

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 Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

č. smlouvy: S-1776/00066001/2020

Město Benešov

se sídlem: Masarykovo náměstí 100

IČO: 00231401

DIČ: CZ00231401

jejímž jménem jedná Ing. Jaroslav Hlavnička, starosta

č. smlouvy:

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

a

B E S s.r.o.

se sídlem: Sukova 625, 256 01 Benešov

IČO: 43792553

DIČ: CZ43792553

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 7496

jejímž jménem jedná Ing. Luboš Kurz, jednatel

Petr Váňa, jednatel

č. smlouvy: 44/2020

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 „**II/110 Benešov-dopravní opatření u nádraží**“, a to v následujícím rozsahu:

Jedná se o rekonstrukci silnice II/110 (ulice Nádražní), kde bude provedena rekonstrukce s plnou novou konstrukcí vozovky. V Nádražní ulici bude vybudována nová okružní křižovatka. Úpravy zahrnují rovněž část ulice Tyršova až po Dukelskou ulici. Na jižní straně navazuje rekonstrukce na akci Autobusového terminálu. V rámci rekonstrukce budou rovněž provedeny práce zahrnující i úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Díky provedeným úpravám dojde k jednoznačnému rozdělení jednotlivých funkčních ploch a oddělení účastníků provozu, hlavně v místech, kde se očekává jejich větší intenzita. V návrhu jsou také zakomponovány úpravy pro omezení rychlostí vozidel na komunikaci. Součástí bude také akce mezi okružní křižovatkou a mostem přes železniční trať, kde se jedná o rekonstrukci komunikace a chodníků po obou stranách. Celý návrh řeší kromě obnovy nevyhovující konstrukce vozovky a odvodnění i zlepšení plynulosti provozu na těchto komunikacích a zejména i zvýšení bezpečnosti provozu jednotlivých účastníků, hlavně chodců.

- 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) čistopis 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) čistopis 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 DOPAS s.r.o. se sídlem Kubelíkova 1224/42, 130 00 Praha 3, 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 rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelem pouze k provedení Díla dle Smlouvy.
- 1.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Zhotovitel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobitelné vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.
- 1.5. Zhotovitel bere na vědomí, že zhotovení Díla bude financováno ze strany Objednatele 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 2030, povinen, za účelem ověření 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 osoby, které budou vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a budou v rozsahu uděleného zmocnění oprávněny zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). Stavební dozor bude zajišťován pro SO města Benešov a Krajské správy a údržby silnic střeďočeského kraje zvlášť. O určení osob SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyzooměn. 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 odpovědností 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 vyzooměn.
- 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 Objednatelem, 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 Objednatelem 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 Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba

provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 kalendářních dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 5 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 přerušit provádění díla dožadující, 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 prováděny 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 prodloužení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,

- d) Dojde k nepředvídanému prodloužení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
- e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.

Podrobné podmínky prodloužení termínu provádění Díla dle odst. 4.2. 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 objížďkám 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 objížďky, 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 objížďky. 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 vlastníkovvi 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 Objednatelům již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatelů.

- 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 Objednatelů. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelům 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 Objednatelů 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 Objednatelů odhalit 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 Stavenišť. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišť Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatelů. 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 Objednatelům. 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 poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům 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 Objednatelů. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odírat 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, vyjma položek KPL (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr. 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. 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,
 - 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 přijímací 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 přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky 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 zatřídění 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:

Za Rozpočet 1 a 5 financovaný KSÚS SK

Cena Díla bez DPH	16 959 673,04 Kč
DPH 21%	3 561 531,33 Kč
DPH 15 %	----- Kč
Cena Díla včetně DPH	20 521 204,37 Kč

Za Rozpočet 2, 3, 4 a 6 financovaný Městem Benešov

Cena Díla bez DPH	13 930 380,09 Kč
DPH 21%	2 925 379,83 Kč
DPH 15 %	----- Kč
Cena Díla včetně DPH	16 855 759,92 Kč

Celková cena za všechny Rozpočty

Cena Díla bez DPH	30 890 053,13 Kč
DPH 21%	6 486 911,16 Kč
DPH 15 %	----- Kč

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

- 8.2. 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.
- 8.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírůžek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na cenu Díla. 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 není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.
- 9.2. V případě přerušení Díla v rámci zimní přestávky, je Zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu, avšak pouze v případě předchozího odsouhlasení Objednatel - 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 vznesne své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo, resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.5. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.6. Faktury budou rozděleny dle jednotlivých rozpočtů a to následovně:

Rozpočet 1 a 5 financovaný KSÚS SK

Rozpočet 2, 3, 4 a 6 financovaný Městem Benešov

- 9.7. 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/ITI“**), 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. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.8. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.9. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.10. 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.
- 9.11. 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.
- 9.12. 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 povinností uvedeným v tomto odstavci Smlouvy. Tuto povinnost má Zhotovitel 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.

- 9.13. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud se Zhotovitel stane ve smyslu § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude Objednatel oprávněn hradit účtované části ceny Díla co do částky odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností Zhotovitele. Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a zaslány na následující adresy Objednatele:

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

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmX

Město Benešov, Masarykovo náměstí 100, 256 01 Benešov

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: cb4bwan

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- **60 měsíců;**
Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 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 ve výši 700.000,00 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 povinností, 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:
- dojde k nepřetržitému přerušování provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - 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.
 - pozbude 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 neodstraní 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 B E S s.r.o., za nějž jednájí osoby uvedené níže.
- 15.6 Oprávněni k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
- ve věcech smluvních: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel
email:
Ing. Jaroslav Hlavnička, starosta města Benešov
email:
- ve věcech technických: Marek Hanuš
email:

za město Benešov: Ing. Roman Tichovský a Ing. Jan Mayer
email:
- ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Jaroslava Jurková, ekonomický náměstek
email:
- Za město Benešov: Ing. Ivana Zemanová
Email:
- 15.7 Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:
a) Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

email
tel.:

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

- 15.8 Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Ing. Luboš Kurz, jednatel
Petr Váňa, jednatel
email:
tel.:
ve věcech technických: Ing. Aleš Sládek, vedoucí výroby
email:
tel.
ve věcech ekonomických a finančních: Jakub Ryšavý, obchodní náměstek
email:
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 jakýmikoliv 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 jakákoliv 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 Benešově dne 16.6.2020

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

B E S s.r.o.

Ing. Luboš Kurz, jednatel

V Benešově dne _____

Město Benešov

Ing. Jaroslav Hlavnička, starosta města Benešov

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067_I
Stavba: **BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)**

KSO: 822 26 76
Místo: Benešov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121
Datum: 25. 9. 2019
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:
KSÚS Středočeského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
DOPAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
STAPO UL s.r.o.

IČ: 28957954
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	12 731 178,21
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	12 731 178,21	2 673 547,42
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	15 404 725,63
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067_I

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		12 731 178,21	15 404 725,63	
SO111	SO 111 - Rekonstrukce ulice Nádražní	5 806 144,22	7 025 434,51	STA
SO112	SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova	6 161 995,83	7 456 014,95	STA
SO901	SO 901 - Dopravně inženýrská opatření	290 756,56	351 815,44	STA
SO901.1	SO 901.1 - 1. etapa DIO	162 072,14	196 107,29	Soupis
SO901.2	SO 901.2 - 2. etapa DIO	128 684,42	155 708,15	Soupis
VON	VON - Vedlejší a ostatní náklady	472 281,60	571 460,74	VON

Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn.že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.
- 7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

- 8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební přípomocce pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.
- 9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.
- 10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.
- 11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.
- 12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.
- 13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.
- 14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.
- 15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.
- 16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobě zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předložit vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt:

SO111 - SO 111 - Rekonstrukce ulice Nádražní

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 806 144,22

DPH základní
snížená

Základ daně
5 806 144,22
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 219 290,29
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 025 434,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IRP)

Objekt: **SO111 - SO 111 - Rekonstrukce ulice Nádražní**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 806 144,22

HSV - Práce a dodávky HSV

5 746 803,26

1 - Zemní práce	1 590 173,01
2 - Zakládání	181 769,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	357,58
4 - Vodorovné konstrukce	623,75
5 - Komunikace pozemní	2 127 089,23
8 - Trubní vedení	86 904,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 197 195,22
997 - Přesun sutě	536 889,46
998 - Přesun hmot	25 801,62
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	59 340,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: **SO111 - SO 111 - Rekonstrukce ulice Nádražní**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	5 746 803,26				
D 1			Zemní práce	1 590 173,01				
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	27,343	64,68	1 768,55	CS ÚRS 2019 01
2	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	27,343	129,63	3 544,47	CS ÚRS 2019 01
3	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 359,840	29,64	40 305,66	CS ÚRS 2019 01
4	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	1 359,840	175,34	238 434,35	CS ÚRS 2019 01
5	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	1 359,840	78,67	106 978,61	CS ÚRS 2019 01
6	K	113154121	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m2	21,720	446,88	9 706,23	CS ÚRS 2019 01
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainíků nebo obrubníků stojatých	m	63,970	106,19	6 792,97	CS ÚRS 2019 01
8	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	824,020	235,20	193 809,50	CS ÚRS 2019 01
9	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	824,020	71,74	59 115,19	CS ÚRS 2019 01
10	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	247,206	18,23	4 506,57	CS ÚRS 2019 01
11	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	64,317	546,84	35 171,11	CS ÚRS 2019 01
12	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	19,295	129,36	2 496,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	8,840	349,27	3 087,55	CS ÚRS 2019 01
14	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	2,652	19,40	51,45	CS ÚRS 2019 01
15	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	17,680	164,64	2 910,84	CS ÚRS 2019 01
16	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	17,680	94,08	1 663,33	CS ÚRS 2019 01
17	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	897,177	188,16	168 812,82	CS ÚRS 2019 01
18	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,922	152,88	140,96	CS ÚRS 2019 01
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	1,229	477,24	586,53	CS ÚRS 2019 01
20	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - třídná	t	0,269	300,84	80,93	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
21	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	824,020	50,92	41 959,10	CS ÚRS 2019 01
22	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	1 486,532	185,51	275 766,55	
23	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svýkových s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	824,020	92,79	76 460,82	CS ÚRS 2019 01
24	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	897,177	14,11	12 659,17	CS ÚRS 2019 01
25	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 570,060	176,40	276 958,58	CS ÚRS 2019 01
26	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	0,154	258,72	39,84	CS ÚRS 2019 01
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,536	83,50	295,26	CS ÚRS 2019 01
28	M	58344169	šterkopit' frakce 0/32 OTP ČD	t	7,072	338,69	2 395,22	CS ÚRS 2019 01
29	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	4,142	341,04	1 412,59	CS ÚRS 2019 01
30	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	8,284	244,61	2 026,35	CS ÚRS 2019 01
31	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3,840	23,52	90,32	CS ÚRS 2019 01
32	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	3,840	70,56	270,95	CS ÚRS 2019 01
33	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3,840	52,92	203,21	CS ÚRS 2019 01
34	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,134	217,56	29,15	CS ÚRS 2019 01
35	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200	14,11	19 432,29	CS ÚRS 2019 01
36	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	15,360	5,29	81,25	CS ÚRS 2019 01
37	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	23,040	1,76	40,55	CS ÚRS 2019 01
38	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	3,840	2,94	11,29	CS ÚRS 2019 01
39	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3,840	7,06	27,11	CS ÚRS 2019 01
40	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,058	352,80	20,46	CS ÚRS 2019 01
41	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,058	411,60	23,87	CS ÚRS 2019 01
42	K	185851129	Dovoz vody pro závlaku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	0,232	23,52	5,46	CS ÚRS 2019 01

D 2 Zakládání 181 769,03

43	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	52,236	989,02	51 662,45	CS ÚRS 2019 01
44	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber 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	482,376	28,22	13 612,65	CS ÚRS 2019 01
45	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	492,024	41,40	20 369,79	CS ÚRS 2019 01
46	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	8,040	1 232,45	9 908,90	CS ÚRS 2019 01
47	K	21275521.R01	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm	m	200,990	304,05	61 111,01	
48	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	200,990	28,22	5 671,94	CS ÚRS 2019 01
49	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných svýkových relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	1 377,200	14,11	19 432,29	CS ÚRS 2019 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 357,58

50	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	8,840	40,45	357,58	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

D 4 Vodorovné konstrukce 623,75

51	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	0,884	705,60	623,75	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

D 5 Komunikace pozemní 2 127 089,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
52	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	109,480	148,53	16 261,06	CS ÚRS 2019 01
53	K	564851115	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm	m2	149,700	183,93	27 534,32	CS ÚRS 2019 01
54	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	242,830	184,51	44 804,56	CS ÚRS 2019 01
55	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	875,190	224,38	196 375,13	CS ÚRS 2019 01
56	K	565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	781,090	297,53	232 397,71	CS ÚRS 2019 01
57	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	m2	242,830	369,26	89 667,41	CS ÚRS 2019 01
58	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	781,090	381,02	297 610,91	CS ÚRS 2019 01
59	K	573111114	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	781,090	37,63	29 392,42	CS ÚRS 2019 01
60	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 562,180	14,11	22 042,36	CS ÚRS 2019 01
61	K	576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	791,950	241,08	190 923,31	CS ÚRS 2019 01
62	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	781,090	383,38	299 454,28	CS ÚRS 2019 01
63	K	581131316	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 200 mm	m2	129,050	1 160,71	149 789,63	CS ÚRS 2019 01
64	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	129,050	605,64	78 157,84	CS ÚRS 2019 01
65	M	58381008	<i>kostka dlažební žula velká 15/17</i>	m2	130,341	958,44	124 924,03	CS ÚRS 2019 01
66	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	242,830	464,52	112 799,39	CS ÚRS 2019 01
67	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	247,687	517,44	128 163,16	CS ÚRS 2019 01
68	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	93,240	558,60	52 083,86	CS ÚRS 2019 01
69	M	58381005	<i>kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá</i>	m2	94,595	366,91	34 707,85	CS ÚRS 2019 01

D 8 Trubní vedení 86 904,36

70	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200	m	8,840	700,90	6 195,96	CS ÚRS 2019 01
71	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200	kus	5,000	324,58	1 622,90	CS ÚRS 2019 01
72	M	28617339	<i>koleno kanalizace PP KG DN 200x45°</i>	kus	5,150	278,71	1 435,36	CS ÚRS 2019 01
73	K	877355121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	kus	3,000	405,72	1 217,16	CS ÚRS 2019 01
74	M	28612223	<i>odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x200/45° SN 12/16</i>	kus	3,090	423,36	1 308,18	CS ÚRS 2019 01
75	K	890211811	Bourání šachet ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3	1,489	3 045,84	4 535,26	CS ÚRS 2019 01
76	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	8,840	24,81	219,32	CS ÚRS 2019 01
77	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000	1 858,08	7 432,32	CS ÚRS 2019 01
78	M	59223852	<i>dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm</i>	kus	4,040	522,14	2 109,45	CS ÚRS 2019 01
79	M	59223864	<i>prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</i>	kus	4,040	292,82	1 182,99	CS ÚRS 2019 01
80	M	59223854	<i>skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm</i>	kus	4,040	656,21	2 651,09	CS ÚRS 2019 01
81	M	59223862	<i>skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm</i>	kus	8,080	453,94	3 667,84	CS ÚRS 2019 01
82	M	59223857	<i>skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm</i>	kus	4,040	488,04	1 971,68	CS ÚRS 2019 01
83	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	5,000	219,91	1 099,55	CS ÚRS 2019 01
84	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	1 352,40	5 409,60	CS ÚRS 2019 01
85	M	28661789	<i>koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla</i>	kus	4,000	607,99	2 431,96	CS ÚRS 2019 01
86	M	28661938	<i>mříž litinová 600/40T, 420X620 D400</i>	kus	4,000	7 408,80	29 635,20	CS ÚRS 2019 01
87	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	4,000	1 928,64	7 714,56	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
88	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	4,000	1 093,68	4 374,72	CS ÚRS 2019 01
89	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	8,840	59,15	522,89	CS ÚRS 2019 01
90	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	8,840	18,82	166,37	CS ÚRS 2019 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 197 195,22	
91	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	16,000	235,20	3 763,20	CS ÚRS 2019 01
92	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	28,000	105,84	2 963,52	CS ÚRS 2019 01
93	M	40445517	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám D 700mm	kus	4,000	840,84	3 363,36	CS ÚRS 2019 01
94	M	40445510	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám trojúhelník 900mm	kus	1,000	658,56	658,56	CS ÚRS 2019 01
95	M	40445512	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x500mm	kus	1,000	540,96	540,96	CS ÚRS 2019 01
96	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	5,000	758,52	3 792,60	CS ÚRS 2019 01
97	M	40445530	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 700x330mm	kus	3,000	558,60	1 675,80	CS ÚRS 2019 01
98	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	11,000	2 287,32	25 160,52	CS ÚRS 2019 01
99	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	11,000	782,04	8 602,44	CS ÚRS 2019 01
100	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	50,100	61,15	3 063,62	CS ÚRS 2019 01
101	K	915211115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní	m	49,300	76,44	3 768,49	CS ÚRS 2019 01
102	K	915211121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	10,300	61,15	629,85	CS ÚRS 2019 01
103	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	53,800	693,84	37 328,59	CS ÚRS 2019 01
104	K	915231115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté základní	m2	4,000	867,89	3 471,56	CS ÚRS 2019 01
105	K	915491211	Osazení vodičícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	74,708	329,28	24 599,85	CS ÚRS 2019 01
106	M	583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	10,527	5 491,92	57 813,44	
107	M	583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	6,201	4 068,96	25 231,62	
108	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodičící proužky	m	109,700	3,53	387,24	CS ÚRS 2019 01
109	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	57,800	5,88	339,86	CS ÚRS 2019 01
110	K	916111121	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z kameniva těžkého	m	69,570	370,44	25 771,51	CS ÚRS 2019 01
111	M	58381007.R01	kostka dlažební žula drobná 8/10 barevná	m2	7,096	740,88	5 257,28	
112	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	461,230	311,64	143 737,72	CS ÚRS 2019 01
113	M	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	93,132	446,88	41 618,83	CS ÚRS 2019 01
114	M	58380005	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm	m	333,542	1 176,00	392 245,39	CS ÚRS 2019 01
115	M	58380003	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 300x200mm	m	39,168	1 305,36	51 128,34	CS ÚRS 2019 01
116	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	13,191	3 822,00	50 416,00	CS ÚRS 2019 01
117	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	29,610	47,04	1 392,85	CS ÚRS 2019 01
118	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	29,610	41,16	1 218,75	CS ÚRS 2019 01
119	K	919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm	m	461,230	76,44	35 256,42	CS ÚRS 2019 01
120	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	2,732	25 289,88	69 091,95	CS ÚRS 2019 01
121	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	392,530	123,83	48 606,99	CS ÚRS 2019 01
122	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	984,670	75,73	74 569,06	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
123	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm	m	29,610	197,57	5 850,05	CS ÚRS 2019 01
124	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	29,610	31,75	940,12	CS ÚRS 2019 01
125	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	29,610	44,10	1 305,80	CS ÚRS 2019 01
126	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	29,610	68,21	2 019,70	CS ÚRS 2019 01
127	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	29,610	115,25	3 412,55	CS ÚRS 2019 01
128	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	29,610	337,51	9 993,67	CS ÚRS 2019 01
129	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m ²	kus	12,000	1 517,04	18 204,48	CS ÚRS 2019 01
130	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhuštění s betonovou patkou	kus	9,000	705,60	6 350,40	CS ÚRS 2019 01
131	K	966006211	Odstranění (demontáž) svíslých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	9,000	176,40	1 587,60	CS ÚRS 2019 01
132	K	979071031	Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek mozaikových, s původním vplněním spár kamenivem těžným nebo cementovou maltou	m ²	0,500	129,36	64,68	CS ÚRS 2019 01

D 997 Přesun sutě 536 889,46

133	K	997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	0,160	529,20	84,67	CS ÚRS 2019 01
134	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	689,795	31,75	21 900,99	CS ÚRS 2019 01
135	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	13 106,105	1,29	16 906,88	CS ÚRS 2019 01
136	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1 484,672	35,52	52 735,55	CS ÚRS 2019 01
137	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	28 208,768	1,76	49 647,43	CS ÚRS 2019 01
138	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1,024	470,40	481,69	CS ÚRS 2019 01
139	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9,216	4,35	40,09	CS ÚRS 2019 01
140	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	2 174,467	5,29	11 502,93	CS ÚRS 2019 01
141	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	1,024	12,94	13,25	CS ÚRS 2019 01
142	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	872,744	176,40	153 952,04	CS ÚRS 2019 01
143	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	613,600	176,40	108 239,04	CS ÚRS 2019 01
144	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	688,123	176,40	121 384,90	CS ÚRS 2019 01

D 998 Přesun hmot 25 801,62

145	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	450,526	57,27	25 801,62	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 59 340,96

146	K	HZS1412	Hodinové zúčtovací sazby pro práci Hsv provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb dlaždic odborný	hod	5,000	352,80	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
147	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	96,000	599,76	57 576,96	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IRP)

Objekt:

SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 161 995,83

DPH základní
snížená

Základ daně
6 161 995,83
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 294 019,12
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 456 014,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IRP)
Objekt: **SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 161 995,83

HSV - Práce a dodávky HSV

6 138 005,43

1 - Zemní práce	2 089 478,19
2 - Zakládání	107 911,75
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 013,04
4 - Vodorovné konstrukce	13 723,83
5 - Komunikace pozemní	2 269 443,20
8 - Trubní vedení	244 094,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	569 002,74
997 - Přesun sutě	808 867,02
998 - Přesun hmot	31 471,18
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	23 990,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IR0P)

Objekt:

SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 138 005,43	
D	1		Zemní práce				2 089 478,19	
1	K	113107213	Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 582,540	29,64	46 906,49	CS ÚRS 2019 01
2	K	113107232	Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	1 582,540	175,34	277 482,56	CS ÚRS 2019 01
3	K	113107244	Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	1 582,540	78,67	124 498,42	CS ÚRS 2019 01
4	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	750,952	235,20	176 623,91	CS ÚRS 2019 01
5	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	750,952	56,21	42 211,01	CS ÚRS 2019 01
6	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	225,286	18,23	4 106,96	CS ÚRS 2019 01
7	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	33,883	546,84	18 528,58	CS ÚRS 2019 01
8	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	10,165	129,36	1 314,94	CS ÚRS 2019 01
9	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	198,420	223,44	44 334,96	CS ÚRS 2019 01
10	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	59,526	19,40	1 154,80	CS ÚRS 2019 01
11	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	396,840	164,64	65 335,74	CS ÚRS 2019 01
12	K	151811231	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	396,840	94,08	37 334,71	CS ÚRS 2019 01
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	99,210	73,03	7 245,31	CS ÚRS 2019 01
14	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	983,255	188,16	185 009,26	CS ÚRS 2019 01
15	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	47,890	152,88	7 321,42	CS ÚRS 2019 01
16	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	76,624	477,24	36 568,04	CS ÚRS 2019 01
17	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	887,071	50,92	45 169,66	CS ÚRS 2019 01
18	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	238,208	300,84	71 662,49	CS ÚRS 2019 01
19	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	1 354,717	185,81	251 719,97	
20	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svýpkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	750,952	92,79	69 680,84	CS ÚRS 2019 01
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	983,255	14,11	13 873,73	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 720,696	176,40	303 530,77	CS ÚRS 2019 01
23	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	136,119	258,72	35 216,71	CS ÚRS 2019 01
24	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	132,277	83,50	11 045,13	CS ÚRS 2019 01
25	M	58344169	šterkodrt' frakce 0/32 OTP ČD	t	264,554	338,69	89 601,79	CS ÚRS 2019 01
26	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	46,488	341,04	15 854,27	CS ÚRS 2019 01
27	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	92,976	244,61	22 742,86	CS ÚRS 2019 01
28	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	239,450	23,52	5 631,86	CS ÚRS 2019 01
29	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	239,450	70,56	16 895,59	CS ÚRS 2019 01
30	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	239,450	52,92	12 671,69	CS ÚRS 2019 01
31	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	8,381	217,56	1 823,37	CS ÚRS 2019 01
32	K	181951101	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 310,620	14,11	32 602,85	CS ÚRS 2019 01
33	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	957,800	5,29	5 066,76	CS ÚRS 2019 01
34	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 436,700	1,76	2 528,59	CS ÚRS 2019 01
35	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	239,450	2,94	703,98	CS ÚRS 2019 01
36	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	239,450	2,94	703,98	CS ÚRS 2019 01
37	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	239,450	7,06	1 690,52	CS ÚRS 2019 01
38	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	3,592	352,80	1 267,26	CS ÚRS 2019 01
39	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	3,592	411,60	1 478,47	CS ÚRS 2019 01
40	K	185851129	Dovoz vody pro závluku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	14,368	23,52	337,94	CS ÚRS 2019 01

D 2 Zakládání 107 911,75

41	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	26,609	989,02	26 316,83	CS ÚRS 2019 01
42	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	242,020	28,22	6 829,80	CS ÚRS 2019 01
43	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	246,860	41,40	10 220,00	CS ÚRS 2019 01
44	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	4,840	1 232,45	5 965,06	CS ÚRS 2019 01
45	K	21275521.R01	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm	m	121,010	186,45	22 562,31	
46	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	121,010	28,22	3 414,90	CS ÚRS 2019 01
47	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	2 310,620	14,11	32 602,85	CS ÚRS 2019 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 013,04

48	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	99,210	40,45	4 013,04	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

D 4 Vodorovné konstrukce 13 723,83

49	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	9,921	705,60	7 000,26	CS ÚRS 2019 01
50	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámmů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	4,000	117,60	470,40	CS ÚRS 2019 01
51	M	59224013	prstencov' šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	4,040	405,72	1 639,11	CS ÚRS 2019 01
52	K	452311141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20	m3	0,648	3 386,88	2 194,70	CS ÚRS 2019 01
53	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,440	278,71	401,34	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
54	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,066	30 576,00	2 018,02	CS ÚRS 2019 01	
D 5			Komunikace pozemní						2 269 443,20
55	K	564851115	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm	m2	146,920	183,93	27 023,00	CS ÚRS 2019 01	
56	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 155,310	224,38	259 228,46	CS ÚRS 2019 01	
57	K	565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 155,310	297,53	343 739,38	CS ÚRS 2019 01	
58	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I). po zhutnění tl. 170 mm	m2	1 155,310	381,02	440 196,22	CS ÚRS 2019 01	
59	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	1 155,310	37,63	43 474,32	CS ÚRS 2019 01	
60	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	2 310,620	14,11	32 602,85	CS ÚRS 2019 01	
61	K	576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 30 mm	m2	1 155,310	241,08	278 522,13	CS ÚRS 2019 01	
62	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 80 mm	m2	1 155,310	383,38	442 922,75	CS ÚRS 2019 01	
63	K	581131316	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 200 mm	m2	146,920	1 160,71	170 531,51	CS ÚRS 2019 01	
64	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	146,920	605,64	88 980,63	CS ÚRS 2019 01	
65	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	148,389	958,44	142 221,95	CS ÚRS 2019 01	
D 8			Trubní vedení						244 094,48
66	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého. tuhost třídy SN 10 DN 200	m	99,210	700,90	69 536,29	CS ÚRS 2019 01	
67	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200	kus	6,000	324,58	1 947,48	CS ÚRS 2019 01	
68	M	28617339	koleno kanalizace PP KG DN 200x45°	kus	6,180	278,71	1 722,43	CS ÚRS 2019 01	
69	K	877355121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	kus	6,000	405,72	2 434,32	CS ÚRS 2019 01	
70	M	28612223	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x200/45° SN 12/16	kus	6,180	423,36	2 616,36	CS ÚRS 2019 01	
71	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	99,210	24,81	2 461,40	CS ÚRS 2019 01	
72	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	838,49	3 353,96	CS ÚRS 2019 01	
73	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	874,94	1 749,88	CS ÚRS 2019 01	
74	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	1 034,88	2 069,76	CS ÚRS 2019 01	
75	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	4,040	1 077,22	4 351,97	CS ÚRS 2019 01	
76	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	kus	2,020	1 834,56	3 705,81	CS ÚRS 2019 01	
77	M	59224023	dno betonové šachtové DN 200 betonový žlab i nástupnice 100 x 63,5 x 15 cm	kus	2,020	6 279,84	12 685,28	CS ÚRS 2019 01	
78	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	6,000	1 858,00	11 148,00	CS ÚRS 2019 01	
79	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	6,060	522,14	3 164,17	CS ÚRS 2019 01	
80	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	12,120	453,94	5 501,75	CS ÚRS 2019 01	
81	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	6,060	656,21	3 976,63	CS ÚRS 2019 01	
82	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	6,060	292,82	1 774,49	CS ÚRS 2019 01	
83	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 211,28	2 422,56	CS ÚRS 2019 01	
84	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	5 727,12	11 454,24	CS ÚRS 2019 01	
85	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	1 352,40	8 114,40	CS ÚRS 2019 01	
86	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	10,000	607,99	6 079,90	CS ÚRS 2019 01	
87	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	10,000	7 408,80	74 088,00	CS ÚRS 2019 01	
88	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	99,210	59,15	5 868,27	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
89	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	99,210	18,82	1 867,13	CS ÚRS 2019 01	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání						569 002,74
90	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	13,000	235,20	3 057,60	CS ÚRS 2019 01	
91	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	22,000	105,84	2 328,48	CS ÚRS 2019 01	
92	M	40445478	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 700mm	kus	6,000	840,84	5 045,04	CS ÚRS 2019 01	
93	M	40445475	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis trojúhelník 900mm	kus	3,000	658,56	1 975,68	CS ÚRS 2019 01	
94	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	1,000	758,52	758,52	CS ÚRS 2019 01	
95	M	40445531	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x300mm	kus	1,000	646,52	646,52	CS ÚRS 2019 01	
96	K	914211111	Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	2,000	36 220,80	72 441,60	CS ÚRS 2019 01	
97	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	16,000	105,84	1 693,44	CS ÚRS 2019 01	
98	M	4044552.R01	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 3000x2000mm	kus	2,000	16 228,80	32 457,60		
99	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	17,000	2 287,32	38 884,44	CS ÚRS 2019 01	
100	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	17,000	782,04	13 294,68	CS ÚRS 2019 01	
101	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	97,780	61,15	5 979,25	CS ÚRS 2019 01	
102	K	915211115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní	m	30,000	76,44	2 293,20	CS ÚRS 2019 01	
103	K	915211121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	14,030	61,15	857,93	CS ÚRS 2019 01	
104	K	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	46,530	122,30	5 690,62	CS ÚRS 2019 01	
105	K	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	52,230	122,30	6 387,73	CS ÚRS 2019 01	
106	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	66,890	693,84	46 410,96	CS ÚRS 2019 01	
107	K	915231115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté základní	m2	3,000	866,71	2 600,13	CS ÚRS 2019 01	
108	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 25/30-XF2, do lože z betonu prostého téže značky	m	160,140	370,44	59 322,26	CS ÚRS 2019 01 kalkulovaná cena	
109	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	49,003	517,44	25 356,11	CS ÚRS 2019 01	
110	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	6,406	3 822,00	24 483,73	CS ÚRS 2019 01	
111	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	7,000	47,04	329,28	CS ÚRS 2019 01	
112	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou. pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	7,000	41,16	288,12	CS ÚRS 2019 01	
113	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	3,017	25 289,88	76 299,57	CS ÚRS 2019 01	
114	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	146,920	123,83	18 193,10	CS ÚRS 2019 01	
115	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	1 155,310	75,73	87 491,63	CS ÚRS 2019 01	
116	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm	m	7,000	197,57	1 382,99	CS ÚRS 2019 01	
117	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	7,000	31,75	222,25	CS ÚRS 2019 01	
118	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	7,000	44,10	308,70	CS ÚRS 2019 01	
119	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	7,000	68,21	477,47	CS ÚRS 2019 01	
120	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	7,000	115,25	806,75	CS ÚRS 2019 01	
121	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	7,000	337,51	2 362,57	CS ÚRS 2019 01	
122	K	919794441	Uprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2	kus	6,000	1 517,04	9 102,24	CS ÚRS 2019 01	
123	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou	kus	12,000	705,60	8 467,20	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	15,000	176,40	2 646,00	CS ÚRS 2019 01
125	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	1,440	6 013,44	8 659,35	CS ÚRS 2019 01
D 997			Přesun sutě					808 867,02
126	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	791,270	31,75	25 122,82	CS ÚRS 2019 01
127	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	15 034,130	1,29	19 394,03	CS ÚRS 2019 01
128	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	989,233	35,52	35 137,56	CS ÚRS 2019 01
129	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	18 795,427	1,76	33 079,95	CS ÚRS 2019 01
130	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	713,187	470,40	335 483,16	CS ÚRS 2019 01
131	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 418,683	4,35	27 921,27	CS ÚRS 2019 01
132	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1 780,503	5,29	9 418,86	CS ÚRS 2019 01
133	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	713,187	12,94	9 228,64	CS ÚRS 2019 01
134	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	989,233	176,40	174 500,70	CS ÚRS 2019 01
135	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	791,270	176,40	139 580,03	CS ÚRS 2019 01
D 998			Přesun hmot					31 471,18
136	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	549,523	57,27	31 471,18	CS ÚRS 2019 01
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby					23 990,40
137	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	40,000	599,76	23 990,40	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt:

SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

SO901.1 - SO 901.1 - 1. etapa DIO

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

162 072,14

DPH základní
snížená

Základ daně

162 072,14

Sazba daně

21,00%

Výše daně

34 035,15

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

196 107,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IRP)

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: **SO901.1 - SO 901.1 - 1. etapa DIO**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

162 072,14

HSV - Práce a dodávky HSV

162 072,14

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

162 072,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: **SO901.1 - SO 901.1 - 1. etapa DIO**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				162 072,14	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				162 072,14	
1	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus	10,000	211,68	2 116,80	CS ÚRS 2019 01
2	K	913111215	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115	kus	1 060,000	14,11	14 956,60	CS ÚRS 2019 01
3	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	18,000	211,68	3 810,24	CS ÚRS 2019 01
4	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	4,000	211,68	846,72	CS ÚRS 2019 01
5	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	1 908,000	14,11	26 921,88	CS ÚRS 2019 01
6	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	424,000	17,64	7 479,36	CS ÚRS 2019 01
7	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	4,000	211,68	846,72	CS ÚRS 2019 01
8	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	424,000	14,11	5 982,64	CS ÚRS 2019 01
9	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní	kus	21,000	211,68	4 445,28	CS ÚRS 2019 01
10	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	2 226,000	14,11	31 408,86	CS ÚRS 2019 01
11	K	913331115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítliny včetně akumulátoru	kus	11,000	764,40	8 408,40	CS ÚRS 2019 01
12	K	913331215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115	kus	1 166,000	47,04	54 848,64	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt:

SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

SO901.2 - SO 901.2 - 2. etapa DIO

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

128 684,42

DPH základní
snížená

Základ daně

128 684,42

Sazba daně

21,00%

Výše daně

27 023,73

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

155 708,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IRP)

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: **SO901.2 - SO 901.2 - 2. etapa DIO**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

128 684,42

HSV - Práce a dodávky HSV

128 684,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

128 684,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: **SO901.2 - SO 901.2 - 2. etapa DIO**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				128 684,42	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				128 684,42	
1	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus	9,000	211,68	1 905,12	CS ÚRS 2019 01
2	K	913111215	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115	kus	954,000	14,11	13 460,94	CS ÚRS 2019 01
3	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	22,000	211,68	4 656,96	CS ÚRS 2019 01
4	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	1,000	211,68	211,68	CS ÚRS 2019 01
5	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	2 332,000	14,11	32 904,52	CS ÚRS 2019 01
6	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	106,000	17,64	1 869,84	CS ÚRS 2019 01
7	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	5,000	211,68	1 058,40	CS ÚRS 2019 01
8	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	530,000	14,11	7 478,30	CS ÚRS 2019 01
9	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní	kus	11,000	211,68	2 328,48	CS ÚRS 2019 01
10	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	1 166,000	14,11	16 452,26	CS ÚRS 2019 01
11	K	913331115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítliny včetně akumulátoru	kus	8,000	764,40	6 115,20	CS ÚRS 2019 01
12	K	913331215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115	kus	848,000	47,04	39 889,92	CS ÚRS 2019 01
13	K	913921131	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	kus	3,000	88,20	264,60	CS ÚRS 2019 01
14	K	913921132	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	kus	3,000	29,40	88,20	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt:

VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

472 281,60

DPH základní
snížená

Základ daně

472 281,60

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

99 179,14

0,00

Cena s DPH

v CZK

571 460,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IRDP)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

472 281,60

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

472 281,60

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

128 772,00

VRN3 - Zařízení staveniště

82 320,00

VRN4 - Inženýrská činnost

111 720,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 880,00

VRN9 - Ostatní náklady

143 589,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

472 281,60

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

472 281,60

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

128 772,00

1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	2 352,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf, apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	23 520,00	23 520,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000	72 912,00	72 912,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf, apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	23 520,00	23 520,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	013294000	Ostatní dokumentace - PDPS+DZS	Kč	1,000	588,00	588,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3 Zařízení staveniště

82 320,00

7	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatní buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu.	Kč	1,000	42 924,00	42 924,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032603000	Mýcí centrum pro zajištění očistení vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prašných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000	9 996,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000	21 756,00	21 756,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátoocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000	1 764,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN4 Inženýrská činnost

111 720,00

12	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých stěžejních materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obruby, mobiliiář apod.)	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	58 800,00	58 800,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	045303000	Koordináční činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN7			Provozní vlivy					5 880,00
17	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN9			Ostatní náklady					143 589,60
18	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení - oprava objízdných tras po provedení stavby	Kč	1,000	91 728,00	91 728,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	091003001	Ostatní náklady bez rozlišení - billboard dle podmínek IROP/ITI	Kč	2,000	21 168,00	42 336,00	
20	K	091003002	Ostatní náklady bez rozlišení - omluvná tabule	Kč	2,000	3 292,80	6 585,60	
21	K	091003003	Ostatní náklady bez rozlišení - pamětní deska	Kč	1,000	2 940,00	2 940,00	

SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067_I
 Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (KSÚS-IROP)

Datum: 25. 9. 2019

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO111	SO 111 - Rekonstrukce ulice Nádražní		
DREN	Drenáž DN 150 (PE-HD)	m	200,990
	36,860+38,270+22,440+44,720+2,370+31,550+14,130+10,650		200,990
	Součet		200,990
Použití figury:			
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	64,317
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	52,236
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	482,376
212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	8,040
21275521.R01	Trativody z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm bez lože	m	200,990
OBR_P_130x200	Obrubník (krajník) parkový kamenný 130x200 mm	m	92,210
	8,080+29,620+28,590+23,510+1,850+0,560		92,210
Použití figury:			
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	461,230
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	13,191
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	461,230
OBR_S_200x250	Obrubník kamenný silniční 200x250 mm	m	330,240
	40,150+93,670+3,300+3,050+28,530+62,180+60,110+5,000+11,130+8,580+5,000+9,540		330,240
	Součet		330,240
Použití figury:			
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	461,230
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	13,191
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	461,230
OBR_S_200x300	Obrubník kamenný silniční 200x300 mm	m	38,780
	38,780		38,780
Použití figury:			
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	461,230
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	13,191

Kód	Popis	MJ	Výměra
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	461,230
P_Z	Zeleň - plochy trávníku	m2	3,840
	3,840		3,840
Použití figury:			
167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,922
171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	0,154
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	3,840
181301103	Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3,840
181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3,840
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	15,360
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	23,040
184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	3,840
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	3,840
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,058
10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	0,269
P1	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka	m2	770,230
	770,230		770,230
Použití figury:			
122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	824,020
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	824,020
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	875,190
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	781,090
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	781,090
573111114	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	781,090
573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 562,180
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	791,950
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	781,090
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	984,670
P1a	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka (napojení přes odskoky)	m2	10,860
	10,860		10,860
Použití figury:			
113154121	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	21,720

Kód	Popis	MJ	Výměra
122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	824,020
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	824,020
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	875,190
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	781,090
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	781,090
573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	781,090
573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 562,180
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	791,950
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	781,090
919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	29,610
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	984,670
919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	29,610
919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	29,610
919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	29,610
919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	29,610
919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	29,610
919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	29,610
P2	SKLADBA 2 - zpevněné dopravní stíny (kamenná dlažba)	m2	42,870
	84,170-41,300		42,870
Použití figury:			
122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	824,020
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	824,020
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200
564851115	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 190 mm	m2	149,700
581131316	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 200 mm	m2	129,050
591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	129,050
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	2,732
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	392,530
P3	SKLADBA 3 - parkovací stání (kamenná dlažba)	m2	242,830
	242,830		242,830
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	824,020
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržitých sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	824,020
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržitých do 92% PS nebo nesoudržitých sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200
564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm	m2	242,830
567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	242,830
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm	m2	242,830
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	392,530
P4	SKLADBA 4 - autobusová zastávka (kamenná dlažba)	m2	86,180
	86,180		86,180
Použití figury:			
122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	824,020
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržitých sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	824,020
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržitých do 92% PS nebo nesoudržitých sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200
564851115	Podklad ze štěrku ŠD tl 190 mm	m2	149,700
581131316	Kryt cementobetonový vozovky skupiny CB III tl 200 mm	m2	129,050
591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	129,050
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	2,732
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	392,530
P5	SKLADBA 5 - chodníková plocha (kamenná dlažba)	m2	92,740
	50,750+36,570+5,420		92,740
Použití figury:			
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržitých do 92% PS nebo nesoudržitých sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200
564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	109,480
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	93,240
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	984,670
58381005	kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá	m2	94,595
P5a	SKLADBA 5 - chodníková plocha (napojení na stáv. stav - předláždění)	m2	0,500
	0,250+0,250		0,500
Použití figury:			
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržitých do 92% PS nebo nesoudržitých sypkých l(d) do 0,8	m2	1 377,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	109,480
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	93,240
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	984,670
979071031	Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžkým nebo MV při překozech ing sítí	m2	0,500
P5b	SKLADBA 5 - chodníková plocha (hmatná dlažba - reliéfní umělý kámen)	m2	10,220
	10,220		10,220

Použití figury:

181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 377,200
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	109,480
915491211	Osazení vodičího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	74,708
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	984,670
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	10,527
P5c	SKLADBA 5 - chodníková plocha (hmatná dlažba - hladké kamenné desky)	m2	6,020
	6,020		6,020

Použití figury:

181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 377,200
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 377,200
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	109,480
915491211	Osazení vodičího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	74,708
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	984,670
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	6,201
PŘÍP_UV	Napojení uličních vpustí PVC DN 200	m	8,840
	1,930+1,960+4,950		8,840

Použití figury:

132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,840
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	17,680
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,536
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	4,142
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	8,840
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,884
871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	8,840
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	8,840
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	8,840

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	8,840
-----------	---	---	-------

UV	Uliční vpust'	kus	4,000
	4,000		4,000

Použití figury:

895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000
919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	12,000

SO112 SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova

DREN	Drenáž DN 150 (PE-HD)	m	121,010
	121,010		121,010
	Součet		121,010

Použití figury:

132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v horně tř. 3 objemu do 100 m3	m3	33,883
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	26,609
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	242,020
212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	4,840
21275521.R01	Trativody z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm bez lože	m	121,010

P_Z	Plocha zeleně (trávník)	m2	239,450
	239,450		239,450

Použití figury:

181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	239,450
181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	239,450
181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	239,450
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	957,800
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 436,700
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	239,450
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	239,450
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,592

P1	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka	m2	1 155,310
	1155,310		1 155,310

Použití figury:

564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 155,310
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	1 155,310
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	1 155,310

Kód	Popis	MJ	Výměra
573111114	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	1 155,310
573211109	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	2 310,620
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 155,310
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 155,310
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 155,310
P2	SKLADBA 2 - zpevněné dopravní stíny (kamenná dlažba)	m2	146,920
	146,920		146,920
Použití figury:			
564851115	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 190 mm	m2	146,920
581131316	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 200 mm	m2	146,920
591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	146,920
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	3,017
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	146,920
PŘÍP_UV	Připojky UV a liniového odvodnění z PVC DN 200	m	99,210
	99,210		99,210
	Součet		99,210
Použití figury:			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	198,420
151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	396,840
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	132,277
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	46,488
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	99,210
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	9,921
871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	99,210
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	99,210
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	99,210
RŠ_UV	Revizní šachta k UV	kus	2,000
	2,000		2,000
Použití figury:			
452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	4,000
894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000
894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000
894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000
899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
UV	Uliční vpust' nová č. 3-13	kus	6,000
	6,000		6,000

Použití figury:

895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	6,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000
919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	6,000

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067_II_R01

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121

Datum: 23. 3. 2020

CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

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

4 850 503,18

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 850 503,18	1 018 605,67
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 869 108,85

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067_II_R01

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Místo: Benešov

Datum:

23. 3. 2020

Zadavatel: Město Benešov

Projektant:

DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 850 503,18	5 869 108,85	
SO112	SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova	3 609 449,13	4 367 433,45	STA
SO113	SO 113 - Chodníky a vjezdy	895 048,70	1 083 008,93	STA
SO901	SO 901 - Dopravně inženýrská opatření	47 301,35	57 234,63	STA
SO901.3	SO 901.3 - 3. etapa DIO	47 301,35	57 234,63	Soupis
VON	VON - Vedlejší a ostatní náklady	298 704,00	361 431,84	VON

Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn.že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.
- 7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

- 8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební přípomoc pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.
- 9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.
- 10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.
- 11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.
- 12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.
- 13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.
- 14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.
- 15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.
- 16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobě zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předložit vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt:

SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

3 609 449,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 609 449,13	21,00%	757 984,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 367 433,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: **SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 609 449,13

HSV - Práce a dodávky HSV

3 585 458,73

1 - Zemní práce	1 080 777,53
2 - Zakládání	113 052,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce	461,53
4 - Vodorovné konstrukce	805,09
5 - Komunikace pozemní	1 280 938,86
8 - Trubní vedení	85 553,14
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	615 983,64
997 - Přesun sutě	393 217,16
998 - Přesun hmot	14 669,31
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	23 990,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: **SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova**

Místo: Benešov

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV							3 585 458,73	
D 1 Zemní práce							1 080 777,53	
1	K	113106111	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	m2	9,397	466,52	4 383,89	CS ÚRS 2019 01
2	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	48,636	64,68	3 145,78	CS ÚRS 2019 01
3	K	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	4,284	291,65	1 249,43	CS ÚRS 2019 01
4	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	9,397	129,36	1 215,60	CS ÚRS 2019 01
5	K	113107152	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	48,636	24,93	1 212,50	CS ÚRS 2019 01
6	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	726,220	29,64	21 525,16	CS ÚRS 2019 01
7	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	726,220	175,34	127 335,41	CS ÚRS 2019 01
8	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	726,220	78,67	57 131,73	CS ÚRS 2019 01
9	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	49,880	156,41	7 801,73	CS ÚRS 2019 01
10	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainíků nebo obrubníků stojatých	m	30,620	106,19	3 251,54	CS ÚRS 2019 01
11	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhuštění přes 1,5 do 2 %	m3	572,380	235,20	134 623,78	CS ÚRS 2019 01
12	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	572,380	55,86	31 973,15	CS ÚRS 2019 01
13	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	171,714	18,23	3 130,35	CS ÚRS 2019 01
14	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	32,085	546,84	17 545,36	CS ÚRS 2019 01
15	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,626	129,36	1 245,22	CS ÚRS 2019 01
16	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	22,820	223,44	5 098,90	CS ÚRS 2019 01
17	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,846	19,40	132,81	CS ÚRS 2019 01
18	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	45,640	164,64	7 514,17	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
19	K	151811231	Odstanění pažicích boxů pro pažení a rozeřízení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	45,640	94,08	4 293,81	CS ÚRS 2019 01
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	11,410	73,85	842,63	CS ÚRS 2019 01
21	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	627,285	218,74	137 212,32	CS ÚRS 2019 01
22	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	572,600	50,92	29 156,79	CS ÚRS 2019 01
23	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	0,385	300,84	115,82	CS ÚRS 2019 01
24	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	1 032,574	185,81	191 862,57	
25	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svýpkých s relativní ulehlostí I(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	572,380	92,79	53 111,14	CS ÚRS 2019 01
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	627,285	14,11	8 850,99	CS ÚRS 2019 01
27	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 097,749	164,64	180 733,40	CS ÚRS 2019 01
28	K	171203111	Uložení výkopku bez ztuhnutí s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	0,220	258,72	56,92	CS ÚRS 2019 01
29	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,783	83,50	1 234,38	CS ÚRS 2019 01
30	M	58344169	šterkodrt frakce 0/32 OTP ČD	t	29,566	335,69	9 925,01	CS ÚRS 2019 01
31	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	5,347	341,04	1 823,54	CS ÚRS 2019 01
32	M	58331200	šterkopísek netříděný zásyrový	t	10,694	244,61	2 615,86	CS ÚRS 2019 01
33	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,490	23,52	129,12	CS ÚRS 2019 01
34	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	5,490	70,56	387,37	CS ÚRS 2019 01
35	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,490	52,92	290,53	CS ÚRS 2019 01
36	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,192	217,56	41,77	CS ÚRS 2019 01
37	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí	m2	2 002,940	14,11	28 261,48	CS ÚRS 2019 01
38	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,960	5,29	116,17	CS ÚRS 2019 01
39	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	32,940	1,76	57,97	CS ÚRS 2019 01
40	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	5,490	2,94	16,14	CS ÚRS 2019 01
41	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	5,490	2,94	16,14	CS ÚRS 2019 01
42	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,490	7,06	38,76	CS ÚRS 2019 01
43	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0,082	352,80	28,93	CS ÚRS 2019 01
44	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,082	411,60	33,75	CS ÚRS 2019 01
45	K	185851129	Dovoz vody pro závlaku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	0,328	23,52	7,71	CS ÚRS 2019 01

D 2 Zakládání 113 052,47

46	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 63 mm	m3	25,198	989,02	24 921,33	CS ÚRS 2019 01
47	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	229,180	28,22	6 467,46	CS ÚRS 2019 01
48	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	233,764	41,40	9 677,83	CS ÚRS 2019 01
49	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drčeného	m3	4,584	1 232,45	5 649,55	CS ÚRS 2019 01
50	K	21275521.R01	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm	m	114,590	304,05	34 841,09	
51	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 160	m	114,590	28,22	3 233,73	CS ÚRS 2019 01
52	K	215901101	Ztuhnutí podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných svýpkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	2 002,940	14,11	28 261,48	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					461,53
53	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	11,410	40,45	461,53	CS ÚRS 2019 01
D 4			Vodorovné konstrukce					805,09
54	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,141	705,60	805,09	CS ÚRS 2019 01
D 5			Komunikace pozemní					1 280 938,86
55	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	65,540	148,53	9 734,66	CS ÚRS 2019 01
56	K	564851115	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm	m2	62,500	183,93	11 495,63	CS ÚRS 2019 01
57	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	111,140	184,51	20 506,44	CS ÚRS 2019 01
58	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	648,485	224,38	145 507,06	CS ÚRS 2019 01
59	K	565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	527,600	297,53	156 976,83	CS ÚRS 2019 01
60	K	567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 160 mm	m2	111,140	332,10	36 909,59	CS ÚRS 2019 01
61	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	527,600	381,02	201 026,15	CS ÚRS 2019 01
62	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	527,600	37,63	19 853,59	CS ÚRS 2019 01
63	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 055,200	14,11	14 888,87	CS ÚRS 2019 01
64	K	576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	534,680	241,08	128 900,65	CS ÚRS 2019 01
65	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	527,600	383,38	202 271,29	CS ÚRS 2019 01
66	K	581131316	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 200 mm	m2	62,500	1 160,71	72 544,38	CS ÚRS 2019 01
67	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	62,500	605,64	37 852,50	CS ÚRS 2019 01
68	M	58381008	<i>kostka dlažební žula velká 15/17</i>	m2	63,125	958,44	60 501,53	CS ÚRS 2019 01
69	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	106,200	464,52	49 332,02	CS ÚRS 2019 01
70	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	108,324	517,44	56 051,17	CS ÚRS 2019 01
71	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevně, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	60,660	558,60	33 884,68	CS ÚRS 2019 01
72	M	58381005	<i>kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá</i>	m2	61,873	366,91	22 701,82	CS ÚRS 2019 01
D 8			Trubní vedení					85 553,14
73	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200	m	11,410	700,90	7 997,27	CS ÚRS 2019 01
74	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200	kus	4,000	324,58	1 298,32	CS ÚRS 2019 01
75	M	28617339	<i>koleno kanalizace PP KG DN 200x45°</i>	kus	4,120	278,71	1 148,29	CS ÚRS 2019 01
76	K	877355121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	kus	4,000	405,72	1 622,88	CS ÚRS 2019 01
77	M	28612223	<i>odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x200/45° SN 12/16</i>	kus	4,120	423,36	1 744,24	CS ÚRS 2019 01
78	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	11,410	24,81	283,08	CS ÚRS 2019 01
79	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000	1 858,08	7 432,32	CS ÚRS 2019 01
80	M	59223852	<i>dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm</i>	kus	4,040	522,14	2 109,45	CS ÚRS 2019 01
81	M	59223862	<i>skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm</i>	kus	8,080	453,94	3 667,84	CS ÚRS 2019 01
82	M	59223854	<i>skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm</i>	kus	4,040	656,21	2 651,09	CS ÚRS 2019 01
83	M	59223864	<i>prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm</i>	kus	4,040	292,82	1 182,99	CS ÚRS 2019 01
84	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	1 352,40	5 409,60	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
85	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	4,000	607,99	2 431,96	CS ÚRS 2019 01
86	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	4,000	7 408,80	29 635,20	CS ÚRS 2019 01
87	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	2 034,48	2 034,48	CS ÚRS 2019 01
88	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	1 928,64	9 643,20	CS ÚRS 2019 01
89	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	4,000	1 093,68	4 374,72	CS ÚRS 2019 01
90	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	11,410	59,15	674,90	CS ÚRS 2019 01
91	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	11,410	18,52	211,31	CS ÚRS 2019 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 615 983,64

92	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	235,20	1 411,20	CS ÚRS 2019 01
93	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	10,000	105,84	1 058,40	CS ÚRS 2019 01
94	M	40445478	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 700mm	kus	1,000	840,84	840,84	CS ÚRS 2019 01
95	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	3,000	758,52	2 275,56	CS ÚRS 2019 01
96	M	40445531	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x300mm	kus	1,000	464,52	464,52	CS ÚRS 2019 01
97	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000	2 287,32	11 436,60	CS ÚRS 2019 01
98	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	5,000	782,04	3 910,20	CS ÚRS 2019 01
99	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	32,700	61,15	1 999,61	CS ÚRS 2019 01
100	K	915211115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní	m	30,000	76,44	2 293,20	CS ÚRS 2019 01
101	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	4,150	693,84	2 879,44	CS ÚRS 2019 01
102	K	915231115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté základní	m2	3,000	866,71	2 600,13	CS ÚRS 2019 01
103	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	43,772	329,28	14 413,24	CS ÚRS 2019 01
104	M	583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	5,026	5 491,92	27 602,39	
105	M	583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	5,088	4 068,96	20 702,87	
106	K	916111121	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z kameniva těžného	m	16,830	370,44	6 234,51	CS ÚRS 2019 01
107	M	58381007.R01	kostka dlažební žula drobná 8/10 barevná	m2	1,717	740,88	1 272,09	
108	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	241,770	311,64	75 345,20	CS ÚRS 2019 01
109	M	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	92,607	446,88	41 384,22	CS ÚRS 2019 01
110	M	58380005	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm	m	122,180	1 176,00	143 683,68	CS ÚRS 2019 01
111	M	58380003	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 300x200mm	m	29,401	1 305,36	38 378,89	CS ÚRS 2019 01
112	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živiném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	34,160	47,04	1 606,89	CS ÚRS 2019 01
113	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živiném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	34,140	41,16	1 405,20	CS ÚRS 2019 01
114	K	919125111	Těsnění svislé spáry mezi živiným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí sírky 35 mm tl. 8 mm	m	241,770	76,44	18 480,90	CS ÚRS 2019 01
115	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	1,284	25 289,88	32 472,21	CS ÚRS 2019 01
116	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	173,640	123,83	21 501,84	CS ÚRS 2019 01
117	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	714,025	75,73	54 073,11	CS ÚRS 2019 01
118	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm	m	34,160	197,57	6 748,99	CS ÚRS 2019 01
119	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živině tl. do 50 mm	m	34,160	31,75	1 084,58	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
120	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	34,160	44,10	1 506,46	CS ÚRS 2019 01
121	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	34,160	68,21	2 330,05	CS ÚRS 2019 01
122	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	34,160	115,25	3 936,94	CS ÚRS 2019 01
123	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	34,160	337,51	11 529,34	CS ÚRS 2019 01
124	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m ²	kus	13,000	1 517,04	19 721,52	CS ÚRS 2019 01
125	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásvpem iam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	4,000	705,60	2 822,40	CS ÚRS 2019 01
126	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	8,000	176,40	1 411,20	CS ÚRS 2019 01
127	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,960	6 103,44	5 859,30	CS ÚRS 2019 01
128	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu	m3	14,000	2 093,28	29 305,92	CS ÚRS 2019 01

D 997 Přesun sutě 393 217,16

129	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	380,520	31,75	12 081,51	CS ÚRS 2019 01
130	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	7 229,880	1,29	9 326,55	CS ÚRS 2019 01
131	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	525,574	35,52	18 668,39	CS ÚRS 2019 01
132	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	9 985,906	1,76	17 575,19	CS ÚRS 2019 01
133	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	327,159	470,40	153 895,59	CS ÚRS 2019 01
134	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 944,431	4,35	12 808,27	CS ÚRS 2019 01
135	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	906,094	5,29	4 793,24	CS ÚRS 2019 01
136	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	327,159	12,94	4 233,44	CS ÚRS 2019 01
137	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	487,372	176,40	85 972,42	CS ÚRS 2019 01
138	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	35,561	176,40	6 272,96	CS ÚRS 2019 01
139	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	383,161	176,40	67 589,60	CS ÚRS 2019 01

D 998 Přesun hmot 14 669,31

140	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	256,143	57,27	14 669,31	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 23 990,40

141	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	40,000	599,76	23 990,40	CS ÚRS 2019 01
-----	---	---------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt:

SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

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

Cena bez DPH

895 048,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	895 048,70	21,00%	187 960,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 083 008,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: **SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

895 048,70

HSV - Práce a dodávky HSV

861 744,38

1 - Zemní práce

350 778,49

2 - Zakládání

4 500,46

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

352 749,07

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

80 287,77

997 - Přesun sutě

56 943,73

998 - Přesun hmot

16 484,86

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

33 304,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: **SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					861 744,38
D 1			Zemní práce					350 778,49
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	141,257	64,68	9 136,50	CS ÚRS 2019 01
2	K	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	108,982	58,33	6 356,92	CS ÚRS 2019 01
3	K	113107152	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	250,239	24,93	6 238,46	CS ÚRS 2019 01
4	K	113107313	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	53,650	49,63	2 662,65	CS ÚRS 2019 01
5	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	53,650	171,93	9 224,04	CS ÚRS 2019 01
6	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	53,650	97,61	5 236,78	CS ÚRS 2019 01
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainíků nebo obrubníků stojatých	m	29,630	106,19	3 146,41	CS ÚRS 2019 01
8	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	207,321	235,20	48 761,90	CS ÚRS 2019 01
9	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	1,208	39,04	47,16	CS ÚRS 2019 01
10	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	207,321	122,66	25 429,99	CS ÚRS 2019 01
11	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3. Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	62,196	21,64	1 345,92	CS ÚRS 2019 01
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	207,321	218,74	45 349,40	CS ÚRS 2019 01
13	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	207,321	158,64	32 889,40	CS ÚRS 2019 01
14	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	374,007	185,81	69 494,24	
15	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných spvkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	207,321	92,79	19 237,32	CS ÚRS 2019 01
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	207,321	14,11	2 925,30	CS ÚRS 2019 01
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	362,812	164,64	59 733,37	CS ÚRS 2019 01
18	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955	11,17	3 562,73	CS ÚRS 2019 01
D 2			Zakládání					4 500,46
19	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných spvkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	318,955	14,11	4 500,46	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
D	5		Komunikace pozemní				352 749,07	
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	296,540	148,53	44 045,09	CS ÚRS 2019 01
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	22,415	184,51	4 135,79	CS ÚRS 2019 01
22	K	567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 160 mm	m2	22,415	718,89	16 113,92	CS ÚRS 2019 01
23	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krainici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	16,770	464,52	7 790,00	CS ÚRS 2019 01
24	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	17,105	517,44	8 850,81	CS ÚRS 2019 01
25	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	291,380	558,60	162 764,87	CS ÚRS 2019 01
26	M	58381005	<i>kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá</i>	m2	297,208	366,91	109 048,59	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				80 287,77	
27	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	5,160	329,28	1 699,08	CS ÚRS 2019 01
28	M	583810.R01	<i>dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm</i>	m2	3,162	5 491,92	17 365,45	
29	M	583810.R02	<i>dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm</i>	m2	2,153	4 068,96	8 760,47	
30	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	11,290	311,64	3 518,42	CS ÚRS 2019 01
31	M	58380001	<i>krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm</i>	m	11,403	446,88	5 095,77	CS ÚRS 2019 01
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	0,508	3 822,00	1 941,58	CS ÚRS 2019 01
33	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	318,955	123,83	39 496,20	CS ÚRS 2019 01
34	K	96600111.R01	Odstranění informačního panelu či informační tabule	kus	1,000	917,28	917,28	
35	K	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevnými šrouby	kus	1,000	811,44	811,44	CS ÚRS 2019 01
36	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000	682,08	682,08	CS ÚRS 2019 01
D	997		Přesun sutě				56 943,73	
37	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	101,897	31,75	3 235,23	CS ÚRS 2019 01
38	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	1 936,043	1,29	2 497,50	CS ÚRS 2019 01
39	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	95,111	35,52	3 378,34	CS ÚRS 2019 01
40	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	1 807,109	1,76	3 180,51	CS ÚRS 2019 01
41	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	16,953	470,40	7 974,69	CS ÚRS 2019 01
42	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	152,577	4,35	663,71	CS ÚRS 2019 01
43	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	197,008	5,29	1 042,17	CS ÚRS 2019 01
44	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	16,953	12,94	219,37	CS ÚRS 2019 01
45	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	95,111	176,40	16 777,58	CS ÚRS 2019 01
46	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	101,897	176,40	17 974,63	CS ÚRS 2019 01
D	998		Přesun hmot				16 484,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	102,844	160,29	16 484,86	CS ÚRS 2019 01

D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby	33 304,32				
48	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	24,000	294,00	7 056,00	CS ÚRS 2019 01
49	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	24,000	294,00	7 056,00	CS ÚRS 2019 01
50	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	32,000	599,76	19 192,32	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt:

SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

SO901.3 - SO 901.3 - 3. etapa DIO

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

47 301,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	47 301,35	21,00%	9 933,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

57 234,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: **SO901.3 - SO 901.3 - 3. etapa DIO**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

47 301,35

HSV - Práce a dodávky HSV

47 301,35

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

47 301,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: **SO901.3 - SO 901.3 - 3. etapa DIO**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	HSV		Práce a dodávky HSV				47 301,35	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				47 301,35	
1	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	13,000	211,68	2 751,84	CS ÚRS 2019 01
2	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	793,000	14,11	11 189,23	CS ÚRS 2019 01
3	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	4,000	211,68	846,72	CS ÚRS 2019 01
4	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	244,000	14,11	3 442,84	CS ÚRS 2019 01
5	K	913331115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítlny včetně akumulátoru	kus	8,000	764,40	6 115,20	CS ÚRS 2019 01
6	K	913331215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115	kus	488,000	47,04	22 955,52	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt:

VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

298 704,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	298 704,00	21,00%	62 727,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

361 431,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

298 704,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

298 704,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

98 784,00

VRN3 - Zařízení staveniště

82 320,00

VRN4 - Inženýrská činnost

111 720,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							298 704,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							98 784,00	
1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	2 352,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf, apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	23 520,00	23 520,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000	49 392,00	49 392,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf, apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN3 Zařízení staveniště							82 320,00	
6	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatní buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu	Kč	1,000	42 924,00	42 924,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	032603000	Mýcí centrum pro zajištění očistění vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prашných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000	9 996,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000	21 756,00	21 756,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátoocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000	1 764,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN4 Inženýrská činnost							111 720,00	
11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých stěžejních materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obruby, mobiliiář apod.)	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	58 800,00	58 800,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	045303000	Koordinační činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN7 Provozní vlivy							5 880,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067_II_R01
 Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)_R01

Datum: 23. 3. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO112	SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova		
DREN	Drenáž DN 150 (PE-HD)	m	114,590
	28,500+31,450+3,130+24,040+26,250+1,22		114,590
	Součet		114,590
Použití figury:			
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,085
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	25,198
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	229,180
212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	4,584
21275521.R01	Trativody z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm bez lože	m	114,590
OBR_P_130x200	Obrubník kamenný parkový (krajník) 130x200 mm	m	91,690
	36,370+49,590+2,550+1,870+0,650+0,660		91,690
	Součet		91,690
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	241,770
919125111	Těsnění svíslé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	241,770
58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	92,607
OBR_S_200x250	Obrubník kamenná silniční 200x250 mm	m	120,970
	61,660+14,360+2,890+0,520+2,860+1,010+2,870+34,800		120,970
	Součet		120,970
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940

Kód	Popis	MJ	Výměra
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	241,770
919125111	Těsnění vislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	241,770
58380005	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm	m	122,180
OBR_S_200x300	Obrubník kamenný silniční 200x300 mm	m	29,110
	29,110		29,110

Použití figury:

122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	241,770
919125111	Těsnění vislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	241,770
58380003	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 300x200mm	m	29,401
P_Z	Plocha zeleně (trávník)	m2	5,490
	5,490		5,490

Použití figury:

171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	0,220
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	5,490
181301103	Rozprostření omnice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	5,490
181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5,490
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	21,960
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	32,940
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	5,490
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	5,490
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,082
P1	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka	m2	520,520
	520,520		520,520

Použití figury:

122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	648,485

Kód	Popis	MJ	Výměra
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	527,600
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	527,600
573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	527,600
573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 055,200
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	534,680
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	527,600
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
P1a	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka (napojení přes odskoky)	m2	7,080
	3,980+3,100		7,080
Použití figury:			
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	648,485
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	527,600
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	527,600
573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	527,600
573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 055,200
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	534,680
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	527,600
919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	34,160
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	34,160
919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	34,160
919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	34,160
919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	34,160
919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	34,160
919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	34,160
P3	SKLADBA 3 - parkovací stání (kamenná dlažba)	m2	93,610
	93,610		93,610
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140

Kód	Popis	MJ	Výměra
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	106,200
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
P3a	SKLADBA 3 - vjezdy (kamenná dlažba)	m2	12,590
	12,590		12,590
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	106,200
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
P3b	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (umělý reliéfní kámen)	m2	2,850
	2,850		2,850
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	5,026
P3c	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (hladký umělý kámen)	m2	2,090
	2,090		2,090
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140

Kód	Popis	MJ	Výměra
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	5,088
P4	SKLADBA 4 - autobusová zastávka (kamenná dlažba)	m2	62,500
	62,500		62,500
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851115	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 190 mm	m2	62,500
581131316	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 200 mm	m2	62,500
591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	62,500
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	1,284
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
P5	SKLADBA 5 - chodníková plocha (kamenná dlažba)	m2	60,660
	49,440+0,410+5,450+5,360		60,660
	Součet		60,660
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	65,540
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	60,660
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
P5a	SKLADBA 5 - chodníková plocha (hmatná dlažba, umělý reliéfní kámen)	m2	2,030
	0,210+1,820		2,030
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	65,540

Kód	Popis	MJ	Výměra
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	5,026
P5b	SKLADBA 5 - chodníková plocha (hmatná dlažba, hladký umělý kámen)	m2	2,850
	2,850		2,850
Použití figury:			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	65,540
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	5,088
PŘÍP_UV	Přípojky UV a liniového odvodnění z PVC DN 200	m	11,410
	2,120+0,780+5,780+2,730		11,410
	Součet		11,410
Použití figury:			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	22,820
151811131	Osazení pažícího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	45,640
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,783
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	5,347
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	11,410
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,141
871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	11,410
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	11,410
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	11,410
UV	Uliční vpust' nová	kus	4,000
	4,000		4,000
Použití figury:			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,783
877350410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	4,000
877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	4,000
895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000
919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	13,000

SO113 SO 113 - Chodníky a vjezdy

KO_P_130x200	Kamenný obrubník parkový (krajník) 130x200 mm	m	11,290
	11,290		11,290
	Součet		11,290

Použití figury:

119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	22,415
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	22,415
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,290
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	0,508
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	11,403

P3	SKLADBA 3 - kamenná dlažba (vjezd)	m2	16,770
	16,770		16,770

Použití figury:

119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	22,415
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	22,415
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm	m2	16,770
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955

P5	SKLADBA 5 - kamenná dlažba (chodníková plocha)	m2	291,380
	291,140+0,240		291,380

Použití figury:

119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
-----------	---	----	---------

Kód	Popis	MJ	Výměra
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,540
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	291,380
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
P5b	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (umělý kámen)	m2	3,070
	3,070		3,070
Použití figury:			
119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,540
915491211	Osazení vodičího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	5,160
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	3,162
P5c	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (hladké kamenné desky)	m2	2,090
	1,010+1,080		2,090
Použití figury:			
119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,540
915491211	Osazení vodičího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	5,160
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	2,153

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067_III
Stavba: **BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)**

KSO: 822 29 36
Místo: Benešov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121
Datum: 25. 9. 2019
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:
Město Benešov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
DOPAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
STAPO UL s.r.o.

IČ: 28957954
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			6 393 353,74
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 393 353,74	1 342 604,29
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	7 735 958,03
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067_III

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Místo: **Benešov**

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

6 393 353,74

7 735 958,03

SO113 SO 113 - Chodníky a vjezdy (uznatelné náklady)

5 501 576,47

6 656 907,53

STA

SO431 SO 431 - Uprava a doplnění veřejného osvětlení (uznatelné náklady)

598 953,27

724 733,46

STA

VON VON - Vedlejší a ostatní náklady

292 824,00

354 317,04

VON

Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn.že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.
- 7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

- 8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební přípomocce pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.
- 9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.
- 10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.
- 11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.
- 12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.
- 13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.
- 14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.
- 15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.
- 16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobě zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předložit vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt:

SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy (uznatelné náklady)

KSO: 822 29 36

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

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

Cena bez DPH

5 501 576,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 501 576,47	21,00%	1 155 331,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 656 907,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt: **SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy (uznatelné náklady)**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 501 576,47

HSV - Práce a dodávky HSV

5 371 288,83

1 - Zemní práce

887 180,27

2 - Zakládání

48 862,81

3 - Svislé a kompletní konstrukce

726 705,54

4 - Vodorovné konstrukce

200,39

5 - Komunikace pozemní

1 767 759,88

8 - Trubní vedení

31 243,71

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 178 547,57

997 - Přesun sutě

667 159,32

998 - Přesun hmot

63 629,34

PSV - Práce a dodávky PSV

10 351,52

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

10 351,52

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

119 936,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt: **SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy (uznatelné náklady)**

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					5 371 288,83
D 1			Zemní práce					887 180,27
1	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	3,000	644,45	1 933,35	CS ÚRS 2019 01
2	K	112201103	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	724,42	2 173,26	CS ÚRS 2019 01
3	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	472,712	64,68	30 575,01	CS ÚRS 2019 01
4	K	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	121,902	455,23	55 493,45	CS ÚRS 2019 01
5	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1,400	129,36	181,10	CS ÚRS 2019 01
6	K	113107152	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	121,902	24,93	3 039,02	CS ÚRS 2019 01
7	K	113107171	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	121,902	138,77	16 916,34	CS ÚRS 2019 01
8	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	472,712	18,82	8 896,44	CS ÚRS 2019 01
9	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 015,146	29,64	30 088,93	CS ÚRS 2019 01
10	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	1 015,146	175,34	177 995,70	CS ÚRS 2019 01
11	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	1 015,146	78,67	79 861,54	CS ÚRS 2019 01
12	K	113154111	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m2	6,760	446,88	3 020,91	CS ÚRS 2019 01
13	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	263,500	106,19	27 981,07	CS ÚRS 2019 01
14	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	2,080	34,10	70,93	CS ÚRS 2019 01
15	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	47,056	235,20	11 067,57	CS ÚRS 2019 01
16	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	16,321	39,04	637,17	CS ÚRS 2019 01
17	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	47,056	122,66	5 771,89	CS ÚRS 2019 01
18	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	14,117	21,64	305,49	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
19	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	4,260	349,27	1 487,89	CS ÚRS 2019 01
20	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	1,278	19,40	24,79	CS ÚRS 2019 01
21	K	132212202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m ³	9,772	798,27	7 800,69	CS ÚRS 2019 01
22	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	2,932	128,18	375,82	CS ÚRS 2019 01
23	K	133201102	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 přes 100 m ³	m ³	111,720	512,74	57 283,31	CS ÚRS 2019 01
24	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	33,516	98,78	3 310,71	CS ÚRS 2019 01
25	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m ²	8,520	164,64	1 402,73	CS ÚRS 2019 01
26	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m ²	45,600	188,16	8 580,10	CS ÚRS 2019 01
27	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m ²	8,520	94,08	801,56	CS ÚRS 2019 01
28	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m ²	45,600	114,07	5 201,59	CS ÚRS 2019 01
29	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	13,198	72,91	962,27	CS ÚRS 2019 01
30	K	162301403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	3,000	368,09	1 104,27	CS ÚRS 2019 01
31	K	162301413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	1 495,87	4 487,61	CS ÚRS 2019 01
32	K	162301423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	3,000	486,86	1 460,58	CS ÚRS 2019 01
33	K	162301903	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	9,000	55,27	497,43	CS ÚRS 2019 01
34	K	162301913	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000	137,59	1 238,31	CS ÚRS 2019 01
35	K	162301923	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000	64,68	582,12	CS ÚRS 2019 01
36	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	172,808	218,74	37 800,02	CS ÚRS 2019 01
37	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	68,980	158,64	10 942,99	CS ÚRS 2019 01
38	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	84,889	185,81	15 773,23	
39	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	38,367	300,84	11 542,33	CS ÚRS 2019 01
40	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypaných s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m ³	47,056	92,79	4 366,33	CS ÚRS 2019 01
41	K	171101112	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypaných s relativní ulehlostí l(d) pod 0,9 nebo mimo aktivní zónu	m ³	21,924	61,15	1 340,65	CS ÚRS 2019 01
42	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	172,808	14,11	2 438,32	CS ÚRS 2019 01
43	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	302,414	117,60	35 563,89	CS ÚRS 2019 01
44	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	62,976	83,50	5 258,50	CS ÚRS 2019 01
45	M	58344169	šterkodrt' frakce 0/32 OTP ČD	t	125,952	338,69	42 658,68	CS ÚRS 2019 01
46	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m ³	1,331	341,04	453,92	CS ÚRS 2019 01
47	M	58331200	šterkopísek netříděný záspový	t	2,662	244,61	651,15	CS ÚRS 2019 01
48	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m ²	1 537,770	11,17	17 176,89	CS ÚRS 2019 01
49	K	183901144	Doplnění zeminy nebo substrátu o tl. vrstvy do 100 mm do nádoby výšky do 700 mm přes 1,00 do 2,00 m ²	kus	6,000	529,20	3 175,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
50	K	183901148	Doplnění zeminy nebo substrátu o tl. vrstvy do 100 mm do nádoby výšky do 700 mm přes 5,00 do 7,00 m ²	kus	49,500	588,00	29 106,00	CS ÚRS 2019 01
51	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m ³	36,086	1 881,60	67 899,42	CS ÚRS 2019 01
52	K	184102118	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 1000 do 1200 mm	kus	3,000	635,04	1 905,12	CS ÚRS 2019 01
53	M	0264044.R01	Lipa srdčitá /Tilia cordata/ 200-250cm	kus	3,000	5 762,40	17 287,20	R-Web.
54	K	184215331	Ukotvení dřeviny nadzemním kotvením za kmen pomocí textilních popruhů a ocelových lanek na konstrukci, obvodu kmene do 200 mm, výšky do 5 m	kus	3,000	294,00	882,00	CS ÚRS 2019 01
55	M	55300000.R01	stromová podpěra ocelová	kus	3,000	9 449,16	28 347,48	

D 2 Zakládání 48 862,81

56	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 63 mm	m ³	3,071	989,02	3 037,28	CS ÚRS 2019 01
57	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m ²	31,640	28,22	892,88	CS ÚRS 2019 01
58	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m ²	m ²	32,273	41,40	1 336,10	CS ÚRS 2019 01
59	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drčeného	m ³	0,723	1 232,45	891,06	CS ÚRS 2019 01
60	K	21275521.R01	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm	m	18,080	304,05	5 497,22	
61	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	18,080	28,22	510,22	CS ÚRS 2019 01
62	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných svpkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m ²	1 537,770	14,11	21 697,93	CS ÚRS 2019 01
63	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m ³	2,466	3 867,86	9 538,14	CS ÚRS 2019 01
64	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m ²	19,764	235,20	4 648,49	CS ÚRS 2019 01
65	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m ²	19,764	41,16	813,49	CS ÚRS 2019 01

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 726 705,54

66	K	311101211	Vytvoření prostupů nebo suchých kanálek v betonových zdech nosných z monolitického betonu a železobetonu vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svislých vložkami z trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., bez jejich dodání trvale osazenými na sraz, včetně polohového zajištění v bednění při betonáži vnější průřezové plochy do 0,02 m ²	m	246,600	210,50	51 909,30	CS ÚRS 2019 01
67	M	28615105	trubka tlaková PPR řada PN 10 25x2,3x4000mm	m	213,759	39,98	8 546,08	CS ÚRS 2019 01
68	M	28615115	trubka tlaková PPR řada PN 10 50x4,6x4000mm	m	36,540	139,94	5 113,41	CS ÚRS 2019 01
69	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	5,710	658,56	3 760,38	CS ÚRS 2019 01
70	M	5838022.R01	palisáda kamenná 100x200x600 mm	kus	58,140	599,76	34 870,05	
71	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	2,840	40,45	114,88	CS ÚRS 2019 01
72	K	380321441	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30, tl. přes 80 do 150 mm	m ³	17,259	6 632,64	114 472,73	CS ÚRS 2019 01
73	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m ²	169,050	1 973,33	333 591,44	CS ÚRS 2019 01
74	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m ²	169,050	418,66	70 774,47	CS ÚRS 2019 01
75	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,553	66 679,20	103 552,80	CS ÚRS 2019 01

D 4 Vodorovné konstrukce 200,39

76	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m ³	0,284	705,60	200,39	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--	----------------	-------	--------	--------	----------------

D 5 Komunikace pozemní 1 767 759,88

77	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	1 412,890	148,53	209 856,55	CS ÚRS 2019 01
78	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m ²	60,040	184,51	11 077,98	CS ÚRS 2019 01
79	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m ²	72,394	224,38	16 243,77	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
80	K	565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	64,840	384,55	24 934,22	CS ÚRS 2019 01
81	K	567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 160 mm	m2	48,640	718,89	34 966,81	CS ÚRS 2019 01
82	K	567130112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 170 mm	m2	64,840	808,74	52 438,70	CS ÚRS 2019 01
83	K	567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 200 mm	m2	11,400	898,70	10 245,18	CS ÚRS 2019 01
84	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	1,070	399,84	427,83	CS ÚRS 2019 01
85	K	576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	71,600	241,08	17 261,33	CS ÚRS 2019 01
86	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	64,840	383,38	24 858,36	CS ÚRS 2019 01
87	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na hranici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	48,640	507,80	24 699,39	CS ÚRS 2019 01
88	M	58381007	<i>kostka dlažební žula drobná 8/10</i>	m2	49,613	517,44	25 671,75	CS ÚRS 2019 01
89	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	1 352,970	593,22	802 608,86	CS ÚRS 2019 01
90	M	58381005	<i>kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá</i>	m2	1 371,359	366,91	503 165,33	CS ÚRS 2019 01
91	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojnásobným hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na hranici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do	m2	8,590	334,50	2 873,36	CS ÚRS 2019 01
92	M	59245006	<i>dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná</i>	m2	8,848	726,77	6 430,46	CS ÚRS 2019 01

D 8 Trubní vedení 31 243,71

93	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200	m	2,840	700,90	1 990,56	CS ÚRS 2019 01
94	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200	kus	2,000	324,58	649,16	CS ÚRS 2019 01
95	M	28617339	<i>koleno kanalizace PP KG DN 200x45°</i>	kus	2,060	513,91	1 058,65	CS ÚRS 2019 01
96	K	877395121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 400	kus	2,000	671,50	1 343,00	CS ÚRS 2019 01
97	M	28612232	<i>odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x200/45° SN 12/16</i>	kus	2,060	6 126,96	12 621,54	CS ÚRS 2019 01
98	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	6,000	2 046,24	12 277,44	CS ÚRS 2019 01
99	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úprav armatur	kus	1,000	1 081,92	1 081,92	CS ÚRS 2019 01
100	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	2,840	59,15	167,99	CS ÚRS 2019 01
101	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	2,840	18,82	53,45	CS ÚRS 2019 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 178 547,57

102	K	915491211	Osazení vodičícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	286,937	329,28	94 482,62	CS ÚRS 2019 01
103	M	583810.R01	<i>dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm</i>	m2	39,099	5 491,92	214 728,58	
104	M	583810.R02	<i>dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm</i>	m2	25,513	4 068,96	103 811,38	
105	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	200,450	311,64	62 468,24	CS ÚRS 2019 01
106	M	58380001	<i>krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm</i>	m	177,023	446,88	79 108,04	CS ÚRS 2019 01
107	M	58380005	<i>obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm</i>	m	25,432	1 176,00	29 908,03	CS ÚRS 2019 01
108	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	5,789	3 822,00	22 125,56	CS ÚRS 2019 01
109	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	19,420	47,04	913,52	CS ÚRS 2019 01
110	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	19,420	41,16	799,33	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
111	K	919125111	tesnění svíse spary mezi zvlíchným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm	m	25,180	76,44	1 924,76	CS ÚRS 2019 01
112	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	1 472,930	123,83	182 392,92	CS ÚRS 2019 01
113	K	919735111	Řezání stávajícího živíchného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	13,520	68,21	922,20	CS ÚRS 2019 01
114	K	919735113	Řezání stávajícího živíchného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	13,520	115,25	1 558,18	CS ÚRS 2019 01
115	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	13,520	337,51	4 563,14	CS ÚRS 2019 01
116	K	919791013	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní litinovou nebo ocelovou výplní (mříží) se zabetonováním ocelového rámu, plochy přes 1 m2	kus	3,000	4 163,04	12 489,12	CS ÚRS 2019 01
117	M	74910194	mříže ke stromům s rámem 1200x1200 mm	kus	3,000	18 898,32	56 694,96	CS ÚRS 2019 01
118	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	24,720	617,40	15 262,13	CS ÚRS 2019 01
119	M	5922700.R01	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130 mm včetně pozinkovaného krycího roštu a souvisejících doplňkových tvarovek (čela, vpusti se sifonem, montážní a spojovací materiál apod.) - kompletní provedení dle jednotlivých úseků	m	24,720	1 919,23	47 443,37	
120	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	2,000	2 187,36	4 374,72	CS ÚRS 2019 01
121	M	74910133	koš odpadkový litina, ocel v 1005mm D 470mm obsah 50L	kus	2,000	18 469,08	36 938,16	CS ÚRS 2019 01
122	K	936124111	Montáž lavičky parkové stabilní bez zabetonování noh s udusáním sypaniny	kus	3,000	2 675,40	8 026,20	CS ÚRS 2019 01
123	M	74910107	lavička s opěradlem kotvená 1800x715x820mm konstrukce-litina, sedák-dřevo	kus	3,000	12 747,84	38 243,52	CS ÚRS 2019 01
124	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	9,000	758,52	6 826,68	CS ÚRS 2019 01
125	M	74910151	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 570x1750x500mm	kus	9,000	15 164,52	136 480,68	CS ÚRS 2019 01
126	K	96600111.R01	Odstranění informačního panelu či informační tabule	kus	9,000	588,00	5 292,00	
127	K	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	5,000	882,00	4 410,00	CS ÚRS 2019 01
128	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	5,000	882,00	4 410,00	CS ÚRS 2019 01
129	K	966051111	Bourání palisád betonových osazených v řadě	m3	0,760	1 118,38	849,97	CS ÚRS 2019 01
130	K	979071131	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m mozaikových, s původním vyplněním spár kamenivem těžce	m2	8,500	129,36	1 099,56	CS ÚRS 2019 01

D 997 Přesun sutě 667 159,32

131	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	12,750	176,40	2 249,10	CS ÚRS 2019 01
132	K	997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m	t	2,720	482,16	1 311,48	CS ÚRS 2019 01
133	K	997221139	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m přes 50 m	t	13,600	70,56	959,62	CS ÚRS 2019 01
134	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	752,603	31,75	23 895,15	CS ÚRS 2019 01
135	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	14 299,457	1,29	18 446,30	CS ÚRS 2019 01
136	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	949,470	35,52	33 725,17	CS ÚRS 2019 01
137	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	18 039,930	1,76	31 750,28	CS ÚRS 2019 01
138	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	469,937	470,40	221 058,36	CS ÚRS 2019 01
139	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 229,433	4,35	18 398,03	CS ÚRS 2019 01
140	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	1 702,073	5,29	9 003,97	CS ÚRS 2019 01
141	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	472,657	12,94	6 116,18	CS ÚRS 2019 01
142	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	949,470	176,40	167 486,51	CS ÚRS 2019 01
143	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	752,603	176,40	132 759,17	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					63 629,34
144	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	569,543	111,72	63 629,34	CS ÚRS 2019 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					10 351,52
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					10 351,52
145	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8.0 mm. tl. fólie do 0.6 mm	m2	24,720	158,76	3 924,55	CS ÚRS 2019 01
146	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou	m	24,720	142,30	3 517,66	CS ÚRS 2019 01
147	K	711161391	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní připevnění fólie hřeby pevnostními	kus	123,600	22,93	2 834,15	CS ÚRS 2019 01
148	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	0,024	1 970,98	47,30	CS ÚRS 2019 01
149	K	998711181	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,024	1 160,71	27,86	CS ÚRS 2019 01
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby					119 936,12
150	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	106,000	294,29	31 195,16	CS ÚRS 2019 01
151	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	106,000	294,00	31 164,00	CS ÚRS 2019 01
152	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	96,000	599,76	57 576,96	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt:

SO431 - SO 431 - Úprava a doplnění veřejného osvětlení (uznatelné náklady)

KSO: 822 29 36

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

598 953,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	598 953,27	21,00%	125 780,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

724 733,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt: **SO431 - SO 431 - Úprava a doplnění veřejného osvětlení (uznatelné náklady)**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

598 953,27

M - Práce a dodávky M

598 953,27

21-M - Elektromontáže

217 813,52

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

381 139,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt: **SO431 - SO 431 - Úprava a doplnění veřejného osvětlení (uznatelné náklady)**

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

598 953,27

D M Práce a dodávky M 598 953,27

D 21-M Elektromontáže 217 813,52

1	M	574482	výložník osvětlový přechodový PDA1-1500/76 žárZn	ks	6,000	1 117,20	6 703,20	
2	M	565251	svítidlo přechodové asymetr 140W	ks	6,000	15 288,00	91 728,00	

P Poznámka k položce:
součet

3	M	152211	kabel 1kV AYKY 4x25	m	124,000	96,43	11 957,32	
4	M	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	124,000	25,87	3 207,88	
5	M	579208	stožárová výzbroj SV 9.35.4 odbočná/TNC 1xRSP4	ks	6,000	764,40	4 586,40	
6	M	432013	pojistková vložka T/4,0A keramická 5x20mm	ks	6,000	23,52	141,12	

P Poznámka k položce:
součet

7	M	46456	stožárové pouzdro plast SP315/1500	ks	6,000	1 411,20	8 467,20	
---	---	-------	------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

P Poznámka k položce:
součet

8	K	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	6,000	588,00	3 528,00	
9	K	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	6,000	7 644,00	45 864,00	
10	K	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	6,000	588,00	3 528,00	
11	K	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	6,000	470,40	2 822,40	
12	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	124,000	35,28	4 374,72	
13	K	210901082	kabel Al(-1kV AYKY)pevně uložený do 3x35/4x25/5x16	m	124,000	35,28	4 374,72	
14	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	6,000	11,76	70,56	
15	K	219000232	montážní plošina do 25m	ks	6,000	1 176,00	7 056,00	

P Poznámka k položce:
součet

16	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,000	2 352,00	2 352,00	
17	K	PD	Přesun dodávek	%	1,000	2 940,00	2 940,00	
18	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	2 352,00	7 056,00	
19	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1,000	7 056,00	7 056,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 381 139,75

20	M	46112	štěrkopísek 0-16mm	m3	47,680	489,22	23 326,01	
----	---	-------	--------------------	----	--------	--------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	46114	písek kopaný 0-2mm	m3	6,440	277,54	1 787,36	
22	M	46361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	80,000	25,87	2 069,60	
23	M	46363	krycí deska plastová 50/30/1,2cm	ks	224,000	35,28	7 902,72	
24	M	46383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	69,000	11,76	811,44	
25	M	46112	štěrkopísek 0-16mm	m3	14,652	489,22	7 168,05	
26	M	46133	beton B10	m3	9,020	2 500,15	22 551,35	
27	M	46515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	55,000	54,10	2 975,50	
28	M	46134	beton B13,5	m3	21,150	2 634,74	55 724,75	
29	K	460030072	bourání živичných povrchů 6-10cm	m2	44,000	201,10	8 848,40	
30	K	460030081	řezání spáry v asfaltu do 10cm	m	110,000	214,03	23 543,30	
31	K	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.2	m3	9,000	159,94	1 439,46	
32	K	460080102	bourání betonu tl.5cm	m2	44,000	658,56	28 976,64	
33	K	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	6,000	1 076,04	6 456,24	
34	K	460200133	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.3/ko1.2	m	69,000	49,63	3 424,47	
35	K	460200883	výkop kabel.rýhy šířka 80/hloubka 120cm tz.3/ko1.2	m	55,000	272,83	15 005,65	
36	K	460230003	jáma pro spojku kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.2	ks	20,000	854,95	17 099,00	
37	K	460420488	kabel.lože písek 2x10-15cm plastdesky50/30 na30cm	m	69,000	148,18	10 224,42	
38	K	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	69,000	11,76	811,44	
39	K	460490051	oddělení a krytí spojky do 6kV	ks	20,000	58,80	1 176,00	
40	K	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	55,000	35,28	1 940,40	
41	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	54,200	350,80	19 013,36	
42	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	21,120	350,80	7 408,90	
43	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	9,000	350,80	3 157,20	
P			Poznámka k položce: součet					
44	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	80,200	36,34	2 914,47	
45	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	47,680	302,23	14 410,33	
46	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	14,652	302,23	4 428,27	
47	K	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	9,020	452,76	4 083,90	
48	K	460650021	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	44,000	605,64	26 648,16	
49	K	460650042	obalovaná dř ABJII tl.10cm vč.materiálu	m2	44,000	987,84	43 464,96	
50	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,000	2 352,00	2 352,00	
51	K	PD	Přesun dodávek	%	1,000	2 940,00	2 940,00	
52	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	2 352,00	7 056,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt:

VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 29 36

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

292 824,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	292 824,00	21,00%	61 493,04
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

354 317,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

292 824,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

292 824,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

98 784,00

VRN3 - Zařízení staveniště

82 320,00

VRN4 - Inženýrská činnost

105 840,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							292 824,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							98 784,00	
1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	2 352,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf, apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	23 520,00	23 520,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000	49 392,00	49 392,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf, apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN3 Zařízení staveniště							82 320,00	
6	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatní buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu	Kč	1,000	42 924,00	42 924,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	032603000	Mýcí centrum pro zajištění čištění vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prašných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000	9 996,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000	21 756,00	21 756,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátoocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000	1 764,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN4 Inženýrská činnost							105 840,00	
11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých stěžejních materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obruby, mobiliiář apod.)	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	52 920,00	52 920,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	045303000	Koordinační činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN7 Provozní vlivy							5 880,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067_III
 Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-uznatelné náklady)

Datum: 25. 9. 2019

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

SO113 SO 113 - Chodníky a vjezdy (uznatelné náklady)

DREN	Drenáž DN 150	m	18,080
	16,020+2,060		18,080

Použití figury:

211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	3,071
211971121	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	31,640
212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	0,723
21275521.R01	Trativody z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm bez lože	m	18,080
212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	18,080

KAN_UV	Napojení nových UV PVC DN 200	m	2,840
	1,250+1,590		2,840

Použití figury:

132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,260
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	8,520
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,198
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	62,976
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	1,331
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	2,840
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,284
871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	2,840
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	2,840

KO_P_130x200	Kamenný obrubník parkový (krajník) 130x200 mm	m	175,270
	1,630+1,650+13,170+16,080+8,540+2,310+12,230+23,420+29,520+31,130+5,840+3,040+14,740+0,680+11,290		175,270
	Součet		175,270

Použití figury:

916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	200,450
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	5,789
58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	177,023

Kód	Popis	MJ	Výměra
KO_S_200x250	Kamenný obrubník silniční 200x250 mm	m	25,180
	13,650+11,530		25,180
Použití figury:			
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	200,450
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	5,789
919125111	Těsnění svíslé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	25,180
58380005	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm	m	25,432
LINIO_ODV	Liniové odvodnění polymerbetonovým žlabem	m	24,720
	16,230+8,490		24,720
Použití figury:			
132212202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	9,772
711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svíslá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	24,720
935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	24,720
P_K	Plocha z kačírku	m2	1,070
	1,070		1,070
Použití figury:			
571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	1,070
P_Z	Plocha zeleně	m2	181,550
	181,550		181,550
P1	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka	m2	58,080
	58,080		58,080
Použití figury:			
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	47,056
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	47,056
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	72,394
565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	64,840
567130112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 170 mm	m2	64,840
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	71,600
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	64,840
P1a	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka (napojení přes odskoky)	m2	6,760
	3,690+3,070		6,760

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	47,056
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	47,056
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	72,394
565166111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m	m2	64,840
567130112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 170 mm	m2	64,840
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	71,600
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	64,840
P3	SKLADBA 3 - kamenná dlažba (vjezd)	m2	48,640
	48,640		48,640
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	60,040
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	48,640
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžkého tl 50 mm	m2	48,640
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	49,613
P3a	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (umělá vodící linie)	m2	7,600
	2,900+4,700		7,600
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	60,040
567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 200 mm	m2	11,400
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	8,590
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
P3b	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (umělý kámen)	m2	2,340
	2,340		2,340
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	60,040

Kód	Popis	MJ	Výměra
567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 200 mm	m2	11,400
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	286,937
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	39,099
P3c	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (hladké kamenné desky)	m2	1,460
	1,460		1,460
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 537,770
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	60,040
567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 200 mm	m2	11,400
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	286,937
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	25,513
P5	SKLADBA 5 - kamenná dlažba (chodníková plocha)	m2	1 565,220
	1565,220		1 565,220
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 537,770
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 412,890
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	1 352,970
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
58381005	kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá	m2	1 371,359
P5a	SKLADBA 5a - chodníková plocha (napojení na stáv.stav - předláždění)	m2	8,500
	8,500		8,500
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 537,770
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 412,890
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	1 352,970
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
979071131	Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžším nebo MV	m2	8,500
P5b	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (umělý kámen)	m2	35,620
	33,560+2,060		35,620

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 412,890
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	286,937
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	39,099
P5c	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (hladké kamenné desky)	m2	23,310
	22,060+0,210+1,040		23,310
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 412,890
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	286,937
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	25,513
P5d	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (umělá vodící linie)	m2	0,990
	0,990		0,990
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 537,770
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	1 537,770
564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	1 412,890
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	8,590
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	1 472,930
PALISADA	Kamenné palisády do výšky 60 cm	m	5,710
	2,880+2,830		5,710
Použití figury:			
339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	5,710

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067_IV
Stavba: **BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)**

KSO: 822 29 36
Místo: Benešov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121
Datum: 25. 9. 2019
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:
Město Benešov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
DOPAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
STAPO UL s.r.o.

IČ: 28957954
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			1 336 394,46
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 336 394,46	280 642,84
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 617 037,30
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067_IV

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 336 394,46	1 617 037,30	
SO113	SO 113 - Chodníky a vjezdy (neuznatelné náklady)	401 408,12	485 703,83	STA
SO431	SO 431 - Uprava a doplnění veřejného osvětlení (neuznatelné náklady)	659 802,34	798 360,83	STA
VON	VON - Vedlejší a ostatní náklady	275 184,00	332 972,64	VON

Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztrátové zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn.že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.
- 7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

- 8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební přípomocce pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.
- 9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.
- 10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.
- 11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.
- 12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.
- 13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.
- 14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.
- 15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.
- 16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobě zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předložit vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt:

SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy (neuznatelné náklady)

KSO: 822 29 36

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

401 408,12

DPH základní
snížená

Základ daně
401 408,12
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
84 295,71
0,00

Cena s DPH

v CZK

485 703,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt: **SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy (neuznatelné náklady)**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

401 408,12

HSV - Práce a dodávky HSV

401 408,12

1 - Zemní práce

91 908,74

2 - Zakládání

3 114,78

5 - Komunikace pozemní

238 714,24

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

27 335,47

997 - Přesun sutě

30 144,29

998 - Přesun hmot

10 190,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt: **SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy (neuznatelné náklady)**

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV							401 408,12	
D 1 Zemní práce							91 908,74	
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	220,750	64,68	14 278,11	CS ÚRS 2019 01
2	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	220,750	17,64	3 894,03	CS ÚRS 2019 01
3	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	16,321	38,81	633,42	CS ÚRS 2019 01
4	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	36,310	156,41	5 679,25	CS ÚRS 2019 01
5	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	58,096	477,24	27 725,74	CS ÚRS 2019 01
6	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	7,262	258,72	1 878,82	CS ÚRS 2019 01
7	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	181,550	21,17	3 843,41	CS ÚRS 2019 01
8	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	181,550	54,10	9 821,86	CS ÚRS 2019 01
9	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	181,550	52,92	9 607,63	CS ÚRS 2019 01
10	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	6,354	217,56	1 382,38	CS ÚRS 2019 01
11	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	220,750	14,11	3 114,78	CS ÚRS 2019 01
12	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	726,200	5,29	3 841,60	CS ÚRS 2019 01
13	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 089,300	1,76	1 917,17	CS ÚRS 2019 01
14	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	181,550	2,94	533,76	CS ÚRS 2019 01
15	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	181,550	2,94	533,76	CS ÚRS 2019 01
16	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	181,550	7,06	1 281,74	CS ÚRS 2019 01
17	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,473	352,50	166,73	CS ÚRS 2019 01
18	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	2,251	176,40	397,08	CS ÚRS 2019 01
19	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	2,724	411,60	1 121,20	CS ÚRS 2019 01
20	K	185851129	Dovoz vody pro závlaku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	10,896	23,52	256,27	CS ÚRS 2019 01
D 2 Zakládání							3 114,78	
21	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných svpých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	220,750	14,11	3 114,78	CS ÚRS 2019 01
D 5 Komunikace pozemní							238 714,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	220,750	148,53	32 788,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	220,750	558,60	123 310,95	CS ÚRS 2019 01
24	M	58381005	kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá	m2	225,165	366,91	82 615,29	CS ÚRS 2019 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							27 335,47	
25	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	220,750	123,83	27 335,47	CS ÚRS 2019 01
D 997 Přesun sutě							30 144,29	
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	66,225	31,75	2 102,64	CS ÚRS 2019 01
27	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	1 258,275	1,29	1 623,17	CS ÚRS 2019 01
28	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	57,395	35,52	2 038,67	CS ÚRS 2019 01
29	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	1 090,505	1,76	1 919,29	CS ÚRS 2019 01
30	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	123,620	5,29	653,95	CS ÚRS 2019 01
31	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	57,395	176,40	10 124,48	CS ÚRS 2019 01
32	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	66,225	176,40	11 682,09	CS ÚRS 2019 01
D 998 Přesun hmot							10 190,60	
33	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	63,576	160,29	10 190,60	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt:

SO431 - SO 431 - Úprava a doplnění veřejného osvětlení (neuznatelné náklady)

KSO: 822 29 36

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

659 802,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	659 802,34	21,00%	138 558,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

798 360,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt: **SO431 - SO 431 - Úprava a doplnění veřejného osvětlení (neuznatelné náklady)**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

	659 802,34
M - Práce a dodávky M	659 802,34
21-M - Elektromontáže	351 904,52
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	307 897,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt: **SO431 - SO 431 - Úprava a doplnění veřejného osvětlení (neuznatelné náklady)**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M			Práce a dodávky M				659 802,34	
D 21-M			Elektromontáže				351 904,52	
1	M	560221	stožár osvětlov bezpatic UZM9-159/108/89Z žárZn	ks	9,000	6 468,00	58 212,00	
2	M	574361	výložník osvětlov obloukový UZB1-1500Z žárZn	ks	9,000	1 881,60	16 934,40	
3	M	530201	svítidlo uliční LED 140W	ks	9,000	15 288,00	137 592,00	
4	M	152211	kabel 1kV AYKY 4x25	m	186,000	96,43	17 935,98	
5	M	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	186,000	25,87	4 811,82	
6	M	127	smršťovací trubice RPK 50/16	m	6,400	235,20	1 505,28	
7	M	579208	stožárová výzbroj SV 9.35.4 odbočná/TNC 1xRSP4	ks	9,000	764,40	6 879,60	
8	M	432013	pojistková vložka T/4,0A keramická 5x20mm	ks	9,000	23,52	211,68	
9	M	46456	stožárové pouzdro plast SP315/1500	ks	9,000	1 411,20	12 700,80	
10	K	210101201	spojka 1kV smršťovací do 5x25	ks	5,000	418,00	2 090,00	
11	K	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	9,000	588,00	5 292,00	
12	K	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	9,000	2 352,00	21 168,00	
13	K	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	9,000	588,00	5 292,00	
14	K	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	9,000	588,00	5 292,00	
15	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	186,000	35,28	6 562,08	
16	K	210220446	ochrana zemní svorky smršťovací trubicí 50/16mm	ks	32,000	35,28	1 128,96	
17	K	210901082	kabel Al(-1kV AYKY)pevně uložený do 3x35/4x25/5x16	m	186,000	35,28	6 562,08	
18	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	9,000	11,76	105,84	
19	K	219000232	montážní plošina do 25m	ks	15,000	1 176,00	17 640,00	
20	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,000	2 352,00	2 352,00	
21	K	PD	Přesun dodávek	%	1,000	2 940,00	2 940,00	
22	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	3 880,00	11 640,00	
23	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1,000	7 056,00	7 056,00	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				307 897,82	
24	M	46112	šterkopísek 0-16mm	m3	71,520	771,46	55 174,82	
25	M	46114	písek kopaný 0-2mm	m3	9,660	277,54	2 681,04	
26	M	46361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	120,000	25,87	3 104,40	
27	M	46363	krycí deska plastová 50/30/1,2cm	ks	336,000	35,28	11 854,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	46383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	161,000	11,76	1 893,36	
29	M	46112	štěrkopísek 0-16mm	m3	21,978	771,46	16 955,15	
30	M	46515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	55,000	89,38	4 915,90	
31	M	46525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	9,000	58,80	529,20	
32	K	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.2	m3	13,500	159,94	2 159,19	
33	K	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	9,000	1 076,04	9 684,36	
34	K	460200133	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.3/ko1.2	m	161,000	350,80	56 478,80	
35	K	460230003	jáma pro spojku kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.2	ks	30,000	854,95	25 648,50	
36	K	460420488	kabel.lože písek 2x10-15cm plastdesky50/30 na30cm	m	161,000	148,18	23 856,98	
37	K	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	161,000	11,76	1 893,36	
38	K	460490051	oddělení a krytí spojky do 6kV	ks	30,000	58,80	1 764,00	
39	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	81,180	350,80	28 477,94	
40	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	31,680	350,80	11 113,34	
41	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	13,500	350,80	4 735,80	
42	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	120,300	36,34	4 371,70	
43	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	71,520	302,23	21 615,49	
44	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	21,978	302,23	6 642,41	
45	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,000	2 352,00	2 352,00	
46	K	PD	Přesun dodávek	%	1,000	2 940,00	2 940,00	
47	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	2 352,00	7 056,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt:

VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 29 36

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

275 184,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	275 184,00	21,00%	57 788,64
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

332 972,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

275 184,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

275 184,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

81 144,00

VRN3 - Zařízení staveniště

82 320,00

VRN4 - Inženýrská činnost

105 840,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							275 184,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							81 144,00	
1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	2 352,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf, apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000	43 512,00	43 512,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf, apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN3 Zařízení staveniště							82 320,00	
6	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatní buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu	Kč	1,000	42 924,00	42 924,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	032603000	Mýcí centrum pro zajištění čištění vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prašných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000	9 996,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000	21 756,00	21 756,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátoocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000	1 764,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN4 Inženýrská činnost							105 840,00	
11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých stěžejních materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obruby, mobiliiář apod.)	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	52 920,00	52 920,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	045303000	Koordinační činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN7 Provozní vlivy							5 880,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067_IV
 Stavba: **BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město-SFDI-neuznatelné náklady)**

Datum: 25. 9. 2019

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO113	SO 113 - Chodníky a vjezdy (neuznatelné náklady)		
DREN	Drenáž DN 150	m	18,080
	16,020+2,060		18,080
KAN_UV	Napojení nových UV PVC DN 200	m	2,840
	1,250+1,590		2,840
KO_P_130x200	Kamenný obrubník parkový (krajník) 130x200 mm	m	175,270
	1,630+1,650+13,170+16,080+8,540+2,310+12,230+23,420+29,520+31,130+5,840+3,040+14,740+0,680+11,290		175,270
	Součet		175,270
KO_S_200x250	Kamenný obrubník silniční 200x250 mm	m	25,180
	13,650+11,530		25,180
LINIO_ODV	Liniové odvodnění polymerbetonovým žlabem	m	24,720
	16,230+8,490		24,720
P_K	Plocha z kačírku	m2	1,070
	1,070		1,070
P_Z	Plocha zeleně	m2	181,550
	181,550		181,550

Použití figury:

167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	36,310
171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	7,262
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	181,550
181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	181,550
181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	181,550
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	726,200
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 089,300
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	181,550
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	181,550
185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,251
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	58,096

Kód	Popis	MJ	Výměra
P1	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka	m2	58,080
	58,080		58,080
P1a	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka (napojení přes odskoky)	m2	6,760
	3,690+3,070		6,760
P3	SKLADBA 3 - kamenná dlažba (vjezd)	m2	48,640
	48,640		48,640
P3a	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (umělá vodící linie)	m2	7,600
	2,900+4,700		7,600
P3b	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (umělý kámen)	m2	2,340
	2,340		2,340
P3c	SKLADBA 3 - hmatná dlažba (hladké kamenné desky)	m2	1,460
	1,460		1,460
P5	SKLADBA 5 - kamenná dlažba (chodníková plocha)	m2	1 565,220
	1565,220		1 565,220
P5a	SKLADBA 5a - chodníková plocha (napojení na stáv.stav - předláždění)	m2	8,500
	8,500		8,500
P5b	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (umělý kámen)	m2	35,620
	33,560+2,060		35,620
P5c	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (hladké kamenné desky)	m2	23,310
	22,060+0,210+1,040		23,310
P5d	SKLADBA 5 - hmatná dlažba (umělá vodící linie)	m2	0,990
	0,990		0,990
PALISADA	Kamenné palisády do výšky 60 cm	m	5,710
	2,880+2,830		5,710

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067_V

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121

Datum: 25. 9. 2019

CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

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

4 228 494,83

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 228 494,83	887 983,91
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 116 478,74

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067_V

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 228 494,83	5 116 478,74	
SO101	SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy	3 815 113,23	4 616 287,01	STA
VON	VON - Vedlejší a ostatní náklady	413 381,60	500 191,74	VON

Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn.že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.
- 7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

- 8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební přípomoc pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.
- 9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.
- 10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.
- 11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.
- 12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.
- 13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.
- 14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.
- 15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.
- 16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobě zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předložit vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Objekt:

SO101 - SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 815 113,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 815 113,23	21,00%	801 173,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 616 287,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: **SO101 - SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 815 113,23

HSV - Práce a dodávky HSV

3 776 728,59

1 - Zemní práce

1 326 060,27

2 - Zakládání

145 136,63

3 - Svislé a kompletní konstrukce

837,72

4 - Vodorovné konstrukce

1 461,30

5 - Komunikace pozemní

1 561 325,81

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

102 029,40

8 - Trubní vedení

69 033,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

224 941,28

997 - Přesun sutě

339 481,99

998 - Přesun hmot

6 420,77

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

38 384,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: **SO101 - SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	3 776 728,59				
D 1			Zemní práce	1 326 060,27				
1	K	113106184	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m ² z velkých kostek s ložem ze živice	m ²	5,731	37,63	215,66	CS ÚRS 2019 01
2	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžkého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	869,560	29,64	25 773,76	CS ÚRS 2019 01
3	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m ²	869,560	175,34	152 468,65	CS ÚRS 2019 01
4	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	869,560	78,67	68 408,29	CS ÚRS 2019 01
5	K	113154114	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	8,510	658,56	5 604,35	CS ÚRS 2019 01
6	K	113154121	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm	m ²	17,020	446,88	7 605,90	CS ÚRS 2019 01
7	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhuštění přes 1,5 do 2 %	m ³	702,768	235,20	165 291,03	CS ÚRS 2019 01
8	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	702,768	71,74	50 416,58	CS ÚRS 2019 01
9	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	210,830	18,23	3 843,43	CS ÚRS 2019 01
10	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	44,005	546,84	24 063,69	CS ÚRS 2019 01
11	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	13,202	129,36	1 707,81	CS ÚRS 2019 01
12	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	41,420	349,27	14 466,76	CS ÚRS 2019 01
13	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	12,426	19,40	241,06	CS ÚRS 2019 01
14	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m ²	82,840	164,64	13 638,78	CS ÚRS 2019 01
15	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m ²	82,840	94,08	7 793,59	CS ÚRS 2019 01
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	41,420	72,91	3 019,93	CS ÚRS 2019 01
17	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	788,193	188,16	148 306,39	CS ÚRS 2019 01
18	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	702,768	50,92	35 784,95	CS ÚRS 2019 01
19	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	1 267,793	185,81	235 568,62	
20	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných svpých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m ³	702,768	92,79	65 209,84	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	788,193	14,11	11 121,40	CS ÚRS 2019 01
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 379,338	176,40	243 315,22	CS ÚRS 2019 01
23	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	28,994	83,50	2 421,00	CS ÚRS 2019 01
24	M	58344169	šterkodrt' frakce 0/32 OTP ČD	t	57,988	338,69	19 639,96	CS ÚRS 2019 01
25	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,704	341,04	3 309,45	CS ÚRS 2019 01
26	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	19,408	244,61	4 747,39	CS ÚRS 2019 01
27	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 081,180	11,17	12 076,78	CS ÚRS 2019 01
D 2 Zakládání							145 136,63	
28	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	34,558	989,02	34 178,55	CS ÚRS 2019 01
29	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber 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	314,320	28,22	8 870,11	CS ÚRS 2019 01
30	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	320,606	41,40	13 273,09	CS ÚRS 2019 01
31	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	6,286	1 232,45	7 747,18	CS ÚRS 2019 01
32	K	21275521.R01	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm	m	157,160	304,05	47 784,50	
33	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	157,160	17,64	2 772,30	CS ÚRS 2019 01
34	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných svpých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	2 162,360	14,11	30 510,90	CS ÚRS 2019 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							837,72	
35	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	20,710	40,45	837,72	CS ÚRS 2019 01
D 4 Vodorovné konstrukce							1 461,30	
36	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	2,071	705,60	1 461,30	CS ÚRS 2019 01
D 5 Komunikace pozemní							1 561 325,81	
37	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 081,180	224,38	242 595,17	CS ÚRS 2019 01
38	K	565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	961,880	297,53	286 188,16	CS ÚRS 2019 01
39	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	961,880	381,02	366 495,52	CS ÚRS 2019 01
40	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	961,880	37,63	36 195,54	CS ÚRS 2019 01
41	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 923,760	14,11	27 144,25	CS ÚRS 2019 01
42	K	576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	970,390	241,08	233 941,62	CS ÚRS 2019 01
43	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	961,880	383,38	368 765,55	CS ÚRS 2019 01
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							102 029,40	
44	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2	90,000	1 133,66	102 029,40	CS ÚRS 2019 01
D 8 Trubní vedení							69 033,42	
45	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200	m	20,710	700,90	14 515,64	CS ÚRS 2019 01
46	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200	kus	3,000	324,58	973,74	CS ÚRS 2019 01
47	M	28617339	koleno kanalizace PP KG DN 200x45°	kus	3,090	513,91	1 587,98	CS ÚRS 2019 01
48	K	877355121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	kus	3,000	405,72	1 217,16	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	28612223	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x200/45° SN 12/16	kus	3,090	1 905,12	5 886,82	CS ÚRS 2019 01
50	K	890411851	Bourání šachet strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	0,298	3 045,84	907,66	CS ÚRS 2019 01
51	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	20,710	24,81	513,82	CS ÚRS 2019 01
52	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	3,000	1 858,08	5 574,24	CS ÚRS 2019 01
53	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	3,030	522,14	1 582,08	CS ÚRS 2019 01
54	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,030	292,82	887,24	CS ÚRS 2019 01
55	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	6,060	453,94	2 750,88	CS ÚRS 2019 01
56	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	3,030	656,21	1 988,32	CS ÚRS 2019 01
57	K	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	219,91	219,91	CS ÚRS 2019 01
58	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 352,40	4 057,20	CS ÚRS 2019 01
59	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000	607,99	1 823,97	CS ÚRS 2019 01
60	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	3,000	7 644,00	22 932,00	CS ÚRS 2019 01
61	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	20,710	59,15	1 225,00	CS ÚRS 2019 01
62	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	20,710	18,82	389,76	CS ÚRS 2019 01

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 224 941,28

63	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus	1,000	211,68	211,68	CS ÚRS 2019 01
64	K	913111215	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115	kus	45,000	14,11	634,95	CS ÚRS 2019 01
65	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	2,000	211,68	423,36	CS ÚRS 2019 01
66	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	1,000	211,68	211,68	CS ÚRS 2019 01
67	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	90,000	14,11	1 269,90	CS ÚRS 2019 01
68	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	45,000	17,64	793,80	CS ÚRS 2019 01
69	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	1,000	211,68	211,68	CS ÚRS 2019 01
70	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	45,000	14,11	634,95	CS ÚRS 2019 01
71	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní	kus	10,000	211,68	2 116,80	CS ÚRS 2019 01
72	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	450,000	14,11	6 349,50	CS ÚRS 2019 01
73	K	913331115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítlny včetně akumulátoru	kus	4,000	764,40	3 057,60	CS ÚRS 2019 01
74	K	913331215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115	kus	180,000	47,04	8 467,20	CS ÚRS 2019 01
75	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	235,20	705,60	CS ÚRS 2019 01
76	K	914111211	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	352,80	705,60	CS ÚRS 2019 01
77	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	12,000	105,84	1 270,08	CS ÚRS 2019 01
78	M	40445482	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 1500x1500mm	kus	2,000	4 274,76	8 549,52	CS ÚRS 2019 01
79	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000	3 516,24	10 548,72	CS ÚRS 2019 01
80	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	2,000	1 564,08	3 128,16	CS ÚRS 2019 01
81	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	86,200	61,15	5 271,13	CS ÚRS 2019 01
82	K	915211121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	22,850	61,15	1 397,28	CS ÚRS 2019 01
83	K	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	92,360	122,30	11 295,63	CS ÚRS 2019 01
84	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	25,000	693,84	17 346,00	CS ÚRS 2019 01
85	K	915351111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem písmena nebo číslice velikosti do 1 m	kus	7,000	1 293,60	9 055,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
86	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	201,410	3,53	710,98	CS ÚRS 2019 01
87	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	27,118	5,88	159,45	CS ÚRS 2019 01
88	K	919125111	Těsnění svíse špary mezi živnicím krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí sírky 35 mm tl. 8 mm	m	245,800	76,44	18 788,95	CS ÚRS 2019 01
89	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	1 081,180	75,73	81 877,76	CS ÚRS 2019 01
90	K	919731114	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm	m	30,000	197,57	5 927,10	CS ÚRS 2019 01
91	K	919731121	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm	m	30,000	31,75	952,50	CS ÚRS 2019 01
92	K	919731123	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm	m	30,000	54,33	1 629,90	CS ÚRS 2019 01
93	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	30,000	68,21	2 046,30	CS ÚRS 2019 01
94	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	30,000	115,25	3 457,50	CS ÚRS 2019 01
95	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	30,000	337,51	10 125,30	CS ÚRS 2019 01
96	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živичných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2	kus	3,000	1 517,04	4 551,12	CS ÚRS 2019 01
97	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou	kus	1,000	705,60	705,60	CS ÚRS 2019 01
98	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000	176,40	352,80	CS ÚRS 2019 01

D 997 Přesun sutě 339 481,99

99	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	438,270	31,75	13 915,07	CS ÚRS 2019 01
100	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	8 327,130	1,29	10 742,00	CS ÚRS 2019 01
101	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	938,243	35,52	33 326,39	CS ÚRS 2019 01
102	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	17 826,617	1,76	31 374,85	CS ÚRS 2019 01
103	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,050	470,40	23,52	CS ÚRS 2019 01
104	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,200	4,35	0,87	CS ÚRS 2019 01
105	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1 376,513	5,29	7 281,75	CS ÚRS 2019 01
106	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,050	12,94	0,65	CS ÚRS 2019 01
107	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	544,047	176,40	95 969,89	CS ÚRS 2019 01
108	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	394,792	176,40	69 641,31	CS ÚRS 2019 01
109	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	437,674	176,40	77 205,69	CS ÚRS 2019 01

D 998 Přesun hmot 6 420,77

110	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	112,114	57,27	6 420,77	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 38 384,64

111	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	64,000	599,76	38 384,64	CS ÚRS 2019 01
-----	---	---------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Objekt:

VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

413 381,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	413 381,60	21,00%	86 810,14
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

500 191,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

413 381,60

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

413 381,60

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

75 852,00

VRN3 - Zařízení staveniště

82 320,00

VRN4 - Inženýrská činnost

105 840,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 880,00

VRN9 - Ostatní náklady

143 489,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IROP)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: KSÚS Středočeského kraje
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

413 381,60

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

413 381,60

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

75 852,00

1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	2 352,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf, apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000	37 632,00	37 632,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf, apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	013294000	Ostatní dokumentace - PDPS+DZS	Kč	1,000	588,00	588,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3 Zařízení staveniště

82 320,00

7	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatní buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu.	Kč	1,000	42 924,00	42 924,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032603000	Mýcí centrum pro zajištění očistení vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prašných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000	9 996,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000	21 756,00	21 756,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátoocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000	1 764,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN4 Inženýrská činnost

105 840,00

12	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých stěžejních materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obruby, mobiliiář apod.)	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	52 920,00	52 920,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	045303000	Koordináční činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN7			Provozní vlivy					5 880,00
17	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN9			Ostatní náklady					143 489,60
18	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení - oprava objízdných tras po provedení stavby	Kč	1,000	91 728,00	91 728,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	091003001	Ostatní náklady bez rozlišení - billboard dle podmínek IROP/ITI	Kč	2,000	21 168,00	42 336,00	
20	K	091003002	Ostatní náklady bez rozlišení - omluvná tabule	Kč	2,000	3 292,80	6 585,60	
21	K	091003003	Ostatní náklady bez rozlišení - pamětní deska	Kč	1,000	2 840,00	2 840,00	

SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067_V
Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (KSÚS-IRP)

Datum: 25. 9. 2019

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

SO101 SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

DREN	Drenáž DN 150	m	157,160
	52,650+55,790+48,720		157,160

Použití figury:

132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	44,005
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	34,558
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	314,320
212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	6,286
21275521.R01	Trativody z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm bez lože	m	157,160

P1	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka	m2	953,370
	740,630+212,740		953,370

Použití figury:

122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	702,768
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 081,180
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 162,360
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 081,180
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	961,880
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	961,880
573111114	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	961,880
573211109	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 923,760
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	970,390
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	961,880
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 081,180

P1a	SKLADBA 1 - asfaltová vozovka (napojení přes odskoky)	m2	8,510
	8,510		8,510

Použití figury:

113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,510
113154121	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	17,020

Kód	Popis	MJ	Výměra
122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	702,768
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 081,180
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 162,360
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 081,180
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	961,880
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	961,880
573111114	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	961,880
573211109	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 923,760
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	970,390
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	961,880
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 081,180
PŘÍP_UV	Napojení UV PVC DN 200	m	20,710
	8,510+5,920+6,280		20,710
Použití figury:			
132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	41,420
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	82,840
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,994
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	9,704
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	20,710
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,071
871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	20,710
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	20,710
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	20,710
UV	Uliční vpust' nová č. 1,2 a 4	kus	3,000
	3,000		3,000
Použití figury:			
895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	3,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000
919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	3,000

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067_VI
Stavba: **BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)**

KSO: 822 29 3
Místo: Benešov
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121
Datum: 25. 9. 2019
CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:
Město Benešov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
DOPAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
STAPO UL s.r.o.

IČ: 28957954
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			1 350 128,71
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 350 128,71	283 527,03
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 633 655,74
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067_VI

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

1 350 128,71

1 633 655,74

SO101	SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - chodníky	745 993,13	902 651,69	STA
SO401	SO 401 - Veřejné osvětlení	328 951,58	398 031,41	STA
VON	VON - Vedlejší a ostatní náklady	275 184,00	332 972,64	VON

Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztratné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn.že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.
- 7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

- 8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební přípomocce pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.
- 9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.
- 10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.
- 11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.
- 12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křížujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.
- 13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.
- 14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.
- 15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.
- 16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobě zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předložit vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt:

SO101 - SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - chodníky

KSO: 822 29 3

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

745 993,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	745 993,13	21,00%	156 658,56
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

902 651,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt: **SO101 - SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - chodníky**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

745 993,13

HSV - Práce a dodávky HSV

717 204,65

1 - Zemní práce

109 473,27

2 - Zakládání

5 114,45

5 - Komunikace pozemní

254 690,83

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

257 538,52

997 - Přesun sutě

84 923,85

998 - Přesun hmot

5 463,73

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

28 788,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt:

SO101 - SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - chodníky

Místo: Benešov

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D HSV			Práce a dodávky HSV						717 204,65
D 1			Zemní práce						109 473,27
1	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	465,543	17,64	8 212,18	CS ÚRS 2019 01	
2	K	113107230	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	465,543	81,14	37 774,16	CS ÚRS 2019 01	
3	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	465,543	30,58	14 236,30	CS ÚRS 2019 01	
4	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krainíků nebo obrubníků stoitých	m	221,890	106,19	23 562,50	CS ÚRS 2019 01	
5	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	70,960	32,93	2 336,71	CS ÚRS 2019 01	
6	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	14,357	38,81	557,20	CS ÚRS 2019 01	
7	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	14,357	57,62	827,25	CS ÚRS 2019 01	
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	15,440	156,41	2 414,97	CS ÚRS 2019 01	
9	M	10364101	<i>zemina pro terénní úpravy - ornice</i>	t	1,733	477,24	827,06	CS ÚRS 2019 01	
10	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	77,200	21,17	1 634,32	CS ÚRS 2019 01	
11	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	77,200	52,92	4 085,42	CS ÚRS 2019 01	
12	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	77,200	52,92	4 085,42	CS ÚRS 2019 01	
13	M	00572420	<i>osivo směs travní parková okrasná</i>	kg	2,702	217,56	587,85	CS ÚRS 2019 01	
14	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	362,470	14,11	5 114,45	CS ÚRS 2019 01	
15	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	154,400	5,29	816,78	CS ÚRS 2019 01	
16	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	231,600	1,76	407,62	CS ÚRS 2019 01	
17	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	77,200	2,94	226,97	CS ÚRS 2019 01	
18	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	77,200	2,94	226,97	CS ÚRS 2019 01	
19	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	77,200	7,06	545,03	CS ÚRS 2019 01	
20	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	1,158	352,80	408,54	CS ÚRS 2019 01	
21	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	1,158	411,60	476,63	CS ÚRS 2019 01	
22	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	4,632	23,52	108,94	CS ÚRS 2019 01	
D 2			Zakládání						5 114,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
23	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	362,470	14,11	5 114,45	CS ÚRS 2019 01
D 5 Komunikace pozemní							254 690,83	
24	K	564841111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 120 mm	m2	362,470	123,83	44 884,66	CS ÚRS 2019 01
25	K	56712211.R01	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 100 mm	m2	362,470	272,83	98 892,69	
26	K	571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 200 mm	m2	9,270	508,60	4 714,72	CS ÚRS 2019 01
27	K	578132113	Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm	m2	356,140	241,08	85 858,23	CS ÚRS 2019 01
28	M	62821109	asfaltový pás separační s krycí vrstvou tl. do 1 mm, typu R	m2	409,561	24,23	9 923,66	CS ÚRS 2019 01
29	K	578901113	Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drčeného obaleného asfaltem se zaválcováním a s odstraněním přebytečného materiálu s povrchu, v množství 8 ka/m2	m2	356,140	10,00	3 561,40	CS ÚRS 2019 01
30	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na kranici tl. 60 mm skupin A, pro plochy do 50 m2	m2	6,330	334,50	2 117,39	CS ÚRS 2019 01
31	M	59245019	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm přírodní	m2	6,520	726,70	4 738,08	CS ÚRS 2019 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							257 538,52	
32	K	916131213	Osazení silničního 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	222,430	296,35	65 917,13	CS ÚRS 2019 01- kalkulovaná cena
33	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	224,654	121,13	27 212,34	CS ÚRS 2019 01
34	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 25/30 XF2 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 25/30 XF2	m	220,580	205,80	45 395,36	CS ÚRS 2019 01- kalkulovaná cena
35	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	222,786	52,92	11 789,84	CS ÚRS 2019 01
36	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	362,470	75,73	27 449,85	CS ÚRS 2019 01
37	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	200,000	70,56	14 112,00	CS ÚRS 2019 01
38	K	953965116	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 170 mm	kus	200,000	94,08	18 816,00	CS ÚRS 2019 01
39	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky do 10 mm	m2	25,000	205,80	5 145,00	CS ÚRS 2019 01
40	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	25,000	115,13	2 878,25	CS ÚRS 2019 01
41	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	25,000	605,64	15 141,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	985312111	Štěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 2 mm	m2	25,000	205,80	5 145,00	CS ÚRS 2019 01
43	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	25,000	523,32	13 083,00	CS ÚRS 2019 01
44	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	25,000	218,15	5 453,75	CS ÚRS 2019 01
D 997 Přesun sutě							84 923,85	
45	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	139,663	31,75	4 434,30	CS ÚRS 2019 01
46	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 653,597	1,29	3 423,14	CS ÚRS 2019 01
47	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	206,228	35,52	7 325,22	CS ÚRS 2019 01
48	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 918,332	1,76	6 896,26	CS ÚRS 2019 01
49	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	345,891	5,29	1 829,76	CS ÚRS 2019 01
50	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	160,605	176,40	28 330,72	CS ÚRS 2019 01
51	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	45,623	176,40	8 047,90	CS ÚRS 2019 01
52	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	139,663	176,40	24 636,55	CS ÚRS 2019 01
D 998 Přesun hmot							5 463,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
53	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	95,403	57,27	5 463,73	CS ÚRS 2019 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							28 788,48	
54	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	48,000	599,76	28 788,48	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt:

SO401 - SO 401 - Veřejné osvětlení

KSO: 822 29 3

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

328 951,58

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	328 951,58	21,00%	69 079,83
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

398 031,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt: **SO401 - SO 401 - Veřejné osvětlení**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

328 951,58

M - Práce a dodávky M

328 951,58

21-M - Elektromontáže

167 697,28

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

161 254,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt: **SO401 - SO 401 - Veřejné osvětlení**

Místo: Benešov
 Zadavatel: Město Benešov
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
 Projektant: DOPAS s.r.o.
 Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

328 951,58

D M Práce a dodávky M 328 951,58

D 21-M Elektromontáže 167 697,28

1	K	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	2,000	588,00	1 176,00	
2	K	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	2,000	588,00	1 176,00	
3	K	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	2,000	2 352,00	4 704,00	
4	K	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	2,000	2 352,00	4 704,00	
5	K	210204011.1	stožár osvětlovací ocelový do 12m /dmtž	ks	1,000	2 352,00	2 352,00	
6	K	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	2,000	588,00	1 176,00	
7	K	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	2,000	5 880,00	11 760,00	
8	K	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	4,000	588,00	2 352,00	
9	K	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	80,000	35,28	2 822,40	
10	K	210220446	ochrana zemní svorky smršťovací trubici 50/16mm	ks	8,000	35,28	282,24	
11	K	210901082	kabel Al(-1kV AYKY)pevně uložený do 3x35/4x25/5x16	m	80,000	35,28	2 822,40	
12	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,000	11,76	23,52	
13	K	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,000	11,76	23,52	
14	K	219000232	montážní plošina do 25m	hod	5,000	1 764,00	8 820,00	
15	M	560221	stožár osvětlov bezpatic UZM9-159/108/89Z žárZn	ks	2,000	6 468,00	12 936,00	
16	M	565251	stožár osvětlov přechodový PA6-114/89/76Z žárZn	ks	2,000	5 409,60	10 819,20	
17	M	574482	výložník osvětlov přechodový PDA1-1500/76 žárZn	ks	2,000	1 528,80	3 057,60	
18	M	574361	výložník osvětlov obloukový UZB1-1500Z žárZn	ks	2,000	1 528,80	3 057,60	
19	M	530201	svítidlo uliční LED 140W	ks	2,000	15 288,00	30 576,00	
20	M	530202	svítidlo přechodové asymetr 140W	ks	2,000	15 288,00	30 576,00	
21	M	152211	kabel 1kV AYKY 4x25	m	80,000	96,43	7 714,40	
22	M	295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	80,000	25,87	2 069,60	
23	M	127	smršťovací trubice RPK 50/16	m	1,600	235,20	376,32	
24	M	579208	stožárová výzbroj SV 9.35.4 odbočná/TNC 1xRSP4	ks	4,000	705,60	2 822,40	
25	M	432013	pojistková vložka T/4,0A keramická 5x20mm	ks	4,000	23,52	94,08	
26	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,000	2 352,00	2 352,00	
27	K	PD	Přesun dodávek	%	1,000	2 940,00	2 940,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	2 352,00	7 056,00	
29	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1,000	7 056,00	7 056,00	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							161 254,30	
30	K	460030072	bourání živičných povrchů 6-10cm	m2	8,000	201,10	1 608,80	
31	K	460030081	řezání spáry v asfaltu do 10cm	m	20,000	214,03	4 280,60	
32	K	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.2	m3	6,000	159,94	959,64	
33	K	460080102	bourání betonu tl.5cm	m2	8,000	658,56	5 268,48	
34	K	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	4,000	1 076,04	4 304,16	
35	K	460200133	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.3/ko1.2	m	60,000	49,63	2 977,80	
36	K	460200883	výkop kabel.rýhy šířka 80/hloubka 120cm tz.3/ko1.2	m	10,000	272,83	2 728,30	
37	K	460230003	jáma pro spojku kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.2	ks	13,000	854,95	11 114,35	
38	K	460420488	kabel.lože písek 2x10-15cm plastdesky50/30 na30cm	m	60,000	148,18	8 890,80	
39	K	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	60,000	11,76	705,60	
40	K	460490051	oddělení a krytí spojky do 6kV	ks	13,000	58,80	764,40	
41	K	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	10,000	35,28	352,80	
42	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	35,300	350,80	12 383,24	
43	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	9,600	350,80	3 367,68	
44	K	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	6,000	350,80	2 104,80	
45	K	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	52,300	36,34	1 900,58	
46	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	31,100	302,23	9 399,35	
47	K	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	6,660	302,23	2 012,85	
48	K	460650017	podklad a obetonování chrániček	m3	1,640	452,76	742,53	
49	K	460650021	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	8,000	605,64	4 845,12	
50	M	46112	štěrkopísek 0-16mm	m3	31,100	771,46	23 992,41	
51	M	46114	písek kopaný 0-2mm	m3	4,200	277,54	1 165,67	
52	M	46361	krycí deska plastová 50/15/1,2cm	ks	52,000	25,87	1 345,24	
53	M	46363	krycí deska plastová 50/30/1,2cm	ks	146,000	35,28	5 150,88	
54	M	46383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	60,000	11,76	705,60	
55	M	46112	štěrkopísek 0-16mm	m3	6,660	771,46	5 137,92	
56	M	46133	beton B10	m3	1,640	2 500,15	4 100,25	
57	M	46515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	10,000	65,86	658,60	
58	M	46525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	2,000	58,80	117,60	
59	M	46134	beton B13,5	m3	5,640	2 634,74	14 859,93	
60	M	46456	stožárové pouzdro plast SP315/1500	ks	4,000	764,40	3 057,60	
61	M	460650042	obalovaná drť ABJII tl.10cm vč.materiálu	m2	8,000	987,84	7 902,72	
62	K	MD	Mimostaveništní doprava	%	1,000	2 352,00	2 352,00	
63	K	PD	Přesun dodávek	%	1,000	2 940,00	2 940,00	
64	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	2 352,00	7 056,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt:

VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 29 3

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 25. 9. 2019

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

275 184,00

DPH základní
snížená

Základ daně

275 184,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

57 788,64

0,00

Cena s DPH

v CZK

332 972,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

275 184,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

275 184,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

81 144,00

VRN3 - Zařízení staveniště

82 320,00

VRN4 - Inženýrská činnost

105 840,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Objekt: **VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 9. 2019
Projektant: DOPAS s.r.o.
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

275 184,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 275 184,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 81 144,00

1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	2 352,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf, apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000	43 512,00	43 512,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf, apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3 Zařízení staveniště 82 320,00

6	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatní buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu.	Kč	1,000	42 924,00	42 924,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	032603000	Mycí centrum pro zajištění očištění vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prašných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000	9 996,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000	21 756,00	21 756,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000	1 764,00	1 764,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN4 Inženýrská činnost 105 840,00

11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000	11 760,00	11 760,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých stěžejních materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obrubvy, mobiliář apod.)	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000	52 920,00	52 920,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	045303000	Koordinační činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN7	Provozní vlivy				5 880,00	
16	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000	5 880,00	5 880,00	CS ÚRS 2019 01

SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067_VI
 Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ - PRODLOUŽENÍ (město-IROP)

Datum: 25. 9. 2019

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO101	SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy - chodníky		
OBR_P_50x200	Obrubník parkový betonový 50x200 mm	m	220,580
	108,840+108,220+3,520		220,580
Použití figury:			
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	220,580
OBR_S_150x250	Obrubník silniční betonový 150x250 mm	m	222,430
	85,290+109,630+27,510		222,430
Použití figury:			
916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	222,430
P_KA	Plocha kačírku tl. 200 mm	m2	9,270
	9,270		9,270
Použití figury:			
571908111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 200 mm	m2	9,270
P_Z	Plocha zeleně (trávník)	m2	77,200
	77,200		77,200
Použití figury:			
167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	15,440
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	77,200
181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	77,200
181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	77,200
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	154,400
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	231,600
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	77,200
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	77,200
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	1,158
10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	1,733
P2	SKLADBA 2 - chodníková plocha (litý asfalt)	m2	356,140
	356,140		356,140

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	362,470
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	362,470
564841111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm	m2	362,470
56712211.R01	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 100 mm	m2	362,470
578132113	Litý asfalt MA 8 (LAJ) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	356,140
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	362,470
P2a	SKLADBA 2 - chodníková plocha (hmatná betonová dlažba)	m2	6,330
	6,330		6,330

Použití figury:

181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	362,470
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	362,470
564841111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm	m2	362,470
56712211.R01	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 100 mm	m2	362,470
596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,330
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	362,470

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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


Soupis prací

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

Datová věta

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

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<h2>Ceník</h2>	Strana 1 (celkem 2) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	<h3>R-Sm-16-02</h3>	

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

Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

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:

Odchytky 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**

administrativní převjíмка dokladů bude dokončena do

Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:

ne

Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby**Samostatná příloha**

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu

Kč

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD

Kč

Celková cena s DPH

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

Příloha č. 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 2 (celkem 27)
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

Bc. Zdeněk Dvořák

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

29.05.2017


.....

Platnost od: 29.05.2017

Účinnost od 29.05.2017


Platnost od 29.05.2017

účinnost od 29.05.2017

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 3 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	


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
4	15.06.2018	Štrobach	Oprava lhůt v §9(7), !10(5), §11(5), §12(4) z 15dnů na 30 dnů

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> <p>R-Sm-36</p>	<p>Strana 4 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
---	---	---

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 Přejícná a zrušující ustanovení.....		21
§ 23 Účinnost.....		21
§ 24 Seznam příloh.....		22


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 5 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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 Směrnici definovány. V případě Změn, které nejsou touto Směrnici 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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 6 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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 Objednatelům 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 Objednatelům k tomu, aby pro Objednatel 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 7 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (16) „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- (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 zapracování do dokumentace stavby

- (1) Změny jsou zapracovány 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 8 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- (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.

1.


§ 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


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 9 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

- (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. „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) Měření 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 (řádové 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 povolené změny. Měření 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.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 10 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

(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 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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 11 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	


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 zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho 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.
- (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.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 12 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	


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 zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho 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 uveřejněna 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
 - 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.

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 13 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

- (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 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 uveřejněna 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:
- kteřá nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 142 668 000 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o 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 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 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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 14 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

- (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;
 - 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. 142 668 000,- 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

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.


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 15 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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 2. 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
 - 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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 16 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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.

§ 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 jednacím 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:


 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 17 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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)
 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:

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 18 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

- 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.


§ 18

Obsah dokumentace Změny

- (1) Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:
- a) Krycí list ZBV (příloha č. 1 této Směrnice),
 - b) Změnový list pro Změny Skupiny 1-5 (příloha č. 2 této Směrnice)
 - c) Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (příloha č. 3 této Směrnice)
 - d) Rozpis ocenění změn položek (příloha č. 4 této Směrnice)
 - e) Přehled zařazení změn do skupin (příloha č. 5 této Směrnice)
 - f) Přehled dalších dokladů (příloha č. 6 této Směrnice)
 - g) 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.

- (2) Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.
- (3) 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).

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> <p style="text-align: center;">R-Sm-36</p>	<p>Strana 19 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
---	---	--

§ 19


Změnový list

- (1) Změna bude administrována ve formě Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatele. Vzor Změnového listu je uveden v příloze č. 2 této Směrnice.
- (2) Změnový list musí obsahovat:
 - a) uvedení iniciátora Změny, tj. osobu, která Změnu požadovala (Zhotovitel nebo Objednatel),
 - b) zdůvodnění a popis Změny v rozsahu nezbytném pro získání dostatečných informací o navrhované Změně,
 - c) 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,
 - d) vyjádření (souhlas se Změnou) Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
 - e) vyjádření (souhlas se Změnou) TDI,
 - f) vyjádření (souhlas se Změnou) Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
 - g) vyjádření (souhlas se Změnou) Oprávněné osoby (viz též § 2 odst. 10 této Směrnice),
 - h) podpisy osob jednajících za Objednatele a Zhotovitele, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.
- (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,

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 20 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty podepíší.

- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem 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 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

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p>	<p>Strana 21 (celkem 27) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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 **29.května 2017**

V Praze dne **29.05.2017**

.....
Bc. Zdeněk Dvořák
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

Části 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: ? 1,2,3,4,5
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		

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	<u>Poznámka:</u> Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).
1 - zadat	

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:

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 Přijáté 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%									

		- 1 -			- 2 -			- 3 -					- 4 -					- 5 -					
		Vyhrazená změna (Doměrky)			Záměna položek (Započítávání)			Nepředvídanost					Nezbytnost					Změny de minimis					
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 142 668 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		- 20 745 045,00	26 004 042,00	5 258 997,00	- 1 482 852,00	2 298 863,00	816 011,00	- 4 523 458,00	5 177 998,00	654 540,00	- 9 693 608,00	10 691 434,00	0,87%	997 826,00	20 385 042,00	- 5 045 127,00	6 573 403,00	0,53%	1 528 276,00	11 618 530,00	1 262 344,00	0,10%
		aaa	- 1 443 864,00	5 418 365,00	3 974 501,00			0,00			0,00	- 420 300,00	1 203 000,00	0,10%	782 700,00	1 623 300,00	- 1 023 564,00	4 012 365,00	0,32%	2 988 801,00	5 035 929,00	203 000,00	0,02%
			- 203 145,00	302 500,00	99 355,00	- 203 145,00		- 203 145,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	302 500,00	0,02%
		dddd	- 1 524 799,00	2 040 670,00	515 871,00	- 1 023 564,00		- 1 023 564,00	25 640,00	25 640,00	0,00	- 501 235,00	2 015 030,00	0,16%	1 513 795,00	2 516 265,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	2 532 825,00	2 532 825,00		2 031 405,00	2 031 405,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	501 420,00	0,04%
			0,00	205 300,00	205 300,00		205 300,00	205 300,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			- 4 523 458,00	4 614 393,00	90 935,00		12 035,00	12 035,00	- 4 523 458,00	4 602 358,00	78 900,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	230 014,00	230 014,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	230 014,00	0,02%
			0,00	50 123,00	50 123,00		50 123,00	50 123,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	1 023 654,00	1 023 654,00			0,00			0,00	1 023 654,00		0,08%	1 023 654,00	1 023 654,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	100 000,00	100 000,00			0,00	100 000,00	100 000,00				0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			- 256 143,00	25 410,00	- 230 733,00	- 256 143,00		- 256 143,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00	25 410,00	0,00%
			- 4 021 563,00	2 561 038,00	- 1 460 525,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00	- 4 021 563,00	2 561 038,00	0,21%	- 1 460 525,00	6 582 601,00		0,00%
		xxx	- 8 621 453,00	6 248 300,00	- 2 373 153,00			0,00			0,00	- 8 621 453,00	6 248 300,00	0,51%	- 2 373 153,00	14 869 753,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	450 000,00	450 000,00			0,00	450 000,00	450 000,00				0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
		www	- 150 620,00	201 450,00	50 830,00			0,00			0,00	- 150 620,00	201 450,00	0,02%	50 830,00	352 070,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

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	

Časový plán výstavby – časový harmonogram

Stavba : II/110 Benešov, dopravní opatření u nádraží

Objednavatel : KSÚS Stř. kraje a Město Benešov

Termín ukončení realizace : do 5 měsíců od předání staveniště Zhotoviteli

objekt	1. měsíc	2. měsíc	5. měsíc	6. měsíc	8. měsíc
	I. Etapa		II. Etapa		III. etapa
Dopravní opatření u nádraží					
SO 111 Rekonstrukce ulice Nádražní					
SO 112 Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova					
SO 113 Chodníky a vjezdy					
SO 431 Úprava a doplnění veřejného osvětlení					
SO 901 Dopravněinženýrské opatření					
Dopravní opatření u nádraží - prodloužení					
SO 101 Komunikace a zpevněné plochy					
SO 401 Úprava veřejného osvětlení					

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 plnit¹ <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.	TKP geo s.r.o., Plánská 1854/6, 370 07 České Budějovice, IČ: 24134295	Geodetické práce	1,0%
2.	FORVIA CZ, s.r.o. Kolínská 1, 290 01 Poděbrady IČ: 02992485	Vypracování RDS, DSPS	0,6%
3.	QUO s.r.o. Křižíkova 2158, 25601 Benešov IČ: 26487985	Projednání a realizace DIO, SDZ	1,8%
4.	Údržba silnic s.r.o., Na Červeném Hrádku 294, 264 01 Sedlčany, IČ: 61681199	Realizace VDZ	0,5%
5.	Václav Pěnkava, Pražského povstání 1995, 256 01 Benešov,	Realizace zemních prací	22,2%

¹ Bez ohledu na to, zda se jedná o poddodavatele, prostřednictvím kterého účastník řízení prokazuje část kvalifikace ve smyslu § 83 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebo poddodavatele, který žádnou část kvalifikace za účastníka řízení neprokazuje, avšak bude se podílet na plnění veřejné zakázky.

	IČ: 16582802		
6.	LAROS s.r.o., Jana Nohy 1285, 256 01 Benešov, IČ: 49826514	Realizace kanalizace	3,2%
7.	Hedvik s.r.o., Za Zastávkou 373, Praha 10 IČ: 18595693	Realizace VO	2,1%
8.	ZO ČSOP Vlašim, Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim, IČ: 18595677	Realizace vegetačních úprav	1,0%
9.	PETR ŠACH stavební s.r.o., Dr. E. Beneše 198, 257 51 Bystřice	Realizace pokládky dlažeb a obrub	6,2%

V Benešově dne 16.6.2020

B E S s.r.o.

Ing. Luboš Kurz, jednatel

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:			

Príloha č. 8 - Vzor - Jednotný vizuálny styl Stredočeského kraje a Grafický manuál povinné publicity pro IROP

VZOR – Jednotný vizuálny styl Stredočeského 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



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ 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. Zbylé 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



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OP



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

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