

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-1241/00066001/2020

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

a

Společnost Měšice mostzastoupena vedoucím společníkem**Společnost T.A.Q. s.r.o.**

se sídlem: Fetrovská 1002/59, 160 00 Praha 6 - Dejvice

IČO: 28868781

DIČ: CZ288 68 781

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 150147

jejímž jménem jedná: Petr Jelínek – jednatel

a

společník 2**SILNICE GROUP a.s.**

Se sídlem: Na Florenci 2116/15, 110 00 Praha 1 – Nové Město

IČO: 622 42 105

DIČ: CZ622 42 105

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 12069

jejímž jménem jedná: Ing. Karel Rypl – předseda představenstva

Ing. Petr Duchek, MBA – místopředseda představenstva
(každý samostatně)

Společné bankovní spojení:

č. smlouvy: O-20-03-233

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé*Na základě SMLOUVY O SPOLEČNOSTI MĚŠICE MOST a Dohody o plné moci ke Smlouvě o Společnosti Měšice most ze dne 12. 3 2020.*(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/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev.č. 244-001**“, a to v následujícím rozsahu:

- 1.1.1. Výstavba již zdemolovaného mostního objektu ev. č. 244-001. Území stavby se nachází severně od Prahy v obci Měšice a patří do jejího spádového území. Řešený úsek je součástí silnice II/244, která je v obci Měšice páteří silnicí směr východ-západ a tvoří spojnici mezi silnicemi I/16 a I/9. Řešený úsek v celé jeho délce prochází zastavěným územím. Rozsah stavby je dán rekonstrukcí mostu ev. č. 244-001 a části silnice II/244. Úprava stávající silnice II/244 v sobě zahrnuje také úpravu dvou stávajících křižovatek. Křižovatka sil. II/244 s ul. Průmyslová a sil. II/244 s ul. Nádražní. Rekonstrukce silnice II/244 v řešeném úseku začíná na hranici katastrů obcí Měšice a Líbeznice a končí přibližně 100 m za křižovatkou s ul. Nádražní. Celková délka rekonstrukce silnice včetně mostu je 472,542 m.
- 1.1.2. 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.)“
- 1.1.3. 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.).

Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP (dále společně jen „**Dílo**“)

- 1.2. 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.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „**SD**“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně 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 odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně 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 10-ti dnů od písemné výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečně lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

- 3.2. 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.
- 3.3. 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.
- 3.4. 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.
- 3.5. 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.
- 3.6. 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 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 13 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. Objednatel vyzve Zhotovitele k převzetí Staveniště v průběhu stavební sezony 2020. V případě, že tato Smlouva nabude účinnosti v období zimní přestávky dle odst. 4.3. této Smlouvy, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí Staveniště do 1 měsíce od konce zimní přestávky dle odst. 4.3. této Smlouvy
- 4.3. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.

- 4.4. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatel, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.5. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatel (např. dle odst. 13.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.6. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatel, 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 Objednatel a s příkazy Objednatel. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatel. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatel 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 Objednatel (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 Objednatel 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 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 zpracování 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, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.
- 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 Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.14. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveništi, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na Staveništi a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.15. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.16. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.17. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany

Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatel. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.

- 5.18. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo poddodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. 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. 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.
- 5.20. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.21. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

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 stavby je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“), 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 předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla 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. V případě, že Zhotovitel nezačíná a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.7. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice 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. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve 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 Zákona o ZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

- 6.8. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelem po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. 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 čl. 4.2. 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 dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či 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 kterékoliv 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. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že 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 odst. 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 odst. 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 odst. 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.

Článek 8.

Cena Díla

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

Cena Díla bez DPH	75 989 291,38 Kč
DPH 21%	15 957 751,19 Kč
DPH 15 %	_____
Cena Díla včetně DPH	91 947 042,57 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 dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3. 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.

- 9.4. 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.
- 9.5. 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 „Účelová dotace SFDI“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započítat jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.7. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.8. 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 § 92 e (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.
- 9.9. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: abejgmx

nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

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

- 60 měsíců;

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

- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 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 v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „**Nabídková cena**“), bez DPH.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.

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 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny 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 0,05 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,05 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení 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.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (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 předmětné stavby (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 je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. 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.
- 13.5. 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.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). 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).
- 14.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.4. 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.
- 14.5. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. 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 vedoucí společník Společnosti Měšice most Společnost T.A.Q. s.r.o., za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.8. Smlouvy.
- 14.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:
ve věcech smluvních: **Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel**
email:

ve věcech technických: Marek Hanuš
email

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

14.7. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel
email:

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

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

ve věcech smluvních: Petr Jelínek, jednatel
email:
tel.:

ve věcech technických: Oldřich Káš, výrobní ředitel
email:
tel.

ve věcech ekonomických a finančních: Petr Jelínek, jednatel
email: _____
tel.:
Oldřich Káš, výrobní ředitel
email:
tel.

14.9. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 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.

14.10. 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.

14.11. 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.

14.12. 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.

- 14.13. 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. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupně číselné řadě.
- 14.14. 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.
- 14.15. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.16. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 14.17. 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.
- 14.18. 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

V Říčanech dne

V Berouně dne

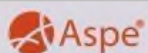
Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

Za Společnost Měšice most
Petr Jelínek, jednatel Společnosti T.A.Q. s.r.o.

Za Společnost Měšice most
Ing. Karel Rypl – předseda představenstva
společnosti SILNICE GROUP a.s.

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



Soupis objektů s DPH

Stavba: 2019/0862 - II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení r

Varianta: - ZDS/PDPS/DP_Výstavba_Měšice_zúžený rozsah

Odbytová cena: 75 989 291,38
OC+DPH: 91 947 042,57

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	4 501 960,00	945 411,60	5 447 371,60
SO 001.2	Demolice mostu s ev. č. 244-001	2 148 513,46	451 187,83	2 599 701,29
SO 020.2	Příprava území	332 579,03	69 841,60	402 420,63
SO 101	Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345	7 410 280,89	1 556 158,99	8 966 439,88
SO 120	Úprava místní komunikace v km 1,035	1 139 879,08	239 374,61	1 379 253,69
SO 121	Úprava místní komunikace v km 1,245	1 472 143,32	309 150,10	1 781 293,42
SO 170	Provizorní komunikace II/244 na ZU	1 520 584,69	319 322,78	1 839 907,47
SO 182.2	DIO	2 299 316,70	482 856,51	2 782 173,21
SO 186	Oprava komunikací po výstavbě	2 920 950,76	613 399,66	3 534 350,42
SO 193	Svislé a vodorovné značení silnice II/244	321 429,03	67 500,10	388 929,13
SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001	40 697 647,20	8 546 505,91	49 244 153,11
SO 251	Opěrné zdi v km 1,070	3 228 960,13	678 081,63	3 907 041,76
SO 252	Opěrná zeď v km 1,210 vlevo	2 231 939,70	468 707,34	2 700 647,04
SO 301 VYCHOD	Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375	2 816 979,40	591 565,67	3 408 545,07
SO 301 ZAPAD	Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375	2 314 663,76	486 079,39	2 800 743,15
SO 341	Dočasná ochrana vodovodu v km 1,176	73 569,07	15 449,50	89 018,57
SO 342	Přeložky vodovodních přípojek k objektům	127 980,81	26 875,97	154 856,78
SO 432.2	Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181	65 029,97	13 656,29	78 686,26
SO 433.2	Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001	345 220,23	72 496,25	417 716,48
SO 806	Vegetační úpravy silnice II-244	19 664,15	4 129,47	23 793,62



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

000 4 501 960,00

Rožpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				4 501 960,00
1	01450		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU PRELIMINÁŘ, Všichni uchazeči ocení položku jednotnou jednotkovou cenou: 1 500 000,- Kč	KPL	1,00	1 500 000,00	1 500 000,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	97 750,00	97 750,00
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU odhad	KPL	1,00	28 750,00	28 750,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. Měření pro vypracování DSPS. <i>Mimo SO 201 - vykázáno samostatně.</i>	KPL	1,00	69 000,00	69 000,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování PD RDS, PD VTD, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány ochrany životního prostředí a orgány státní správy. Pro objekty 001, řady 200 a řady 400 vykázáno samostatně.	KPL	1,00	402 500,00	402 500,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Včetně tištěné formy PD. Pro objekty řady 200 vykázáno samostatně.	KPL	1,00	46 000,00	46 000,00
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotoveních v termínu dle potřeb investora.	HM	6,00	11 500,00	69 000,00
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace realizace stavby v rozsahu cca 100 fotografií vč. měsíční zprávy o průběhu prací, na konci stavby 1x CD.	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00
9	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE dle požadavků investora, obsahuje informační tabule a povinnou publicitu dle podmínek IROP	KPL	2,00	17 480,00	34 960,00
10	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ předpoklad 12 měsíců	KPL	1,00	2 242 500,00	2 242 500,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Objekt: SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001
 Rozpočet: SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001

SO 001.2 2 148 513,46

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta: 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) železobeton 2,5/m ³ z příl. č. 966168 325,726*2,5/m ³ =814,32 [A]	T	814,32	253,00	362 822,93
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina z výkopů 2,0t/m ³ z pol. č. 122738: 249,032*2,0t/m ³ =498,06 [A]	T	498,06	149,50	74 459,97
3	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ Kontrola geometrie koleje. Zaměření ve 3D. V průběhu bouracích prací kontrola 1x týdně demolice mostu: 0,1měsíc*4kontroly*100m ² *4m/10000=0,02 [A]	HA	0,02	1 437 500,00	28 750,00
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatel, předložení objednateli ke schválení.	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Veškerá opatření pro zajištění BOZP při demolici mostu.	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00
6	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Traťový dohled při všech pracích v ochranném pásmu trati.	HOD	48,00	517,50	24 840,00
1							
Zemní práce							
7	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM z příl. č. 02 OP1: (27m ² *15,7)-29,284m ³ -36,8m ³ =357,82 [A] P2-P7: ((9m ² *14,0)-35,9m ³)*6=540,60 [B] OP8: (27m ² *15,7)-29,284m ³ -36,8m ³ =357,82 [C] Celkem: A+B+C=1 256,24 [D] zpětné využití z pol. č. 17411: 1007,200=1 007,20 [E]	M3	1 007,20	241,50	243 238,80
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Zahrnuje kompletní provedení vč. dopravy. Vše dle PD. z příl. č. 02 OP1: (27m ² *15,7)-29,284m ³ -36,8m ³ =357,82 [A] P2-P7: ((9m ² *14,0)-35,9m ³)*6=540,60 [B] OP8: (27m ² *15,7)-29,284m ³ -36,8m ³ =357,82 [C] Celkem: A+B+C=1 256,24 [D] odvoz na skládku 1256,232-1007,20=249,03 [E]	M3	249,03	368,00	91 643,04
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD. z pol. č. 17411: 1007,200=1 007,20 [A]	M3	1 007,20	160,00	161 152,00
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD. z pol. č. 122738: 1256,232=1 256,23 [A]	M3	1 256,23	23,00	28 893,29
11	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po vybourání mostu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění. atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 OP1: 8,3m ² *15,7=130,31 [A] P2-P7: 9,0m ² *14,0*6=756,00 [B] OP8: 7,7m ² *15,7=120,89 [C] Celkem: A+B+C=1 007,20 [D]	M3	1 007,20	322,00	324 318,40
9							
Ostatní konstrukce a práce							
12	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Zahrnuje rozbourání k-ce, pomocné k-ce vč.manipulace s vybouranou sutí a uložení na skládku. Vše dle PD. z příl. č. 02 - odhadované množství základ OP1: 2,2*1,35*9,86=29,28 [A] základy P2-P7: 2,7*1,35*9,86*6=215,64 [B] základ OP8: 2,2*1,35*9,86=29,28 [C] opéra OP1 a křídla (odhad bourání 70%): (1,7m ² *10,0+6,0*3,0*0,55*2)*0,7=25,76 [D] opéra OP8 a křídla (odhad bourání 70%): (1,7m ² *10,0+6,0*3,0*0,55*2)*0,7=25,76 [E] Celkem: A+B+C+D+E=325,72 [F]	M3	325,72	2 875,00	936 445,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rozpočet: SO 020.2 Příprava území

SO 020.2 332 579,03

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
1 Zemní práce							332 579,03	
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	292,00	26,25	7 665,00	
			<i>Technická zpráva SO 020.2 kap. 4.1 292 m²=292,00 [A]</i>					
2	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	1 464,00	54,13	79 246,32	
			<i>SO 020.2 kap. 4.3 plocha odstranění 1464=1 464,00 [A]</i>					
3	112048		KÁČENÍ STROMŮ D KMEŇE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	7,00	787,50	5 512,50	
			<i>mimolesní zeleň 7=7,00 [A] Celkem A=7,00 [C]</i>					
4	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	40,30	553,35	22 300,01	
			<i>plocha 403*0,10=40,30 [A]</i>					
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	1,50	892,50	1 338,75	
			<i>plocha dlažby (m²) 15*0,1=1,50 [A]</i>					
6	113728		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	370,96	498,75	185 016,30	
			<i>Přebytečný materiál. Odvoz na skládku. Celkový objem frézovaných zpevněných vrstev 468=468,00 [A] Potřeba recyklátu na stavbě 97,04=97,04 [B] A-B=370,96 [C]</i>					
7	11372A		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	97,04	324,61	31 500,15	
			<i>Potřeba recyklátu na stavbě. Potřeba recyklátu na stavbě kap. 4.2 - 97,04=97,04 [A]</i>					



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

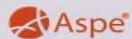
SO 101 7 410 280,89

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				434 220,47
1	01400	1	POPLATKY Mobilní reklamní stojany s bet. základem, fa TN Interier spol. s.r.o aj., km 0.900 vpravo dočasné přemístění pro realizaci SO 101 a SO 170, poté navrácení do původní polohy, dle podkladů z místa se jedná o 10 ks.	KPL	1,00	21 000,00	21 000,00
2	01400	2	POPLATKY Vlajkové stožáry 2 ks - fa TN Interier spol. s.r.o aj., km 0.900 vpravo manipulace při zpětném osazení do nových bet. základů, pol. 27231	KPL	1,00	4 200,00	4 200,00
3	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek ze zeminu. pol. 123738.1 542,36=542,36 [A] výkop z travinodů dl. 420,00 m*průřez 0,30 m2=126,00 [B] Celkem: A+B=668,36 [C]	M3	668,36	231,00	154 391,16
4	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek ze zeminu. Cerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. pol. 123738.2 490,03=490,03 [A]	M3	490,03	231,00	113 196,93
5	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za suť a kamenivo pol. 113328 246,44=246,44 [A]	M3	246,44	231,00	56 927,64
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol. 17130	M3	154,23	262,50	40 485,38
7	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro pol. 18222 pl. 635,22 m2*tl. 0,15 m=95,28 [A]	M3	95,28	462,00	44 019,36
1			Zemní práce				1 045 601,60
8	113324	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezdeponii pro zpětné použití v násypu a zásypech v rámci SO 101, výpočet viz kubaturový list násyp v úseku s opěrnou zdí vlevo km 1,200-1,220 304,70=304,70 [A] násyp ostatní 203,39=203,39 [B] přednostně využitelný materiál z rozebrání stáv. násypu -165,60= -165,60 [C] Celkem: A+B+C=342,49 [D]	M3	342,49	187,02	64 052,48
9	113324	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezdeponii pro zpětné použití v násypu a zásypech v rámci SO 201, 251, 252, výpočet viz kubaturový list celkem k dispozici 0,70*821,46=575,02 [A] využito v rámci SO 101 (pol. 113324.1) -342,49= -342,49 [B] Celkem: A+B=232,53 [C]	M3	232,53	180,62	41 999,57
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, zbylé množství odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list odstranění celkem 821,46=821,46 [A] využito zpětně v rámci SO 101 (pol. 113324.1) -342,49= -342,49 [B] využito zpětně v rámci SO 201, 251, 252 (pol. 113324.2) -232,53= -232,53 [C] Celkem: A+B+C=246,44 [D]	M3	246,44	375,96	92 651,58
11	113378		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM odstranění dlažebních kostek v okolí křižovatek s ulicemi Průmyslová a Nádražní, uložení na místo určené objednatel pro další využití pl. (507,00+540,00) m2*tl. 0,10 m3=104,70 [A]	M3	104,70	371,06	38 849,98
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNÍČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění stáv. obrub, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku km 0,970 vpravo 15,00=15,00 [A] km 1,320 vlevo 15,00=15,00 [B] Celkem: A+B=30,00 [C]	M	30,00	47,25	1 417,50
13	123734		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM vhodná zemina z rozebrání stáv. násypu kolem mostu, odvoz na mezdeponii pro zpětné použití, výpočet viz kubaturový list 161,30=161,30 [A]	M3	161,30	175,58	28 321,05
14	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list výkop pro sanace podloží v násypu (nehodná zemina) 179,70=179,70 [A] výkop ostatní (celkem) 463,33=463,33 [B] výkop pro sjezd v km 0,985 vlevo 129,00*0,47=60,63 [C] výkop ostatní (vhodná zemina ze stáv. násypu) -161,30= -161,30 [D] Celkem: A+B+C+D=542,36 [E]	M3	542,36	364,44	197 657,68
15	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	498,03	364,74	181 651,46

		Výkop pro sanace podloží v zářezu. Na místě bude způsobou osobou posouzena využitelnost podloží stávající vozovky. V případě nevyhovujících parametrů bude podloží sanováno výměnou materiálu dle PD. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.				
16	125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	783,40	178,11	139 531,37
		násyp v úseku s opěrnou zdí vlevo km 1,200-1,220 328,60=328,60 [A] násyp ostatní 205,29=205,29 [B] omice 95,28=95,28 [C] AZ v násypu 154,23=154,23 [D] Celkem: A+B+C+D=783,40 [E]				
17	17111	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	533,89	252,00	134 540,28
		násyp v úseku s opěrnou zdí vlevo km 1,200-1,220 328,60=328,60 [A] násyp ostatní 205,29=205,29 [B] Celkem: A+B=533,89 [C]				
18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	775,28	12,60	9 768,53
		uložení materiálu na mezidponii pol. 113324.1 381,45=381,45 [A] pol. 113324.2 232,53=232,53 [B] pol. 123734 161,30=161,30 [C] Celkem: A+B+C=775,28 [D]				
19	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM	M3	154,23	23,10	3 562,71
		výpočet viz kubaturový list, nakupovaný materiál pol. 014201				
20	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	99,83	501,90	50 104,68
		výpočet viz kubaturový list				
21	18110 1	UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	2 990,00	12,60	37 674,00
		odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa				
22	18110 2	UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	567,00	12,60	7 144,20
		odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 30 MPa přidružené plochy ZÚ - km 0,990 129,00+124,00+119,00+66,00+129,00=567,00 [A]				
23	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	635,22	26,25	16 674,53
		odečteno digitálně ze situace, tl. 0,15 m, nakupovaný materiál				
2 Základy						921 231,74
24	212635	TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RYHA TR. I	M	420,00	336,00	141 120,00
		podélná drenáž HDPE DN 150, pevnost SN8, částečně perforovaná s neperforovaným dnem, obsyp štěrkem fr. 8/16 do lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, odečteno digitálně vlevo: 177,00+69,00=246,00 [A] vpravo: 135,00+39,00=174,00 [B] Celkem: A+B=420,00 [C]				
25	21450 1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	556,64	501,90	279 377,62
		Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby (podloží nevhodné a nevhodné ke zlepšení) pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.				
26	21450 2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	187,10	501,90	93 905,49
		sanační polštář v podloží násypu, SD_A fr. 0/63, výpočet viz kubaturový list				
27	215663	UPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	1 855,47	147,00	272 754,09
		Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. 556,64/0,30=1 855,47 [A]				
28	215669	UPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	7 421,88	11,03	81 863,34
		Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. příplatek za 2% 4 * 1855,47 = 7 421,88 [A]				
29	27231	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU	M3	2,05	6 193,95	12 697,60
		nové základy vlnkových stožárů - fa TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo 2 ks * 0,80 m * 0,80 m * 1,60 m = 2,05 [A]				
30	289971	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	1 075,20	36,75	39 513,60
		opláštění trativodu, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 200 g/m ² , tažnost > 10 %, mech. odolnost proti protržení CBR > 2,0 kN, odolnost proti proražení < 20 mm dl. v řezu 2,56 m * dl. trativodu 420,00 m = 1 075,20 [A]				

4		Vodorovné konstrukce	84 000,00			
31	46611	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DILCŮ BETONOVÝCH	M3	25,00	3 360,00	84 000,00
		km 1,210-1,240 vpravo pl. 250,00 m ² *tl. 0,10 m=25,00 [A]				
5		Komunikace	4 316 579,88			
32	56310	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK fr. 0/32 GC tl. 170 mm, viz kubaturový list - příloha TZ 460,15=460,15 [A] pl. 131,00*0,15=19,65 [B] Celkem: A+B=479,80 [C]	M3	479,80	997,50	478 600,50
33	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD A fr. 0/63 GE min. 250 mm viz kubaturový list - příloha TZ 760,12=760,12 [A] pl. 131,00*0,20=26,20 [B] Celkem: A+B=786,32 [C]	M3	786,32	661,50	520 150,68
34	563331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní vrstva přidružených ploch tl. 0,15 m, ZÚ - km 0,990, odečteno digitálně ze situace vlevo 129,00+124,00+119,00=372,00 [A] vpravo 66,00=66,00 [B] Celkem: A+B=438,00 [C]	M2	438,00	99,75	43 690,50
35	563332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM sjezd v km 0,985 vlevo, ŠD A tl. min. 150mm 129,00=129,00 [A]	M2	129,00	99,75	12 867,75
36	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM sjezd v km 0,985 vlevo, ŠD B tl. min. 200mm 129,00=129,00 [A]	M2	129,00	132,30	17 066,70
37	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM lože betonového krytu pol. 58130, ŠD tl. min. 0,215 m. 11,40=11,40 [A]	M2	11,40	164,85	1 879,29
38	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM zpevnění přidružených ploch tl. 0,10 m, ZÚ - km 0,990, odečteno digitálně ze situace vlevo 129,00+124,00+119,00=372,00 [A] vpravo 66,00=66,00 [B] Celkem: A+B=438,00 [C]	M2	438,00	57,75	25 294,50
39	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM odečteno digitálně ze situace vlevo dl. 22,00+14,00+6,00 m ² =42,00 [A] vpravo dl. 11,10+14,00+14,00+182,90 m ² =222,00 [B] Celkem: A+B=264,00 [C]	M2	264,00	93,45	24 670,80
40	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 množství zbytk. pojiva 0,60 kg/m ² , odečteno digitálně ze situace pod vrstvou ACP 16+ plocha ACL 2670,60+131,00 - rozdíl v napojení š. 0,50 m ² dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 783,50 [A] přidružené plochy ZÚ - km 0,990 (mezi ŠD a asf. recyklát) 129,00+124,00+119,00+66,00=438,00 [B] Celkem: A+B=3 221,50 [C]	M2	3 221,50	15,75	50 738,63
41	5722141	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytk. pojiva 0,30 kg/m ² , pod obrusnou vrstvou, odečteno digitálně ze situace 2495,00+131,00+napojení 23,10+59,20+28,80+31,40+13,50+18,80+18,90=2 819,70 [A]	M2	2 819,70	18,90	53 292,33
42	5722142	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytk. pojiva 0,50 kg/m ² , pod ložní vrstvou, odečteno digitálně ze situace plocha ACO 2688,70 - rozdíl v napojení š. 0,50 m ² dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 670,60 [A]	M2	2 670,60	18,90	50 474,34
43	57472	VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE separační geotextilie pod sanační vrstvou (pod AŽ v zářezu, pod sanační polštář v násypu), na pláni u přidružených ploch, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m ² , tažnost > 50%, mech. odolnost proti protržení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm Z pol. 21450.1 556,64 m ³ / 0,30 m=1 855,47 [A] Z pol. 21450.2 187,10 m ³ / 0,50 m=374,20 [B] Přidružené plochy ZÚ - km 0,990 129,00+124,00+119,00+66,00=438,00 [C] Celkem: A+B+C=2 667,67 [D]	M2	2 667,67	47,25	126 047,41
44	57475	VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geokompozit pro napojení vrstev na stáv. vozovku, vyztužení asf. povrchu, š. min. 2,0 m, podélná pevnost v tahu 32 kN/m, plocha odečtena digitálně ze situace 12,50+11,60+17,60+28,30+12,80=82,80 [A]	M2	82,80	120,75	9 998,10
45	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM odečteno digitálně ze situace 2495,00+131,00+napojení 23,10+59,20+28,80+31,40+13,50+18,80+18,90=2 819,70 [A]	M2	2 819,70	294,00	828 991,80
46	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM odečteno digitálně ze situace plocha ACO 2688,70 - rozdíl v napojení š. 0,50 m ² dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 670,60 [A]	M2	2 670,60	378,00	1 009 486,80
47	574F46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM odečteno digitálně ze situace plocha ACL 2670,60+131,00 - rozdíl v napojení š. 0,50 m ² dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 783,50 [A]	M2	2 783,50	315,00	876 802,50
48	57621	POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 5KG/M2 sjezd v km 0,985 vlevo; posyp zámkové dlažby	M2	129,00	36,75	4 740,75
49	58130	CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVY VYZTUŽENÝ	M3	1,71	4 725,00	8 079,75

		km 0,911-0,930 vpravo, beton C30/37 tl. 0,15 m, vč. výstuže: karisit' s roztečí ok 0,10x0,10 m a průměrem 6-10 mm odečteno digitálně ze situace pl. 11,40 m ² /tl. 0,15 m=1,71 [A] m ³					
50	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM sjezd v km 0,985 vlevo; lože ze ŠP tl. 40mm	M2	129,00	588,00	75 852,00	
51	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM délka spar viz položka 91911A	M	1 242,60	78,75	97 854,75	
8		Potrubí				190 575,00	
52	82657	CHRÁŇÍČKY Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM 2x chránička DN 500 v km cca 0,995 2*10,00=20,00 [A]	M	20,00	1 942,50	38 850,00	
53	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ UV vč. případného navrtání otvorů pro zaústění trativodů, podkladní konstrukce z betonu C16/20-XC2 vlevo: 6+4=10,00 [A] vpravo: 5+2=7,00 [B] Celkem: A+B=17,00 [C]	KUS	17,00	8 925,00	151 725,00	
9		Ostatní konstrukce a práce				418 072,20	
54	911CA2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) v prostoru fy TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo navrácení do původní polohy, odměřeno digitálně ze situace	M	34,00	630,00	21 420,00	
55	911CA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM v prostoru fy TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo dočasné přemístění pro realizaci SO 101 a SO 170, odměřeno digitálně ze situace	M	34,00	630,00	21 420,00	
56	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM odečteno digitálně ze situace, do lože z betonu C20/25n, včetně těsnění příčných spar vlevo: 29,00+33,00+149,00+41,00+16,00=268,00 [A] vpravo: 173,00+75,00+24,00+149,00=421,00 [B] Celkem: A+B=689,00 [C]	M	689,00	393,75	271 293,75	
57	91911A	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM spára rozměry 12 mm x 20 mm napojení na stáv. vozovku sil. II/244 a na sjezdy 3 vrstvy/dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=108,60 [A] podélné spáry 3 vrstvy/dl. (219,50+158,50) m=1 134,00 [B] Celkem: A+B=1 242,60 [C]	M	1 242,60	73,50	91 331,10	
58	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM základy 2 vřákových stožárů - fa TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo základ sloupu km 1,320 vpravo odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku odhad (2+1) ks*0,80 m*0,80 m*1,60 m=3,07 [A]	M3	3,07	2 205,00	6 769,35	
59	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající sloup v km 1,320 vpravo odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku v: 6,00 m*0,20*0,20=0,24 [A]	M3	0,24	2 625,00	630,00	
60	966181	DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 1KM vlájkové stožary před fa TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo, uložení stranou po dobu realizace SO 101 a SO 170 2 ks*v. 6 m*(3,14*R 0,075 m*R 0,075 m)-(3,14*R 0,065 m*R 0,065 m)=0,05 [A] A*8 t/m3=0,40 [B]	T	0,40	13 020,00	5 208,00	



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rozpočet: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

SO 120 1 139 879,08

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				69 269,97
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za zeminu pol. 123738.1 54,13=54,13 [A] výkop z travinodů dl. 73,00 m*0,60*0,45=19,71 [B] Celkem: A+B=73,84 [C]	M3	73,84	231,00	17 057,04
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek ze zeminu. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. pol. 123738.2 62,10=62,10 [A]	M3	62,10	231,00	14 345,10
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a kamenivo 113328 140,53=140,53 [A]	M3	140,53	231,00	32 462,43
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro pol. 18222 pl. 78,00 m ² *tl. 0,15 m=11,70 [A]	M3	11,70	462,00	5 405,40
1			Zemní práce				152 314,35
5	113324		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezideponii pro zpětné použití v násypu v rámci SO 120, výpočet viz kubaturový list pro násyp 34,47=34,47 [A]	M3	34,47	182,14	6 278,37
6	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, zbylé množství odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list odstranění celkem 175,00=175,00 [A] do násypu v rámci SO 120 -34,47=-34,47 [B] Celkem: A+B=140,53 [C]	M3	140,53	375,96	52 833,66
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odečteno digitálně ze situace. U výjezdu od ČSPH Odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku Dělník 3,00+3,00=6,00 [A]	M	6,00	47,25	283,50
8	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ Odečteno digitálně ze situace, kolem stávajícího ostrůvku Odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku	M	20,00	89,25	1 785,00
9	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list výkop pro sanace podloží v násypu (nehodná zemina) 7,31=7,31 [A] výkop ostatní (celkem) 46,82=46,82 [B] Celkem: A+B=54,13 [C]	M3	54,13	387,95	20 999,73
10	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop pro sanace podloží v zářezu. Na místě bude způsobilou osobou posouzena využitelnost podloží stávající vozovky. V případě nevyhovujících parametrů bude podloží sanováno výměnou materiálu dle PD. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.	M3	62,10	371,98	23 099,96
11	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM pro násyp 34,47=34,47 [A] ornice 11,70=11,70 [B] Celkem: A+B=46,17 [C]	M3	46,17	178,11	8 223,34
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZLEPŠENÍM ZEMINY viz kubaturový list 34,47=34,47 [A]	M3	34,47	252,00	8 686,44
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na mezideponii pol. 113324 34,47=34,47 [A]	M3	34,47	12,60	434,32
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výpočet viz kubaturový list	M3	40,49	501,90	20 321,93
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa	M2	581,00	12,60	7 320,60
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M odečteno digitálně ze situace, tl. 0,15 m, nakupovaný materiál	M2	78,00	26,25	2 047,50
2			Základy				192 084,66
17	212635		TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I podélná drenáž HDPE DN 150, pevnost SN8, částečně perforovaná s neperforovaným dnem, obrys šterkem fr. 8/16 do lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, odečteno digitálně vlevo: 44,00 m=44,00 [A] vpravo: 29,00 m=29,00 [B] Celkem: A+B=73,00 [C]	M	73,00	336,00	24 528,00
18	21450	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	136,06	501,90	68 288,51

		Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby (podloží nevhodné a nevhodné ke zlepšení) pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.				
19	21450 2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanační polštář v podloží násypu, ŠD_A fr. 0/63, výpočet viz kubaturový list	M3	11,40	501,90	5 721,66
20	215663	UPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. 136,06/0,30=453,53 [A]	M2	453,53	147,00	66 668,91
21	215669	UPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. příplatek za 2% 4*453,53=1 814,12 [A]	M2	1 814,12	11,03	20 009,74
22	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE opláštění trativodu, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 200 g/m ² , tažnost > 10 %, mech. odolnost proti protržení CBR > 2,0 kN, odolnost proti proražení < 20 mm dl. v řezu 2,56 m*dl.trativodu 73,00 m=186,88 [A]	M2	186,88	36,75	6 867,84
5		Komunikace				650 137,60
23	56310	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK fr. 0/32 GC tl. 170 mm, viz kubaturový list - příloha TZ	M3	80,45	997,50	80 248,88
24	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI SD_A fr. 0/63 GE min. 250 mm viz kubaturový list - příloha TZ	M3	145,25	661,50	96 082,88
25	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU výpočet viz kubaturový list, tl. 0,15 m	M3	8,55	472,50	4 039,88
26	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 množství zbytkového pojiva 0,60 kg/m ² , odečteno digitálně ze situace	M2	403,00	15,75	6 347,25
27	572214 1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 V MNOŽSTVÍ ZBYTKOVÉHO POJIVA 0,30 kg/m ² , Odečten digitálně ze situace	M2	403,00	18,90	7 616,70
28	572214 2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 V MNOŽSTVÍ ZBYTKOVÉHO POJIVA 0,50 kg/m ² , Odečten digitálně ze situace	M2	403,00	18,90	7 616,70
29	57472	VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE separační geotextilie pod sanační vrstvou (pod AŽ, parapláň) netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m ² , tažnost > 50%, mech. odolnost proti protržení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm pol. 21450.1 136,06 m ³ /0,30 m=453,53 [A] pol. 21450.2 11,40 m ³ /0,50 m=22,80 [B] Celkem: A+B=476,33 [C]	M2	476,33	57,75	27 508,06
30	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Odečteno digitálně ze situace	M2	403,00	294,00	118 482,00
31	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Odečteno digitálně ze situace	M2	403,00	378,00	152 334,00
32	574F46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM Odečteno digitálně ze situace	M2	403,00	315,00	126 945,00
33	582613	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 100MM DO LOŽE Z KAM Odečteno digitálně ze situace U výjezdu od ČSPH. Lože z DK fr 4/8 tl. 100mm Lože z ŠD_A fr.0/32 tl. 250mm Doplnění k pol. 587206	M2	1,00	1 312,50	1 312,50
34	587206	PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Odečteno digitálně ze situace U výjezdu od ČSPH. Lože z DK fr 4/8 tl. 100mm Lože z ŠD_A fr.0/32 tl. 250mm	M2	13,00	262,50	3 412,50
35	58920	VYPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Délka viz položka 91911A	M	231,00	78,75	18 191,25
8		Potrubí				26 775,00
36	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ UV1, UV11 a UV12, vč. případného navrtání otvorů pro zaústění trativodů, podkladní konstrukce z betonu C16/20-XC2	KUS	3,00	8 925,00	26 775,00

9		Ostatní konstrukce a práce	49 297,50			
37	917224	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Odetšeno digitálně ze situace. DO LOŽE Z BETONU C20/25n-XF4 včetně těsnění příčných spar vlevo: 44,00=44,00 [A] vpravo: 29,00=29,00 [B] výjezd od ČSPH: 3,00+3,00=6,00 [C] Celkem: A+B+C=79,00 [D]	M	79,00	393,75	31 106,25
38	91911A	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM spára rozměry 12 mm x 20 mm Spáry mezi SO101 a SO120 3 vrstvy*dl. 52,00 m=156,00 [A] Podélné spáry mezi vrstvami 3 vrstvy*dl. 25,00 m=75,00 [B] Celkem: A+B=231,00 [C]	M	231,00	78,75	18 191,25



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

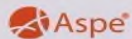
Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rozpočet: SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

SO 121 1 472 143,32

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							Všeobecné konstrukce a práce	65 033,43
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za zeminu pol. 123738.1 45,70=45,70 [A] pol. 126738 30,95=30,95 [B] Výkop pro travivod: dl. 58,50 m*tl. 0,60 m*s. 0,45 m=15,80 [C] Celkem: A+B+C=92,45 [D]	M3	92,45	231,00	21 355,95	
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek ze zeminu. Cerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. pol. 123738.2 45,24=45,24 [A]	M3	45,24	231,00	10 450,44	
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a kamenivo pol. 113328 99,74=99,74 [A]	M3	99,74	231,00	23 039,94	
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro pol. 18222 pl. 147,00 m2*tl. 0,15 m=22,05 [A]	M3	22,05	462,00	10 187,10	
1							Zemní práce	139 636,99
5	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezdeponii pro zpětné použití v násypu v rámci SO 121, výpočet viz kubaturový list pro násyp 52,00=52,00 [A]	M3	52,00	182,14	9 471,28	
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, zbylé množství odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list odstranění celkem 151,74=151,74 [A] do násypu v rámci SO 121 -52,00=-52,00 [B] Celkem: A+B=99,74 [C]	M3	99,74	375,96	37 498,25	
7	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ odečteno digitálně ze situace, kolem stávajícího ostrůvku, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku	M	25,00	89,25	2 231,25	
8	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list výkop pro sanace podloží v násypu 23,53=23,53 [A] výkop ostatní (celkem) 22,17=22,17 [B] Celkem: A+B=45,70 [C]	M3	45,70	367,62	16 800,23	
9	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop pro sanace podloží v zářezu. Na místě bude způsobou osobou posouzena využitelnost podloží stávající vozovky. V případě nevhovujících parametrů bude podloží sanováno výměnou materiálu dle PD. Cerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.	M3	45,24	387,95	17 550,86	
10	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM materiál z mezdeponie pro zpětné použití, pro násyp 52,00=52,00 [A] ornice 22,05=22,05 [B] Celkem: A+B=74,05 [C]	M3	74,05	178,11	13 189,05	
11	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro zemní stupně pod násypem vpravo, odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list	M3	30,95	373,18	11 549,92	
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY viz kubaturový list	M3	52,00	252,00	13 104,00	
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na mezdeponii pol. 113324 52,00=52,00 [A]	M3	52,00	12,60	655,20	
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výpočet viz kubaturový list	M3	11,16	501,90	5 601,20	
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa	M2	645,00	12,60	8 127,00	
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M odečteno digitálně ze situace, tl. 0,15 m, nakupovaný materiál	M2	147,00	26,25	3 858,75	
2							Základy	253 418,63
17	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I podélná drenáž HDPE DN 150, pevnost SN8, částečně perforovaná s neperforovaným dnem, obsyp štěrkem fr. 8/16 do lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, odečteno digitálně vlevo: 29,50 m+29,00 m=58,50 [A]	M	58,50	336,00	19 656,00	
18	21450	1	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	184,28	501,90	92 490,13	

		Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby (podloží nevhodné a nevhodné ke zlepšení) pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.					
19	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanační polštář v násypu, SD_A fr. 0/63, výpočet viz kubaturový list	M3	36,60	501,90	18 369,54
20	215663		UPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. 184,28/0,30=614,27 [A]	M2	614,27	147,00	90 297,69
21	215669		UPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKYMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. příplatek za 2% 4*614,27=2 457,08 [A]	M2	2 457,08	11,03	27 101,59
22	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE opláštění trativodu, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 200 g/m ² , tažnost > 10 %, mech. odolnost proti protržení CBR > 2,0 kN, odolnost proti proražení < 20 mm dl. v řezu 2,56 m*dl.trativodu 58,50 m=149,76 [A]	M2	149,76	36,75	5 503,68
5		Komunikace					806 269,77
23	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNĚHO KAMENIVA MZK fr. 0/32 GC tl. 170 mm, viz kubaturový list - příloha TZ	M3	106,47	997,50	106 203,83
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI SD_A fr. 0/63 GE min. 250 mm viz kubaturový list - příloha TZ	M3	160,75	661,50	106 336,13
25	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM SD_A fr. 0/63 GE min. 150 mm, nový ostrůvek	M2	17,70	139,65	2 471,81
26	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU výpočet viz kubaturový list, tl. 0,15 m	M3	5,09	472,50	2 405,03
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 množství zbytk. pojiva 0,60 kg/m ² , pod vrstvou ACP 16+, odečteno digitálně ze situace 464,50+26,00 (napojení vrstev)=490,50 [A]	M2	490,50	15,75	7 725,38
28	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytk. pojiva 0,30 kg/m ² , pod obrusnou vrstvou, odečteno digitálně ze situace 464,50+32,50 (napojení vrstev)=497,00 [A]	M2	497,00	18,90	9 393,30
29	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytk. pojiva 0,50 kg/m ² , pod ložní vrstvou, odečteno digitálně ze situace 464,50+29,50 (napojení vrstev)=494,00 [A]	M2	494,00	18,90	9 336,60
30	57472		VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE separační geotextilie pod sanační vrstvou (pod AŽ, pod sanační polštář) netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m ² , tažnost > 50%, mech. odolnost proti protržení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm Z pol. 21450.1 184,28 m ³ / 0,30 m=614,27 [A] Z pol. 21450.2 36,60 m ³ / 0,50 m=73,20 [B] Celkem: A+B=687,47 [C]	M2	687,47	57,75	39 701,39
31	57475		VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geokompozit pro napojení vrstev na stáv. vozovku, vyztužení asf. povrchu, š. min. 2,0 m, podélná pevnost v tahu 32 kN/m, dl. odečtena digitálně ze situace 2,00*6,70=13,40 [A]	M2	13,40	120,75	1 618,05
32	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM odečteno digitálně ze situace 464,50+32,50 (napojení vrstev)=497,00 [A]	M2	497,00	294,00	146 118,00
33	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM odečteno digitálně ze situace 464,50+29,50 (napojení vrstev)=494,00 [A]	M2	494,00	378,00	186 732,00
34	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM odečteno digitálně ze situace 464,50+26,00 (napojení vrstev)=490,50 [A]	M2	490,50	315,00	154 507,50
35	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM odečteno digitálně ze situace, nový ostrůvek, vč. lože z DK fr 4/8 tl. 30 mm	M2	17,70	525,00	9 292,50
36	58920		VYPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM délka spar viz položka 91911A	M	310,20	78,75	24 428,25
8		Potrubí					26 775,00
37	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ UV 21, UV 22 a UV 23, vč. případného navrtání otvorů pro zaústění trativodů, podkladní konstrukce z betonu C16/20-XC2	KUS	3,00	8 925,00	26 775,00

9		Ostatní konstrukce a práce	181 009,50			
38	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1 m vč. povrchové úpravy, napojení na zábradlí SO 252, kompletní kotvení sloupků shora přes patku - sloupky budou odnímatelné	M	20,00	5 145,00	102 900,00
39	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM odečteno digitálně ze situace, do lože z betonu C20/25n - XF4, včetně těsnění příčných spar vlevo: 59,00=59,00 [A] vpravo: 40,00=40,00 [B] nový ostrůvek: 21,00=21,00 [C] Celkem: A+B+C=120,00 [D]	M	120,00	393,75	47 250,00
40	91911A	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM spára rozměry 12 mm x 20 mm Spáry mezi SO 101 a SO 121 3 vrstvy*dl. 56,70 m=170,10 [A] Podélné spáry mezi vrstvami 3 vrstvy*dl. 40,00 m=120,00 [B] Napojení na stáv. vozovku na ZÚ 3 vrstvy*dl. 6,70 m=20,10 [C] Celkem: A+B+C=310,20 [D]	M	310,20	73,50	22 799,70
41	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM základ stávajícího sloupu umístěného ve směrovém ostrůvku, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku odhad 0,80 m*0,80 m*1,60 m=1,02 [A]	M3	1,02	3 990,00	4 069,80
42	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající sloup ve směrovém ostrůvku, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku odhad rozměrů: 3,14*R 0,20 m*R 0,20 m*v. 8,00 m=1,00 [A]	M3	1,00	3 990,00	3 990,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rozpočet: SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

SO 170 1 520 584,69

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				43 342,53
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a kamenivo pol. 1131A8 15,99=15,99 [A] pol. 113328 152,57=152,57 [B] asf. recyklát z krajnic 19,07=19,07 [C] Celkem: A+B+C=187,63 [D]	M3	187,63	231,00	43 342,53
1			Zemní práce				395 030,45
2	11130		SEJMUTI DRNU sejmutí drnu z ploch pod provizorními komunikacemi, tl. 0,15 m, odečteno digitálně ze situace	M2	646,00	54,13	34 967,98
3	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM odstránění provizorních panelových krytů, viz pol. 58301, odkup zhotovitelem 603,00 m ² *0,15 m=90,45 [A]	M3	90,45	892,50	80 726,63
4	1131A8		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ DO 20KM dobetonované části provizorního krytu, viz pol. 58130, odvoz na trvalou skládku	M3	15,99	1 260,00	20 147,40
5	113328	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstvy ze štéřkordrti, odvoz na trvalou skládku ŠD pod sil. panely: 603,00 m ² *0,215 m=129,65 [A] ŠD pod betonovým krytem: 106,60 m ² *0,215 m=22,92 [B] Celkem: A+B=152,57 [C]	M3	152,57	368,19	56 174,75
6	113328	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Jedná se o odstranění krajnic provizorních komunikací z asf. recyklátu. odvoz na trvalou skládku nebezpečného odpadu 127,10*0,15=19,07 [A]	M3	19,07	375,96	7 169,56
7	11372		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování krytu na ulici Průmyslová v tl. 80 mm, odečteno digitálně ze situace povinný odkup materiálu zhotovitelem pl. (122,00+615,00) m ² *tl. 0,08 m=58,96 [A]	M3	58,96	498,75	29 406,30
8	123734		ODKOP PRO SPOD ŠTAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM odvoz na mezideponii pro zpětný zásyp po zrušení proviz. kom., plochy viz příslušné položky v sekci 5-Komunikace kryt z panelů a betonu pl. (603,00+106,60) m ² *tl. 0,365 m=259,00 [A] krajnice pl. 127,10 m ² *tl. 0,15 m=19,07 [B] Celkem: A+B=278,07 [C]	M3	278,07	175,58	48 823,53
9	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM z mezideponie materiál pol. 123734 278,07=278,07 [A] ornice 646,00*0,15=96,90 [B] Celkem: A+B=374,97 [C]	M3	374,97	178,11	66 785,91
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ uložení výkopku na mezideponii pol. 123734 278,07=278,07 [A]	M3	278,07	12,60	3 503,68
11	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM zpětný zásyp po odstranění proviz. kom., materiál z pol. 125734 278,07=278,07 [A]	M3	278,07	89,25	24 817,75
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa 106,60+603,00=709,60 [A]	M2	709,60	12,60	8 940,96
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M zpětně ze sejmutí ornice, tl. 0,15 m, odečteno digitálně ze situace	M2	646,00	21,00	13 566,00
5			Komunikace				1 082 211,71
14	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM lože betonového krytu pol. 58130, ŠD tl. min. 0,215 m. 106,60 m ² =106,60 [A]	M2	106,60	165,90	17 684,94
15	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM tl. 0,15 m proviz. kom. na ZÚ vpravo: (23,00+33,00+37,00+38,00)*0,50=65,50 [A] proviz. kom. na ZÚ vlevo: (87,00+10,00)*0,50=48,50 [B] proviz. kom. u výjezdu z ČSPH: (11,40+14,80)*0,50=13,10 [C] Celkem: A+B+C=127,10 [D]	M2	127,10	93,45	11 877,50
16	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 ulice Průmyslová, pod podkladní a ložní vrstvu, množství zbytkového pojiva 0,50 kg/m ² , odečteno digitálně ze situace 2 vrstvy*pl. (122,00+615,00) m ² =1 474,00 [A]	M2	1 474,00	18,90	27 858,60
17	57472		VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	709,60	57,75	40 979,40

		separační geotextilie na zemní pláni netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m ² , tažnost > 50%, mech. odolnost proti protřžení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm <i>pod sil. panely:</i> 603,00 m ² =603,00 [A] <i>pod betonovým krytem:</i> 106,60 m ² =106,60 [B] <i>Celkem: A+B=709,60 [C]</i>				
18	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace <i>pl. (122,00+615,00) m²=737,00 [A]</i>	M2	737,00	315,00	232 155,00
19	574F46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace <i>pl. (122,00+615,00) m²=737,00 [A]</i>	M2	737,00	315,00	232 155,00
20	58130	CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVY VYZTUŽENÝ provizorní komunikace v místech s nedostatečnými rozměry pro použití panelů a v místech napojení, beton C30/37 tl. 0,15 m, vč. výztuže: karisit' s roztečí ok 0,10x0,10 m a průměrem 6-10 mm odečteno digitálně ze situace <i>proviz. kom. na ZU vpravo:</i> <i>pl. 8,20+9,80+3,00+22,80=43,80 [A] m²</i> <i>proviz. kom. na ZU vlevo:</i> <i>pl. 4,90+4,90+1,50+21,30+4,20+13,10+1,30+1,00+1,50+4,50=58,20 [B] m²</i> <i>proviz. kom. u výjezdu z ČSPH:</i> <i>pl. 0,70+1,70+2,20=4,60 [C] m²</i> <i>Celkem plocha: A+B+C=106,60 [D] m²</i> <i>tl. 0,15 m'D m²=15,99 [E] m³</i>	M3	15,99	3 939,97	63 000,12
21	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM kryt provizorních komunikací z bet. panelů 2x3x0,15 m beton C30/37, vč. lože z ŠD_A fr. 4/8 tl. 50 mm a ŠD_B fr. 8/16 tl. min. 165 mm, odečteno digitálně ze situace <i>proviz. kom. na ZU vpravo:</i> 160,00+169,00=329,00 [A] <i>proviz. kom. na ZU vlevo:</i> 226,00=226,00 [B] <i>proviz. kom. u výjezdu z ČSPH:</i> 48,00=48,00 [C] <i>Celkem: A+B+C=603,00 [D]</i>	M2	603,00	757,05	456 501,15



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rožpočet: SO 182.2 DIO

SO 182.2 2 299 316,70

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 900 000,00
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Řízení dopravy pomocí SDZ a světelnou signalizací na křižovatce ulic Hlavní a 5. května v obci Měšice. Požadavek obce. Čerpání položky pouze na pokyn a se souhlasem investora. PRELIMINÁŘ. Všechny uchazeči ocení položku jednotnou jednotkovou cenou: 1 900 000,- Kč	KPL	1,00	1 900 000,00	1 900 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				399 316,70
2	911FD2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Svodidla před mostem 244-001 (z obou stran) znemožňující průjezd vozidel. 2 ks*4 m+2 ks*4 m=16,00 [A]	M	16,00	748,00	11 968,00
3	911FD3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž provizorních svodidel. viz pol. 911FD2	M	16,00	748,00	11 968,00
4	911FD9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - NÁJEM Nájemné za proviz. svodidla. 16 m*52 týdnů*7 dní=5 824,00 [A]	MDEN	5 824,00	5,75	33 488,00
5	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Zakrytí stávajících značek B4, B13 (6t) v obcích Hovorčovice, Libeznice a Měšice. Zakrytí stávajícího směrového DZ, které je v rozporu s uzavírkou. Značky B13: 1+1=2,00 [A] Značky B4: 2+2+2=6,00 [B] Směrové DZ: 3+3+4=10,00 [C] Celkem: A+B+C=18,00 [D]	KUS	18,00	86,25	1 552,50
6	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Instalace provizorních dopravních značek na místa dle projektu, IP10a, IP10b, IS11b, IS11c, B1, B4, B21a, B24a, E3a, E13	KUS	56,00	115,00	6 440,00
7	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Demontáž provizorních dopravních značek po použití.	KUS	56,00	115,00	6 440,00
8	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Nájemné za provizorní dopravní značení. 56 ks*52 týdnů*7 dní=20 384,00 [A]	KSDEN	20 384,00	8,05	164 091,20
9	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Instalace provizorních dopravních značek na místa dle projektu, IP22, IS11a	KUS	12,00	115,00	1 380,00
10	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Demontáž provizorních dopravních značek po použití.	KUS	12,00	115,00	1 380,00
11	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ Nájemné za provizorní dopravní značení. 12 ks*52 týdnů*7 dní=4 368,00 [A]	KSDEN	4 368,00	20,70	90 417,60
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VYSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Instalace provizorních světel na místa dle projektu.	KUS	4,00	57,50	230,00
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VYSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Demontáž proviz. světel po použití.	KUS	4,00	57,50	230,00
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VYSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ 4 ks*52 týdnů*7 dní=1 456,00 [A]	KSDEN	1 456,00	28,75	41 860,00
15	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Instalace provizorních dopravních zábran Z2 na místa dle projektu.	KUS	2,00	115,00	230,00
16	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ Demontáž provizorních dopravních zábran Z2 po použití.	KUS	2,00	115,00	230,00
17	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Nájemné za provizorní dopravní zábrany Z2 po dobu stavby. 2 ks*52 týdnů*7 dní=728,00 [A]	KSDEN	728,00	5,75	4 186,00
18	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Podkladní desky pro upevnění sloupků provizorního dopravního značení a zábran.	KUS	54,00	5,75	310,50
19	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Demontáž podkladních desek po použití.	KUS	54,00	5,75	310,50
20	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Nájemné za podkladní desky. 54 ks*52 týdnů*7 dní=19 656,00 [A]	KSDEN	19 656,00	1,15	22 604,40



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Rozpočet: SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

SO 186 2 920 950,76

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							Všeobecné konstrukce a práce	211 097,25
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál z krajnic na objízdných trasách, čerpání na základě skutečného stavu <i>pol. 113328</i>	M3	120,00	231,00	27 720,00	
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za suť a kamenivo <i>pol. 113178</i> <i>9,75=9,75 [A]</i>	M3	9,75	231,00	2 252,25	
3	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace komunikací na objízdné trase a komunikací využívaných stavbou před a po realizaci stavby	KPL	1,00	2 625,00	2 625,00	
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY technická prohlídka všech komunikací a mostů na objízdné trase před zavedením a po zrušení objízdné trasy, technická prohlídka všech komunikací a mostů, které budou využívány zhotovitelem, před započítáním a po ukončení prací, návrh oprav k obnově komunikací do původního stavu před a upřesnění návrhu oprav po ukončení prací	KPL	1,00	52 500,00	52 500,00	
5	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY opravy stezky pod mostem, odhad, čerpání dle skutečného stavu a postupu oprav určeného dle rozsahu poškození výstavbou	KPL	1,00	126 000,00	126 000,00	
1							Zemní práce	171 050,37
6	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM <i>65,00 m2*0,1 m=6,50 [A]</i>	M3	6,50	553,35	3 596,78	
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění kameniva z nepevných krajnic na objízdné trase, odvoz na trvalou skládku, odhad, čerpání na základě skutečného stavu	M3	120,00	375,96	45 115,20	
8	11372	1	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování poškozených krytů na objízdné trase v tl. 40 mm, povinný odkup materiálu zhotovitelem, odhad, čerpání na základě skutečného stavu	M3	120,00	498,75	59 850,00	
9	11372	2	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování krytu na ulici Průmyslová v tl. 170 mm, odečteno digitálně ze situace povinný odkup materiálu zhotovitelem <i>pl. (122,00+615,00) m2*tl. 0,17 m=125,29 [A]</i>	M3	125,29	498,75	62 488,39	
5							Komunikace	2 502 633,26
10	567301		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MECHAN ZPEV KAMENIVA ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace <i>pl. (65,00+122,00+615,00) m2*tl. 0,05 m=40,10 [A]</i>	M3	40,10	997,50	39 999,75	
11	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU obnova krajnic na objízdné trase, čerpání dle skutečného stavu, R-materiál z pol. 11372.1 a 11372.2	M3	185,16	472,50	87 488,10	
12	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 pro opravy objízdné trasy, konkrétní množství zbytkového pojiva bude určeno na místě, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	1 500,00	15,75	23 625,00	
13	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 ulice Průmyslová, množství zbytk. pojiva 0,60 kg/m2, pod vrstvu ACP 16+, odečteno digitálně ze situace <i>pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]</i>	M2	802,00	15,75	12 631,50	
14	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 pro opravy objízdné trasy, konkrétní množství zbytkového pojiva bude určeno na místě, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	3 000,00	18,90	56 700,00	
15	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 ulice Průmyslová, pod obrusnou vrstvu množství zbytkového pojiva 0,30 kg/m2, odečteno digitálně ze situace <i>pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]</i>	M2	802,00	18,90	15 157,80	
16	572214	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 ulice Průmyslová, pod ložní vrstvu množství zbytkového pojiva 0,50 kg/m2, odečteno digitálně ze situace <i>pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]</i>	M2	802,00	18,90	15 157,80	
17	574B34	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM pro opravy objízdné trasy, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	3 000,00	294,00	882 000,00	
18	574B34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace <i>pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]</i>	M2	802,00	294,00	235 788,00	
19	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace <i>pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]</i>	M2	802,00	378,00	303 156,00	
20	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace <i>pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]</i>	M2	802,00	315,00	252 630,00	

21	57792F	VYSPRAVA VYTUKU SMESI ACP MODIFIK TL. DO 50MM opravy a vyrovnání vytluků na objízdě trase, ACP 16+, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	1 500,00	367,50	551 250,00
22	58920 1	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení oprav na stáv. vozovku na objízdě trase, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M	120,00	194,25	23 310,00
23	58920 2	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dl. viz poř. 91911A.2	M	19,25	194,25	3 739,31
9		Ostatní konstrukce a práce				36 169,88
24	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA po opravách objízdě trasy, odhad, čerpání dle skutečnosti <i>střední dělicí čára š. 0,125 m u silnic III. třídy</i>	M2	65,00	399,00	25 935,00
25	91911A 1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM napojení oprav na stáv. vozovku na objízdě trase, spára 12x20 mm odhad, čerpání dle skutečného stavu	M	120,00	73,50	8 820,00
26	91911A 2	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM ulice Průmyslová, spára 12x20 mm <i>na ZU SO 120 7,75=7,75 [A] za mostem 5,00+6,50=11,50 [B] Celkem: A+B=19,25 [C]</i>	M	19,25	73,50	1 414,88



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rožpočet: SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244

SO 193 321 429,03

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
9 Ostatní konstrukce a práce						321 429,03	
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU sloupky Z11g (červený kulatý)	KUS	6,00	402,50	2 415,00
2	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU ev. č. "244-001"	KUS	2,00	1 840,00	3 680,00
3	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ SDZ nově navržené a měněné, výpis viz TZ SO 193 nové 2=2,00 [A] k výměně 3+2+1+1+1+1+1+1+3+3+1+1=19,00 [B] Celkem: A+B=21,00 [C]	KUS	21,00	2 173,50	45 643,50
4	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ SDZ rušené a měněné, výpis viz TZ SO 193, odkup zhotovitelem za cenu šrotu rušené 1+2+1+2=6,00 [A] měněné 3+2+1+1+1+1+1+1+3+3+1+1=19,00 [B] Celkem: A+B=25,00 [C]	KUS	25,00	172,50	4 312,50
5	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ SDZ měněné I2ba 1=1,00 [A] I2bb 1=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C]	KUS	2,00	8 625,00	17 250,00
6	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ SDZ měněné, viz pol. 914421, odkup zhotovitelem za cenu šrotu	KUS	2,00	172,50	345,00
7	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ sloupky trvale rušených a měněných SDZ, odkup zhotovitelem za cenu šrotu rušené 4=4,00 [A] měněné 19=19,00 [B] Celkem: A+B=23,00 [C]	KUS	23,00	172,50	3 967,50
8	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky pro nové a měněné SDZ nové 2=2,00 [A] měněné 19=19,00 [B] Celkem: A+B=21,00 [C]	KUS	21,00	989,00	20 769,00
9	914A23		EV ČÍSLO MOSTU OCELI S FÓLIÍ TR 1 DEMONTÁŽ stáv. SDZ, odkup zhotovitelem za cenu šrotu	KUS	2,00	977,50	1 955,00
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze pokládky VDZ, kompletní VDZ V1a (0,125) 278,00*0,125=34,75 [A] V2b (3/1,5/0,125) 0,67*205,00*0,125=17,17 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,50*188,00*0,25=23,50 [C] V4 (0,125) 76,00*0,125=9,50 [D] V4 (0,25) 964,00*0,25=241,00 [E] V13a 5,85+5,20=11,05 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=336,97 [G]	M2	336,97	138,00	46 501,86
11	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze - definitivní značení po ustálení vlastností povrchu vozovky V13a 5,85+5,20=11,05 [A]	M2	11,05	402,50	4 447,63
12	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze - definitivní značení po ustálení vlastností povrchu vozovky V1a (0,125) 278,00*0,125=34,75 [A] V2b (3/1,5/0,125) 0,67*205,00*0,125=17,17 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,50*188,00*0,25=23,50 [C] V4 (0,125) 76,00*0,125=9,50 [D] Celkem: A+B+C+D=84,92 [E]	M2	84,92	437,00	37 110,04
13	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze - definitivní značení po ustálení vlastností povrchu vozovky V4 (0,25) 964,00*0,25=241,00 [A]	M2	241,00	552,00	133 032,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu ev. č. 244-001
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev. č. 244-001

SO 201 40 697 647,20

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							2 718 781,36	
			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina z výkopů nebo zemina nevhodná 2,0t/m ³ z pol. č. 131738: 1011,776*2,0t/m ³ =2 023,55 [A] zemina z pilot (bez hluchého vrtání): 3,14*0,45*0,45*574,0*2,0t/m ³ =729,96 [B] Celkem: A+B=2 753,51 [C]	T	2 753,51	149,50	411 649,75	
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE nákup ornice 2,0t/m ³ z pol. č. 18232: 25,683*2,0t/m ³ =51,37 [A]	T	51,37	253,00	12 996,61	
3	02730		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	138 000,00	138 000,00	
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení a jeho zapracování.	KPL	1,00	51 750,00	51 750,00	
5	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrola geom. přesnosti nezávislým geodetem. Sledování deformací, sedání mostu během výstavby.	KPL	1,00	143 750,00	143 750,00	
6	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ Kontrola geometrie koleje. Zaměření ve 3D. V průběhu bouracích prací kontrola 1x týdně jinak 1x za 14 dní výstavba mostu: 2měsíce*2kontroly*100m*4m/10000=0,16 [A]	HA	0,16	1 437 500,00	230 000,00	
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,00	20 700,00	20 700,00	
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování PD RDS, VTD, dodavatelské dokumentace, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení, vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány.	KPL	1,00	1 132 750,00	1 132 750,00	
9	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEDVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tištěné formy PD	KPL	1,00	46 000,00	46 000,00	
10	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA provedení první mostní prohlídky, zápis do systému BMS, plán údržby mostu	KUS	1,00	20 700,00	20 700,00	
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP, přejímka ložisek, závěru	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00	
12	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Trafový dohled při všech pracích v ochranném pásmu trati	HOD	382,00	517,50	197 685,00	
13	029711		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOT. MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY Zhotovení HVPB bodů s nucenou centrací a výškovými značkami pro geodetické práce na stavbě mostu - vč. přikotvení na vytyčovací síť celé stavby.	KUS	6,00	13 800,00	82 800,00	
14	03400R		STAVEBNÍ VYBAVENÍ - ZÍMNÍ OPATŘENÍ Stan pro pokládku izolace a další činnosti spojené s nepříznivými klimatickými vlivy.	KPL	1,00	212 750,00	212 750,00	
1							1 097 941,03	
			Zemní práce					
15	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNICÍ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL. (11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6)*0,3)+(11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6)*0,15)=395,01 [A]	M3	395,01	977,50	386 122,28	
16	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD. z pol. č. 17411: 368,586=368,59 [A] z pol. č. 17111: 69,721=69,72 [B] z pol. č. 18232 il. 150mm: 171,22m ² *0,15=25,68 [C] Celkem: A+B+C=463,99 [D]	M3	463,99	185,89	86 251,10	
17	131738		HĽOUBĚNÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 07 OP1: 16,2m ² *15,7=254,34 [A] P2-P5: 4,9*1,8*10,7*4=377,50 [B] OP6: 24,2m ² *15,7=379,94 [C] Celkem: A+B+C=1 011,78 [D]	M3	1 011,78	400,04	404 752,47	
18	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY svahové kužele Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03, 04 u OP6: (1/3*3,14*7,3*7,3*5,0)/4=69,72 [A]	M3	69,72	517,50	36 080,10	
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD. z pol. č. 131731: 1011,776=1 011,78 [A] zemina z vrtů pilot (bez zeminy z hluchého vrtání): 3,14*0,45*0,45*574,0=364,98 [B] Celkem: A+B=1 376,76 [C]	M3	1 376,76	13,80	18 999,29	
20	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. přechodová oblast nad šestičlennými OP1: 8,3m ² *8,75=72,63 [A] OP6: 8,3m ² *8,75=72,63 [B] Celkem: A+B=145,26 [C]	M3	145,26	549,70	79 849,42	
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	368,60	178,25	65 702,95	

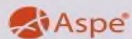
		Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 04, 08 OP1: 2,0m2*25,2=50,40 [A] OP1 pod těsnicí fólií: 3,5m2*8,75=30,63 [B] P2-P5: 377,496m3-9,96m3-71,24m3-6,6*13,6*0,25*4=206,54 [C] OP6: 2,0m2*25,2=50,40 [D] OP6 pod těsnicí fólií: 3,5m2*8,75=30,63 [E] Celkem: A+B+C+D+E=368,60 [F]				
22	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 03 u opěr: 14,1*4,1*2+13,9*4=171,22 [A]	M2	171,22	97,75	16 736,76
23	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Kompletní provedení vč. prvního pokosení. Vše dle PD. z pol. č. 18232: 171,22=171,22 [A]	M2	171,22	17,25	2 953,55
24	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU Kompletní provedení. Vše dle PD. z pol. č. 18232: 171,22=171,22 [A]	M2	171,22	2,88	493,11
2						6 422 838,45
25	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže Zahrnuje dodávku a zásyp se ztuhněním vč. dopravy. Vše dle PD. z příl. č. 03, 04 OP1: 0,3*0,3*8,75=0,79 [A] OP6: 0,3*0,3*8,75=0,79 [B] Celkem: A+B=1,58 [C]	M3	1,58	5 807,50	9 175,85
26	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTÝ) drenážní plastbeton v místě odvodnění izolace, odvodňovačů a podél říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 16 podél říms: 0,1*0,04*103,5*2=0,83 [A] v místě odvodňovacích trubiček: 0,4*0,5*0,05*36=0,36 [B] v místě odvodňovačů: 0,4*0,5*0,05*12=0,12 [C] podél MZ: 0,4*0,15*7,0*2=0,84 [D] Celkem: A+B+C+D=2,15 [E]	M3	2,15	75 325,00	161 948,75
27	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. odbourání přebetonovaných hlav pilot, odvozu sutiny a její uložení na skládku vč. poplatku za skládku atd. Vše dle PD. z příl. č. 07 OP1: 3,14*0,45*0,45*15,0*11=104,92 [A] P2,P4,P5: 3,14*0,45*0,45*13,0*5*3=123,99 [B] P3: 3,14*0,45*0,45*12,0*5=38,15 [C] OP6: 3,14*0,45*0,45*14,0*11=97,92 [D] Celkem: A+B+C+D=364,98 [E]	M3	364,98	3 695,32	1 348 717,89
28	224365	VYZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 364,98*0,085=31,02 [A]	T	31,02	28 750,00	891 825,00
29	23217A	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA) Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 07 7,0*16,8=117,60 [A]	M2	117,60	3 047,50	358 386,00
30	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE 7,0*16,8=117,60 [A]	M2	117,60	1 437,50	169 050,00
31	264141	VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 1000MM vč. hluchého vrtání cca 1,5 m u OP1 a OP6 a cca 2,2m u P2-P5 (není součástí MJ) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu, zřízení a odstranění vrtací plošiny (cca 420m3) vč. případných zemních prací, vč. zřízení a odstranění šablon pro hluché vrtání vč. zapažení. Vše dle PD. z příl. č. 07 OP1: 15,0*11=165,00 [A] P2,P4,P5: 13,0*5*3=195,00 [B] P3: 12,0*5=60,00 [C] OP6: 14,0*11=154,00 [D] Celkem: A+B+C+D=574,00 [E]	M	574,00	2 894,27	1 661 310,98
32	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, nátěrů proti zemní vlhkosti, veškeré ochranné nátěry. Vše dle PD. z příl. č. 08 OP1: 47,2m2*1,1=51,92 [A] P2-P5: 13,7m2*1,3*4=71,24 [B] OP6: 47,6m2*1,1=52,36 [C] Celkem: A+B+C=175,52 [D]	M3	175,52	6 555,00	1 150 533,60
33	272365	VYZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. základy opěr: 104,28*0,12=12,51 [A] základy pilířů: 71,24*0,16=11,40 [B] Celkem: A+B=23,91 [C]	T	23,91	27 600,00	659 916,00
34	28999	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE HDPE fólie v přechodové oblasti Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 08 OP1: 3,4*8,75=29,75 [A] OP6: 3,4*8,75=29,75 [B] Celkem: A+B=59,50 [C]	M2	59,50	201,25	11 974,38
3						6 250 936,06
35	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, závlivky atd. Vše dle PD. z příl. č. 15 300*6,0kg/ks=1 800,00 [A]	KG	1 800,00	132,25	238 050,00
36	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	124,64	13 800,00	1 720 032,00

		Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. řezání spar atd. Vše dle PD. z příl. č. 15 0,35m ² *114,3=40,01 [A] 0,73m ² *114,3=83,44 [B] rozšíření v misě VO: 0,183m ² *1,3*5=1,19 [C] Celkem: A+B+C=124,64 [D]				
37	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 124,634*0,15=18,70 [A]	T	18,70	27 600,00	516 120,00
38	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč. nátěrů proti zemní vlhkosti, atd. Vše dle PD. z příl. č. 08 OP1: 11,5m ² *10,0+17,9m ² *0,5+18,1m ² *0,75+0,5m ² *4,0+0,25*1,0*2,4*2=140,73 [A] OP6: 11,5m ² *10,0+17,8m ² *0,5+18,0m ² *0,75+0,5m ² *4,0+0,25*1,0*2,4*2=140,60 [B] podložiskový blok: 0,5625m ² *0,163*4=0,37 [C] Celkem: A+B+C=281,70 [D]	M3	281,70	6 756,25	1 903 235,63
39	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO a vč. jiskřítě. Vše dle PD. 281,692*0,12=33,80 [A]	T	33,80	27 600,00	932 880,00
40	334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč. nátěrů proti zemní vlhkosti, letopočtu vlysem do betonu a vč. vytvoření žábku otiskem PVC trubky atd. Vše dle PD. z příl. č. 10 P2-P5: 2,38m ² *(5,303+6,448+6,769+5,376)=56,87 [A]	M3	56,87	11 570,15	657 994,43
41	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO a vč. jiskřítě. Vše dle PD. 56,872*0,18=10,24 [A]	T	10,24	27 600,00	282 624,00
4		Vodorovné konstrukce				12 629 211,80
42	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 Kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar, zálivek, těsnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 08 5,34*7,5*0,3*2=24,03 [A]	M3	24,03	4 945,00	118 828,35
43	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 24,03*0,15=3,60 [A]	T	3,60	27 600,00	99 360,00
44	421336	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C40/50 C35/45 Kompletní provedení vč. podskružení a základů této k-ce, zpevněných ploch, bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, ochranných nátěrů vč. chrániček pro odvodňovače a odvodňovací trubičky atd. Vše dle PD. z příl. č. 12 7m ² *100,3+8,5m ² *1,6*2=729,30 [A]	M3	729,30	8 337,50	6 080 538,75
45	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO a vč. jiskřítě. Vše dle PD. nosná konstrukce: 702,1*0,14=98,29 [A] p Yř ní k	T	105,09	27 600,00	2 900 484,00
46	421373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDPJ Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ vykázáno množství výztuže vč. přesahů (není započítána hmotnost kotev atd.) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. kotev, předepnutí, kontrola atd. Vše dle PD. ((103,5+1,5+1,5)*(2*5+8*25))*1,18kg/m/1000=26,39 [A]	T	26,39	80 500,00	2 124 395,00
47	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE tin přechodové desky, kloubové spojení u vnitřních pilířů Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 08, 10 přechodové desky: 7,4*2=14,80 [A] u vnitřních pilířů: 3,0*4=12,00 [B] Celkem: A+B=26,80 [C]	M	26,80	1 840,00	49 312,00
48	42853	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN rektifikovatelná Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. uložení do plastmatly vč. dodávky matly. Vše dle PD.	KUS	4,00	80 500,00	322 000,00
49	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONU DO C30/37 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 17 0,45*0,18*0,75*23=1,40 [A]	M3	1,40	32 200,00	45 080,00
50	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 08 podkladní beton základů OP1: 53,8m ² *0,15=8,07 [A] P2-P5: 16,6m ² *0,15*4=9,96 [B] OP6: 54,2m ² *0,15=8,13 [C] podkladní beton rubové drenáže: OP1: 0,3*0,9*8,75=2,36 [D] OP6: 0,3*0,9*8,75=2,36 [E] podkladní beton přechodové desky: 5,2*7,5*0,1*2=7,80 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=38,68 [G]	M3	38,68	3 450,00	133 446,00
51	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	M3	20,12	5 175,00	104 121,00

		z příl. č. 03, 17 podkladní beton pod dlažbu OP1: (7,95*0,8+10,6*0,9+7,95*0,8)*0,1=2,23 [A] v místě pilířů: (10,1m2*4)*0,1=4,04 [B] OP6: (0,8m2+10,6*0,9+15,5m2+7,95*0,8+6,0*0,25+(3,14*6,9*8,5)/4+7,0*5,0)*0,1=11,47 [C] podkladní beton schodiště 7,3*0,2*0,95+0,62*0,42*0,95+1/2*1,3*0,4*0,95+0,8*0,65*0,95=2,38 [D] Celkem: A+B+C+D=20,12 [E]				
52	451365	VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z OCELI 10505, B500B konstrukční výztuž v podkladním betonu schodiště Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. (4*6,0*0,617)/1000=0,01 [A]	T	0,01	78 798,00	787,98
53	45152	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03, 08, 17 obsyp HDPE fólie OP1: (2,9*0,15+2,8*0,15)*8,75=7,48 [A] OP6: (2,9*0,15+2,8*0,15)*8,75=7,48 [B] ŠP podsyp pod podkladním betonem dlažby 177,4m2*0,1=17,74 [C] ŠP podsyp u schodiště 6,4*0,95*0,1=0,61 [D] Celkem: A+B+C+D=33,31 [E]	M3	33,31	1 293,75	43 094,81
54	45852	VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠP obsyp v přechodové oblasti Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 08 OP1: 4,8m2*8,75=42,00 [A] OP6: 4,8m2*8,75=42,00 [B] Celkem: A+B=84,00 [C]	M3	84,00	764,75	64 239,00
55	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 u dlažby z lomového kamene Kompletní provedení vč. nutných zemních prací. Vše dle PD. u svařového kužele u OP6: 0,8*0,5*16,5=6,60 [A]	M3	6,60	7 475,00	49 335,00
56	46457	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO válcovaný ŠP pod mostem tl. 300mm Zahrnuje dodávku kameniva, dopravu a uložení. Vše dle PD. z příl. č. 03, 04 (11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6))*0,3=263,34 [A]	M3	263,34	637,10	167 773,91
57	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200mm Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHR.L. Vše dle PD. z příl. č. 03, 04 OP1: (7,95*0,8+10,6*0,9+7,95*0,8)*0,2=4,45 [A] v místě pilířů: (10,1m2*4)*0,2=8,08 [B] OP6: (0,8m2+10,6*0,9+15,5m2+7,95*0,8+6,0*0,25+(3,14*6,9*8,5)/4+7,0*5,0)*0,2=22,95 [C] Celkem: A+B+C=35,48 [D]	M3	35,48	9 200,00	326 416,00
5		Komunikace				2 268 090,38
58	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 04, 05 7,5*104,5*2=1 567,50 [A]	M2	1 567,50	13,80	21 631,50
59	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet atd. Vše dle PD. z příl. č. 04, 05 7,5*104,5=783,75 [A]	M2	783,75	322,00	252 367,50
60	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet atd. Vše dle PD. z příl. č. 04, 05 7,5*104,5=783,75 [A]	M2	783,75	402,50	315 459,38
61	575C55 R	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. zvláštního opatření (sklon větší než 4%) zvýšená tuhost směsi, použití polyesterových nebo skelných textilií atd., vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a vč. litého asfaltu u odvodňovačů atd. Vše dle PD. z příl. č. 04, 05 (106,0+2,0)*7,5=810,00 [A]	M2	810,00	672,75	544 927,50
62	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 04, 05 (106,0+2,0)*7,5=810,00 [A]	M2	810,00	28,75	23 287,50
63	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DILCŮ (PANELŮ) TL 150MM zpevněné plochy pod podschržením nosné konstrukce (11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6))=877,80 [A]	M2	877,80	1 265,00	1 110 417,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				2 366,01
64	62592	U P R A V A P O V R C H U B E T O N O V Y C H P stíráž fims Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 15 pravé fimsy 1,2*114,3=137,16 [A]	M2	137,16	17,25	2 366,01
7		Přidružená stavební výroba				1 220 480,91
65	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.	M2	114,00	253,00	28 842,00

			z příl. č. 08 OP1: 5,7*10,0=57,00 [A] OP6: 5,7*10,0=57,00 [B] Celkem: A+B=114,00 [C]					
66	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	21,60	747,50	16 146,00		
		na křídlech Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 15 OP1: (0,5+0,1)*4,0+(2,0+0,1)*4,0=10,80 [A] OP6: (0,5+0,1)*4,0+(2,0+0,1)*4,0=10,80 [B] Celkem: A+B=21,60 [C]						
67	711452	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	810,00	747,50	605 475,00		
		Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 04, 05 108,0*7,5=810,00 [A]						
68	711462	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	310,40	747,50	232 024,00		
		Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 04, 05, 15 OP1: (0,52+0,2)*106,3=76,54 [A] OP2: (2,0+0,2)*106,3=233,86 [B] Celkem: A+B=310,40 [C]						
69	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	322,97	207,00	66 854,79		
		ochrana izolace pod římsou Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD.						
		z příl. č. 15 řimsy: (0,52+0,15)*106,3+(2,0+0,15)*106,3=299,77 [A] řimsy na křídlech OP1: (0,5+0,2)*4,0+(2,0+0,2)*4,0=11,60 [B] OP6: (0,5+0,2)*4,0+(2,0+0,2)*4,0=11,60 [C] Celkem: A+B+C=322,97 [D]						
70	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	233,00	97,75	22 775,75		
		na rubu opěry 600g/m2 a HDPE fólie Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. Vše dle PD.						
		z pol. č. 711112: 114,0m2=114,00 [A] u HDPE fólie: 3,4*8,75*2*2vrstvy=119,00 [B] Celkem: A+B=233,00 [C]						
71	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	211,71	299,00	63 301,29		
		pod římsou NK + nátěr NK nad trakcí Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.						
		z příl. č. 16 pod římsou NK: 0,53*103,5*2=109,71 [A] NK nad trakcí: 10,2*10,0=102,00 [B] Celkem: A+B=211,71 [C]						
72	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	125,73	362,25	45 545,69		
		ochranný nátěr říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.						
		z příl. č. 15 0,9*114,3+0,2*114,3=125,73 [A]						
73	78384	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)	M2	148,59	391,00	58 098,69		
		nátěr betonového svodidla Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.						
		z příl. č. 15 1,3*114,3=148,59 [A]						
74	7838H	NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI	M2	272,30	299,00	81 417,70		
		Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.						
		z příl. č. 03, 04 P1: 3,5*10,0+3,5*7,05*2=84,35 [A] P2-P5: 3,5*7,4*4=103,60 [B] OP6: 3,5*10,0+3,5*7,05*2=84,35 [C] Celkem: A+B+C=272,30 [D]						
8							923 615,69	
75	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	23,90	623,05	14 890,90		
		rubová drenáž DN 160mm Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy propustů vč. napojení, výustního objektu atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 08 OP1: 8,75*3,2=11,95 [A] OP6: 8,75*3,2=11,95 [B] Celkem: A+B=23,90 [C]						
76	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	685,80	161,99	111 092,74		
		chráničky v římsách DN110 Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 15 114,3*6=685,80 [A]						
77	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	6,20	211,93	1 313,97		
		prostup přes opěru Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 08 3,1*2=6,20 [A]						
78	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM	M	217,60	3 584,80	780 052,48		
		podélné + svislé potrubí DN 200 Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy propustů vč. napojení, vč. zkoušky vodotěsnosti atd. Vše dle PD.						
		z příl. č. 16 100,0*2+4,4*4=217,60 [A]						
79	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	217,60	74,75	16 265,60		

9		Kompletní provedení.Vše dle PD. z pol. č. 87914: 217,6=217,60 [A]					7 163 385,51
		Ostatní konstrukce a práce					1 209 294,00
80	9112B1	ZABRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrtly, zálivku příp. niv. hmoty pod kotvení desky atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 114,3*2=228,60 [A]	M	228,60	5 290,00		
81	911CC1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ výšky 0,5m Kompletní dodávka a osazení. Vše dle PD. z příl. č. 03 114,3=114,30 [A]	M	114,30	1 552,50		177 450,75
82	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. dodatečných vývrtů. Vše dle PD. spodní stavba: 16,0=16,00 [A] řimsy: 22,0=22,00 [B] dočasně: 22,0=22,00 [C] Celkem: A+B+C=60,00 [D]	KUS	60,00	287,50		17 250,00
83	914A21	EV ČÍSLO MOSTU OCEĽ S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. případného sloupku. Vše dle PD.	KUS	2,00	1 437,50		2 875,00
84	917223	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 03 OP1, OP6: 33,4+11,6+34,5+13,1+13,5+11,6+9,1+10,6+29,6+29,6+10,6+10,6+18,4+10,8+8,4*2+12,1*2+9,2=297,20 [A] v místě pilířů: 15,6*4=62,40 [B] Celkem: A+B=359,60 [C]	M	359,60	373,75		134 400,50
85	917224	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 03 5,0=5,00 [A]	M	5,00	787,75		3 938,75
86	931182	VYPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM uložení přechodové desky Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 18 0,7*7,5*2=10,50 [A]	M2	10,50	95,45		1 002,23
87	931316	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 15 podél řims: 114,3*2*2=457,20 [A]	M	457,20	95,45		43 639,74
88	931385	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 u vrubového kloubu Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. 7,4*4=29,60 [A]	M	29,60	166,75		4 935,80
89	93152	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM kolmé, elektroizolační (vykážána půdorysná délka) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. PKO. Vše dle PD. z příl. č. 12 2*10,0=20,00 [A]	M	20,00	25 875,00		517 500,00
90	93311	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 Kompletní provedení vč. všech měření a vyhodnocení. Vše dle PD.	KUS	1,00	166 750,00		166 750,00
91	93315	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2 Kompletní provedení vč. všech měření a vyhodnocení. Vše dle PD.	KUS	3,00	109 250,00		327 750,00
92	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH pro každou pilotu Kompletní provedení vč. vyhodnocení.	KUS	42,00	1 839,72		77 268,24
93	93650	DROBNĚ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ kotvení stožárů VO Kompletní provedení vč. PKO. Vše dle PD. 50,0*5=250,00 [A]	KG	250,00	224,25		56 062,50
94	936533	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 s lapačem splavenin Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy na styku s ostatními konstrukcemi vč. tmelení, těsnění, výplň spar atd. Vše dle PD.	KUS	12,00	16 100,00		193 200,00
95	93664	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	KUS	36,00	1 150,00		41 400,00
96	94890a	PODPĚRNĚ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ ochranný rám kolem trati ČD Zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebenění, demontáž. Vše dle PD. 5,5*7,2*15,0=594,00 [A]	M3OP	594,00	977,50		580 635,00
97	94890b	PODPĚRNĚ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ podskružení nosné konstrukce 877,6*5,5=4 826,80 [A]	M3OP	4 826,80	747,50		3 608 033,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Objekt: SO 251 Opěrné zdi v km 1,070
 Rozpočet: SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

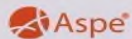
SO 251 3 228 960,13

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							287 390,06	
			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102		POPLATKY ZA SKLADKU přebytečná zemina z výkopů nebo zemina nevhodná 2,00/m ³ z pol. č. 131731a nevhodná zemina: 414,45*2,00/m ³ =828,90 [A]	T	828,90	149,50	123 920,55	
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE nákup ornice 2,00/m ³ z pol. č. 18222: 12,835*2,00/m ³ =25,67 [A]	T	25,67	253,00	6 494,51	
3	02730		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00	
4	02911	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrola geom. přesnosti nezávislým geodetem. Sledování deformací, sedání během výstavby.	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00	
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování PD RDS, VTD, dodavatelské dokumentace, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení, vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány.	KPL	1,00	92 000,00	92 000,00	
6	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tištěné formy PD	KPL	1,00	18 975,00	18 975,00	
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00	
1							1 040 440,43	
			Zemní práce					
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 1KM Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD. z pol. č. 17411: 35,9=35,90 [A] z pol. č. 18222 il. 150mm: 85,564*0,15=12,83 [B] z pol. č. 17111: 287,136=287,14 [C]	M3	335,87	186,23	62 549,07	
9	131731	a	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I. ODVOZ DO 1KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 03 vhodná zemina: KM 1,054: 8,6m ² *6,5=55,90 [A] KM 1,060: 9,4m ² *8,0=75,20 [B] KM 1,070: 18,8m ² *5,0=94,00 [C] KM 1,080: 30,9m ² *12,0=370,80 [D]	M3	595,90	187,20	111 552,48	
10	131731	b	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I. ODVOZ DO 1KM úprava terénu mezi domem a licem zdi, čerpání se souhlasem investora Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 03 2,8m ² *30,0=84,00 [A]	M3	84,00	191,67	16 100,28	
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I. ODVOZ DO 20KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 03 nevhodná zemina: KM 1,054: 9,1m ² *6,5=59,15 [A] KM 1,060: 9,4m ² *8,0=75,20 [B] KM 1,070: 10,9m ² *5,0=54,50 [C] KM 1,080: 18,8m ² *12,0=225,60 [D]	M3	414,45	400,04	165 796,58	
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 KM 1,054: (8,8m ² +0,8m ²)*6,5=62,40 [A] KM 1,060: (10,9m ² +1,3m ²)*8,0=97,60 [B] KM 1,070: (19,3m ² +1,6m ²)*5,0=104,50 [C] ŠP obsyp: -8,45=-8,45 [D] A+B+C+D=256,05 [E] svahový kužel: OP1: (1/3*3,14*6,0*6,0*2,9)/4+(1/3*3,14*3,0*3,0*1,6)/4=31,09 [F]	M3	287,14	517,50	148 594,95	
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD. z pol. č. 131731 a 131738: 1010,35=1 010,35 [A] z pol. č. 131731b: 84,0=84,00 [B]	M3	1 094,35	13,80	15 102,03	
14	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 KM 1,054: 0,6m ² *6,5=3,90 [A] KM 1,060: 0,5m ² *8,0=4,00 [B] KM 1,070: 0,8m ² *5,0=4,00 [C] KM 1,080: 2,0m ² *12,0=24,00 [D]	M3	35,90	97,75	3 509,23	
15	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kompletní provedení vč. výběru vhodného materiálu, vč. zhutnění atd. Vše dle PD.	M3	352,80	1 437,50	507 150,00	

		z příl. č. 03 KM 1,070 530-1,082 530: (28,4m2+3,4m2)*12,0=381,60 [A] ŠP obsyp -28,8=-28,80 [B] Celkem: A+B=352,80 [C]				
16	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 02 svahové kužele: (3,14*3,0*3,4)/4+(3,14*6,0*6,7)/4=39,56 [A] úprava podél zdi: 46,0m2=46,00 [B] Celkem: A+B=85,56 [C]	M2	85,56	97,75	8 363,49
17	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Kompletní provedení vč. prvního pokosení. Vše dle PD. z pol. č. 18222: 85,564=85,56 [A]	M2	85,56	17,25	1 475,91
18	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Kompletní provedení. Vše dle PD. z pol. č. 18222: 85,564=85,56 [A]	M2	85,56	2,88	246,41
2						218 461,59
19	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 pod základem: 7,2*18,0+11,4*12,0=266,40 [A] u drenážního komínu: (0,45+0,18*2)*5,0+(0,8+0,18*4)*8,0+(1,65+0,18*6)*5,0+(2,4+0,18*8)*12,0*2=122,02 [B] Celkem: A+B=388,42 [C]	M2	388,42	138,00	53 601,96
20	27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO mechanicky stabilizovaná vrstva Zahrnuje dodávku předepsaného kameniva vč. dopravy a uložení. Vše dle PD. z příl. č. 02 8,0*0,7*18,0+12,1*0,7*12,0=202,44 [A]	M3	202,44	529,00	107 090,76
21	28997	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geomříže v mechanicky stabilizované vrstvě Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 7,2*18,0+11,4*12,0=266,40 [A]	M2	266,40	105,80	28 185,12
22	28999	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE HDPE fólie Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 3,5*(12,0+30,0)=147,00 [A]	M2	147,00	201,25	29 583,75
3						639 354,00
23	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, závlivky atd. Vše dle PD. (13+31)*6,0kg/ks=264,00 [A]	KG	264,00	132,25	34 914,00
24	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. fezání spar atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,37m2*(12,0+30,0)=15,54 [A]	M3	15,54	13 800,00	214 452,00
25	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 15,54*0,15=2,33 [A]	T	2,33	27 600,00	64 308,00
26	32812	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 2M - 4M Zahrnuje ucelený certifikovaný systém (geomříže, betonové tvarovky, systémový líniový kolektor) vč. vybetonování horních řad tvarovek, ukončujícího ŽB věnce a výplň tvarovek šterčkem. Vše dle PD. z příl. č. 02 plocha odměřena elektronicky z Acadu zed' dl. 12,0m: 41,0m2=41,00 [A] zed' dl. 30,0m: 77,0m2=77,00 [B] Celkem: A+B=118,00 [C]	M2	118,00	2 760,00	325 680,00
4						623 695,78
27	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 roznášecí desky Kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar, zálivek, těsnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,02m2*(12,0+30,0)=42,84 [A]	M3	42,84	4 945,00	211 843,80
28	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 42,84*0,15=6,43 [A]	T	6,43	27 600,00	177 468,00
29	451311	PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 podkladní beton roznášecí desky Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 2,4*0,1*(30,2+12,2)=10,18 [A]	M3	10,18	3 450,00	35 121,00
30	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 základový pás C25/30, podkladní beton dlažeb C25/30 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 základový pás: 0,7*0,2*(30,2+12,2)+0,16m2*0,7=6,05 [A] podkladní beton dlažeb:(14,6m2+12,1*0,8+6,6m2+29,7*0,8)*0,1=5,46 [B] Celkem: A+B=11,51 [C]	M3	11,51	5 175,00	59 564,25
31	451366	VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z KARI-SITI kari síť základových pasů 8mm, 10x10 - 7,9kg/m2 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 29,7m2*0,0079m2=0,23 [A]	T	0,23	28 175,00	6 480,25
32	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO pod dlažbu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.	M3	5,46	764,75	4 175,54

		z příl. č. 02 (14,6m2+12,1*0,8+6,6m2+29,7*0,8)*0,1=5,46 [A]				
33	45852	VYPLŇ Z OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní komin fr. 32/63 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.	M3	37,25	764,75	28 486,94
34	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200mm Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHR.L. Vše dle PD. z příl. č. 02 (10,45*5,0+0,8*8,0+1,65*5,0+2,4*12,0)*0,5=37,25 [A]	M3	10,93	9 200,00	100 556,00
5		Komunikace				11 178,00
35	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM konstrukce chodníku ŠD fr. 0/32mm tl. 150mm Zahrnuje dodání kameniva, rozprostření a zhutnění. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,35*12,0=16,20 [A]	M2	16,20	115,00	1 863,00
36	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zahrnuje dodání materiálu vč. lože ze SP fr. 4/8mm tl. 30mm, očištění podkladu, uložení dlažby, vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet apod. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,35*12,0=16,20 [A]	M2	16,20	575,00	9 315,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7		Přidružená stavební výroba				96 382,66
37	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY lepenka na horním povrchu zdi Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 na horním povrchu zdi: 0,315*(12,0+30,0)=13,23 [A]	M2	13,23	747,50	9 889,43
38	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. Vše dle PD. z příl. č. 02 u HDPE fólie: 3,5*(12,0+30,0)*2vrstvy=294,00 [A]	M2	294,00	97,75	28 738,50
39	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr fims Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,95*30,0+0,8*12,0=38,10 [A]	M2	38,10	362,25	13 801,73
40	7838H	NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 3,5*(12,0+30,0)=147,00 [A]	M2	147,00	299,00	43 953,00
8		Potrubi				31 567,99
41	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM rubová drenáž DN 160mm Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, výustního objektu atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 12,6+31,2=43,80 [A]	M	43,80	287,50	12 592,50
42	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chráničky v římsách vč. rezervy 1,0m za konec římsy Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 4*13,0+2*31,0=114,00 [A]	M	114,00	161,99	18 466,86
43	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup ve zdi Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,8*3=2,40 [A]	M	2,40	211,93	508,63
9		Ostatní konstrukce a práce				280 489,62
44	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLŇNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtly, závlivku příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 12,0+30,0=42,00 [A]	M	42,00	5 290,00	222 180,00
45	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. dodatečných vývrtů. Vše dle PD.	KUS	16,00	287,50	4 600,00
46	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,0+7,0+2,8+26,9+9,4+5,3+6,8=59,20 [A]	M	59,20	373,75	22 126,00
47	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 02 12,0+5,0*2=22,00 [A]	M	22,00	431,25	9 487,50
48	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 02 podélná spára ve vozovce: 30,0+12,0=42,00 [A]	M	42,00	86,25	3 622,50
49	931182	VYPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 (4,25*0,285+0,35m2)*2=3,12 [A]	M2	3,12	89,70	279,86
50	931183	VYPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM mezi zdí a roznašecí deskou Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 0,33*(12,0+30,0)=13,86 [A]	M2	13,86	93,15	1 291,06
51	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁVLIVKOU PRŮR DO 400MM2 mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.	M	21,20	86,25	1 828,50

		z příl. č. 05 (4,25*2+2,1)*2=21,20 [A]				
52	931316	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 800MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.	M	126,00	95,45	12 026,70
		z příl. č. 05 podél vozovky: (30,0+12,0)*2=84,00 [A] podélná spára ve vozovce: 30,0+12,0=42,00 [B] Celkem: A+B=126,00 [C]				
53	931335	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.	M	21,20	143,75	3 047,50
		z příl. č. 05 mezi křídlem a zdi: (4,25*2+2,1)*2=21,20 [A]				



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

SO 252	2 231 939,70
--------	--------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina z vykopů nebo zemina nevhodná 2,00/m ³ z pol. č. 131738 a 122731: (278,5+44,6)*2,00/m ³ =646,20 [A]	T	646,20	149,50	96 606,90
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) železobeton 2,50/m ³ z pol. č. 966168: 29,4*2,50/m ³ =73,50 [A]	T	73,50	253,00	18 595,50
3	02730		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00
4	02911	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrola geom. přesnosti nezávislým geodetem. Sledování deformací, sedání během výstavby.	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování PD RDS, VTD, dodavatelské dokumentace, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatel, předložení objednateli ke schválení, vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány.	KPL	1,00	92 000,00	92 000,00
6	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tištěné formy PD	KPL	1,00	18 975,00	18 975,00
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00
1							
Zemní práce							
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM odkop u stávající ŽB zidky Zahrnuje kompletní provedení vč. dopravy. Vše dle PD. 3,0*1,0*20,0-11,4m3-4m3=44,60 [A]	M3	44,60	407,40	18 170,04
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMINIKU A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD. z pol. č. 17411: 73,0=73,00 [A] z pol. č. 17111: 620,626=620,63 [B]	M3	693,63	160,00	110 980,80
Celkem: A+B=693,63 [C]							
10	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 1KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 03 vhodná zemina: KM 1,200: 34,8m ² *5,0=174,00 [A] KM 1,210: 23,7m ² *10,0=237,00 [B] KM 1,220: 13,4m ² *10,0=134,00 [C]	M3	545,00	187,80	102 351,00
Celkem: A+B+C=545,00 [D]							
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 03 nevhodná zemina: KM 1,200: 10,1m ² *5,0=50,50 [A] KM 1,210: 11,4m ² *10,0=114,00 [B] KM 1,220: 11,4m ² *10,0=114,00 [C]	M3	278,50	400,04	111 411,14
Celkem: A+B+C=278,50 [D]							
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Kompletní provedení vč. výběru vhodného materiálu, vč. zhutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 KM 1,200: (29,5m ² +4,7m ²)*5,0=171,00 [A] KM 1,210: (21,9m ² +4,5m ²)*10,0=264,00 [B] KM 1,220: (15,4m ² +3,5m ²)*10,0=189,00 [C] ŠP obsyp -24,6=-24,60 [D] A+B+C+D=599,40 [E] svahový kužel: OP6: (1/3*3,14*5,2*5,2*3,0)/4=21,23 [F]	M3	620,63	517,50	321 176,03
Celkem: E+F=620,63 [G]							
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD. z pol. č. 131731 a 131738: 823,5=823,50 [A] z pol. č. 122731: 44,6=44,60 [B]	M3	868,10	13,80	11 979,78
Celkem: A+B=868,10 [C]							
14	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 KM 1,200: 0,6m ² *5,0=3,00 [A] KM 1,210: 0,5m ² *10,0=5,00 [B] KM 1,220: 0,5m ² *10,0=5,00 [C] po vybouření ŽB zidky: 3,0*1,0*20,0=60,00 [D]	M3	73,00	97,75	7 135,75
Celkem: A+B+C+D=73,00 [E]							
2							
Základy							
15	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 pod základem: 7,3*23,5=171,55 [A] u drenážního komínu: (3,2+0,18*10)*5,0+(2,3+0,18*8)*10,0+(1,2+0,18*6)*8,5=81,78 [B]	M2	253,33	138,00	34 959,54
Celkem: A+B=253,33 [C]							

16	27152	POLŠTĚRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO mechanicky stabilizovaná vrstva Zahrnuje dodávku předepsaného kameniva vč. dopravy a uložení. Vše dle PD. z příl. č. 02 7,3*23,5*0,7=129,96 [A]	M3	129,96	529,00	68 748,84
17	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geomříže v mechanicky stabilizované vrstvě Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 7,3*23,5=171,55 [A]	M2	171,55	105,80	18 149,99
18	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE HDPE fólie Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 3,5*23,5=82,25 [A]	M2	82,25	201,25	16 552,81
3						402 097,50
19	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Zahrnuje dodávku a osazení kotveního prvku vč. dodatečných vrtů, závilky atd. Vše dle PD. 25*6,0kg/ks=150,00 [A]	KG	150,00	132,25	19 837,50
20	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. řezání spar atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,37m ² *23,5=8,70 [A]	M3	8,70	13 800,00	120 060,00
21	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 8,695*0,15=1,30 [A]	T	1,30	27 600,00	35 880,00
22	32812	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 2M - 4M Zahrnuje ucelený certifikovaný systém (geomříže, betonové tvarovky, systémový liniový kolektor) vč. vybetonování horních řad tvarovek, ukončujícího ŽB věnce a výplň tvarovek šterkem. Vše dle PD. z příl. č. 02 plocha odměřena elektronicky z Acadu 82,0=82,00 [A]	M2	82,00	2 760,00	226 320,00
4						427 755,67
23	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 roznášecí desky Kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar, zálivek, těsnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,02m ² *23,5=23,97 [A]	M3	23,97	4 945,00	118 531,65
24	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 23,97*0,15=3,60 [A]	T	3,60	27 600,00	99 360,00
25	451311	PODKL. A VYPLŇ VŘSTVY Z PROST BET DO C8/10 podkladní beton roznášecí desky Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 2,4*23,7*0,1=5,69 [A]	M3	5,69	3 450,00	19 630,50
26	451314	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VŘSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 základový pás C25/30, podkladní beton dlažeb C25/30n Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 základový pás: 0,7*0,2*23,7=3,32 [A] podkladní beton dlažeb: (12,0m ² +18,5*0,8+(3,14*5,2*6,0)/4)*0,1=5,13 [B] Celkem: A+B=8,45 [C]	M3	8,45	5 175,00	43 728,75
27	451366	VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z KARI-SITI kari síť základových pasů 8mm, 10x10 - 7,9kg/m ² Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 16,59m ² *0,0079/m ² =0,13 [A]	T	0,13	28 175,00	3 662,75
28	45152	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VŘSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO pod dlažbu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 (12,0m ² +18,5*0,8+(3,14*5,2*6,0)/4)*0,1=5,13 [A]	M3	5,13	764,75	3 923,17
29	45852	VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní komin fr. 32/63 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 (3,2*5,0+2,3*10,0+1,2*8,5)*0,5=24,60 [A]	M3	24,60	764,75	18 812,85
30	461314	PÁTKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 u dlažby z lomového kamene Kompletní provedení vč. nutných zemních prací. Vše dle PD. z příl. č. 02 u svařované kužele: 0,8*0,5*8,6=3,44 [A]	M3	3,44	7 475,00	25 714,00
31	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200mm Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHR.L. Vše dle PD. z příl. č. 02 (12,0m ² +18,5*0,8+(3,14*5,2*6,0)/4)*0,2=10,26 [A]	M3	10,26	9 200,00	94 392,00
5	Komunikace					0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					0,00
7	Přidružená stavební výroba					54 293,17
32	711432	IZOLACE MOSTŮVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY lepenka na horním povrchu zdi Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,315*23,5=7,40 [A]	M2	7,40	747,50	5 531,50
33	711509	OCHRÁNA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. Vše dle PD. z příl. č. 02 u HDPE fólie: 3,5*23,5*2vrstvy=164,50 [A]	M2	164,50	97,75	16 079,88
34	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	22,33	362,25	8 089,04

		ochranný nátěr říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,95*23,5=22,33 [A]				
35	7838H	NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFIT Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 3,5*23,5=82,25 [A]	M2	82,25	299,00	24 592,75
8		Potrubi				15 035,80
36	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM rubová drenáž DN 160mm Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, výustního objektu atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 24,1=24,10 [A]	M	24,10	287,50	6 928,75
37	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chráničky v římsách vč. rezervy 1,0m za konec římsy Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 2*24,5=49,00 [A]	M	49,00	161,99	7 937,51
38	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup ve zdi Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,8=0,80 [A]	M	0,80	211,93	169,54
9		Ostatní konstrukce a práce				238 964,44
39	911281	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevni desky, šrouby z nerez oceli, vrtů, zálivku příp. niv. hmoty pod kotevni desky atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 23,5=23,50 [A]	M	23,50	5 290,00	124 315,00
40	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. dodatečných vyvrtů. Vše dle PD.	KUS	8,00	287,50	2 300,00
41	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 02 18,5+11,5=30,00 [A]	M	30,00	373,75	11 212,50
42	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 02 10,0=10,00 [A]	M	10,00	431,25	4 312,50
43	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 02	M	23,50	86,25	2 026,88
44	931182	VYPLNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 (4,75*0,285)+0,35m2=1,70 [A]	M2	1,70	89,70	152,49
45	931183	VYPLNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 0,33*23,5=7,76 [A]	M2	7,76	93,15	722,84
46	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 400MM2 mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 4,75*2+2,1=11,60 [A]	M	11,60	86,25	1 000,50
47	931316	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 800MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 podél vozovky: 23,5*2=47,00 [A] podélná spára ve vozovce: 23,5=23,50 [B] Celkem: A+B=70,50 [C]	M	70,50	95,45	6 729,23
48	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR PRYZ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 mezi křídlem a zdí: 4,75*2+2,1=11,60 [A]	M	11,60	143,75	1 667,50
49	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání stávající ŽB zidky Zahrnuje rozbourání k-ce, pomocné k-ce vč. manipulace s vybouranou sutí a uložení na skládku. Vše dle PD. z příl. č. 02, 03 0,95*0,6*20,0+0,45*2,0*20,0=29,40 [A]	M3	29,40	2 875,00	84 525,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Rozpočet: SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

SO 301 VÝCHOD 2 816 979,40

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							Všeobecné konstrukce a práce	267 188,13
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí -rušené šachty -rušené uliční vpusti Kanalizace = odvoz = 439,5 m3 Vsak = přebytek, odvoz : +260 m3 celkem =699,50 [A]m3	M3	699,50	373,75	261 438,13	
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	5 750,00	5 750,00	
1							Zemní práce	1 479 987,67
3	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	22,00	54,13	1 190,86	
			Šířka 1,1* délka 20=22,00 [A]					
4	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	30,00	295,63	8 868,90	
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM vsak = výkop vsak: 936,7 m3 výkop ORL: +31,3 m3 bez odvozu, přebytku: -260=708,00 [A] v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=601,80 [B]	M3	601,80	241,50	145 334,70	
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vsak: přebytek odvoz = 260=260,00 [A] v třídě těžitelnosti I pouze 85% A*0,85=221,00 [B]	M3	221,00	368,00	81 328,00	
7	131831		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM vsak = výkop vsak: 936,7 m3 výkop ORL: +31,3 m3 bez odvozu, přebytku: -260=708,00 [A] v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=106,20 [B]	M3	106,20	281,75	29 921,85	
8	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM vsak: přebytek odvoz = 260=260,00 [A] v třídě těžitelnosti II pouze 15% A*0,15=39,00 [B]	M3	39,00	419,75	16 370,25	
9	132731		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM -zemina bude uložena na mezidponii a následně použita pro zpětný zásyp kanalizace = zásyp zemina: 828=828,00 [A] m3 bez ornice A-0=828,00 [C] v třídě I 85% C*0,85=703,80 [B]	M3	703,80	399,05	280 851,39	
10	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM -zemina bude odvezena na skládku -vzdálenost skládky 26 km kanalizace = odvoz: 439,5 m3=439,50 [A] v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=373,58 [B]	M3	373,58	483,00	180 439,14	
11	132831		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM kanalizace = zásyp zemina: 828=828,00 [A] m3 bez ornice A-0=828,00 [C] v třídě II 15% C*0,15=124,20 [B]	M3	124,20	419,75	52 132,95	
12	132838		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM kanalizace = odvoz: 439,5 m3=439,50 [A] v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=65,93 [B]	M3	65,93	534,75	35 256,07	
13	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kanalizace = zásyp zeminou - ornice = 828-0 m3 vsak = výkop - přebytek = +968-260=1 536,00 [A]	M3	1 536,00	209,40	321 638,40	
14	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací jámy šterkem vsak = šterk = 234 m3=234,00 [A]	M3	234,00	632,49	148 002,66	
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM kanalizace = 239=239,00 [A]	M3	239,00	747,50	178 652,50	
2							Základy	9 619,75
16	289971		OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE vsak = 162,5+51*1,5=239,00 [A]	M2	239,00	40,25	9 619,75	
4							Vodorovné konstrukce	204 174,45
17	451312		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 kanalizace = beton= 68,5=68,50 [A]	M3	68,50	2 932,50	200 876,25	
18	45157		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopísek pro podsyp a obsyp kanalizace = šterkopísek = podsyp =6=6,00 [A]	M3	6,00	549,70	3 298,20	
7							Přidružená stavební výroba	32 200,00
30	93641		LAPAČ SPLAVENIN 2 ks lapačů splavenin z mostu	KUS	2,00	16 100,00	32 200,00	
8							Potrubí	823 809,40
19	82445		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM kanalizace i vsak: 242=242,00 [A]	M	242,00	1 092,50	264 385,00	
20	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	41,00	517,50	21 217,50	

			vedlejší větve kanalizace připojky od UV připojení lapačů splavenin kanalizace i vsak: 41=41,00 [A]				
21	885273		POTRUBÍ DREN Z TRUB PALENÝCH DN DO 100MM DĚROVANÝCH odvzdušňovací drenážní potrubí DN100 ve štěrkové vrstvě vsak = odvzdušňovací drenáž = 50,5 m = 50,50 [A]	M	50,50	218,50	11 034,25
22	892383		JIMKY PRO ODL ROP PROD ZE ŽELBET VČ VÝZT, PRŮT DO 30L/SEC	KČ	1,00	118 450,00	118 450,00
			ORL 30l/s 1 ks = 1,00 [A] -cena nezahrnuje montáž -cena je včetně dopravy v rámci ČR -ORL je vyroben z železobetonu tř. C35/40 se statickou odolností SLW 60 -není nutná žádná betonáž -ORL stačí uložit na zhrutěný podklad				
23	894145		SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM - včetně doplňkových konstrukcí- orientační sloupek 5x šachty 12 ks + 1 bezpečnostní přeliv=13,00 [A]	KUS	13,00	21 275,00	276 575,00
24	89470		SACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB VSAKOVACÍ BOXY součástí jsou: -bloky 38x -boční stěna 40x -vrchní krytka 38x -spojka univerzální 4x -integrována kontrolní šachta 4x -litinový poklop 2x -trubní propoje DN300 PP SN16	KS	1,00	92 000,00	92 000,00
25	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič nad plastovým potrubím	M	41,00	13,80	565,80
26	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FOLIE celková délka potrubí: DN200+DN300= 41+242=283,00 [A]	M	283,00	37,95	10 739,85
27	899642		ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM délka 41 m=41,00 [A]	M	41,00	74,75	3 064,75
28	899652		ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM délky 242 m=242,00 [A]	M	242,00	46,00	11 132,00
29	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ celková délka DN200 + DN300 = 41+242=283,00 [A]	M	283,00	51,75	14 645,25



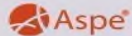
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Rozpočet: SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

SO 301 ZÁPAD 2 314 663,76

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							Všeobecné konstrukce a práce	274 620,00
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí -rušené šachty -rušené uliční vpusti Kanalizace = odvoz = 320 m3 Vsak = přebytek, odvoz : +384 m3 celkem =704,00 [A]m3	M3	704,00	373,75	263 120,00	
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00	
1							Zemní práce	1 061 003,90
3	11130		SEJMUTÍ DRNU délka 78* šířka 1,1=85,80 [A]	M2	85,80	54,13	4 644,35	
4	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	30,00	295,63	8 868,90	
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM vsak = výkop vsak: 823 m3 výkop ORL: +30,9 m3 bez odvozu, přebytku: -384=469,90 [A] v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=399,42 [B]	M3	399,42	241,50	96 459,93	
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vsak: přebytek odvoz = 384=384,00 [A] v třídě těžitelnosti I pouze 85% A*0,85=326,40 [B]	M3	326,40	368,00	120 115,20	
7	131831		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM vsak = výkop vsak: 823 m3 výkop ORL: +30,9 m3 bez odvozu, přebytku: -384=469,90 [A] v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=70,49 [B]	M3	70,49	281,75	19 860,56	
8	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM vsak: přebytek odvoz = 384=384,00 [A] v třídě těžitelnosti II pouze 15% A*0,15=57,60 [B]	M3	57,60	419,75	24 177,60	
9	132731		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM -zemina bude uložena na mezideponii a následně použita pro zpětný zásyp kanalizace = zásyp zemina: 290=290,00 [A] m3 bez ornice A-2 1,95=268,05 [C] v třídě I 85% C*0,85=227,84 [B]	M3	227,84	399,05	90 919,55	
10	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM -zemina bude odvezena na skládku -vzdálenost skládky 26 km kanalizace = odvoz: 320 m3=320,00 [A] v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=272,00 [B]	M3	272,00	483,00	131 376,00	
11	132831		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM kanalizace = zásyp zemina: 290=290,00 [A] m3 bez ornice A-2 1,95=268,05 [C] v třídě II 15% C*0,15=40,21 [B]	M3	40,21	419,75	16 878,15	
12	132838		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM kanalizace = odvoz: 320 m3=320,00 [A] v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=48,00 [B]	M3	48,00	534,75	25 668,00	
13	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kanalizace = zásyp zeminou - ornice = 290-21,95 m3 vsak = výkop - přebytek = +854-384=738,05 [A]	M3	738,05	209,40	154 547,67	
14	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací jámy šterkem vsak = šterk = 354 m3=354,00 [A]	M3	354,00	632,49	223 901,46	
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM kanalizace = 191=191,00 [A]	M3	191,00	747,50	142 772,50	
16	18210		UPRAVA POVRCHU SROVNÁNÍM UZEMÍ odpovídá poloze sejmutí ornice délka 78* šířka 1,1* mocnost 0,15=12,87 [A]	M3	12,87	63,25	814,03	
2							Základy	15 013,25
17	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE vsak = 250+82*1,5=373,00 [A]	M2	373,00	40,25	15 013,25	
4							Vodorovné konstrukce	145 963,75
18	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 kanalizace = beton pod kanalizační šachty = 0,9+ betonové sedlo 29+18=47,90 [A]	M3	47,90	2 932,50	140 466,75	
19	45157		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENEHO šterkopísek pro podsyp a obsyp kanalizace = šterkopísek = podsyp =10=10,00 [A]	M3	10,00	549,70	5 497,00	
7							Přidružená stavební výroba	32 200,00
31	93641		LPAČ SPLAVENIN 2 ks lapačů splavenin z mostu	KUS	2,00	16 100,00	32 200,00	

8		Potrubi				785 862,86
20	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM - včetně doplňkových konstrukcí- orientační sloupek 5x <i>kanalizace i vsak: 200,5=200,50 [A]</i>	M	200,50	1 092,50	219 046,25
21	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vedlejší větve kanalizace přípojky od UV připojení lapačů splavenin <i>kanalizace i vsak: 98=98,00 [A]</i>	M	98,00	517,50	50 715,00
22	885273	POTRUBÍ DREN Z TRUB PÁLENÝCH DN DO 100MM DĚROVANÝCH odvzdušňovací drenážní potrubí DN100 ve šterkové vrstvě <i>vsak = odvzdušňovací drenáž = 86,5 m =86,50 [A]</i>	M	86,50	218,50	18 900,25
23	892384	JÍMKY PRO ODL ROP PROD ZE ŽELBET VČ VÝZT, PRŮT DO 50L/SEC ORL 40/s 1 ks -cena nezahrnuje montáž -cena je včetně dopravy v rámci ČR -ORL je vyroben z železobetonu tř. C35/40 se statickou odolností SLW 60 -není nutná žádná betonáž -ORL stačí uložit na zhrutěný podklad	KS	1,00	126 500,00	126 500,00
24	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BÉTON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM <i>šachty 9 ks + 1 bezpečnostní přeliv</i>	KUS	10,00	23 402,50	234 025,00
25	89470	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB VSAKOVACÍ BOXY součástí jsou: -bloky 48x -boční stěna 50x -vrchní krytka 48x -spojka univerzální 4x -integrovaná kontrolní šachta 5x -litinový poklop 2x -trubní propoje DN300 PP SN16	KUS	1,00	92 000,00	92 000,00
26	899308	DOPLŇKÝ NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	98,00	13,80	1 352,40
27	899309	DOPLŇKÝ NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FOLIE <i>celková délka potrubí: DN200+DN300= 98+200,5=298,50 [A]</i>	M	298,50	37,95	11 328,08
28	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM <i>délka 98 m=98,00 [A]</i>	M	98,00	74,75	7 325,50
29	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM <i>délky 200,5 m=200,50 [A]</i>	M	200,50	46,00	9 223,00
30	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ <i>celková délka DN200 + DN300 = 98+200,5=298,50 [A]</i>	M	298,50	51,75	15 447,38

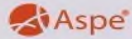


Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rožpočet: SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176

SO 341 73 569,07

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0						20 709,89	
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí odvoz = 8,98+0,15=9,13 [A]	M3	9,13	253,00	2 309,89
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	18 400,00	18 400,00
1						18 060,57	
3	11511		ZEMNÍ PRÁCE ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	10,00	295,55	2 955,50
4	132731		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM zásyp = 8,62=8,62 [A] řída těžitelnost I 80% = A*0,8=6,90 [B]	M3	6,90	399,05	2 753,45
5	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM odvoz =8,98=8,98 [A] řída těžitelnost I 80% = A*0,8=7,18 [B]	M3	7,18	483,00	3 467,94
6	132831		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM zásyp = 8,62=8,62 [A] řída těžitelnost II 20% = A*0,2=1,72 [B]	M3	1,72	419,75	721,97
7	132838		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM odvoz = 8,98=8,98 [A] řída těžitelnost II 20% A*0,2=1,80 [B]	M3	1,80	534,75	962,55
8	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	8,62	209,40	1 805,03
9	17581		Obsyp potrubí a objektů z nakuovaných materiálů délka 16* šířka 1,1* hloubka 0,49=8,62 [A]	M3	7,07	747,50	5 284,83
10	18210		UPRAVA POVRCHU SROVNÁNÍM ÚZEMÍ délka 16* šířka 1,1* hloubka 0,41 potrubí 0,15=7,07 [A]	M3	2,64	41,40	109,30
11	21202		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00	707,23	11 315,68
4						989,46	
12	45157		Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva těžného šěrkapísek celkem = podsyp = 1,8=1,80 [A]	M3	1,80	549,70	989,46
8						19 304,32	
13	87127		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLŮVÝCH DN DO 100MM délka 16 m=16,00 [A]	M	16,00	977,50	15 640,00
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ délka potrubí 16=16,00 [A]	M	16,00	25,99	415,84
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FÓLIE délka potrubí 16=16,00 [A]	M	16,00	12,65	202,40
16	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00	62,61	1 001,76
17	899622		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00	49,82	797,12
18	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00	77,95	1 247,20
9						3 189,15	
19	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stěvající potrubí 15 m=15,00 [A]	M	15,00	212,61	3 189,15



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rozpočet: SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

SO 342 127 980,81

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							23 234,83	
1	014101		Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí <i>odvoz = 19,11=19,11 [A]</i>	M3	19,11	253,00	4 834,83	
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	18 400,00	18 400,00	
1							46 023,14	
3	11511		Zemní práce ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	10,00	295,55	2 955,50	
4	132731		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM <i>zásyp = 36,5=36,50 [A]</i> <i>řída těžitelosti I 80% = A*0,8=29,20 [B]</i>	M3	29,20	399,05	11 652,26	
5	132738		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM <i>odvoz = 19,11=19,11 [A]</i> <i>řída těžitelosti I 80% = A*0,8=15,29 [B]</i>	M3	15,29	483,00	7 385,07	
6	132831		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM <i>zásyp = 36,5=36,50 [A]</i> <i>řída těžitelosti II 20% = A*0,2=7,30 [B]</i>	M3	7,30	419,75	3 064,18	
7	132838		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM <i>odvoz = 19,11=19,11 [A]</i> <i>řída těžitelosti II 20% A*0,2=3,82 [B]</i>	M3	3,82	534,75	2 042,75	
8	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	36,48	209,40	7 638,91	
9	17581		délka 33,5* šířka 1,1* hloubka 0,99=36,48 [A] OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	14,79	747,50	11 055,53	
10	18210		délka 33,5* šířka 1,1* hloubka 0,41 potrubí -0,32=14,79 [A] UPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	5,53	41,40	228,94	
11	21202		šířka 1,1* délka 33,5* nocnost 0,15=5,53 [A] 2 Zákłady	M	33,50	707,23	23 692,21	
12	45157		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM <i>33,5=33,50 [A]</i>	M	33,50	549,70	2 033,89	
13	87314		4 Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO <i>šěrkapisek celkem = podsyp = 3,7=3,70 [A]</i>	M3	3,70	549,70	2 033,89	
14	87327		8 Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM <i>délka potrubí d32 33,5 m =33,50 [A]</i>	M	33,50	287,50	9 631,25	
15	899308		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM <i>délka chráničky d110 27 m =27,00 [A]</i>	M	27,00	345,00	9 315,00	
16	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ <i>délka potrubí 33,5=33,50 [A]</i>	M	33,50	25,99	870,67	
17	899621		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYŠTRAŽNÁ FÓLIE <i>délka potrubí 33,5=33,50 [A]</i>	M	33,50	12,65	423,78	
18	899622		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM <i>33,5=33,50 [A]</i>	M	33,50	62,61	2 097,44	
19	89972		ZKOUŠKA VODOTĚSNOTI POTRUBÍ DN DO 100MM <i>33,5=33,50 [A]</i>	M	33,50	49,82	1 668,97	
20	96912		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM <i>33,5=33,50 [A]</i>	M	33,50	77,95	2 611,33	
9							6 378,30	
20	96912		Ostatní konstrukce a práce VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH V případě potřeby dle skutečnosti.	M	30,00	212,61	6 378,30	



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Rozpočet: SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

SO 432.2 65 029,97

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0							27 694,30	
			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	6,40	149,50	956,80	
			<i>Poplatky za skládku vytěženého materiálu dle pol č.: 132938: 3,2*2=6,40 [A]</i>					
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	7 187,50	7 187,50	
			<i>Pomocné montážní práce, vč. podružného a spojovacího materiálu</i>					
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,00	2 300,00	2 300,00	
			<i>Vytyčení trasy kabelů vo a inž. sítí (vytyčení celkové délky kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 1=1,00 [A]</i>					
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00	17 250,00	17 250,00	
			<i>Realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení vč. zaměření (náklady na vyhotovení realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení v požadované formě a počtu vč. zaměření skutečné trasy kabelů) 1=1,00 [A]</i>					
1							10 337,12	
			Zemní práce					
5	132931		HĽOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	9,60	445,05	4 272,48	
			<i>Výkop rýhy 50x80cm tř. 3 pro zpětný zához 32,0*0,5*0,6=9,60 [A]</i>					
6	132938		HĽOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	M3	3,20	519,80	1 663,36	
			<i>Výkop rýhy 50x80cm tř. 3 pro odvoz na skládku 32,0*0,5*0,2=3,20 [A]</i>					
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,60	209,30	2 009,28	
			<i>Zához rýhy 50x80cm vytěženým materiálem 32,0*0,5*0,6=9,60 [A]</i>					
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,20	747,50	2 392,00	
			<i>Kabelové lože z písku 2x10cm, krytí výstražnou fólií š. 25cm (celková délka kabelového lože - odpovídá celkové délce výkopu 50x80cm) 32,0*0,5*0,2=3,20 [A]</i>					
7							19 989,30	
			Přidružená stavební výroba					
9	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	30,00	83,95	2 518,50	
			<i>Zemnicí pásek FeZn 30/4 ve výkopu vč. svorek (celková délka zemnicího pásku pro uzemnění stožárů dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 30,0=30,00 [A]</i>					
10	741C05		SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	1,00	81,65	81,65	
			<i>Hromosvodná svorka SR03 (svorka pro spojení zemnicího pásku a lana) 1=1,00 [A]</i>					
11	741D11		HROMOSVODOVÝ VODIČ FEZN NA POVRCHU	M	8,00	226,55	1 812,40	
			<i>Lano FeZn 50 na stožáru vč. svorek a uchycení na stáv. bet. stožár a svorek (zemnicí lano pro uzemněníbleskojistky) 8,0=8,00 [A]</i>					
12	74102		BLESKOJISTKA HROMOSVODNÁ, VENKOVNÍ PROVEDENÍ	KUS	3,00	402,50	1 207,50	
			<i>Bleskojistka SP-0440/10 vč. příslušenství (bleskojistka pro ochranu kabelového svodu před přepětím) 3=3,00 [A]</i>					
13	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	5,00	138,00	690,00	
			<i>Kabel CYKY 3C x 1,5 na stožáru (celková délka kabelů vo na stáv. bet. stožáru pro připojení svítidla) 5,0=5,00 [A]</i>					
14	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	37,00	149,50	5 531,50	
			<i>Kabel CYKY J 4x16 ve výkopu a na stožáru (celková délka kabelů uložených ve výkopu a na beton. stožáru dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 37,0=37,00 [A]</i>					
15	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	2,00	51,75	103,50	
			<i>Ukončení kabelu do 3x2,5 (celkový počet ukončení kabelů pro připojení svítidla dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 2=2,00 [A]</i>					
16	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	4,00	57,50	230,00	
			<i>Ukončení kabelu do 4x16 (celkový počet ukončení zemních kabelů dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 4=4,00 [A]</i>					
17	743341		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTLIDLA NA STĚNU/BETONOVÝ STOŽÁR DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M	KUS	1,00	1 380,00	1 380,00	
			<i>Výložník jednoramenný do 0,5m, zároveň zinkovaný, vč. upevnění na stáv. bet. stožár, průměr 60mm (výložník dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 1=1,00 [A]</i>					
18	743553		SVÍTLIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNĚ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W	KUS	1,00	4 473,50	4 473,50	
			<i>Svítlidlo venkovní LED do 40W, 230V, 50Hz na výložník 60mm, IP65, vč. pojistky (celkový počet svítidel dle výkr. situace č. 02) 1=1,00 [A]</i>					

19	743C11	SKŘÍN PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ NA STOŽÁR/STĚNU NEBO DO VYKLENKU DO 63 A, DO 50 MM2, S 1-2 SADAMI JISTIČÍCH PRVKŮ	KUS	1,00	1 955,00	1 955,00
		<i>Pojistková skříň SP 100 do 3x63 A vč. uchycení na bet. stožár 1=1,00 [A]</i>				
20	74F322	REVIZNÍ ZPRÁVA	KPL	1,00	5,75	5,75
		<i>Revizní práce (provedení výchozí revize nového osvětlení) 1=1,00 [A]</i>				
8		Potrubí				2 984,25
21	86314	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 40MM	M	3,00	172,50	517,50
		<i>Ochranná trubka P29 vč. upevnění na stáv. bet. stožár (trubka pro ochranu kabelového svodu na stožár) 3,0=3,00 [A]</i>				
22	87626	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	28,00	74,75	2 093,00
		<i>Korugovaná trubka KT 63 ve výkopu (celková délka chráničky pro uložení kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 28,0=28,00 [A]</i>				
23	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	5,00	74,75	373,75
		<i>Dělená chránička DN110cm (celková délka chrániček pro ochranu stáv. kabelu dle výkr. situace č. 02) 5,0=5,00 [A]</i>				
9		Ostatní konstrukce a práce				4 025,00
24	93610	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	KS	1,00	4 025,00	4 025,00
		<i>Lišta dřevěná pro uzemnění vč. upevnění na stáv. bet. stožár (lišta pro krytí zemnicího pásku na stožáru) 1=1,00 [A]</i>				



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
 Rozpočet: SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev. č. 244-001

SO 433.2 345 220,23

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				53 106,54
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	37,92	149,50	5 669,04
			Poplatky za skládku dle položky č.: 132938: 18,1*2=36,20 [A] dle položky č.: 131938: 0,86*2=1,72 [B] a+b=37,92 [C]				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	7 187,50	7 187,50
			Pomocné montážní práce, vč. podružného a spojovacího materiálu 1=1,00 [A]				
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,00	11 500,00	11 500,00
			Vytýčení trasy kabelů vo a inž. sítí (vytýčení celkové délky kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 1=1,00 [A]				
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00	28 750,00	28 750,00
			Realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení vč. zaměření (náklady na vyhotovení realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení v požadované formě a počtu vč. zaměření skutečné trasy kabelů) 1=1,00 [A]				
1			Zemní práce				59 804,49
5	131938		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	M3	0,86	1 552,50	1 335,15
			Výkop pro základ stožárů do 6m 6*0,4*0,4*0,9=0,86 [A]				
6	132931		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	54,30	445,05	24 166,22
			Výkop rýhy 50x80 tř. 3 pro zpětný zához (celková délka výkopu rýhy pro uložení kabelů v kabelovém oži dle výkr. situace č. 02) 181*0,5*0,6=54,30 [A]				
7	132938		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	M3	18,10	519,80	9 408,38
			Výkop rýhy 50x80cm tř. 3 pro odvoz na skládku (celková délka výkopu rýhy pro uložení kabelů v kabelovém oži dle výkr. situace č. 02) 181*0*0,5*0,2=18,10 [A]				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	54,30	209,30	11 364,99
			Zához rýhy 50x80 cm vyštěženým materiálem (celková délka výkopu rýhy pro uložení kabelů v kabelovém oži dle výkr. situace č. 02) 181*0*0,5*0,6=54,30 [A]				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,10	747,50	13 529,75
			Kabelové lože z písku 2x10cm, krytí výstražnou fólií š. 25cm (celková délka kabelového lože odpovídá celkové délce výkopu 50x80cm) 181*0*0,5*0,2=18,10 [A]				
2			Základy				2 769,20
10	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,86	3 220,00	2 769,20
			Kompletní základ osvětlovacích stožárů z betonu C16/20 6*0,4*0,4*0,9=0,86 [A]				
7			Přidružená stavební výroba				215 113,25
11	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	185,00	57,50	10 637,50
			Zemnicí pásek FeZn 30/4 ve výkopu vč. svorek (celková délka zemnicího pásku pro uzemnění stožárů dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 185=185,00 [A]				
12	741D11		HROMOSVODOVÝ VODIČ FEZN NA POVRCHU	M	125,00	115,00	14 375,00
			Lano FeZn 50 v konstrukci mostu vč. svorek (zemnicí lano pro uzemněníbleskojistky) 125,0=125,00 [A]				
13	741103		ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ UZAVŘENÉ V PLASTOVÉM POUZDRU	KUS	2,00	2 127,50	4 255,00
			Oddělovací jiskřiště -bleskojistky (průrazky) s opakovanou funkcí 100kA(10/350) vč. příslušenství (jiskřiště pro uzemnění stožárů na mostě) 2=2,00 [A]				
14	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	351,00	201,25	70 638,75
			Kabel CYKY J 4x16 ve výkopu a konstrukci mostu (celková délka kabelů uložených ve výkopu a mostu dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 351=351,00 [A]				
15	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	22,00	51,75	1 138,50
			Ukončení kabelu 3x2,5 (celkový počet ukončení zemních kabelů ve stožárových rozvodnicích dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 22=22,00 [A]				
16	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	22,00	57,50	1 265,00
			Ukončení kabelu 4x16 (celkový počet ukončení zemních kabelů ve stožárových rozvodnicích dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 22=22,00 [A]				
17	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽAROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M	KUS	11,00	4 945,00	54 395,00

Osvětlovací stožár bezpatčivý 5m, žárové zinkovaný, přírubový, 60mm, vč. kotevních přírub, žárově zinkovaných, vč. stožárových rozvodnic 1-2 okruhy, 1-3 kabely pro osv. stožáry, IP44 vč. pojistek a oddělovacího transformátoru 230/230V, 50Hz
 vč. kabelu CYKY J 3x1,5 dl. 30m ve stožáru od rozvodnice po svítidlo (celkový počet dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 5=5,00 [A]

Osvětlovací stožár bezpatčivý 5m, žárové zinkovaný, 60mm vč. stožárových rozvodnic 1-2 okruhy, 1-3 kabely pro osv. stožáry, IP44 vč. pojistek vč. kabelu CYKY J 3x1,5 dl. 36m ve stožáru od rozvodnice po svítidlo 6=6,00 [B]

A+B=11,00 [C]

18	743553	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W	KUS	11,00	4 473,50	49 208,50
		Svítlidlo venkovní LED do 40W, 230V, 50Hz, vč. uchycení na stožár 60mm, IP65 (celkový počet svítidel pro stožár 5m dle výkr. situace č. 02 a obvodového schéma uvedeného v příloze TZ) 11=11,00 [A]				
19	74F322	REVIZNÍ ZPRÁVA	KPL	1,00	9 200,00	9 200,00
		Revizní zpráva (provedení výchozí revize nového osvětlení) 1=1,00 [A]				
8		Potrubí				14 426,75
20	87626	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	193,00	74,75	14 426,75
		Korugovaná trubka KT63 ve výkopu (celková délka chráničky pro uložení kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 193=193,00 [A]				




Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Rozpočet: SO 806 Vegetační úpravy silnice II-244

SO 806 19 664,15

Poř. číslo 1	Kód položky 2	Varianta: 3	Název položky 4	MJ 5	Množství 6	Cena	
						Jednotková 9	Celkem 10
1			Zemní práce				19 664,15
1	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku na svahu, vč. prvního pokosení <i>Technická zpráva SO 806 kap. 3</i>	M2	633,00	17,25	10 919,25
2	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x (bez ploch ošetřovaných v rámci pol. 18471) <i>plocha trávníku 633*3 (počet ošetření)=1 899,00 [A]</i>	M2	1 899,00	2,88	5 469,12
3	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ <i>Předpoklad uplatnění na 30% plochy plocha zatavnění 633*0,3=189,90 [A]</i>	M2	189,90	17,25	3 275,78

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	Ceník	Strana 20 (celkem 55) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

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

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

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

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená drť 30,-- Kč/t

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

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

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

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

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

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
Datum zahájení přejímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev.č. 244-001“
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 převjíčka 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	Strana 26 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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.

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

<u>ZPRACOVATEL</u>	<u>GARANT</u>	<u>SPRÁVCE DOKUMENTACE</u>
Investiční náměstek	Ředitel organizace	Interní auditor
<i>Jméno a příjmení</i>	<i>Jméno a příjmení</i>	<i>Jméno a příjmení</i>
Ing. Lukáš Svoboda	Bc. Zdeněk Dvořák	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

Údaje o změnách:

Změna	
-------	--




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 27 (celkem 55)
Rozdělovník: C
Verze: 3.0

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>Strana 28 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</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


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 29 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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“) nebo 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.


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 30 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

§ 2

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.

 <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 31 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
<p>R-Sm-36</p>		

- (14) „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.
- (15) „Změny záporné“ stavební práce uvedené ve Smlouvě, u kterých vyjde dodatečně v průběhu realizace veřejné zakázky najevo, že je není třeba provést, nebo že sice mají být provedeny, ale v menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- (16) „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- (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:

 <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 32 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	


- a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.
- (3) Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
 - (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
 - (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;

 <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 33 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

e) Skupina 5 - Změny de minimis dle § 12 této Směrnice.

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

§ 6


Řetězení Změn

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

 <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 34 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
---	---	--

- 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.
- (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

 <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 35 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 36 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

(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.

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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 37 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	


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.
- (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).

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 38 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

§ 12


Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
 - a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 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 být musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (5) Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 13

Způsob započítávání a výpočtu limitů

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
 - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
 - b) Skupina 2 - Záměna položek podle § 9 této Směrnice.
- (2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.
- (3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací


 <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 39 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

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:
- Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle § 10 této Směrnice
 - Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle § 11 této Směrnice.
 - Skupina 5 - Změny de minimis podle § 12 této Směrnice.
- (5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:
- hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
 - 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;
 - 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);**
 - 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:
- hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
 - 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);
 - do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- (7) Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtu není původní hodnota závazku navýšena o vyhrazené změny, tj. nezahrnuje Doměrky. V případě neprovedených prací se tento základ pro účely výpočtu jednotlivých limitů nesnižuje. Pro účely této Směrnice se za původní hodnotu závazku považuje cena díla (bez DPH). V

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

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


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 40 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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 záporných na podkladě odborného právního a technického vyjádření, které si za tím účelem nechá zpracovat.

 <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 41 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

- (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:


 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 42 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

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.

 <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 43 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
	<p>R-Sm-36</p>	

b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve Smlouvě uvedena, bude jednotková cena odvozena:

- i) individuální kalkulací nákladů na provedení práce spolu s přiměřeným ziskem, přičemž se vezmou v úvahu další relevantní záležitosti, nebo
- ii) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem k nabídce doloženy, nebo
- iii) z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD) s doložením individuální kalkulace nebo z cen dle cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací přiložený ke Smlouvě, např. dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu, nebo
- iv) z více ověřených nabídek výrobců materiálů, nebo
- v) od výsledku jednání o ceně navrhovaných Víceprací s doložením individuální kalkulace,

s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.

(5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.


§ 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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 44 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

- (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).

§ 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

 <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 45 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p>
---	---	--

i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.

- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty 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, jíž byl návrh vrácen, bezodkladně odstraní vytykané 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 zahájena, ale

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 46 (celkem 55) Rozdělovník: C Verze: 3.0
	R-Sm-36	

neukončená před účinností této Směrnice, budou zrušena a administrována dle této Směrnice.

- (2) Změny, které se týkají Staveb do 30. 9. 2016 nedokončených, budou administrativně začleněny do některé ze Skupin 3 nebo 4. Administrativní začlenění musí být provedeno za splnění zákonem a touto Směrnicí stanovených podmínek pro využití konkrétní Skupiny. Za správné administrativní začlenění do Skupiny odpovídá Oprávněná osoba. V souladu s § 273 odst. 6 ZZVZ se do součtu celkového nárůstu Změn závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 5 písm. c) a odst. 6 písm. c) ZZVZ započítávají i změny závazků ze smluv na veřejné zakázky provedené přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.

§ 23

Účinnost

§ 24

Seznam příloh

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

(1) Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **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 číslují 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

	Paré č.	Příjemce
	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:

	jméno	datum	podpis
Zhotovitel (stavbyvedoucí)			
Projektant (autorský dozor)			
Stavební dozor			
Supervize (Regionální dotační kancelář)			
Zástupce Objednatele:			

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 oprávněně 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 Přijaté smluvní částky	100,43%				11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	617 810 726,00	14=142688000-37		141 405 656,00
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,07%									
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,05%									
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	1,67%									

		- 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 mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	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 mínus)	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	- 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		
Daší 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	

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

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <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.	Netýká se		

V Berouně

Za Společnost Měšice most
Petr Jelínek, jednatel Společnosti T.A.Q. s.r.o.

³ 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.

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:			