



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Ing. Jan Lichtneger, ředitel

č. smlouvy: S-1541/00066001/2021

a

Město Králův Dvůr

se sídlem: náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr

IČO: 00509701

DIČ: CZ00509701

zastoupené: Petrem Vychodilem, starostou města

č. smlouvy:

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

STRABAG a.s.

se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 15800 Praha 5

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

jejímž jménem jednají David Müller, v zastoupení dle plné moci ze dne 14.12.2020

Eva Klufová, v zastoupení dle plné moci ze dne 14.12.2020

č. smlouvy: 841/TC/DB/2021/033/DBIY

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., občanského zákoníku (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 „**Králův Dvůr – obchvat – II. část**“, a to v následujícím rozsahu:

Předmětem tohoto projektu je novostavba obchvatové komunikace v úseku mezi novým mostem přes řeku Litavku (most Alexandra Hesse) po vlakové nádraží v Králově Dvoře, včetně jejího odvodnění a osvětlení. Součástí stavby jsou i opěrné zdi navazující na most A. Hesse.

- 1.1.1. Zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 158/2017-120-TN/1IPK/1 ze dne 9.8.2017 s účinností od 14. srpna 2017, se současným zrušením Směrnice pro dokumentaci staveb PK schválené Ministerstvem dopravy a spojů, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 28345/99-120 ze dne 21. října 1999 včetně Dodatku č. 1 schváleného Ministerstvem dopravy, Odborem silniční infrastruktury pod č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17. prosince 2009 (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, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (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:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čístopis v tištěné podobě ve 3 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, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čístopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).

- 1.2. Předmět Smlouvy bude zhotoven podle prováděcí projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr, kterou vypracovala společnost SPEKTRA spol. s r.o., 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 (dále společně jen „Dílo“). 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“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílům 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 způsobilé vytvořit závalu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.
- 1.5. Zhotovitel bere na vědomí, že zhotovení Díla bude financováno ze strany Objednatel prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou zejména finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky a rozpočtu Centra pro regionální rozvoj České republiky, státní příspěvkové organizace. Obě smluvní strany se zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Integrovaného regionálního operačního programu.
- 1.6. Zhotovitel je v době realizace projektu a dále po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém Objednatel (příjemce dotace) obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce, a minimálně do roku 2028, povinen, za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z rozhodnutí o poskytnutí dotace a podmínek pro příjemce dotace, poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj ČR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušné finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Díla a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 1.7. Pořízenou fotodokumentaci je Zhotovitel povinen:
 - předat Objednateli v jednom vytištěném vyhotovení a jednou v digitální podobě při předání Díla a při případném odstranění vad a nedodělků Díla,
 - archivovat v jednom vytištěném vyhotovení a v digitální podobě po dobu záruky za jakost Díla pro případ kontroly a řešení případných rozporů nebo reklamací.
- 1.8. 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.

- 1.9. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytyčení prostorové polohy stavby a vytyčení inženýrských sítí okamžikem jejich provedení.
- 1.10. 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.
- 1.11. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve 3 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 na základě výzvy Objednatele nebo SD, a to do 1 týdne od písemné výzvy Objednatele nebo SD. Pokud Zhotovitel nepřevzme Staveniště do 1 týdne ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště do 7 dnů po odeslání výzvy dle odst. 3.1. Smlouvy, a to na základě prohlídky prostoru Staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.3. 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
- 3.4. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. Pokud Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatel, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.5. 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 Objednatel a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.6. 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.
- 3.7. 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.
- 3.8. 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.
- 3.9. Zhotovitel je současně povinen označit provedenou stavbu dle Manuálu jednotného grafického stylu ESI fondů zveřejněném na www.strukturální-fondy.cz > Fondy EU v ČR > Národní orgán pro koordinaci > Publicitní činnost > Manuál jednotného vizuálního stylu ESIF 2014-2020. Výše uvedené označení stavby je podrobně popsáno v Příloze č. 8 Smlouvy.
- 3.10. 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 Objednatel, 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 do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 20 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. do 31. 3.). O zimní přestávce rozhoduje Objednatel na návrh Zhotovitele případně i bez jeho návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje Objednatel na návrh Zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol. Oznámení o nutnosti přerušování provádění dle tohoto odstavce musí být provedeno neprodleně, do 3 pracovních dnů od momentu, kdy se Zhotovitel o nutnosti přerušování provádění 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.
- 4.3. Zimní technologická přestávka je definována jako období od 1.11. do 31.3. kalendářního roku.
- 4.4. Přerušování prací z důvodu zimní technologické přestávky je možné pouze za podmínky, že bude kompletně dokončen rozpracovaný úsek a nic nebude bránit řádnému užívání předmětu smlouvy.
- 4.5. 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.
- 4.6. Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu komunikace, včetně objízdných tras, dle platné legislativy.
- 4.7. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 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 Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatel, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení 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. 4.2. a/nebo 4.4. této Smlouvy jsou uvedeny v rezortních 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 nebo nesprávnost jím předaného podkladu, 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. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování/uložení ponese Zhotovitel. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.
- 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. Do 4 týdnů od nabytí účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. 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.
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci. Zhotovitel zajistí do 5 dnů zapracování těchto připomínek a odevzdání čistopisu dokumentace.
- 5.8. 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.
- 5.9. 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.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objíždkám 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 objíždky, 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 objíždky. 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.
- 5.11. 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.
- 5.12. 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.
- 5.13. 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 Stavenišť, (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 Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.

- 5.14. 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 výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na Stavenišť 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.
- 5.15. 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.
- 5.16. 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.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména 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 Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.18. 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 těmito poddodavateli tvoří Přílohu č. 6 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.
- 5.19. 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.

- 5.20. 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.
- 5.21. 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).

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 nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědnosti dle Smlouvy.
- 6.6. Pokud Zhotovitel nezahájí 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 ZZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. 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. Pokud 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. Pokud 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 3 nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, 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 změnami sjednanými změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ,
 - 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 ZZVZ 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 KLP. 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 R-Sm-36, která tvoří přílohu č. 4 smlouvy,
 - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v odst. 4.2. a/nebo 4.4. této Smlouvy.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. 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.

- 7.4. 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 nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. 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 Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. 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 Objednatele na své náklady vyhovět.
- 7.7. 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 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. 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 Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. Pokud Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem 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 Objednatele.
- 7.10. 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 zjištění Objednatele dle předchozího odstavce Smlouvy, 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.

- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odstavce Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací 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 přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělkami, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přijímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.
- 7.13. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařazení 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:

Celková cena Díla

Cena Díla bez DPH	31 226 120,87 Kč
DPH 21%	6 557 485,38 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	37 783 606,25 Kč

SO financované KSÚS

Cena Díla bez DPH	25 871 182,97 Kč
DPH 21%	5 432 948,42 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	31 304 131,39 Kč

SO financované Městem Králův Dvůr

Cena Díla bez DPH	5 354 937,90 Kč
DPH 21%	1 124 536,96 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	6 479 474,86 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 neznamená 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 R-Sm-36, která tvoří přílohu č. 4 vzoru 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 obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle 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 přírážek 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.
- 8.5. Dílčí rozdělení stavebních objektů je následující:
SO financované KSÚS:
SO 000
SO 100

SO 200

SO 300

Vedlejší a ostatní náklady stavby

SO financované Městem Králův Dvůr:

SO 101b

SO 301

SO 400

SO 800

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla bude Zhotoviteli hrazena měsíčně a to v návaznosti na skutečně provedené práce.
- 9.2. V případě přerušení Díla v rámci zimní přestávky, je Zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu, avšak pouze v případě předchozího odsouhlasení Objednatelům - osobou ve věcech technických. Tato dílčí faktura bude vystavena na základě skutečně provedené práce dle stavebního deníku.
- 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 vznesl své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatel 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 Objednatel. 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.
- 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 **označení „IROP 95“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle odst. 9.3. Smlouvy. Pokud 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.

Príslušná čiastka sa považuje za uhrazenou okamžikom, kedy bola tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.

- 9.7. V prípade 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. Zhotovitel souhlasí dle. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, s výkonem kontroly na předmět veřejné zakázky. Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět Smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole výše uvedeným kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu Smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se Smlouvou a projektem (veřejnou zakázkou, předmětem Smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům Objednavatele, Centra pro regionální rozvoj České republiky, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů statní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek Smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (veřejné zakázky, předmětu Smlouvy) za účelem kontroly plnění Smlouvy a tuto kontrolu, dle požadavků pověřených osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část Díla bude Zhotovitel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhaly povinnostem uvedeným v tomto odstavci Smlouvy. Tuto povinnost má Zhotoviteli v případě dodavatelských subjektů. Zhotovitel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se Smlouvou a realizací projektu po dobu 10 let ode dne předání a převzetí Díla, avšak minimálně do roku 2028. Dodavatel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto bodu Smlouvy v plném rozsahu poskytli i jeho poddodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat Objednateli za jejich nesoučinnost sám.
- 9.12. 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 čiastka za uhrazenou. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je

hrubým porušením povinností Zhotovitele. Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na následující adresu Objednatele:

A) Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

datová schránka: a6ejgmx

B) Město Králův Dvůr, náměstí Míru 139, 267 01 Králův Dvůr

datová schránka: eaabdfp

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 počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. dnem 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 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 1.000.000,00 Kč 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, pojistný certifikát 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 výše 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 kompletním 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 se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z příslušné dílčí ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 10.000,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení;
 - d) 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;
 - e) pokud Zhotovitel poruší povinnost stanovenou v odst. 5.21. 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,- Kč za každé porušení této povinnosti;
 - f) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každé porušení takové povinnosti.
- 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, která tvoří přílohu č. 4 Smlouvy (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. 9.9. Smlouvy.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. 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.
- 13.2. Zhotovitel bere na vědomí, že účinnost této Smlouvy závisí na poskytnutí dotace z fondů Evropské unie na realizaci Díla. Objednatel může od této Smlouvy odstoupit i v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z fondů Evropské unie na realizaci Díla. Neposkytnutí dotace se nepovažuje za porušení závazků vyplývajících z této Smlouvy a žádná smluvní strana nemá nárok na náhradu vzniklé škody nebo úhradu nákladů vzniklých v důsledku takového ukončení Smlouvy.
- 13.3. Objednatel může od Smlouvy dále odstoupit v případě podstatného porušení jakékoliv smluvní povinnosti Zhotovitelem a/nebo v případech výslovně uvedených v této Smlouvě.
- 13.4. 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) pozbuje oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.5. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.6. 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.
- 13.7. 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.
- 13.8. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Bankovní záruka za vady Díla

- 14.1 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.
- 14.2 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.
- 14.3 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.
- 14.4 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.
- 14.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

Článek 15.

Závěrečná ustanovení

- 15.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a 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 ZZVZ též na profilu zadavatele, 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 Pokud 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. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je [NETÝKÁ SE], za nějž jednají osoby uvedené níže.
- 15.6 Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

ve věcech smluvních: Ing. Jan Lichtneger, ředitel

email:

Petr Vychodil

Email:

ve věcech technických: Ing. Petr Nádvorník

email

Ing. Zbyněk Hrabák

Email: t

ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Jaroslava Jurková, ekonomický náměstek

email:

- 15.7 Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Ing. Jan Lichtneger, ředitel

email:

b) Ing. Aleš Čermák, Ph.D. MBA, náměstek pro oblast investic

email:

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

ve věcech smluvních:

David Müller

e-mai

tel.: +

Eva Klufová

e-mail:

tel.:

ve věcech technických:

Ing. Vlastimil Ptáček

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních: Eva Klufová

e-mail

tel.:

- 15.9 Smluvní strany se výslovně dohodly, že při změně kontaktních osob není třeba vyhotovovat dodatek ke Smlouvě a postačí pouze prokazatelná notifikace druhé smluvní strany.
- 15.10 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.
- 15.11 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.
- 15.12 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/nebo 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.
- 15.13 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.
- 15.14 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 vzestupné číselné řadě.
- 15.15 Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 15.16 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.17 Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.

- 15.18 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.
- 15.19 Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob
 - Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek
 - Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 6 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 7 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby
 - Příloha č. 8 - Vzor - Jednotný vizuální styl Středočeského kraje a Grafický manuál povinné publicity pro IROP

V Říčanech dne _____

V Praze dne 24. 6. 2021

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Ing. Jan Lichtneger, ředitel

STRABAG a.s.

David Müller

v zastoupení dle plné moci ze dne 14.12.2020

V Králově Dvoře dne _____

Město Králův Dvůr
Petr Vychodil, starosta města

STRABAG a.s.

Eva Klufová

v zastoupení dle plné moci ze dne 14.12.2020



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22-20-06-VZ-03-KDOII
Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

KSO:
Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:
Datum: 12.03.2021

Zadavatel:
Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG a.s.

IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Projektant:
SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlínkách 1548, 26601 Beroun

IČ: 09486429
DIČ: 09486429

Zpracovatel:
p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na <https://podminky.urs.cz>

Cena bez DPH			31 226 120,87
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	31 226 120,87	6 557 485,38
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			37 783 606,25

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	22-20-06-VZ-03-KDOI		
Stavba:	KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS		
Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlinkách 1548,26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		31 226 120,87	37 783 606,25	
SO 000	OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ	1 832 584,94	2 217 427,78	STA
SO 001	Přípravy staveniště	421 459,52	509 966,02	Soupis
SO 002	Odstranění venkovního osvětlení	160 616,27	194 345,69	Soupis
SO 003	Demolice hal	1 250 509,15	1 513 116,07	Soupis
SO 100	OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	12 315 487,39	14 901 739,74	STA
SO 101a	Větev A - komunikace	10 993 776,56	13 302 469,64	Soupis
SO 101b	Větev A - skladba chodníku vč. obrubníku bez zemního tělesa	1 140 103,03	1 379 524,67	Soupis
SO 102	Dopravně inženýrské opatření	181 607,80	219 745,44	Soupis
SO 200	OPĚRNÉ ZDI	7 616 999,91	9 216 569,89	STA
SO 201	Úhlová zeď	4 169 304,54	5 044 858,49	Soupis
SO 202	Gabionová zeď	3 447 695,37	4 171 711,40	Soupis
SO 300	VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY	5 188 075,21	6 277 571,00	STA
SO 301	Dešťová kanalizace	5 188 075,21	6 277 571,00	Soupis
	Podíl Města Králův Dvůr	980 546,21	1 186 460,92	Rozdělení
	Podíl Středočeský Kraj (KSUS)	4 207 529,00	5 091 110,08	Rozdělení
SO 400	ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY	1 813 710,48	2 194 589,68	STA
SO 401	Veřejné osvětlení	1 813 710,48	2 194 589,68	Soupis
SO 800	OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ	1 420 578,18	1 718 899,60	STA
SO 801	Vegetační úpravy	936 564,05	1 133 242,50	Soupis
SO 802	Úprava stávajícího oplocení	484 014,13	585 657,10	Soupis
VRN	Vedlejší a ostatní náklady stavby	1 038 684,76	1 256 808,56	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis:

SO 001 - Přípravy staveniště

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

421 459,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	421 459,52	21,00%	88 506,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

509 966,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS
Objekt: SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ
Soupis: SO 001 - Přípravy staveniště

Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlinkách 1548,26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	421 459,52
HSV - Práce a dodávky HSV	421 459,52
1 - Zemní práce	376 386,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	45 073,04
99 - Přesun hmot	45 073,04
997 - Přesun sutě	45 073,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis:

SO 001 - Přípravy staveniště

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 421 459,52

D HSV Práce a dodávky HSV 421 459,52

D 1 Zemní práce 376 386,48

1	K	111111331	Odstranění ruderalního porostu z plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 - náletové a nežádoucí dřeviny, porost plevelné vegetace	m2	1 152,350	8,06	9 287,94	CS ÚRS 2020 01
VV dle SO 001 Příprava staveniště - Technické zprávy 001.1 a výkresu Situace přípravy staveniště 001.2 (8390+830+48)/10*2,5"vymýcení keřových a náletových porostů na celém území dotčeného stavbou"								
VV -512"stávající asfalt plocha"					2 317,000			
VV -68,7*9,5"demolice halových objektů"					-512,000			
VV Součet					-652,650			
					1 152,350			
2	K	112151358	Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 800 do 900 mm	kus	1,000	500,99	500,99	CS ÚRS 2020 01
VV dle SO 001 Příprava staveniště - Technické zprávy 001.1 a výkresu Situace přípravy staveniště 001.2								
VV 1"břiza bělokorá"					1,000			
3	K	112201117	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 700 do 800 mm	kus	1,000	1 237,80	1 237,80	CS ÚRS 2020 01
4	K	162201404	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	668,25	668,25	CS ÚRS 2020 01
5	K	162201414	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	1 670,62	1 670,62	CS ÚRS 2020 01
6	K	162302111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 100 do 1000 m	m2	1 152,350	8,39	9 668,22	CS ÚRS 2020 01
VV dle SO 001 Příprava staveniště - Technické zprávy 001.1 a výkresu Situace přípravy staveniště 001.2 (8390+830+48)/10*2,5"vymýcení keřových a náletových porostů na celém území dotčeného stavbou"								
VV -512"stávající asfalt plocha"					2 317,000			
VV -68,7*9,5"demolice halových objektů"					-512,000			
VV Součet					-652,650			
					1 152,350			
7	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm	m3	57,618	111,37	6 416,92	CS ÚRS 2020 01
VV 1152,35*0,05"předpoklad dřevin ke štěpkování"					57,618			
8	K	121103111.1	Skrývka stávajících vrstev zemín a štěrků v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	1 649,000	50,82	83 802,18	
VV dle SO 001 Příprava staveniště - Technické zprávy 001.1 a výkresu Situace přípravy staveniště 001.2								
VV a dle bilace zemních prací A.4					1 649,000			
VV 1649								
9	K	162306111	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m - na mezideponii na pozemku	m3	824,500	33,58	27 686,71	CS ÚRS 2020 01
VV počítáno odhadem 1/2 ke zpětnému použití jako zemina vhodná k zúrodnění								
VV 1649/2					824,500			
10	K	162706211	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m3	824,500	53,73	44 300,39	CS ÚRS 2020 01
VV počítáno zaskládování zeminy neshopné zúrodnění - odhadem 1/2								
VV 1649/2					824,500			
16	K	167103201	Nakládání neulehlého výkopku	m3	824,500	20,30	16 737,35	CS ÚRS 2020 01
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 484,100	83,53	123 966,87	CS ÚRS 2020 01
VV počítáno zaskládování zeminy neshopné zúrodnění - odhadem 1/2								
VV 1649/2					824,500			
VV 824,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství					1 484,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	113154235	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm	m2	512,000	98,52	50 442,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 001 Příprava staveniště - Technické zprávy 001.1 a výkresu Situace přípravy staveniště 001.2					
	VV		a dle bilace zemních prací A.4					
	VV		512		512,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				45 073,04	
D	99		Přesun hmot				45 073,04	
D	997		Přesun sutě				45 073,04	
13	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	262,144	25,62	6 716,13	CS ÚRS 2020 01
14	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 359,296	5,12	12 079,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		262,144*9 'Přepočtené koeficientem množství		2 359,296			
15	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	262,144	100,24	26 277,31	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis:

SO 002 - Odstranění venkovního osvětlení

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

160 616,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	160 616,27	21,00%	33 729,42
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

194 345,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS
Objekt: SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis: **SO 002 - Odstranění venkovního osvětlení**

Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlínkách 1548,26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	160 616,27
PSV - Práce a dodávky PSV	160 616,27
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	160 616,27
D03 - Ostatní náklady	7 061,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS
Objekt: SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ
Soupis:

SO 002 - Odstranění venkovního osvětlení

Místo: Králův Dvůr Datum: 12.03.2021
Zadavatel: Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr Projektant: SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlinskách 1548,26601 Beroun
Uchazeč: STRABAG a.s. Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							160 616,27	
D PSV Práce a dodávky PSV							160 616,27	
D 741 Elektroinstalace - silnoprúd							160 616,27	
1	K	741372833	Demontáž svítidel bez zachování funkčnosti (do suti) průmyslových výbojkových venkovních na stožáru přes 3 m	kus	18,000	175,97	3 167,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle objektu 002 - Odstranění venk.osvětlení, technické zprávy 002.1, výkresu Situace odstranění venkovní, č. 002.3					
	VV		Venkovní osvětlení - fotodokumentace		8,000			
	VV		8"stožár typu L1-o v.cca 8m s výbojkovým svítidlem"		10,000			
	VV		10"stožár typu L2-o v. cca 6m s ocel. nástavcem s výbojkovým svítidlem"		18,000			
	VV		Součet					
2	K	741372900.1	Ostatní demontážní a bourací práce při odstranění stávajících stožárů VO , včetně vybourání základu a uzemnění + odvoz a likvidace přebytečného materiálu	ks	18,000	1 754,15	31 574,70	
3	K	741372900.2	Odstranění stáv. rozvodů VO v celé rušené trase vč. potřebných zemních prací, odvozu a likvidace demont.odpadu	bm	630,000	179,31	112 965,30	
4	K	741372903	Odvoz suti a demontovaných prvků včetně nakládání a likvidace	kpl	1,000	5 847,16	5 847,16	
D D03 Ostatní náklady							7 061,65	
5	K	Pol43	Vytyčení stávajících rozvodů VO	km	0,630	3 713,23	2 339,33	
6	K	Pol44	Součinnost se správcem VO	hod	8,000	590,29	4 722,32	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis:

SO 003 - Demolice hal

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

1 250 509,15

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 250 509,15	21,00%	262 606,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 513 116,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis:

SO 003 - Demolice hal

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Projektant: SPEKTRA PRO
s.r.o., V Hlinkách
1548, 26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 250 509,15

HSV - Práce a dodávky HSV

1 137 619,03

1 - Zemní práce

166 402,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

664 328,71

997 - Přesun sutě

306 887,72

PSV - Práce a dodávky PSV

112 890,12

712 - Povlakové krytiny

34 277,66

751 - Vzduchotechnika

3 608,46

764 - Konstrukce klempířské

1 458,11

765 - Krytina skládaná

34 276,32

766 - Konstrukce truhlářské

1 670,60

767 - Konstrukce zámečnické

37 598,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 000 - OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

Soupis:

SO 003 - Demolice hal

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem1 250 509,15

D HSVPráce a dodávky HSV1 137 619,03

D 1Zemní práce166 402,60

1	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	688,855	73,51	50 637,73	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

VV			7,1*(16,35+68,75+4,95)+4,95*10	688,855				
2	K	122702111	Odkopávky a prokopávky výsypek v množství do 10 000 m3 - uložená zemina nezjištěné kvality hutnitelnosti či úrodnosti - - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m3	240,000	40,09	9 621,60	CS ÚRS 2020 01

VV			50*4*1,2"dle fotodokumentace - uložená zemina nezjištěné kvality hutnitelnosti či úrodnosti"	240,000				
----	--	--	--	---------	--	--	--	--

3	K	162206213	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením výsypkových materiálů, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	240,000	30,07	7 216,80	CS ÚRS 2020 01
4	K	167103201	Nakládání neulehlého výkopku z hromad	m3	240,000	12,03	2 887,20	CS ÚRS 2020 01

5	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrutím v rovině nebo na svahu do 1:5 - do plochy	m3	240,000	63,48	15 235,20	CS ÚRS 2020 01
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - s využitím zrecyklovaného betonu	m3	653,596	123,63	80 804,07	CS ÚRS 2020 01

VV			výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
VV			2,05*3,5*2,5"zavezení vybourané jímky"	17,938				
VV			0,5*1,5*3,55+(0,8+0,5)/2*1,5*20+0,5*(0,8*0,75+1,25*3,9+1*2,2)+0,8*(1,25*19,5+1,25*6+1,25*8,2)+0,25*(0,25*16,8)	60,750				
VV			0,3*9,32*24"plošně úroveň 0,000"	67,104				
VV			Mezisoučet hala	145,792				
VV			výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
VV			Přístřešek I					
VV			3,2*(5,4*18,45)"zavezení jímky"	318,816				
VV			0,3*(1*9,45+1,4*1,5)+0,25*(0,7*10)"zavezení kanálků"	5,215				
VV			0,45*23,6*9"plošně úroveň 0,000"	95,580				
VV			Mezisoučet přístřešek I	419,611				
VV			Přístřešek II					
VV			0,6*2,75*2,95*2"zavezení jímek"	9,735				
VV			0,4*18,6*9+0,35*3,65*9"plošně úroveň 0,000"	78,458				
VV			Mezisoučet přístřešek II	88,193				
VV			Součet	653,596				

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání664 328,71

7	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého - strojně - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m3	155,160	434,36	67 395,30	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV			výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
VV			24*9*0,1"podkladní betony a přízdívky podlah, dna kanálů a jímky"	21,600				
VV			0,1*2*(3+2,5)*2,05+0,1*(0,75*2+19,45+20+9,15+705+18,8+19,6+16,4*2+0,45+3,75*2+4,1+3,15+2,4*2+0,5+6,4+7,9)*0,65"zbylá kce jímky a kanálů"	58,227				
VV			Mezisoučet hala	79,827				
VV			výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
VV			Přístřešek I					
VV			23,6*9,8*0,15"podkladní betony a přízdívky podlah, dna kanálů a jímky"	34,692				
VV			3,2*(4*2+18,4*2)*0,15+0,3*(1,5+2+0,5+8,4+8,9)*0,1"přízdívky"	22,143				
VV			Mezisoučet přístřešek I	56,835				
VV			Přístřešek II					
VV			18,6*9,4*0,1"podkladní betony a přízdívky podlah, dna kanálů a jímky"	17,484				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*(2,75*2+2,95)*2*0,1"přizdívky"		1,014			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		18,498			
	VV		Součet		155,160			
8	K	961055111	Bourání základů z betonu železového Bourání základů z betonu železového - strojně - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m3	371,695	748,44	278 191,41	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		24*9*0,2"podlaha + dna kanálů a jímky"		43,200			
	VV		0,05*(3*2)+0,25*2*(3+2,5)*2,05+0,2*(0,75*2+19,45+20+9,15+705+18,8+19,6+16,4*2+0,45+3,75*2+4,1+3,15+2,4*2+0,5+6,4+7,9)*0,65"zbylá kce jímky a kanálů"		117,881			
	VV		Mezisoučet hala		161,081			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		0,5*0,5*1,2*3*2"předpoklad-patky sloupů"		1,800			
	VV		9,9*23,6*0,3"podlaha + dna kanálů a jímky"		70,092			
	VV		3,2*(4,3*2+18*2)*0,3"stěny jímky"		42,816			
	VV		0,3*(0,5*2+8,9+8,2+1,1+1,7)*0,25"stěny kanálu"		1,568			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		116,276			
	VV		Přístřešek II					
	VV		9,9*9,25*0,3"podlaha dna jímky"		27,473			
	VV		(2,75*2,95*2)*0,25"podlaha den malých jímek"		4,056			
	VV		0,6*(2,75*2+2,95)*2*0,25+1,1*(3,55*2+3,6*2+7,45)*2*0,3+0,55*(3,55*2+3,6*2+1,85)*2"stěny jímek"		34,655			
	VV		3,5*9,4*0,2+9,4*15,15*0,2-(9,9*9,25*0,2+2,75*2,95*2)*0,2"zbylé podlahy"		28,154			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		94,338			
	VV		Součet		371,695			
9	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	24,670	80,19	1 978,29	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		3,7*(1,65+1,25+1,2)-(0,6*2*2)"vnitřní příčky sociál.zař"		12,770			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		2,5*5,4-(0,8*2)"M1.01"		11,900			
	VV		Součet		24,670			
10	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	113,718	106,92	12 158,73	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		2,15*(8,6+12,3)+2,15*16,95+0,25*18+1,2*12,3"obvod stěny"		100,638			
	VV		3,7*(2,2*2)-(0,8*2*2)"vnitřní příčky sociál.zař"		13,080			
	VV		Součet		113,718			
11	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3 - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m3	156,192	280,66	43 836,85	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		2,7*0,3*(1,55*4)+2,7*0,4*8,6"přístavek"		14,310			
	VV		8,75*0,35*9,6*2*0,4*0,75*2,1+8,2*0,35*(5,95+2,8)"hala vnější stěny - štíty + volný prostor"		83,283			
	VV		Mezisoučet hala		97,593			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		2,7*0,3*(2,5*2-0,8*0,9)"přístavek"		3,467			
	VV		(5,44+5,84)/2*0,3*8,3"stěna ke stropu"		14,044			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		17,511			
	VV		Přístřešek II					
	VV		(5,44+5,84)/2*0,5*8,7"stěna ke stropu"		24,534			
	VV		3,1*17,8*0,3"zděná stěna do úrovně +3,1"		16,554			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		41,088			
	VV		Součet		156,192			
12	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3 - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m3	25,442	748,44	19 041,81	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		1,3*0,3*(18,15*2)+1,3*0,25*8,2"obvod.stěny - jímky"		16,822			
	VV		(0,7*1*2,8+(0,65+(1,4+0,3)/2*1*2))*2"betonový sokl-podpěra pro nádrž"		8,620			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		25,442			
	VV		Přístřešek II					
	VV		Mezisoučet přístřešek II		0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		25,442			
13	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	4,320	748,44	3 233,26	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, Výkres č. D.13 - Hala příčný řez konstrukcí D-D, Technická zpráva D.01 a pořízená fotodokumentace					
	VV		9*2,5*0,12"vestavba soc.- 1,6+1,7+1,8+1,9"		2,700			
	VV		Mezisoučet hala		2,700			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		5,4*2,5*0,12"vestavba 101"		1,620			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		1,620			
	VV		Přístřešek II					
	VV		Mezisoučet přístřešek II		0,000			
	VV		Součet		4,320			
14	K	963051213	Bourání železobetonových stropů žebrových s viditelnými trámy - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m3	105,609	748,44	79 042,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, Výkres č. D.13 - Hala příčný řez konstrukcí D-D, Technická zpráva D.01 a pořízená fotodokumentace					
	VV		24*9,32*(0,15+0,2)/2		39,144			
	VV		Mezisoučet hala		39,144			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		23,6*9*(0,15+0,2)/2		37,170			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		37,170			
	VV		Přístřešek II					
	VV		18,6*9*(0,15+0,2)/2		29,295			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		29,295			
	VV		Součet		105,609			
15	K	966071122	Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m, hmotnosti konstrukce přes 5 do 10 t - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	t	18,911	2 539,34	48 021,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		17,9/1000*(4*5,4+4*24+4*18)"I160-paždíky"		3,394			
	VV		18,8/1000*(24+18)"U160-jeřábová dráha"		0,790			
	VV		26,3/1000*(24+18)"I200-jeřábová dráha"		1,105			
	VV		25,3/1000*(2*24,8+1*18)"U200-vaznice"		1,710			
	VV		26,3/1000*(2*24,8)"I200-vaznice"		1,304			
	VV		9,63/1000*(4,25*16+6*2)*2"L80*80*8-předpoklad - ztužidlo"		1,541			
	VV		Mezisoučet hala		9,844			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		25,3/1000*(20,6*2)"U200-vaznice"		1,042			
	VV		26,3/1000*(20,6*2)"I200-vaznice"		1,084			
	VV		9,63/1000*(4,2*9*2+3*2*2)"L80*80*8-předpoklad - ztužidlo střecha"		0,844			
	VV		15,04/1000*(21*2+23,6*2)"L100*100*10-předpoklad - příhradový průvlak"		1,342			
	VV		9,63/1000*(2,05*7*2+2,08*8*2)"L80*80*8-předpoklad-příhradový průvlak"		0,597			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		4,909			
	VV		Přístřešek II					
	VV		25,3/1000*(18,6*2)"U200-vaznice"		0,941			
	VV		26,3/1000*(18,6*2)"I200-vaznice"		0,978			
	VV		9,63/1000*(4,2*7*2+3*2*2)"L80*80*8-předpoklad - ztužidlo střecha"		0,682			
	VV		15,04/1000*(18*2*2)"L100*100*10-předpoklad - příhradový průvlak"		1,083			
	VV		9,63/1000*(2,05*6*2*2)"L80*80*8-předpoklad- příhradový průvlak"		0,474			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		4,158			
	VV		Součet		18,911			
16	K	966071132	Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 30 kg/m, hmotnosti konstrukce přes 5 do 10 t - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	t	19,450	2 539,34	49 390,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		92,4/1000*(5*7,6+5*8)"I400-sloupy"		7,207			
	VV		Mezisoučet hala		7,207			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		92,4/1000*(8,938*2)"I400-jeřábová dráha"		1,652			
	VV		68/1000*(9*5)"I340-trámec"		3,060			
	VV		47/1000*(5,1*3*2+5,65*3*2)"U300-2x sloup"		3,032			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		7,744			
	VV		Přístřešek II					
	VV		92,4/1000*(8,938*2)"I400-jeřábová dráha"		1,652			
	VV		68/1000*(9*3)"I340-trámec"		1,836			
	VV		47/1000*(5,1*1*2+5,65*1*2)"U300-2x sloup"		1,011			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		4,499			
	VV		Součet		19,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2 - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	kus	2,000	334,12	668,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		2"tyčová vrátka"		2,000			
18	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	12,632	40,09	506,42	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		0,8*1,97*3+0,6*1,97*2*2"sociál.zař"		9,456			
	VV		0,8*2"ocel vně dveře"		1,600			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Púdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		0,8*1,97"M1.01"		1,576			
	VV		Součet		12,632			
19	K	968072559	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2 - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	11,880	40,09	476,27	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Púdorysy /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		3,3*3,6"hala"		11,880			
20	K	999 9001	Demontáž-vyřezání, odvoz a zaskládování potrubního mostu - viz. PD a fotodokumentace - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m	11,650	594,74	6 928,72	
21	K	999 9002	Demontáž-vyřezání a odvoz se zakládáním veškerých rozvodů, prvků a zařízení - viz. PD a fotodokumentace - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	kpl	1,000	30 071,13	30 071,13	
22	K	999 9003	Demontáž-vyřezání a odvoz veškerých doplňkových kcí (sloupky,kabelové žlaby,vyplechování apod.)- viz. fotodokumentace - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	kpl	1,000	23 388,66	23 388,66	
D 997 Přesun sutě							306 887,72	
23	K	997006006	Drcení stavebního odpadu z demolice s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového vč. pronájmu drtiče a jeho dopravného nebo odvozu sutí k recyklaci nebo ke zpětnému použití	t	310,320	101,57	31 519,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		310,32		310,320			
24	K	997006007	Drcení stavebního odpadu z demolice s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového vč. pronájmu drtiče a jeho dopravného nebo odvozu sutí k recyklaci nebo ke zpětnému použití a vč. vystřihání výztuže	t	1 216,959	101,57	123 606,53	CS ÚRS 2019 01
	VV		892,068+61,061+10,368+253,462		1 216,959			
25	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	838,029	81,93	68 659,72	CS ÚRS 2020 01
	VV		310,32"prostý beton"		310,320			
	VV		892,068+61,061+10,368+253,462"žb beton"		1 216,959			
	VV		3,232+29,68+281,146"cihly"		314,058			
	VV		odpočet využití recyklátu					
	VV		-653,596*2		-1 307,192			
	VV		odvoz silničních panelů					
	VV		244,544		244,544			
	VV		odvoz oceli					
	VV		18,911+19,45+0,42+0,96+4,865		44,606			
	VV		asfalt-					
	VV		1,207		1,207			
	VV		azbest					
	VV		0,287		0,287			
	VV		ostatní drobné - směsný					
	VV		1,24		1,240			
	VV		komunální odpad - odhad					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		838,029			
26	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	838,029	5,35	4 483,46	CS ÚRS 2020 01
27	K	997013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	314,058	120,28	37 774,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,232+29,68+281,146"cihly"		314,058			
28	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,240	1 229,58	1 524,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		ostatní drobné - směsný					
	VV		1,24		1,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,207	213,84	258,10	CS ÚRS 2020 01
	VV		asfalt-1,207		1,207			
30	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 05	t	0,287	2 566,07	736,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		azbest0,287		0,287			
31	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	220,087	93,55	20 589,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		310,32"prostý beton"		310,320			
	VV		892,068+61,061+10,368+253,462"žb beton"		1 216,959			
	VV		-653,596*2"zpětný zásyp"		-1 307,192			
	VV		Součet		220,087			
32	K	997 9001	Výkup druhotných surovin - železo	t	44,606	66,82	2 980,57	
	VV		oceli					
	VV		18,911+19,45+0,42+0,96+4,865		44,606			
33	K	997013819.9	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) směsného netříděného (zbytky organického původu, stav. suť, oblečení, krabice, láhve, plechovky	t- odhad	12,000	1 229,58	14 754,96	
	VV		viz-fotodokumentace					
	VV		12		12,000			
D PSV			Práce a dodávky PSV				112 890,12	
D 712			Povlakové krytiny				34 277,66	
34	K	712300843	Odstranění ze střech plochých do 10° zbytkového asfaltového pásu odsekáním - značně zdegradovaná - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	603,480	56,80	34 277,66	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/, Technická zpráva D.01 a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		24*9,32		223,680			
	VV		Mezisoučet hala		223,680			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Půdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		23,6*9		212,400			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		212,400			
	VV		Přístřešek II					
	VV		18,6*9		167,400			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		167,400			
	VV		Součet		603,480			
D 751			Vzduchotechnika				3 608,46	
35	K	751398856	Demontáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapy z čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,750 m2 - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	kus	18,000	200,47	3 608,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		hala - ve stěnách s pevným jednoduchým beztmeleným prosklením					
	VV		8+10		18,000			
D 764			Konstrukce klempířské				1 458,11	
36	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m	43,540	13,36	581,69	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/, Technická zpráva D.01 a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		24,9+9,32*2		43,540			
37	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m	47,600	13,36	635,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/, Technická zpráva D.01 a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		24		24,000			
	VV		Mezisoučet hala		24,000			
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Půdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		23,6		23,600			
	VV		Přístřešek I					
	VV		Mezisoučet přístřešek I		23,600			
	VV		Přístřešek II					
	VV		Mezisoučet přístřešek II		0,000			
	VV		Součet		47,600			
38	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m	18,000	13,36	240,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/, Technická zpráva D.01 a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		6		6,000			
	VV		Mezisoučet hala		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Půdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště		12,000			
	VV		6*2					
	VV		Přístřešek I		12,000			
	VV		Mezisoučet přístřešek I					
	VV		Přístřešek II		0,000			
	VV		Mezisoučet přístřešek II		18,000			
	VV		Součet					
D		765	Krytina skládaná				34 276,32	
39	K	765131851	Demontáž vláknocementové krytiny vlnité sklonu do 30° do suti - azbest - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	18,720	1 831,00	34 276,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		přístavba u haly					
	VV		1,95*9,6		18,720			
D		766	Konstrukce truhlářské				1 670,60	
40	K	766691914	Ostatní práce vyvážení nebo zavážení křidel, plochy do 2 m2	kus	5,000	334,12	1 670,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště		5,000			
	VV		4+1"sociál.zař"					
D		767	Konstrukce zámečnické				37 598,97	
41	K	767141800	Demontáž konstrukcí pro beztmelé zasklení se zasklením - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m2	212,025	173,74	36 837,22	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		hala - stěny s pevným jednoduchým beztmeleným prosklením s drátěnou vložkou					
	VV		1,5*(8,6+12,3)-(1,5*1,5*2)+1,5*18-(1,5*1,5*2)		49,350			
	VV		2,4*24+2,4*18		100,800			
	VV		1,5*24-(5,25*1,5)+1,5*1,5*18-(2,25*1,5*2)		61,875			
	VV		Součet		212,025			
42	K	767161813	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg - pro ocenění je zároveň nutná prohlídka staveniště	m	4,000	13,36	53,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		Výkres č. D.10 - Otevřený přístřešek - Půdorysy, řezy /stávající stav/					
	VV		Přístřešek I					
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Půdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		4"uvnitř"		4,000			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		4,000			
43	K	767691822	Ostatní práce - vyvážení kovových křidel plochy do 2 m2	kus	1,000	334,12	334,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres D.12 - Hala - Půdorysy /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště		1,000			
	VV		1"ocel vně dveře"					
44	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků s ochranným košem	m	11,200	33,41	374,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		Výkres č. D.10 - Otevřený přístřešek - Půdorysy, řezy /stávající stav/					
	VV		Přístřešek I					
	VV		výkres D.10 - Otevřený - Půdorysy, /stávající stav/, výkres č. D.13 - Příčný řez konstrukcí D-D /stávající stav/ a pořízená fotodokumentace staveniště					
	VV		Přístřešek I					
	VV		7"vně"		7,000			
	VV		4,2"uvnitř"		4,200			
	VV		Mezisoučet přístřešek I		11,200			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 101a - Větev A - komunikace

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

10 993 776,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 993 776,56	21,00%	2 308 693,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 302 469,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 101a - Větev A - komunikace

Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	10 993 776,56
HSV - Práce a dodávky HSV	10 954 088,75
1 - Zemní práce	2 507 918,75
2 - Zakládání	349 288,60
3 - Svislé a kompletní konstrukce	342 347,70
5 - Komunikace pozemní	5 737 130,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 953 250,19
997 - Přesun sutě	19 738,86
998 - Přesun hmot	44 413,95
PSV - Práce a dodávky PSV	39 687,81
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	13 896,33
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	25 791,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 101a - Větev A - komunikace

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 10 993 776,56

D HSV Práce a dodávky HSV 10 954 088,75

D 1 Zemní práce 2 507 918,75

1	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	185,000	24,76	4 580,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		pro chodník v křižovatce před KŽ					
	VV		185		185,000			
2	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	77,000	53,05	4 084,85	CS ÚRS 2020 01
3	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	m3	5 092,375	60,98	310 533,03	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výpočtu bilance zemních prací (od staničení 0,080)					
	VV		1878		1 878,000			
	VV		výměna AZ vozovky s rozšířením					
	VV		5650*0,5*1,25		3 531,250			
	VV		odpočet křižovatky u KŽ					
	VV		-(507*0,5*1,25)		-316,875			
	VV		Součet		5 092,375			
4	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	931,600	37,31	34 758,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		790+141,6		931,600			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4 160,775	92,22	383 706,67	CS ÚRS 2020 01
	VV		odvoz do 10km					
	VV		5092,375-790-141,6		4 160,775			
6	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	931,600	20,30	18 911,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		790+141,6		931,600			
7	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	3 355,975	115,60	387 950,71	CS ÚRS 2020 01
	VV		"vozovka;tl. AZ 0,5m"5650*0,5*1,25		3 531,250			
	VV		"odpočet plochy stáv. vozovky-křižovatka KŽ"-507*0,5*1,25		-316,875			
	VV		"zemní krajnice"141,6		141,600			
	VV		Součet		3 355,975			
8	M	58344197r	nákup materiálu vhodného do aktivní zóny dle ČSN 736133	t	6 428,750	54,57	350 816,89	
	VV		nákup materiálu do aktivní zóny o tl.50 cm					
	VV		(3531,25-316,875)*2		6 428,750			
9	K	171152112	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu	m3	790,000	138,73	109 596,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výpočtu bilance zemních prací od staničení 0,080 00;					
	VV		odečten objem výměny AZ					
	VV		790		790,000			
10	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7 489,395	83,53	625 589,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		(5092,375-790-141,6)*1,8		7 489,395			
11	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v záfezech mimo skalních se zhuťněním	m2	8 834,200	11,63	102 741,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		převzat dle výměr od projektanta					
	VV		"vozovka + rozšíření"5640*1,25		7 050,000			
	VV		"chodník+vjezd+rozšíření"(1497+125)*1,1		1 784,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		8 834,200			
12	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	360,000	49,51	17 823,60	CS ÚRS 2020 01
13	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	1 750,000	49,51	86 642,50	CS ÚRS 2020 01
14	K	132254101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	208,170	280,89	58 472,87	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.4, 5, výkres Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			35*0,4*0,6"palisáda mezi řezy P9-P11 - za navážkou patřící fi Kešner, pokud tam zůstane"		8,400			
VV			19*0,6*0,8"základová část opěrné zídky před objektem KŽ"		9,120			
VV			675*0,45*0,6"výkop pro travivod v komunikaci"		182,250			
VV			35*0,4*0,6"výkop pro travivod za palisádou"		8,400			
VV			Součet		208,170			
15	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - pro zpětné využití zeminy	m3	210,270	55,69	11 709,94	CS ÚRS 2020 01
D 2			Zakládání				349 288,60	
16	K	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150	m	712,000	364,53	259 545,36	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.7, výkres Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			37"palisáda mezi řezy P9-P11 - za navážkou patřící fi Kešner, pokud tam zůstane"		37,000			
VV			"vozovka"675		675,000			
VV			Součet		712,000			
88	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	1 409,760	9,51	13 406,82	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.7, výkres Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			37*(0,3+0,6)*2*1,1"palisáda mezi řezy P9-P11 - za navážkou patřící fi Kešner, pokud tam zůstane"		73,260			
VV			"vozovka"675*(0,3+0,6)*2*1,1		1 336,500			
VV			Součet		1 409,760			
89	M	69311033	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 20kN/m	m2	1 621,224	14,48	23 475,32	CS ÚRS 2020 01
VV			1409,76*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		1 621,224			
17	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	1,140	1 242,86	1 416,86	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.5, výkres Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			19*0,6*0,1"polštář pod základová část opěrné zídky před objektem KŽ"		1,140			
18	K	274321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	6,270	4 101,55	25 716,72	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Komunikace větev A					
VV			dle Technické zprávy 101.1 a výkresu Situace komunikace č. 101.2.1 a Charakteristických příčných řezů P36 a P37					
VV			0,5*0,6*19*1,1"základ opěrné zídky nahrazující obručník - podzemní část - ztracené do výkopu"		6,270			
19	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,770	33 412,37	25 727,52	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Komunikace větev A					
VV			dle Technické zprávy 101.1 a výkresu Situace komunikace č. 101.2.1 a Charakteristických příčných řezů P36 a P37					
VV			0,5*0,6*19*0,135"základ opěrné zídky nahrazující obručník - podzemní část - 135kg/m3"		0,770			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				342 347,70	
20	K	311322611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolné proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	3,800	4 594,90	17 460,62	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Komunikace větev A					
VV			dle Technické zprávy 101.1 a výkresu Situace komunikace č. 101.2.1 a Charakteristických příčných řezů P36 a P37					
VV			19*0,5*0,4"opěrná zídka nahrazující obručník - část nad UT"		3,800			
21	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	15,600	2 152,54	33 579,62	CS ÚRS 2020 01
VV			2*(19+0,5)*0,4"opěrná zídka nahrazující obručník - část nad UT"		15,600			
22	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	15,600	613,40	9 569,04	CS ÚRS 2020 01
23	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,554	33 412,37	18 510,45	CS ÚRS 2020 01
VV			výztuž zidky;135kg/m3					
VV			3,8*0,135		0,513			
VV			0,513*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,554			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	339921134	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1500 mm dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.4, výkres VV Situace komunikace -č.101.2.1 VV 35"palisáda mezi řezy P9-P11 - za navážkou patřící fi Kešner, pokud tam zůstane"	m	35,000	3 107,50	108 762,50	CS ÚRS 2020 01
25	M	59228417	palisáda tyčová pùlkulatá armovaná 175x200x200mm VV 35,0847457627119*5,9 'Přepočtené koeficientem množství	kus	207,000	746,21	154 465,47	CS ÚRS 2020 01
D 5			Komunikace pozemní		5 737 130,70			
26	K	561121111	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce chodníku vč. rozšíření 102*1,1 VV 112,200	m2	112,200	29,08	3 262,78	CS ÚRS 2020 01
27	K	561121113	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovaciho materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vozovky vč. rozšíření 5640*1,1 VV 6 204,000	m2	6 204,000	29,08	180 412,32	CS ÚRS 2020 01
28	M	58331200	šterk nebo šterkopísek netříděný zásypový/vhodný zásyp VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vjezdu vč. rozšíření (pro kompletní šterk nebo šterkopísek netříděný zásypový/vhodný zásyp 102*0,15*1,1*2 VV skladba konstrukce vozovky vč. rozšíření 5640/2*0,25*1,1*2 VV 1 551,000 VV Součet 1 584,660	t	1 584,660	265,07	420 045,83	CS ÚRS 2020 01
29	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV ACP 22+ (50/70) - skladba konstrukce vozovky 5640 VV 5 640,000	m2	5 640,000	150,21	847 184,40	CS ÚRS 2020 01
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 VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vjezdu vč. rozšíření 102*1,1 VV 112,200	m2	112,200	204,41	22 934,80	CS ÚRS 2020 01
31	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vozovky vč. rozšíření 5640*1,1 VV 6 204,000	m2	6 204,000	272,55	1 690 900,20	CS ÚRS 2020 01
32	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství do 1,00 kg/m2 - dle PD 0,6 kg/m2 VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vozovky PI-E (C60 B3) VV 5640 VV 5 640,000	m2	5 640,000	15,95	89 958,00	CS ÚRS 2020 01
33	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství do 0,40 kg/m2 VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vozovky PS-E (C60 B3) VV 5640*2 VV 11 280,000	m2	11 280,000	9,97	112 461,60	CS ÚRS 2020 01
34	K	576133221	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vozovky SMA 11+ (PMB 45/80-65 VV 5640 VV 5 640,000	m2	5 640,000	187,44	1 057 161,60	CS ÚRS 2020 01
35	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm VV viz. výkres Vzorových příčných řezů VV dle podkladu ploch projektanta VV skladba konstrukce vozovky ACL 16+ (PMB 25/55-65) VV 5640 VV 5 640,000	m2	5 640,000	210,00	1 184 400,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	116,100	239,89	27 851,23	CS ÚRS 2020 01
37	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	107,100	229,43	24 571,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		viz. výkres Vzorových příčných řezů					
	VV		dle podkladu ploch projektanta					
	VV		skladba konstrukce vjezdu					
	VV		102		102,000			
	VV		102*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		107,100			
38	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	14,805	399,83	5 919,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		14,1		14,100			
	VV		14,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		14,805			
39	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	141,600	494,82	70 066,51	CS ÚRS 2020 01
	VV		viz. VPR					
	VV		0,12*590*2		141,600			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 953 250,19	
40	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	21,000	1 124,88	23 622,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.5, výkres					
	VV		Situace komunikace -č.101.2.1					
	VV		21		21,000			
41	M	74910606	zábradlí městské obloukové bezpečnostní lakovaný povrch 2000x1000mm	kus	21,000	3 307,82	69 464,22	CS ÚRS 2020 01
42	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	106,000	1 147,16	121 598,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.8, výkres					
	VV		Situace komunikace -č.101.2.1 a dle výkresu Podélný profil - větev A 101.3.1.					
	VV		106		106,000			
43	M	55391488	dodání zábradlí silničního a mostního v.1300mm se svislou výplní včetně předepsané povrchové úpravy osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonu	m	106,000	5 234,60	554 867,60	
44	K	911331131	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H1 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné	m	60,000	400,95	24 057,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle Technické zprávy 101.1 - str.5 a Výkres podélný profil - větev A č. 101.3.1, č.101.4d					
	VV		60		60,000			
45	M	55391599.R	svodidlový systém - jednostranné ocelové svodidlo, úroveň zadrženi H1, v. 750mm, v souladu s TP 114	m	60,000	1 102,61	66 156,60	
47	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	22,000	200,47	4 410,34	CS ÚRS 2020 01
48	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	2,000	946,68	1 893,36	CS ÚRS 2020 01
49	M	40445647	dodatkové tabulky E	kus	6,000	779,62	4 677,72	CS ÚRS 2020 01
50	M	40445621	informativní značky provozní IP	kus	4,000	1 002,37	4 009,48	CS ÚRS 2020 01
51	M	40445621r	informativní značky provozní IP6+R	kus	6,000	779,62	4 677,72	
52	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8	kus	4,000	779,62	3 118,48	CS ÚRS 2020 01
55	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	44,000	111,37	4 900,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		(2+6+4+6+4)*2		44,000			
90	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	16,000	946,68	15 146,88	CS ÚRS 2021 01
53	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	16,000	682,73	10 923,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		2+4+6+4		16,000			
54	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	16,000	27,84	445,44	CS ÚRS 2020 01
56	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní - V1a	m	1 448,000	13,92	20 156,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle Výkresu Dopravní značení č. 101.2.2					
	VV		724*2"V1a"		1 448,000			
57	K	915111121	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	793,200	13,92	11 041,34	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle Výkresu Dopravní značení č. 101.2.2					
	VV		724*V2a"		724,000			
	VV		34,6*2"V2b"		69,200			
	VV		Součet		793,200			
58	K	915121121	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	73,000	27,84	2 032,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle Výkresu Dopravní značení č. 101.2.2					
	VV		23+(6+6+8+30)"V2b"		73,000			
59	K	915131112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní	m2	15,000	111,37	1 670,55	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle Výkresu Dopravní značení č. 101.2.2					
	VV		(3*7)/2+3,5*0,5+2,75"V7"		15,000			
60	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 448,000	38,98	56 443,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle Výkresu Dopravní značení č. 101.2.2					
	VV		724*2"V4"		1 448,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	915211122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní	m	793,200	38,98	30 918,94	CS ÚRS 2020 01
62	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	73,000	77,96	5 691,08	CS ÚRS 2020 01
63	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	15,000	300,71	4 510,65	CS ÚRS 2020 01
VV			dle Výkresu Dopravní značení č. 101.2.2					
VV			15"V6a - symbol dej přednost v jízdě"		15,000			
64	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	2 314,200	3,34	7 729,43	CS ÚRS 2020 01
VV			1448+793,2+73		2 314,200			
65	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	15,000	13,36	200,40	CS ÚRS 2020 01
66	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 511,000	435,76	658 433,36	CS ÚRS 2020 01
VV			dle výkresů SO 101					
VV			dle podkladu ploch projektanta					
VV			1451"silniční rovný"		1 451,000			
VV			18"silniční přechodový"		18,000			
VV			42"silniční nájezdový"		42,000			
VV			Součet		1 511,000			
67	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	1 481,000	105,81	156 704,61	CS ÚRS 2020 01
VV			1451,96078431373*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 481,000			
68	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	13,000	84,64	1 100,32	CS ÚRS 2020 01
VV			12,7450980392157*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,000			
69	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	19,000	252,82	4 803,58	CS ÚRS 2020 01
VV			18,6274509803922*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		19,000			
70	K	919721282	Vyztužení stávajícího asfaltového povrchu geomříží z polypropylénu s geotextilií	m2	21,000	229,28	4 814,88	CS ÚRS 2020 01
VV			nápojení stáv. asf. vrstev					
VV			21*1		21,000			
71	K	919731123	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm	m	98,000	81,73	8 009,54	CS ÚRS 2020 01
72	K	919732211	Styčná pracovní spára při nápojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spár	m	21,000	111,65	2 344,65	CS ÚRS 2020 01
VV			7*3		21,000			
73	K	919735114	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	98,000	92,80	9 094,40	CS ÚRS 2020 01
74	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhuťnutím silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	21,000	196,62	4 129,02	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.5, výkres					
VV			Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			21		21,000			
75	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu	m3	9,500	5 205,44	49 451,68	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Komunikace větev A					
VV			dle Technické zprávy 101.1					
VV			demolice stáv. ŽB zídky					
VV			0,5*19*1		9,500			
D	997		Přesun sutě				19 738,86	
76	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	53,650	25,62	1 374,51	CS ÚRS 2020 01
VV			53,65		53,650			
77	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	482,850	5,12	2 472,19	CS ÚRS 2020 01
VV			odvoz do 10km					
VV			53,65*9		482,850			
78	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	49,125	25,62	1 258,58	CS ÚRS 2020 01
VV			3,9+22,33+22,895		49,125			
79	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	442,125	5,12	2 263,68	CS ÚRS 2020 01
VV			odvoz do 10km					
VV			49,125*9		442,125			
80	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	49,125	25,38	1 246,79	CS ÚRS 2020 01
VV			49,125		49,125			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	26,230	200,47	5 258,33	CS ÚRS 2020 01
VV			3,9+22,33		26,230			
82	K	997221625	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	22,895	256,16	5 864,78	CS ÚRS 2020 01
VV			22,895		22,895			
D 998			Přesun hmot				44 413,95	
83	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	8 674,599	5,12	44 413,95	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				39 687,81	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				13 896,33	
84	K	711491273	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z nopové fólie	m2	87,500	63,41	5 548,38	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.4, výkres					
VV			Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			za palisádou					
VV			2,5*35"mezi řezy P9-P11"		87,500			
85	M	28323005	<i>fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm</i>	m2	96,250	76,85	7 396,81	CS ÚRS 2020 01
VV			87,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		96,250			
86	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	951,14	951,14	CS ÚRS 2020 01
D 743			Elektromontáže - hrubá montáž				25 791,48	
87	K	7435511r	Kabelové chráničky DN 125 plastové, včetně pískového obsypu a zásypu, zemních prací, hutnění a dodávky	m	54,000	477,62	25 791,48	
VV			dle SO 101 - Větev A, Technická zpráva 101.1-str.7, výkres					
VV			Situace komunikace -č.101.2.1					
VV			4*13,5"mezi řezy P7-P8"		54,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 101b - Větev A - skladba chodníku vč. obrubníku bez zemního tělesa

KSO:

Místo: Králův Dvůr

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

1 140 103,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 140 103,03	21,00%	239 421,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 379 524,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 101b - Větev A - skladba chodníku vč. obrubníku bez zemního tělesa

Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	1 140 103,03
HSV - Práce a dodávky HSV	1 140 103,03
1 - Zemní práce	2 695,50
5 - Komunikace pozemní	791 945,13
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	343 221,80
998 - Přesun hmot	2 240,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 101b - Větev A - skladba chodníku vč. obrubníku bez zemního tělesa

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlinkách
1548,26601 Beroun
p. Lenka Dejdarová

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 140 103,03

D HSV Práce a dodávky HSV 1 140 103,03

D 1 Zemní práce 2 695,50

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	15,000	179,70	2 695,50	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

VV dle SO 101 - Výkres č. 101.2.1 - Situace komunikace
VV 15"rozebrání a oprava stáv.chodníku" 15,000

D 5 Komunikace pozemní 791 945,13

2	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 482,400	125,01	185 314,82	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

VV viz. výkres Vzorových příčných řezů
VV dle podkladu ploch projektanta
VV skladba konstrukce chodníku vč. rozšíření
VV (1300+34)*1,1 1 467,400
VV 15"oprava stáv. chodníku" 15,000
VV Součet 1 482,400

3	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 430,300	230,89	330 241,97	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

VV viz. výkres Vzorových příčných řezů
VV dle podkladu ploch projektanta
VV skladba konstrukce chodníku
VV 1300 1 300,000
VV skladba konstrukce chodníku - hmatná pro nevidomé
VV 34 34,000
VV oprava stáv. chodníku - předpoklad výměry - bez dodání nové
VV dlažby
VV 15 15,000
VV upravení stáv.plochy před KŽ - položení nové dlažby
VV (8,1+19)*(2,5+3,5)/2 81,300
VV Součet 1 430,300

4	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1 450,365	184,88	268 143,48	CS ÚRS 2020 01
---	---	----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

VV viz. výkres Vzorových příčných řezů
VV dle podkladu ploch projektanta
VV skladba konstrukce chodníku
VV 1300 1 300,000
VV upravení stáv.plochy před KŽ - položení nové dlažby
VV (8,1+19)*(2,5+3,5)/2 81,300
VV Součet 1 381,300
VV 1381,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 1 450,365

5	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	22,365	368,65	8 244,86	CS ÚRS 2020 01
---	---	----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

VV viz. výkres Vzorových příčných řezů
VV dle podkladu ploch projektanta
VV skladba konstrukce chodníku - hmatná pro nevidomé
VV 21,3 21,300
VV 21,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 22,365

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 343 221,80

6	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	706,000	408,06	288 090,36	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	---------	--------	------------	----------------

7	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	728,000	75,73	55 131,44	CS ÚRS 2020 01
---	---	----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

VV 706,796116504854*1,03 'Přepočtené koeficientem množství 728,000

D 998 Přesun hmot 2 240,60

8	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	437,617	5,12	2 240,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	---------	------	----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 102 - Dopravně inženýrské opatření

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

181 607,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	181 607,80	21,00%	38 137,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

219 745,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 102 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Projektant: SPEKTRA PRO
s.r.o., V Hlinkách
1548, 26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

181 607,80

HSV - Práce a dodávky HSV

181 607,80

1 - Zemní práce

64 458,43

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

117 149,37

99 - Přesun hmot

4 752,75

997 - Přesun sutě

4 739,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 100 - OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

Soupis:

SO 102 - Dopravně inženýrské opatření

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejarová

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

Náklady soupisu celkem181 607,80

D HSVPráce a dodávky HSV181 607,80

D 1Zemní práce64 458,43

1	K	119003223	Pomocné konstrukce při realizaci díla svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem zřízení s možností průjezdupro stavbu a opětovného uzavření	m	71,500	324,77	23 221,06	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

vv			dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
vv			13,5"mobilní oplocení s možností průjezdu pro stavbu"		13,500			
vv			a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
vv			23,5+8,4+6,2+9,9+10"mobilní oplocení s možností průjezdu pro stavbu"		58,000			
vv			Součet		71,500			

2	K	119003224	Pomocné konstrukce přirealizaci díla svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem odstranění	m	71,500	244,18	17 458,87	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

3	K	183101214.1	Hloubení jamek pro osazení svislého sloupky pro dopravní značku v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 vč. odvozu výkopku	kus	25,000	951,14	23 778,50	
---	---	-------------	--	-----	--------	--------	-----------	--

vv			dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
vv			1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		1,000			
vv			1+1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		3,000			
vv			1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
vv			1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
vv			a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
vv			1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		1,000			
vv			1+1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		3,000			
vv			1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
vv			1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
vv			a dle výkresu DIO - část II - objízdná trasa 102.2.3					
vv			1+1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		2,000			
vv			8"IS11c - směrová tabule pro vyznačení objížděky"		8,000			
vv			1+1"IP10a - slepá pozemní komunikace"		2,000			
vv			1"dodatková tabulka - text - 800m"		1,000			
vv			Součet		25,000			

D 9Ostatní konstrukce a práce-bourání117 149,37

4	K	911381812	Odstranění silničního betonového svodidla s naložením na dopravní prostředek délky 2 m, výšky 0,8 m	m	26,000	1 049,06	27 275,56	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

vv			dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1					
vv			2*2"náběhové svodidlo v oblouku"		4,000			
vv			8*2"rovné svodidlo v oblouku"		16,000			
vv			3*2"rovné svodidla v komunikaci"		6,000			
vv			Součet		26,000			

5	K	914531113	Montáž konzol nebo nástavců pro osazení dopravních značek velikosti do 1 m2 na zeď - na mobilní oplocení	kus	4,000	2 171,80	8 687,20	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

vv			dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
vv			1+1"konzoly pro uchycení DZ umístěné na mobilním oplocení"		2,000			
vv			a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
vv			1+1"konzoly pro uchycení DZ umístěné na mobilním oplocení"		2,000			
vv			Součet		4,000			

6	M	40445220	držák dopravní značky na stěnu D 60mm	kus	4,000	3 898,11	15 592,44	CS ÚRS 2020 01
---	---	----------	---------------------------------------	-----	-------	----------	-----------	----------------

7	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	8,000	111,37	890,96	CS ÚRS 2020 01
---	---	----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

8	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	25,000	200,47	5 011,75	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

vv			dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
vv			1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		1,000			
vv			1+1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		3,000			
vv			1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
vv			1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
vv			a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
vv			1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		1,000			
vv			1+1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
	VV		1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - objízdna trasa 102.2.3					
	VV		1+1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		2,000			
	VV		8"IS11c - směrová tabule pro vyznačení objíždky"		8,000			
	VV		1+1"IP10a - slepá pozemní komunikace"		2,000			
	VV		1"dodatková tabulka - text - 800m"		1,000			
	VV		Součet		25,000			
9	M	40445619_B1	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1 500mm</i>	<i>kus</i>	4,000	1 058,06	4 232,24	
	VV		dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
	VV		1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		1,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
	VV		1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		1,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - objízdna trasa 102.2.3					
	VV		1+1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		2,000			
	VV		Součet		4,000			
10	M	40445619_B24a, b	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B24a nebo B24b 500mm</i>	<i>kus</i>	4,000	1 058,06	4 232,24	
	VV		dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
	VV		1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
	VV		1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
	VV		1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
	VV		1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
	VV		Součet		4,000			
11	M	40445650_E13	<i>dodatkové tabulky E13 500x300mm</i>	<i>kus</i>	7,000	612,56	4 287,92	
	VV		dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
	VV		1+1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		3,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
	VV		1+1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		3,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - objízdna trasa 102.2.3					
	VV		1"E13 - dodatková tabulka - text - 800m"		1,000			
	VV		Součet		7,000			
12	M	40445631_IS11c	<i>informativní značky směrové IS11c - do 1350x330mm</i>	<i>kus</i>	8,000	1 225,12	9 800,96	
	VV		a dle výkresu DIO - část II - objízdna trasa 102.2.3					
	VV		8"IS11c - směrová tabule pro vyznačení objíždky"		8,000			
13	M	40445621_IP10a	<i>informativní značky provozní IP10a 500x500mm</i>	<i>kus</i>	2,000	779,62	1 559,24	
	VV		dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1					
	VV		a dle výkresu DIO - část II - objízdna trasa 102.2.3					
	VV		1+1"IP10a - slepá pozemní komunikace"		2,000			
14	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	<i>kus</i>	21,000	534,60	11 226,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 102 DIO - Technické zprávy 102.1 a výkresu DIO - část I - most Alexandra Hesse 102.2.1					
	VV		1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		2,000			
	VV		1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
	VV		1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - ul. Tovární 102.2.2					
	VV		1+1"E13 - dodatková tabulka - text - mimo vozidel stavby"		2,000			
	VV		1"B24a - zákaz odbočování vpravo"		1,000			
	VV		1"B24b - zákaz odbočování vlevo"		1,000			
	VV		a dle výkresu DIO - část II - objízdna trasa 102.2.3					
	VV		1+1"B1 - zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)"		2,000			
	VV		8"IS11c - směrová tabule pro vyznačení objíždky"		8,000			
	VV		1+1"IP10a - slepá pozemní komunikace"		2,000			
	VV		1"dodatková tabulka - text - 800m"		1,000			
	VV		Součet		21,000			
15	M	40445230	<i>sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m</i>	<i>kus</i>	21,000	682,73	14 337,33	CS ÚRS 2020 01
16	M	40445254	<i>víčko plastové na sloupek D 70mm</i>	<i>kus</i>	21,000	27,84	584,64	CS ÚRS 2020 01
17	M	40445257	<i>svorka upínací na sloupek D 70mm</i>	<i>kus</i>	42,000	111,37	4 677,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		21*2 'Přepočtené koeficientem množství		42,000			
D		99	Přesun hmot				4 752,75	
18	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2,580	5,12	13,21	CS ÚRS 2020 01
D		997	Přesun sutě				4 739,54	
19	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	14,456	25,62	370,36	CS ÚRS 2020 01
20	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	130,104	5,12	666,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		14,456*9 'Přepočtené koeficientem množství		130,104			
21	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	14,456	256,16	3 703,05	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 200 - OPĚRNÉ ZDI

Soupis:

SO 201 - Úhlová zed'

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

4 169 304,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 169 304,54	21,00%	875 553,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 044 858,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 200 - OPĚRNÉ ZDI

Soupis:

SO 201 - Úhlová zeď

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Projektant: SPEKTRA PRO
s.r.o., V Hlínkách
1548, 26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 169 304,54

HSV - Práce a dodávky HSV

4 088 527,61

1 - Zemní práce	542 678,33
2 - Zakládání	1 132 155,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 863 765,56
4 - Vodorovné konstrukce	84 185,53
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	144 671,56
998 - Přesun hmot	321 071,48
PSV - Práce a dodávky PSV	80 776,93
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	80 776,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 200 - OPĚRNÉ ZDI

Soupis:

SO 201 - Úhlová zeď

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlinskách
1548,26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 4 169 304,54

D HSV Práce a dodávky HSV 4 088 527,61

D 1 Zemní práce 542 678,33

1	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	449,080	165,04	74 116,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		Výkres tvaru - č. 201.3					
	VV		(7,3+4,1)/2*((2,4+1,7)/2-0,2)*24"Řez +2m"		253,080			
	VV		(6+3,5)/2*(1,8-0,2)*16"Řez +32,05m"		121,600			
	VV		(5+3)/2*(1,7-0,2)*12,4"Řez +52,00m"		74,400			
	VV		Součet		449,080			
2	K	162351103.1	Vodorovně premístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m - pro zpětné využití zeminy na mezidoprovazích	m3	449,080	47,97	21 542,37	
3	K	162351103.2	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m - zpětné využití zeminy	m3	512,610	47,97	24 589,90	
	VV		dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně - z vytěžené zeminy					
	VV		((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,8)/2-0,2/2)*24		329,766			
	VV		((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,4+2,2+1,9)/4-0,2/2)*16		182,512			
	VV		(1,5+3,5)*((1,9+1,2)/2-0,2/2)*12,4		89,900			
	VV		-					
	VV		(0,6*(3,6+3,5+3,2+3)/4*24+0,6*(3,2+2,7+2,4)/3*16+0,6*(2,4+2+1,7)/3*12,4)"ochranný zásyp za úhlovou stěnou dle čl.3 ČSN 736244"		-89,568			
	VV		Součet		512,610			
4	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - při zpětném použití zemin	m3	512,610	20,30	10 405,98	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně -					
	VV		((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,8)/2-0,2/2)*24		329,766			
	VV		((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,4+2,2+1,9)/4-0,2/2)*16		182,512			
	VV		(1,5+3,5)*((1,9+1,2)/2-0,2/2)*12,4		89,900			
	VV		-					
	VV		(0,6*(3,6+3,5+3,2+3)/4*24+0,6*(3,2+2,7+2,4)/3*16+0,6*(2,4+2+1,7)/3*12,4)"ochranný zásyp za úhlovou stěnou dle čl.3 ČSN 736244"		-89,568			
	VV		Součet		512,610			
5	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím	m2	191,600	11,63	2 228,31	CS ÚRS 2020 01
	VV		Výkres tvaru - č. 201.3					
	VV		4,1*24"Řez +2m"		98,400			
	VV		3,5*16"Řez +32,05m"		56,000			
	VV		3*12,4"Řez +52,00m"		37,200			
	VV		Součet		191,600			
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - zpětný zásyp do úrovně P.T. se zpětným použitím zemin	m3	210,930	231,21	48 769,13	CS ÚRS 2020 01
	VV		Výkres tvaru - č. 201.3 - do úrovně P.T.					
	VV		(7,3+4,1)/2*((2,4+1,7)/2-0,2/2)*24"Řez +2m"		266,760			
	VV		-(4,1+5,1)/2*0,5*24"polštář pod úhlovou stěnou"		-55,200			
	VV		- 4,1*0,15*24"podkladní deska pod úhlovou stěnou"		-14,760			
	VV		-(3,6*0,68*24+0,7*1,1*24)"tvar úhlové stěny do úrovně P.T."		-77,232			
	VV		(6+3,5)/2*(1,8-0,2/2)*16"Řez +32,05m"		129,200			
	VV		-(3,5+4,6)/2*0,5*16"polštář pod úhlovou stěnou"		-32,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV -3,5*0,15*16"podkladní deska pod úhlovou stěnou"		-8,400			
			VV -(3*0,53*16+0,45*0,8*16)"tvar úhlové stěny do úrovně P.T."		-31,200			
			VV (5+3)/2*(1,7-0,2/2)*12,4"Rez +52,00m"		79,360			
			VV -(3+4,1)/2*0,5*12,4)"polštář pod úhlovou stěnou"		-22,010			
			VV -3*0,15*12,4"podkladní deska pod úhlovou stěnou"		-5,580			
			VV -(2*0,53*12,4+0,45*0,8*12,4)"tvar úhlové stěny do úrovně P.T."		-17,608			
			VV Součet		210,930			
7	K	171152501	Zhutnění podloží z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných	m2	210,930	11,72	2 472,10	CS ÚRS 2020 01
8	K	155131311	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georohoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu do 1:2	m2	870,640	79,26	69 006,93	CS ÚRS 2020 01
			VV dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) a výkresu č. 202.3 Gabionová zeď					
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*4*24		497,760			
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*3*16		248,880			
			VV (1,5+3,5)*2*12,4		124,000			
			VV Součet		870,640			
9	M	69321026	geomříž jednoosá HDPE s tahovou pevností 170kN/m	m2	957,704	83,53	79 997,02	CS ÚRS 2020 01
			VV dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) a výkresu č. 202.3 Gabionová zeď					
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*4*24		497,760			
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*3*16		248,880			
			VV (1,5+3,5)*2*12,4		124,000			
			VV Součet		870,640			
			VV 870,64*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		957,704			
10	K	171101104	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS - doplnění zeminy do násypů pro těleso komunikace - dle PD na min.95% PS	m3	420,910	138,73	58 392,84	CS ÚRS 2017 01
			VV dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			VV doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně -					
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,8)/2-0,25)*24		329,766			
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,4+2,2+1,9)/4-0,2)*16		182,512			
			VV (1,5+3,5)*((1,9+1,2)/2-0,2)*12,4		89,900			
			VV -					
			VV (0,6*(3,6+3,5+3,2+3)/4*24+0,6*(3,2+2,7+2,4)/3*16+0,6*(2,4+2+1,7)/3*12,4)"ochranný zásyp za úhlovou stěnou dle čl..3 ČSN 736244"		-89,568			
			VV 0"obsyp,zásyp,lože kanalizace - objekt SO 301 - započítáno vše v SO 202 opěrné gabionové stěně"		0,000			
			VV Mezisoučet		512,610			
			VV odpočet z SO 101, kde se předpokládá výměna zeminy za štěrkodrt' nebo více hutnitelný zásypový materiál					
			VV -0,5*3,5*(24+16+12,4)		-91,700			
			VV Mezisoučet		-91,700			
			VV Součet		420,910			
11	K	171101104.1	Aktivní zóna - podklad podloží zhutněný do 102 % PS - zhutnění podloží v min. pož.hodnotě modulu přetvárnosti podloží zeminy Edef.2 - 45MPa	m3	483,516	115,60	55 894,45	
			VV dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			VV doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně -					
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,8)/2-0,25)*24		311,100			
			VV ((1,05+1,32)/2+0,5+3,5)*((2,7+2,4+2,2+1,9)/4-0,2)*16		174,216			
			VV (1,5+3,5)*((1,9+1,2)/2-0,1)*12,4		89,900			
			VV Mezisoučet		575,216			
			VV odpočet z SO 101, kde se předpokládá výměna zeminy za štěrkodrt' nebo více hutnitelný zásypový materiál					
			VV -0,5*3,5*(24+16+12,4)		-91,700			
			VV Mezisoučet		-91,700			
			VV Součet		483,516			
12	K	171151112	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	109,518	257,28	28 176,79	CS ÚRS 2020 01
			VV dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			VV 0,6*(3,6+3,5+3,2+3)/4*24+0,6*(3,2+2,7+2,4)/3*16+0,6*(2,4+2+1,7)/3*12,4"ochranný zásyp za úhlovou stěnou dle čl..3 ČSN 736244"		89,568			
			VV 0,25*(3,6+3,5+3,2+3)/4*24		19,950			
			VV Součet		109,518			
13	M	58333680	kamenivo těžené hrubé frakce 22/63	t	219,036	306,28	67 086,35	CS ÚRS 2020 01
D 2			Zakládání	1 132 155,15				
14	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	149,280	72,08	10 760,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) - ke svislému oddělení vrstev -					
			(3,6+3,5+3,2+3)/4*24+(3,2+2,7+2,4)/3*16+(2,4+2+1,7)/3*12,4"		149,280			
			ochranný zásep za úhlovou stěnou dle čl.3 ČSN 736244"					
15	M	69311197	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 200g/m2	m2	164,208	36,71	6 028,08	CS ÚRS 2020 01
			149,28*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		164,208			
16	K	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150	m	52,400	436,67	22 881,51	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			52,4		52,400			
46	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	5,346	4 761,55	25 455,25	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			(52,4+7)*0,3*0,3		5,346			
17	K	212752103	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 200	m	7,000	5 765,73	40 360,11	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			1*7		7,000			
18	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	109,610	885,34	97 042,12	CS ÚRS 2020 01
			Výkres tvaru - č. 201.3 - do úrovně P.T.					
			(4,1+5,1)/2*0,5*24"polštář pod úhlovou stěnou"		55,200			
			(3,5+4,6)/2*0,5*16"polštář pod úhlovou stěnou"		32,400			
			((3+4,1)/2*0,5*12,4)"polštář pod úhlovou stěnou"		22,010			
			Součet		109,610			
19	K	273322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XC2, XF1	m3	97,336	3 766,27	366 593,66	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			3,6*0,68*24"tvar základové desky úhlové stěny"		58,752			
			3*0,53*16"tvar základové desky úhlové stěny"		25,440			
			2*0,53*12,4"tvar základové desky úhlové stěny"		13,144			
			Součet		97,336			
20	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	80,219	1 294,27	103 825,05	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			0,15*(4,1+0,6)+2*0,15*24"podkladní deska pod úhlovou stěnou"		7,905			
			0,15*(3,5+0,5)+2*0,15*16"podkladní deska pod úhlovou stěnou"		5,400			
			0,15*3+2*0,15*12,4"podkladní deska pod úhlovou stěnou"		4,170			
			2*0,68*24"tvar základové desky úhlové stěny"		32,640			
			2*0,53*16"tvar základové desky úhlové stěny"		16,960			
			2*0,53*12,4"tvar základové desky úhlové stěny"		13,144			
			Součet		80,219			
21	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	80,219	583,18	46 782,12	CS ÚRS 2020 01
22	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	13,287	31 039,90	412 427,15	CS ÚRS 2020 01
			97,336*0,13"odhad výztužení"		12,654			
			12,654*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		13,287			
D 3					Svislé a kompletní konstrukce			
					1 863 765,56			
23	K	311101212	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži, vnější průřezové plochy přes 0,02 do 0,05 m2	m	3,900	970,34	3 784,33	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			0,7*3+0,45*4		3,900			
24	M	28611107	trubka kanalizační PVC-U 200x6,9x6000mm SN12	m	4,290	557,08	2 389,87	CS ÚRS 2020 01
			3,9*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		4,290			
25	K	311322611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XC4, XD1, XF2 (F.1.2) - kamenivo podle ČSN EN 12620+A1 - dřík úhlové stěny -	m3	79,008	4 151,23	327 980,38	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			((0,7*3+0,45*1)+(0,7*2,48+0,45*1))/2*8+((0,7*2,48+0,45*1)+(0,7*2,23))/2*8+(0,7*2,23+0,45*1)+(0,7*1,96+0,45*1))/2*8		49,264			
			0,45*(3,065+2,39)/2*14,8		18,165			
			0,45*(2,39+1,76)/2*12,4		11,579			
			Součet		79,008			
26	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	318,155	1 868,03	594 323,08	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv (0,7*3+0,45*1)+(4+2,96)/2*24*2+(0,7*2,48+0,45*1)+(0,7*2,23+0,45*1)+(0,7*2+0,45*1) 0,45*3,065+(3+2,39)/2*16*2+0,45*2,69+0,45*2,39 0,45*2,39+(2,39+1,76)/2*12*2+0,45*2,1+0,45*1,76 Součet 175,637 89,905 52,613 318,155					
27	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	318,155	388,02	123 450,50	CS ÚRS 2020 01
28	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	10,785	31 039,90	334 765,32	CS ÚRS 2020 01
			vv 79,008*0,13"odhad vyztužení" 10,271 10,271*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 10,785					
29	K	3173210181.1	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37 - XC4, XD3, XF4 (F.1.2) - kamenivo dle ČSN EN 12620+A1	m3	17,423	4 334,14	75 513,72	
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) (0,3*0,65+0,275*0,5)*52,4 17,423					
30	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	67,558	3 871,81	261 571,74	CS ÚRS 2020 01
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) (0,3+0,65+0,05+0,275)*52,4+0,65*0,575*2 67,558					
31	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	m2	67,558	979,51	66 173,74	CS ÚRS 2020 01
32	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,378	31 039,90	73 812,88	CS ÚRS 2020 01
			vv 17,423*0,13"odhad vyztužení" 2,265 2,265*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 2,378					
D 4			Vodorovné konstrukce				84 185,53	
33	K	451315124	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15	m2	28,740	832,98	23 939,85	CS ÚRS 2020 01
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) Výkres tvaru - č. 201.3 - do úrovně P.T. 4,1*0,15*24"podkladní deska pod úhlovou stěnou" 3,5*0,15*16"podkladní deska pod úhlovou stěnou" 3*0,15*12,4"podkladní deska pod úhlovou stěnou" Součet 14,760 8,400 5,580 28,740					
47	K	452311130.R	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	m3	10,692	5 634,65	60 245,68	
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) 52,4 dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) 1*7 Součet 59,4*0,3*0,6 52,400 7,000 59,400 10,692					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				144 671,56	
34	K	931994106	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační - těsnění spar š.20mm dle VL4-Mosty (208.1)	m	23,620	1 065,48	25 166,64	CS ÚRS 2020 01
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) 3,83+0,65*3+3,6+3,45+0,65*2+3,07+2,73+0,65*2+2,39 23,620					
35	K	953241214	Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrům z nerezové oceli nebo plastu, průměr 30 mm	kus	32,000	540,61	17 299,52	CS ÚRS 2020 01
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) Statický výpočet 201.2 5"v základové desce" 5*3+4*3"ve stěně" Součet 5,000 27,000 32,000					
36	M	54879275	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s nerezovým kombinovaným pouzdrům D 30mm	kus	32,000	2 884,13	92 292,16	CS ÚRS 2020 01
37	K	985321211	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	21,428	462,63	9 913,24	CS ÚRS 2020 01
			vv dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) (0,7*3+0,45*1)+(0,7*2,48+0,45*1)*2+(0,7*2,23+0,45*1)*2+(0,7*2+0,45*1) 0,45*3,065+0,45*2,69*2+0,45*2,39 0,45*2,39+0,45*2,1*2+0,45*1,76 Součet 12,794 4,876 3,758 21,428					
D 998			Přesun hmot				321 071,48	
38	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	989,831	324,37	321 071,48	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				80 776,93	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				80 776,93	
39	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	135,820	27,04	3 672,57	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		(0,5+2,4)*24		69,600			
	VV		(0,5+2,05)*16		40,800			
	VV		(0,5+1,55)*12,4		25,420			
	VV		Součet		135,820			
40	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	240,631	54,06	13 008,51	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		(0,68*2+(1+0,6+0,4+0,3)/4+(3,6+3,5+3,2+3)/4)*24		126,240			
	VV		(0,53*2+(0,5+0,7+0,5+0,4)/4+(3,2+2,7+2,4)/3)*16		69,627			
	VV		(0,53*2+(0,4+0,5)/2+(2,4+1,8)/2)*12,4		44,764			
	VV		Součet		240,631			
41	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,113	60 138,90	6 795,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		135,82+240,631		376,451			
	VV		376,451*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,113			
42	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	271,640	36,04	9 789,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		(0,5+2,4)*24*2		139,200			
	VV		(0,5+2,05)*16*2		81,600			
	VV		(0,5+1,55)*12,4*2		50,840			
	VV		Součet		271,640			
43	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	481,261	67,58	32 523,62	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		(0,68*2+(1+0,6+0,4+0,3)/4+(3,6+3,5+3,2+3)/4)*24*2		252,480			
	VV		(0,53*2+(0,5+0,7+0,5+0,4)/4+(3,2+2,7+2,4)/3)*16*2		139,253			
	VV		(0,53*2+(0,4+0,5)/2+(2,4+1,8)/2)*12,4*2		89,528			
	VV		Součet		481,261			
44	M	11163155	lak hydroizolační z modifikovaného asfaltu	t	0,226	62 671,06	14 163,66	CS ÚRS 2020 01
	VV		(271,64+481,261)*0,0003		0,226			
45	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	822,96	822,96	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 200 - OPĚRNÉ ZDI

Soupis:

SO 202 - Gabionová zeď

KSO:

Místo: Králův Dvůr

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

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 vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

3 447 695,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 447 695,37	21,00%	724 016,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 171 711,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS	
Objekt:		SO 200 - OPĚRNÉ ZDI	
Soupis:		SO 202 - Gabionová zeď	
Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlinkách 1548,26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	3 447 695,37
HSV - Práce a dodávky HSV	3 447 695,37
1 - Zemní práce	713 985,92
2 - Zakládání	151 218,87
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 478 653,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	14 958,58
998 - Přesun hmot	88 878,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 200 - OPĚRNÉ ZDI

Soupis:

SO 202 - Gabionová zeď

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 3 447 695,37

D HSV Práce a dodávky HSV 3 447 695,37

D 1 Zemní práce 713 985,92

1	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	633,760	165,04	104 595,75	CS ÚRS 2020 01
VV			Výkres č. 202.3 - Gabionová zeď					
VV			(7,5+2,4)/2*((5,552+2,35)/2-0,2)*8+(5,8+2,4)/2*((2,35+1,7)/2-0,2)*16		268,260			
VV			(5,6+2,4)/2*((1,7+1,8)/2-0,2)*24		148,800			
VV			(4+1,9)/2*(1,7-0,2)*24		106,200			
VV			(3,6+1,6)/2*((1,7+1,2)/2-0,2)*34		110,500			
VV			Součet		633,760			
2	K	162351103.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m - pro zpětné využití zeminy na mezikomunikaci	m3	633,760	47,97	30 401,47	
3	K	162351103.2	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m - zpětné využití zeminy	m3	528,045	47,97	25 330,32	
VV			dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
VV			doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně -					
VV			((0+2,54)/2)*6*3,5+((2,54+2,74)/2)*18*3,5"Řez 10,00m - 24bm"		192,990			
VV			((2,74+1,74)/2)*24*3,5"Řez 30,000m - 24bm"		188,160			
VV			((1,74+0,74)/2)*24*3,5"Řez 60,000m - 24bm"		104,160			
VV			((0,74+0)/2)*33*3,5"Řez80,000 - 33bm"		42,735			
VV			Součet		528,045			
4	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - při zpětném použití zemin	m3	528,045	20,30	10 719,31	CS ÚRS 2020 01
5	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	213,600	11,63	2 484,17	CS ÚRS 2020 01
VV			Gabionová zeď - výkres č. 202.3					
VV			2,4*(24+24)"Řez 10m, řez 30m, do změny geometrie/odskoku zdi"		115,200			
VV			1,9*24"Řez 60m, do změny geometrie zdi"		45,600			
VV			1,6*33"Řez 80m, do změny geometrie zdi-konec"		52,800			
VV			Součet		213,600			
6	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - zpětný zásyp do úrovně P.T. se zpětným použitím zemin	m3	261,525	231,21	60 467,20	CS ÚRS 2020 01
VV			Gabionová zeď - Výkres č. 202.3 - do úrovně P.T.					
VV			(7,5+2,4)/2*((5,552+2,35)/2-0,2/2)*8+(5,8+2,4)/2*((2,35+1,7)/2-0,2/2)*16"Řez 10,000m - v dl. 24bm"		278,780			
VV			-(2,4+3,2)/2*0,4*24"polštář pod úhlovou stěnou"		-26,880			
VV			-					
VV			(2*1*24+1,8*1*8+1,8*(1+0,4)/2*16+1,8*1*5+1,8*(1+0)/2*3+1,2*1*3+1,2*(1+0)/2*2+0,7*(1+0)/2*2,5)"tvar opěrné stěny do úrovně P.T."		-99,935			
VV			(5,6+2,4)/2*((1,7+1,8)/2-0,2/2)*24"Řez 30,000m - v dl. 24bm"		158,400			
VV			-(2,4+3,2)/2*0,4*24"polštář pod úhlovou stěnou"		-26,880			
VV			-(2*1*24+1,5*0,4*24)"tvar opěrné stěny do úrovně P.T."		-62,400			
VV			(4+1,9)/2*(1,8-0,2/2)*24"Řez 60,000m - v dl. 24bm"		120,360			
VV			-(2,7+1,9)/2*0,4*24"polštář pod úhlovou stěnou"		-22,080			
VV			-(1,5*1*24+1,2*0,3*24)"tvar opěrné stěny do úrovně P.T."		-44,640			
VV			(3,6+1,6)/2*(1,2/2-0,2/2)*33"Řez 80,000m - v dl. 33bm"		42,900			
VV			-(2,4+1,6)/2*0,4*33"polštář pod úhlovou stěnou"		-26,400			
VV			-(1,2*0,5*33+1*0,3*33)"tvar opěrné stěny do úrovně P.T."		-29,700			
VV			Součet		261,525			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	171152501	Zhutnění podloží z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	261,525	11,72	3 065,07	CS ÚRS 2020 01
8	K	155131311	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georochoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu do 1:2	m2	795,400	77,96	62 009,38	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) a výkresu č. 202.3 Gabionová zeď					
	VV		(3,5+0,6)*4*24"úsek 0,000-24,000"		393,600			
	VV		(3,5+0,6)*3*16"úsek 24,000-40,000"		196,800			
	VV		(3,5+0,6)*2*8"úsek 40,000-48,000"		65,600			
	VV		(3,5+0,6)*1*34"úsek 48,000-72,000"		139,400			
	VV		Součet		795,400			
9	M	69321026	geomříž jednoosá HDPE s tahovou pevností 170kN/m	m2	874,940	222,75	194 892,89	CS ÚRS 2020 01
	VV		795,4*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		874,940			
10	K	171101104	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudružných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS - doplnění zeminy do násypů pro těleso komunikace - dle PD na min.95% PS	m3	344,295	138,73	47 764,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně -					
	VV		((0+2,54)/2)*6*3,5+((2,54+2,74)/2)*18*3,5"Řez 10,00m - 24bm"		192,990			
	VV		((2,74+1,74)/2)*24*3,5"Řez 30,000m - 24bm"		188,160			
	VV		((1,74+0,74)/2)*24*3,5"Řez 60,000m - 24bm"		104,160			
	VV		((0,74+0)/2)*33*3,5"Řez80,000 - 33bm"		42,735			
	VV		Mezisoučet		528,045			
	VV		odpočet z SO 101, kde se předpokládá výměna zeminy za štěrkodrt' nebo více hutnitelný zásypový materiál					
	VV		-0,5*3,5*(24*3+33)		-183,750			
	VV		Mezisoučet		-183,750			
	VV		Součet		344,295			
11	K	171101104.1	Aktivní zóna - podklad podloží zhutněný do 102 % PS - zhutnění podloží v min. pož.hodnotě modulu přetvárnosti podloží zeminy Edef.2 - 45MPa	m3	413,830	115,60	47 838,75	
	VV		dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		doplnění pod těleso komunikace - násyp - polovina z komunikace - druhá polovina v opěrné stěně -					
	VV		((0+2,54)/2-0,2)*6*3,5+((2,54+2,74)/2-0,2)*18*3,5"Řez 10,00m - 24bm"		176,190			
	VV		((2,74+1,74)/2-0,2)*24*3,5"Řez 30,000m - 24bm"		171,360			
	VV		((1,74+0,74)/2-0,2)*24*3,5"Řez 60,000m - 24bm"		87,360			
	VV		((0,74+0)/2-0,2)*33*3,5"Řez80,000 - 33bm"		19,635			
	VV		+ochranný zásyp za gabionovou stěnou dle čl.3 ČSN 736244					
	VV		0,6*(3,717+3,592+3,528+3,448+3,452+3,24+3,112)/7*24+0,4*0,3025*24"tvar opěrné stěny - Řez 10,000-v dl. 24bm"		52,459			
	VV		(0,6*2+(0,6+0,3)*1,072)*24+0,6*1*8,1"tvar opěrné stěny - řez 30,000 - v dl. 24 bm"		56,815			
	VV		0,6*1*24+0,6*1*6+(0,6+0,2)*0,1*4+(0,6+0,2)*0,428*20"tvar opěrné stěny - Řez 60,000 - v dl. 24 bm "		25,168			
	VV		(0,6+0,1)*0,372*33"tvar opěrné stěny - řez 80,000 - v dl. 33 bm"		8,593			
	VV		Mezisoučet		597,580			
	VV		odpočet z SO 101, kde se předpokládá výměna zeminy za štěrkodrt' nebo více hutnitelný zásypový materiál					
	VV		-0,5*3,5*(24*3+33)		-183,750			
	VV		Mezisoučet		-183,750			
	VV		Součet		413,830			
12	K	171151112	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudružných kamenitých	m3	143,035	257,28	36 800,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
	VV		"ochranný zásyp za gabionovou stěnou dle čl.3 ČSN 736244"					
	VV		0,6*(3,717+3,592+3,528+3,448+3,452+3,24+3,112)/7*24+0,4*0,3025*24"tvar OS -Řez 10,000-v dl. 24bm"		52,459			
	VV		(0,6*2+(0,6+0,3)*1,072)*24+0,6*1*8,1"tvar opěrné stěny - řez 30,000 - v dl. 24 bm"		56,815			
	VV		0,6*1*24+0,6*1*6+(0,6+0,2)*0,1*4+(0,6+0,2)*0,428*20"tvar opěrné stěny - Řez 60,000 - v dl. 24 bm "		25,168			
	VV		(0,6+0,1)*0,372*33"tvar opěrné stěny - řez 80,000 - v dl. 33 bm"		8,593			
	VV		Součet		143,035			
13	M	58333680	kamenivo těžené hrubé frakce 22/63	t	286,070	306,28	87 617,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		143,035*2		286,070			
D		2	Zakládání				151 218,87	
14	K	213141132	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky přes 3 do 6 m	m2	202,364	40,09	8 112,77	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101) - ke svislému oddělení vrstev -					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"rub gabionové zdi opatřená filtr.geotextilií proti vplavování částic gabionů"					
			(3,717+3,592+3,528+3,448+3,352+3,24+3,112)/7*24"tvar opěrné stěny - Řez 10,000-v dl. 24bm"		82,248			
			(3,112+3,03+2,808+2,632+2,44+2,24+2,04)/7*24"tvar opěrné stěny - řez 30,000 - v dl. 24 bm"		62,750			
			(2,04+1,84+1,64+1,452+1,28+1,124+0,984)/7*24"tvar opěrné stěny - Řez 60,000 - v dl. 24 bm "		35,520			
			(0,984+0,34)/2*33"tvar opěrné stěny - řez 80,000 - v dl. 33 bm"		21,846			
			Součet		202,364			
15	M	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	242,837	37,87	9 196,24	CS ÚRS 2020 01
			202,364*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		242,837			
16	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	102,240	1 309,76	133 909,86	CS ÚRS 2020 01
			Gabionová zeď - Výkres č. 202.3 - do úrovně P.T.					
			(2,4+3,2)/2*0,4*24"polštář pod úhlovou stěnou"		26,880			
			(2,4+3,2)/2*0,4*24"polštář pod úhlovou stěnou"		26,880			
			(2,7+1,9)/2*0,4*24"polštář pod úhlovou stěnou"		22,080			
			(2,4+1,6)/2*0,4*33"polštář pod úhlovou stěnou"		26,400			
			Součet		102,240			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				2 478 653,10	
17	K	3173210181.1	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37 - XC4, XD3, XF4 (F.1.2) - kamenivo dle ČSN EN 12620+A1	m3	28,035	4 334,14	121 507,61	
			dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			(0,3*0,5+0,26*0,45)*105		28,035			
18	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	111,675	3 871,81	432 384,38	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.201.3 Výkres tvaru (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			(0,3+0,5+0,26)*105+0,75*0,5		111,675			
19	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	m2	111,675	979,51	109 386,78	CS ÚRS 2020 01
20	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,415	33 412,37	147 515,61	CS ÚRS 2020 01
			28,035*0,15"odhad vyztužení"		4,205			
			4,205*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,415			
21	K	348215122	Plot z drátokamenných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze svařovaných panelů z ocelových sítí - šířky přes 0,5 m výšky přes 1,5 m - z drátů prům.3,9mm, s povrchovou úpravou ZnAl, oka 100x100 mm nebo menší, tažnost 8%, tahová pevnost sítě min.40 kN/m	m3	436,391	3 440,36	1 501 342,14	CS ÚRS 2020 01
			Gabionová zeď - Výkres č. 202.3					
			(2*1*24+1,8*1*24*2+1,2*1*24+0,7*(1+0,4)/2*24)"tvar opěrné stěny - Řez 10,000-v dl. 24bm"		174,960			
			(2*1*24+1,5*1*24*2+1*(1+0,15)/2*24+0,7*(0,4+0,1)/2*8,5)"tvar opěrné stěny - řez 30,000 - v dl. 24 bm"		135,288			
			(1,5*1*24+1,2*1*24+1*(1+0,2)/2*24+1*(0,4+0,1)/2*6)"tvar opěrné stěny - Řez 60,000 - v dl. 24 bm "		80,700			
			(1,2*0,5*33+1*(1+0,5)/2*33+0,7*(0,2+0,1)/2*8,5)"tvar opěrné stěny - řez 80,000 - v dl. 33 bm"		45,443			
			Součet		436,391			
22	K	348215323.R	Sestavení a montáž tahových sítí gabionu ze svařovaných sítí pro koše, z ocelových sítí	m2	561,000	82,42	46 237,62	
			Gabionová zeď - Výkres č. 202.3					
			(1+3,5+2,5+1,5)*24"tahové sítě gabionu - Řez 10,000-v dl. 24bm"		204,000			
			(3,5+3+2)*24"tahové sítě gabionu - řez 30,000 - v dl. 24 bm"		204,000			
			(3+2)*24"tahové sítě gabionu- Řez 60,000 - v dl. 24 bm "		120,000			
			1*33"tahové sítě gabionu - řez 80,000 - v dl. 33 bm"		33,000			
			Součet		561,000			
23	M	313111110	sít' ocelová gabionová drát D 3,8mm okatost 100x100mm	m2	617,100	194,91	120 278,96	CS ÚRS 2020 01
			Gabionová zeď - Výkres č. 202.3					
			(1+3,5+2,5+1,5)*24"tahové sítě gabionu - Řez 10,000-v dl. 24bm"		204,000			
			(3,5+3+2)*24"tahové sítě gabionu - řez 30,000 - v dl. 24 bm"		204,000			
			(3+2)*24"tahové sítě gabionu- Řez 60,000 - v dl. 24 bm "		120,000			
			1*33"tahové sítě gabionu - řez 80,000 - v dl. 33 bm"		33,000			
			Součet		561,000			
			561*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		617,100			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 958,58	
24	K	931994106	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační - těsnění spar š.20mm dle VL4-Mosty (208.1)	m	12,500	570,24	7 128,00	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			0,5*25		12,500			
25	K	985321211	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	13,884	564,00	7 830,58	CS ÚRS 2020 01
			dle výkresu č.202.3 Gabionová zeď (objekt SO 201) a dle výkresu č. 101.4 Vzorové příčné řezy (objekt SO 101)					
			(0,26*0,45+0,5*0,3)*(2+25*2)		13,884			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		998	Přesun hmot				88 878,90	
26	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	1 595,958	55,69	88 878,90	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 300 - VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY

Soupis:

SO 301 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

5 188 075,21

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 188 075,21	21,00%	1 089 495,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 277 571,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 300 - VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY

Soupis:

SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Projektant: SPEKTRA PRO
s.r.o., V Hlinkách
1548, 26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 188 075,21

HSV - Práce a dodávky HSV

5 146 285,93

1 - Zemní práce	2 092 091,58
2 - Zakládání	40 831,83
3 - Svislé a kompletní konstrukce	383 268,81
4 - Vodorovné konstrukce	268 909,17
8 - Trubní vedení	2 233 171,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	119 020,09
998 - Přesun hmot	8 992,75

PSV - Práce a dodávky PSV

9 373,48

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	9 373,48
---	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

32 415,80

VRN3 - Zařízení staveniště	8 475,61
VRN7 - Provozní vlivy	23 940,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 300 - VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY

Soupis:

SO 301 - Dešťová kanalizace

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 5 188 075,21

D HSV Práce a dodávky HSV 5 146 285,93

D 1 Zemní práce 2 092 091,58

86	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod-předpk	40,000	148,28	5 931,20	CS ÚRS 2020 01
VV			5*8"předpoklad"		40,000			
87	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den-předpk	5,000	136,70	683,50	CS ÚRS 2020 01
1	K	132212231	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm při překopech inženýrských sítí ručně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrzných	m3	173,250	285,72	49 500,99	CS ÚRS 2020 01
VV			viz. Technická zpráva č. 301.1 - strana 4					
VV			kapitola 4. Technické řešení					
VV			a) popis charakteristik objektu					
VV			50*(1,5+3)/2*1,54"mezi RŠ11-RŠ12"		173,250			
2	K	132251256	Hloubení nezapažených 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 1 000 do 5 000 m3	m3	3 716,738	133,34	495 589,84	CS ÚRS 2020 01
VV			Mezisoučet propustek		0,000			
VV			STOKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE - dle tabulky bilancí zemin A.4					
VV			3463"výkop otevřené rýhy řadu v komunikaci"		3 463,000			
VV			100"výkop otevřené rýhy mimo komunikaci"		100,000			
VV			-173,25"výkop mezi šachtami RŠ11-RŠ12 prováděný ručně vzhledem k výskytu kabelových tras ve vlast. Energo KD - viz. Technická zpráva č.301.1 str.4		-173,250			
VV			Mezisoučet stoky		3 389,750			
VV			přípojky z uličních vpustí do stoky/řadu dešťové kanalizace					
VV			27*((-0,95+(3,29+3,47)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-1"		70,686			
VV			3*((-0,95+(3,39+3,57)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-2"		8,274			
VV			3*((-0,95+(3,46+3,64)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-3"		8,568			
VV			3*((-0,95+(3,14+3,33)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-4"		7,245			
VV			3*((-0,95+(2,87+3,06)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-5"		6,111			
VV			3*((-0,95+(2,6+2,79)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-6"		4,977			
VV			3*((-0,95+(2,27+2,46)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-7"		3,591			
VV			3*((-0,95+(2,08+2,25)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-8"		2,751			
VV			3*((-0,95+(2,15+2,41)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-9"		3,234			
VV			3*((-0,95+(2,47+2,66)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-10"		4,431			
VV			3*((-0,95+(2,83+2,91)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-11"		5,712			
VV			3*((-0,95+(2,61+2,8)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-12"		5,019			
VV			3*((-0,95+(2,33+2,52)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-13"		3,843			
VV			3*((-0,95+2,24)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-14"		3,066			
VV			3*((-0,95+(1,71+1,88)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-15"		1,197			
VV			3*((-0,95+(1,9+2,08)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-16"		2,016			
VV			3*((-0,95+(2,5+2,64)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-17"		4,452			
VV			3*((-0,95+(2,97+3,19)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-18"		6,594			
VV			18*((-0,95+(3,01+2,93)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-19"		36,792			
VV			17*((-0,95+(1,97+3)/2)-0,56)*(1+1,8)/2*1"UV-20"		23,205			
VV			Mezisoučet přípojky z UV		211,764			
VV			výkop pro variantu s podzemní vodou - pro trativody (655+113,16)*0,15*1		115,224			
VV			Součet		3 716,738			
3	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	167,362	250,00	41 840,50	CS ÚRS 2020 01
VV			dle výkresu :					
VV			Výústní objekt č. 301.10					
VV			Odlučovač lehkých kapalin č. 301.8					
VV			2,23*(0+1,6)/2*1,8"výústek"		3,211			
VV			(7,53+9,53)/2*(4,66+6,66)/2*3,4"odlučovač"		164,151			
VV			Součet		167,362			
8	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - pro zpětné využití zeminy	m3	3 056,076	55,69	170 192,87	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		173,25+3716,738+167,362"rýhy pro potrubí a výkopy pro odlučovač a výústek"		4 057,350			
	VV		Mezisoučet výkopy		4 057,350			
	VV		-108,546"lože potrubí dešťové kanalizace a přípojek"		-108,546			
	VV		-810,791"obsyp potrubí dešťové kanalizace a přípojek"		-810,791			
	VV		-4,725"lože z betonu pod šachtami"		-4,725			
	VV		-9,24"těsnící můstky"		-9,240			
	VV		Mezisoučet		-933,302			
	VV		obsyp uličních vpustí					
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,29-0,1-0,45-0,56))"UV-1"		-0,616			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,39-0,1-0,45-0,56))"UV-2"		-0,645			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,46-0,1-0,45-0,56))"UV-3"		-0,664			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,14-0,1-0,45-0,56))"UV-4"		-0,574			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,87-0,1-0,45-0,56))"UV-5"		-0,498			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,6-0,1-0,45-0,56))"UV-6"		-0,421			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,27-0,1-0,45-0,56))"UV-7"		-0,328			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,08-0,1-0,45-0,56))"UV-8"		-0,274			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,15-0,1-0,45-0,56))"UV-9"		-0,294			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,47-0,1-0,45-0,56))"UV-10"		-0,385			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,83-0,1-0,45-0,56))"UV-11"		-0,486			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,61-0,1-0,45-0,56))"UV-12"		-0,424			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,33-0,1-0,45-0,56))"UV-13"		-0,345			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,05-0,1-0,45-0,56))"UV-14"		-0,266			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(1,71-0,1-0,45-0,56))"UV-15"		-0,170			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(1,9-0,1-0,45-0,56))"UV-16"		-0,223			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,5-0,1-0,45-0,56))"UV-17"		-0,393			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,97-0,1-0,45-0,56))"UV-18"		-0,526			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,01-0,1-0,45-0,56))"UV-19"		-0,537			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(1,97-0,1-0,45-0,56))"UV-20"		-0,243			
	VV		Mezisoučet		-8,312			
	VV		obsyp šachet					
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,58-0,1-0,45-0,56))"ŠB-1"		-1,940			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,66-0,1-0,45-0,56))"ŠB-2"		-2,003			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,37-0,1-0,45-0,56))"ŠB-3"		-1,775			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,96-0,1-0,45-0,56))"ŠB-4"		-1,453			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,55-0,1-0,45-0,56))"ŠB-5"		-1,131			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,25-0,1-0,45-0,56))"ŠB-6"		-0,895			
	VV		-(PI*0,6*0,6*(2,63-0,1-0,45-0,56))"ŠB-7"		-1,719			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,01-0,1-0,45-0,56))"ŠB-8"		-1,492			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,83-0,1-0,45-0,56))"ŠB-9"		-1,351			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,47-0,1-0,45-0,56))"ŠB-10"		-1,068			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,1-0,1-0,45-0,56))"ŠB-11"		-0,778			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,1-0,1-0,45-0,56))"ŠB-12"		-0,778			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,79-0,1-0,45-0,56))"ŠB-13"		-1,319			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,23-0,1-0,45-0,56))"ŠB-14"		-1,665			
	VV		Mezisoučet		-19,367			
	VV		odlučovač lehkých kapalin					
	VV		-					
	VV		(3,14*1,715*1,715*2,47+3,14*(0,5*0,5*0,25+(0,5+0,3)/2*(0,5+0,3)/2*0,58+0,3*0,3*0,14))		-23,339			
	VV		-					
	VV		(3,14*1,235*1,715*2,47+3,14*(0,5*0,5*0,25+(0,5+0,3)/2*(0,5+0,3)/2*0,58+0,3*0,3*0,14))		-16,954			
	VV		Mezisoučet		-40,293			
	VV		Součet		3 056,076			
9	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 001,274	92,22	92 337,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		108,546"lože potrubí dešťové kanalizace a přípojek"		108,546			
	VV		810,791"obsyp potrubí dešťové kanalizace a přípojek"		810,791			
	VV		4,725"lože z betonu pod šachtami"		4,725			
	VV		9,24"těsnící můstky"		9,240			
	VV		Mezisoučet		933,302			
	VV		obsyp uličních vpustí					
	VV		(PI*0,3*0,3*(3,29-0,1-0,45-0,56))"UV-1"		0,616			
	VV		(PI*0,3*0,3*(3,39-0,1-0,45-0,56))"UV-2"		0,645			
	VV		(PI*0,3*0,3*(3,46-0,1-0,45-0,56))"UV-3"		0,664			
	VV		(PI*0,3*0,3*(3,14-0,1-0,45-0,56))"UV-4"		0,574			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,87-0,1-0,45-0,56))"UV-5"		0,498			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,6-0,1-0,45-0,56))"UV-6"		0,421			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,27-0,1-0,45-0,56))"UV-7"		0,328			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,08-0,1-0,45-0,56))"UV-8"		0,274			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,15-0,1-0,45-0,56))"UV-9"		0,294			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,47-0,1-0,45-0,56))"UV-10"		0,385			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,83-0,1-0,45-0,56))"UV-11"		0,486			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,61-0,1-0,45-0,56))"UV-12"		0,424			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,33-0,1-0,45-0,56))"UV-13"		0,345			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,05-0,1-0,45-0,56))"UV-14"		0,266			
	VV		(PI*0,3*0,3*(1,71-0,1-0,45-0,56))"UV-15"		0,170			
	VV		(PI*0,3*0,3*(1,9-0,1-0,45-0,56))"UV-16"		0,223			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,5-0,1-0,45-0,56))"UV-17"		0,393			
	VV		(PI*0,3*0,3*(2,97-0,1-0,45-0,56))"UV-18"		0,526			
	VV		(PI*0,3*0,3*(3,01-0,1-0,45-0,56))"UV-19"		0,537			
	VV		(PI*0,3*0,3*(1,97-0,1-0,45-0,56))"UV-20"		0,243			
	VV		Mezisoučet		8,312			
	VV		obsyp šachet					
	VV		(PI*0,5*0,5*(3,58-0,1-0,45-0,56))"ŠB-1"		1,940			
	VV		(PI*0,5*0,5*(3,66-0,1-0,45-0,56))"ŠB-2"		2,003			
	VV		(PI*0,5*0,5*(3,37-0,1-0,45-0,56))"ŠB-3"		1,775			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,96-0,1-0,45-0,56))"ŠB-4"		1,453			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,55-0,1-0,45-0,56))"ŠB-5"		1,131			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,25-0,1-0,45-0,56))"ŠB-6"		0,895			
	VV		(PI*0,6*0,6*(2,63-0,1-0,45-0,56))"ŠB-7"		1,719			
	VV		(PI*0,5*0,5*(3,01-0,1-0,45-0,56))"ŠB-8"		1,492			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,83-0,1-0,45-0,56))"ŠB-9"		1,351			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,47-0,1-0,45-0,56))"ŠB-10"		1,068			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,1-0,1-0,45-0,56))"ŠB-11"		0,778			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,1-0,1-0,45-0,56))"ŠB-12"		0,778			
	VV		(PI*0,5*0,5*(2,79-0,1-0,45-0,56))"ŠB-13"		1,319			
	VV		(PI*0,5*0,5*(3,23-0,1-0,45-0,56))"ŠB-14"		1,665			
	VV		Mezisoučet		19,367			
	VV		odlučovač lehkých kapalin					
	VV		(3,14*1,715*1,715*2,47+3,14*(0,5*0,5*0,25+(0,5+0,3)/2*(0,5+0,3)/2*0,58+0,3*0,3*0,14))		23,339			
	VV		(3,14*1,235*1,715*2,47+3,14*(0,5*0,5*0,25+(0,5+0,3)/2*(0,5+0,3)/2*0,58+0,3*0,3*0,14))		16,954			
	VV		Mezisoučet		40,293			
	VV		Součet		1 001,274			
10	K	162751119	vodorovne premistení vykropku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení vykropku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	6 007,644	10,02	60 196,59	CS ÚRS 2020 01
	VV		1001,274*6 "Přepočtené koeficientem množství		6 007,644			
85	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 802,293	83,53	150 545,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		1001,274*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 802,293			
11	K	172152101	Zřízení těsnicí výplně z vhodné sypaniny s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, avšak bez dodání sypaniny, s příp. nutným kropením se zhuštěním	m3	9,240	1 159,45	10 713,32	CS ÚRS 2020 01
	VV		jílové těsnicí můstky po cca 50m, tl. 0,8m a š.1,5, tl. min 0,5m					
	VV		14*0,5*0,8*(1,5+1,8)/2		9,240			
12	K	174151101	Žásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkropku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3 056,076	146,78	448 570,84	CS ÚRS 2020 01
	VV		173,25+3716,738+167,362*rýhy pro potrubí a výkopy pro odlučovač a výústek"		4 057,350			
	VV		Mezisoučet výkopy		4 057,350			
	VV		-108,546"lože potrubí dešťové kanalizace a přípojek"		-108,546			
	VV		-810,791"obsyp potrubí dešťové kanalizace a přípojek"		-810,791			
	VV		-4,725"lože z betonu pod šachtami"		-4,725			
	VV		-9,24"těsnicí můstky"		-9,240			
	VV		Mezisoučet		-933,302			
	VV		obsyp uličních vpustí					
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,29-0,1-0,45-0,56))"UV-1"		-0,616			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,39-0,1-0,45-0,56))"UV-2"		-0,645			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,46-0,1-0,45-0,56))"UV-3"		-0,664			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,14-0,1-0,45-0,56))"UV-4"		-0,574			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,87-0,1-0,45-0,56))"UV-5"		-0,498			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,6-0,1-0,45-0,56))"UV-6"		-0,421			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,27-0,1-0,45-0,56))"UV-7"		-0,328			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,08-0,1-0,45-0,56))"UV-8"		-0,274			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,15-0,1-0,45-0,56))"UV-9"		-0,294			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,47-0,1-0,45-0,56))"UV-10"		-0,385			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,83-0,1-0,45-0,56))"UV-11"		-0,486			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,61-0,1-0,45-0,56))"UV-12"		-0,424			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,33-0,1-0,45-0,56))"UV-13"		-0,345			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,05-0,1-0,45-0,56))"UV-14"		-0,266			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(1,71-0,1-0,45-0,56))"UV-15"		-0,170			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(1,9-0,1-0,45-0,56))"UV-16"		-0,223			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,5-0,1-0,45-0,56))"UV-17"		-0,393			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(2,97-0,1-0,45-0,56))"UV-18"		-0,526			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(3,01-0,1-0,45-0,56))"UV-19"		-0,537			
	VV		-(PI*0,3*0,3*(1,97-0,1-0,45-0,56))"UV-20"		-0,243			
	VV		Mezisoučet		-8,312			
	VV		obsyp šachet					
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,58-0,1-0,45-0,56))"ŠB-1"		-1,940			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,66-0,1-0,45-0,56))"ŠB-2"		-2,003			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,37-0,1-0,45-0,56))"ŠB-3"		-1,775			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,96-0,1-0,45-0,56))"ŠB-4"		-1,453			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,55-0,1-0,45-0,56))"ŠB-5"		-1,131			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,25-0,1-0,45-0,56))"ŠB-6"		-0,895			
	VV		-(PI*0,6*0,6*(2,63-0,1-0,45-0,56))"ŠB-7"		-1,719			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,01-0,1-0,45-0,56))"ŠB-8"		-1,492			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,83-0,1-0,45-0,56))"ŠB-9"		-1,351			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,47-0,1-0,45-0,56))"ŠB-10"		-1,068			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,1-0,1-0,45-0,56))"ŠB-11"		-0,778			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,1-0,1-0,45-0,56))"ŠB-12"		-0,778			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(2,79-0,1-0,45-0,56))"ŠB-13"		-1,319			
	VV		-(PI*0,5*0,5*(3,23-0,1-0,45-0,56))"ŠB-14"		-1,665			
	VV		Mezisoučet		-19,367			
	VV		odlučovač lehkých kapalin					
	VV		-					
	VV		(3,14*1,715*1,715*2,47+3,14*(0,5*0,5*0,25+(0,5+0,3)/2*(0,5+0,3)/2*0,58+0,3*0,3*0,14))		-23,339			
	VV		-					
	VV		(3,14*1,235*1,715*2,47+3,14*(0,5*0,5*0,25+(0,5+0,3)/2*(0,5+0,3)/2*0,58+0,3*0,3*0,14))		-16,954			
	VV		Mezisoučet		-40,293			
	VV		Součet		3 056,076			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	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	810,791	363,27	294 536,05	CS ÚRS 2020 01
	VV		stoka dešťová DN400					
	VV		(18,53+629,67)*0,7*(1,5+2,2)/2-(3,14*0,2*0,2*(18,53+629,67))		758,005			
	VV		Mezisoučet stoky DN400		758,005			
	VV		připojky z uličních vpustí do šacet					
	VV		27,16*0,45*((1+1,45)/2)*1-(3,14*0,075*0,075*27,16)*1"UV-1-potrubí DN 150"		14,492			
	VV		3*0,45*((1+1,45)/2)*17-(3,14*0,075*0,075*27,16)*17"UV-2 - UV-18 - potrubí DN 150"		19,959			
	VV		18*0,45*((1+1,45)/2)*1-(3,14*0,075*0,075*27,16)*1"UV-19-potrubí DN 150"		9,443			
	VV		17*0,45*((1+1,45)/2)*1-(3,14*0,075*0,075*27,16)*1"UV-20-potrubí DN 150"		8,892			
	VV		Mezisoučet připojky UV		52,786			
	VV		Součet		810,791			
14	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	1 459,424	186,00	271 452,86	CS ÚRS 2020 01
	VV		viz.pol.583373440					
	VV		810,791		810,791			
	VV		810,791*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1 459,424			
D		2	Zakládání				40 831,83	
15	K	212751104	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 100	m	768,160	44,64	34 290,66	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle TZ 301.1, dle výkresu Vzorový výkres revizní šachty č. 301.9, dle výkresu Schéma uložení kanalizací č. 301.7 = varianta s podzemní vodou					
	VV		655"po celé délce výkopu dešťové kanalizace"		655,000			
	VV		113,16"připojky od UV"		113,160			
	VV		Součet		768,160			
16	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	5,263	1 242,86	6 541,17	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu :					
	VV		Odlučovač lehkých kapalin č. 301.8					
	VV		7,53*4,66*0,15"šterkový podsyp pod podkladní bet.desku odlučovače"		5,263			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				383 268,81	
17	K	386110113	Montáž odlučovače lehkých kapalin betonového o průtoku 125 l/s	kus	1,000	50 258,88	50 258,88	CS ÚRS 2020 01
18	M	59431301.1	odlučovač lehkých kapalin - havarijní zabezpečení komunikace - AS TOP 125 RC EO/PB-SV, jmenovitý průtok 125l/s, výstupní znečištění 5 mg/l C10-C40	kus	1,000	333 009,93	333 009,93	
D		4	Vodorovné konstrukce				268 909,17	
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	108,546	865,02	93 894,46	CS ÚRS 2020 01
	VV		stoka dešťová DN400					
	VV		(18,53+629,67)*0,1*1,5		97,230			
	VV		Mezisoučet stoky DN400		97,230			
	VV		připojky z uličních vpustí do šacet					
	VV		27,16*0,1*1*1"UV-1-potrubí DN 150"		2,716			
	VV		3*0,1*1*17"UV-2 - UV-18 - potrubí DN 150"		5,100			
	VV		18*0,1*1*1"UV-19-potrubí DN 150"		1,800			
	VV		17*0,1*1*1"UV-20-potrubí DN 150"		1,700			
	VV		Mezisoučet připojky UV		11,316			
	VV		Součet		108,546			
20	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	147,870	766,00	113 268,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,15*655*1,5-0,15*1,5*1,25*14"lože pro trouby propustku s odečtem lože pro RS"		143,438			
	VV		0,1*113,16*0,1"lože pro připojky"		1,132			
	VV		0,15*1*1,1*20"lože pro uliční vpusti"		3,300			
	VV		Součet		147,870			
22	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,347	43 070,40	14 945,43	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu :					
	VV		Odlučovač lehkých kapalin č. 301.8					
	VV		7,9/1000*1,25*7,53*4,66"kari síť 8/100*100 vyztužení podkladní bet.desky odlučovače"		0,347			
21	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	4,725	2 843,25	13 434,36	CS ÚRS 2020 01
	VV		lože pro RS					
	VV		0,15*1,5*1,5*14		4,725			
23	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	22,000	495,12	10 892,64	CS ÚRS 2020 01
	VV		10+1+4+7"prstence šachtové"		22,000			
24	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	10,000	200,47	2 004,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		0,000			
	VV		Mezisoučet RŠ		8,000			
	VV		1+1"kontrolní šachty do odlučovače lehkých kapalin"		2,000			
	VV		Mezisoučet odlučovač		2,000			
	VV		Součet		10,000			
25	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	<i>kus</i>	1,000	220,52	220,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		0"ŠD-1 - hl. 3,58m"		0,000			
	VV		0"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		0,000			
	VV		Součet		1,000			
26	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	<i>kus</i>	4,000	233,89	935,56	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		0"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		0,000			
	VV		Součet		4,000			
27	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	<i>kus</i>	7,000	256,16	1 793,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		0"ŠD-1 - hl. 3,58m"		0,000			
	VV		2"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		2,000			
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		0,000			
	VV		Součet		7,000			
28	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	<i>kus</i>	2,000	825,20	1 650,40	CS ÚRS 2020 01
29	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	<i>kus</i>	2,000	267,30	534,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		2"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		2,000			
30	K	452321141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20	<i>m3</i>	5,263	2 913,73	15 334,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu :					
	VV		Odlučovač lehkých kapalin č. 301.8					
	VV		7,53*4,66*0,15"podkladní bet.deska odlučovače"		5,263			
D		8	Trubní vedení				2 233 171,70	
31	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	<i>m</i>	113,160	123,78	14 006,94	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres Výkaz uličních vpustí - č. 301.6					
	VV		- délka přípojek od UV do stoky DII					
	VV		27,16"UV-1"		27,160			
	VV		3"UV-2"		3,000			
	VV		3"UV-3"		3,000			
	VV		3"UV-4"		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3"UV-5"		3,000			
	VV		3"UV-6"		3,000			
	VV		3"UV-7"		3,000			
	VV		3"UV-8"		3,000			
	VV		3"UV-9"		3,000			
	VV		3"UV-10"		3,000			
	VV		3"UV-11"		3,000			
	VV		3"UV-12"		3,000			
	VV		3"UV-13"		3,000			
	VV		3"UV-14"		3,000			
	VV		3"UV-15"		3,000			
	VV		3"UV-16"		3,000			
	VV		3"UV-17"		3,000			
	VV		3"UV-18"		3,000			
	VV		18"UV-19"		18,000			
	VV		17"UV-20"		17,000			
	VV		Součet		113,160			
32	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x3000mm SN12	m	114,857	398,35	45 753,29	CS ÚRS 2020 01
	VV		113,16*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		114,857			
33	K	871390320	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 400	m	648,200	165,04	106 978,93	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres Situace kanalizace č. 301.2					
	VV		18,53+629,67"stoka dešťové kanalizace"		648,200			
34	M	28617041	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12	m	661,164	2 199,09	1 453 959,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres Situace kanalizace č. 301.2					
	VV		18,53+629,67"stoka dešťové kanalizace"		648,200			
	VV		648,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		661,164			
35	K	877390320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 400	kus	20,000	951,14	19 022,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres Situace kanalizace č. 301.2					
	VV		20"odbočky pro přípojky k UV"		20,000			
36	M	28617219	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 400/150	kus	20,000	4 097,47	81 949,40	CS ÚRS 2020 01
37	K	891395111	Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 400	kus	1,000	1 426,71	1 426,71	
	VV		výkres Výústní objekt č. 301.10					
	VV		1"zpětná klapka"		1,000			
38	M	42284026.R	Koncová klapka DN400 pro hladké potrubí (PVC, sklolaminát, litina); pružná spojka	kus	1,000	12 808,07	12 808,07	
39	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	20,000	757,35	15 147,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		20"mezi UV a odbočkami ha hlavní stoce det kanalizace"		20,000			
40	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400	úsek	13,000	1 113,75	14 478,75	CS ÚRS 2020 01
	VV		mezi ŠD-1 až ŠD-14					
	VV		13		13,000			
41	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	26,000	1 237,80	32 182,80	CS ÚRS 2020 01
42	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	10,000	879,86	8 798,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		1"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		0,000			
	VV		Mezisoučet RŠ		8,000			
	VV		1+1"kontrolní šachty do odlučovače lehkých kapalin"		2,000			
	VV		Mezisoučet odlučovač		2,000			
	VV		Součet		10,000			
43	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	8,000	1 102,61	8 820,88	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		1"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		1,000			
	VV		Součet		8,000			
44	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	8,000	1 704,03	13 632,24	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		1"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		1,000			
	VV		0"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		0"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		0,000			
	VV		1"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		1,000			
	VV		Součet		8,000			
45	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	16,000	1 237,80	19 804,80	CS ÚRS 2020 01
46	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm/12 KPS	kus	16,000	1 796,47	28 743,52	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		1"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		1,000			
	VV		Mezisoučet RŠ		14,000			
	VV		1+1"kontrolní šachty do odlučovače lekových kapalin"		2,000			
	VV		Mezisoučet odlučovač		2,000			
	VV		Součet		16,000			
47	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	14,000	2 475,61	34 658,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		1"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		1,000			
	VV		Součet		14,000			
48	M	59224390.ŠB-1	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400, úhel dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-1"		1,000			
49	M	59224390.ŠB-2	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN 400 -přímý- dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-3"		1,000			
50	M	59224390.ŠB-3	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-3"		1,000			
51	M	59224390.ŠB-4	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-4"		1,000			
52	M	59224390.ŠB-5	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-5"		1,000			
53	M	59224390.ŠB-6	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-6"		1,000			
54	M	59224390.ŠB-7	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
	VV		1"ŠB-7"		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	M	59224390.ŠB-8	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			1"ŠB-8"		1,000			
56	M	59224390.ŠB-9	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			1"ŠB-9"		1,000			
57	M	59224390.ŠB-10	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			1"ŠB-10"		1,000			
58	M	59224390.ŠB-11	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			1"ŠB-11"		1,000			
59	M	59224390.ŠB-12	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			1"ŠB-12"		1,000			
60	M	59224390.ŠB-13	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod,1xpřívod DN400 - přímý - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			1"ŠB-13"		1,000			
61	M	59224390.ŠB-14	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q.1 100/88 KOM tl.25cm, se stupadly ocel. s PE,žlab beton s nátěrem,kyneta 1/2DN,nástunice beton s nátěrem - 1xvývod DN400 - dle PD	kus	1,000	6 849,54	6 849,54	
VV			dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
VV			1"ŠB-14"		1,000			
62	M	286619790.1	těsnění k šachtovým prvkům DN1000	kus	56,000	167,06	9 355,36	
VV			14"dna RŠ"		14,000			
VV			14+2"přechodové skruže - konus RŠ"		16,000			
VV			24+2"skruží RŠ"		26,000			
VV			Součet		56,000			
63	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální - viz. výkres Výkaz uličních vpustí č.301.6	kus	20,000	3 083,55	61 671,00	CS ÚRS 2017 01
VV			20"výkaz uličních vpustí - č. 301.6"		20,000			
64	M	59223823	vpust' uliční dno betonové 626x495x50mm	kus	20,000	823,06	16 461,20	CS ÚRS 2020 01
65	M	59223824	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	20,000	789,65	15 793,00	CS ÚRS 2020 01
VV			20"výkaz uličních vpustí - č. 301.6"		20,000			
66	M	28610559.R	šachtová vložka potrubí do výtoku šachet a vpustí k potrubí DN 150	kus	20,000	183,77	3 675,40	
67	M	59223825	vpust' uliční skruž betonová 290x500x50mm	kus	16,000	388,70	6 219,20	CS ÚRS 2020 01
VV			výkres Výkaz uličních vpustí - č. 301.6					
VV			2"UV-1"		2,000			
VV			0"UV-2"		0,000			
VV			1"UV-3"		1,000			
VV			1"UV-4"		1,000			
VV			1"UV-5"		1,000			
VV			0"UV-6"		0,000			
VV			1"UV-7"		1,000			
VV			0"UV-8"		0,000			
VV			0"UV-9"		0,000			
VV			3"UV-10"		3,000			
VV			0"UV-11"		0,000			
VV			0"UV-12"		0,000			
VV			1"UV-13"		1,000			
VV			0"UV-14"		0,000			
VV			1"UV-15"		1,000			
VV			1"UV-16"		1,000			
VV			2"UV-17"		2,000			
VV			1"UV-18"		1,000			
VV			1"UV-19"		1,000			
VV			0"UV-20"		0,000			
VV			Součet		16,000			
68	M	59223826	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm	kus	29,000	600,31	17 408,99	CS ÚRS 2020 01
VV			výkres Výkaz uličních vpustí - č. 301.6					
VV			2"UV-1"		2,000			
VV			3"UV-2"		3,000			
VV			3"UV-3"		3,000			
VV			2"UV-4"		2,000			
VV			2"UV-5"		2,000			
VV			2"UV-6"		2,000			
VV			1"UV-7"		1,000			
VV			1"UV-8"		1,000			
VV			1"UV-9"		1,000			
VV			0"UV-10"		0,000			
VV			2"UV-11"		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2"UV-12"		2,000			
	VV		1"UV-13"		1,000			
	VV		1"UV-14"		1,000			
	VV		0"UV-15"		0,000			
	VV		0"UV-16"		0,000			
	VV		1"UV-17"		1,000			
	VV		2"UV-18"		2,000			
	VV		2"UV-19"		2,000			
	VV		1"UV-20"		1,000			
	VV		Součet		29,000			
69	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	20,000	467,77	9 355,40	CS ÚRS 2020 01
70	M	59223821	vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	20,000	534,60	10 692,00	CS ÚRS 2020 01
71	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	40,000	190,45	7 618,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		výkres Výkaz uličních vpustí - č. 301.6					
	VV		2"UV-1"		2,000			
	VV		4"UV-2"		4,000			
	VV		1"UV-3"		1,000			
	VV		5"UV-4"		5,000			
	VV		1"UV-5"		1,000			
	VV		1"UV-6"		1,000			
	VV		1"UV-7"		1,000			
	VV		2"UV-8"		2,000			
	VV		2"UV-9"		2,000			
	VV		4"UV-10"		4,000			
	VV		4"UV-11"		4,000			
	VV		1"UV-12"		1,000			
	VV		1"UV-13"		1,000			
	VV		1"UV-14"		1,000			
	VV		1"UV-15"		1,000			
	VV		3"UV-16"		3,000			
	VV		1"UV-17"		1,000			
	VV		2"UV-18"		2,000			
	VV		2"UV-19"		2,000			
	VV		1"UV-20"		1,000			
	VV		Součet		40,000			
72	M	592238781.R	mříž vtoková pro uliční vpusti E600 500/500 mm	kus	20,000	2 517,07	50 341,40	
	VV		20"výkaz uličních vpustí - č. 301.6"		20,000			
73	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	763,160	21,64	16 514,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		viz. výkres Schéma uložení kanalizace č. 301.7					
	VV		650"stoka dešťové kanalizace"		650,000			
	VV		113,16"přípojky od UV"		113,160			
	VV		Součet		763,160			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				119 020,09	
74	K	919411222	Čela-konstrukce propustku z betonu tř. C30/37 železového pro propustek pro trouby DN 400 vč. bednění a vyztužení	m3	3,266	13 125,13	42 866,67	
	VV		výkres Výústní objekt č. 301.10					
	VV		1,6*1,8*0,3-(3,14*0,2*0,2)*0,3"zadní stěna"		0,826			
	VV		(0+0,77)/2*1,75*0,3*2"boky"		0,404			
	VV		0,2*(1,5+1,1*2)*(1,76+0,74)+(0+0,44)/2*0,47*1,8"příkopový odtok"		2,036			
	VV		Součet		3,266			
75	K	953171004	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti přes 150 kg	kus	14,000	951,14	13 315,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu Podélný profil kanalizace - č. 301.3					
	VV		1"ŠD-1 - hl. 3,58m"		1,000			
	VV		1"ŠD-2 - hl. 3,66 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-3 - hl. 3,37 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-4 - hl. 2,96 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-5 - hl. 2,55 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-6 - hl. 2,25 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-7 - hl. 2,63 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-8 - hl. 3,01 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-9 - hl. 2,83 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-10 - hl. 2,47 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-11 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-12 - hl. 2,1 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-13 - hl. 2,79 m"		1,000			
	VV		1"ŠD-14 - hl. 3,23 m"		1,000			
	VV		Součet		14,000			
76	M	552414129	poklop sacntovy s ramem DN600 třída E 400, bez odvětrání Šachtový kanalizační poklop třídy E600 dle stavebních předpisů ČSN EN124, rám a víko tvárná litina Výška rámu 100mm. Vodotěsné provedení	kus	14,000	4 488,39	62 837,46	
D 998			Přesun hmot				8 992,75	
77	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 756,396	5,12	8 992,75	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				9 373,48	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				9 373,48	
78	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	18,018	23,78	428,47	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle výkresu :					
	VV		Odlučovač lehkých kapalin č. 301.8					
	VV		3,14*1,715*1,715+(2*3,14*(1,715+0,5))*0,2-3,14*0,5*0,5		11,232			
	VV		3,14*1,235*1,235+(2*3,14*(1,715+0,5))*0,2-3,14*0,5*0,5		6,786			
	VV		Součet		18,018			
79	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,005	79 199,69	396,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		18,018*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,005			
80	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	18,018	95,11	1 713,69	CS ÚRS 2020 01
81	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	20,721	325,10	6 736,40	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle výkresu :					
	VV		Odlučovač lehkých kapalin č. 301.8					
	VV		3,14*1,715*1,715+(2*3,14*(1,715+0,5))*0,2-3,14*0,5*0,5		11,232			
	VV		3,14*1,235*1,235+(2*3,14*(1,715+0,5))*0,2-3,14*0,5*0,5		6,786			
	VV		Součet		18,018			
	VV		18,018*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		20,721			
82	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,104	951,14	98,92	CS ÚRS 2020 01

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 32 415,80

D VRN3 Zařízení staveniště 8 475,61

83	K	460010025.9	Vytyčení poloh stávajících tras a objektů inženýrských sítí	km	0,761	11 137,46	8 475,61	
	VV		18,53+629,67"stoka dešťové kanalizace"		648,200			
	VV		113,16"přípojky"		113,160			
	VV		Mezisoučet		761,360			
	VV		761,36/1000		0,761			

D VRN7 Provozní vlivy 23 940,19

84	K	075203000	Ochranná pásma vodárenská	m	50,340	475,57	23 940,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		viz. Technická zpráva č. 301.1 - strana 4					
	VV		kapitola 4. Technické řešení					
	VV		a) popis charakteristik objektu					
	VV		50,34"mezi RŠ1-RŠ2"		50,340			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 400 - ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

Soupis:

SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

1 813 710,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 813 710,48	21,00%	380 879,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 194 589,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 400 - ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

Soupis:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Projektant: SPEKTRA PRO
s.r.o., V Hlínkách
1548, 26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 813 710,48

HSV - Práce a dodávky HSV	5 840,50
5 - Komunikace pozemní	5 340,40
998 - Přesun hmot	500,10
M - Práce a dodávky M	1 807 869,98
21-M - Elektromontáže	1 441 647,29
210_M - Elektroinstalace - materiál	993 035,51
210_MTŽ - Elektroinstalace - montáž	337 383,76
210_OST - Elektroinstalace - Ostatní náklady	111 228,02
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	366 222,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 400 - ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

Soupis:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem1 813 710,48

D HSVPráce a dodávky HSV5 840,50

D 5Komunikace pozemní5 340,40

1	K	566401111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnaním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,06 do 0,08 m3/m2	m2	5,000	71,28	356,40	CS ÚRS 2020 01
2	K	572360112	Vyspravení krytu komunikací po překopecch inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovou směsí aplikovanou za studena, po zhutnění tl. přes 40 do 60 mm	m2	5,000	996,80	4 984,00	CS ÚRS 2020 01

D 998Přesun hmot500,10

3	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	6,702	74,62	500,10	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

D MPráce a dodávky M1 807 869,98

D 21-MElektromontáže1 441 647,29

D 210_MElektroinstalace - materiál993 035,51

4	M	Pol1	B - např. stožár K5 133/89/60, kooperativa vod	ks	3,000	4 462,78	13 388,34	
5	M	Pol2	C - např. stožár PC6 159/133/114, kooperativa vod	ks	8,000	10 057,12	80 456,96	
6	M	Pol3	A - např. stožár UZMA8 133/108/89, kooperativa vod	ks	22,000	7 481,03	164 582,66	
7	M	Pol4	B - např. výložník SKO 1-1500 Z	ks	3,000	1 473,49	4 420,47	
8	M	Pol5	C - např. výložník PDC1 - 3000, 114 Z - kooperativa vod	ks	8,000	2 377,85	19 022,80	
9	M	Pol6	A - např. výložník UZB1 - 1500 - kooperativa vod	ks	22,000	1 971,33	43 369,26	
10	M	Pol7	B - např. svítidlo: AMPERA Mini/5119/16 LED/36W - Schreder	ks	3,000	10 233,09	30 699,27	
11	M	Pol8	C - např. svítidlo: AMPERA MIDI ZEBRA/32 LED/pravá/71W - Schreder	ks	8,000	13 258,03	106 064,24	
12	M	Pol9	A - např. svítidlo: AMPERA Midi/5137/48 LED/75W - Schreder	ks	22,000	13 665,66	300 644,52	
13	M	Pol10	Stožárová výzbroj SV.9. 16.4 odbočná - například el. Bečov	ks	33,000	496,73	16 392,09	
14	M	Pol11	Patronové pouzdro do stožárové výzbroje	ks	33,000	59,03	1 947,99	
15	M	Pol12	Patrona do stožárové výzbroje 6,3A	ks	33,000	12,25	404,25	
16	M	Pol13	Kabel CYKY J-4x10	m	957,000	100,24	95 929,68	
17	M	Pol14	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	330,000	13,36	4 408,80	
18	M	Pol15	Chránička kopoflex 63mm	m	927,000	30,07	27 874,89	
19	M	Pol16	Chránička kopoflex 110mm	m	60,000	37,87	2 272,20	
20	M	Pol17	Zemníčí páska FeZn 30/4	m	1 674,000	37,87	63 394,38	
21	M	Pol18	Hlava rozdělovací SKELDO do 4x16mm	ks	72,000	182,65	13 150,80	
22	M	Pol19	Svorka SS propojovací páska/drát	ks	50,000	17,82	891,00	
23	M	Pol20	Zemníčí drát FeZn 10mm	m	70,000	30,07	2 104,90	
24	M	Pol21	Svorka SS propojovací páska/drát, nebo páska/páska	ks	35,000	17,82	623,70	
25	M	Pol22	Nálepka s bleskem na dvířka stožáru	ks	33,000	30,07	992,31	

D 210_MTŽElektroinstalace - montáž337 383,76

26	K	Pol23	B - Montáž stožáru do 5m - ručně	ks	3,000	1 579,29	4 737,87	
27	K	Pol24	C - Montáž stožáru do 6m - za pomoci mechanizace	ks	8,000	1 930,12	15 440,96	
28	K	Pol25	A - Montáž stožáru do 8m - za pomoci mechanizace	ks	22,000	2 164,01	47 608,22	
29	K	Pol26	B - Montáž výložníku na 5m - stožár, za pomoci mechanizace	ks	3,000	491,16	1 473,48	
30	K	Pol27	C - Montáž výložníku na 6m - stožár, za pomoci mechanizace	ks	8,000	491,16	3 929,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	Pol28	A - Montáž výložníku na 8m - stožár, za pomoci mechanizace	ks	22,000	491,16	10 805,52	
32	K	Pol29	B - Montáž svítidla na 5m - stožár, za pomoci mechanizace	ks	3,000	378,67	1 136,01	
33	K	Pol30	C - Montáž svítidla na 6m - stožár, za pomoci mechanizace	ks	8,000	378,67	3 029,36	
34	K	Pol31	A - Montáž svítidla na 8m - stožár, za pomoci mechanizace	ks	22,000	378,67	8 330,74	
35	K	Pol32	Prostup do stávající lampy VO za pomoci mechanizace	ks	2,000	221,64	443,28	
36	K	Pol33	Montáž stožárové výzbroje	ks	33,000	508,98	16 796,34	
37	K	Pol34	Montáž patronového pouzdra	ks	33,000	59,03	1 947,99	
38	K	Pol35	Montáž patrony do stožárového pouzdra	ks	33,000	6,68	220,44	
39	K	Pol36	Ukončení vodičů ve svorkovnici	ks	328,000	28,96	9 498,88	
40	K	Pol37	Montáž kabelového vedení CYKY J-4x10	m	957,000	28,96	27 714,72	
41	K	Pol38	Montáž kabelového vedení Kabel CYKY 3Cx1,5	m	330,000	23,39	7 718,70	
42	K	Pol39	Montáž chráničky kopoflex 63mm	m	927,000	28,96	26 845,92	
43	K	Pol40	Montáž chráničky kopoflex 110mm	m	60,000	28,96	1 737,60	
44	K	Pol41	Montáž zemnicí pásky FeZn 30/4	m	1 674,000	35,64	59 661,36	
45	K	Pol42	Montáž hlavy rozdělovací SKELDO za pomoci horkovzdušné pistole	ks	72,000	145,90	10 504,80	
46	K	Pol43	Montáž - Svorka SS propojovací páska/drát, nebo páska/páska	ks	60,000	28,96	1 737,60	
47	K	Pol44	Montáž zemnicího drátu FeZn 10mm	m	70,000	33,41	2 338,70	
48	K	Pol45	Svorka SP na dřík stožáru VO	ks	35,000	28,96	1 013,60	
49	K	Pol46	Nálepka s bleskem na dřívka stožáru - montáž	ks	33,000	12,25	404,25	
50	K	Pol47	Příplatek za protažení kabelového vedení ve chrániče	m	927,000	6,68	6 192,36	
51	K	Pol47	Příplatek za protažení kabelového vedení ve chrániče	m	60,000	6,68	400,80	
52	K	Pol48	Jeřáb pro montáž stožárů nad 5m	hod	60,000	643,74	38 624,40	
53	K	Pol49	Plošina pro montáž - svítidel, výložníků	hod	33,000	643,74	21 243,42	
54	K	Pol50	Doprava elektro-materiálu	kpl	1,000	1 169,43	1 169,43	
55	K	Pol51	Doprava jeřábu	kpl	1,000	1 169,43	1 169,43	
56	K	Pol52	Doprava plošiny	kpl	1,000	1 169,43	1 169,43	
57	K	Pol53	Doprava pracovníků na a ze stavby	kpl	1,000	2 338,87	2 338,87	

D		210_OST	Elektroinstalace - Ostatní náklady				111 228,02	
58	K	Pol82	Vytyčení nové rozmístěných bodů VO	km	1,000	2 748,72	2 748,72	
59	K	Pol83	Geodetické zaměření objektu VO	km	1,000	26 646,36	26 646,36	
60	K	Pol84	Evidence pasportizace VO do aktivní elektronické mapy	ks	35,000	350,83	12 279,05	
61	K	Pol85	Revizní zpráva objektu VO	kpl	1,000	7 601,31	7 601,31	
62	K	Pol86	Zařízení staveniště objektu VO	km	1,000	1 754,15	1 754,15	
63	K	Pol87	Koordinace s ostatními profesemi	hod	56,000	590,29	33 056,24	
64	K	Pol88	Koordinace se správcem VO	hod	44,000	590,29	25 972,76	
65	K	Pol89	Doprava	kpl	1,000	1 169,43	1 169,43	

D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				366 222,69	
66	K	460080112	Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového - u stáv. VO	m3	2,000	3 261,05	6 522,10	CS ÚRS 2020 01
67	K	460080202	Základové konstrukce zřízení bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami zabudovaného 35*2*(0,5*0,5)*1,2	m2	21,000	158,15	3 321,15	CS ÚRS 2020 01
VV					21,000			
68	K	460080014	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	10,500	3 040,53	31 925,57	CS ÚRS 2020 01
VV					10,500			
69	K	113107043	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	5,000	452,18	2 260,90	CS ÚRS 2020 01
70	K	460202163	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	823,000	180,43	148 493,89	CS ÚRS 2020 01
71	K	460202193	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 35 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	m	70,000	270,64	18 944,80	CS ÚRS 2020 01
72	K	460421081	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože do 25 cm	m	893,000	44,55	39 783,15	CS ÚRS 2020 01
VV					823+70		893,000	
73	K	460561811	Zásyp kabelových rýh strojně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu ve volném terénu	m3	259,840	175,97	45 724,04	CS ÚRS 2020 01
VV					823*0,35*0,8		230,440	
VV					70*0,35*1,2		29,400	
VV					Součet		259,840	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	22,000	101,35	2 229,70	CS ÚRS 2020 01
75	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	220,000	12,25	2 695,00	CS ÚRS 2020 01
VV		22*10		220,000				
76	K	460120019	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku strojně, z hornin třídy 1 až 4	m3	22,000	65,71	1 445,62	CS ÚRS 2020 01
77	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	44,000	386,47	17 004,68	CS ÚRS 2020 01
VV		22*2		44,000				
78	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	20,000	101,35	2 027,00	CS ÚRS 2020 01
79	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním (823+70)*0,35	m2	312,550	17,82	5 569,64	CS ÚRS 2020 01
VV		(823+70)*0,35		312,550				
80	K	Pol63	Uložení trouby KGEM do připraveného bednění	ks	33,000	158,15	5 218,95	
81	K	Pol66	Vyhotovení prostupu do stávajícího stožáru VO	ks	2,000	184,88	369,76	
82	M	OSM.225170	KGEM troubaDN315x9,2/1000 SN8	kus	30,000	713,91	21 417,30	
83	M	OSM.224170	KGEM troubaDN250x7,3/1000 SN8	kus	3,000	643,74	1 931,22	
84	M	Pol58	Beton, směs C20 - zavíhly - pro použití obetonování chrániček	m3	2,000	3 040,53	6 081,06	
85	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	2,473	175,97	435,17	CS ÚRS 2020 01
VV		35*3,14*0,15*0,15*1		2,473				
86	M	58341364	kamenivo drcené drobné frakce 2/4	t	4,946	334,12	1 652,56	CS ÚRS 2020 01
VV		2,473*2		4,946				
87	K	Pol81	Doprava	kpl	1,000	1 169,43	1 169,43	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 800 - OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ

Soupis:

SO 801 - Vegetační úpravy

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

936 564,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	936 564,05	21,00%	196 678,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 133 242,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS
Objekt: SO 800 - OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ

Soupis: SO 801 - Vegetační úpravy

Místo:	Králův Dvůr	Datum:	12.03.2021
Zadavatel:	Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr	Projektant:	SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlinkách 1548,26601 Beroun
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	p. Lenka Dejdarová
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	936 564,05
HSV - Práce a dodávky HSV	936 564,05
1 - Zemní práce	936 564,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS
Objekt: SO 800 - OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ
Soupis: SO 801 - Vegetační úpravy

Místo: Králův Dvůr Datum: 12.03.2021
Zadavatel: Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr Projektant: SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlínkách 1548,26601 Beroun
Uchazeč: STRABAG a.s. Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 936 564,05

D HSV Práce a dodávky HSV 936 564,05

D 1 Zemní práce 936 564,05

1	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	636,740	165,04	105 087,57	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
VV			(51,1+51,6)/2*(18+31,6)/2*0,5"výměna zeminy do hl. 50 cm"	636,740				
2	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m - z mezideponie - zemina shopná z úrodnosti	m3	310,000	47,97	14 870,70	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
VV			310"ozelenění - v tl. cca 10 cm podél komunikace"	310,000				
3	K	167103201	Nakládání neulehlého výkopku	m3	310,000	20,30	6 293,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - při zpětném použití ornice - zeminy vhodné k vegetaci	m3	310,000	20,30	6 293,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	636,740	92,22	58 720,16	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
VV			(51,1+51,6)/2*(18+31,6)/2*0,5"výměna zeminy do hl. 50 cm"	636,740				
6	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	1 273,480	133,65	170 200,60	CS ÚRS 2020 01
VV			636,740*2	1 273,480				
7	K	181351114	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	4 373,480	48,84	213 600,76	CS ÚRS 2020 01
VV			dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
VV			3100"ozelenění - v tl. cca 10 cm podél komunikace"	3 100,000				
VV			(51,1+51,6)/2*(18+31,6)/2"výměna zeminy do hl. 50 cm"	1 273,480				
VV			Součet	4 373,480				
8	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině tř. 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	4 373,480	8,91	38 967,71	CS ÚRS 2020 01
9	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 373,000	2,23	9 751,79	CS ÚRS 2020 01
10	K	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 373,000	2,23	9 751,79	CS ÚRS 2020 01
11	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 373,000	2,23	9 751,79	CS ÚRS 2020 01
12	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 373,000	1,11	4 854,03	CS ÚRS 2020 01
13	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	4 373,000	2,23	9 751,79	CS ÚRS 2020 01
14	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,032	27 843,64	891,00	CS ÚRS 2020 01
VV			31,837*0,001 *Přepočtené koeficientem množství	0,032				
15	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	31,837	27,84	886,34	CS ÚRS 2020 01
VV			25g/m2					
VV			dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	(51,1+51,6)/2*(18+31,6)/2*0,025"přihnojení parkového trávníku"		31,837			
16	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	4 373,480	18,93	82 789,98	CS ÚRS 2020 01
		VV	dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
		VV	3100"ozelenění - zatravnění - podél komunikace"		3 100,000			
		VV	(51,1+51,6)/2*(18+31,6)/2"zatravnění ploše zeminy		1 273,480			
		VV	vyměnění do hl. 50 cm"		4 373,480			
		VV	Součet					
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	37,200	111,37	4 142,96	CS ÚRS 2020 01
		VV	dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
		VV	3100"ozelenění - v tl. cca 10 cm podél komunikace"		3 100,000			
		VV	3100*0,012 'Přepočtené koeficientem množství		37,200			
18	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	31,837	111,37	3 545,69	CS ÚRS 2020 01
		VV	dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Výkres Situace sadových úprav 801.2 + předpokládaná Bilance zemin A.4					
		VV	(51,1+51,6)/2*(18+31,6)/2"zatravnění u plochy s výměnou zeminy do hl. 50 cm"		1 273,480			
		VV	1273,48*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		31,837			
19	K	183901142	Doplnění zeminy nebo substrátu o tl. vrstvy do 100 mm do nádoby výšky do 700 mm přes 0,30 do 0,60 m2	kus	486,000	22,27	10 823,22	CS ÚRS 2020 01
		VV	363"půdokryvné rostliny a keře"		363,000			
		VV	109"keře"		109,000			
		VV	14"pro stromy"		14,000			
		VV	Součet		486,000			
20	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	6,370	1 113,75	7 094,59	CS ÚRS 2020 01
		VV	363*0,01"půdokryvné rostliny a keře"		3,630			
		VV	109*0,02"keře"		2,180			
		VV	14*0,04"pro stromy"		0,560			
		VV	Součet		6,370			
21	K	183104113	Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 250 mm, hl. 250 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3	kus	363,000	22,27	8 084,01	CS ÚRS 2020 01
		VV	68+110+54+18+29+21+37+26		363,000			
22	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	363,000	22,27	8 084,01	CS ÚRS 2020 01
		VV	68+110+54+18+29+21+37+26		363,000			
23	M	02652001	Ořechokřídlec claudonský /Caryopteris x claudensis/ 20-40cm	ks	68,000	111,37	7 573,16	
		VV	68"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		68,000			
24	M	02652002	Skalník vodorovný /Cotoneaster horizontalis/ 20-40 cm	ks	110,000	44,55	4 900,50	
		VV	110"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		110,000			
25	M	02652003	Trojpek něžný /Deutzia gracilis "Nikko"/ 20-40 cm	ks	54,000	66,82	3 608,28	
		VV	54"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		54,000			
26	M	02652004	Třezalka kališkatá /Hypericum calycinum/ 20-40 cm	ks	18,000	55,69	1 002,42	
		VV	18"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		18,000			
27	M	02652005	Mochna křovitá /Potentilla fruticosa/ 20-40cm	ks	29,000	55,69	1 615,01	
		VV	29"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		29,000			
28	M	02652027	Mochna křovitá /Potentilla fruticosa "Snowflake"/ 20-40 cm	ks	21,000	55,69	1 169,49	
		VV	21"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		21,000			
29	M	02652028	Tavolník nízký /Spiraea X bumalda/ 20-40 cm	ks	37,000	55,69	2 060,53	
		VV	37"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		37,000			
30	M	02652029	Korunatka klaná /Stephanandra incisa "Crispa"/ 20-40 cm	ks	26,000	55,69	1 447,94	
		VV	26"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		26,000			
31	K	183104213	Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 350 mm, hl. 350 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3	kus	109,000	27,84	3 034,56	CS ÚRS 2020 01
		VV	60+15+12+22		109,000			
32	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	109,000	27,84	3 034,56	CS ÚRS 2020 01
		VV	60+15+12+22		109,000			
33	M	02652022	Dříšťál Thunbergův /Berberis thunbergii "Atropurpurea"/ 40-60cm	kus	60,000	55,69	3 341,40	
		VV	60"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		60,000			
34	M	02652023	Zlatice prostřední /Forsythia intermedia -gold/ 40-60cm	kus	15,000	55,69	835,35	CS ÚRS 2020 01
		VV	15"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		15,000			
35	M	02652025	Šeřík obecný /Syringa vulgaris/ 60-80cm	kus	12,000	89,10	1 069,20	CS ÚRS 2020 01
		VV	12"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	M	02652026	Vajgélíe květnatá /Weigela florida/ 40-60 cm	ks	22,000	55,69	1 225,18	
	vv		22"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		22,000			
37	K	183104613	Kopání jamek pro výsadbu sazenic velikost jamky průměr 600 mm, hl. 600 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3	kus	14,000	556,87	7 796,18	CS ÚRS 2020 01
	vv		6+8		14,000			
38	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	14,000	556,87	7 796,18	CS ÚRS 2020 01
	vv		6+8		14,000			
39	M	026503001	Javor mléč /Acer platanoides/ výsadbová velikost 12-14 - strom s balem	kus	6,000	3 898,11	23 388,66	
	vv		6"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		6,000			
40	M	026505299	Lípa srdčitá (Tilia cordata Green Spire), výsadbová velikost 12-14 - strom s balem	kus	8,000	3 898,11	31 184,88	
	vv		8"dle SO 801 - Vegetační úpravy - Technická zpráva 801.1 a Situace sadových úprav 801.2"		8,000			
41	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	14,000	167,06	2 338,84	CS ÚRS 2020 01
	vv		6+8		14,000			
42	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	126,000	133,65	16 839,90	CS ÚRS 2020 01
	vv		(6+8)*3		42,000			
	vv		42*3 'Přepočtené koeficientem množství		126,000			
43	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	486,000	55,69	27 065,34	CS ÚRS 2020 01
	vv		363+109+14		486,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 800 - OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ

Soupis:

SO 802 - Úprava stávajícího oplocení

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			484 014,13
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	484 014,13	21,00%	101 642,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	585 657,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 800 - OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ

Soupis:

SO 802 - Úprava stávajícího oplocení

Místo: Králův Dvůr

Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Projektant: SPEKTRA PRO
s.r.o., V Hlínkách
1548, 26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

484 014,13

HSV - Práce a dodávky HSV

117 384,42

1 - Zemní práce	242,34
2 - Zakládání	4 109,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce	23 773,93
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	77 399,58
997 - Přesun sutě	11 476,22
998 - Přesun hmot	382,51

PSV - Práce a dodávky PSV

366 629,71

767 - Konstrukce zámečnické	354 364,74
783 - Dokončovací práce - nátěry	12 264,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

SO 800 - OBJEKTY ÚPRAV ÚZEMÍ

Soupis:

SO 802 - Úprava stávajícího oplocení

Místo:

Králův Dvůr

Datum:

12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr

Projektant:

SPEKTRA PRO
s.r.o.,V Hlínkách
1548,26601 Beroun

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 484 014,13

D HSV Práce a dodávky HSV 117 384,42

D 1 Zemní práce 242,34

1	K	132254101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,720	280,89	202,24	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 0,2*0,8*4,5"pro nové oplocení typu 4 - podzemní čás " 0,720

2	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m - pro zpětné využití zeminy	m3	0,720	55,69	40,10	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

D 2 Zakládání 4 109,84

3	K	274321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,792	4 101,55	3 248,43	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 0,2*0,8*4,5*1,1"pro nové oplocení typu 4 - podzemní část - ztratné do výkopu" 0,792

4	K	274362021	Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,020	43 070,40	861,41	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	--------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 0,8*4,5*4,44/1000*1,25"pro nové oplocení typu 4 - podzemní část - vyztužení kari sítěmi 6/100*100 - 4,44kg/m2" 0,020

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 23 773,93

5	K	341321310	Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 16/20	m3	0,450	12 270,88	5 521,90	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 0,2*0,5*4,5"nová část oplocení typu 4 - nadzemní část " 0,450

6	K	341351111	Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	4,700	2 669,50	12 546,65	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 2*(0,5*4,5+0,5*0,2)"pro nové oplocení typu 4 - nadzemní část" 4,700

7	K	341351112	Bednění stěn a příček nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	4,700	811,55	3 814,29	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

8	K	341351911	Bednění stěn a příček nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	4,700	317,05	1 490,14	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

9	K	341362021	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,012	33 412,37	400,95	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	--------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 0,5*4,5*4,44/1000*1,25"pro nové oplocení typu 4 - podzemní část - vyztužení kari sítěmi 6/100*100 - 4,44kg/m2" 0,012

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 77 399,58

10	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	3,200	5 070,55	16 225,76	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	----------	-----------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení
vv dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2
vv 0,2*0,8*20"oplocení typu 4 - podzemní část " 3,200

11	K	962052211	Bourání zdíva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	2,000	4 225,46	8 450,92	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

vv dle SO 802 - Úprava oplocení

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2		2,000			
	VV		0,2*0,5*20"oplocení typu 4 - nadzemní část "					
12	K	962042329	Bourání betonové patky z betonu prostého v trubce o prům. 280mm, v. 250mm	m3	2,139	3 621,82	7 747,07	
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		(137+2)*3,14*0,14*0,14*0,25"oplocení typu 1 - 137 polí"		2,139			
13	K	966052121	Bourání plotových sloupků a vzpěr železobetonových výšky do 2,5 m s betonovou patkou	kus	33,000	488,35	16 115,55	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		31"oplocení typu 3"		31,000			
	VV		2"oplocení typu 2 - dvoukřídlá vrata o celk. š. 15m, v.1,9m - 2 sloupky vrat "		2,000			
	VV		Součet		33,000			
14	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	124,000	98,31	12 190,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		36"oplocení typu 2"		36,000			
	VV		88"oplocení typu 3"		88,000			
	VV		Součet		124,000			
15	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	15,000	348,82	5 232,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		13+2"oplocení typu 2"		15,000			
16	K	966072812	Rozebrání oplocení z svařeného z ocel. válcovaných profilů bez sloupků s betonovou podezdívkou, výšky pole 1750 mm	m	20,000	327,70	6 554,00	
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		20"oplocení typu 4 "		20,000			
17	K	966073813	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 10 do 20 m2	kus	2,000	2 441,77	4 883,54	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		2"oplocení typu 2 - dvoukřídlá vrata o celk. š. 15m, v.1,9m - počítána 2 křídla samostatně "		2,000			
D 997			Přesun sutě				11 476,22	
18	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	43,791	27,84	1 219,14	CS ÚRS 2020 01
19	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	437,910	5,57	2 439,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		43,791*10 "Přepočtené koeficientem množství		437,910			
20	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	20,427	256,16	5 232,58	CS ÚRS 2020 01
	VV		21,721+21,92"sutě celkem"		43,641			
	VV		-23,214"výkup železa"		-23,214			
	VV		Součet		20,427			
21	K	997 9001	Výkup druhotných surovin - železo	t	23,214	111,37	2 585,34	
	VV		oceli					
	VV		0,308+0,986+21,92		23,214			
D 998			Přesun hmot				382,51	
22	K	998232131	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	2,862	133,65	382,51	CS ÚRS 2020 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				366 629,71	
D 767			Konstrukce zámečnické				354 364,74	
23	K	767121902	Oprava, úprava a ukotvení k podezdívce části stáv.oplocení typu 4 - svařované - rám z ocelových válc.profilů U65 a plotové výplně z L 50*4	m2	7,875	7 740,53	60 956,67	
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		4,5*1,75"nové oplocení typu 4 s použitím stáv. demontovaného plotu "		7,875			
24	K	767996703	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 100 do 250 kg	kg	21 920,000	13,36	292 851,20	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		160*137"oplocení typu 1 - 137 polí/160kg"		21 920,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,000	556,87	556,87	CS ÚRS 2020 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry	12 264,97				
26	K	783322101	Tmelení zámečnických konstrukcí včetně přebroušení tmelených míst, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m2	11,260	139,22	1 567,62	CS ÚRS 2020 01
27	K	783306807	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů s obroušením	m2	11,260	164,83	1 855,99	CS ÚRS 2020 01
	VV		dle SO 802 - Úprava oplocení					
	VV		dle Technické zprávy 802.1 a výkresu - Typu oplocení Plotová					
	VV		pole č. 802.3 a výkresu Situace oplocení č. 802.2					
	VV		(4*2+1,75*4)*(0,065*2+0,042*2)"U65- rám - oplocení typu 4"		3,210			
	VV		23*1,75*0,05*4"l50*50/4 - plotová výplň - oplocení typu 4"		8,050			
	VV		Součet		11,260			
28	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	11,260	194,91	2 194,69	CS ÚRS 2020 01
29	K	783335101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový	m2	11,260	272,87	3 072,52	CS ÚRS 2020 01
30	K	783337101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový	m2	11,260	317,42	3 574,15	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady stavby

KSO:

Místo: Králův Dvůr

CC-CZ:

Datum: 12.03.2021

Zadavatel:

Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

IČ:

09486429

DIČ:

09486429

Zpracovatel:

p. Lenka Dejdarová

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH

1 038 684,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 038 684,76	21,00%	218 123,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 256 808,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo: Králův Dvůr

Zadavatel: Město Králův Dvůr, Nám. Míru 139, 26701 Králův Dvůr

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 12.03.2021

Projektant: SPEKTRA PRO s.r.o., V Hlinkách 1548, 26601 Beroun

Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 038 684,76
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 038 684,76
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	443 437,81
VRN3 - Zařízení staveniště	170 834,85
VRN4 - Inženýrská činnost	226 388,13
VRN9 - Ostatní náklady	198 023,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KRÁLŮV DVŮR - OBCHVAT - II. část - PDPS

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní náklady stavby

Místo: Králův Dvůr Datum: 12.03.2021

Zadavatel: Město Králův Dvůr,Nám.Míru 139,26701 Králův Dvůr Projektant: SPEKTRA PRO s.r.o.,V Hlinkách 1548,26601 Beroun

Uchazeč: STRABAG a.s. Zpracovatel: p. Lenka Dejdarová

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

Náklady soupisu celkem 1 038 684,76

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 1 038 684,76

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce		443 437,81			
1	K	011002000	Průzkumné práce	kpl	1,000	22 274,91	22 274,91	
2	K	012002000	Provedení výškopisného a polohopisného vytyčení pro provedení stavby, geodetické zaměření skutečného stavu provedení vč. geodetického zaměření komunikace a provedených sítí - rozvodů dešťové kanalizace a VO vč. předání v digitální a tiskové podobě v 6paré	kpl	1,000	309 788,34	309 788,34	CS ÚRS 2020 01
3	K	013244001	Vypracování realizační dokumentace	kpl	1,000	89 099,65	89 099,65	
4	K	012203000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	22 274,91	22 274,91	

D		VRN3	Zařízení staveniště		170 834,85			
5	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě (elektrická energie-využití náhradních zdrojů, voda-dovoz)	kpl	1,000	11 137,46	11 137,46	CS ÚRS 2020 01
6	K	032002000	Vybavení staveniště (stavební buňky, mobilní wc, skladové buňky apod.)	kpl	1,000	35 373,67	35 373,67	CS ÚRS 2020 01
7	K	034103000	Oplocení staveniště	bm	224,000	324,77	72 748,48	CS ÚRS 2020 01
VV			dle A.5, Technické zprávyA.5.1 a výkresu SITUACE ZOV č. A.5.2					
VV			210+14"mobilní oplocení"		224,000			
8	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	27 843,64	27 843,64	CS ÚRS 2020 01
9	K	034703000	Informační tabule a výstražné pásy po obvodu staveniště	bm	1 580,000	15,02	23 731,60	

D		VRN4	Inženýrská činnost		226 388,13			
10	K	040001000	Inženýrská činnost (žádosti o povolení - např. kácení stromu, dopravní značení apod....)	kpl	1,000	6 697,23	6 697,23	CS ÚRS 2020 01
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	19 216,69	19 216,69	CS ÚRS 2020 01
12	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	200 474,21	200 474,21	

D		VRN9	Ostatní náklady		198 023,97			
13	K	091704000	Náklady na údržbu - náklady na čištění aut a komunikací v případě znečištění	kpl	1,000	198 023,97	198 023,97	CS ÚRS 2020 01

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Ceník	Strana 25 (celkem 62) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěpky **40,-- Kč/m³**

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

(kmeny, silné části větví): Jasan **130,-- Kč/m³**

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená drť **30,-- Kč/t**

struska ze zásob cestmistrovství Králův Dvůr **60,-- Kč/t**

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

Dlažební kostky se budou odprodávat na základě jednotlivých znaleckých posudků dle lokality (silnice, znečištění).

patníky a obrubníky kamenné nevytažené **30,-- Kč/ ks**
patníky a obrubníky kamenné vytažené **50,-- Kč/ks**

ocelová svodidla (použitá, demontovaná) **400,-- Kč/ks**

K uvedeným cenám se připočítává daň z přidané hodnoty ve výši podle platných právních předpisů.

Poznámka:

U červeně označené položky je snížená sazba DPH (15% pro rok 2015). U ostatních položek je základní sazba DPH (21% pro rok 2015).

Říčany 15.4.2015

Schválil:

Bc. Zdeněk Dvořák
ředitel Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje,
příspěvkové organizace

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
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:

Odchyly 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 Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD	Kč 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. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 31 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Stručný obsah

Směrnice určuje závazné postupy při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v organizaci Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace.

Tento dokument včetně všech svých příloh je výhradním duševním vlastnictvím organizace Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace.

Požizování kopií tohoto dokumentu nebo jeho částí, popřípadě jeho předávání jiným osobám, bez písemného souhlasu vedení organizace není povoleno.

ZPRACOVATEL

Investiční náměstek

Jméno a příjmení

Ing. Lukáš Svoboda

GARANT

Ředitel organizace

Jméno a příjmení

Mgr. Zdeněk Dvořák. MPA

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Interní auditor

Jméno a příjmení

Ing. Miloslav Štrobach

SCHVÁLIL A VYDAL

BC. ZDENĚK DVOŘÁK, ŘEDITEL

Krajské správy a údržby silnic Středočeského
kraje, příspěvková organizace

Datum

Podpis

4.11.2020

.....

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 32 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

Platnost od: 4.11.2020

Účinnost od 4.11.2020

Údaje o změnách:

Změna			
číslo	Datum	Jméno	změna článku
1	6.3.2017	Štrobach	Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08
2	22.5.2017	Štrobach	Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0
3	08.01.2018	Štrobach	Vložena revize přílohy č.5

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 33 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Obsah:

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1 Působnost Směrnice.....	5
§ 2 Definice pojmů.....	6

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3 Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby.....	7
§ 4 Základní hodnocení Změn.....	7
§ 5 Nepodstatné Změny.....	8
§ 6 Řetězení Změn.....	9
§ 7 Vyhrazené změny – Skupina 1.....	9
§ 8 Preliminářové položky	10
§ 9 Záměna položek – Skupina 2.....	10
§ 10 Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3.....	11
§ 11 Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4.....	12
§ 12 Změny de minimis – Skupina 5.....	13
§ 13 Způsob započítávání a výpočtů limitů.....	14
§ 14 Změny záporné.....	15
§ 15 Změny zadávané v Jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU).....	17
§ 16 Základní postup pro určení Skupiny.....	17
§ 17 Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek.....	18
§ 18 Obsah dokumentace Změny.....	19
§ 19 Změnový list.....	19
§ 20 Procesní postup při vzniku Změn.....	20
§ 21 Společné zásady.....	20
§ 22 Přechodná a zrušující ustanovení.....	21
§ 23 Účinnost.....	21
§ 24 Seznam příloh.....	22

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 34 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1 Působnost Směrnice

- (1) Tato Směrnice obsahuje závaznou úpravu postupu Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (dále jen „KSÚS“) při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Změna“) u veřejných zakázek na stavební práce. Směrnice současně definuje rozsah odpovědnosti a pravomocí zaměstnanců KSÚS při procesu navrhování a schvalování Změn a způsob jejich dokumentace.
- (2) Tato směrnice se vztahuje rovněž na Změny v případě smluv na plnění veřejných zakázek malého rozsahu dle § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“ nebo „Zákon“), které nebyly zadány v zadávacím řízení dle ZZVZ. Bez ohledu na další ustanovení této Směrnice platí, že celková cena díla v součtu s cenou všech kladných změn (po odečtení změn záporných) nesmí u takové smlouvy překročit finanční limit pro veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce (tj. 6 mil. Kč bez DPH).
- (3) Za Změnu jsou pro účely této Směrnice považovány jakékoli odchylky od obsahu smlouvy sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Postup dle této Směrnice je závazný pro všechny Změny, které jsou touto Směrnicí definovány. V případě Změn, které nejsou touto Směrnicí definovány a není tak upraven jejich závazný postup, musí být vždy postupováno v souladu se ZZVZ a uzavřenou Smlouvou na realizaci veřejné zakázky.
- (4) Z hlediska ZZVZ a postupu dle této Směrnice jsou relevantní jak Změny kladné, tedy změny spočívající v rozšíření původně sjednaného rozsahu stavebních prací, tak Změny záporné, způsobené vypuštěním nebo zúžením původně sjednaného rozsahu stavebních prací. Postup dle této Směrnice a hodnocení Změny dle § 4 této Směrnice bude prováděno jak v případech Změn kladných, tak v případech Změn záporných.
- (5) Tato směrnice bude uplatněna současně na stavby, jejichž investorem (objednatelem) je Středočeský kraj a byly Příkazem ředitele Krajského úřadu Středočeského kraje č. 5/2017 procesně převedeny na KSÚS.
- (6) Pro všechny stavby, jejichž investorem (objednatelem) je Středočeský kraj a jsou financovány z integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“) anebo z integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti (dále jen „ITI“) budou vždy jakákoliv Změny během výstavby konzultovány a odsouhlasovány Regionální dotační kanceláří (dále také jen „RDK“) a to v návaznosti na plnění podmínek dotačního titulu IROP/ITI. Komunikaci s RDK zajistí vždy Osoba oprávněná.

§ 2

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 35 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

Definice pojmů

Pro účely této Směrnice a jejích příloh se nad rámec termínů definovaných Zákonem rozumí:

- (1) „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.
- (2) „JŘBU“ jednací řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- (3) „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelem a oznámená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- (4) „Registr smluv“ informační systém zřízený podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), který je veřejně dostupný na webových stránkách <https://smlouvy.gov.cz/>.
- (5) „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- (6) „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle § 5 odst. 1 Směrnice.
- (7) „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená MD-OI, č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007, s účinností od 1. 2. 2007, včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, s účinností od 1. 1. 2010
- (8) „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- (9) „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- (10) „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- (11) „Supervizí“ činnost fyzické nebo právnické osoby provádějící pro KSÚS na základě příslušné smlouvy a v souladu s požadavky příslušného programu financování kontrolu plnění podmínek pro realizaci Stavby.
- (12) „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelem k tomu, aby pro Objednatele vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- (13) „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- (14) „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.
- (15) „Změny záporné“ stavební práce uvedené ve Smlouvě, u kterých vyjde dodatečně v průběhu realizace veřejné zakázky najevo, že je není třeba provést, nebo že sice mají být provedeny, ale v menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- (16) „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 36 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (17) „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- (18) „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3

Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby

- (1) Změny jsou zpracovány do RDS, pokud je RDS realizována, dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, přičemž dochází k zpřesnění PDPS a tím i výkazu výměr. Další změny mohou vznikat v průběhu realizace stavby jako změna RDS.
- (2) U každého stavebního objektu/provozního souboru (dále též „SO/PS“), kde se vyskytnou rozdíly mezi RDS a PDPS, jsou tyto rozdíly dokladovány, popsány a zdůvodněny se všemi náležitostmi dle této Směrnice v samostatném Změnovém listu a dalších přílohách v tomto Změnovém listu uvedených.
- (3) Pravidla pro zpracování, předkládání a schvalování RDS jsou uvedena v Technické specifikaci a ve Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.

§ 4

Základní hodnocení Změn

- (1) Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
 - a) Změny podstatné,
 - b) Změny nepodstatné.
- (2) Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
 - a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.
- (3) Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 37 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (5) Hodnocení Změny podle § 4 odst. 1 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- (6) Hodnocení a schválení Změny podle § 4 odst. 5 této Směrnice a uveřejnění dodatku ke Smlouvě ve formě změnového listu (dále rovněž jen „dodatek“) v Registru smluv musí být provedeno vždy před samotným zahájením realizace činností, které jsou předmětem Změny, s výjimkou vyhrazených změn dle § 7.
- (7) Do doby uveřejnění dodatku v Registru smluv nemohou být práce obsažené v tomto dodatku (změnovém listu) zahrnuty do vyúčtování (fakturace). Pokud vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude TDI ani Oprávněná osoba v takovém případě k vyúčtování (fakturaci) přihlížet. Pokud nebude mít Objednatel dostatek prostředků k financování Změn znamenajících navýšení ceny Stavby, nelze Změnu schválit. Přijetí prozatímních cen ve smyslu příslušného ustanovení Smlouvy (existuje-li) je možné pouze s předchozím souhlasem Ředitele KSÚS.
- (8) Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

§ 5

Nepodstatné Změny

- (1) Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:

- a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku dle § 7 této Směrnice;
- b) Skupina 2 - Záměna položek dle § 9 této Směrnice;
- c) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů dle § 10 této Směrnice;
- d) Skupina 4 – Dodatečné stavební práce nezbytné k dokončení dle § 11 této Směrnice;
- e) Skupina 5 - Změny de minimis dle § 12 této Směrnice.

- (2) Oprávněná osoba a stavební dozor jsou povinni posoudit, zda navrhované Změny dle § 5 odst. 1 písm. a) až e) nebo g) této Směrnice mohou objektivně zapříčinit potřebu provedení dalších Změn na stavbě. Pokud ano, jsou Oprávněná osoba a stavební dozor povinni zajistit jejich ocenění a zhodnotit celkové finanční dopady zamýšlených Změn včetně všech souvisejících nároků. Zařazení Změn do Skupin dle § 5 odst. 1 provádí Oprávněná osoba, přičemž při zařazování postupuje podle pravidel stanovených v § 16 této Směrnice.

§ 6

Řetězení Změn

- (1) Při posuzování konkrétní Změny je vždy nutné komplexně posoudit, jaké veškeré Změny (kladné či záporné) budou či byly předmětnou Změnou vyvolány, ať již přímo či nepřímo a to včetně posouzení toho, zda určitá Změna nevyvolá potřebu jiné Změny, čímž by došlo k tzv.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 38 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

„řetězení Změn“. Všechny takové Změny je nutné posuzovat jako Změny navzájem propojené. Při tomto komplexním posuzování se však vždy musí zvážit a odůvodnit, že existuje příčinná souvislost mezi všemi položkami Změny a skutečností, která Změnu (přímo či nepřímo) vyvolala, tj. že provedení Změny je nezbytné v důsledku dané skutečnosti.

- (2) Při zařazování položek Změny do jednotlivých Skupin platí, že se musí posoudit a odůvodnit, z jakého důvodu určitá položka (práce, náklad) vznikla, což zahrnuje i posouzení, zda nedošlo k „řetězení Změn“. Pokud určitá skutečnost vyvolá nutnost provedení vícero položek (prací, nákladů), je nutné tuto skutečnost posuzovat ve vztahu ke všem takto vyvolaným položkám bez ohledu na to, zda jsou zahrnuty v jedné Změně nebo více samostatných Změnách.

§ 7

Vyhrazené změny – Skupina 1

- (1) Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
- a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- (2) Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- (3) Měřením není:
- a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
 - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádkové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - c) neprovedení položky či její podstatné části.
- (4) Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonem limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny. Měřením může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.
- (5) V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 39 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

(6) Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a), b).

§ 8

Preliminářové položky

- (1) Preliminářové položky jsou položky uvedené a takto označené v zadávací dokumentaci, u kterých nebylo možné přesně definovat, jaké konkrétní práce a jejich množství bude v rámci veřejné zakázky ve skutečnosti nutné provést, avšak z povahy prací je zřejmé, že v rámci Stavby budou muset být provedeny. Proto je Objednatel pro srovnatelnost hodnocených nabídek uvádí v zadávací dokumentaci jejich celkovou předpokládanou cenou, doplněnou podrobným popisem těchto prací (v odůvodněných případech i zjednodušenou výkresovou dokumentací) a pokud je to možné i uvedením předpokládaných jednotkových cen v Kč/měrnou jednotku, které budou aplikovány na skutečně vyžádané práce Oprávněnou osobou, potvrzené stavebním dozorem z hlediska jejich množství a provedení.
- (2) Pokud bude preliminářová položka čerpána podle ustanovení § 8, odst. (1) této Směrnice až do výše stanovené v zadávací dokumentaci, jedná se o vyhrazené změny a jejich administrace proběhne podle § 7 této Směrnice. Změny, které budou v součtu přesahovat hodnotu preliminářové položky předpokládané v původní dokumentaci, budou představovat Změny, které se administrují podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.

§ 9

Záměna položek - Skupina 2

- (1) Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případě, že:
 - a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
 - b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
 - c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a
 - d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle § 9 odst. 1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle § 9 odst. 1 písm. c).
- (2) Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle § 9 odst. 1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle § 9

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 40 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

odst. 1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby, nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).

- (3) Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto § 9 Směrnice, není omezeno Zákonem limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- (4) Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu § 14 této Směrnice.
- (5) Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací, přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle § 9 této Směrnice.
- (6) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Záměny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (7) Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronickém podpisu** oběma smluvními stranami.
- (8) Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 10

Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

- (1) Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:
 - a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
 - c) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
 - d) hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu § 13 odst. 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 41 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

(2) V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu

- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, přičemž za upřesnění se nepovažuje Měření dle § 7 této Směrnice,
- b) nepředvídaných fyzických podmínek vzniklých na stavbě v průběhu realizace, nebo
- c) požadavků třetích osob, pokud tyto požadavky vzniknou v průběhu realizace a jsou uplatněny subjekty, které jsou k tomu oprávněny.

Důvody uvedené v § 10 odst. 2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.

(3) Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz § 13 této Směrnice.

(4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nepředvídané změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.

(5) Změna musí být zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronickém podpisu** oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.

(6) Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 11

Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

(1) Změny nezbytné k dokončení (dále rovněž jen „Nezbytné změny“) jsou dodatečné stavební práce, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 5 ZZVZ, u nichž změna v osobě dodavatele:

- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
- b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 42 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny.
- (2) V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:
- a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
 - b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
 - c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.
- (3) Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronického podpisu** oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v § 19, bod (1) a) až g).

§ 12

Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
- a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 137.366,00 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 43 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).

- (2) Hodnota Změny podle tohoto § 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz § 13 této Směrnice.
- (3) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (4) V případě Změny de minimis být musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho **elektronickém podpisu** oběma smluvními stranami.
- (5) Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 13

Způsob započítávání a výpočtu limitů

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
 - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
 - b) Skupina 2 - Záměna položek podle § 9 této Směrnice.
- (2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.
- (3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.
- (4) Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
 - a) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle § 10 této Směrnice
 - b) Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle § 11 této Směrnice.
 - c) Skupina 5 - Změny de minimis podle § 12 této Směrnice.
- (5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:
 - a) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 44 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- b) limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- c) **přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
- d) za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle § 13 odst. 5 písm. c) této Směrnice nelze rozšířit připuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.

(6) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. c) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 137.366.000,00 Kč bez DPH (viz § 12 odst. 1 písm. c);
- c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

(7) Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtu není původní hodnota závazku navýšena o vyhrazené změny, tj. nezahrnuje Doměrky. V případě neprovedených prací se tento základ pro účely výpočtu jednotlivých limitů nesnižuje. Pro účely této Směrnice se za původní hodnotu závazku považuje cena díla (bez DPH). V případě, že nabídková cena obsahuje rezervu, její hodnota rovněž není pro účely výpočtu limitů zahrnuta do původní hodnoty závazku.

§ 14 Změny záporné

(1) Pro účely této Směrnice se za Změny záporné považují:

- a) Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle § 7 této Směrnice

¹ Např. Změna kladná v hodnotě 40.000,- Kč a Změna záporná v hodnotě -30.000,- Kč činí v součtu absolutních hodnot celkem 70.000,- Kč.

² Např. Změna kladná v hodnotě 40.000,- Kč a Změna záporná v hodnotě -30.000,- Kč činí v součtu absolutních hodnot celkem 70.000,- Kč.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 45 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- b) Změny, jejichž hodnota odpovídá hodnotě prací, které nebyly realizovány s ohledem na Změny provedené podle § 9 - § 12 této Směrnice (Změny záporné související se Změnami kladnými).
- c) Změny, jejichž předmětem je vypuštění části plnění bez náhrady (Změny záporné nesouvisející se Změnami kladnými).
- (2) Změny záporné (§ 14 odst. 1 písm. a) - b) této Směrnice) se administrují společně se Změnami kladnými, tj. postupem dle § 10 - § 13 této Směrnice.
- (3) Vznik Změny záporné musí být vždy odůvodněn věcnými a objektivními skutečnostmi. K provedení Změny může dojít pouze na základě zpracování RDS, Měření, písemného návrhu Zhotovitele nebo v návaznosti na požadavek Objednatele.
- (4) Změny záporné nesmí vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice.
- (5) Ve vztahu ke konkrétní Stavbě lze za Změny záporné, u kterých existuje riziko, že by mohly vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice, považovat zejména Změny záporné:
 - a) vedoucí k zásadní změně technického řešení nebo konstrukčních prvků u stavebních objektů Stavby řady 100, 200 a 600, spočívající ve vypuštění původních stěžejních položek rozhodujících pro realizaci objektu Stavby nebo
 - b) jejichž součet ve finančním vyjádření přesáhne limit 15 % původní hodnoty závazku.
- (6) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda u konkrétních Změn záporných existuje riziko, že by samostatně nebo ve spojení s již vzniklými Změnami zápornými mohly vést k podstatné Změně ve smyslu § 4 odst. 2 této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle § 4 odst. 5 této Směrnice. Pokud toto riziko existuje, předloží neprodleně písemný návrh na jejich schválení nebo neschválení se všemi relevantními podklady a svým vyjádřením Řediteli KSÚS, s vyjádřením stavebního dozoru. Ředitel KSÚS bez zbytečného odkladu rozhodne o schválení nebo neschválení takových Změn záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat.
- (7) Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle § 14 odst. 6 této Směrnice nesmí dojít k vypuštění stavebních prací, které jsou předmětem takového rozhodnutí. Za tímto účelem vydá Oprávněná osoba Zhotoviteli příslušný pokyn. Pokud navrhované Změny záporné nebudou schváleny, provede Zhotovitel stavební práce v původním rozsahu dle Soupisu prací. O schválení či neschválení Změn záporných dle § 14 odst. 6 této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- (8) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.
- (9) Ocenění Změn záporných se provede podle § 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 46 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

§ 15

Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)

- (1) Zadavatel si může v zadávací dokumentaci vyhradit možnost použití JŘBU pro poskytnutí nových stavebních prací vybraným dodavatelem (opční právo) za předpokladu, že
 - a) podmínky pro nové stavební práce odpovídají podmínkám pro použití JŘBU dle § 66 ZZVZ,
 - b) předpokládaná hodnota nových stavebních prací nepřevyšuje 30 % předpokládané hodnoty veřejných zakázek a
 - c) v zadávací dokumentaci uvede předpokládanou dobu a rozsah poskytnutí nových služeb nebo nových stavebních prací.
- (2) Zadavatel může za splnění Zákonem stanovených podmínek zadat dodatečné stavební práce rovněž v JŘBU (např. z důvodu ochrany výhradních práv nebo je-li takový postup nezbytný v důsledku krajně naléhavé okolnosti, kterou zadavatel nemohl předvídat a ani ji nezpůsobil, a současně nelze dodržet lhůty pro otevřené řízení, užší řízení nebo jednací řízení s uveřejněním; v případě podlimitní veřejné zakázky rovněž lhůty ve zjednodušeném podlimitním řízení). Možnosti postupu v JŘBU je nutné vykládat vždy restriktivně.

§ 16

Základní postup pro určení Skupiny

- (1) Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:
 1. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle § 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle § 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 2. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle § 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle § 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 3. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle § 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle § 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 4. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle § 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle § 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 5. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle § 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle § 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 47 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

6. Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.

(2) Oprávněná osoba bude postupovat dle § 16 odst. 1 této Směrnice vždy, bez výjimky.

§ 17

Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek

- (1) Hodnota Změn kladných i záporných, v důsledku kterých dochází ke změně rozsahu stavebních prací oproti původnímu rozsahu uvedenému v Soupisu prací nebo k jejich úplnému vypuštění, se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkové ceny takových prací.
- (2) Ocenění Změn kladných neuvedených v odst. 1 musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v § 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.
- (3) Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- (4) Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Oprávněná osoba postupovat následovně:
 - a) Jednotková cena nové položky bude přednostně odvozena od některé odpovídající položky uvedené ve Smlouvě (výskyt položek), se zdůvodněním jejího použití nebo provedené úpravy.
 - b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve Smlouvě uvedena, bude jednotková cena odvozena:
 - i) individuální kalkulací nákladů na provedení práce spolu s přiměřeným ziskem, přičemž se vezmou v úvahu další relevantní záležitosti, nebo
 - ii) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem k nabídce doloženy, nebo
 - iii) z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD) s doložením individuální kalkulace nebo z cen dle cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací přiložený ke Smlouvě, např. dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu, nebo
 - iv) z více ověřených nabídek výrobců materiálů, nebo
 - v) od výsledku jednání o ceně navrhovaných Víceprací s doložením individuální kalkulace,
 s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.
- (5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 48 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

§ 18

Obsah dokumentace Změny

(1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

- Krycí list ZBV (příloha č. 1 této Směrnice),
- Změnový list pro Změny Skupiny 1-5 (příloha č. 2 této Směrnice)
- Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (příloha č. 3 této Směrnice)
- Rozpis ocenění změn položek (příloha č. 4 této Směrnice)
- Přehled zařazení změn do skupin (příloha č. 5 této Směrnice)
- Přehled dalších dokladů (příloha č. 6 této Směrnice)
- Dokladová část Změny (další doklady nezbytné pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Změn).

Vzhledem k zařazení Změn do skupin nemusí Dokumentace Změny obsahovat všechny výše uvedené doklady, což vyplývá z dalších ustanovení této Směrnice.

- Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.
- Změny u jednoho SO/PS, které spolu věcně a časově souvisí, budou administrovány na základě zařazení do Skupiny dle této Směrnice a současně se zařadí do jedné Změny během výstavby (ZBV).

§ 19

Změnový list

- Změna bude administrována ve formě Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatel. Vzor Změnového listu je uveden v příloze č. 2 této Směrnice.
- Změnový list musí obsahovat:
 - uvedení iniciátora Změny, tj. osobu, která Změnu požadovala (Zhotovitel nebo Objednatel),
 - zdůvodnění a popis Změny v rozsahu nezbytném pro získání dostatečných informací o navrhované Změně,
 - uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných a rovněž se součtem jejich absolutních hodnot, pokud je součet rozhodný z hlediska zákonného limitu,
 - vyjádření (souhlas se Změnou) Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
 - vyjádření (souhlas se Změnou) TDI,
 - vyjádření (souhlas se Změnou) Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
 - vyjádření (souhlas se Změnou) Oprávněné osoby (viz též § 2 odst. 10 této Směrnice),
 - elektronické podpisy** osob jednajících za Objednatel a Zhotovitele, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňuje.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 49 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

- (3) Přílohou Změnového listu je Rozpis ocenění Změn položek (příloha č. 4 této Směrnice).
- (4) Oprávněnými osobami Objednatele a Zhotovitele podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně.

§ 20

Procesní postup při vzniku Změn

- (1) Jestliže Zhotovitel navrhne Objednateli provedení Změn formou předložení návrhu Změnového listu, potom Oprávněná osoba.
 - a) prověří, zda návrh Zhotovitele splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.
- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty **elektronicky podepíší**.
- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem **elektronického podpisu** Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.
- (5) Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají vedoucí provozů a technicko-správního úseku neprodleně na obchodní oddělení včetně předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tento postup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

§ 21

Společné zásady

- (1) Všechny osoby vyjadřující se k návrhu na Změnu jsou povinny vydat své vyjádření bezodkladně po předložení takového návrhu, nejpozději však do 10 pracovních dní po jeho předložení. Pokud příslušná osoba, která se má v návrhu na Změny, zjistí závažné nedostatky zpracování návrhu nebo není-li návrh dostatečně doložen doklady požadovanými touto Směrnicí, vrátí návrh k provedení opravy či doplnění dokladů osobě, která příslušné osobě návrh předložila. Osoba, již byl návrh vrácen, bezodkladně odstraní vytýkané nedostatky návrhu a opětovně jej předloží

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek R-Sm-36	Strana 50 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
---	---	--

příslušné osobě k vyjádření. V takovém případě běží příslušné osobě lhůta pro vyjádření k návrhu po jeho opětovném předložení od počátku.

§ 22

Přechodná a zrušující ustanovení

- (1) Změny vzniklé přede dnem účinnosti této Směrnice, které nebyly do okamžiku účinnosti této Směrnice zadány postupem dle ZVZ, se řídí touto Směrnicí a ZZVZ. Zadáním se rozumí uzavření smlouvy nebo dodatku na předmětnou Změnu. JŘBU zahájená, ale neukončená před účinností této Směrnice, budou zrušena a administrována dle této Směrnice.
- (2) Změny, které se týkají Staveb do 30. 9. 2016 nedokončených, budou administrativně začleněny do některé ze Skupin 3 nebo 4. Administrativní začlenění musí být provedeno za splnění zákonem a touto Směrnicí stanovených podmínek pro využití konkrétní Skupiny. Za správné administrativní začlenění do Skupiny odpovídá Oprávněná osoba. V souladu s § 273 odst. 6 ZZVZ se do součtu celkového nárůstu Změn závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 5 písm. c) a odst. 6 písm. c) ZZVZ započítávají i změny závazků ze smluv na veřejné zakázky provedené přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.

§ 23

Účinnost

§ 24

Seznam příloh

1. Krycí list ZBV
2. Změnový list pro Změny Skupiny 1-5
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru
4. Rozpis ocenění změn položek
5. Přehled zařazení změn do skupin
6. Přehled dalších dokladů

(1) Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **4.11.2020**

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 51 (celkem 62) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

V Praze dne **4.11.2020**

.....
Mgr. Zdeněk Dvořák MPA
ředitel

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV:
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		?

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel:
.....
IČ:

Rekapitulace ZBV č. ? dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
?.1	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
?.2	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
?.3	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
?.4	0,00	0,00	0,00
část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
?.5	0,00	0,00	0,00
Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
?	0,00	0,00	0,00

Cásti ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list	Číslo paré:
------------------	-------------

Změnový list									
Název a evidenční číslo Stavby:					Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:		Číslo ZBV:		
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):							?. 1,2,3,4,5		
Strany smlouvy o dílo č. [doplňte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte] (dále jen Smlouva):									
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov									
Zhotovitel: [doplňte]									
Přílohy Změnového listu:					Paré č.		Příjemce		
1. Krycí list					x		počet listů		
2. Změnový list					x		počet listů		
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací					x		počet listů		
4. Rozpis ocenění Změn položek					x		počet listů		
5. Přehled zařazení změn do skupin					x		počet listů		
6. Přehled dalších dokladů					x		počet listů		
					1		Objednatel		
					2		Zhotovitel		
					3		Projektant		
					4		Stavební dozor		
					5		Supervize		
					6.		Regionální dotační kancelář		
							[doplňte dle potřeby]		
Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]									
Popis a zdůvodnění Změny:									
Údaje v Kč bez DPH:									
Cena navrhovaných Změn záporných			Cena navrhovaných Změn kladných			Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem		Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	
0,00			0,00			0,00		0,00	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:									
Zhotovitel (stavbyvedoucí)			jméno		datum		podpis		
Projektant (autorský dozor)			jméno		datum		podpis		
Stavební dozor			jméno		datum		podpis		
Supervize (Regionální dotační kancelář)			jméno		datum		podpis		
Zástupce Objednatele:			jméno		datum		podpis		
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.									
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)			jméno		datum		podpis		
Zhotovitel			jméno		datum		podpis		
							Číslo paré:		

ZÁPIS

**projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: ?**

Název Stavby:			
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:			
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):			

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy

1 - zadat

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce			0,00	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce			0,00	

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	0,00	

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervíze (RDK)

Pozn. - pouze pokud bude stavba financována z IROP/ITI

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

[illegible]

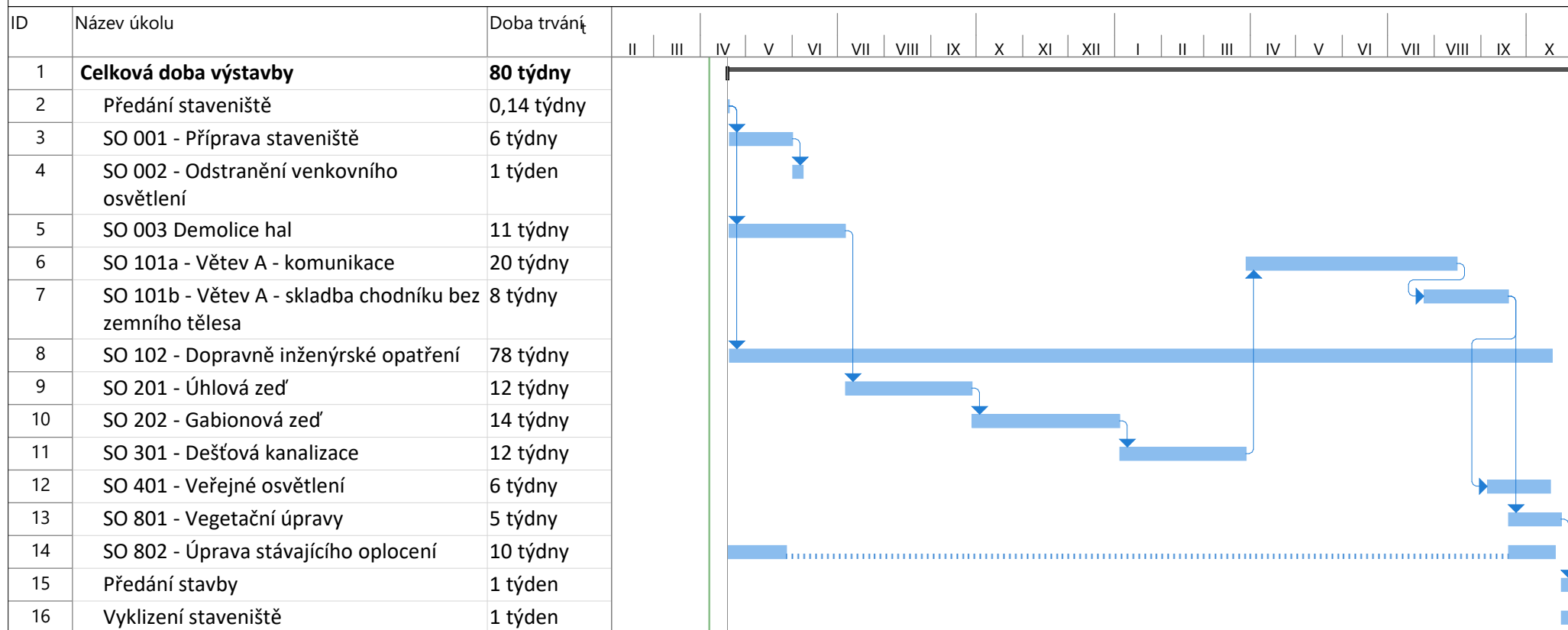
PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR																										
Název a evidenční číslo Stavby:																										
		1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 235 621 452,00		6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4					2 526 102,00				9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3		1,65%				12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %		0,10%
		2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 240 880 449,00		7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4					0,20%				10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4		0,94%				13=37	Sledování limitu 142 668 000 Kč		1 262 344,00
			Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	1 501 465 343,29		8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4					#####				10A=32A+36A	Suma absolutních		32 003 572,00							
		3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,43%											11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4		617 810 726,00					14=142688000-37		141 405 656,00	
		4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,07%																						
		5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,05%																						
		40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	1,67%																						

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:		
Název a evidenční číslo stavby:		
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):		
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:		
Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
	doplnit počet listů dokladu	doplnit kde je dokumentace k dispozici k nahlédnutí
Soupis prací		
Další doklady nezbytné pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění změn: [doplnit název dokladu, příp. další identifikaci, např. zpracovatel, č.j., datum ...]		
počet listů celkem	0	

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

Časový harmonogram: Králův Dvůr – obchvat – II. část



Úkol		Ruční úkoly zahrnuté v souhrnném úkolu	
Rozdělení		Ruční souhrn	
Milník		Pouze zahájení	
Souhrnný		Pouze s datem dokončení	
Souhrn projektu		Vnější úkoly	
Neaktivní úkol		Vnější milník	
Neaktivní milník		Konečný termín	
Neaktivní souhrn		Průběh	
Ruční úkol		Průběh ručně zadaného úkolu	
Pouze s dobou trvání			

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 těmto poddodavatelům:

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	HRDLIČKA spol.s r.o. , nám. 9. května 45, 266 01 Tetín, 18601227	geodetické práce	0,82%
2.	KOVOŠROT LORENZ, s.r.o. , Praha 9 - Běchovice, Areál VU Běchovice, Podnikatelská ulice, PSČ 19011, 26735601	demolice hal	5,17%
3.	Proznak Kladno, s.r.o. , Kladno, J.Hory 1494, PSČ 27201, 25066471	trvalé dopravní značení	0,51%
4.	RAISA, spol. s r.o. , Kolín, Havlíčková 822, PSČ 28002, 43005071	veřejné osvětlení	5,22%
5.	Společnost T.A.Q. s.r.o. , Praha 6 - Dejvice, Fetrovská 1002/59, PSČ 16000, 28868781	úhlová zeď	10,91%
6.	Zahradnické úpravy s.r.o. , Brno, Jílkova 124, PSČ 61532, 27707113	vegetační úpravy	0,96%
7.	Activcon Group s.r.o. , V Kopci 49, Přemýšlení, 250 66 Zdiby, 03829693	gabiony	5,73%

V Praze dne 24. 6. 2021

STRABAG a.s.
David Müller
zmocněnec

STRABAG a.s.
Eva Klufová
zmocněnec

Příloha č. 7 – 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:			

Příloha č. 8 - Vzor - Jednotný vizuální styl Středočeského kraje a Grafický manuál povinné publicity pro IROP

VZOR – Jednotný vizuální styl Středočeského kraje



VZOR – Publicita IROP

Grafický manuál povinné publicity pro IROP

Po dobu realizace projektu musí být vystaven v místě realizace projektu na viditelném místě dočasný billboard o doporučených rozměrech 5,1 x 2,4 m (standardní euroformát). Povinný minimální rozměr dočasného billboardu je 2,1 x 2,2 m. U obou uvedených rozměrů první číslo udává šířku dočasného billboardu. Na dočasném billboardu musí být uveden název projektu a hlavní cíl projektu.

Před dokončením realizace projektu zhotoví a umístí dodavatel v místě jeho realizace stálou pamětní desku. Stálá pamětní deska musí být v místě snadno viditelném pro veřejnost. Stálá pamětní deska by měla být vyrobena z odolného a trvalého materiálu a její minimální velikost by měla být 0,3 x 0,4 m (lze použít na výšku i na šířku). Musí na ní být uveden název projektu a hlavní cíl projektu.

Logo IROP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

Logo MMR ČR



Logo IROP, logo MMR ČR, název projektu a hlavní cíl projektu musí zabírat nejméně 1/3 plochy plakátu, dočasného billboardu nebo stálé pamětní desky. Zbýlé 2/3 plochy je možné využít pro grafickou prezentaci projektu. Na plakátu, dočasném billboardu a stálé pamětní desce není možné použít žádná další loga.

Ideální logolink



Povolené alternativy logolinku jsou v dostatečně kvalitním rozlišení, případně i v křivkách, k dispozici na webových stránkách IROP <http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Dokumenty?refnodeid=760249>.

Další podmínky publicity lze nalézt na http://strukturalni-fondy.cz/getmedia/da5fb6d2-cad7-415b-ac00-9ac1a7eb50da/Obecna-pravidla-IROP_vydani-1-7_cstopis.pdf?ext=.pdf

Další podmínky publicity lze nalézt na http://strukturalni-fondy.cz/getmedia/da5fb6d2-cad7-415b-ac00-9ac1a7eb50da/Obecna-pravidla-IROP_vydani-1-7_cstopis.pdf?ext=.pdf