV		Odkop pro komunikace a zpevněné plochy:					
	VV		0,020*22,50*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		0,500			
	VV		0,080*195,50*1,05 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		16,422			
	VV		0,080*70,50*1,05 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		5,922			
	VV		Odkop pro výměnu podloží:					
	VV		0,500*22,50*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		13,275			
	VV		0,300*195,50*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		69,207			
	VV		0,300*70,50*1,18 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		24,957			
	VV		Součet		130,283			
9	K	129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	6,514	183,86	1 197,66	CS ÚRS 2024 01
	VV		Uvažováno s 5,0% objemu:					
	VV		130,283*0,05		6,514			
D R12 Zemní práce pro odvodnění komunikací a konstrukce							34 863,08	
10	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	8,000	174,87	1 398,96	CS ÚRS 2024 01
	VV		8*1,0*1,0*1,0 "- vsaky"		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	24,880	131,15	3 263,01	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0*2,0*(12,440) "- přípojky odvodnění"		24,880			
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	81,760	98,55	8 057,45	CS ÚRS 2024 01
	VV		8*4*1,0*1,0 "- vsaky"		32,000			
	VV		2*2,0*(12,440) "- přípojky odvodnění"		49,760			
	VV		Součet		81,760			
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	81,760	49,28	4 029,13	CS ÚRS 2024 01
	VV		81,760 "- viz pol.č. 151101xxx Zřízení příložného pažení"		81,760			
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,038	170,27	3 071,33	CS ÚRS 2024 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		1,0*(2,0-0,550)*(12,440) "- přípojky odvodnění"		18,038			
15	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	36,076	252,69	9 116,04	CS ÚRS 2024 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		1,0*(2,0-0,550)*(12,440) "- přípojky odvodnění"		18,038			
	VV		18,038*2 'Přepočtené koeficientem množství		36,076			
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,976	170,27	847,26	CS ÚRS 2024 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		1,0*0,40*(12,440) "- přípojky odvodnění"		4,976			
17	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	9,952	510,44	5 079,90	CS ÚRS 2024 01
	VV		zásyp nakupovaným materiálem:					
	VV		1,0*0,40*(12,440) "- přípojky odvodnění"		4,976			
	VV		4,976*2 'Přepočtené koeficientem množství		9,952			
D		R13	Odstranění a ochrana zeleně				19 515,40	
18	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	100,000	87,43	8 743,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		odhadovaná tl. ornice 250 mm					
	VV		Odvoz na mezideponii na staveništi					
	VV		0,250*(105,0+12,0+23,0+71,0+15,0+18,0+2,0+21,0+29,0+5,0+27,0+36,0+4,0+17,0+12,0+3,0)		100,000			
19	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	30,000	359,08	10 772,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		30,0		30,000			
D		R14	Založení zeleně				77 403,69	
20	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	483,000	9,29	4 487,07	CS ÚRS 2024 01
	VV		35,0+56,0+4,0+11,0+2,0+10,0+5,0+13,0+22,0+17,0+30,0+8,0+11,0+30,0+28,0+12,0+43,0+51,0+6,0+28,0+25,0+15,0+19,0+2,0		483,000			
21	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	483,000	12,85	6 206,55	CS ÚRS 2024 01
22	K	181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	483,000	26,23	12 669,09	CS ÚRS 2024 01
23	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 100 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	483,000	9,29	4 487,07	CS ÚRS 2024 01
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	483,000	24,76	11 959,08	CS ÚRS 2024 01
25	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	7,245	173,35	1 255,92	CS ÚRS 2024 01
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,015 kg/m2					
	VV		0,015*483,0		7,245			
26	K	185811211	Výhrabání trávníku souvislé pl do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	483,000	18,45	8 911,35	CS ÚRS 2024 01
27	K	111151121	Pokosení trávníku parkového pl do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	483,000	18,45	8 911,35	CS ÚRS 2024 01
28	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,024	92 864,46	2 228,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		Uvažovaná spotřeba 0,00005 t/m2					
	VV		0,00005*483,0		0,024			
29	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	24,000	60,67	1 456,08	CS ÚRS 2024 01
	VV		800*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		24,000			
30	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	9,660	854,35	8 253,02	CS ÚRS 2024 01
	VV		483,0		483,000			
	VV		483*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,660			
31	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	9,660	606,71	5 860,82	CS ÚRS 2024 01
	VV		483*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,660			
32	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	38,640	18,57	717,54	CS ÚRS 2024 01
	VV		4*9,660		38,640			
D		2	Zakládání				17 808,95	
D		R23	Hydroizolace objektů				17 808,95	
33	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	288,825	61,66	17 808,95	
	VV		0,750*(71,3+5,9+5,8+5,7+2,7+5,8+5,9+6,2+5,7+5,7+5,8+5,7+5,8+5,7+5,7+14,1+6,0+10,4+6,3+6,2+6,9+6,1+6,3+5,9+5,8+5,7+5,8+5,7+14,3+9,9+5,7+5,8+5,5+5,8)		215,700			
	VV		0,750*(14,8+4,0+7,8+9,6+12,3+49,0)		73,125			
	VV		Součet		288,825			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	5		Komunikace				365 612,34	
D	R50		Podkladní vrstvy				124 166,01	
34	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	49,950	30,91	1 543,95	CS ÚRS 2024 01
	VV		podkladní vrstvy: 2*22,50*1,11 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		49,950			
35	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	279,300	51,51	14 386,74	CS ÚRS 2024 01
	VV		podkladní vrstvy: 195,50*1,05 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		205,275			
	VV		70,50*1,05 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		74,025			
	VV		Součet		279,300			
36	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	627,760	30,91	19 404,06	CS ÚRS 2024 01
	VV		Výměna podloží - celková tl. 300mm: 2*195,50*1,18 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		461,380			
	VV		2*70,50*1,18 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		166,380			
	VV		Součet		627,760			
37	K	564571111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	53,100	51,51	2 735,18	CS ÚRS 2024 01
	VV		Výměna podloží - celková tl. 500mm: 2*22,50*1,18 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		53,100			
38	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	230,994	372,72	86 096,08	CS ÚRS 2024 01
	VV		Uvažováno 2,15 t/m3 (627,760*0,150+53,10*0,250)*2,15		230,994			
D	R51		Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt				16 396,66	
39	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	22,500	271,48	6 108,30	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu: 17,50+5,0 "- KS III"		22,500			
40	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	22,500	14,71	330,98	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu: 22,50 "- KS III"		22,500			
41	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	22,500	411,80	9 265,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu: 22,50 "- KS III"		22,500			
42	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	22,500	30,75	691,88	CS ÚRS 2024 01
	VV		komunikace pro aut. dopravu: 22,50 "- KS III"		22,500			
D	R55		Pojížděná komunikace pro pěší - zámková dlažba				225 049,67	
43	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	266,000	458,89	122 064,74	CS ÚRS 2024 01
	VV		vjezdy a park. stání - zámk. dlažba: 8,50+10,0+31,50+20,0+32,0+10,0+6,0+10,50+6,0+14,0+9,50		195,500			
	VV		+12,0+8,0+10,0+7,50 "- vjezdy"		70,500			
	VV		22,50+36,50+11,50 "- park. stání"		266,000			
	VV		Součet		266,000			
44	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	271,320	379,57	102 984,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		vjezdy a park. stání - zámk. dlažba: 8,50+10,0+31,50+20,0+32,0+10,0+6,0+10,50+6,0+14,0+9,50		195,500			
	VV		+12,0+8,0+10,0+7,50 "- vjezdy"		70,500			
	VV		22,50+36,50+11,50 "- park. stání"		266,000			
	VV		Součet		266,000			
	VV		266*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		271,320			
D	8		Trubní vedení				57 285,34	
D	R80		Společné práce pro trubní vedení				8 879,24	
45	K	899132121	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního pevného s ošetřením podkladu hloubky do 25 cm	kus	1,000	3 451,40	3 451,40	CS ÚRS 2024 01
46	K	899132212	Výměna (výšková úprava) poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného šoupátkového	kus	6,000	904,64	5 427,84	CS ÚRS 2024 01
D	R81		Napojení odvodňovačů				12 384,32	
47	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,732	702,24	2 620,76	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0*0,30*(12,440) "- přípojky odvodnění"		3,732			
48	K	837311221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	1,000	328,50	328,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		1 "- přípojky gajgrů"		1,000			
49	M	59711538	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 150/100 pryžové těsnění (spojovací systém F/F) dl 400mm	kus	1,000	1 238,19	1 238,19	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,985221674876847*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,000			
50	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 160	m	12,440	65,70	817,31	CS ÚRS 2024 01
	VV		5,03+1,98+2,5+2,43+0,5 "- přípojky gajgrů"		12,440			
51	M	28611118	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 110x1000mm SN8	m	12,813	138,98	1 780,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		5,03+1,98+2,5+2,43+0,5 "- přípojky gajgrů"		12,440			
	VV		12,44*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		12,813			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	12,000	131,40	1 576,80	CS ÚRS 2024 01
VV			2*6 "- přípojky gajgrů"		12,000			
53	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	12,000	75,81	909,72	CS ÚRS 2024 01
54	K	877260320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	1,000	131,40	131,40	CS ÚRS 2024 01
VV			1 "- přípojky gajgrů"		1,000			
55	M	28611908	odbočka kanalizační plastová PP s hrdlem KG 110/110/45°	kus	1,000	89,71	89,71	CS ÚRS 2024 01
56	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	6,000	131,40	788,40	CS ÚRS 2024 01
VV			3+3 "- přípojky gajgrů"		6,000			
57	M	28612243	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 160 SN12/16	kus	3,000	568,56	1 705,68	CS ÚRS 2024 01
58	M	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110	kus	3,000	101,08	303,24	CS ÚRS 2024 01
59	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 110 do 120 mm	m	0,050	1 877,14	93,86	CS ÚRS 2024 01
VV			0,050*1 "- napojení gajgrů do UV"		0,050			
D	R84		Zasakovací poldry				8 933,16	
60	K	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	8,000	823,65	6 589,20	CS ÚRS 2024 01
VV			8*1,0*1,0*1,0 "- vsaky"		8,000			
61	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	56,000	16,43	920,08	CS ÚRS 2024 01
VV			8*1,0*1,0*3 "- vodorovné plochy"		24,000			
VV			8*4*1,0*1,0 "- svislé plochy"		32,000			
VV			Součet		56,000			
62	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	64,400	22,11	1 423,88	CS ÚRS 2024 01
VV			8*1,0*1,0*3 "- vodorovné plochy"		24,000			
VV			8*4*1,0*1,0 "- svislé plochy"		32,000			
VV			Mezisoučet		56,000			
VV			"Ztrátě 15,0% "- 56,0*0,15		8,400			
VV			Součet		64,400			
D	R86		Liniové a povrchové odvodnění				27 088,62	
63	K	721241102	Lapač střešních splavenin z litiny DN 125	kus	6,000	1 010,77	6 064,62	CS ÚRS 2024 01
64	K	732242001	Klempířské dopojení dešťových svodů D100 z pozinkovaného plechu do lapačů splavenin nebo liniových žlabů	kus	32,000	657,00	21 024,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				449 431,81	
D	R90		Společné práce pro bourání a konstrukce				11 104,70	
65	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	11,500	49,41	568,22	CS ÚRS 2024 01
VV			řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
VV			6,0+5,50		11,500			
66	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	11,500	93,33	1 073,30	CS ÚRS 2024 01
VV			řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
VV			6,0+5,50		11,500			
67	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	3,000	142,75	428,25	CS ÚRS 2024 01
VV			3,0		3,000			
68	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	11,500	97,73	1 123,90	CS ÚRS 2024 01
VV			řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace:					
VV			11,50		11,500			
69	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	2 610,900	3,03	7 911,03	CS ÚRS 2024 01
VV			28,0+22,50 "- komunikace pro aut. dopravu - KS III"		50,500			
VV			432,40+195,50 "- vjezdy - zámk. dlažba - KS IV"		627,900			
VV			24,0+70,50 "- park. stání - zámk. dlažba - KS IV"		94,500			
VV			1438,0 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba - KS V"		1 438,000			
VV			2*200,0 "- Ostatní okolní plochy"		400,000			
VV			Součet		2 610,900			
D	R95		Osazení obrub a linek				180 387,03	
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	112,500	623,20	70 110,00	CS ÚRS 2024 01
VV			3,0+9,0+24,50+3,0*2+3,0*2+2,0+25,50+1,0+2,50+9,50+5,0+2,0+13,0+3,50		112,500			
71	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	16,830	146,12	2 459,20	CS ÚRS 2024 01
VV			nájezdové obruby:					
VV			5,50+5,50+5,50		16,500			
VV			16,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,830			
72	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,040	422,79	862,49	CS ÚRS 2024 01
VV			1,0*2 "- přechodové obruby"		2,000			
VV			2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,040			
73	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	92,616	172,06	15 935,51	CS ÚRS 2024 01
VV			112,50 "- silniční obruby"		112,500			
VV			-16,50 "- odpočet nájezdových obrub"		-16,500			
VV			-2,0 "- odpočet přechodových obrub"		-2,000			
VV			-3,20 "- odpočet obloukových obrub"		-3,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			90,800		
	VV		90,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			92,616		
74	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	3,264	367,47	1 199,42	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,60*2 "- R=1,0m"			3,200		
	VV		3,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			3,264		
75	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	115,000	623,20	71 668,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		8,50+9,50+8,50+5,50+2,50+17,0+6,0+11,50+11,0+9,0+3,50+3,50+8,50+10,50		115,000			
76	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	117,300	146,12	17 139,88	CS ÚRS 2024 01
	VV		115,0 "- betonové obrubníky"		115,000			
	VV		115*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		117,300			
77	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	2,000	439,24	878,48	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0*2		2,000			
78	M	59217002	obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm	m	2,040	65,71	134,05	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,0 "- zahradní obruby"		2,000			
	VV		2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,040			
D		R96	Bourání konstrukcí vozovek				46 427,03	
79	K	113154112	Frézování živiniého krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	83,000	143,33	11 896,39	CS ÚRS 2024 01
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		22,50+40,0+4,50+10,50+5,50 "- komunikace - asfalt"		83,000			
80	K	113154114	Frézování živiniého krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	83,000	171,66	14 247,78	CS ÚRS 2024 01
	VV		asfaltové povrchy komunikací:					
	VV		83,0 "- komunikace - asfalt"		83,000			
81	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	83,000	26,23	2 177,09	CS ÚRS 2024 01
	VV		podkladní vrstvy:					
	VV		83,0 "- komunikace - asfalt"		83,000			
82	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	9,000	52,46	472,14	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,50+7,50 "- komunikace pro pěší"		9,000			
83	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	22,500	52,46	1 180,35	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,50+5,0+11,0+5,0 "- komunikace pro pěší"		22,500			
84	K	113106190	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl do 50 m2	m2	7,500	349,74	2 623,05	CS ÚRS 2024 01
	VV		3,50+4,0 "- panely"		7,500			
85	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	0,500	52,46	26,23	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,50		0,500			
86	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	5,000	1 165,04	5 825,20	CS ÚRS 2024 01
	VV		obrusné vrstvy:					
	VV		5,0 "- betonové plochy"		5,000			
87	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,500	15,74	2 132,77	CS ÚRS 2024 01
	VV		Podkladní vrstvy:					
	VV		9,0 "- komunikace pro pěší - bet. dlažba"		9,000			
	VV		22,50 "- komunikace pro pěší - zámk. dlažba"		22,500			
	VV		7,50 "- komunikace pro pěší - bet. panely"		7,500			
	VV		0,50 "- dlážděné plochy"		0,500			
	VV		5,0 "- betonové plochy"		5,000			
	VV		Obrusné vrstvy:					
	VV		38,50+2,0+9,50+7,50+5,50+7,50+8,0+2,0+1,50+1,0+6,0+2,0 "- štěrkové plochy"		91,000			
	VV		Součet			135,500		
88	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	107,000	52,49	5 616,43	CS ÚRS 2024 01
	VV		16,50+16,50+6,50+3,50+27,0+1,0*2+11,0+4,0+6,50+10,50		104,000			
	VV		3,0		3,000			
	VV		Součet			107,000		
89	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	7,000	32,80	229,60	CS ÚRS 2024 01
	VV		1,0+6,0		7,000			
D		R97	Ostatní bourací práce				10 966,21	
90	K	113204R11	Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámu a přípojek	kus	1,000	2 624,69	2 624,69	
91	K	85036181R1	Bourání stávajícího potrubí z trub ocelových DN přes 150 do 250	m	12,000	656,17	7 874,04	
	VV		5,50+6,50		12,000			
92	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	277,96	277,96	CS ÚRS 2024 01
93	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	189,52	189,52	CS ÚRS 2024 01
D		99	Přesuny hmot a sutí				200 546,84	
94	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	192,734	6,70	1 291,32	CS ÚRS 2024 01
	VV		7,636+19,090 "- asfalty"		26,726			
	VV		192,734-26,726 "- ostatní vybourané hmoty a odpady"		166,008			
	VV		Součet			192,734		
95	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 536,220	6,70	10 292,67	CS ÚRS 2024 01
	VV		14*26,726 "- asfalty - odvoz dalších 14km"		374,164			
	VV		7*166,008 "- ostatní vybourané hmoty a odpady - odvoz dalších 7km"		1 162,056			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		1 536,220			
96	K	997221665	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	26,726	6 317,31	168 836,43	CS ÚRS 2024 01
VV			7,636+19,090 "- asfalty"		26,726			
97	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	10,496	68,23	716,14	CS ÚRS 2024 01
VV			uvažováno 30% z celkového množství					
VV			0,3*(2,295+5,850+3,0+1,625+21,935+0,280) "- betony"		10,496			
98	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	24,490	68,23	1 670,95	CS ÚRS 2024 01
VV			uvažováno 70% z celkového množství					
VV			0,7*(2,295+5,850+3,0+1,625+21,935+0,280) "- betony"		24,490			
99	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	39,307	82,59	3 246,37	CS ÚRS 2024 01
VV			uvažováno 30% z celkového množství					
VV			0,3*(192,734-26,726-10,496-24,490) "- zbylé vybourané hmoty - zemina, štěrky, ..."		39,307			
100	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	91,715	82,59	7 574,74	CS ÚRS 2024 01
VV			uvažováno 70% z celkového množství					
VV			0,7*(192,734-26,726-10,496-24,490) "- zbylé vybourané hmoty - zemina, štěrky, ..."		91,715			
101	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	405,523	17,06	6 918,22	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt:
2 - Neuznatelné náklady
Soupis:
SO.401.2 - SO.401.2 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Luštěnice

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

Projektant:
ANADA HS s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Jaroslav Altera

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH1 886 353,21

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 886 353,21	21,00%	396 134,17
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK2 282 487,38

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 2 - Neuznatelné náklady
Soupis: SO.401.2 - SO.401.2 - Veřejné osvětlení

Místo:
Zadavatel: Obec Luštěnice
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: ANADA HS s.r.o.
Zpracovatel: Ing. Jaroslav Altera

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 886 353,21
21-M - Elektromontáže silnoprůd	1 082 715,85
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	803 637,36

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Lušticích
Objekt: 2 - Neuznatelné náklady

Místo:		Datum:	28. 6. 2024
Zadavatel:	Obec Luštěnice	Projektant:	ANADA HS s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Ing. Jaroslav Altera

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

D	21-M	Elektromontáže silnoproud	1 082 715,85
---	------	---------------------------	--------------

1	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	84,000	35,91	3 016,44	CS ÚRS 2024 01
2	K	210100101	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	128,000	96,83	12 394,24	CS ÚRS 2024 01
3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	32,000	269,93	8 637,76	CS ÚRS 2024 01
4	M	Pol1	Kabelová koncovka do 4x16mm2 ("smršťovací kalhotky")	kus	32,000	147,34	4 714,88	
5	K	210100158	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 7x6 až 10 mm2	kus	2,000	417,27	834,54	CS ÚRS 2024 01
6	M	Pol2	Kabelová spojka Cu/Al do 25 mm2	kus	2,000	1 040,08	2 080,16	
7	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	15,000	668,62	10 029,30	CS ÚRS 2024 01
8	M	Pol3	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo ELEKTRO-LUMEN MARUT S G2 L03 6k0 727 B504; 38W	kus	1,000	10 834,19	10 834,19	
9	M	Pol3.1	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo ELEKTRO-LUMEN MARUT S G2 L03 5k0 727 B504; 31,1 W)	kus	13,000	10 834,19	140 844,47	
10	M	Pol3.2	Svítidlo se zdrojem LED (ref. Svítidlo:ELEKTRO-LUMEN MARUT S G2 L16 2k5 727 T504) 15,3W 2700 K	kus	1,000	10 834,19	10 834,19	
11	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	14,000	3 826,02	53 564,28	CS ÚRS 2024 01
12	M	Pol4	Stožár silniční ocelový třístupňový, pro rovný výložník, např. typ JBUD výška osvětlovacího bodu 8m,	kus	13,000	22 566,06	293 358,78	
13	M	Pol6	Stožár parkový v=6m výška osvětlovacího bodu 6m	kus	1,000	8 976,90	8 976,90	
14	M	Pol6.1	Ochranná manžeta stožáru na výstupu ze země	kus	14,000	1 547,74	21 668,36	
15	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	14,000	767,68	10 747,52	CS ÚRS 2024 01
16	M	Pol5	Stožárová svorkovnice 25mm2 - s pojistkou a přepětovou ochranou	kus	14,000	882,83	12 359,62	
17	M	Pol3.3	Doplnění svorky s pojistkou pro připojení bezdrátových hnízd rozhlasu	kus	6,000	185,73	1 114,38	
18	K	2102040	Montáž výložníku na stožár	kus	14,000	976,93	13 677,02	CS ÚRS 2024 01
19	M	Pol7	Výložník jednoramenný do 1,5m typ UD	kus	13,000	3 219,30	41 850,90	
20	M	Pol8	Výložník jednoramenný krátký např. UD 1/89 - 300	kus	1,000	142,39	142,39	
21	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	490,000	87,91	43 075,90	CS ÚRS 2024 01
22	M	Pol7.1	Páska uzemňovací FeZn 30/4 -	m	490,000	65,62	32 153,80	
23	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	42,000	219,16	9 204,72	CS ÚRS 2024 01
24	M	Pol8.1	Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd....	kus	42,000	30,95	1 299,90	
25	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	240,000	34,18	8 203,20	CS ÚRS 2024 01
26	M	Pol9	Kabel CYKY 3x1,5 - J	m	240,000	19,81	4 754,40	
27	K	210812035	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	560,000	42,97	24 063,20	CS ÚRS 2024 01
28	M	Pol10	Kabel CYKY 4x16 - J	m	560,000	266,21	149 077,60	
29	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	kus	1,000	24 763,86	24 763,86	CS ÚRS 2024 01
30	K	PC	Práce montážní plošiny	hod	10,000	1 176,28	11 762,80	
31	K	PC.1	Geodetické zaměření kabelu	m	480,000	123,82	59 433,60	
32	K	PC.2	Realizační dokumentace, výpočty na konkrétní typ svítidel v rámci dodávky v režimu VVR, dokumentace skutečného stavu, měření osvětlenosti	ks	1,000	6 190,96	6 190,96	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	PC.2.1	Blíže nespecifikovaná činnost montážního dělníka, demontáž stávajících osvětlovacích bodů, zednická výpomoc, zajištění provozu stávajícího VO v době výstavby, přesun hnízd bezdrátového rozhlasu	hod	80,000	557,19	44 575,20	
34	M	Pol11	<i>Přidružený a pomocný materiál</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>	<i>2 476,39</i>	<i>2 476,39</i>	

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

803 637,36

35	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,500	2 154,46	1 077,23	CS ÚRS 2024 01
36	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	14,800	1 522,98	22 540,10	CS ÚRS 2024 01
37	K	460080013	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	14,800	2 253,51	33 351,95	CS ÚRS 2024 01
38	M	Pol15	<i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>	<i>m3</i>	<i>14,800</i>	<i>4 890,86</i>	<i>72 384,73</i>	
39	M	Pol16	<i>Trubka do základu pro vetknutí stožáru VO - dn 250</i>	<i>ks</i>	<i>14,000</i>	<i>1 758,23</i>	<i>24 615,22</i>	
40	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	0,500	393,75	196,88	
41	K	460120115	Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění, urovnání	m3	0,500	4 940,39	2 470,20	
42	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	455,000	544,80	247 884,00	CS ÚRS 2024 01
43	K	460161302	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 110 cm v hornině tř I skupiny 3	m	12,000	1 069,80	12 837,60	CS ÚRS 2024 01
44	K	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tvármicové trasy	m	580,000	56,70	32 886,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	455,000	210,49	95 772,95	
46	M	Pol14	<i>Písek pro kabelové lože</i>	<i>m3</i>	<i>36,000</i>	<i>817,21</i>	<i>29 419,56</i>	
47	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	8,000	97,69	781,52	CS ÚRS 2024 01
48	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	14,000	186,97	2 617,58	CS ÚRS 2024 01
49	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	210,000	53,49	11 232,90	CS ÚRS 2024 01
50	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	620,000	20,56	12 747,20	
51	M	Pol15.1	<i>Kabelová výstražná folie š 25 cm</i>	<i>m</i>	<i>620,000</i>	<i>3,71</i>	<i>2 300,20</i>	
52	K	460510065	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	m	598,000	203,06	121 429,88	
53	M	Pol16.1	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm</i>	<i>m</i>	<i>580,000</i>	<i>40,86</i>	<i>23 698,80</i>	
54	M	Pol17	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm</i>	<i>m</i>	<i>6,000</i>	<i>69,34</i>	<i>416,04</i>	
55	M	Pol18	<i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm s obetonováním v komunikaci</i>	<i>m</i>	<i>12,000</i>	<i>193,16</i>	<i>2 317,92</i>	
56	M	Pol19	<i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>	<i>m3</i>	<i>1,400</i>	<i>4 940,39</i>	<i>6 916,55</i>	
57	K	460560143	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	455,000	91,01	41 409,55	
58	K	460560273	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	12,000	194,40	2 332,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt:
2 - Neuznatelné náklady
Soupis:
VRN.2 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 28. 6. 2024
Zadavatel:	IČ:
Obec Luštěnice	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 45359041
STRABAG SIS a.s.	DIČ: CZ45359041
Projektant:	IČ: 27086135
CR Project s.r.o.	DIČ: CZ27086135
Zpracovatel:	IČ:
Josef Nentwich	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH		636 322,32	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	636 322,32	21,00%	133 627,69
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	769 950,01

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích
Objekt: 2 - Neuznatelné náklady

Soupis: **VRN.2 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:
Zadavatel: Obec Luštěnice
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 28. 6. 2024
Projektant: CR Project s.r.o.
Zpracovatel: Josef Nentwich

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	636 322,32
OST - Vedlejší a ostatní náklady	636 322,32
O02 - Vedlejší náklady	467 018,41
O03 - Ostatní náklady	169 303,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodníky podél zástavby v ulici Brodecká v Luštěnicích

Objekt:

2 - Neuznatelné náklady

Soupis:

VRN.2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum:

28. 6. 2024

Zadavatel:

Obec Luštěnice

Projektant:

CR Project s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Josef Nentwich

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

Náklady soupisu celkem

636 322,32

D OST

Vedlejší a ostatní náklady

636 322,32

D O02

Vedlejší náklady

467 018,41

1	K	VON990002	Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	soubor	1,000	15 028,88	15 028,88	
2	K	VON990003	Vybudování (zajištění) prostoru pro správce stavby	soubor	1,000	9 175,58	9 175,58	
3	K	VON990004	Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby	soubor	1,000	50 538,48	50 538,48	
4	K	VON990005	Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny	soubor	1,000	25 269,24	25 269,24	
5	K	VON990007	Zajištění vytýčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem	soubor	1,000	25 269,24	25 269,24	
6	K	VON990009	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (sklárky materiálu, mezideponie atd.)	soubor	1,000	6 317,31	6 317,31	
7	K	VON990011	Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	soubor	1,000	16 470,78	16 470,78	
8	K	VON990012	Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	soubor	1,000	114 621,27	114 621,27	
9	K	VON990013	Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím	soubor	1,000	8 541,00	8 541,00	
10	K	VON990014	Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření	soubor	1,000	5 256,00	5 256,00	
11	K	VON990019	Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele. vč spolupráce a koordinace třetích stran na staveništi (ČEZ a.s., CETIN, ...)	soubor	1,000	127 812,38	127 812,38	
12	K	VON990080	Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	soubor	1,000	4 422,12	4 422,12	
13	K	VON990081	Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	soubor	1,000	9 716,02	9 716,02	
14	K	VON990082	Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	soubor	1,000	38 864,09	38 864,09	
15	K	VON990083	Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	soubor	1,000	9 716,02	9 716,02	

D O03

Ostatní náklady

169 303,91

16	K	ON990001-A	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby	soubor	1,000	18 951,93	18 951,93
17	K	ON990001-C	Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vyhotovení geometrického plánu	soubor	1,000	47 379,83	47 379,83
18	K	ON990002-A	Zhotovení realizační dokumentace stavby	soubor	1,000	65 384,16	65 384,16
19	K	ON990002-B	Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	soubor	1,000	37 587,99	37 587,99

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20230023
Stavba: Luštěnice, vodovod

KSO:
Místo: Luštěnice

CC-CZ:
Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ: 46356983
DIČ: CZ46356983

Uchazeč:
STRABAG SIS a.s.

IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041

Projektant:
ŠINDLAR s.r.o.

IČ: 26003236
DIČ: CZ 260 03 236

Zpracovatel:
Roman Bárta

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu cenová soustava označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu [nadminkv.urs.cz](#)

Cena bez DPH			6 120 593,53
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	6 120 593,53	1 285 324,64
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			7 405 918,17

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20230023

Stavba: Luštěnice, vodovod

Místo: Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Roman Bárta

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

6 120 593,53

7 405 918,17

SO 01 Brodecká, obnova vodovodu

2 955 802,42

3 576 520,93

SO 01.1 Řad A

1 315 887,37

1 592 223,72

SO 01.2 Řad B

708 216,35

856 941,78

SO 01.3 Řad B-1

292 359,27

353 754,72

SO 01.4. Propoj do ulice Školní

158 419,72

191 687,86

SO 01.5. Připojení přípojek

480 919,71

581 912,85

SO 02 Nádražní, výstavba vodovodu

2 671 038,57

3 231 956,67

SO 02.1. Řad C

2 284 769,51

2 764 571,11

SO 02.2. Připojení přípojek

386 269,06

467 385,56

03 Vedlejší a ostatní náklady

493 752,54

597 440,57

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Luštěnice, vodovod
Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu
Soupis: SO 01.1 - Řad A

KSO: Místo: Luštěnice
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.
Projektant: ŠINDLAR s.r.o.
Zpracovatel: Roman Bárta

CC-CZ: Datum: 24. 5. 2024
IČ: 46356983
DIČ: CZ46356983
IČ: 45359041
DIČ: CZ45359041
IČ: 26003236
DIČ: CZ 260 03 236
IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH 1 315 887,37

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 315 887,37	21,00%	276 336,35
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 592 223,72

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Luštěnice, vodovod
Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu
Soupis: SO 01.1 - Řad A

Místo: Luštěnice
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Datum: 24. 5. 2024
Projektant: ŠINDLAR s.r.o.
Zpracovatel: Roman Bárta

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 1 315 887,37

HSV - Práce a dodávky HSV	1 286 692,25
1 - Zemní práce	244 737,94
2 - Zakládání	29 947,82

3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 166,96
4 - Vodorovné konstrukce	23 004,86
5 - Komunikace pozemní	31 104,67
8 - Trubní vedení	881 359,52
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 321,63
997 - Přesun sutě	55 815,06
998 - Přesun hmot	17 233,79
OST - Ostatní	29 195,12

SOUPIS PRACÍ									
Stavba: Luštěnice, vodovod									
Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu									
Soupis: SO 01.1 - Řad A									
Místo:		Luštěnice				Datum:		24. 5. 2024	
Zadavatel:		Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.				Projektant:		ŠINDLAR s.r.o.	
Uchazeč:		STRABAG SIS a.s.				Zpracovatel:		Roman Bárta	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							1 315 887,37		
D		HSV	Práce a dodávky HSV	1 286 692,25					
D		1	Zemní práce	244 737,94					
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	13,000	99,06	1 287,78	CS ÚRS 2024 01	
VV		6,5*2,0			13,000				
2	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	91,350	173,35	15 835,52	CS ÚRS 2024 01	
VV		výkres D.4.1							
VV		délky dle tabulky kubatur							
VV		89,1*1,0			89,100				
VV		1,5*1,5 "jáma pro montáž potrubí			2,250				
VV		Součet			91,350				
3	K	113154124	Frézování živiničního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	92,160	133,44	12 297,83	CS ÚRS 2024 01	
VV		výkres D.4.1							
VV		délky dle tabulky kubatur							
VV		89,91			89,910				
VV		1,5*1,5 "jáma pro montáž potrubí			2,250				
VV		Součet			92,160				
4	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	8,000	99,06	792,48	CS ÚRS 2024 01	
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	80,000	105,25	8 420,00	CS ÚRS 2024 01	
VV		80,0 "odborný odhad			80,000				
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	1,000	445,75	445,75	CS ÚRS 2024 01	
VV		1*1,0			1,000				
7	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotř	m	3,000	346,69	1 040,07	CS ÚRS 2024 01	
VV		3*1,0			3,000				
8	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	6,800	941,03	6 399,00	CS ÚRS 2024 01	
VV		(1+3)*2*0,5*1,0*1,7			6,800				
9	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	66,573	594,33	39 566,33	CS ÚRS 2024 01	
VV		výkres D.4.1							
VV		dle tabulky kubatur							
VV		50 % celkového výkopu							
VV		řad							
VV		93,41*0,5			46,705				
VV		7,0*1,5*2,5*0,5			13,125				
VV		89,91*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5			6,743				
VV		Součet			66,573				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	66,573	693,39	46 161,05	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		řad					
	VV		93,41*0,5		46,705			
	VV		7,0*1,5*2,5*0,5		13,125			
	VV		89,91*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		6,743			
	VV		Součet		66,573			
11	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	265,950	99,06	26 345,01	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		265,95		265,950			
12	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	35,000	148,58	5 200,30	CS ÚRS 2024 01
	VV		jáma pro montáž potrubí					
	VV		2*7,0*2,5		35,000			
13	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	265,950	24,76	6 584,92	CS ÚRS 2024 01
	VV		dle položky zřízení					
	VV		265,95		265,950			
14	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	35,000	43,34	1 516,90	CS ÚRS 2024 01
15	K	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	112,521	96,96	10 910,04	
	VV		- vodorovný přesun sypaniny					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		66,573+66,573		133,146			
	VV		-5,5*1,5*2,5 "zásyp zeminou z výkopu		-20,625			
	VV		Součet		112,521			
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	73,490	260,02	19 108,87	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		47,24 "náhrada výkopku		47,240			
	VV		1,5*1,5*2,5 "náhrada výkopku		5,625			
	VV		Mezisoučet		52,865			
	VV		zemina z výkopu					
	VV		5,5*1,5*2,5 "zemina z výkopu		20,625			
	VV		Součet		73,490			
17	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	5,730	422,22	2 419,32	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		2,865*2,0		5,730			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	29,400	544,80	16 017,12	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		29,4		29,400			
19	M	58331201	šterkopisek netříděný	t	58,800	414,79	24 389,65	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		29,4*2 "Přepočtené koeficientem množství		58,800			
	D	2	Zakládání				29 947,82	
20	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	13,487	1 560,12	21 041,34	CS ÚRS 2024 01
	VV		89,91*((0,2+0,1)/2*1,0)		13,487			
21	K	212751105	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	89,910	99,06	8 906,48	CS ÚRS 2024 01
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 166,96	
22	K	359901111	Výčištění stok jakékoliv výšky	m	14,500	80,48	1 166,96	CS ÚRS 2024 01
	VV		stávající chránička					
	VV		14,5		14,500			
	D	4	Vodorovné konstrukce				23 004,86	
23	K	936311111	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,076	32 815,10	2 493,95	CS ÚRS 2024 01
	VV		4*(PI*0,25*(0,16*0,16-0,11*0,11))		0,042			
	VV		3*(PI*0,25*(0,1*0,1-0,045*0,045))		0,019			
	VV		1*(PI*0,25*(0,15*0,15-0,055*0,055))		0,015			
	VV		Součet		0,076			
24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	13,490	1 461,07	19 709,83	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		13,49		13,490			
25	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	0,146	5 486,87	801,08	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.3.1					
	VV		2*0,2*0,8*0,25 "OB1		0,080			
	VV		1*0,3*0,4*0,55 "OB3		0,066			
	VV		Součet		0,146			
	D	5	Komunikace pozemní				31 104,67	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	564831011-R	Podklad ze šterkordrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	91,350	191,92	17 531,89	
	VV		bude použita šterkordrt' odtěžená z komunikace					
	VV		89,1*1,0		89,100			
	VV		1,5*1,5 "jáma pro montáž potrubí		2,250			
	VV		Součet		91,350			
27	K	564910411-R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	91,350	148,58	13 572,78	
	VV		bude použit recyklát odtěžený z komunikace					
	VV		89,1*1,0		89,100			
	VV		1,5*1,5 "jáma pro montáž potrubí		2,250			
	VV		Součet		91,350			
D		8	Trubní vedení					881 359,52
28	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	5,000	272,40	1 362,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		5,0 "stávající chránička		5,000			
29	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	4 333,67	8 667,34	CS ÚRS 2024 01
30	K	850355121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 200	kus	4,000	6 314,78	25 259,12	CS ÚRS 2024 01
31	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	4,170	222,87	929,37	CS ÚRS 2024 01
32	M	5525301580	trouba vodovodní litinová hrdlová Class 100 dl 6m DN 80	m	4,700	1 727,28	8 118,22	
33	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	m	102,500	346,69	35 535,73	CS ÚRS 2024 01
34	M	5525301920	trouba vodovodní litinová hrdlová Class 100 dl 6m DN 200	m	102,500	3 574,66	366 402,65	
35	M	55251463	kroužek zámkový kovový pro extrémní tlaky a speciální konstrukce DN 200	kus	4,000	2 501,15	10 004,60	CS ÚRS 2024 01
36	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	742,92	2 971,68	CS ÚRS 2024 01
37	M	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 80	kus	1,000	2 153,22	2 153,22	CS ÚRS 2024 01
38	M	55253489	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80	kus	1,000	2 052,92	2 052,92	CS ÚRS 2024 01
39	M	55251656r	příruba litinová PN16 pro vodovodní PE potrubí 80/90	kus	2,000	6 276,40	12 552,80	
40	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	879,12	1 758,24	CS ÚRS 2024 01
41	M	55251658r	příruba litinová PN16 pro vodovodní PE potrubí 100/90	kus	1,000	7 497,26	7 497,26	
42	M	55251660	příruba litinová úsporná PN16 pro vodovodní litinové potrubí 125/144mm	kus	1,000	6 900,45	6 900,45	CS ÚRS 2024 01
43	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	1,000	1 126,76	1 126,76	CS ÚRS 2024 01
44	M	55253516	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100	kus	1,000	4 030,32	4 030,32	CS ÚRS 2024 01
45	K	857351131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200	kus	2,000	1 052,46	2 104,92	CS ÚRS 2024 01
46	M	55253944	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 200-45°	kus	2,000	7 738,70	15 477,40	CS ÚRS 2024 01
47	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	10,000	1 485,83	14 858,30	CS ÚRS 2024 01
48	M	55253619	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový DN 200/80	kus	3,000	5 298,23	15 894,69	CS ÚRS 2024 01
49	M	55253493	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 200	kus	3,000	5 254,89	15 764,67	CS ÚRS 2024 01
50	M	55253896	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 140mm DN 200	kus	2,000	5 679,59	11 359,18	CS ÚRS 2024 01
51	M	55253306	tvarovka přírubová litinová vodovodní PN10 DN 200 dl 800mm	kus	2,000	22 886,76	45 773,52	CS ÚRS 2024 01
52	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	3,000	2 253,51	6 760,53	CS ÚRS 2024 01
53	M	55253536	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10 T-kus DN 200/200	kus	1,000	12 029,04	12 029,04	CS ÚRS 2024 01
54	M	55253533	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 200/100	kus	1,000	10 675,70	10 675,70	CS ÚRS 2024 01
55	M	55253598	kříž přírubový litinový PN10 TT-kus DN 200/200	kus	1,000	23 515,76	23 515,76	CS ÚRS 2024 01
56	K	871251811	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm	m	5,000	68,10	340,50	CS ÚRS 2024 01
57	K	871351811	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu v otevřeném výkopu D přes 140 do 225 mm	m	15,000	99,06	1 485,90	CS ÚRS 2024 01
58	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	928,64	928,64	CS ÚRS 2024 01
	VV		1		1,000			
59	M	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	1,000	5 192,98	5 192,98	CS ÚRS 2024 01
60	M	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	KS	1,000	2 488,77	2 488,77	
61	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	2,000	1 052,46	2 104,92	CS ÚRS 2024 01
62	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	2,000	5 192,98	10 385,96	CS ÚRS 2024 01
63	M	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	2,000	952,17	1 904,34	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	891241821	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	2,000	371,46	742,92	CS ÚRS 2024 01
65	K	891261222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100	kus	2,000	1 609,65	3 219,30	CS ÚRS 2024 01
66	M	42221304	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 100x190mm	kus	2,000	6 210,77	12 421,54	CS ÚRS 2024 01
67	M	42210106	kolo ruční pro DN 100 D 300mm	kus	2,000	1 123,04	2 246,08	CS ÚRS 2024 01
68	K	891261821	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 100	kus	2,000	371,46	742,92	CS ÚRS 2024 01
69	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupavy (bez poklopů) DN 200	kus	1,000	2 600,20	2 600,20	CS ÚRS 2024 01
70	M	42221307	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 200x230mm	kus	1,000	17 379,27	17 379,27	CS ÚRS 2024 01
71	M	55.950120000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,35-1,8 200 (1,35-1,8m)	kus	1,000	3 279,97	3 279,97	
72	K	891351222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200	kus	3,000	2 600,20	7 800,60	CS ÚRS 2024 01
73	M	42221307	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 200x230mm	kus	3,000	17 379,27	52 137,81	CS ÚRS 2024 01
74	M	42210103	kolo ruční pro DN 200 D 350mm	kus	3,000	1 730,99	5 192,97	CS ÚRS 2024 01
75	K	891351821	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200	kus	2,000	990,55	1 981,10	CS ÚRS 2024 01
76	K	891359961	Montáž opravných armatur na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot potrubních spojek hrdlo/hrdlo DN 200	kus	1,000	1 176,28	1 176,28	CS ÚRS 2024 01
77	M	55.944200	spojka U expres DN 200	kus	1,000	18 647,18	18 647,18	
78	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	4,170	1,24	5,17	CS ÚRS 2024 01
79	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	4,170	49,53	206,54	CS ÚRS 2024 01
80	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	102,500	61,91	6 345,78	CS ÚRS 2024 01
81	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	102,500	86,67	8 883,68	CS ÚRS 2024 01
82	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	4,000	2 847,84	11 391,36	CS ÚRS 2024 01
83	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	495,28	990,56	CS ÚRS 2024 01
84	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupavy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000	1 448,69	2 897,38	CS ÚRS 2024 01
85	M	55.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	2,000	1,24	2,48	
86	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	89,910	18,57	1 669,63	CS ÚRS 2024 01
VV		89,91			89,910			
87	K	899911272	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí přes 187 do 220 mm	kus	12,000	1 547,74	18 572,88	CS ÚRS 2024 01
VV		12			12,000			
88	K	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů	kus	6,000	742,92	4 457,52	
VV		včetně materiálu						
VV		6			6,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 321,63	
89	K	952905212	Čištění objektů po zatopení nebo záplavách očištění od nánosů bahna mechanické podlah	m2	12,500	185,73	2 321,63	CS ÚRS 2024 01
VV		vyčištění armaturních šachet A3 a A4						
VV		2*2,5*2,5			12,500			
D		997	Přesun sutě				55 815,06	
90	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	127,163	303,36	38 576,17	CS ÚRS 2024 01
VV		šterk a recyklát z podkladních vrstev na meziskládku a zpět						
VV		52,983*2			105,966			
VV		(21,197/2)*2			21,197			
VV		Součet			127,163			
91	K	997221551-R	Likvidace sutí v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	15,619	767,68	11 990,39	
VV		- vodorovný přesun						
VV		- poplatek za uložení						
VV		(21,197/2)*3,38+1,64			15,619			
92	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	52,983	99,06	5 248,50	CS ÚRS 2024 01
VV		šterkodrt z meziskládky						
VV		52,983			52,983			
D		998	Přesun hmot				17 233,79	
93	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	115,990	148,58	17 233,79	CS ÚRS 2024 01
D		OST	Ostatní				29 195,12	
94	K	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	m	4,170	12,38	51,62	
95	K	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 200	m	102,500	92,86	9 518,15	
96	K	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	1,000	4 767,04	4 767,04	
97	K	R003	Demontáž a zpětné osazení sloupu VO	kpl	1,000	14 858,31	14 858,31	
VV		demontáž a zpětná montáž						
VV		včetně zemních prací						
VV		1			1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.2 - Řad B

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

708 216,35

DPH základní
snížená

Základ daně
708 216,35
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
148 725,43
0,00

Cena s DPH

v CZK

856 941,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.2 - Řad B

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	Projektant:	ŠINDLAR s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Roman Bárta
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		708 216,35	
HSV - Práce a dodávky HSV		698 951,99	
1 - Zemní práce		221 055,52	
2 - Zakládání		30 243,48	
4 - Vodorovné konstrukce		22 017,70	
5 - Komunikace pozemní		62 212,44	
8 - Trubní vedení		248 440,95	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		39 506,36	
997 - Přesun sutě		57 499,89	
998 - Přesun hmot		17 975,65	
OST - Ostatní		9 264,36	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba: Luštěnice, vodovod								
Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu								
Soupis: SO 01.2 - Řad B								
Místo: Luštěnice			Datum: 24. 5. 2024					
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.			Projektant: ŠINDLAR s.r.o.					
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.			Zpracovatel: Roman Bárta					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							708 216,35	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					698 951,99	
D	1	Zemní práce					221 055,52	
1	K	113107321	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	32,930	99,06	3 262,05	CS ÚRS 2024 01
VV		32,93*1,0 "provizorní povrch			32,930			
2	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	50,270	148,58	7 469,12	CS ÚRS 2024 01
VV		17,34*1,0 "štěr			17,340			
VV		32,93*1,0 "asf			32,930			
VV		Součet			50,270			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu 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	m2	85,618	105,64	9 044,69	CS ÚRS 2024 01
VV		32,93*1,0			32,930			
VV		32,93*1,6			52,688			
VV		Součet			85,618			
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	40,000	105,25	4 210,00	CS ÚRS 2024 01
VV		40,0 "odborný odhad			40,000			
5	K	119001405	Dobasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotř	m	3,000	445,75	1 337,25	CS ÚRS 2024 01
VV		3*1,0			3,000			
6	K	119001421	Dobasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotř	m	7,000	346,69	2 426,83	CS ÚRS 2024 01
VV		7*1,0			7,000			
7	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	40,530	31,90	1 292,91	CS ÚRS 2024 01
VV		40,53*1,0			40,530			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	14,000	1 337,25	18 721,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		(7+3)*2*0,5*1,0*1,4		14,000			
9	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	48,880	594,33	29 050,85	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		84,14*0,5		42,070			
	VV		90,8*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		6,810			
	VV		Součet		48,880			
10	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	48,880	693,39	33 892,90	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		84,14*0,5		42,070			
	VV		90,8*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		6,810			
	VV		Součet		48,880			
11	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	222,970	99,06	22 087,41	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		222,97		222,970			
12	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	222,970	24,76	5 520,74	CS ÚRS 2024 01
	VV		dle položky zřízení					
	VV		222,97		222,970			
13	K	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	64,680	96,96	6 271,37	
	VV		- vodorovný přesun sypaniny					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		48,88+48,88		97,760			
	VV		- 33,08*zásyp zeminou z výkopu		-33,080			
	VV		Součet		64,680			
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	49,640	260,02	12 907,39	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		16,56 "náhrada výkopku		16,560			
	VV		33,08 "zeminu z výkopu		33,080			
	VV		Součet		49,640			
15	M	58331202	štěrkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	33,120	422,22	13 983,93	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		16,56*2,0		33,120			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	20,430	544,80	11 130,26	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		20,43		20,430			
17	M	58331201	štěrkopísek netříděný	t	40,860	414,79	16 948,32	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		20,43*2 'Přepočtené koeficientem množství		40,860			
18	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	81,060	148,58	12 043,89	CS ÚRS 2024 01
	VV		40,53*2		81,060			
19	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	40,530	148,58	6 021,95	CS ÚRS 2024 01
	VV		40,53*1,0		40,530			
20	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	121,590	24,76	3 010,57	CS ÚRS 2024 01
	VV		81,06+40,53		121,590			
21	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,432	173,35	421,59	CS ÚRS 2024 01
	VV		121,59*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,432			
	D	2	Zakládání				30 243,48	
22	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo tratí vodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	13,620	1 560,12	21 248,83	CS ÚRS 2024 01
	VV		90,8*((0,2+0,1)/2*1,0)		13,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	212751105	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	90,800	99,06	8 994,65	CS ÚRS 2024 01
D 4			Vodorovné konstrukce	22 017,70				
24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	13,620	1 461,07	19 899,77	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		13,62		13,620			
25	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	0,386	5 486,87	2 117,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.3.2					
	VV		8*0,2*0,8*0,25 "OB1		0,320			
	VV		1*0,3*0,4*0,55 "OB3		0,066			
	VV		Součet		0,386			
D 5			Komunikace pozemní	62 212,44				
26	K	564732111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	17,340	216,68	3 757,23	CS ÚRS 2024 01
	VV		17,34*1,0 "šterk		17,340			
27	K	564831011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	17,340	191,92	3 327,89	CS ÚRS 2024 01
	VV		17,34*1,0 "šterk		17,340			
28	K	564871016	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	32,930	451,94	14 882,38	CS ÚRS 2024 01
	VV		32,93*1,0		32,930			
29	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	32,930	299,98	9 878,34	CS ÚRS 2024 01
	VV		32,93*1,0		32,930			
30	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	32,930	333,07	10 968,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		32,93*1,0		32,930			
31	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	32,930	30,75	1 012,60	CS ÚRS 2024 01
	VV		32,93*1,0		32,930			
32	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	52,688	14,71	775,04	CS ÚRS 2024 01
	VV		32,93*1,6		52,688			
33	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 50 mm	m2	52,688	334,25	17 610,96	CS ÚRS 2024 01
	VV		32,93*1,6		52,688			
D 8			Trubní vedení	248 440,95				
34	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	90,800	222,87	20 236,60	CS ÚRS 2024 01
35	M	5525301580	trouba vodovodní litinová hrdlová Class 100 dl 6m DN 80	m	90,800	1 727,28	156 837,02	
36	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	8,000	767,67	6 141,36	CS ÚRS 2024 01
37	M	55253904	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-11,25°	kus	1,000	2 825,56	2 825,56	CS ÚRS 2024 01
38	M	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	7,000	3 241,59	22 691,13	CS ÚRS 2024 01
39	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	742,92	1 485,84	CS ÚRS 2024 01
40	M	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 80	kus	1,000	2 153,22	2 153,22	CS ÚRS 2024 01
41	M	55253489	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80	kus	1,000	2 052,92	2 052,92	CS ÚRS 2024 01
42	K	857251141	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s těsnícím nebo zámkovým spojem vnějšího průměru DN/OD 90	kus	1,000	400,58	400,58	CS ÚRS 2024 01
43	M	55.709305614	WAGA- spojka DN 80	kus	1,000	6 651,57	6 651,57	
P			Poznámka k položce: Rozsah d 84 - 105 / DN 80; jistění v tahu do PN 16					
44	M	55.2118063	Vnitřní podpurná nerezová vsuvka DN 80	kus	1,000	1 142,85	1 142,85	
45	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	1,000	1 052,46	1 052,46	CS ÚRS 2024 01
46	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	1,000	5 192,98	5 192,98	CS ÚRS 2024 01
47	M	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	1,000	952,17	952,17	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	90,800	74,29	6 745,53	CS ÚRS 2024 01
49	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	90,800	49,53	4 497,32	CS ÚRS 2024 01
50	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	2 847,84	5 695,68	CS ÚRS 2024 01
51	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	90,800	18,57	1 686,16	CS ÚRS 2024 01
VV			90,8		90,800			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				39 506,36	
52	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	67,460	254,00	17 134,84	CS ÚRS 2024 01
VV			32,93*2+1,6		67,460			
53	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	67,460	68,63	4 629,78	CS ÚRS 2024 01
VV			32,93*2+1,6		67,460			
54	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	67,460	93,33	6 296,04	
VV			32,93*2+1,6		67,460			
55	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	67,460	93,33	6 296,04	CS ÚRS 2024 01
VV			32,93*2+1,6		67,460			
56	K	936311111	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m ²	m ³	0,006	32 815,10	196,89	CS ÚRS 2024 01
VV			(PI*0,25*(0,1*0,1-0,05*0,05))		0,006			
57	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,250	19 811,08	4 952,77	CS ÚRS 2024 01
D		997	Přesun sutě				57 499,89	
58	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	105,966	303,36	32 145,85	CS ÚRS 2024 01
VV			šterk z podkladních vrstev na meziskládku a zpět					
VV			52,983*2		105,966			
59	K	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	26,190	767,68	20 105,54	
VV			- vodorovný přesun					
VV			- poplatek za uložení					
VV			21,17+3,38+1,64		26,190			
60	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	52,983	99,06	5 248,50	CS ÚRS 2024 01
VV			šterkodrt' z meziskládky					
VV			52,983		52,983			
D		998	Přesun hmot				17 975,65	
61	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	120,983	148,58	17 975,65	CS ÚRS 2024 01
D		OST	Ostatní				9 264,36	
62	K	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	m	90,800	49,53	4 497,32	
63	K	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	1,000	4 767,04	4 767,04	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.3 - Řad B-1

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

292 359,27

DPH základní
snížená

Základ daně
292 359,27
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
61 395,45
0,00

Cena s DPH

v CZK

353 754,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.3 - Řad B-1

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	Projektant:	ŠINDLAR s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Roman Bárta
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		292 359,27	
HSV - Práce a dodávky HSV		285 734,98	
1 - Zemní práce		126 380,40	
2 - Zakládání		7 955,51	
4 - Vodorovné konstrukce		7 263,17	
5 - Komunikace pozemní		3 106,05	
8 - Trubní vedení		130 326,87	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		3 034,30	
997 - Přesun sutě		3 379,18	
998 - Přesun hmot		4 289,50	
OST - Ostatní		6 624,29	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba: Luštěnice, vodovod								
Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu								
Soupis: SO 01.3 - Řad B-1								
Místo: Luštěnice			Datum: 24. 5. 2024					
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.			Projektant: ŠINDLAR s.r.o.					
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.			Zpracovatel: Roman Bárta					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						292 359,27		
D	HSV	Práce a dodávky HSV				285 734,98		
D	1	Zemní práce				126 380,40		
1	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	4,560	148,58	677,52	CS ÚRS 2024 01
VV		4,56*1,0 "šterk			4,560			
2	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	3,650	173,35	632,73	CS ÚRS 2024 01
VV		výkres D.4.1						
VV		délky dle tabulky kubatur						
VV		3,65*1,0 "asf			3,650			
3	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	3,650	133,44	487,06	CS ÚRS 2024 01
VV		výkres D.4.1						
VV		délky dle tabulky kubatur						
VV		3,65*1,0			3,650			
4	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	2,000	99,06	198,12	CS ÚRS 2024 01
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	10,000	105,25	1 052,50	CS ÚRS 2024 01
VV		10,0 "odborný odhad			10,000			
6	K	119001421	Pčasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s	m	1,000	346,69	346,69	CS ÚRS 2024 01
VV		1*1,0			1,000			
7	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	16,790	31,90	535,60	CS ÚRS 2024 01
VV		16,79*1,0			16,790			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	81,650	941,03	76 835,10	CS ÚRS 2024 01
	VV		(71)*2*0,5*1,0*1,15		81,650			
9	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	13,320	594,33	7 916,48	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		22,89*0,5		11,445			
	VV		25,0*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		1,875			
	VV		Součet		13,320			
10	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	13,320	693,39	9 235,95	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		22,89*0,5		11,445			
	VV		25,0*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		1,875			
	VV		Součet		13,320			
11	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepržení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	59,700	99,06	5 913,88	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		59,7		59,700			
12	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepržení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	59,700	24,76	1 478,17	CS ÚRS 2024 01
	VV		dle položky zřízení					
	VV		59,7		59,700			
13	K	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	15,180	96,96	1 471,85	
	VV		- vodorovný přesun sypaniny					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		13,32+13,32		26,640			
	VV		- 11,46 "zásyp zeminou z výkopu		-11,460			
	VV		Součet		15,180			
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	13,390	260,02	3 481,67	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		1,93 "náhrada výkopku		1,930			
	VV		11,46 "zemina z výkopu		11,460			
	VV		Součet		13,390			
15	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	3,860	422,22	1 629,77	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		1,93*2,0		3,860			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	5,620	544,80	3 061,78	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		5,62		5,620			
17	M	58331201	šterkopísek netříděný	t	11,240	414,79	4 662,24	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		5,62*2 "Přepočtené koeficientem množství		11,240			
18	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	33,580	148,58	4 989,32	CS ÚRS 2024 01
	VV		16,79*2		33,580			
19	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	16,790	20,98	352,25	CS ÚRS 2024 01
	VV		16,79*1,0		16,790			
20	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	50,370	24,76	1 247,16	CS ÚRS 2024 01
	VV		16,79+33,58		50,370			
21	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	1,007	173,35	174,56	CS ÚRS 2024 01
	VV		50,37*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		1,007			
	D	2	Zakládání				7 955,51	
22	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo tratí odvodňovacích žebor, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	3,750	1 461,07	5 479,01	CS ÚRS 2024 01
	VV		25,0*((0,2+0,1)/2*1,0)		3,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	212751105	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	25,000	99,06	2 476,50	CS ÚRS 2024 01
D 4			Vodorovné konstrukce	7 263,17				
24	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrté 0-63 mm	m3	0,500	1 560,12	780,06	CS ÚRS 2024 01
VV			0,5 "hydrantová drenáž	0,500				
25	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	3,750	1 461,07	5 479,01	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			dle tabulky kubatur					
VV			3,75	3,750				
26	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	0,183	5 486,87	1 004,10	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.3.3					
VV			4*0,2*0,8*0,25 "OB1	0,160				
VV			1*0,3*0,3*0,25 "OB2	0,023				
VV			Součet	0,183				
D 5			Komunikace pozemní	3 106,05				
27	K	564732111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	4,560	216,68	988,06	CS ÚRS 2024 01
VV			4,56*1,0 "šterk	4,560				
28	K	564831011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	4,560	191,92	875,16	CS ÚRS 2024 01
VV			4,56*1,0 "šterk	4,560				
29	K	564831011-R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	3,650	191,92	700,51	
VV			bude použita šterkodrt' odtěžena z komunikace					
VV			3,65*1,0 "asf	3,650				
30	K	564910411-R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	3,650	148,58	542,32	
VV			bude použit recyklát odtěžený z komunikace					
VV			3,65*1,0 "asf	3,650				
D 8			Trubní vedení	130 326,87				
31	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	25,000	222,87	5 571,75	CS ÚRS 2024 01
32	M	5525301580	trouba vodovodní litinová hrdlová Class 100 dl 6m DN 80	m	25,000	1 727,28	43 182,00	
33	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	4,000	767,67	3 070,68	CS ÚRS 2024 01
34	M	55253940	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	4,000	5 992,85	23 971,40	CS ÚRS 2024 01
35	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	742,92	1 485,84	CS ÚRS 2024 01
36	M	55253489	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80	kus	1,000	1 906,82	1 906,82	CS ÚRS 2024 01
37	M	55.505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	kus	1,000	6 413,66	6 413,66	
38	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí soupatěk nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	928,64	928,64	CS ÚRS 2024 01
VV			1	1,000				
39	M	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	1,000	5 192,98	5 192,98	CS ÚRS 2024 01
40	M	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	KS	1,000	2 488,77	2 488,77	
41	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	1 362,01	1 362,01	CS ÚRS 2024 01
42	M	42273589	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1000mm	kus	1,000	17 087,06	17 087,06	CS ÚRS 2024 01
43	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	25,000	74,29	1 857,25	CS ÚRS 2024 01
44	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	25,000	49,53	1 238,25	CS ÚRS 2024 01
45	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	2 847,84	5 695,68	CS ÚRS 2024 01
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	495,28	495,28	CS ÚRS 2024 01
47	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	1 498,21	1 498,21	CS ÚRS 2024 01
48	M	55.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	1,000	1,24	1,24	
49	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	742,92	742,92	CS ÚRS 2024 01
50	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	3 442,18	3 442,18	CS ÚRS 2024 01
51	M	55.348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	1,000	1,24	1,24	
52	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	25,000	18,57	464,25	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		25,0		25,000			
53	K	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů	kus	3,000	742,92	2 228,76	
	vv		včetně materiálu					
	vv		3		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 034,30	
54	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	8,300	93,33	774,64	CS ÚRS 2024 01
	vv		2*3,65+1,0		8,300			
55	K	936311111	Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí o ploše otvoru do 0,25 m ²	m ³	0,006	32 815,10	196,89	CS ÚRS 2024 01
	vv		(PI*0,25*(0,1*0,1-0,05*0,05))		0,006			
56	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,250	8 251,08	2 062,77	CS ÚRS 2024 01
	D	997	Přesun sutě				3 379,18	
57	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,074	303,36	1 539,25	CS ÚRS 2024 01
	vv		šterk a recyklát z podkladních vrstev na meziskládku a zpět					
	vv		2,117*2		4,234			
	vv		0,84/2*2		0,840			
	vv		Součet		5,074			
58	K	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	1,742	767,68	1 337,30	
	vv		- vodorovný přesun					
	vv		- poplatek za uložení					
	vv		1,322		1,322			
	vv		0,84/2		0,420			
	vv		Součet		1,742			
59	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	5,074	99,06	502,63	CS ÚRS 2024 01
	vv		šterk a recyklát z meziskládky					
	vv		2,117*2		4,234			
	vv		0,84/2*2		0,840			
	vv		Součet		5,074			
	D	998	Přesun hmot				4 289,50	
60	K	998273102	Přesun hmot pro trubicí vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	28,870	148,58	4 289,50	CS ÚRS 2024 01
	D	OST	Ostatní				6 624,29	
61	K	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	m	25,000	74,29	1 857,25	
62	K	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	1,000	4 767,04	4 767,04	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.4. - Propoj do ulice Školní

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

158 419,72

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	158 419,72	21,00%	33 268,14
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

191 687,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.4. - Propoj do ulice Školní

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	Projektant:	ŠINDLAR s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Roman Bárta
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		158 419,72	
HSV - Práce a dodávky HSV		153 646,48	
1 - Zemní práce		62 476,98	
2 - Zakládání		1 737,49	
4 - Vodorovné konstrukce		1 198,08	
5 - Komunikace pozemní		1 859,13	
8 - Trubní vedení		78 533,42	
997 - Přesun sutě		3 560,49	
998 - Přesun hmot		4 280,89	
OST - Ostatní		4 773,24	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba: Luštěnice, vodovod								
Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu								
Soupis: SO 01.4. - Propoj do ulice Školní								
Místo: Luštěnice			Datum: 24. 5. 2024					
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.			Projektant: ŠINDLAR s.r.o.					
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.			Zpracovatel: Roman Bárta					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							158 419,72	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				153 646,48	
D	1		Zemní práce				62 476,98	
1	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	5,460	173,35	946,49	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			délky dle tabulky kubatur					
VV			5,46*1,0	5,460				
2	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	5,460	133,44	728,58	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			délky dle tabulky kubatur					
VV			5,46*1,0	5,460				
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	10,000	105,25	1 052,50	CS ÚRS 2024 01
VV			10,0 "odborný odhad	10,000				
4	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	1,000	445,75	445,75	CS ÚRS 2024 01
VV			1*1,0	1,000				
5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	1,000	346,69	346,69	CS ÚRS 2024 01
VV			1*1,0	1,000				
6	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	5,800	1 337,25	7 756,05	CS ÚRS 2024 01
VV			(1+3)*2*0,5*1,0*1,45	5,800				
7	K	132254204	Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	3,320	594,33	1 973,18	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv výkres D.4.1 vv dle tabulky kubatur vv 50 % celkového výkopu vv 5,82*0,5 vv 5,46*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5 vv Součet			2,910 0,410 3,320		
8	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	3,320	693,39	2 302,05	CS ÚRS 2024 01
			vv výkres D.4.1 vv dle tabulky kubatur vv 50 % celkového výkopu vv 5,82*0,5 vv 5,46*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5 vv Součet			2,910 0,410 3,320		
9	K	139951123	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	m3	2,472	9 905,54	24 486,49	CS ÚRS 2024 01
			vv vybourní armatury šachty vv 1,8*2,8*0,3 "strop vv 2*1,0*0,4*1,2 "stěny vv Součet			1,512 0,960 2,472		
10	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	16,450	99,06	1 629,54	CS ÚRS 2024 01
			vv výkres D.4.1 vv dle tabulky kubatur vv 16,45			16,450		
11	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	16,450	24,76	407,30	CS ÚRS 2024 01
			vv dle položky zřízení vv 16,45			16,450		
12	K	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	6,640	941,03	6 248,44	
			vv - vodorovný přesun sypaniny vv - poplatek za uložení vv 3,32+3,32			6,640		
13	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	10,650	260,02	2 769,21	CS ÚRS 2024 01
			vv výkres D.4.1 vv dle tabulky kubatur vv náhrada výkopku vv 3,09 "rýha vv 1,8*2,8*1,5 "zasypání AŠ vv Součet			3,090 7,560 10,650		
14	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	21,300	422,22	8 993,29	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost 2 t/m3					
	vv		10,65*2,0			21,300		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,740	544,80	947,95	CS ÚRS 2024 01
			vv výkres D.4.1 vv dle tabulky kubatur vv 1,74			1,740		
16	M	58331201	šterkopísek netříděný	t	3,480	414,79	1 443,47	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost 2 t/m3					
	vv		1,74*2 "Přepočtené koeficientem množství			3,480		
	D	2	Zakládání				1 737,49	
17	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	0,819	1 461,07	1 196,62	CS ÚRS 2024 01
			vv 5,46*((0,2+0,1)/2*1,0)			0,819		
18	K	212751105	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	5,460	99,06	540,87	CS ÚRS 2024 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 198,08	
19	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	0,820	1 461,07	1 198,08	CS ÚRS 2024 01
			vv výkres D.4.1 vv dle tabulky kubatur vv 0,82			0,820		
	D	5	Komunikace pozemní				1 859,13	
20	K	564831011-R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	5,460	191,92	1 047,88	
			vv bude použita šterkodrt' odtěžena z komunikace vv 5,46*1,0			5,460		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	564910411-R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	5,460	148,58	811,25	
	VV		bude použit recyklát odtěžený z komunikace					
	VV		5,46*1,0		5,460			
	D	8	Trubní vedení				78 533,42	
22	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150	m	5,000	206,78	1 033,90	CS ÚRS 2024 01
23	K	851351131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 200	m	5,000	346,69	1 733,45	CS ÚRS 2024 01
24	M	5525301920	trouba vodovodní litinová hrdlová Class 100 dl 6m DN 200	m	5,000	3 574,66	17 873,30	
25	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	1,000	1 485,83	1 485,83	CS ÚRS 2024 01
26	M	55253896	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 140mm DN 200	kus	1,000	5 679,59	5 679,59	CS ÚRS 2024 01
27	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200	kus	1,000	2 600,20	2 600,20	CS ÚRS 2024 01
28	M	42221307	šoupátko pitné voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 200x230mm	kus	1,000	17 379,27	17 379,27	CS ÚRS 2024 01
29	M	55.950120000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E1/A-1,35-1,8 200 (1,35-1,8m)	kus	1,000	3 279,97	3 279,97	
30	K	891351821	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200	kus	3,000	990,55	2 971,65	CS ÚRS 2024 01
31	K	891359961	Montáž opravných armatur na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot potrubních spojek hrdlo/hrdlo DN 200	kus	1,000	1 176,28	1 176,28	CS ÚRS 2024 01
32	M	55.944200	spojka U expres DN 200	kus	1,000	18 647,18	18 647,18	
33	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	5,000	1,24	6,20	CS ÚRS 2024 01
34	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	5,000	86,67	433,35	CS ÚRS 2024 01
35	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	1,24	2,48	CS ÚRS 2024 01
36	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	1,000	648,81	648,81	CS ÚRS 2024 01
37	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	495,28	495,28	CS ÚRS 2024 01
38	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	1 498,21	1 498,21	CS ÚRS 2024 01
39	M	55.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	1,000	1,24	1,24	
40	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	5,460	18,57	101,39	CS ÚRS 2024 01
	VV		5,46		5,460			
41	K	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů	kus	2,000	742,92	1 485,84	
	VV		včetně materiálu					
	VV		2		2,000			
	D	997	Přesun sutě				3 560,49	
42	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	7,590	303,36	2 302,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		šterk a recyklát z podkladních vrstev na meziskládku a zpět					
	VV		3,167*2		6,334			
	VV		1,256/2*2		1,256			
	VV		Součet		7,590			
43	K	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	1,149	767,68	882,06	
	VV		- vodorovný přesun					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		1,256/2		0,628			
	VV		0,521		0,521			
	VV		Součet		1,149			
44	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	3,795	99,06	375,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		šterkodrt z meziskládky					
	VV		3,167+(1,256/2)		3,795			
	D	998	Přesun hmot				4 280,89	
45	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	28,812	148,58	4 280,89	CS ÚRS 2024 01
	D	OST	Ostatní				4 773,24	
46	K	8999905.R2	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 200	m	5,000	1,24	6,20	
47	K	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	1,000	4 767,04	4 767,04	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.5. - Připojení přípojek

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

480 919,71

DPH základní
snížená

Základ daně
480 919,71
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
100 993,14
0,00

Cena s DPH

v CZK

581 912,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu

Soupis:

SO 01.5. - Připojení přípojek

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	Projektant:	ŠINDLAR s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Roman Bárta
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		480 919,71	
HSV - Práce a dodávky HSV		480 919,71	
1 - Zemní práce		154 553,17	
2 - Zakládání		20 475,09	
4 - Vodorovné konstrukce		15 105,47	
5 - Komunikace pozemní		16 256,54	
8 - Trubní vedení		225 996,16	
997 - Přesun sutě		33 243,66	
998 - Přesun hmot		15 289,62	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba: Luštěnice, vodovod Objekt: SO 01 - Brodecká, obnova vodovodu Soupis: SO 01.5. - Přepojení přípojek								
Místo: Luštěnice			Datum: 24. 5. 2024					
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.			Projektant: ŠINDLAR s.r.o.					
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.			Zpracovatel: Roman Bárta					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							480 919,71	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				480 919,71	
D	1		Zemní práce				154 553,17	
1	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	4,110	148,58	610,66	CS ÚRS 2024 01
	vv		2,54*1,0 "šterk		2,540			
	vv		1,57*1,0 "asf. místní		1,570			
	vv		Součet		4,110			
2	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	39,060	173,35	6 771,05	CS ÚRS 2024 01
	vv		výkres D.4.1					
	vv		délky dle tabulky kubatur					
	vv		39,06*1,0		39,060			
3	K	113154123	Frézování živičného podkladu nebo krytu 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	m2	4,082	105,64	431,22	CS ÚRS 2024 01
	vv		1,57*1,0		1,570			
	vv		1,57*1,6		2,512			
	vv		Součet		4,082			
4	K	113154124	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	39,060	133,44	5 212,17	CS ÚRS 2024 01
	vv		výkres D.4.1					
	vv		délky dle tabulky kubatur					
	vv		39,06*1,0		39,060			
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	18,000	99,06	1 783,08	CS ÚRS 2024 01
	vv		2*4*2,0+2,0		18,000			
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	20,000	105,25	2 105,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		20,0 "odborný odhad		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	3,000	445,75	1 337,25	CS ÚRS 2024 01
VV			3*1,0		3,000			
8	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	346,69	693,38	CS ÚRS 2024 01
VV			2*1,0		2,000			
9	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	18,300	31,90	583,77	CS ÚRS 2024 01
VV			18,3*1,0		18,300			
10	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	5,750	1 337,25	7 689,19	CS ÚRS 2024 01
VV			(2+3)*2*0,5*1,0*1,15		5,750			
11	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	36,030	594,33	21 413,71	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			dle tabulky kubatur					
VV			50 % celkového výkopu					
VV			62,84*0,5		31,420			
VV			61,47*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		4,610			
VV			Součet		36,030			
12	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	36,030	693,39	24 982,84	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			dle tabulky kubatur					
VV			50 % celkového výkopu					
VV			62,84*0,5		31,420			
VV			61,47*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		4,610			
VV			Součet		36,030			
13	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	170,890	99,06	16 928,36	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			dle tabulky kubatur					
VV			170,89		170,890			
14	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	170,890	24,76	4 231,24	CS ÚRS 2024 01
VV			dle položky zřízení					
VV			170,89		170,890			
15	K	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	54,560	96,96	5 290,14	
VV			- vodorovný přesun sypaniny					
VV			- poplatek za uložení					
VV			36,03+36,03		72,060			
VV			-17,5 "zásyp zeminou z výkopu		-17,500			
VV			Součet		54,560			
16	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	42,440	260,02	11 035,25	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			dle tabulky kubatur					
VV			24,94 "náhrada výkopku		24,940			
VV			17,5 "zemina z výkopu		17,500			
VV			Součet		42,440			
17	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	49,880	422,22	21 060,33	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost 2 t/m3					
VV			24,94*2,0		49,880			
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	11,140	544,80	6 069,07	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			dle tabulky kubatur					
VV			11,14		11,140			
19	M	58331201	šterkopísek netříděný	t	22,280	414,79	9 241,52	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost 2 t/m3					
VV			11,14*2 'Přepočtené koeficientem množství		22,280			
20	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	36,600	76,92	2 815,27	CS ÚRS 2024 01
VV			18,3*2		36,600			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K		181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	18,300	148,58	2 719,01	CS ÚRS 2024 01
		VV		18,3*1,0		18,300			
22	K		181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	54,900	24,76	1 359,32	CS ÚRS 2024 01
		VV		36,6+18,3		54,900			
23	M		00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	1,098	173,35	190,34	CS ÚRS 2024 01
		VV		54,9*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		1,098			
		D	2	Zakládání				20 475,09	
24	K		211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	9,221	1 560,12	14 385,87	CS ÚRS 2024 01
		VV		61,47*((0,2+0,1)/2*1,0)		9,221			
25	K		212751105	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	61,470	99,06	6 089,22	CS ÚRS 2024 01
		D	4	Vodorovné konstrukce				15 105,47	
26	K		451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	9,220	1 461,07	13 471,07	CS ÚRS 2024 01
		VV		výkres D.4.1					
		VV		dle tabulky kubatur					
		VV		9,22		9,220			
27	K		452111111	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	12,000	68,10	817,20	CS ÚRS 2024 01
		VV		12		12,000			
28	M		5922826620	kostka betonová min. rozměr 200x200x50	kus	12,000	68,10	817,20	
		D	5	Komunikace pozemní				16 256,54	
29	K		564732111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	2,540	216,68	550,37	CS ÚRS 2024 01
		VV		2,54*1,0 "šterk		2,540			
30	K		564831011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	2,540	191,92	487,48	CS ÚRS 2024 01
		VV		2,54*1,0 "šterk		2,540			
31	K		564831011-R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	39,060	191,92	7 496,40	CS ÚRS 2024 01
		VV		bude použita šterkodrt' odtěžena z komunikace					
		VV		39,06*1,0		39,060			
32	K		564910411-R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	39,060	148,58	5 803,53	CS ÚRS 2024 01
		VV		bude použit recyklát odtěžený z komunikace					
		VV		39,06*1,0		39,060			
33	K		565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1,570	299,98	470,97	CS ÚRS 2024 01
		VV		1,57*1,0		1,570			
34	K		567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	1,570	333,07	522,92	CS ÚRS 2024 01
		VV		1,57*1,0		1,570			
35	K		573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1,570	30,75	48,28	CS ÚRS 2024 01
		VV		1,57*1,0		1,570			
36	K		573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	2,512	14,71	36,95	CS ÚRS 2024 01
		VV		1,57*1,6		2,512			
37	K		577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 50 mm	m2	2,512	334,25	839,64	CS ÚRS 2024 01
		VV		1,57*1,6		2,512			
		D	8	Trubní vedení				225 996,16	
38	K		871161211	Montáž vodovodního potrubí z polyethylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 32 x 3,0 mm	m	61,470	111,18	6 834,23	CS ÚRS 2024 01
39	M		28613500r	potrubí vodovodní PE100 SDR11 32x3,0mm	m	61,470	61,91	3 805,61	
40	K		871241221	Montáž vodovodního potrubí z polyethylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 d 90 x 5,4 mm	m	12,000	160,97	1 931,64	CS ÚRS 2024 01
		VV		výkres D.4.2					
		VV		12*1,0		12,000			
41	M		28613129	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 10 SDR17 90x5,4mm	m	12,000	260,02	3 120,24	CS ÚRS 2024 01
42	K		871251221-R	Provizorní zakrytí vrchu zemní soupravy uzávěru	ks	12,000	247,64	2 971,68	
		VV		montáž včetně materiálu					
		VV		-např. sek PE 110 + záslepka					
		VV		12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	877162001	Montáž svěrných (mechanických) spojek na vodovodním potrubí spojek, kolen 90° nebo redukcí d 32	kus	12,000	284,78	3 417,36	CS ÚRS 2024 01
44	M	55.2110032	Isiflo spojka přímá, rozměr 32x32	kus	12,000	891,50	10 698,00	
45	K	891161321	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky se závitovými konci PN16 G 1"	kus	12,000	714,44	8 573,28	CS ÚRS 2024 01
46	M	42221551	šoupátko domovní přípojky litinové vnitřní/vnitřní závit PN16 1"x1"	kus	12,000	5 854,18	70 250,16	CS ÚRS 2024 01
47	M	55.960110016003	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,0-1,6 3/4"-2" (1,0-1,6m)	kus	12,000	1 894,43	22 733,16	
48	K	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	12,000	683,48	8 201,76	CS ÚRS 2024 01
49	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	12,000	1 758,23	21 098,76	CS ÚRS 2024 01
50	M	42271412	pás navrtávací z tvárné litiny DN 80, pro litinové a ocelové potrubí, se závitovým výstupem 1" 5/4" 6/4" 2"	kus	12,000	1 802,81	21 633,72	CS ÚRS 2024 01
51	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	12,000	1 894,43	22 733,16	CS ÚRS 2024 01
52	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	12,000	1 498,21	17 978,52	CS ÚRS 2024 01
53	M	55.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	12,000	1,24	14,88	
D		997	Přesun sutě				33 243,66	
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	54,294	303,36	16 470,63	CS ÚRS 2024 01
	VV		šterk a recyklát z podkladních vrstev na meziskládku a zpět					
	VV		22,655*2		45,310			
	VV		(8,984/2)*2		8,984			
	VV		Součet		54,294			
55	K	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	14,843	767,68	11 394,67	
	VV		- vodorovný přesun					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		(18,984/2)+1,192+0,469+3,69		14,843			
56	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	54,294	99,06	5 378,36	CS ÚRS 2024 01
	VV		šterk a recyklát z meziskládky					
	VV		22,655*2		45,310			
	VV		(8,984/2)*2		8,984			
	VV		Součet		54,294			
D		998	Přesun hmot				15 289,62	
57	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	102,905	148,58	15 289,62	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 02 - Nádražní, výstavba vodovodu

Soupis:

SO 02.1. - Řad C

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

2 284 769,51

DPH základní
snížená

Základ daně
2 284 769,51
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
479 801,60
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 764 571,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 02 - Nádražní, výstavba vodovodu

Soupis:

SO 02.1. - Řad C

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	Projektant:	ŠINDLAR s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Roman Bárta
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		2 284 769,51	
HSV - Práce a dodávky HSV		2 276 655,54	
1 - Zemní práce		927 674,36	
2 - Zakládání		90 048,42	
4 - Vodorovné konstrukce		62 961,95	
5 - Komunikace pozemní		103 567,68	
8 - Trubní vedení		817 167,64	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		541,45	
997 - Přesun sutě		156 072,08	
998 - Přesun hmot		118 621,96	
OST - Ostatní		8 113,97	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba: Luštěnice, vodovod								
Objekt: SO 02 - Nádražní, výstavba vodovodu								
Soupis: SO 02.1. - Řad C								
Místo: Luštěnice			Datum: 24. 5. 2024					
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.			Projektant: ŠINDLAR s.r.o.					
Uchazeč: STRABAG SIS a.s.			Zpracovatel: Roman Bárta					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 284 769,51	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 276 655,54	
D	1		Zemní práce				927 674,36	
1	K	113106152	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem ze živice	m2	4,896	223,72	1 095,33	CS ÚRS 2024 01
VV			3,06*1,6		4,896			
2	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	8,890	148,58	1 320,88	CS ÚRS 2024 01
VV			8,89*1,0 "asf. místní		8,890			
VV			Součet		8,890			
3	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	236,500	173,35	40 997,28	CS ÚRS 2024 01
VV			výkres D.4.1					
VV			délky dle tabulky kubatur					
VV			(235,75-1,5)*1,0		234,250			
VV			1,5*1,5		2,250			
VV			Součet		236,500			
4	K	113107330	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	4,896	261,03	1 278,00	CS ÚRS 2024 01
VV			3,06*1,6		4,896			
5	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu 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	m2	23,114	105,64	2 441,76	CS ÚRS 2024 01
VV			8,89*1,0		8,890			
VV			8,89*1,6		14,224			
VV			Součet		23,114			
6	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	236,500	133,44	31 558,56	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.4.1					
	VV		délky dle tabulky kubatur					
	VV		(235,75-1.5)*1,0		234,250			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		236,500			
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	40,000	105,25	4 210,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		40,0 "odborný odhad		40,000			
8	K	119001421	Dobry časne zajisteni podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s	m	6,000	346,69	2 080,14	CS ÚRS 2024 01
	VV		6*1,0		6,000			
9	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6,900	31,90	220,11	CS ÚRS 2024 01
	VV		4,65*1,0		4,650			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		6,900			
10	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	11,220	941,03	10 558,36	CS ÚRS 2024 01
	VV		(6)*2*0,5*1,0*1,87		11,220			
11	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	215,739	594,33	128 220,16	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		387,55*0,5		193,775			
	VV		270,35*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		20,276			
	VV		1,5*1,5*1,5*0,5 "pro osazení hydrantu		1,688			
	VV		Součet		215,739			
12	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	215,739	693,39	149 591,27	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		387,55*0,5		193,775			
	VV		270,35*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		20,276			
	VV		1,5*1,5*1,5*0,5 "pro osazení hydrantu		1,688			
	VV		Součet		215,739			
13	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	1 004,640	99,06	99 519,64	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		1004,64		1 004,640			
14	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	8,840	148,58	1 313,45	CS ÚRS 2024 01
	VV		4,34		4,340			
	VV		2*1,5*1,5		4,500			
	VV		Součet		8,840			
15	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	1 004,640	24,76	24 874,89	CS ÚRS 2024 01
	VV		dle položky zřízení					
	VV		1004,64		1 004,640			
16	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	8,840	43,34	383,13	CS ÚRS 2024 01
17	K	162701105-R	Likvidace přebytké zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	412,223	96,96	39 969,14	
	VV		- vodorovný přesun sypaniny					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		215,739+215,739		431,478			
	VV		-19,255 "zásyp zeminou z výkopu		-19,255			
	VV		Součet		412,223			
18	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	286,725	260,02	74 554,23	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		267,47 "náhrada výkopku		267,470			
	VV		Mezisoučet		267,470			
	VV		16,78 "zemina z výkopu		16,780			
	VV		1,5*1,5*(1,5-0,15-0,1-0,15) "zemina z výkopu		2,475			
	VV		Mezisoučet		19,255			
	VV		Součet		286,725			
19	M	58331202	Štěrkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	534,940	422,22	225 862,37	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		267,47*2,0		534,940			
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	61,383	544,80	33 441,46	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		60,82		60,820			
	VV		1,5*1,5*(0,1+0,15)		0,563			
	VV		Součet		61,383			
21	M	58331201	šterkopisek netříděný	t	122,766	414,79	50 922,11	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost 2 t/m3					
	VV		61,383*2 'Přepočtené koeficientem množství		122,766			
22	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	11,550	148,58	1 716,10	CS ÚRS 2024 01
	VV		4,65*2		9,300			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		11,550			
23	K	181351003	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6,900	148,58	1 025,20	CS ÚRS 2024 01
	VV		4,65*1,0		4,650			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		6,900			
24	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	18,450	24,76	456,82	CS ÚRS 2024 01
	VV		11,55+6,9		18,450			
25	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,369	173,35	63,97	CS ÚRS 2024 01
	VV		18,45*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,369			
	D	2	Zakládání				90 048,42	
26	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	40,553	1 560,12	63 267,55	CS ÚRS 2024 01
	VV		270,35*((0,2+0,1)/2*1,0)		40,553			
27	K	212751105	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 125	m	270,350	99,06	26 780,87	CS ÚRS 2024 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				62 961,95	
28	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	0,500	1 560,12	780,06	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,5 "hydrantová drenáž		0,500			
29	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	40,888	1 461,07	59 740,23	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		40,55		40,550			
	VV		1,5*1,5*0,15		0,338			
	VV		Součet		40,888			
30	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	0,445	5 486,87	2 441,66	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.3.4					
	VV		5*0,2*0,8*0,25 "OB1		0,200			
	VV		5*0,25*0,3*0,3 "OB2		0,113			
	VV		2*0,3*0,4*0,55 "OB3		0,132			
	VV		Součet		0,445			
	D	5	Komunikace pozemní				103 567,68	
31	K	564831011-R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	236,500	191,92	45 389,08	
	VV		bude použita šterkodrt' odtěžena z komunikace					
	VV		(235,75-1,5)*1,0		234,250			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		236,500			
32	K	564871016	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	11,950	451,94	5 400,68	CS ÚRS 2024 01
	VV		8,89*1,0 "asf. místní		8,890			
	VV		3,06*1,0 "kostky		3,060			
	VV		Součet		11,950			
33	K	564910411-R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	236,500	148,58	35 139,17	CS ÚRS 2024 01
	VV		bude použit recyklát odtěžený z komunikace					
	VV		(235,75-1,5)*1,0		234,250			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		Součet		236,500			
34	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	8,890	299,98	2 666,82	CS ÚRS 2024 01
	VV		8,89*1,0 "asf. místní		8,890			
35	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	m2	13,786	333,07	4 591,70	CS ÚRS 2024 01
	VV		8,89*1,0 "asf		8,890			
	VV		3,06*1,6 "kostky		4,896			
	VV		Součet		13,786			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	8,890	30,75	273,37	CS ÚRS 2024 01
VV					8,89*1,0		8,890	
37	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	14,224	14,71	209,24	CS ÚRS 2024 01
VV					8,89*1,6		14,224	
38	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 50 mm	m2	14,224	334,25	4 754,37	CS ÚRS 2024 01
VV					8,89*1,6		14,224	
39	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na hranici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	4,896	1 050,50	5 143,25	CS ÚRS 2024 01
VV					z rozebraných kostek			
VV					3,06*1,6		4,896	
D		8	Trubní vedení					817 167,64
40	K	851241131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80	m	270,350	222,87	60 252,90	CS ÚRS 2024 01
41	M	5525301580	trouba vodovodní litinová hrdlová Class 100 dl 6m DN 80	m	270,350	1 727,28	466 970,15	
42	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	9,000	742,92	6 686,28	CS ÚRS 2024 01
43	M	55253489	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80	kus	5,000	2 052,92	10 264,60	CS ÚRS 2024 01
44	M	55.505008020016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 80	kus	3,000	6 739,48	20 218,44	
45	M	55253660	příruba zaslepovací litinová vodovodní PN10/40 X-kus DN 80	kus	1,000	1 106,94	1 106,94	CS ÚRS 2024 01
46	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	1 841,09	3 682,18	CS ÚRS 2024 01
47	M	55253511	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 80/80	kus	2,000	3 822,30	7 644,60	CS ÚRS 2024 01
48	K	857251141	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s těsnícím nebo zámkovým spojem vnějšího průměru DN/OD 90	kus	3,000	400,58	1 201,74	CS ÚRS 2024 01
49	M	55.709305614	WAGA- spojka DN 80	kus	3,000	6 651,57	19 954,71	
P					Poznámka k položce: Rozsah d 84 - 105 / DN 80; jištění v tahu do PN 16			
50	M	55.2118063	Vnitřní podpurná nerezová vsuvka DN 80	kus	3,000	1 142,85	3 428,55	
51	K	857251151	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem vnějšího průměru DN/OD 90	kus	1,000	433,05	433,05	CS ÚRS 2024 01
52	M	55.709355614	WAGA spojka s přírubou DN 80; jištění v tahu do PN 16	kus	1,000	6 276,40	6 276,40	
P					Poznámka k položce: Rozsah d 84 - 105 / DN 80; jištění v tahu do PN 16			
53	M	55.2118063	Vnitřní podpurná nerezová vsuvka DN 80	kus	1,000	1 142,85	1 142,85	
54	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	5,000	928,64	4 643,20	CS ÚRS 2024 01
VV					5		5,000	
55	M	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	5,000	5 192,98	25 964,90	CS ÚRS 2024 01
56	M	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	KS	5,000	2 488,77	12 443,85	
57	K	891241222	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80	kus	1,000	1 052,46	1 052,46	CS ÚRS 2024 01
58	M	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	1,000	5 192,98	5 192,98	CS ÚRS 2024 01
59	M	42210101	kolo ruční pro DN 65-80 D 175mm	kus	1,000	952,17	952,17	CS ÚRS 2024 01
60	K	891243321	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilu odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech DN 80	kus	1,000	1 143,52	1 143,52	CS ÚRS 2024 01
61	M	42213003	ventil odvzdušňovací/zavzdušňovací přírubový PN 16, pitná voda DN 80	kus	1,000	22 444,72	22 444,72	CS ÚRS 2024 01
62	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	2,000	1 362,01	2 724,02	CS ÚRS 2024 01
63	M	42273589	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1000mm	kus	2,000	17 087,06	34 174,12	CS ÚRS 2024 01
64	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	270,350	74,29	20 084,30	CS ÚRS 2024 01
65	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	270,350	49,53	13 390,44	CS ÚRS 2024 01
66	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	6,000	2 847,84	17 087,04	CS ÚRS 2024 01
67	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000	495,28	2 476,40	CS ÚRS 2024 01
68	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	5,000	1 498,21	7 491,05	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	55.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	5,000	1,24	6,20	
70	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	742,92	1 485,84	CS ÚRS 2024 01
71	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	2,000	2 711,64	5 423,28	CS ÚRS 2024 01
72	M	55.348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	2,000	1,24	2,48	
73	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	275,000	52,00	14 300,00	CS ÚRS 2024 01
74	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	270,350	18,57	5 020,40	CS ÚRS 2024 01
VV 270,35					270,350			
75	K	899913103-R	Příplatek za nerezové šrouby a bandáže přírubových spojů	kus	14,000	742,92	10 400,88	
VV včetně materiálu								
VV 14					14,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							541,45	
76	K	979071112	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	m2	4,896	110,59	541,45	CS ÚRS 2024 01
D 997 Přesun sutě							156 072,08	
77	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	245,181	303,36	74 378,11	CS ÚRS 2024 01
VV štěrk a recyklát z podkladních vrstev na meziskládku a zpět								
VV 54,223*2					108,446			
VV (136,735/2)*2					136,735			
VV Součet					245,181			
78	K	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	74,779	767,68	57 406,34	
VV - vodorovný přesun								
VV - poplatek za uložení								
VV (136,735/2)+2,578+1,175+2,658					74,779			
79	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	245,181	99,06	24 287,63	CS ÚRS 2024 01
VV štěrk a recyklát z meziskládky								
VV 54,223*2					108,446			
VV (136,735/2)*2					136,735			
VV Součet					245,181			
D 998 Přesun hmot							118 621,96	
80	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	798,371	148,58	118 621,96	CS ÚRS 2024 01
D OST Ostatní							8 113,97	
81	K	8999905.R1	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 80	m	270,350	12,38	3 346,93	
82	K	9000010.R	Rozbor pitné vody dle vyhl.č.376/200 Sb.	kpl	1,000	4 767,04	4 767,04	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 02 - Nádražní, výstavba vodovodu

Soupis:

SO 02.2. - Připojení přípojek

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

386 269,06

DPH základní
snížená

Základ daně
386 269,06
0,00

Sazba daně
21,00%
12,00%

Výše daně
81 116,50
0,00

Cena s DPH

v CZK

467 385,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

SO 02 - Nádražní, výstavba vodovodu

Soupis:

SO 02.2. - Připojení přípojek

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	Projektant:	ŠINDLAR s.r.o.
Uchazeč:	STRABAG SIS a.s.	Zpracovatel:	Roman Bárta
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		386 269,06	
HSV - Práce a dodávky HSV		386 269,06	
1 - Zemní práce		176 942,25	
4 - Vodorovné konstrukce		11 648,93	
5 - Komunikace pozemní		1 631,00	
8 - Trubní vedení		159 879,56	
997 - Přesun sutě		32 026,54	
998 - Přesun hmot		4 140,78	

SOUPIS PRACÍ								
Stavba: Luštěnice, vodovod Objekt: SO 02 - Nádražní, výstavba vodovodu Soupis: SO 02.2. - Přepojení přípojek Místo: Luštěnice Datum: 24. 5. 2024 Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s. Projektant: ŠINDLAR s.r.o. Uchazeč: STRABAG SIS a.s. Zpracovatel: Roman Bárta								
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							386 269,06	
D HSV		Práce a dodávky HSV					386 269,06	
D 1		Zemní práce					176 942,25	
1	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	49,450	173,35	8 572,16	CS ÚRS 2024 01
VV		výkres D.4.1						
VV		délky dle tabulky kubatur						
VV		49,45*1,0						
							49,450	
2	K	113154124	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	49,450	133,44	6 598,61	CS ÚRS 2024 01
VV		výkres D.4.1						
VV		délky dle tabulky kubatur						
VV		49,45*1,0						
							49,450	
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	20,000	105,25	2 105,00	CS ÚRS 2024 01
VV		20,0 *odborný odhad						
							20,000	
4	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s potě	m	11,000	346,69	3 813,59	CS ÚRS 2024 01
VV		11*1,0						
							11,000	
5	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	49,450	31,90	1 577,46	CS ÚRS 2024 01
VV		49,45*1,0						
							49,450	
6	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	15,290	1 337,25	20 446,55	CS ÚRS 2024 01
VV		(11)*2*0,5*1,0*1,39						
							15,290	
7	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	42,628	631,48	26 918,73	CS ÚRS 2024 01
VV		výkres D.4.1						
VV		dle tabulky kubatur						
VV		50 % celkového výkopu						
VV		77,12*0,5						
VV		54,24*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5						
VV		Součet						
							38,560	
							4,068	
							42,628	
8	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	42,628	693,39	29 557,83	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		50 % celkového výkopu					
	VV		77,12*0,5		38,560			
	VV		54,24*((0,2+0,1)/2*1,0)*0,5		4,068			
	VV		Součet		42,628			
9	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	150,790	99,06	14 937,26	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		150,79		150,790			
10	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	150,790	24,76	3 733,56	CS ÚRS 2024 01
	VV		dle položky zřízení					
	VV		150,79		150,790			
11	K	162701105-R	Likvidace přebytečné zeminy v souladu s platnou legislativou o odpadech	m3	34,356	96,96	3 331,16	
	VV		- vodorovný přesun sypaniny					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		42,628+42,628		85,256			
	VV		-50,9 "zásyp zeminou z výkopu		-50,900			
	VV		Součet		34,356			
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	53,860	260,02	14 004,68	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		2,96 "náhrada výkopku		2,960			
	VV		50,9 "zemina z výkopu		50,900			
	VV		Součet		53,860			
13	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	5,920	422,22	2 499,54	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		2,96*2,0		5,920			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelností I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,180	544,80	5 001,26	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		9,18		9,180			
15	M	58331201	šterkopisek netříděný	t	18,360	414,79	7 615,54	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Hmotnost 2 t/m3					
	VV		9,18*2 "Přepočtené koeficientem množství		18,360			
16	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	98,900	148,58	14 694,56	CS ÚRS 2024 01
	VV		49,45*2		98,900			
17	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	49,450	148,58	7 347,28	CS ÚRS 2024 01
	VV		49,45*1,0		49,450			
18	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	148,350	24,76	3 673,15	CS ÚRS 2024 01
	VV		98,9+49,45		148,350			
19	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,967	173,35	514,33	CS ÚRS 2024 01
	VV		148,35*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		2,967			
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 648,93	
20	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	7,600	1 461,07	11 104,13	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.1					
	VV		dle tabulky kubatur					
	VV		7,6		7,600			
21	K	452111111	Osazení betonových dílců prachů pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	4,000	68,10	272,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		4		4,000			
22	M	5922826620	kostka betonová min. rozměr 200x200x50	kus	4,000	68,10	272,40	
	D	5	Komunikace pozemní				1 631,00	
23	K	564831011-R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	4,790	191,92	919,30	CS ÚRS 2024 01
	VV		bude použita šterkodrt' odtěžena z komunikace					
	VV		4,79*1,0		4,790			
24	K	564910411-R	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	4,790	148,58	711,70	CS ÚRS 2024 01
	VV		bude použit recyklát odtěžený z komunikace					
	VV		4,79*1,0		4,790			
	D	8	Trubní vedení				159 879,56	
25	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z polyethylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 32 x 3,0 mm	m	54,240	111,18	6 030,40	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	28613500r	potrubí vodovodní PE100 SDR11 32x3,0mm	m	54,240	61,91	3 358,00	
27	K	871241221	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 d 90 x 5,4 mm	m	4,000	160,97	643,88	CS ÚRS 2024 01
	VV		výkres D.4.2					
	VV		4*1,0		4,000			
28	M	28613129	potrubí vodovodní jednovrstvé PE100 RC PN 10 SDR17 90x5,4mm	m	4,000	260,02	1 040,08	CS ÚRS 2024 01
29	K	871251221-R	Provizorní zakrytí vrchu zemní soupravy uzávěru	ks	4,000	247,64	990,56	
	VV		montáž včetně materiálu					
	VV		-např. sek PE 110 + zásepka					
	VV		4		4,000			
30	K	877161118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepka d 32	kus	1,000	284,78	284,78	CS ÚRS 2024 01
31	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	1,000	290,98	290,98	CS ÚRS 2024 01
32	K	877162001	Montáž svěrných (mechanických) spojek na vodovodním potrubí spojek, kolen 90° nebo redukci d 32	kus	4,000	284,78	1 139,12	CS ÚRS 2024 01
33	M	55.2110032	Isiflo spojka přímá, rozměr 32x32	kus	4,000	891,50	3 566,00	
34	K	891161321	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky se závitovými konci PN16 G 1"	kus	4,000	714,44	2 857,76	CS ÚRS 2024 01
35	M	42221551	šoupátko domovní přípojky litinové vnitřní/vnitřní závit PN16 1"x1"	kus	4,000	5 854,18	23 416,72	CS ÚRS 2024 01
36	M	55.960110016003	ŠOUPÁTKA-1,0-1,6 3/4"-2" (1,0-1,6m)	kus	4,000	1 894,43	7 577,72	
37	K	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 40	kus	4,000	683,48	2 733,92	CS ÚRS 2024 01
38	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	4,000	1 758,23	7 032,92	CS ÚRS 2024 01
39	M	42271412	pás navrtávací z tvárné litiny DN 80, pro litinové a ocelové potrubí, se závitovým výstupem 1" 5/4" 6/4" 2"	kus	4,000	1 802,81	7 211,24	CS ÚRS 2024 01
40	K	893811162	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP samonosné pro běžné zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky přes 1,2 m do 1,4 m	kus	2,000	7 181,52	14 363,04	CS ÚRS 2024 01
41	M	56230593	šachta plastová vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,4m	kus	2,000	18 077,61	36 155,22	CS ÚRS 2024 01
42	K	893811262	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení kruhové, průměru D do 1,2 m, světlé hloubky přes 1,2 m do 1,4 m	kus	1,000	8 914,99	8 914,99	CS ÚRS 2024 01
43	M	56230573	šachta plastová vodoměrná kruhová k obetonování 1,2/1,4m	kus	1,000	18 696,71	18 696,71	CS ÚRS 2024 01
44	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	4,000	1 894,43	7 577,72	CS ÚRS 2024 01
45	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	4,000	1 498,21	5 992,84	CS ÚRS 2024 01
46	M	55.348100000000	PODKLAD. DESKA UNI UNI	kus	4,000	1,24	4,96	
D		997	Přesun sutě				32 026,54	
47	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	68,736	303,36	20 851,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		šterk a recyklát z podkladních vrstev na meziskládku a zpět					
	VV		28,681*2		57,362			
	VV		(11,374/2)*2		11,374			
	VV		Součet		68,736			
48	K	997221551-R	Likvidace suti v souladu s platnou legislativou o odpadech	t	5,687	767,68	4 365,80	
	VV		- vodorovný přesun					
	VV		- poplatek za uložení					
	VV		(11,374/2)		5,687			
49	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	68,736	99,06	6 808,99	CS ÚRS 2024 01
	VV		šterk a recyklát z meziskládky					
	VV		28,681*2		57,362			
	VV		(11,374/2)*2		11,374			
	VV		Součet		68,736			
D		998	Přesun hmot				4 140,78	
50	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	27,869	148,58	4 140,78	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

03 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Luštěnice

CC-CZ:

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

IČ:

46356983

DIČ:

CZ46356983

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

IČ:

45359041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

IČ:

26003236

DIČ:

CZ 260 03 236

Zpracovatel:

Roman Bárta

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

493 752,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	493 752,54	21,00%	103 688,03
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

597 440,57

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Luštěnice, vodovod

Objekt:

03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Luštěnice

Datum:

24. 5. 2024

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Projektant:

ŠINDLAR s.r.o.

Uchazeč:

STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel:

Roman Bárta

Náklady ze soupisu prací

493 752,54

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

493 752,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Luštěnice, vodovod

Objekt: 03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Luštěnice

Datum: 24. 5. 2024

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Projektant: ŠINDLAR s.r.o.

Uchazeč: STRABAG SIS a.s.

Zpracovatel: Roman Bárta

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							493 752,54	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				493 752,54	
1	K	01.1	Zařízení staveniště, provozní vlivy	Soub	1,000	61 909,64	61 909,64	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
2	K	01.3	Fotodokumentace	Soub	1,000	3 714,58	3 714,58	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
3	K	01.6	Realizační dokumentace stavby pro části, kde zhotoviteli nepostačuje podrobnost zadávací dokumentace	Soub	1,000	154 774,10	154 774,10	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
4	K	01.7	Geometrické plány pro zřízení služebnosti inženýrské sítě pro celou stavbu	Soub	1,000	37 145,78	37 145,78	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
5	K	01.8	Doklady požadované k předání a převzetí díla	Soub	1,000	24 763,86	24 763,86	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
6	K	01.9	Dokumentace skutečného provedení stavby zpracovaná projektantem stavby a geodetické zaměřování stavby odborným geodetem	Soub	1,000	89 149,88	89 149,88	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
7	K	01.11	Pasportizace stávajících objektů - inventarizační prohlídky	Soub	1,000	12 381,93	12 381,93	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
8	K	01.12	Vytyčení podzemních zařízení, rizika a zvláštní opatření	Soub	1,000	12 381,93	12 381,93	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
9	K	01.13	Zaškolení pracovníků provozovatele/objednatele	Soub	1,000	1 238,19	1 238,19	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
10	K	01.14	Vytyčení stavby, ochrana geodetických bodů před poškozením	Soub	1,000	18 572,89	18 572,89	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
11	K	01.15	Zajištění a osvětlení výkopů a překopů	Soub	1,000	24 763,86	24 763,86	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
12	K	01.17	Zvláštní požadavky na zhotovení	Soub	1,000	1 238,19	1 238,19	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
13	K	01.19	Stavební povolení	Soub	1,000	6 317,31	6 317,31	
	VV		viz technické podmínky					
	VV		1		1,000			
14	K	01.20	Dokumentace dopravně inženýrských opatření včetně projednání s dotčenými orgány	Soub	1,000	12 381,93	12 381,93	
	VV		Vypracování dokumentace dopravně inženýrských opatření pro zřízení, údržbu, přemístění a odstranění					
	VV		dopravního značení k dopravním omezením v místních komunikacích					
	VV		podle předpisů o pozemních komunikacích,					
	VV		1		1,000			
15	K	01.21	Dopravní značení na staveništi v místních komunikacích	Soub	1,000	33 018,47	33 018,47	
	VV		Dopravně inženýrské opatření					
	VV		zřízení, údržba, přemístění a odstranění					
	VV		dopravního značení k dopravním omezením v místních komunikacích					
	VV		podle předpisů o pozemních komunikacích,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv				1		1,000	

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko)	č. zápisu:
Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	
Datum zahájení přejímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „název akce“
Místo realizace akce:	
Popis:	
Odpovědný stavbyvedoucí	Generální projektant
Stavební dozor Objednatele	Zhotovitel:
Stavební povolení:	vydal:
Smlouva o dílo č. ze dne včetně	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo
Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:

Odchyłky od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.
Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne
Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne
Termín úplného vyklizení staveniště:
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <i>administrativní převímka dokladů bude dokončena do</i>
Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby: ne
Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby Samostatná příloha
Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Kč Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD Kč Celková cena s DPH

Záruční doba (konečné datum):		
Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu		
Samostatná příloha		
Vyjádření účastníků řízení: ne		
Datum skončení přejímacího řízení:		
Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.		
	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

Příloha č. 3 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů

SEZNAM PODDODAVATELŮ A POPIS JEJICH PLNĚNÍ

dle § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky tímto poddodavatelům:

SEZNAM PODDODAVATELŮ							
Č.	NÁZEV PODDODAVATELE	SÍDLO	IČO	EMAILOVÁ ADRESA ¹	TELEFONNÍ KONTAKT ¹	IDENTIFIKACE ČÁSTI ZAKÁZKY, KTEROU BUDE PLNIT	PODDODAVATEL PROKAZUJE ČÁST KVALIFIKACE
1.	STRABAG a.s.	Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5	60838744	strabag.praha@strabag.com	222 868 225	zemní práce, vodovod	ANO
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

¹ Údaje budou zadavatelem uveřejněny ve věstníku veřejných zakázek.

Příloha č. 5 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

Objednatel stavby:	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje p.o. se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
--------------------	--	-------------------------

Stavební dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Autorský dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Zhotovitel:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-------------	--	-------------------------

Souřadnicový systém:
Výškový systém:

Číslo zakázky:	Vedoucí projektant:	
Schválil:	Zodp. projektant:	
Tech. kontrola:	Vypracoval:	

Objednatel:	Obec:	Kraj:	Středočeský
Akce:		Datum	Stupeň
			RDS
Objekt:			

PLNÁ MOC

STRABAG SIS a.s.

IČO: 453 59 041
se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 24650
zastoupená: Ing. Martinem Bašárem, předsedou představenstva
Ing. Karlem Klofáčem, členem představenstva

(dále jen „**Zmocnitel**“)

zmocňuje

Ing. Petra Ballka, nar. 21. 11. 1974, bytem Toužimská 660/77, 197 00 Praha 19 - Kbely – technického vedoucího oblasti (dále jen „**TBL**“),

Ing. Petru Kroupovou, nar. 25. 9. 1976, bytem Zahradní 3405, 289 23 Milovice - ekonomickou vedoucí oblasti (dále jen „**KBL**“),

Ing. Luďka Pavlů, nar. 24. 8. 1978, bytem Dobřichov 309, 289 11 Pečky - vedoucího obchodně technického úseku oblasti (dále jen „**BR-OTÚ**“),

(dále každý samostatně jen „**Zmocněnec**“ nebo dva a více společně jen „**Zmocněnci**“)

k zastupování Zmocnitele z titulu svého pracovního zařazení při všech jednáních spojených s účastí Zmocnitele v zadávacích řízeních, zadávaných zejména podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s předpokládanou hodnotou **do 125 mil. Kč bez DPH** (slovy: stodvacetpětmiliónůkorunčeských).

Zmocněnci jsou za Zmocnitele oprávněni zejména podávat a podepisovat nabídky a žádosti o účast a všechny dokumenty, které tvoří součást nabídek a/nebo žádostí o účast, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy se zadavatelem, uplatňovat nároky ze smluv uzavřených se zadavatelem a potvrzovat plnění z těchto smluv.

Dále jsou Zmocněnci oprávněni zastupovat Zmocnitele při všech jednáních s fyzickými a právnickými osobami, případně s dalšími orgány a organizacemi, pokud to bezprostředně vyžaduje výkon jejich činnosti, včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších právních jednání v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 125 mil. Kč bez DPH (slovy: stodvacetpětmiliónůkorunčeských).

Zmocněnci jednájí a podepisují vždy dva společně, a to buď v kombinaci TBL a KBL, anebo v kombinaci KBL a BR-OTÚ.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31. 12. 2025.

V Praze dne dle elektronického podpisu.

STRABAG SIS a.s.

Ing. Martin Bašár
Digitálně podepsal
Ing. Martin Bašár
Datum: 2024.12.18
16:00:46 +01'00'

Ing. Martin Bašár
předseda představenstva

Ing. Karel Klofáč
Podepsal Ing. Karel Klofáč
DN: cn=Ing. Karel Klofáč,
c=CZ,
email=karel.klofac@email.cz
Datum: 17.12.2024

Ing. Karel Klofáč
člen představenstva