



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

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

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

zastoupená Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem

nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022

č. smlouvy: S-583/00066001/2023

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

a

PORR a.s.

se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném MS v Praze, oddíl B, vložka 1006

zastoupená Petr Škvařil, Ing. Martin Lukas

č. smlouvy: 50064/23

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

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

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

smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva**“):

Článek 1.

Předmět Díla

1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**II/113 Divišov-Vlašim**“, a to v následujícím rozsahu:

Zájmovým územím je stávající silnice II/113, nacházející se v okrese Benešov, v k.ú. Divišov u Benešova, Slověnice, Bílkovice, Radošovice u Vlašimi, Domašín, Vlašim.

Zájmové území leží poblíž řeky Sázavy a Blanice, cca 40 - 50 km jihovýchodně od Prahy.

Rekonstrukce bude kromě extravilánu provedena i průtahy 4 obcí - Divišovem, Slověnicemi,

Bílkovicemi, Radošovicemi. Stávající vozovka má obrusnou vrstvu z asfaltového betonu s četnými vysprávkami provedenými tryskovou metodou. Na vozovce jsou vysokým procentem zastoupeny plošné deformace a podélné rozvětvené trhliny.

Oprava v zájmovém území je rozdělena do 2 úseků:

1. úsek je veden v trase Divišov – Slovénice – Bílkovice (km 0,04173 – km 5,5936, provozní staničení km 43,132 – km 48,740) ZÚ je v místě napojení na související stavbu [6] Revitalizace náměstí v Divišově (Prokš Příklad architekti, 01/2020) v ul. Vlašimská v Divišově. KÚ je v Bílkovicích, v místě pracovní spáry před mostem ev. č. 113-014 přes Divišovský potok. Délka 1. úseku je 5551,87 m. V obci Slovénice byla v nedávné době provedena oprava krytu. Při průzkumných pracích pro zpracování diagnostiky bylo zjištěno, že je vhodné zde opravu provést znovu, a to s ohledem na opětovně se vyskytující poruchy. Navržená technologie opravy totiž eliminuje poruchy i v nižších vrstvách.

2. úsek začíná v extravilánu obce Radošovice – obec Radošovice – extravilán Vlašim (km 7,76587 - km 12,34157, provozní staničení km 50,890 – km 55,460) ZÚ je v extravilánu, v místě pracovní spáry, tj. cca 430 m před obcí Radošovice, KÚ je v místě pracovní spáry u dopravní značky „Začátek/Konec obce“ Vlašim“. Délka 2. úseku je 4575,69 m.

Celková délka 1. úseku + 2. úseku je 10 127,56 m

Bližší popis provedení rekonstrukce je uveden v PDPS. Podmínky, které musí zhotovitel dodržet jsou uvedeny ve stavebním povolení, které je přiloženo.

- 1.1.1. Zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 158/2017-120-TN/IIPK/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 odkazu www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatel. 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.)

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:

- c) 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.),
 - d) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).
- 1.2. Předmět Smlouvy bude zhotoven podle prováděcí projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr, kterou vypracovala společnost SHB, akciová společnost, se sídlem Masná 8, 702 00 Ostrava, IČO: 25 32 43 65, v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu č. 1 Smlouvy a byl součástí nabídky Zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr Zhotovitele Díla. Dopravně inženýrská opatření (DIO) si zajistí Zhotovitel u příslušného silničního správního úřadu včetně aktualizace vyjádření správců sítí a orgánů státní správy.
- 1.3. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP (dále společně jen „Dílo“). Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení na zadání veřejné zakázky předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „Zakázka“ a „Závazná dokumentace“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelům pouze k provedení Díla dle Smlouvy.
- 1.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Zhotovitel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobitelné vytvořit závalu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.
- 1.5. Zhotovitel bere na vědomí, že zhotovení Díla bude financováno ze strany Objednatel prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou zejména finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky a rozpočtu Centra pro regionální rozvoj České republiky, státní příspěvkové organizace. Obě smluvní strany se zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Integrovaného regionálního operačního programu.
- 1.6. Zhotovitel je v době realizace projektu a dále po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém Objednatel (příjemce dotace) obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce, a minimálně do roku 2028, povinen, za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z rozhodnutí o poskytnutí dotace a podmínek pro příjemce dotace, poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj

ČR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušné finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Díla a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

- 1.7. Pořízenou fotodokumentaci je Zhotovitel povinen:
 - předat Objednateli v jednom vytištěném vyhotovení a jednou v digitální podobě při předání Díla a při případném odstranění vad a nedodělků Díla,
 - archivovat v jednom vytištěném vyhotovení a v digitální podobě po dobu záruky za jakost Díla pro případ kontroly a řešení případných rozporů nebo reklamací.
- 1.8. Zhotovitel prohlašuje, že vypracoval nabídku na Dílo úplně a beze zbytku a že provedl kontrolu součtů jednotlivých položek soupisu prací. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení Díla. Vznikne-li v průběhu provádění Díla potřeba doplnit Smlouvu o další materiály, práce postupy a technologie nese toto navýšení Zhotovitel. Pouze v případě, že se jedná o dodatečné stavební práce, které se nepovažují za podstatnou změnu závazku ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále také „ZZVZ“), může Objednatel uzavřít dodatek na tyto dodatečné stavební práce. Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v odst. 6.7. Smlouvy. Existenci a naplnění těchto okolností prokazuje Zhotovitel.
- 1.9. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytyčení prostorové polohy stavby a vytyčení inženýrských sítí okamžikem jejich provedení.
- 1.10. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem s tím, že Zhotovitel je vlastníkem věci, které si opatřil k provedení Díla až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí Díla.
- 1.11. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve 3 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě a geodetického zaměření zhotovené stavby, včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve 3 paré a 1x v elektronické podobě okamžikem jejich převzetí od Zhotovitele.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

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

autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „Staveniště“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele nebo SD, a to do 1 týdne od písemné výzvy Objednatele nebo SD. Pokud Zhotovitel nepřevzme Staveniště do 1 týdne ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště do 7 dnů po odeslání výzvy dle odst. 3.1. Smlouvy, a to na základě prohlídky prostoru Staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.3. Nejpozději při předání Staveniště budou Objednatelem předána Zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není Zhotovitel povinen Staveniště převzít. Nejpozději při předání Staveniště předá Objednatel Zhotoviteli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení.
- 3.4. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. Pokud Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečně lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.5. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění, jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.7. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.8. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.

- 3.9. Zhotovitel je současně povinen označit provedenou stavbu dle Manuálu jednotného grafického stylu ES1 fondů zveřejněném na www.strukturalni-fondy.cz > Fondy EU v ČR > Národní orgán pro koordinaci > Publicitní činnost > Manuál jednotného vizuálního stylu ESIF 2014-2020. Výše uvedené označení stavby je podrobně popsáno v Příloze č. 8 Smlouvy.
- 3.10. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatel, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Díla dokončit a předat Objednateli do 18 měsíců od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 11. do 31. 3.). O zimní přestávce rozhoduje Objednatel na návrh Zhotovitele případně i bez jeho návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje Objednatel na návrh Zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol. Oznámení o nutnosti přerušit provádění dle tohoto odstavce musí být provedeno neprodleně, do 3 pracovních dnů od momentu, kdy se Zhotovitel o nutnosti přerušit provádění Díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 4.3. Před předáním staveniště zhotovitel předloží Pracovní smlouvu s Osobou splňující požadavky odpovědného zadávání v souladu se Zadávací dokumentací.
- 4.4. Zimní technologická přestávka je definována jako období od 1.11. do 31.3. kalendářního roku.
- 4.5. Přerušit práci z důvodu zimní technologické přestávky je možné pouze za podmínky, že bude kompletně dokončen rozpracovaný úsek a nic nebude bránit řádnému užívání předmětu smlouvy.
- 4.6. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.7. Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu komunikace, včetně objízdných tras, dle platné legislativy.
- 4.8. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.

- 4.9. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 ZZVZ, dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, 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.

Podrobné podmínky prodloužení termínu provádění Díla dle odst. 4.2. a/nebo 4.4. této Smlouvy jsou uvedeny v rezortních normách dostupných na www.pjpk.cz.

- 4.10. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.11. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- 4.12. Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu nebo nesprávnost jím předaného podkladu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.

Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve

skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování/uložení ponese Zhotovitel. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.

- 5.2. 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.
- 5.3. Do 4 týdnů od nabytí účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.4. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.5. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci. Zhotovitel zajistí do 5 dnů zapracování těchto připomínek a odevzdání čistopisu dokumentace.
- 5.7. 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.
- 5.8. 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.
- 5.9. 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 objížděky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.

- 5.10. 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 vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.11. 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.
- 5.12. 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.
- 5.13. 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, nakládky 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.
- 5.14. 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.
- 5.15. 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.
- 5.16. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti

s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.

- 5.17. Vyjma částí Díla uvedených v zadávací dokumentaci Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.18. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané Zhotovitelem v zadávacím řízení veřejné zakázky, je možná pouze na základě písemného souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky a odbornost, které splňoval původní poddodavatel, a z informací, kterými bude Objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část Díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci Díla dle této Smlouvy.
- 5.19. 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 je povinen mít po celou dobu plnění Díla zajištěny dodávky asfaltových směsí v odpovídající kvalitě a způsobem, jakým doložil před uzavřením této Smlouvy (viz čl. 12 zadávací dokumentace).

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Objednatel je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na Staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.
- 6.3. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo od Zhotovitele.
- 6.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel

jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.

- 6.5. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezavazují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.6. Pokud Zhotovitel nezačíná a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.7. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle ZZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „Směrnice“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
 - a) při snížení rozsahu se cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v nabídce v oceněném soupisu prací. Pokud není možné cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. Pokud není možné cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň 3 nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.

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 částí bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD a jehož vzor tvoří

Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „Předávací protokol“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.

- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.
- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.

- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. Pokud Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelům navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odstavce Smlouvy. Pokud Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. Pokud Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odstavců Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odstavce Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odstavce Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělkami, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přijímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.
- 7.13. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařazení nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

Článek 8.

Cena Díla

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

Cena Díla bez DPH	81.690.637,11 Kč
DPH 21%	17.155.033,79 Kč
DPH 15 %	Kč
Cena Díla včetně DPH	98.845.670,90 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

pochybnosti se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamená změnu ceny Díla.

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

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla 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 nedodělků Díla.
- 9.2. V případě přerušení Díla v rámci zimní přestávky, je Zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu, avšak pouze v případě předchozího odsouhlasení Objednatel - osobou ve věcech technických. Tato dílčí faktura bude vystavena na základě skutečně provedené práce dle stavebního deníku.
- 9.3. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.4. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo, resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.

- 9.5. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.6. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a označení „IROP/ITI a číslo projektu“), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle odst. 9.3. Smlouvy. Pokud faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.7. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započít jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.8. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.9. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování Díla, jestliže je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v čl. 4. Smlouvy, popřípadě pokud je Zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči Objednateli podle této Smlouvy.
- 9.10. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této Smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této Smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této Smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.11. Zhotovitel souhlasí dle. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, s výkonem kontroly na předmět veřejné zakázky. Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět Smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole výše uvedeným kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu Smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se Smlouvou a projektem (veřejnou zakázkou, předmětem Smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům Objednavatele, Centra pro regionální rozvoj České republiky, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů státní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek Smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (veřejné zakázky, předmětu Smlouvy) za účelem kontroly plnění Smlouvy a tuto kontrolu, dle

požadavků pověřených osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část Díla bude Zhotovitel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhaly povinnostem uvedeným v tomto odstavci Smlouvy. Tuto povinnost má Zhotovitel v případě dodavatelských subjektů. Zhotovitel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se Smlouvou a realizací projektu po dobu 10 let ode dne předání a převzetí Díla, avšak minimálně do roku 2028. Dodavatel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto bodu Smlouvy v plném rozsahu poskytli i jeho poddodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat Objednateli za jejich nesoučinnost sám.

- 9.12. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud se Zhotovitel stane ve smyslu § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude Objednatel oprávněn hradit účtované části ceny Díla co do částky odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností Zhotovitele. Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a 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: a6ejgmx

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

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- **60 měsíců;**
Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. dnem podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.

- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně ve výši 2 600 000,- Kč se spoluúčastí nejvýše 1 %. Zhotovitel se zavazuje, že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku, pojistný certifikát nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.
- 11.4. Pokud dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují smluvní strany za podstatné porušení Smlouvy zakládající právo Objednatele od Smlouvy odstoupit.

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy, a to ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z příslušné dílčí ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla (ve smyslu odst. 7.1);
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 10.000,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení;

- d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,05 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;
 - e) pokud Zhotovitel poruší povinnost stanovenou v odst. 5.21. této Smlouvy, tj. povinnost zajišťovat dodávky asfaltových směsí v odpovídající kvalitě a způsobem, jakým doložil před uzavřením této Smlouvy (viz čl. 12 zadávací dokumentace), a to ve výši 500.000,- Kč za každé porušení této povinnosti;
 - f) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každé porušení takové povinnosti.
- 12.2. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZZV. Dohoda o změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke Smlouvě, a to při splnění podmínek ZZZV a za podmínek stanovených ve Směrnici, která tvoří přílohu č. 4 Smlouvy (viz též odst. 6.7. Smlouvy). Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla musí být provedeno neprodleně, do 5 pracovních dnů od momentu, kdy se Zhotovitel o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 12.3. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.4. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.5. Smluvní pokuty dle této Smlouvy hradí Zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne Objednateli škoda, kterou je oprávněn Objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 12.6. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.9. Smlouvy.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

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

- 13.2. Zhotovitel bere na vědomí, že účinnost této Smlouvy závisí na poskytnutí dotace z fondů Evropské unie na realizaci Díla. Objednatel může od této Smlouvy odstoupit i v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z fondů Evropské unie na realizaci Díla. Neposkytnutí dotace se nepovažuje za porušení závazků vyplývajících z této Smlouvy a žádná smluvní strana nemá nárok na náhradu vzniklé škody nebo úhradu nákladů vzniklých v důsledku takového ukončení Smlouvy.
- 13.3. Objednatel může od Smlouvy dále odstoupit v případě podstatného porušení jakékoliv smluvní povinnosti Zhotovitelem a/nebo v případech výslovně uvedených v této Smlouvě.
- 13.4. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.5. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.6. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.7. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.8. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14.

Bankovní záruka za vady Díla

- 14.1 Zhotovitel poskytne při podpisu Předávacího protokolu Objednateli bankovní záruku, v minimální výši **3,5 % z celkové ceny Díla bez DPH** uvedené v odst. 8.1. Smlouvy, za řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby a musí být vystavena ve prospěch Objednatele.
- 14.2 Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za Dílo, ke kterým je ze Smlouvy povinen.
- 14.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna Objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
- 14.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady Díla v záruční době, přičemž platí, že:

- v případě jakékoli změny záruční doby je Zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - právo ze záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstraní vadu Díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení Smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
 - nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného Díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání Díla.
- 14.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

Článek 15.

Závěrečná ustanovení

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

Ing. Jan Fidler, DiS., statutární zástupce ředitele
email: _____

ve věcech technických: Ing. Marek Hanuš, MPA
email: _____
tel.: +4 _____

ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Jaroslava Jurková, ekonomický náměstek
email: _____
- 15.7 Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA, ředitel
email:

Ing. Jan Fidler, DiS., statutární zástupce ředitele
email:

- 13.9. 15.8 Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Borek Růžek
email:
tel.: '
ve věcech technických: Radek Mandík
email:
tel.: -
ve věcech ekonomických a finančních: Daniel Krtek
email:
tel.:

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

- 15.9 Smluvní strany se ve smyslu § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 15.10 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.
- 15.11 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.
- 15.12 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.
- 15.13 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. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.

- 15.14 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.
- 15.15 Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.16 Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 15.17 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.
- 15.18 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
Příloha č. 8 - Vzor - Jednotný vizuální styl Středočeského kraje a Grafický manuál povinné publicity pro IROP

za objednatele:

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

za zhotovitele:

.....
Petr Škvařil,
prokurista
PORR a.s.

.....
Ing. Martin Lukas
prokurista
PORR a.s.

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



Firma PORR s.a.s 2023

Rekapitulace ceny

Stavba: 5/20089 - II/113 Divišov - Vlašim - OTSKP 2022

Varianty: ZŘ -

Celková cena bez DPH: 81.690.637,11
Celková cena s DPH: 88.946.470,90

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
000	Všeobecné položky			
101.1	Rekonstrukce sítě II/113 v úsecích A			
101.2	Rekonstrukce sítě II/113 v úsecích B			
101.3	Rekonstrukce sítě II/113 v úsecích C			
101.4	Rekonstrukce sítě II/113 v úsecích D			
121	Dopravní opatření			



Firma PORR a.s. 2023

Soupis prací objektu

Stavba: 8/2008 K113 Divčívov - Vlasím - OTSKP 2022

000

Rozpočet: 000 Všeobecné položky

Pol. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	0		Všeobecné konstrukce a				12.688.360,34
1	02510/a		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zkoušky konstrukčních vrstev vozovky zkoušky dodávaných materiálů, dle platných ČSN pro jednotlivé SO T=1,00 [A]	KPL	1,00		
2	02510/b		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami analýza ověření kvalitativních vlastností odpadu dle VVI T=1,00 [A]	KPL	1,00		
3	02510/c		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zkoušky zřetězovací po obou směrech komunikace (u SO s navrhovanou výměnou podlaží) - po obou stranách nové vozovky v Radolovicích, Zs60/á 100 m - zaskrovněná Zka - sanace propadlých okrajů (odhad 25 % dl. oprav) 0,25*10000 m/á 100) zaskrovněná Zs 1a (počet sond bude proveden dle rozsahu skutečné výměny podlaží) T=27,00 [A]	KUS	27,00		
4	02720		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY přesahování a zajištění stanovení jízdního režimu provozu T=1,00 [A]	KPL	1,00		
8	02730		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zřetězovacími POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SIT - průběh a vyřízení průběhu stávajících ml. sítí vč. úprav za vyřízení správců sítí, - příslušná ochrana sítí při stavbě a odpovědnost za jejich porušení během výstavby - součástí je rovněž případná obnova propadlých vyřádek T=1,00 [A]	KPL	1,00		
6	02940/a		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - OPRAVY NEBEZPEČNÝCH TRAS Oprava vozovky 2 objízdných tras - oprava výtluků krylových vrstev, olámaná okraje. Oceňová hodnota 10 mil. Kč vč. DPH Bude čeráno se souhlasem TDS a investora. T=1,00 [A]	KPL	1,00		
7	02911		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - geodetické zaměření před zahájením stavby - napojevací body - veškeré výbavovací práce - geodetické zaměření skutečného provedení T=1,00 [A]	KPL	1,00		
8	02940/a		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE BDS, DSPS T=1,00 [A]	KPL	1,00		
8	02940/b		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE výkresy stavby T=1,00 [A]	KPL	1,00		
10	029451		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi po stavbě T=1,00 [A]	KPL	1,00		
11	02946		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE po stavbě T=1,00 [A] počítka zahrnuje - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočty a grafická kataložířská práce - úřední ověření výšledek měření - schválení plánu výjezdu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotografie pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a po stavbě. (Dodávatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě kterou následně předá investoru) Fotodokumentace bude dokumentovat postup prací po jednotlivých dnech a fakturovaných stavebních objektech a nesezané stavebních mechanismů i prováděných zkoušek) Součástí odevzdané fotodokumentace bude rovněž fotodokumentace úseků silnice před a po výstavbě T=1,00 [A] počítka zahrnuje - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného díla a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,00		
12	02950/a		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE OSTATNÍ POŽADAVKY - POBUJKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace stávajících objektů v blízkosti stavby před a po dokončení stavby Objekty v rozsahu stavby T=1,00 [A]	KPL	1,00		
13	02950/b		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE OSTATNÍ POŽADAVKY - POBUJKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace objízdných tras před a po dokončení stavby OT1: II/111 2 x 7,5 km = 15,2 km II/1117 2 x 0,800 m = 1,6 km III/1324 2x 5,7 km = 11,4 km Celkem 26,2 km OT2: III/1324 2 x 1,7 km = 3,4 km III/1129 2 x 3,6 m = 7,2 km II/112 2 x 8,3 m = 16,6 km II/113 2x 0,4 km = 0,8 km Celkem 28 km T=56,20 [A]	KPL	56,20		
14	02990		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE OSTATNÍ POŽADAVKY - DOBORNÝ DOZOR Mastné měření železnic sítí T=1,00 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		

16	02981a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	4,00
<p>4 ks informačních tabulí o stavbě dle požadavku objednatele - výroba, instalace, odstranění po ukončení stavby.</p> <p>1=4,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství a obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení práce <p>zahrnuje rovněž nutné opravy poškozených částí během plnění</p>				
16	02981b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00
<p>1 ks pamětní deska o stavbě dle požadavku objednatele - výroba, instalace</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství a obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení práce - případně nutné opravy poškozených částí během plnění 				
17	03110	ZARÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - KANCELÁŘE	KPL	1,00
<p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
18	03130	ZARÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - SKLADY A DÍLNY	KPL	1,00
<p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
19	03190	ZARÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - PERNÍKOVÉ ÚPRAVY	KPL	1,00
<p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
20	03360	SLUŽBY ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY	KPL	1,00
<p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele</p>				
21	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ REGULAČNÍ A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00
<p>organizace dopravní obsluhy v úsecích prováděné rekonstrukce</p> <ul style="list-style-type: none"> - přímou stavěleckou zastávkou <p>1=1,00 (A)</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadované zařízení zhotovitele</p>				



Firma PORR s.r.o. 2023

Soupis prací objektu

Stavba:

6/20089 M113 Divišov - Vlašim - OTSKP 2022

101.1

Rozpočet:

101.1 Betonové sklady s výškou 11,9 v 4 sekcích A

1	2	3	4	5	6	7	8
Pol. číslo	Kód položky	Verze	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Celkem
			Všeobecná konstrukce a práce				
1	014102 a		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz pol. 11130, 123738a b, c, d; 12831, 12940, 12994b, 12995b, 12995a, b, 13173b, 13183b, 13273b, 13283b r=1,0 t/m3 19405,79=19 405,79 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	19 405,79		
2	014102 b		POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. nastelovaný podklad vozovky viz pol. 11333b, 11343b r=2,2 t/m3 4272,84=4 272,84 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	4 272,84		
3	014102 c		POPLATKY ZA SKLÁDKU nastelovaný podklad vozovky viz pol. 11332b r=2,0 t/m3 4331,89=4 331,89 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	4 331,89		
4	014102 d		POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová konstrukce viz pol. 11345b, 11352a, 98618b r=2,4 t/m3 17,79=17,79 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	17,79		
5	014102 e		POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová odvodňovací vrstva (UV, šachy, poklady) r=2,4 t/m3 výpočet viz SO 101.1 - Odvodnění 21,45=21,45 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce	T	21,45		
6	01420 1		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMNINA DK viz pol. 12573a 1927,45=1 927,45 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitelů zemníku související s nákupem zeminy (nikoli s převzetím zemníku)	M3	1 927,45		
7	01421 1		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE neodstatěk ornice II, 0,15 m viz pol. 16222 2081,36=2 081,36 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitelů zemníku související s nákupem zeminy (nikoli s převzetím zemníku)	M3	2 081,36		
8	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odhad v rozích a křivkách 1000=1 000,00 [A] odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm oprava dřevin bez ohledu na vzrůst/ovosť složení na hromádách nebo tělech/typů	M2	1 000,00		
	11130		ODSTRANĚNÍ DRNŮ 0150 48=0 150,48 [A] včetně vyčistěné opravy a uložení na skládce	M2	1 150,48		
	11332b		ODSTRANĚNÍ POKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL. ODVOZ DO 20KM tl. 0,30 m, vč. odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích - úseky s propadlými okraji (25 % délkový) - zpevnění svahu v Bilkovicích - rozšíření chodníků z odvozu osazení UV (dřevěný povrch) - propustky pod sjezdy - travivod v Radošovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" a "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy" 1 165,84=1 165,84 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykáže v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možný poplatek zahrnutý do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	2 165,84		
	11343b		ODSTRANĚNÍ POKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl. 0,25 m, vč. odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - asf. zpevněné sjezdy a asf. krytem výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 1 717,26=1 717,26 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykáže v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možný poplatek zahrnutý do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	1 717,26		
	11345b		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČETI POKLADU, ODVOZ DO 20KM tl. 0,25 m, vč. odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - asf. zpevněné sjezdy a asf. krytem výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 1 717,26=1 717,26 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykáže v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možný poplatek zahrnutý do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	1 717,26		

		<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu)</p>		
	113460	<p>ODSÍRANÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VE ET. PODKLADU. ODVOZ DO 20KM</p> <p>š. 0,25 m, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třitový Štěpánov) sítiv zpevněné sjezdy a bet. krytem výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 2 5=2 00 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu)</p>	M3	2,50
14	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHRONKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH ODVOZ DO 5KM</p> <p>odhad, smiční obruby, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třitový Štěpánov) pokřezaná obrubníky v opcích, náhrada novými viz pol. 01724d</p> <p>30=30 00 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu)</p>	M	50,00
15	11372	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Práce frézování, částečně vylučba do stávajícího zbytku odkop zhotovilelem za cenu 30 Kč/m², a odběrem v místě frézování, s odvozem: - rekonstrukce stáv. vozovky v š. 0,05 m a 0 10 m - rekonstrukce stáv. vozovky v š. 0 05 m v Radosovicích - sjezdy v š. 0 11 m výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" celkem vyhlásováno 4215 36 m³*2,2 (m³=9273,81 K vyřádit) - pro sjezdy viz pol. 007306 237,50 m³*2,2 km³=522 51 K odkoupení 0773 02-522 5=0761 31 4215 36=4 215 36 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu)</p>	M3	4 215,36
	123736	<p>ODKOP PRO ŠPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM</p> <p>Saňžování NK s odkop NK, šátek v množství viz pol. 17120a odvozena na masivní skládku (pro zpětný záhyb stupňů v podloží viz pol. 17110), šlytek vč. odvozu uložení na skládku do 25 km (Třitový Štěpánov) - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadlými okraji (25 % dělků) - zpevnění svahu v Břkovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopem - kompletní provedení výkopové práce nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopových v blízkosti podzemního vedení konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí vybuřin, ve stěněných prostorách a pod přístřeškem za lepivosti - těžení po vlněných pásách a po jiných ručních částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1181,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých batvanů - vyřezávání a nošení výkopů - svahování a oševání svahů do konečné úseku, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené křemíčitými vlky - ruční výkopové, odstranění kořenů a napaďavek - pažení vzepětí a rozepětí vč. oševování (výjma tělových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové opěry, stěn a svahů - zhuštění podloží případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo odtěžení vody v okolí výkopové a ve výkopové - řízení výkopu - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopové (přezdy sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry, konoty, přehozování zpevněné plochy, zakrytí a pod) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nájezdu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**</p>	M3	3 668,00
	123738	<p>ODKOP PRO ŠPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkopy zeminy, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třitový Štěpánov) Výkopy zeminy vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třitový Štěpánov) - pro sanační vřaty v místě rekonstrukce stávající vozovky v Radosovicích - pro sanační vřaty v místech propadlých okrajů (25 % dělků) - zpevnění svahu v Břkovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 2508 0=2 508 00 [A]</p>	M3	2 508,00

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené
- obléhání výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- přístup za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytažování a nošení výkopku
- svaňování a přeňah svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopky odstranění kořenů a napaďávek
- pažení, vzepření a rozopření vč. přeřazování (výma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry stěn a svaňů
- zhuštění podloží, případně i svaňů vč. svaňování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nárypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 8.0141

16	123738	c	OČKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽE. ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO ŽOKM	M3	10,00
----	--------	---	--	----	-------

tl. 0,25 m, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třnový štěpánov)
stáv. nezpevněné sjezdy, tl. 0,25 m.

výkopky viz "Výkaz výměr: BO 30 100.1 - Vozovky"

tl. = 10,00 [M]

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené
- obléhání výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- přístup za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytažování a nošení výkopku
- svaňování a přeňah svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopky odstranění kořenů a napaďávek
- pažení, vzepření a rozopření vč. přeřazování (výma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry stěn a svaňů
- zhuštění podloží, případně i svaňů vč. svaňování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nárypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 8.0141

19	123738	d	OČKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO ŽOKM	M3	39,31
----	--------	---	--	----	-------

tl. 0,25 m, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třnový štěpánov)

prohroupení přejezdů u propustků
výkopky viz "Výkaz výměr: BO 30 101.1 - Propustky pod sjezdy"

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené
- obléhání výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- přístup za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytažování a nošení výkopku
- svaňování a přeňah svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopky odstranění kořenů a napaďávek
- pažení, vzepření a rozopření vč. přeřazování (výma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry stěn a svaňů
- zhuštění podloží, případně i svaňů vč. svaňování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nárypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 8.0141

20	12673	e	VÝKOPKY ŽE ŽELEZNIC A SKLÁDEK TR. I.	M3	12,40
----	-------	---	--------------------------------------	----	-------

dle pol. 17120a

tl. = 12,40 [M]

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1181,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční výkopůvky odstranění kořenů a napaďávek
- pečení, vzepření a rozepření ve přepážování (výjma štítových stěn)
- úpravu ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svařů
- udržování výkopůvky a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje

práce srovnání a nivelační zemníku

VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I

dle pol. 17120b

46 5-46 50 [A]

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1181,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční výkopůvky, odstranění kořenů a napaďávek
- pečení, vzepření a rozepření ve přepážování (výjma štítových stěn)
- úpravu ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svařů
- udržování výkopůvky a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje

práce srovnání a nivelační zemníku

dle pol. 17120c

46 5-46 50 [A]

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1181,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční výkopůvky, odstranění kořenů a napaďávek
- pečení, vzepření a rozepření ve přepážování (výjma štítových stěn)
- úpravu ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svařů
- udržování výkopůvky a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje

práce srovnání a nivelační zemníku

VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I

dle pol. 17120d

46 4-46 40 [A]

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1181,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční výkopůvky odstranění kořenů a napaďávek
- pečení, vzepření a rozepření ve přepážování (výjma štítových stěn)
- úpravu ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svařů
- udržování výkopůvky a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje

práce srovnání a nivelační zemníku

dle pol. 17120e

46 4-46 40 [A]

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1181,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční výkopůvky odstranění kořenů a napaďávek
- pečení, vzepření a rozepření ve přepážování (výjma štítových stěn)
- úpravu ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svařů
- udržování výkopůvky a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje

práce srovnání a nivelační zemníku

21	12573 b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I dle pol. 17120b 46 5-46 50 [A] položka zahrnuje	M3	48 50
22	12573 c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I dle pol. 17120c 46 5-46 50 [A] položka zahrnuje	M3	74 20
23	12573 d	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I dle pol. 17120d 46 4-46 40 [A] položka zahrnuje	M3	128 40
24	12573 e	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I dle pol. 17120e 46 4-46 40 [A] položka zahrnuje	M3	2 80

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapečené i zapečené
- ošetření vykopáček po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopáček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zakrytí
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- přístup za leprvou
- řešení po vrstvách, pískech a po jiných nemytých částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- řešení a rozpojování jednotlivých batvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napačávek
- pažení, vzepření a rozpažení vč. přepracování (výjma litkových stěn)
- úpravu ochranu a odtěžení drů, základové spáry, stěn a svahů
- udržování vykopáček a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáček a ve vykopáčkách
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konzol, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

25	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADKŮ TR. I	M3	1 921,48
----	--------	--------------------------------------	----	----------

OK vč. pol. 17310
 PRZ. 40-1 921 45 (A)

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapečené i zapečené
- ošetření vykopáček po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopáček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zakrytí
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- přístup za leprvou
- řešení po vrstvách, pískech a po jiných nemytých částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- řešení a rozpojování jednotlivých batvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napačávek
- pažení, vzepření a rozpažení vč. přepracování (výjma litkových stěn)
- úpravu ochranu a odtěžení drů, základové spáry, stěn a svahů
- udržování vykopáček a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáček a ve vykopáčkách
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konzol, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

26	12673	ZŘÍZENÍ KHLUPŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I	M3	49,50
----	-------	---------------------------------------	----	-------

včetně odvozu a uložení na skládku vč. pol. 17120b pro pro zpětný náspoj
 - v místech zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku
 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"

44 5=49 50 (A)

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapečené i zapečené
- ošetření vykopáček po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopáček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zakrytí
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- přístup za leprvou
- řešení po vrstvách, pískech a po jiných nemytých částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- řešení a rozpojování jednotlivých batvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napačávek
- pažení, vzepření a rozpažení vč. přepracování (výjma litkových stěn)
- udržování vykopáček a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáček a ve vykopáčkách
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konzol, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

27	12931	ČIŠTĚNÍ PŘIKOPŮ OD NÁROBU DO 0,26M3/M	M	12 721,62
----	-------	---------------------------------------	---	-----------

vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov)

výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"

Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku

28	12949	ČIŠTĚNÍ RAMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁROBU	M3	7,90
----	-------	--	----	------

vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov)

- propust v km 4,393, rám dl. 7,8 m

Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku

Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento údaj musí být uveden v doplňujícím listu k položce)

29	12948	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M3	18,20
----	-------	-----------------------------	----	-------

vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov)

- propust v km 2,32459, 4,88500

výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava střešních propustí"

18 20-18 20 (A)

Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku

Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento údaj musí být uveden v doplňujícím listu k položce)

30	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) - propust v km 1,81427; 8,87190, 10,1255 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustí" 25,00-25,00 (A) Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento část musí být uveden v doplňujícím listu k položce)	M	26,00
31	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) - propust v km 5,31204 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustí" 7,8=7,80 (A) Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento část musí být uveden v doplňujícím listu k položce)	M	7,80
32	129960	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) - propust v km 8,12350 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustí" 11,1=11,10 (A) Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento část musí být uveden v doplňujícím listu k položce)	M	11,10
33	129980	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) - stávající potrubí DN 700 pro napojení LS výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 2=2,00 (A) Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky - tento část musí být uveden v doplňujícím listu k položce)	M	2,00
34	131736	HLUBĚNÍ JAM ZAPAZ. I NEPAŽ. TŘ. I. ODVOZ DO 20KM odvoz částí v množství viz pol. 17120c na mezikládku pro zplňný záhyb propustků zbytek odvoz a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) - výkop pro propustky pod sjezdy výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky" 121,74=121,74 (A) položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopem - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. kumulických ošetření - zřízení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepitelnost - těžení po vrtacích, přáběch a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1161,2) - potřebné erížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - svažování a přeuvah svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené kumulickými vlivy - ruční výkopůvky, odstranění kořenů a napádek - pažení, vzepření a rozpažení vč. přeřezávání (výřez šiškových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopku - těžení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přehazy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěry, konstr., přemocnění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nájezdu) ani poplatky za skládku, vykazuje se v položce 0141**	MS	121,74
35	131808	HLUBĚNÍ JAM ZAPAZ. I NEPAŽ. TŘ. I. ODVOZ DO 20KM odvoz a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) - výkop pro revizní šachty tratěvodu výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Výkopky" 8,50 (A) položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopem - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. kumulických ošetření - zřízení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrtacích, přáběch a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1161,2) - potřebné erížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - svažování a přeuvah svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené kumulickými vlivy - ruční výkopůvky, odstranění kořenů a napádek - pažení, vzepření a rozpažení vč. přeřezávání (výřez šiškových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopku - těžení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přehazy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěry, konstr., přemocnění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nájezdu) ani poplatky za skládku, vykazuje se v položce 0141**	MS	8,50
36	132738	HLUBĚNÍ RYH ŠIR DO 200 PAŽ. I NEPAŽ. TŘ. I. ODVOZ DO 20KM odvoz částí v množství viz pol. 17120d na mezikládku pro zplňný záhyb odvodňovacích prvků a v množství viz pol. 17120e na mezikládku pro zplňný záhyb revizních šachet, zbytek odvoz a uložení na skládku do 25 km (Trhový Štěpánov) podří pro zplňný záhyb, přebytečné zemina bude uložena na skládku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"	MS	399,87

		<p>399 87=399 87 /A/</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření vykopáček po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení vykopáček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příjezd za nepřítomnosti - těžení po vrtávkách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřizování a nošení výkopku - svažování a přesvaz svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozpažení ve přepravování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáček a ve výkopěch - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry kanálů, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazy a v D. 1151,2 		
37	132836	<p>HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 1), ODVOZ DO ZDKM</p> <p>odvoz a uložení na skládce do 25 km (Třívý štěpěnov)</p> <p>- třívod v Radebovicích</p> <p>Výpočet viz "Výkaz v měří 80 101.1 - Vozovky"</p> <p>408 83=408 83 /A/</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření vykopáček po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení vykopáček v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - těžení po vrtávkách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřizování a nošení výkopku - svažování a přesvaz svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - svorníkové nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozpažení ve přepravování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáček a ve výkopěch - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěry kanálů, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazy a v D. 1151,2 	M3	108 83
38	17110	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dovoz z mesiskládky viz 17120a + 17120b</p> <p>- pro zpětný násyp stupňů v podloží</p> <p>- v místech zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku</p> <p>Výpočet viz "Výkaz v měří 80 101.1 - Vozovky"</p> <p>58 9=58 90 /A/</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce ve výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - humění i různé míry hutnění - ošetření úložné po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní sypaniny pod vodou - ukládání po vrtávkách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svažů - zřízení lavic na svažích - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a v D. 1151,2) 	M3	68 80
39	17120 a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>- mesiskládka dle pol 123736a pro uložení do násypu</p> <p>12 4=12 40 /A/</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložné po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní sypaniny pod vodou - ukládání po vrtávkách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svažů - svažování, uzavírání povrchů svažů - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a v D. 1151,2) 	M3	12 40
40	17120 b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>- mesiskládka dle pol 128734 pro zpětné</p> <p>48 30=48 30 /A/</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložné po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní sypaniny pod vodou - ukládání po vrtávkách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svažů - svažování, uzavírání povrchů svažů - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a v D. 1151,2) 	M3	48 30

	17120[c]	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložité po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stlaných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podlaží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložité a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložité a v úložité - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	643	74,30	
42	17120[d]	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>- množství dia pol 131738 pro zpětný zásep propustitů</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložité po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stlaných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podlaží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložité a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložité a v úložité - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	643	326,90	
43	17120[e]	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>- množství dia pol 132738 pro zpětný zásep návěrních částech výpočet viz "Viz. výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložité po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stlaných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podlaží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložité a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložité a v úložité - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	643	2,80	
44	17120[f]	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ovoz na skládce</p> <p>přebytečná zemina (pol 123738a mínus pol 17120a)</p> <p>přebytečná zemina (pol 131738a mínus pol 17411a)</p> <p>přebytečná zemina (pol 132738a mínus pol 17411b mínus pol 17111d)</p> <p>pol 123738b</p> <p>pol 123738c</p> <p>pol 123738d</p> <p>pol 131838</p> <p>pol 132838</p> <p>0,781,0=6 781,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložité po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stlaných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podlaží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložité a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložité a v úložité - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	643	6 781,00	
48	17310	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BE ZHUTNĚNÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadými okraj (25 % náhly) - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích - zpevnění svahu v Bláhovicích <p>výpočet viz "Viz. výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>1 021,45=1 021,45 (A)</p>	643	1 021,45	

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení prováděné vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízená ukádková sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 			
46	17411a	<p>ZÁBYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dovoz z magistrádky, viz pol 17120c</p> <p>- zpětný záryp prupustků pod sjezdy</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"</p> <p>74,20=74,20 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení prováděné vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízená ukádková sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	74,20	
47	17411b	<p>ZÁBYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dovoz z magistrádky, viz pol 17120d</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvednění"</p> <p>326,40=326,40 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení prováděné vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízená ukádková sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	326,40	
48	17411c	<p>ZÁBYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>HDK 6/16</p> <p>- instalov v Radošovicích</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovny"</p> <p>51,67=51,67 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení prováděné vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízená ukádková sypání pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	51,67	
49	17411d	<p>ZÁBYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>- dřevěné lavky v Radošovicích</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovny"</p>	M3	2,80	

		<p>počítava zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízené ukládaní sypaviny pod vodu - ukládaní po vrstvách a po jiných různých částech (figurách) vč. dopravy - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	57,88	
50	17581 a	<p>OBVYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>5P obcov v zhuřněním výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>57 88=57 88 [A]</p> <p>počítava zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nájezdu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízené ukládaní sypaviny pod vodu - ukládaní po vrstvách a po jiných různých částech (figurách) vč. dopravy - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výpěh jam a prohlubní v podloží - úprava, ošetření, ochrana a zhuřnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lávic na svazích - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	57,88	
51	17581 b	<p>záměr výměrné potrubí o DN 60 180mm se od trubky obcov</p> <p>OBVYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>HOK 6/16 trativod v Radošovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>37 90=37 90 [A]</p> <p>počítava zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nájezdu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech - zřízené ukládaní sypaviny pod vodu - ukládaní po vrstvách a po jiných různých částech (figurách) vč. dopravy - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výpěh jam a prohlubní v podloží - úprava, ošetření, ochrana a zhuřnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lávic na svazích - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	37,90	
52	18110	<p>záměr výměrné potrubí o DN 60 180mm se od trubky obcov</p> <p>ÚPRAVA PLÁNE BE ZHUŤNĚNÍM V HORNINĚ TR 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlými okrajy (25 % délky) - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích - trativod v Radošovicích - pod sjezdy a krytem z nečistot - zpevnění svahu v Blikovcích - propustky pod sjezdy <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 a "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"</p> <p>6706 37=6 706 37 [A]</p> <p>počítava zahrnuje úpravu plánu včetně vytvoření výřezových rozdílů šlů zhuřnění určitého množství</p>	M2	6 706 37	
53	18222	<p>ROZPŘÍSTRĚNÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,16M</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadlými okrajy (25 % délky) - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích - zpevnění NŘ kamennými košlemi v objektu - zpevnění svahu v Blikovcích - v místě propustky pod sjezdy <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" a "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"</p> <p>13742 43=13 742 43 [A]</p> <p>počítava zahrnuje</p>	M2	13.742 43	
54	18242	<p>ROZPŘÍSTRĚNÍ ORNICE V PŘEDNÍ ÚNIKCE VE SVAHU PŘES 1,5</p> <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOŠEVEM NA ORNICI</p> <p>vs. 001 18222</p> <p>13742 43=13 742 43 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroošev na ornici, zalévání, první</p>	M2	13.742 43	
55	18247	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>vs. 18242</p> <p>27484 88=27 484 88 [A]</p>	M2	27.484 88	

Zahrnuje pokosení se sřezáním, neuzení sřezků na dopravní prostředek, a odvozem a se sčítáním, to vše bez ohledu na sklon terénu
zahrnuje nutné zářez a hnojení

2		Základy			
21460	a	<p>SANACIČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>tl. 0,60 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlými okraji (25 % délkou) <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 2355 30=2 355 30 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	2 355,30	
21450	b	<p>SANACIČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>tl. 0,30 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 137 70=137 70 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	137,70	
58	21450	c	<p>SANACIČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>tl. 0,60 m</p> <ul style="list-style-type: none"> - zpevnění svahu v Bilkovicích <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 15=15,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	15,00
501	281513	<p>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘÍ V NA POVRCHU D DO 250MM</p> <p>ukrytí 3 nových řms u propustů u nového zábradlí 2 řady vřtů Ø 0,30 m, hl. 0,15 m</p> <p>2x 2'(Ø 11mm/Ø 3mm/Ø 15mm)</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustů" 30 Ø=30,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - přemíslení, montáž a demontáž vřtných souprav - svážení dopravního materiálu z vrhu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na stávkou - případně nutné pažení dopravního prostředku 	kl	30,00	
50	289671	a	<p>OPLÁŠTĚNÍ ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE</p> <p>Separáční geotextilie okolo sanace podlož. TP 10/10kNm, min. pevnost proti protažení 3kN, vč. úpravy podkladu</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlými okraji (25 % délkou) - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích - zpevnění svahu v Bilkovicích <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 10009 22=10 009 22 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zařazení - úpravy spojů a zaplétání okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přezahy 	M2	10 009,22
81	299671	b	<p>OPLÁŠTĚNÍ ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE</p> <p>Separáční geotextilie u tratiřovů TP 10/10kNm, min. pevnost proti protažení 3kN vč. úpravy podkladu</p> <ul style="list-style-type: none"> - tratiřovody v Radošovicích <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 294 70=294 70 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zařazení - úpravy spojů a zaplétání okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přezahy 	M2	294,70
82	299671	c	<p>OPLÁŠTĚNÍ ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE DO 800G/M2</p> <p>Ochranná netkaná geotextilie 800 g/m2</p> <p>v směrnosti viz pol. 711117 199 5=199 50 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zařazení - úpravy spojů a zaplétání okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přezahy 	M2	199,50
3		ŘÍMSY Z ŽELEZOBETONU DO C30/37			
83	317828	<p>ŘÍMSY Z ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>v. počet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustů" 2 43=2 43 [A]</p>	M3	2,43	

položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadované tvary při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovišť a distančních sper včetně potřebných úprav, výplně, včetně opracování ovládnutí a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (zřezané) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu včetně odbedňovacích a odstřešovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prstenců, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nářků, případně vyprávnění,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upravení kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nářky zabraňující soudržnosti betonu a bednění,
- výplň, těsnění a těmání sper a spojů
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v čláscích, kde příjdou do styku se zemí nebo kamenivem
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

317305	VÝZTUŽ ŽELEZA Z OCELI 10506 8AD09	Y	0,50
--------	-----------------------------------	---	------

výztuž železa z oceli 10506 8AD09

položka zahrnuje:

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřezání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně armakotůž a uložení s požadovaným zaplétáním polohy a krycí výztuže betonem,
- větší svazy nebo jiné spoje výztuže
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- sadnické výpomoci při montáži betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů kotevních prvků, závěsných čel a doplňkových konstrukcí,
- větší opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích stání nebo míst pro měření bludných proudů (vizní měřicí stání se uvádějí položkou 8D 74)
- povrchovou sníhkorunu úpravu výztuže,
- reparaci výztuže
- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřicích stání nebo míst pro měření bludných proudů

86	451312	4	4	0,44
----	--------	---	---	------

PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15

betonová deska z bet. C 12/15n - X0

propustky pod sjezdy

výška viz "výšce výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"

položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadované tvary při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovišť a distančních sper včetně potřebných úprav, výplně, včetně opracování ovládnutí a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (zřezané) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu včetně odbedňovacích a odstřešovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prstenců, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nářků, případně vyprávnění,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upravení kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nářky zabraňující soudržnosti betonu a bednění,
- výplň, těsnění a těmání sper a spojů
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v čláscích, kde příjdou do styku se zemí nebo kamenivem
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

451314	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,50
--------	--	----	------

beton C 25/30n-XF3 II, 0,10 m

pod slazhou z lomového kamene viz pol 465512a

výška viz "výšce výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"

položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě výztuže konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu s betonem požadované trvanlivosti a vlahostí
- užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dílčích apar. včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očistění a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (j. ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruňovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruňba) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení,
- vytvoření kotveních čel, kapes, nářků a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace povláků a nářků, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových štrobů, upravení kotveních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nářky zabírající soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem
- případné zřízení spojovací vstavy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

07	451314b	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTŘEHU BETONU C25/30	M3	7,80
----	---------	--	----	------

beton C 20/25n-XF3 s Ø 10 mm
 pod dlažbou z jemného kamene viz pol. 485512b
 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustků" a "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"
 Z.Š. = 7,80 [A]

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě výztuže konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu s betonem požadované trvanlivosti a vlahostí,
- užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dílčích apar. včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očistění a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (j. ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruňovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruňba) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení,
- vytvoření kotveních čel, kapes, nářků a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace povláků a nářků, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových štrobů, upravení kotveních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nářky zabírající soudržnost betonu a bednění
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem
- případné zřízení spojovací vstavy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

08	451314c	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTŘEHU BETONU C25/30	M3	0,45
----	---------	--	----	------

beton C 20/25n-XF3 s Ø 10 mm
 pod doplněnou dlažbou z jemného kamene - odlišná čísla propustků Radošovice
 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"
 Z.Š. = 0,45 [A]

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě výztuže konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu s betonem požadované trvanlivosti a vlahostí
- užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dílčích apar. včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očistění a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (j. ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruňovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruňba) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení,
- vytvoření kotveních čel, kapes, nářků a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a nářků, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu
- konstrukce betonových štrobů, upravení kotveních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nářky zabírající soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem
- případné zřízení spojovací vstavy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

09	451398	VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z KARI-SIT	T	0,18
----	--------	--	---	------

KARI sít 150/150/8 mm, krytí 30 mm, výztuž bed. desky pod propustky
 v místě nových propustků pod sjezdy
 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"
 Z.Š. = 0,18 [A]

		<p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení a požadovaným způsobem polohy a krycí výztuže betonem - veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže s betonem - vodné propojení výztuže klastř je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřičích skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antiskarozní úpravu výztuže - separaci výztuže 		
45157	a	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP 0/8 mm, 0 mm, 100 mm, se zhuštění, včetně dovozu ze zámku, natěžení a oplaku ze natěžení</p> <p>- pod bet. deskou u propustků pod sjezdy</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"</p>	M3	5,77
45157	b	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnírostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP, podbyp přípojek</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>12 69=12,69 [A]</p>	M3	0,00
45157	c	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnírostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP fr 0/22 tl min 100 mm</p> <p>- instalov v Radolovicích</p> <p>14 43=14,43 [A]</p>	M3	14,43
465512	a	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnírostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlážba tl 0,20 m</p> <p>zpevnění svahu v Bilkovcích</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>3 00=3,00 [A]</p>	M3	3,00
465512	b	<p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně a vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <p>nezahrnuje podklad dlažby - kusum se samostatně položkami SO 45</p> <p>Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p>	M3	15,60
465512	c	<p>odlážďování vtok a výtok dlažbou tl 200 mm do bet. lože, vč. vyspárování maltou M25-XF4</p> <ul style="list-style-type: none"> - vtok a výtok bez propustků - vtok a výtok nových propustků pod sjezdy <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stávajících propustků" a "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy"</p> <p>13 60=13,60 [A]</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně a vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <p>nezahrnuje podklad dlažby - kusum se samostatně položkami SO 45</p>	M3	0,80
76	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>odlážďování dlažbou tl 200 mm do bet. lože, vč. vyspárování maltou M25-XF4</p> <p>číslo propustku Radolovicka</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně a vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <p>nezahrnuje podklad dlažby - kusum se samostatně položkami SO 45</p>	M3	0,80
76	465523	<p>PŘEDLÁŽENÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC</p> <p>- oprava chodníku v místech manipulace a UV, vč. lože vrstvy tl 40 mm</p> <p>odhad: 1,5 m2 UV u 80% UV, viz pol. 80712</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem "předlážení" se rozumí rozprostření stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, ukládání, odčistění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nutné podklad pod dlažbu - kusum se samostatně položkami SO 45 	M2	28,50
8		Komunikace		
77	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI</p> <p>SD fr 0/63 0 tl 170 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stávající vozovky v Radolovicích <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>78 03=78,03 [A]</p>	M3	78,03
78	56330	<p>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení třídy pokládání vrstvy po etapách <p>nezahrnuje podklad, nálety</p>	M3	217,00
78	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI</p> <p>doplnění vrstvy ŠD fr 0/32, tl 100 mm pod bet. lože čtyřtřídku z drobných kositak viz pol. 936812</p> <ul style="list-style-type: none"> - zpevnění NK kamennými kositkami v oblouku <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1"</p>	M3	217,00

			217-217,00 [A]			
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nálety			
79	66333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM ŠD fr. 0/32 tl. 160 mm - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 280,80=280,80 [A]	M2	850,80	
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nálety			
	66333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 160MM ŠD fr. 0/32 tl. 160 mm - předčistění chodníků (př manipulaci s UV) - s dš krytem, viz pol. 455923 doplnění vozovky po konstrukci tratěvozu v Radošovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 286,80=286,80 [A]	M2	286,80	
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nálety			
	66334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM ŠD fr. 0/63 tl. 200 mm - doplnění vozovky po konstrukci tratěvozu v Radošovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 283,80=283,80 [A]	M2	283,80	
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nálety			
82	66335	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM ŠD fr. 0/32/De fr. 0/32 - úseky a propadlými okraji (25 % délký) - zpevnění svařu v Bilkovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 3378,43=3378,43 [A]		3316,43	
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - nezahnuje postřiky, nálety			
	66335	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM ŠD fr. 0/63 - úseky a propadlými okraji (25 % délký) - zpevnění svařu v Bilkovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 4286,55=4286,55 [A]	M2	4266,56	
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách			
	66336		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R materiál tl. 0,24 m, dovez vyřezávaného materiálu ze sklárky objednatelé sjezdy viz pol. 113438+113458+120739c 237,5=237,50 [A]	M3	237,50	
			- dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsané technologické předpisu zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahnuje postřiky, nálety			
85	66334		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA BTUD CEM A ASF EM TL DO 250MM R6 0/63 CA tl. 250 mm - rekonstrukce stáv. vozovky - včetně oboustr. rozlišení recyklované vrstvy o 0,20 m, - předčení betvaných materiálů na místě - odhad 30% pro homogennost materiálu i pojezd návik výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1" 57742,2=57742,20 [A]	M2	57742,60	6
			- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci ze směsů - provedení recyklace dle předepsané technologické předpisu zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahnuje postřiky, nálety			
	66833		ZPEVNĚNÍ KRAJINIC ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM tl. 0,50 m, tl. 0,16 m, fr. 0/32 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadlými okraji (25 % délký) - rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 8433,22=8433,22 [A]	M2	8433,22	
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
87	672123		INFILTRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 C 60 BP 5, mm 0,60 kg/m2 rekonstrukce stáv. vozovky na vrstvu RS-CA rekonstrukce stávající vozovky v Radošovicích viz pol. 667344 58287,2=58287,20 [A]	M2	68287,30	
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsané množství - provedení dle předepsané technologické předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šliffy, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
	672214		OPLOUVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 4, mm 0,40 kg/m2 rekonstrukce stáv. vozovky rekonstrukce stáv. vozovky v Radošovicích zpevn. sjezdy výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 58287,2=58287,20 [A]	M2	58287,20	
			- rekonstrukce stáv. vozovky - rekonstrukce stáv. vozovky v Radošovicích - zpevn. sjezdy			

89	672741	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro podílky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozdílení tříky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	960,00
90	574834	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK. AC0 11+, 11S TL 40MM</p> <p>54271 17=58 271 17 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení tříky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje posilky, nášetry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 	M2	56 271,17
91	674066	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY MODIFIK. AC1 16+, 16S TL 70MM</p> <p>66787 78=58 787 78 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení tříky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje posilky, nášetry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 	M2	56 787,78
92	574E06	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S</p> <p>ACP 16+, doplnění asf. podkl. vrstvy</p> <ul style="list-style-type: none"> - podél nových osah., plocha v řezu (0,12m*0,16m)/2=0,009 m2*dl. viz pol. 617224a - podél nové osah., brubniku v Radolovicích..plocha v řezu (0,12m*0,16m)/2=0,009 m2*dl. viz pol. 617224b <p>1 37=1,37 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení tříky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje posilky, nášetry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 	M2	1,37
93	574E48	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM</p> <p>rekonstrukce stěn vozovky v Radolovicích výpočet viz výkaz výměr SO 101,3 - Vozovky</p> <p>687 13=69 13 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení tříky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje posilky, nášetry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dílažních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 	M2	491,13
94	67621	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENYM 6/0,6M2</p> <p>3 kg/m2, ř. 2/4</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stěn vozovky - rekonstrukce stěn vozovky v Radolovicích - výpočet viz výkaz výměr SO 101,3 - Vozovky <p>58263 30=58 293,30 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kaméniva předepsané kvality a zrnitosti 	M2	58 293,30
95	67622	<p>POSYP KAMENIVEM DRCENYM 10/0,6M2</p> <p>povrch hospodářských stáje - zhrubení 2 vrstev kaméniva do 10mm</p> <p>1 vrstva kaméniva ř. 8-11</p> <p>2 vrstva kaméniva ř. 4-8</p> <p>2x pol. 672741</p> <p>1600=1 600,00 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kaméniva předepsané kvality a zrnitosti 	M2	1 900,00
96	687206	<p>PŘEDLÁŽENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>u zhrubení s výměnou poškozených obrub. Ø. viz pol. 113524</p> <p>rozložení stávající dlažby = zpětna pokládka, včetně ř. Ø 40 x 40 mm</p> <p>dl. x š. dl. viz pol. 113524 x 1,0 m</p> <p>60=60,00 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem "předláženi" se rozumí rozbití stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci a tímto materiálem (pokládání, doprava, složení, očistění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho součástí předepsanou dokumentací a pro předepsanou výši spár - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č. 582 	M2	50,00
97	68920	<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>viz pol. 618111</p> <p>1520=1 520,00 (A)</p>	M	1 520,00

		<p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyřezání spar tímto materiálem <p>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</p>		
626112		<p>REPROFLACE PŮDLEHU SVÍBÝCH PLOCH ŠANACÍ MALTOU JEDNOVRSTVĚ TL 20MM</p> <ul style="list-style-type: none"> - povrchová sanace horního povrchu bet. čal stěn, propustků - výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stěnových propustků" 18,05=18,05 (A) <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdva - položení vrstvy v předepsané tloušťce 	M2	13,00
626112		<p>REPROFLACE PŮDLEHU SVÍBÝCH PLOCH ŠHORA ŠANACÍ MALTOU JEDNOVRSTVĚ TL 20MM</p> <ul style="list-style-type: none"> - povrchová sanace bet. říms stěn, propustků - výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Oprava stěnových propustků" 18,05=18,05 (A) <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdva - položení vrstvy v předepsané tloušťce 	M2	13,00
62631		<p>OPLOTVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM</p> <p>viz pol. 626112 - pol. 626212</p> <p>33,91=33,91 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdva - položení vrstvy v předepsané tloušťce 	M2	33,91
62641		<p>SJEDNOCENÍ STĚN PŘI PŘEKŘEŽENÍ PLOCH ŠHORA ŠANACÍ MALTOU TL 20MM</p> <p>viz pol. 626112 - pol. 626212</p> <p>33,91=33,91 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdva - položení vrstvy v předepsané tloušťce 	M2	33,91
62652		<p>OCHRANA VYŽITIZE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - bet. část stěn, propustků - odhady 10,00 (A) <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - položení vrstvy v předepsané tloušťce 	M2	10,00
62652		<p>INJEKCE TRHLIN TERMOIZOLACÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> - bet. část stěn, propustků - odhady 10,00 (A) <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění trhliny - provedení vlastní inoktace 	M2	10,00
71117		<p>IZOLACE BEZVÝBÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOŠTI Z PE PŮLI</p> <ul style="list-style-type: none"> - izolační nepropustná fólie u Novobátovského nřvodu v Radošovicích - rekonstrukce stěnových vozovky v Radošovicích - výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompního povlaku, případně komplet soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po stupích, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů kotev, obrubníků, odvěrných zařízení, odvodnění, otvorů, nastavených míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy např. betonu 	M2	133,00
78382		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S2 (OS-B)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ochranný hydrofobní nátěr horního povrchu říms a čel - viz pol. 626212 18,05=18,05 (A) <p>položka zahrnuje kompletní povrchy (i úmrtěbné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	18,05
87433		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípojky LV v nové poloze, plastové potrubí DN 150 SN12 - výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 101,00=101,00 (A) 	M	101,00

107	87433 b	<p>položky pro zhotovení potrubí plni bez ohledu na akcion zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních apar a spojů pracovního zastavení konců a pod - úprava průstupů, průchodů šachtami a komorami, okoli podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětlem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plní pro práce prováděné v prostoru zapečeném i nezapečeném a i v kolektoroch, chříníčkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 160MM</p> <p>připojek r/v - plastové potrubí v Rádořovicích, DN 160 SN8 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vodotěsní"</p> <p>262=262,00 (A)</p>	282,00
108	87434	<p>položky pro zhotovení potrubí plni bez ohledu na akcion zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních apar a spojů pracovního zastavení konců a pod - úprava průstupů, průchodů šachtami a komorami, okoli podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětlem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plní pro práce prováděné v prostoru zapečeném i nezapečeném a i v kolektoroch, chříníčkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>připojek LM - propojení vpuští plastové potrubí DN 200 SN12 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>14=14,00 (A)</p>	14,00
108	87446	<p>položky pro zhotovení potrubí plni bez ohledu na akcion zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních apar a spojů pracovního zastavení konců a pod - úprava průstupů, průchodů šachtami a komorami, okoli podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětlem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plní pro práce prováděné v prostoru zapečeném i nezapečeném a i v kolektoroch, chříníčkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>připojek r/v - plastové potrubí DN 300 SN12 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>12=12,00 (A)</p>	12,00
110	87459	<p>položky pro zhotovení potrubí plni bez ohledu na akcion zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních apar a spojů pracovního zastavení konců a pod - úprava průstupů, průchodů šachtami a komorami, okoli podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětlem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plní pro práce prováděné v prostoru zapečeném i nezapečeném a i v kolektoroch, chříníčkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 700MM</p> <p>propoj LB na stře potrubí - plastové potrubí DN 700 SN12 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>2=2,00 (A)</p>	2,00

		<p>počítky pro zhotovení potrubí plast bez ohledu na složení zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání velkého kružního a pomocného materiálu (trouby trubky, tvárnice, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, oděnění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení příslušné funkční potrubní, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách včetně pracovních apar s spoji, pracovního zastavení konců a pod. - úprava průstupů, průchozí částem a komorami, okolí podpěr a vyčištění, zabudování, napojení, vyvedení a upevnění odpad vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předem stanoveny - úprava, oděnění a ošetření prostoru kolem potrubí - počítky plastů pro práce prováděné v prostoru zapuštěném i nezapuštěném a i v úzkých, úzkých - počítky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převedením a čerpáním vody 			
111	894846	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ Ø 400mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - revizní odtěsnění šachty, říhový rám Ø D 400, vč. zemních prací <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>Ø=4 00 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy a rámy z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové okraje, dna a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kámeniva nebo betonu) - výplň, těsnění a tmelení apar s spoji - oděnění a ošetření úložných ploch 	KUS	8,00	
112	89712	<p>VÝPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <ul style="list-style-type: none"> - díle stavěbně-technického stavu, až do úplné výměny stávající vpusť za novou <p>kompletní konstrukce včetně říhové mříže Ø C (500x500)</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>Ø=3 00 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení apar s spoji - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kámenivem 	KUS	38,00	
113	89721	<p>VÝPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</p> <ul style="list-style-type: none"> - výtoková jímka Břikovice km - výplň, těsnění a tmelení apar s spoji - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kámenivem - předepsané podkladní konstrukce <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mříže s rámy, vše na bahno - očištění čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzrání, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, oděnění a ochrany betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdosti a vstřícnosti - užší potřebných předpisů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a odtěsnění apar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování oděnění a ošetření - bednění požadovaných částí (i zbrácení) a úpravou díle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odštěňovacích prostředků - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenutí, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení apar s spoji - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kámenivem 	KUS	1,00	
114	89722	<p>VÝPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ</p> <ul style="list-style-type: none"> - díle stavěbně-technického stavu, až do úplné výměny stávající vpusť za novou <p>dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže a oděnění nátěru</p> <p>výplň, těsnění a tmelení apar s spoji</p> <p>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kámenivem</p> <p>předepsané podkladní konstrukce</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění"</p> <p>Ø=3 00 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení apar s spoji - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kámenivem 	KUS	5,00	
115	89911G	<p>LITINOVÝ POKLOP D400</p> <p>výměna stávajícího poklopu D400 km - ohřd 80%</p> <p>12=12,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</p>	KUS	12,00	
116	89913	<p>KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNĚ</p> <p>výměna krycích hrnců stávajících km - ohřd 40%</p> <p>14=14,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané hrnce včetně rámu</p>	KUS	14,00	
117	89914a	<p>ŠACHTOVÉ BETONOVÉ ŠKRUŽE SAMOSTATNĚ</p> <p>kónus 100/63/80</p> <p>výměna potlučené části šachty, šachty ohřd 80%</p> <p>12=12,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potřeby, včetně nímstavení a vněrostavení opravy (rovněž přeuvny), včetně naložení a složení, případně a uložení</p>	KUS	12,00	
118	89914b	<p>ŠACHTOVÉ BETONOVÉ ŠKRUŽE SAMOSTATNĚ</p> <p>výrobnice: přítence pod poklop DN 600</p> <p>výměna potlučené části šachty ohřd 80%</p> <p>12=12,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potřeby, včetně nímstavení a vněrostavení opravy (rovněž přeuvny), včetně naložení a složení, případně a uložení</p>	KUS	12,00	
119	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU</p>	KUS	18,00	

		<p>kanalizační poklopy stáv. štít, odhad 80% odhadeno za zaměření 18=18,00 [A]</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>		
120	88823	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRANIC krycí hrnce stávajících štít - odhad 60%, vč. postř. betonůvkou osařeno za zaměření 33=33,00 [A]</p> <p>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUB	33,00
121	88845	<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM Napojení LV, HV výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Odvodnění" 44=44,00 [A]</p> <p>- zahrnují zejména náklady na osazení trub na úseky, na vysekání otvorů pro zaústění na obetonování úseku. U výřezu a výseku náklady na ochlazení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupát, vypuštění a napuštění vody, odvětrání potrubí a pod.</p>	KUS	44,00
122	88846	<p>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 800MM Připoj LV na stávající potrubí výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Odvodnění" 1=1,00 [A]</p> <p>- zahrnují zejména náklady na osazení trub na úseky, na vysekání otvorů pro zaústění na obetonování úseku. U výřezu a výseku náklady na ochlazení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupát, vypuštění a napuštění vody, odvětrání potrubí a pod.</p>	KUS	1,00
123	888524	<p>OBETROVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XF3, vč. všech nákladů - propustky pod spázdý výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Propustky pod spázdý" 13,82=13,82 [A]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jistotě hustotě vyzrálé, konzistence čerstvého betonu a zhotovení hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dískových apar. včetně potřebných úprav, výprvé, vozček, opracování, ochlazení a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) a úpravou zba požadované kvality povrchu betonu, včetně odměňovacích a odsávkovacích prostředků - podpěrné konstr. (sloupky) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzrálé a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolávních čel, kapes, nářků a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů (kapes, vyčistěná, přesahů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyzrálé, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro polodani požadované kosoce, povrchů a nářků, případně vyprášení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu - konstrukce betonových stoužků (stoužkových prvků a doplňkových konstrukcí, - nářky zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výprh, lánění a tmelení apar a spojů - opatření povrchů betonu (ovocí proti zamrznutí vlhkosti v člástech kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	13,82
124	888642	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM připoj LV, dle pol. č. 87433 a 87434 výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Odvodnění" 115=115,00 [A]</p> <p>přesun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zabezpečovací příruby, zastěpení, odboček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	115,00
125	888652	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM připoj HV, dle pol. č. 87445 výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Odvodnění" 12=12,00 [A]</p> <p>- přesun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zabezpečovací příruby, zastěpení, odboček pro armatury a pro odbočující řady</p>	M	12,00
126	888801	<p>PŘIPOJENÍ PŘÍPOJEK Napojení připojek LV a HV na stávající potrubí výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Odvodnění" 44=44,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje i: na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a Ostatní korespondence a práce</p>	KUS	44,00
127	8111A3	<p>ZÁBRADÍ SILNIČNÍ S VODOR MAOLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz do dvora KUBUS Vrátním - z firmy stávajících propustků v km 5,31204; 8,12358 výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Vozový" 14,8=14,80 [A]</p> <p>položka zahrnuje - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</p>	M	14,80
128	8111A3	<p>ZÁBRADÍ SILNIČNÍ SE SVÝSLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - na firmy stávajících propustků v km 4,883; 5,13204; 8,12358 výpočet vzt. "Výřez výměr SO 101.1 - Vozový" 22,8=22,80 [A]</p> <p>položka zahrnuje - dodání zábradí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení stoužků zaberanými nebo osazenými do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ořezání betonů (trubky) betonové řady v odpovídající - SVODNICE O OCEL SILNIČNÍ JEDNOSTR. ÚROVĚN ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p>	M	22,80
	8113A1			

		<p>u sí skříně vjevo před obcí Břikovice v km 4 686 podíl bet. šachty v km 12,157 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 276=276.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabudovanými nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncavkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mozní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezařazuje odrazky nebo reflexní fólie</p>	KUS	581.00	
130	91228 a	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOŤ VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU nové bílé výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 581=581.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vlnrostavení a mimostavení doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</p>	KUS	76.00	
131	91228 b	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOŤ VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU nové červené s jezdu a účel kot výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 76=76.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vlnrostavení a mimostavení doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</p>	KUS	330.00	
132	91228 c	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOŤ - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz do dvora KLSUS Vládim výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 330=330.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skládky nebo na skládku</p>	KUS	12.00	
133	91267	<p>ODRAZKY NA SVODIDLA bílé výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 12=12.00 [A]</p> <p>kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástími</p>	KUS	19.00	
	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - nové značky výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 19=19.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</p>	KUS	3.00	
	914133	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ odvoz do dvora KLSUS Vládim výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 3=3.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	19.00	
136	914921	<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ hříbkové se 3-ti kolev šrouby do bet. základu C 20/25n-KF3 (rozměry zákl 300x300x500) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 19=19.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</p>	KUS	3.00	
137	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY OZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz do dvora KLSUS Vládim výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 3=3.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	M2	2 371,36	
138	915111	<p>VODODĚLNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé vč přeznačení v množství 100 kg 915211 2371,36=2 371,36 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natřená plocha) - přeznačení a reflexní úpravy</p>	M	96.00	
139	915211	<p>VODODĚLNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé vč přeznačení výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Dzn" 2371,36=2 371,36 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natřená plocha) - přeznačení a reflexní úpravy</p>	M	310.00	
140	917224 a	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - nový obrubník v Rádlovicích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky"</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové tělo i boční betonovou opěrnou</p>	M	15.00	
141	917224 b	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - zpevnění HK kamennými kostkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 310=310.00 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové tělo i boční betonovou opěrnou</p>	M	15.00	
142	917224 c	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nájezdové obrubníky - zpevnění svaží v Břikovcích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 15=15.00 [A]</p>			

			<p>Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</p>		
143	91722#d		<p>betonové laje - boční betonovou oprávu OBRUBNÍK A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM náhrada za položkové obrubníky viz pol. 113524 60=90,00 (A)</p>	M	50,00
144	91781		<p>Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové laje i boční betonovou oprávu VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH v místech manipulace s UV odštal - 1,5 m/UV u 50% UV viz pol. 99712 78,5=78,50 (A)</p>	M	28,50
145	9183A3		<p>Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vyřazení, očistění, manipulaci nové betonové laje a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvádí v položkách 9172 až 9177. PROPUSKY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH - v místě nových propustků pod sjezdy km 2,53491 L výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy" 7,06=7,06 (A)</p>	M	7,06
146	9183B3		<p>Položka zahrnuje - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru. - případné úpravy trub (zkrácení, šikmá seřazení) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování PROPUSKY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH - v místě nových propustků pod sjezdy km 0,55120 L km 0,58019 P km 0,61385 P km 1,67669 P km 2,15802 P km 3,35326 P km 3,80750 L výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Propustky pod sjezdy" 60,07=60,07 (A)</p>	M	60,07
147	919111		<p>Položka zahrnuje - dodání a položení potrubí z trub z dokumentaci předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmá seřazení) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování REZANÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl 30mm - prořezání krytu před vyplnění zdivokou, viz pol. 919112 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 1520=1520,00 (A)</p>	M	1520,00
148	919112		<p>Položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané šířce, včetně spořádky REZANÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM tl 100 mm - před začátkem řezování výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 1520=1520,00 (A)</p>	M	1520,00
149	935111		<p>ŽELEZNOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUB - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádnosti a vnitrosaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložaním. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, pátek, spárování, úpravy vstupu a výstupu výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 6=6,00 (A)</p>	M	6,00
150	936112		<p>Položka zahrnuje - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádnosti a vnitrosaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložaním. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, pátek, spárování, úpravy vstupu a výstupu výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 136,5=136,50 (A)</p>	M2	136,50
151	93641		<p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽENÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Čtyřlístek z kamenných kostek drobných 100/100/100 do bet. laje C20/25n-XF3 B 0,10 m - v místech zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Vozovky" 136,5=136,50 (A)</p>	M2	136,50
152	938442		<p>Položka zahrnuje - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření laje z předepsaného materiálu v předepsané šířce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrosaveništní a mimořádnosti doprava - měř se vyřezávaná plocha LAPAC SPLAVENIN kompletní konstrukce z betonu C 30/37, XF4, včetně příčných betonových pruhů, mříží, odštěpní náložky výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 1,00=1,00 (A)</p>	M2	1,00
153	996169		<p>Položka zahrnuje - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádnosti a vnitrosaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložaním. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, pátek, spárování, úpravy vstupu a výstupu výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 33,91=33,91 (A)</p>	M2	33,91
154	996169		<p>Položka zahrnuje - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádnosti a vnitrosaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložaním. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, pátek, spárování, úpravy vstupu a výstupu výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.1 - Odvodnění" 3,04=3,04 (A)</p>	M2	3,04

194	08887	<p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci a vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	KUB	44,00
150	068234	<p>VYBOURÁNÍ ÚLIC NICH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>díle stavebně-technického stavu - stávající UV a HV včetně veškeré manipulace a vybouranou suť - odvozu na skládku výpočet viz "Výkaz v. j. m. 80 101.1 - Odvodnění" 66=66,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci a vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M	101,00
150	069245	<p>VYBOURÁNÍ PÓTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>stávající přípojky UV díle stavebně-technického stavu - stávající přípojky včetně veškeré manipulace a vybouranou suť - odvozu na skládku výpočet viz "Výkaz v. j. m. 80 101.1 - Odvodnění" 101=101,00 (A)</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	12,00
150	069245	<p>VYBOURÁNÍ PÓTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>stávající přípojky HV díle stavebně-technického stavu stávající přípojky včetně veškeré manipulace a vybouranou suť - odvozu na skládku výpočet viz "Výkaz v. j. m. 80 101.1 - Odvodnění" 101=101,00 (A)</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	12,00



Forma PORR a.s. 2023

Soupis prací objektu

Slavba:

6/20089 B/113 Dřívšov - Všecka - OTSKP 2022

101.2

Pol. číslo	Kód položky	Variantě	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLADKU země na díl pol 11130, 12831, 17120c r=1,8 úm3 754,71=754,71 (A) zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	784,71		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLADKU asf. obložení podklad vozovky díl pol 113338, 113438 r=2,2 úm3 99,92=99,92 (A) zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	99,92		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLADKU nestmelený podklad vozovky díl pol 113328 r=2,0 úm3 217,50=217,50 (A) zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	217,50		
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA OK díl pol 12573c 54,38=54,38 (A) zahrnuje veškeré poplatky majitel zemníku související s nákupem zeminy (náloží a odvážkou zemínku)	M3	54,38		
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE nedostatek ornice II 0,15 m díl pol 18222 88,93=88,93 (A) zahrnuje veškeré poplatky majitel zemníku související s nákupem zeminy (náloží a odvážkou zemínku)	M3	88,93		
	11130		SEJMUTÍ DRNĚ II, 0,10 m, včetně odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třhový Štěpánov) - úseky a propadlými okraji (25 % dílky) - v místě zpevnění MK kamennými kostkami v odstavu výpočet viz Výkaz výměr SO 101.2 441,53=441,53 (A) včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce	M2	441,53		
	113328		ODSTRAN PŮDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vybourání stěn nestm. vstev vozovky, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třhový Štěpánov) - úseky a propadlými (25 % dílky) výpočet viz Výkaz výměr SO 101.2 108,75=108,75 (A) Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	108,75		
	113338		ODSTRAN PŮDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odvoz do 25 km, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třhový Štěpánov) - rekonstrukce stěn vozovky - úseky a propadlými (25 % dílky) výpočet viz Výkaz výměr SO 101.2 37,17=37,17 (A) Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	37,17		
	113438		ODSTRAN KRYTÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM II 0,25 m, včetně odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třhový Štěpánov) - stěn zpevnění sjezdy a asf. krytem výpočet viz Výkaz výměr SO 101.2 8,25=8,25 (A) Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	8,25		
10	11372		FRÉ ZOVANÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Pouze frézování, část využito do slavy, zbytek odšup zhotovilem za cenu 30 Kč/t, s odběrem v místě frézování, s odvozem - rekonstrukce stěn vozovky v 0,095 m a 0,10 m - zpevnění sjezdy v 0,095 m výpočet viz Výkaz výměr SO 101.2 celkem vyfrézováno 127,55 m ² *2,2 úm3=280,7 t K využiti - pro sjezdy díl pol. 667308, 8,25 m ² *2,2 úm3=18,2 t K odkoupení 127,55=127,55 (A) Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	127,55		
	123738	a	ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR, ODVOZ DO 20KM Seřizování MK a odpad MK část v množství viz pol 17120a odvozena na meziskládku (pro zpětný záhyb stupků v podloží viz pol 17110), zbytek vč. odvozu uložení na skládku do 25 km (Třhový Štěpánov). Úseky mimo propadlé okraje - úseky a propadlými okraji (25 % dílky) výpočet viz Výkaz výměr SO 101.2 111,40=111,40 (A)	M3	111,40		

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za teplost
- láženi po vrstvách, pásach a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- láženi a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyťahování a nošení výkopku
- svažování a přeprav. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni zmahodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávkou, odstranění kokenů a nepadávek
- paženi, vzepření a rozepření vč. přepracování (výjma štítových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů
- zhuštění podloží, případně i svažů vč. svažování
- zřízení stupňů v podloží a levic na svažích, není-li pro tyto práce zřízen samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště
- řídní výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přjazdy, sjezdy, nájezdy, láženi, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazy) na v položce f.D141"

12373b

ODKOP PRO BPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC I, ODVOZ DO ŽOUM

M3

132,62

Výkopky zeminy, vč. odvozu a uložení na skládku, do 28 km (Třířevý štítových stěn)
- pro prací v místech propadlých okrajů (25 % délky)
- výkop št. výška výměr SO 101,2
132,62=132,62 (A)

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za teplost
- láženi po vrstvách, pásach a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- láženi a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyťahování a nošení výkopku
- svažování a přeprav. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni zmahodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávkou, odstranění kokenů a nepadávek
- paženi, vzepření a rozepření vč. přepracování (výjma štítových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů
- zhuštění podloží, případně i svažů vč. svažování
- zřízení stupňů v podloží a levic na svažích, není-li pro tyto práce zřízen samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště
- řídní výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přjazdy, sjezdy, nájezdy, láženi, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, výkazy) na v položce

12573a

VÝKOPÁVKY ZE ZEMINŮ A SKLÁDEK TR I

M3

1,52

dle pol. 17120b

1,52=1,52 (A)

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za teplost
- láženi po vrstvách, pásach a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímk, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- láženi a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyťahování a nošení výkopku
- ruční výkopávkou, odstranění kokenů a nepadávek
- paženi, vzepření a rozepření vč. přepracování (výjma štítových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště
- řídní výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přjazdy, sjezdy, nájezdy, láženi, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje:

- uložení zeminy na skládku

12573b

VÝKOPÁVKY ZE ZEMINŮ A SKLÁDEK TR I

M3

5,70

dle pol. 17120b

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopáním
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- řízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění
- řízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnatých prostorech a pod
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásach a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďavek
- pažení, vzápění a rozpažení vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)
- úprava, ochrana a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přjezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje

15	12573 c		83	84,38
----	---------	--	----	-------

OK dle pol. 17310

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopáním
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- řízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění
- řízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnatých prostorech a pod
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásach a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďavek
- pažení, vzápění a rozpažení vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)
- úprava, ochrana a očistění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přjezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

položka nezahrnuje:

12573			83	8,70
-------	--	--	----	------

ZŘEŠŤOVÁNÍ V PODOLNÍ NABÝPU TR I

včetně odvozu a uložení na skládce viz pol. 17120b pro ovo zpětný nájezd

- v místech zpevnění NK kamennými kockami v obloku

57=8,70 [A]

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopáním
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- řízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajistění
- řízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnatých prostorech a pod
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásach a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďavek
- pažení, vzápění a rozpažení vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)
- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přjezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

nezahrnuje uložení zeminy na skládce do nábypu ani poplatky za skládku, vykazují se v položce

17	12831		83	530,49
----	-------	--	----	--------

ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOBU DO D.25M3/M

odvoz do 25 km, vč. odvozu a uložení na skládce do 26 km (Trnový štěpáncov)

viz "Výkaz - výměr SO 101,2"

530 49=530,49 [A]

Bouřání políčky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a přeřezání a uložení na skládce

Nezahrnuje poplatek za skládku který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou

máloho množství materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny

položky - tento fakt musí být uveden v položce

18	17110		83	7,22
----	-------	--	----	------

ULOŽENÍ SYPANINY DO NABÝPU SE ZHUJNĚNÍM

dovoz z mazalčedy dle 17120a,b

- v místech zpevnění NK kamennými kockami v obloku

zpočet viz "Výkaz - výměr SO 101,3"

7 22=7,22 [A]

položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce ve výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různá míry hutnění
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízené ukládaní sypaviny pod vodu
- ukládání po vrtavách a po jiných nulových částech (figurách) ve dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- úprava, očištění, ochrana a uzavření podloží
- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svaňů
- zřízení tanc na svazích
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti
- větší pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a ...)

17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1,52
-------	---	--	----	------

ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ

- materiál dle pol. 123738a pro zpevněné uložení do násypu

1,52=1,52 [A]

položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízené ukládaní sypaviny pod vodu
- ukládání po vrtavách a po jiných nulových částech (figurách) ve dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svaňů
- svaňování, uzavírání povrchů svaňů
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti
- větší pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a ...)

17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5,70
-------	---	--	----	------

ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ

- materiál dle pol. 123733a pro zpevněné uložení do násypu

5,7=5,70 [A]

položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízené ukládaní sypaviny pod vodu
- ukládání po vrtavách a po jiných nulových částech (figurách) ve dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svaňů
- svaňování, uzavírání povrchů svaňů
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti
- větší pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a ...)

17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	242,51
-------	---	--	----	--------

ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ

odvoz a uložení na skládku do 25 km (ř-nový štápnov)

- přebytečné množství dle pol. 123738a minus pol. 17120a

- přebytečné množství dle pol. 123736b

242,51=242,51 [A]

položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízené ukládaní sypaviny pod vodu
- ukládání po vrtavách a po jiných nulových částech (figurách) ve dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svaňů
- svaňování, uzavírání povrchů svaňů
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti
- větší pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a ...)

17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BE ZHUTNĚNÍM	M3	54,30
-------	--	---	----	-------

ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BE ZHUTNĚNÍM

- úseky mimo procedurální úseky

- úseky v místě propadlých okrajů (25 % délkou)

výpočet viz "výkaz výtěr SO 101.2"

54,30=54,30 [A]

položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce ve výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různá míry hutnění
- ošetření úložště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízené ukládaní sypaviny pod vodu
- ukládání po vrtavách a po jiných nulových částech (figurách) ve dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svaňů
- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti
- větší pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a ...)

23	08110	ÚPRAVA PLOŠE BE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ	M2	280,25
----	-------	-------------------------------------	----	--------

ÚPRAVA PLOŠE BE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ

- v místě procedurálních okrajů (25 % délkou)

- pod sjezdy s krytím z tefalitu - dle pol. 567308/0,23m

výpočet viz "výkaz výtěr SO 101.2"

280,25=280,25 [A]

položka zahrnuje úpravu plošně včetně vyrovnání výškových rozdílů měru zrušené ústřední projekt

24	18222	ROZPROSTRÁNÍ ORNICE VE SVAZHU V TL DO D 15M - úseky mimo propadlé okraje - úseky v místě propadlých okrajů (25 % dělků) - v místech zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 892.86=392.63 (A) položka zahrnuje nutné chemistické ornice z dočasných skladů vstříknutých do 30m	M2	592,63
25	18242	dlu pol. 18222 892.86=392.63 (A) Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosiv na ornici, zaplavení, první pokosení to vše bez ohledy na ekotón terénu	M2	592,63
26	18247	OBETROVÁNÍ TRÁVNÍKU Ze pol. 18242 1185.71=71.18 (A) Zahrnuje pokosení se shrabnutím, naložení sraženin na dopravní prostředek a odvozem a se srovnáním, to vše bez ohledu na ekotón terénu	M2	1.185,71
27	21450	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA - u propadlých okrajů (25 % dělků) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 132.82=132.62 (A) položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	132,62
28	289071	Separace geotextilie pod sanací podlahou, TP 10/10kN/m. min. pevnost proti protažení 3kN. vč. úpravy podkladu - u propadlých okrajů (25 % dělků) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 530.49=230.46 (A) Položka zahrnuje - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očistění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, odpadné zařízení - úpravy spojů a rozlišení šířky - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	530,46
29	58330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI dopravní úseky šD fr. D32. tl. 100 mm pod bet. laže švytláku z drobných kovek dle pol. 835612 - zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3" 26.8=26.60 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	26,60
30	58335 a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM šD fr. D32 - v místě propadlých okrajů (25 % dělků) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 185.67=185.67 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky	M2	185,67
	58335 b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM šD fr. D63 - v místě propadlých okrajů (25 % dělků) viz "Výkaz výměr SO 101.2" 238.72=238.72 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky	M2	238,72
	587308	VRSTVY PRO OBNOUVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU úseky R-materiálů dovoz vyřezovaného materiálu ze skládky objednátele dle pol. 113438 8.25=8.25 (A) - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje posilky, oděly	M3	8,25
	587554	VRSTVY PRO OBNOUVU A OPRAVY RECYK ZA 6TUD CEM A A8F EM TL DO 250MM - rekonstrukce stáv. vozovky - včetně obnovy, rozlišení recyklované vrstvy o 0,20 m, - předčení balvanových malanátů na místě - odpad 30% - pro homogenizaci materiálu 1 pojezo navíc výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 1588.22=758.72 (A) - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci ze skládky - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje posilky, oděly	M2	1.588,22
	58933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM š. 0,80 m, tl. 0,15 m, fr. D32 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" - úseky mimo propadlé okraje - úseky v místě propadlých okrajů (25 % dělků) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 265.25=265.25 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	265,25
	572423	INFILTRAČNÍ POBÍTKA Z EMULZIE DO 1,6KG/M2		1.689,22

		<p>C 60 BP 8, m³ 0 60 kg/m² na vrstvu RS-CA rekonstrukce stáv. vozovky dle pol. 567544+pol. 567551 1586,22=1 586,22 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>		
38	572214	<p>SPROUŠVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,6 KG/M² C 60 BP 4, m³ 0,40 kg/m² - rekonstrukce stáv. vozovky - zpevněná sjezd výpočet viz "výkaz výtěr BO 101,2" 1870,27=1 570,27 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	1 610,27
37	572741	<p>DVOUVRSTVY ASFALTOVY NÁTER DO 2,0 KG/M² ND-B, hospodářská sjezd z R-náter dle pol. 567308/0,26 m, dvouvrstvý náter na zastřešením kameniva viz. pol. č. 57622 33=33,00 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro nátery v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	33,00
	574834	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUŠNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11- 11S TL 40MM 1484,83=1 484,83 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrusníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nazahnuje posilky, nátery - nazahnuje těsnění podlé obrusníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	484,83
	574886	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16- 16S TL 70MM 1504,98=1 504,98 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrusníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nazahnuje posilky, nátery - nazahnuje těsnění podlé obrusníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	1 504,98
40	57621	<p>POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 5KG/M² 3 kg/m², fr. 2/4 rekonstrukce stáv. vozovky výpočet viz "výkaz výtěr SO 101,2" 1586,22=1 586,22 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím</p>	M2	1 586,22
	67622	<p>POSYP KAMENIVEM DRČENÝM 10KG/M² povrch hospodářských sjezdů - zřízení 2 vrstev kameniva do náteru 1 vrstva kameniva fr. 8-11 2 vrstva kameniva fr. 4-8 2x pol. 572741 66=66,00 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím</p>	M2	66,00
	58820	<p>VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol. 919111 11=11,00 [A] položka zahrnuje: odvoz předepsaného materiálu - vyčištění a limbo materiálu Práce</p>	M	11,00
43	89923	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ krycí hrnce stávajících sítí, vč. podkl. konstrukcí opečeno ze země 1=1,00 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	1,00
	91228/a	<p>Ostatní konstrukce a práce BĚŽOVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU nové bílé výpočet viz "výkaz výtěr SO 101,2" 23=23,00 [A] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odřezky sloupové nebo</p>	KUS	23,00
	91228/b	<p>BĚŽOVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU nové barvané u sjezdů a útl. kom. výpočet viz "výkaz výtěr SO 101,2" 2=2,00 [A] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odřezky sloupové nebo z retroreflexní fólie</p>	KUS	2,00
46	9122831	<p>BĚŽOVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz do dvora KBUS Vrástřim 20=20,00 [A] položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</p>	KUS	20,00

47	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé vč. předznačení, v množství dle pol. 915211 66 63=66 63 (A) položka zahrnuje - dodání a pokládku nátěrového materiálu (máň se pouze natíráná plocha) - předznačení a režijní úpravu	M2	66 63
48	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PĚŠTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé vč. předznačení, výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 66 63=66 63 (A) položka zahrnuje - dodání a pokládku nátěrového materiálu (máň se pouze natíráná plocha)	M2	66 63
49	917224	ŠKVICNÍ A CHODKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 60x150MM zpevnění NK kamennými kositkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 38=38 00 (A) Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací bezpečné oděs i boční betonovou opěrnou	M	38,00
50	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 80MM tl. 30mm - profilováno krytí před vyplnění zářívku, dle pol. 919112 výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 11=11 00 (A) položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11 00
51	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM tl. 100 mm - před začátkem řezování výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 11=11 00 (A) položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11 00
52	935612	ZLÁBY A RIDOLY D. = ŽELE Z KŮSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Čtyřhrábe z kamenných kositel drobných 100/100/100 do bet. třídy C20/25n-XP3 II tl. 100 mm - v místech zpevnění NK kamennými kositkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.2" 17=17 00 (A) položka zahrnuje - dodání a usazení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu hápojení a ukončení - vnosové vozidlo i zamožtevenutí dopravu - máň se vyždádná plocha	M2	17,00

Soupis prací objektu
Stavba: 6/2008 M113 Divlák - Vladim - OTSKP 2022
Rozpočet: 101.3 Rekonstrukce uliční ú113 v úsecích C

101.3

Pol. číslo	Kód položky	Vedlejší	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	B		Všeobecné konstrukce a přísl.				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 11130, 12031, 17120c,e r=1,9 t/m ³ 761,50=761,50 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	761,69		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asf. smíšený podklad vozovky dle pol. 113338, 113436a,b r=2,2 t/m ³ 93,05=93,05 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,05		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU (nešťmelený) podklad vozovky dle pol. 113328a,b r=2,0 t/m ³ 220,78=220,78 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	220,78		
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonové konstrukce dle pol. 956158 r=2,4 t/m ³ 2,40=2,40 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,40		
5	014102	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonové konstrukce dle pol. 99887 r=2,4 t/m ³ Výpočet viz SO 101.1 - Odvodnění 0,40=0,40 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,40		
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA DK dle pol. 12573c 54,6=54,60 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitelé zemniku související s nákupem zeminy (nikoliv s převzetím zemniku).	M3	54,60		
7	014211		POP. ATR. ZA ZEMNIK - ORNICE nadstavba ornice s 0,15 m dle pol. 18222 89,89=89,89 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitelé zemniku související s nákupem zeminy (nikoliv s převzetím zemniku).	M3	89,89		
8	11130		SEJMUTÍ DRNŮ ú. 0,10 m, včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Trhový Štěpánov) - v místě propadlých okrajů (25 % délky) - zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3" 443,93=443,93 [A] včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce	M2	443,93		
9	113328	a	ODSTRÁNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESMĚL. ODVOZ DO 20KM vybourání stáv. nesměl. vřetev. vozovky včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Trhový Štěpánov) - úseky s propadlým okrajem (25 % délky) - zpevnění svahu v Blízkovcích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3" 110,39=110,39 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybourávací práci a s vybourávacími hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	110,39		
10	113338		ODSTRÁNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odvoz do 25 km, včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Trhový Štěpánov) - rekonstrukce stáv. vozovky - úseky s propadlým okrajem (25 % délky) - zpevnění svahu v Blízkovcích výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3" 36,60=36,60 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybourávací práci a s vybourávacími hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3			
11	113438		ODSTRÁNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM VČET. PODKLADU, ODVOZ DO 20KM s 0,25 m, včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Trhový Štěpánov) stáv. zpevněné sjezdy a asf. krytem výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3" 3,60=3,60 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybourávací práci a s vybourávacími hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3			
12	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Pouze frézování. Část využita do stavby. zbytek odkup zhotovitelem za cenu 30 Kč/t, s odběrem v místě frézování, s odvozem - rekonstrukce stáv. vozovky v š. 0,05 m a 0,10 m - sjezdy v š. 0,11 m výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3" celkem vyfrézováno: 127,01 m ³ *2,2 t/m ³ = 279,41 t využití - pro sjezdy dle pol. 667306 ... 3,5 m ³ *2,2 t/m ³ =7,7 t 279,41 t - 7,7 t = 271,71 t 271,71 t = 271,71 [A]	M3	127,01		

		<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou sni a s vybouranými hmotami vč uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření – tento údaj musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>			
13	123730 a	<p>ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR I ODVOZ DO ŽOEM</p> <p>Bežná NK a odkop NK, část v množství viz pol. 17120a odvozena na esuzskládku (pro zvláštní zájem skupů v podloží viz pol. 17110), zbytek vč odvozu uložení na skládce do 25 km (Tržnový štápnov)</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky mimo propadlé okraje - úseky a propadlými okraj (25 % dílky) - zpevnění svahu v šikovicích <p>vyvozet viz "výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>131_02=111_02 (A)</p> <p>činnost zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin ve stísněných prostorech a pod - přístup za teplot - těžení po vstředních páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - svažování a přesvah svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (výjma štěpových stěn) - úpravu ochrany a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - zhutnění podloží, případně i svažů vč. svažování - zřízení skupů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopku - větší pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr konstr., přemostění, zpevněná plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141** 	M3	111,82	
14	123730 b	<p>ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR I ODVOZ DO ŽOEM</p> <p>vč odvozu a uložení na skládku do 25 km (Tržnový štápnov), pro sanaci v místech propadlých okrajů (25 % dílky) zpevnění svahu v šikovicích</p> <p>vyvozet viz "výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>131_02=111_02 (A)</p> <p>činnost zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin ve stísněných prostorech a pod - přístup za teplot - těžení po vstředních páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - svažování a přesvah svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (výjma štěpových stěn) - úpravu ochrany a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - zhutnění podloží, případně i svažů vč. svažování - zřízení skupů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopku - větší pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr konstr., přemostění, zpevněná plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141** 	M3	134,62	
15	12573 a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR I</p> <p>viz pol. 17120a</p> <p>15_04=1,84 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin ve stísněných prostorech a pod - přístup za teplot - těžení po vstředních páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (výjma štěpových stěn) - úpravu ochrany a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě - těžení výkopku - větší pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr konstr., přemostění, zpevněná plochy, zakrytí a pod.) - položka nezahrnuje - práce spojené s náspými 		1,84	
16	12573 b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR I</p> <p>viz pol. 17120b</p>	M3	6,15	

12573	<p>17 (A) položka zahrnuje: - vodotěsná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopávkem - kompletní provedení vykopávky nazapáčená i zapáčená - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - těžbu po vrstvách, páslech a po jiných nultých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžbu a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma litových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídní výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:</p>	449	64,80
12673	<p>DK díl pol. 17310 17 (A) položka zahrnuje: - vodotěsná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopávkem - kompletní provedení vykopávky nazapáčená i zapáčená - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - těžbu po vrstvách, páslech a po jiných nultých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžbu a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma litových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídní výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:</p>	449	64,80
12673	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADEK TR 17 (A) položka zahrnuje: - vodotěsná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopávkem - kompletní provedení vykopávky nazapáčená i zapáčená - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - těžbu po vrstvách, páslech a po jiných nultých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžbu a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma litových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídní výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:</p>	449	6,17
12673	<p>včetně odvozu a uložení na mezkládě pro zpětné uložení do násypu - v místech zpevnění NK kamennými kořalkami v oblouku výkopů vč. "Výkaz výměr SO 101 3" 17 (A) položka zahrnuje: - vodotěsná a svistá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vykopávkem - kompletní provedení vykopávky nazapáčená i zapáčená - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepkavost - těžbu po vrstvách, páslech a po jiných nultých částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžbu a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma litových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídní výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) nezahrnuje uložení zeminy (na skládce, do násypu) ani poplatky za skládku vykazují</p>	449	8,16

20	12831	<p>vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Trnový Štěpánov)</p> <p>výpočet vtz "výkaz - výměr SO 101.3"</p> <p>530.49-530.49 (A)</p> <p>Položka zahrnuje je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přečtení, manipulace a materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nazahrnuje poplatky za skládku, který se vyznačuje v položce 0141** (a výjimkou málo množství materiálu, kde je možné poplatky zahrnout do jednotkové ceny položky - tento fakt musí být uveden v doplňujícím listu k položce)</p>	M	530,49
21	13273	<p>HLoubení RYH ŠIR DO 2M PAŽ (NEPAŽ TR.)</p> <p>včelné odvozu a uložení na skládku - použit pro zpětný záhyb - přebytková zemina bude uložena na skládku vtz "výkaz - výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>7.44=7.44 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava přemístění, přečtení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené / zapážené - očištění výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - řízení výkopové v blízkosti podzemního vedení konstrukcí a objektů vč. jejich dočasné zaplštění - řízení pod vodou v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - přístup za lepkost - lážání po vstřevách páscech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybovosti čerpací soupravy (vta ustanovení k pol. 1161,2) - polštářné uložení nádrží podzemní vody - lážání a rozpojování jednotlivých bosovů - vyřizování a nošení výkopku - svahování a přesahů svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickým vlivy - ruční výkopky, odsírání kořenů a nasazkyvek - pažání, vzpěření a rozpažení vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úprava, ochrana a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích - očištění výkopku - velké pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nazahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nárypu) ani poplatky za skládku, výkazů 	M3	7,44
17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dovoz z meziokružky dla 17120a,b</p> <p>v Růžkách zpevnění NK kamennými kockami v otlouku</p> <p>výpočet vtz "výkaz - výměr SO 101.3"</p> <p>7.79=7.79 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukázaného materiálu, vřetením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem ztěžování jeho mechan. vlastností - hutnění / tlaké míry hutnění - očištění úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - řízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zaplštění - řízení provádění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukázané sypaniny pod vodu - ukázaní po vstřevách a po jiných nutných částech (figurách) vč. doovpověk - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickým vlivy - ruční hutnění a vyřizování a prohlubování v podloží - úprava, očištění, ochrana a zpevnění podloží - svahování, uzavrání povrchů svaňů - řízení lavic na svazích - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - velké pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	7,79
23	17120/a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>meziokružka dla pol. 12373b pro zpětné uložení do nárypu</p> <p>1.64=1.64 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - očištění úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - řízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zaplštění - řízení provádění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukázané sypaniny pod vodu - ukázaní po vstřevách a po jiných nutných částech (figurách) vč. doovpověk - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svaňů - svahování, uzavrání povrchů svaňů - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - velké pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,64
24	17120/b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>meziokružka dla pol. 12873 pro zpětné uložení do nárypu</p> <p>6.15=6.15 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - očištění úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - řízení v okolí vedení konstrukcí a objektů a jejich dočasné zaplštění - řízení provádění ve zvláštních podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukázané sypaniny pod vodu - ukázaní po vstřevách a po jiných nutných částech (figurách) vč. doovpověk - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svaňů - svahování, uzavrání povrchů svaňů - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - velké pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,15
25	17120/c	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>odvoz a uložení na skládku do 25 km (Trnový Štěpánov)</p> <p>přebytková zemina dla pol. 12373b minus pol. 17120a</p> <p>přebytková zemina dla pol. 12373b</p> <p>244.81=244.81</p>	M3	244,81

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - odtěžení úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálů - úprava, odtěžení a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,17	
17120	d	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁBYPLŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>mezistupeň dle pol. 13273 pro zpětný zásep</p> <p>výpočet viz "Výkaz výtvar SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>6,17=6,17 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - odtěžení úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálů - úprava, odtěžení a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,17	
27	17120	e	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁBYPLŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dovoz a uložení na svazku do 25 km (Trnová Štěpánov)</p> <p>nevhodné a přebytečné zemina pro zásep dle pol. 13273 minus pol. 17411</p> <p>výpočet viz "Výkaz výtvar SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>1,27=1,27 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - odtěžení úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálů - úprava, odtěžení a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,27
17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>úsek mimo propadlé okraje</p> <p>úsek s propadlými okraji (25 % dělký)</p> <p>zpevnění svahu v Blžkovicích</p> <p>výpočet viz "Výkaz výtvar SO 101.3"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - odtěžení úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálů - výměra částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	54,80	
17411		<p>ZÁSEP JAM A RÝH ZEMNOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dovoz z mezistupně</p> <p>výpočet viz "Výkaz výtvar SO 101.3"</p> <p>6,17=6,17 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / různé míry hutnění - odtěžení úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálů - výměra částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,17	
17581		<p>OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>šp obsyp se zhutněním</p> <p>výpočet viz "Výkaz výtvar SO 101.3"</p> <p>1=1,00 [A]</p>	M3	1,00	

položka zahrnuje

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nájezdu a dopravy materiálů do zadávací dokumentace
- úprava ukádkového materiálu vřazením, tříděním, promícháním nebo vysypáním příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různá míry hutnění
- ošetření úložné po celou dobu práce v něm vů. klimatických opatření
- zřízení v odtlu vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zastřešení
- zřízení provedení ve hutnění ve zřízených podmínkách a stanových prostorech
- zřízení ukádky aparatury pod vodu
- ukádky po vrtávkách a po jiných nutných částech (figurách) ve dopravních
- spouštění a nošení materiálů
- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- různé hutnění a výplň jam a prohlubní v podlaží
- úprava, očištění ochrana a zhuštění podlaží
- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- usřizování úložné a jeho ochrana proti vodě
- odvězení nebo obvedení vody v okolí úložné a v odtlu
- výhledové pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (nájezdy, sjezdy, nájezdy, ležání, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zářezy a pod.)

18110	18110	<p>oprava pláně se zhuštěním v hornové tř. I</p> <ul style="list-style-type: none"> - v místech propadlých okrajů (25 % dělíky) - pod sjezdy a krytem z recyklovacího - dle pol. 6673060,25m - zpevnění svahu v Břikovcích <p>vypočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>291,25-291,25 [A]</p>	M2	291,25
	18222	<p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vysrovnání výškových rozdílů. Míru zhuštění určuje projekt</p> <p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TI DO 0,15m</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky mimo propadlé okraje - úseky a propadlými okrajy (25 % dělíky) - zpevnění svahu v Břikovcích - v místech zpevnění HK kameninými kostkami v oblouku <p>vypočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>599,25-599,25 [A]</p>	M2	599,25
331	18242	<p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVENÍ NA GRYCHCI</p> <p>dle pol. 18222</p> <p>599,25-599,25 [A]</p>	M2	599,25
	18247	<p>Zahrnuje dodání předepsané trávní směsi hydroosev na ornici, závládní, první porostní lo vje bez ohledu na sídlo terénu</p> <p>OSĚTOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>2x pol. 18242</p> <p>1198,51-1198,51 [A]</p> <p>Zahrnuje porostní se shrabáním, nastavení sraňků na dopravní prostředek, s odvozem a se srovnáním, to vše bez ohledu na sídlo terénu</p> <p>zahrnuje nutné závl. a hnojení</p>	M2	1198,51
35	214301	<p>Základy</p> <p>SANACIÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - sanace podlaží, vč. úpravy podlaží - v úsecích s propadlými okrajy (25 % dělíky) <p>vypočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>132,82-132,82 [A]</p>	M3	132,82
	214302	<p>položka zahrnuje dodávku předepsané kameniva, mimoostavení a vnitrostavení dopravu a jeho uložení</p> <p>sanaci vrstvy z kameniva</p> <ul style="list-style-type: none"> - sanace podlaží, vč. úpravy podlaží - zpevnění svahu v Břikovcích <p>vypočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p>	M3	2,00
	289971	<p>položka zahrnuje dodávku předepsané kameniva, mimoostavení a vnitrostavení dopravu a jeho uložení</p> <p>sanaci vrstvy z kameniva</p> <ul style="list-style-type: none"> - sanace podlaží, vč. úpravy podlaží - zpevnění svahu v Břikovcích <p>vypočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p>	M3	2,00
37	289971	<p>OPĚVNĚNÍ ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - separační geotextilie pod sanací podlaží, TP 10/10kN/m, min. pevnost proti prořazení 3kN, vč. úpravy podlaží - u propadlých okrajů (25 % dělíky) - zpevnění svahu v Břikovcích <p>vypočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>538,49-538,49 [A]</p>	M2	538,49
	451314	<p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu očištění a ochrany podlaží - přichycení k podlaží, případně zářezem - úpravy spojů a zastřešení okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přechyly - mimoostavení a vnitrostavení dopravu <p>Vodorovná konstrukce</p> <p>PODLAŽNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <ul style="list-style-type: none"> - beton C 20/25-XP3 u 0,10 m - pod dlažbou z lomového kamene dle pol. 465512 <p>0,04-0,04 [A]</p>	M3	0,04

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu hnutí, ošetření a ochranu betonu
- zhotovení nepropustného, smazuvdomého betonu s betonu požadované tvrdosti a vlastností
- ústí potrubních příad a technologi výroby betonu
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potrubních úprav, výplně, vrstev, opracování, očištění a ošetření
- bednění požadovaných konstr (i zřícené) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odakumulovacích prostředků
- podpěrné konstr (skruha) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. ve požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstr (a řešení)
- vytvoření kolevních šel, kapes, náteků, a sedel
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., ve zřízení práce a úprav kolem nich
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstr (a) a vybavení
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů případně vyplnění
- zřízení práce u kabelových a mykálních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu
- konstrukce betonových sloupů, upevnění kolevních prvků a doplňkových konstr (a)
- náčrtů zabudující součástí do betonu a bednění
- výřhy těsnění a těsnění spar a spojů
- opatření povrchů betonu proti prolížení zeminí vrstev v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem
- případné zřízení spojovacích vrstev u základů
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

39	45167	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP podapp přípojek, ze zhuštěným výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3 - Odvodnění" 0 22=0 22 (A) položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mmostavenitění a vyřezávání dílů dopředu a jeho uložení není a v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,22	
40	485512	DIAZBY Z LOMOVÉHO KAMENÍ NA MC diazba tl. D 20 mm - zpevnění svahu v Blkovicích výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3" 0 4=0 40 (A) položka zahrnuje - nutné zemní práce (svahování, úpravu přání a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože diazby z oemrtové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení diazby z lomového kamene do předepsaného tvaru - správné, těsnění, těsnění a výplně spar MC případně a vyklínování - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody nezahrnuje podhled pod diazbu, vykazuje se v položce SO 45	M3	0 40	
41	50530	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI doplnění vrstvy ŠD tl. B32, tl. 100 mm pod bet. lože čtyřlůžku z drobných kovek dia pol. 935812 - zpevnění MK kamennými kockami v oblouku výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3" 28 7=28 70 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, náčrt	M3	28 70	
42	50336	VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD tl. 0/32 - v úsecích s propadlým okraj (25 % délky) - zpevnění svahu v Blkovicích výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3" 188 47=188 47 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, náčrt	M2	188 47	
43	50336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD tl. 0/03 - v úsecích s propadlým okraj (25 % délky) - zpevnění svahu v Blkovicích výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3" 242 32=242 32 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, náčrt	M2	242 32	
44	507306	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU slazky, R-maltery, dovoz vyřezovaného materiálu ze skládky objednatel množství dle pol. 113438 - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje posilky, náčrt	M3	6,50	
45	507654	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R6 0/03 CA H 290 mm - rekonstrukce stáv. vozovky - včetně oboustr. rozlišení recyklované vrstvy o 0,20 m, - předčení betvaných masníků na místě - odhad 30% - pro homogenizaci materiálu 1 pásazd navle výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3" 1332 24=1 332 24 (A) - dodání materiálu předepsaných pro recyklaci ze studena - provedení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje posilky, náčrt	M2	1 332 24	
46	50933	ZPEVNĚNÍ KRAJINIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 160MM - zpevnění krajnic v Blkovicích výpočet viz "výkaz výměr SO 101.3" 265 20=265 20 (A) - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje posilky, náčrt	M2	265 20	

		286 26=286 26 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprašení a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách INFILTRAČNÍ POSTRŮK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1,682,24	
41	672123	C 80 BP 6, m 0,06 kg/m2 na vrstvu R3-CA - rekonstrukce stáv. vozovky dle pol. 567844 1552 24=1 552 24 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1,498,97	
	572214	SPOJOVACÍ POSTRŮK Z MODIFIK EMULZE DO 0,6KG/M2 C 80 BP 4 - rekonstrukce stáv. vozovky - zpevněné sjezdy výpočet viz "výkaz výměr BO 101 3" 1498 97=1 498 97 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	22,90	
	572741	DVOUVRSTVY ASFALTOVÝ NÁTER DO 2,0KG/M2 ND-B, hospodářské sjezdy z R-mat dle pol. 567308/0,25 m. dvouvrstvý náter se zadrcením kamenná viz. pol. 6 57622 22=22 00 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro nátery v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1,452,82	
50	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUBNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL 40MM 1452 82=1 452 82 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrmje posilky, nátery - nezahrmje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	1,492,61	
51	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 1B+, 16S TL 70MM 1492 61=1 492 61 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrmje posilky, nátery - nezahrmje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích průduků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	1,552,24	
	97821	POGYP KAMENNÝM DRCENÝM 3KG/M2 3 kg/m2, tr. 24 - rekonstrukce stáv. vozovky výpočet viz "výkaz výměr SO 101 3" 1552 24=1 552 24 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti	M2	44,00	
53	57622	POGYP KAMENNÝM DRCENÝM 10KG/M2 povrch hospodářských sjezdů - zadrcení 2 vrstev kamenná do náteru 1. vrstva kamenná tr. B-11 2. vrstva kamenná tr. A-8 dle pol. 572741 44=44 00 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti	M2	25,00	
	68829	VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol. 819111 - položka zahrnuje - dobývku předepsaného materiálu - vyčištění a výšku spár tímto materiálem Pozor!	M	2,00	
56	874331	POTRUB Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM připojky UV, plastové potrubí DN 150 GN12 2=2 00 [A] - položky pro zhotovení potrubí pítlí bez ohledu na sídlo zahrnuje - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání velkého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiálu a pod.), podpůrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení pítlí funkčního potrubí kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zastřešení konců a pod - úprava průduků, průchodů šachetami a komorami, oкол podpěr a vyčištění, zajištění, napojení, vyvedení a upevnění odpad vyustí - ochrana potrubí náterem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky pítlí pro práce prováděné v prostoru zabezpečeném i nezabezpečeném a i v štolatorech, chlápních - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpaním vody - nezahrmje zkoušky, vyzkoušení a zkušební zprávy	M	1,00	
	89712	VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ LUKY KOMPLETEVNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS		

		<p>· dla stavebně-technického stavu, až do úplné výměny stávající vpuště za novou konceptní konstrukce včetně litinové mříže tl. C (500x500)</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných díků včetně mříže - vyčištění a tmelení spár a spojů, - ošetření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,00
57	89948	<p>VÝREZ VÝSEK ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>Napojení UV</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>· zahrnují zejména náklady na osekání trub na úseky, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na očištění uzavření vody, uzavření a otevření šoupel, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod</p>	KUS	1,00
58	899842	<p>ZKOUŠKA VODOTĚ SNOBTI POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>připojení UV - dla pol č 87433 a 87434</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>2=2,00 (A)</p> <p>· příkon, montáž, demontáž odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zastavovací příruby, zabezpečení odoček pro armatury a pro odbočující řady.</p>	M	2,00
59	899901	<p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>Napojení přípojek UV a HV na stávající potrubí</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</p>	KUS	1,00
60	91226	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST Hmot VČETNĚ ODRAZNĚHO PASKU</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>24=24,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupky včetně nutných zemních prací - vnikrostavení a mimostavení dopravu - odrazky plastové nebo z měrnějším těle 	KUS	24,00
	912283	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST Hmot - DEMONTÁŽ A ODVOZ</p> <p>odvoz do dvora KISUS Vladim</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>20=20,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skládky nebo na skládku</p>	KUS	20,00
	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>bílá, vč. předznačení,</p> <p>015211</p> <p>06 63=06 63 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nášerového materiálu (měří se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní čerpy 	M2	06,63
	915211	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>bílá, vč. předznačení,</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>06 63=06 63 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nášerového materiálu (měří se pouze natřaná plocha) - předznačení a reflexní čerpy 	M2	06,63
	917224 a	<p>BĚLNÍČNÍ A CHOCNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>náhradový obrubník 150 x 150 mm</p> <p>zpevnění svahu v blízkostech</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>41=41,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože / hořní betonovou opěrnou 	M	41,00
	917224 b	<p>BĚLNÍČNÍ A CHOCNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>41=41,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože / hořní betonovou opěrnou 	M	41,00
60	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 60MM</p> <p>tl. 30mm</p> <p>orožznouti krytu před vyplnění zářtkou, dla pol 919112</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>25=25,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby</p>	M	25,00
	919112	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>tl. 100 mm</p> <p>· před začátkem řezání</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>23=23,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby</p>	M	23,00
66	935812	<p>ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</p> <p>Čtyřplátek z kamenných kostek drobných 100/100/100 do bet. lože C20/25n-XF3 tl. 0,10 m</p> <p>v místech zpevnění NK kamennými kostkami v oblouku</p> <p>výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.3"</p> <p>18 45=18 45 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnikrostavení a mimostavení dopravu - měří se vyžádávaná plocha 	M2	18,45

66	000156	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉ BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třnový Štěpánov)</p> <p>odhad</p> <ul style="list-style-type: none"> - vybourání stávající bet. části pro zřízení zpevněného svahu v Bilkovicích (cca km 5,845) <p>1=1,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.) - veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství boureného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	1,00
70	00007	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>díle stavební-technického stavu - stávající UV a HV</p> <p>včetně veškeré manipulace a vybouranou suti - odvozu na skládku</p> <p>výpočet viz "Výkaz - výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>1=1,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů. <p>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství boureného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	KUS	1,00
71	000234	<p>VYBOURÁNÍ POTRUB DN DO 200MM KANALIZAČNÍ</p> <p>stávající přípojky UV díle stavební-technického stavu - stávající přípojky</p> <p>včetně veškeré manipulace a vybouranou suti - odvozu na skládku</p> <p>výpočet viz "Výkaz - výměr SO 101.3 - Odvodnění"</p> <p>2=2,00 (A)</p> <p>položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství boureného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M	2,00



Firma: PORR a.s. 2023

Soupis prací objektu

Stavba:

S/20089 0/113 Divišov - Vialim - OTSKP 2022

101.4

Rozpočet:

101.4 Rekonstrukce silnice 0/113 v úsecích D

Por. číslo	Kód položky	Verze	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLADKU zeměle díle pol. 11130, 12931, 17120 m ² 1,8 km ² 215,20=215,20 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	215,20	
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLADKU sml. smlouby podklad vozovky díle pol. 11333B, 11343B m ² 2,2 km ² 18,38=18,38 zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	18,38	
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLADKU nestimulovaný podklad vozovky díle pol. 11332B m ² 0,3 km ² 39,31=39,31 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	39,31	
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNIK - ZEMINA DK díle pol. 12573 19,41=19,41 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitel zemniku související s náběhem zeminy (náběh s otvřikou zemínkou)	M3	19,41	
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNIK - ORNICE nedostatek omace k. 0,19 m díle pol. 16222 19,59=19,59 [A] zahrnuje veškeré poplatky majitel zemniku související s náběhem zeminy (náběh s otvřikou zemínkou)	M3	19,59	
6	11130		BEJENUT ORNÍ tl. 0,10 m včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - úseky s propadlými okraji (25 % délky) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.4" 74,30=74,30 včetně vodorovné dopravy a uložení na skládce	M2	74,30	
7	11332B		ODSTRAN PŮDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA MESTMEL, ODVOZ DO 20KM vybouření stěn nesmeť včetně vývozů, včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - úseky s propadlými okraji (25 % délky) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.4" 19,65=19,65 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,65	
8	11333B		ODSTRAN PŮDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - rekonstrukce stěn vozovky - úseky s propadlými okraji (25 % délky) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.4" 3,39=3,39 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,36	
9	11343B		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PŮDKLADU ODVOZ DO 20KM tl. 0,25 m včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - stěn zpevněné jezdce s asf. krytem výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.4" 5=5 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,00	
10	11372		FRÉ ZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Pouze frézování část vyřezá do stavby, zbytek odkup zhotovitelem za cenu 30 Kč/t s odběrem v místě, s odvozem - rekonstrukce stěn vozovky v tl. 0,10 m výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.4" celkem výměrováno: 61,8 m ² *2,2 km ² = 135,96 t využití - pro jezdce díle pol. 66730B.. 5,0 m ² *2,2 km ² = 11,0 t s odkoupením 113,96 t - 11,0 t = 102,96 t 61,80=61,80 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suť a s vybouranými hmotami včetně uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vylučuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouřného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bouření - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	51,80	
11	12373B	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. / ODVOZ DO 20KM Sařizna NK s odkop NK, včetně odvozu a uložení na skládce do 25 km (Třnový Štěpánov) - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadlými okraji (25 % délky) výpočet viz "Výkaz výměr SO 101.4" 40,27=40,27 [A]	M3	40,27	

položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapážené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnaných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- řízení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- řízení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřehování a nošení výkopku
- svažování a přeavah svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napačávek
- pažení, vzpětí a rozepětí vč. přepačování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna základové spáry, stěn a svažů
- zhuštění podloží, případně i svažů vč. svažování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazech, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**

123738	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU BILKIC A ŽELEZNIC I ODVOZ DO 20KM	M3	23,97	9
--------	---	---	----	-------	---

Výkopy zeminy, vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třnový štěpánov) pro sanaci v místech propadlých okrajů (25 % dělky)
 výpočet viz "Výkaz výměr BO 101.4"
 23,97=23,97 [A]
 položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapážené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnaných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- řízení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- řízení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřehování a nošení výkopku
- svažování a přeavah svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napačávek
- pažení, vzpětí a rozepětí vč. přepačování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna základové spáry, stěn a svažů
- zhuštění podloží, případně i svažů vč. svažování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazech, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**

13	12573	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A BKLADER TR I	M3	10,41	6
----	-------	-------------------------------------	----	-------	---

DK dle pol. 17310
 10,41=10,41 [A]
 položka zahrnuje

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapážené i zapážené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stěnaných prostorech a pod
- příplatek za lepkavost
- řízení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- řízení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vyřehování a nošení výkopku
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napačávek
- pažení, vzpětí a rozepětí vč. přepačování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna základové spáry, stěn a svažů
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště
- řízení výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod)
- položka nezahrnuje

14	12931	ČISTĚNÍ PRŮKOPU OD NÁMOSU DO 0,26M3/M	M	191,74	
----	-------	---------------------------------------	---	--------	--

vč. odvozu a uložení na skládku do 25 km (Třnový štěpánov)
 výpočet viz "Výkaz výměr BO 101.4"
 191,74=191,74 [A]
 Soutěžní položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a materiálem a uložení na skládku
 Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou málo množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotlivé ceny položky - tento fakt měl být uveden v doplňující části k položce)

18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPY A NA SKLÁDKU BEZ ZHUŠTĚNÍ	M3	64,23	
----	-------	---	----	-------	--

dle pol. 123738a g
 64,23=64,23 [A]

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - očištění úložného po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stěněných prostorech - zřízené ukládky sypaviny pod vodu - ukládky po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spojování a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavření povrchů svahů - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 		
16	17310	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BE ZHUTNĚNÍM</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>130 82=130,82 [A]</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládkového materiálu včetně, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé hlavy hutnění - očištění úložné po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stěněných prostorech - zřízené ukládky sypaviny pod vodu - ukládky po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spojování a nošení materiálů - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - nutní hutnění - svaňování, hutnění a uzavření povrchů svahů - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	18,41
17	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - pod sjezdy s syst. s recyklací - dle pol 5673060,26m - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>67 93=67,93 [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu plánu včetně vyrovnání výškových rozdílů. hl. ru. zhrutněn. určuje průměr</p>	M2	67,93
18	18221	<p>ROZPROSTŘENÍ DRNICE VE SVÁHU V TL DO 0,15M</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky mimo propadlé okraje - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>130 82=130,82 [A]</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění omice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření omice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 	M2	130,82
19	18242	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROSEVEM NA ORNICI</p> <p>dle pol 18222</p> <p>130 62=130,62 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrosevu na omici zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	130,62
20	18247	<p>OSĚTROVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>Zk pol 18242</p> <p>281 28=281,28 [A]</p> <p>Zahrnuje pokosení se sbrablením, naložení sbrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</p> <p>zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>	M2	281,28
21	21480	<p>BANÁČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>saraca podloží</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>23 97=23,97 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, množství a vnitřní dopravy a jeho uložení</p> <p>uplně v zadávací dokumentaci uvedeno (jedné se o nakupování materiálů)</p>	M3	23,97
22	28971	<p>OPĚSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE</p> <p>Beparsání geotextilie pod sarací podloží, TP 10/1000/m, min. pevnost proti prolubení 3kN, vč. úpravy podkladu</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>95 87=95,87 [A]</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zařízení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvedení - nutné přesahy - množství a vnitřní dopravy <p>Komunikace</p>	M2	95,87
23	56335 a	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM</p> <p>ŠD fr. 0/32</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>33 55=33,55 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřezání vrstvy bez rozdělení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p>nezahrnuje posilky, nálety</p>	M2	33,55
24	56335 b	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM</p> <p>ŠD fr. 0/83</p> <ul style="list-style-type: none"> - úseky s propadlymi okraj (25 % délky) - výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4" <p>43 74=43,74 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřezání vrstvy bez rozdělení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p>nezahrnuje posilky, nálety</p>	M2	43,14
26	567306	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLI</p>	M3	5,00

		<p>spředý R-materiál, dovoz vyřezovaného materiálu ze studky objednané množství dle pol. 11343B</p> <p>5=5,00 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklatu v požadované kvalitě - odlišení podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nálety 		
587884		<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA 6TUD CEM A ASF EM TL DO 250MM</p> <p>RS 0/83 CA tl. 250 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stáv. vozovky - včetně oboustr. rozlišení recyklované vrstvy o 0,20 m, - přídrcení balvanových materiálů na místě - odhad 30% - při homogenní materiálů i pojezd navíc <p>výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4"</p> <p>537.21=537.21 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	557.21
27	68933	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ŽE ŠTĚRKODRTI TL DO 160MM</p> <p>š 0,60 m, tl. 0,15 m, fr. 0/32</p> <ul style="list-style-type: none"> - NK mimo propadlé okraje - NK v místě propadlých okrajů (25 % částky) <p>výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4"</p> <p>83.87=83.87 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M3	96.87
572123		<p>NFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1.0KG/M2</p> <p>C 60 BP 6, mm 0,85 kg/m2 na vrstvu RS-CA</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stáv. vozovky <p>dle pol. 617544</p> <p>537.21=537.21 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	557.21
572214		<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,8KG/M2</p> <p>C 60 BP 4</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stáv. vozovky <p>výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4"</p> <p>533.59=533.59 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	533.59
572741		<p>DVOUVRSTVY ASFALTOVÝ NATEK DO 2.0KG/M2</p> <p>ND-B, hospodářská sjazdy z R-mat dle pol. 667306/0.25 m</p> <p>dvovrstevní nálet se zadržecím kamenným vlc. pol. č. 57822</p> <p>20=20.00 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro nálety v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	20.00
574B34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL 40MM</p> <p>519.32=519.32 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsí v požadované kvalitě - odlišení podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dílačnických zařízení, odvodňovacích proudků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dílačnických zařízení, odvodňovacích proudků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 		519.32
574D66		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACO 16+, 16S TL 70MM</p> <p>533.59=533.59 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsí v požadované kvalitě - odlišení podkladu - uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dílačnických zařízení, odvodňovacích proudků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety - nezahrnuje těsnění podlé obrubníků, dílačnických zařízení, odvodňovacích proudků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 	M2	533.59
57821		<p>POBYP KAMENNEM DRČENÝM 8KG/M2</p> <p>3 kg/m2, fr. 2/4</p> <ul style="list-style-type: none"> - rekonstrukce stáv. vozovky <p>výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4"</p> <p>537.21=537.21 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím 	M2	557.21
57822		<p>POBYP KAMENNEM DRČENÝM 10KG/M2</p> <p>povrch hospodářských sjazdů - zadržecí 2 vrstev kamenná do náletu</p> <p>1 vrstva kamenná fr. B-11</p> <p>2 vrstva kamenná fr. 4-8</p> <p>Za pol. 572741</p> <p>40=40.00 /A/</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím 	M2	40.00
38	91228	<p>SMĚROVÉ BLOČKY Z PLAST HMOT VČ ETNĚ ODRAZNĚ MO PASKU</p> <p>nové bílé</p> <p>výpočet viz "výkaz výměr SO 101.4"</p>	KUS	13.00

		13=13,00 [A]			
		položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odvoz sloupové náby z nakládacího místa			
36	91220 b	SMĚROVNÍ SLoupKY Z PLAST Hmot VĚTNE ODRAŽNĚ HO PáSKU nové červené u sjezdů a účel kam výčet viz výkaz - měř SO 101.4'	KUS	2,00	
		položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odvoz sloupové náby z nakládacího místa			
37	912283	SMĚROVNÍ SLoupKY Z PLAST Hmot - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz do dvora KBUS Václav výčet viz výkaz - měř SO 101.4'	KUS	10,00	
		položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku			
	915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá, vč. předznačení, v množství dle pol. 915211 23.94=23.94 [A]	M2	23,94	
		položka zahrnuje - dodání a pokládku náterového materiálu (měř se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu			
	915211	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílá, vč. předznačení, výčet viz výkaz - měř SO 101.4'	M2	23,94	
		položka zahrnuje - dodání a pokládku náterového materiálu (měř se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu			



Firma: PORR a.s. 2023

Soupis prací objektu

Stavba: 9/20086 I/113 Olvišov - Vlachy - OTAKP 2022

171

1	2	3	4	5	6	7
Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena
1	09720	0	Všeobecné technické a práce POMOC PRÁCE ZA PRÁCE NEBO ZŘÍZ REGULACE A DCHRANU DOPRAVY DÍO na dvou objízdných trasách viz Výkaz - měřr SO 171 (a přílohou TZ) zařnu s obědnelem, cvolené náklad, na požadované zařízení zhotovítele	KPL	1 00	

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

 <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p>	<p style="text-align: center;">Ceník</p> <hr/> <p style="text-align: center;">R-Sm-16-02</p>	<p>Strana 2 (celkem 63) Rozdělovník: B Verze: 2.4</p>
---	--	---

C e n í k
nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

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

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

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

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

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

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

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

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

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

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

Poznámka:

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

Říčany 15.4.2015

Schválil:

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

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

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

Odchytky od schváleného projektu a jejich důvody

Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.

Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí
ne

Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad
ne

Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad
ne

Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění
ne

Termín úplného vyklizení staveniště:

Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků

administrativní převímka dokladů bude dokončena do

Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:

ne

Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby

Samostatná příloha

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Kč
Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD Kč

Celková cena s DPH

Záruční doba (konečné datum):

Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu

Samostatná příloha

Vyjádření účastníků řízení:
ne

Datum skončení přejímacího řízení:

Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.

	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

Příloha č. 4 – Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek



Krajská správa a
údržba silnic
Středočeského
kraje, příspěvková
organizace

**Směrnice upřesňující provádění změn závazků
dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných
zakázek**

R-Sm-36

Strana 1 (celkem 63)

Rozdělovník: C

Verze: 3.1.

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

ZPRACOVATEL

Vedoucí veřejných zakázek

Jméno a příjmení

Bc. Lukáš Balog

GARANT

Ředitel organizace

Jméno a příjmení

Ing. Jan Lichneger

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Interní auditor

Jméno a příjmení

Jana Zemková

SCHVÁLIL A VYDAL

Ing. Jan Lichneger, ředitel

Krajská správa a údržba silnic

Středočeského kraje,

příspěvková


organizace

Datum


Podpis

01.01.2022

.....


 <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 2 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.</p>
<p>R-Sm-36</p>		

ÚDAJE O ZMĚNÁCH	3
ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ	4
1 PŮSOBNOST SMĚRNICE	4
2 DEFINICE POJMŮ.....	5
ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY	6
3 DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY.....	6
4 ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN	6
5 NEPODSTATNÉ ZMĚNY	7
6 ŘETĚZENÍ ZMĚN	8
7 VYHRAZENÉ ZMĚNY – SKUPINA 1	8
8 PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY.....	9
9 ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2	9
10 ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3	10
11 ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4.....	11
12 ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5.....	12
13 ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ.....	13
14 ZMĚNY ZÁPORNÉ	14
15 ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU).....	15
16 ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY	16
17 ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK	16
18 OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY	18
19 ZMĚNOVÝ LIST	19
20 PROCESNÍ POSTUP PŘI VZNIKU ZMĚN.....	20
21 SPOLEČNÉ ZÁSADY	21
22 PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ	21
23 SEZNAM PŘÍLOH	21
24 ÚČINNOST	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 3 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

ÚDAJE O ZMĚNÁCH


Změna			
číslo	Datum	Jméno	změna článku
1	6.3.2017	Štrobach	Verze 1.0 a 2.0 byly vloženy do směrnice R-Sm-08
2	22.5.2017	Štrobach	Provedena úprava v paragrafovém znění – verze 3.0
3	08.1.2018	Štrobach	Vložena revize přílohy č. 5
4	15.06.2018	Štrobach	Oprava lhůt v odst.9(7), odst.10(5), odst.11(5), odst.12(4) z 15dnů na 30 dnů
5.	01.01.2022	Zemková	Formální úprava článků a odstavců, el. podpis

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 4 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1 PŮSOBNOST SMĚRNICE


- 1.1. Tato Směrnice obsahuje závaznou úpravu postupu Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, příspěvkové organizace (dále jen „KSÚS“) při provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (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.
- 1.2. 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).
- 1.3. Za Změnu jsou pro účely této Směrnice považovány jakékoli odchylky od obsahu smlouvy sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Postup dle této Směrnice je závazný pro všechny Změny, které jsou touto Směrnicí definovány. V případě Změn, které nejsou touto Směrnicí definovány a není tak upraven jejich závazný postup, musí být vždy postupováno v souladu se ZZVZ a uzavřenou Smlouvou na realizaci veřejné zakázky.
- 1.4. 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 čl. 4 této Směrnice bude prováděno jak v případech Změn kladných, tak v případech Změn záporných.
- 1.5. 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.
- 1.6. Pro všechny stavby, jejichž investorem (objednatelem) je Středočeský kraj a jsou financovány z integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“) anebo z integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti (dále jen „ITI“) budou vždy jakákoliv Změny během výstavby konzultovány a odsouhlasovány Regionální dotační kanceláří (dále také jen „RDK“) a to v návaznosti na plnění podmínek dotačního titulu IROP/ITI. Komunikaci s RDK zajistí vždy Osoba oprávněná.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 5 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

2 DEFINICE POJMŮ

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

- 2.1. „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 neznamenaají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.
- 2.2. „JŘBU“ jednací řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- 2.3. „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelém a oznámená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- 2.4. „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/>.
- 2.5. „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- 2.6. „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle čl. 5.1 této Směrnice.
- 2.7. „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, č. j. 158/2017-120-TN/11PK/1 ze dne 9.8.2017, s účinností od 14. 8. 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 MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, ze dne 17. prosince 2009.
- 2.8. „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- 2.9. „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- 2.10. „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- 2.11. „Supervizi“ 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.
- 2.12. „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelém k tomu, aby pro Objednatele vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- 2.13. „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- 2.14. „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 6 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

- 2.15. „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.
- 2.16. „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- 2.17. „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- 2.18. „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.


ZMĚNY BĚHEM VÝSTAVBY

3 DŮVODY PRO VZNIK ZMĚN A JEJICH ZAPRACOVÁNÍ DO DOKUMENTACE STAVBY

- 3.1. Změny jsou zpracovány do RDS, pokud je RDS realizována, dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, přičemž dochází k zpřesnění PDPS a tím i výkazu výměr. Další změny mohou vznikat v průběhu realizace stavby jako změna RDS.
- 3.2. 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.
- 3.3. Pravidla pro zpracování, předkládání a schvalování RDS jsou uvedena v Technické specifikaci a ve Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.

4 ZÁKLADNÍ HODNOCENÍ ZMĚN

- 4.1. Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
- Změny podstatné
 - Změny nepodstatné
- 4.2. Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
- umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
 - měníla ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 7 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	


c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.

- 4.3. Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- 4.4. Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- 4.5. Hodnocení Změny podle čl. 4 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- 4.6. Hodnocení a schválení Změny podle čl. 4 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 čl. 7.
- 4.7. 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.
- 4.8. Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

7

5 NEPODSTATNÉ ZMĚNY

- 5.1. Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:
 - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku dle čl. 7 této Směrnice;
 - b) Skupina 2 - Záměna položek dle čl. 9 této Směrnice;
 - c) Skupina 3 - Změny z nepředvidaných důvodů dle čl. 10 této Směrnice;
 - d) Skupina 4 – Dodatečné stavební práce nezbytné k dokončení dle čl. 11 této Směrnice;
 - e) Skupina 5 - Změny de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 5.2. Oprávněná osoba a stavební dozor jsou povinni posoudit, zda navrhované Změny dle čl. 5 písm.
 - a) až e) 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 čl. 5 provádí Oprávněná osoba, přičemž při zařazování postupuje podle pravidel stanovených v čl. 16 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 8 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1
	R-Sm-36	

6 ŘETĚZENÍ ZMĚN

- 6.1. 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.
- 6.2. 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

- 7.1. 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:
- podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.
- 7.2. 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:
- upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.
- 7.3. Měřením není:
- využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 9 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádkové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);

c) neprovedení položky či její podstatné části.

- 7.4. Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případné další vyhrazené změny dle § 100 odst. 1 ZZVZ nejsou omezeny Zákonem limitem a takto nově naměřené množství se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny.

Měřením může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení čl. 10-12 této Směrnice.


- 7.5. V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list podepsaný elektronickými podpisy se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.
- 7.6. Pro evidenci Změn ve Skupině 1 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1. písm. a), b).

8 PRELIMINÁŘOVÉ POLOŽKY

- 8.1. 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/měrou jednotku, které budou aplikovány na skutečně vyžádané práce Oprávněnou osobou, potvrzené stavebním dozorem z hlediska jejich množství a provedení.
- 8.2. Pokud bude preliminářová položka čerpána podle ustanovení čl. 8 této Směrnice až do výše stanovené v zadávací dokumentaci, jedná se o vyhrazené změny a jejich administrace proběhne podle čl. 7 této Směrnice. Změny, které budou v součtu přesahovat hodnotu preliminářové položky předpokládané v původní dokumentaci, budou představovat Změny, které se administrují podle ustanovení čl. 10-12 této Směrnice.

9 ZÁMĚNA POLOŽEK - SKUPINA 2


- 9.1. Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 10 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

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 čl. 9.1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle čl. 9.1 písm. c).

- 9.2. Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle čl. 9.1 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 čl. 9.1 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).
- 9.3. Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto čl. 9. Směrnice, není omezeno Zákonným limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- 9.4. Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápomou ve smyslu čl. 14 této Směrnice.
- 9.5. 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 čl. 9 této Směrnice.
- 9.6. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.
- 9.7. Změna musí být zasmělnována dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 11 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

elektronického podpisu všemismělnými stranami.

9.8. Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 - a) až h).

10 ZMĚNY Z NEPŘEDVÍDANÝCH DŮVODŮ – SKUPINA 3

10.1. 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 čl. 13 bodu 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.

10.2. 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 zaupřesnění se nepovažuje Měření dle čl. 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 čl. 10.2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležitých péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.

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

10.4. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

10.5. Změna musí být zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 12 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

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.

10.6. Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

11 ZMĚNY NEZBYTNÉ K DOKONČENÍ – SKUPINA 4

11.1. 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 nebo 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.


11.2. 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.

11.3. Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz čl. 13 této Směrnice.

11.4. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

11.5. V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zasmulvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi 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

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 13 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odesláni Oznámení o Změněk 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.

11.6. Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1 písm. a) až h).

12 ZMĚNY DE MINIMIS - SKUPINA 5

12.1. 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 140.448.000,00 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).

12.2. Hodnota Změny podle tohoto čl. 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz čl. 13 této Směrnice.

12.3. 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 čl. 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna čl. 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle čl. 12 této Směrnice.

12.4. V případě Změny de minimis být musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být podepsán elektronickým podpisem a musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 30 dnů od jeho podpisu všemi smluvními stranami.


12.5. Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v čl. 18.1. písm. a) až h).

13 ZPŮSOB ZAPOČÍTÁVÁNÍ A VÝPOČTU LIMITŮ

13.1. Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

- a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle čl. 7 této Směrnice a
- b) Skupina 2 - Záměna položek podle čl. 9 této Směrnice.

13.2. Změny dle čl. 13.1. písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 14 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

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.

13.3. Změny dle čl. 13.1. písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle čl. 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.

13.4. Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:

- a) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle čl. 10 této Směrnice
- b) Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle čl. 11 této Směrnice.
- c) Skupina 5 - Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice.


13.5. Pro Změny dle čl. 13.4. písm. a) a b) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
- b) limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- c) **přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
- d) za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle čl. 13.5. písm. c) této Směrnice lze rozšířit připuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.

13.6. Pro Změny dle čl. 13.4 písm. c) této Směrnice platí:

- a) hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci

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.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 15 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

této Skupiny;

- b) Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 140.448.000,00 Kč bez DPH (viz čl. 12.1. písm. c);
 - c) do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle čl. 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
- 13.7. Základem pro výpočet všech limitů je vždy 100 % původní hodnoty závazku. Pro účely výpočtu není původní hodnota závazku navýšena o vyhrazené změny, tj. nezahrnuje Doměrky. V případě neprovedených prací se tento základ pro účely výpočtu jednotlivých limitů nesnižuje. Pro účely této Směrnice se za původní hodnotu závazku považuje cena díla (bez DPH). V případě, že nabídková cena obsahuje rezervu, její hodnota rovněž není pro účely výpočtu limitů zahrnuta do původní hodnoty závazku.

14 ZMĚNY ZÁPORNÉ

14.1. Pro účely této Směrnice se za Změny záporné považují:

- a) Změny, které jsou Vyhrazenou změnou, a jejich hodnota je zjištěna Měřením podle čl.7 této Směrnice
- b) Změny, jejichž hodnota odpovídá hodnotě prací, které nebyly realizovány s ohledem na Změny provedené podle čl. 9-12 této Směrnice (Změny záporné související se Změnamikladnými).
- c) Změny, jejichž předmětem je vypuštění části plnění bez náhrady (Změny záporné související se Změnami kladnými).


14.2. Změny záporné (čl. 14.1. písm. a) - b) této Směrnice) se administrují společně se Změnami kladnými, tj. postupem dle čl. 10-13 této Směrnice.

14.3. 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.

14.4. Změny záporné nesmí vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice.

14.5. Ve vztahu ke konkrétní Stavbě lze za Změny záporné, u kterých existuje riziko, že by

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 16 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	


mohly vést k podstatné Změně ve smyslu čl. 4.2. této Směrnice, považovat zejména Změny záporné:

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.

- 14.6. 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 čl. 4.2. této Směrnice. Pokud toto riziko neexistuje, postupuje Oprávněná osoba při hodnocení a schválení Změny záporné dle čl. 4.5. 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. U smluv uzavřených Středočeským krajem se postupuje obdobně.
- 14.7. Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle čl. 14.6. této Směrnice nebo osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních, 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 čl. 14.6. této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- 14.8. 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.
- 14.9. Ocenění Změn záporných se provede podle čl. 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

15 ZMĚNY ZADÁVANÉ V JEDNACÍM ŘÍZENÍ BEZ UVEŘEJNĚNÍ (JŘBU)

- 15.1. 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 odst. 66ZZVZ,
 - 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.
- 15.2. Zadavatel může za splnění Zákonem stanovených podmínek zadat dodatečné stavební

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 17 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

práce rovněž v JŘBU (např. z důvodu ochrany výhradních práv nebo je-li takový postup nezbytný v důsledku krajně naléhavé okolnosti, kterou zadavatel nemohl předvídat a ani ji nezpůsobil, a současně nelze dodržet lhůty pro otevřené řízení, užší řízení nebo jednací řízení s uveřejněním; v případě podlimitní veřejné zakázky rovněž lhůty ve zjednodušeném podlimitním řízení). Možnosti postupu v JŘBU je nutné vykládat vždy restriktivně.

16 ZÁKLADNÍ POSTUP PRO URČENÍ SKUPINY

16.1. Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:


- a) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle čl. 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle čl. 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- b) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle čl. 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle čl. 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- c) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle čl. 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle čl. 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- d) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle čl. 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle čl. 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
- e) ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle čl. 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v čl. 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle čl. 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)
- f) Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.

16.2. Oprávněná osoba bude postupovat dle čl. 16.1. této Směrnice vždy, bez výjimky.


17 ZÁSADY OCEŇOVÁNÍ ZMĚN A TVORBA NOVÝCH POLOŽEK

17.1. 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 vpuštění,

se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkové ceny takových prací.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 18 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

- 17.2. Ocenění Změn kladných neuvedených v čl. 17.1. musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v čl. 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.
- 17.3. Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- 17.4. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Zhotovitel postupovat následovně:
- Jednotková cena nové položky bude přednostně odvozena od některé odpovídající položky uvedené ve Smlouvě (výskyt položek), se zdůvodněním jejího použití nebo provedené úpravy.
 - Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve smluvním soupisu prací uvedena, bude jednotková cena odvozena (s prioritou v uvedeném pořadí):
 - z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem nabídkou doloženy;
 - z cen uvedených v cenové soustavě, ve které byl sestaven nabídkový soupis prací přiložený ke Smlouvě, např.
 - z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD), nebo
 - dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s.,
 - průměrných cen prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu;
 - z ceny obvyklé v daném místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného zhotovitelem formou získání tří nezávislých nabídek podzhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je zhotovitel povinen doložit do Dokumentace Změny;
 - v případě, že nelze užít některý z předchozích způsobů stanovení ceny, použije se individuální kalkulace nákladů na provedené práce spolu s přiměřeným ziskem. V takovém případě musí zhotovitel obhájit předloženou jednotkovou cenou komentářem, který obhájí případně vyšší cenu oproti porovnatelným cenám získaným dle bodu ii) a prokáže, že se jedná o cenu pro Objednatele nejvýhodnější.
- 17.5. Pokud není ve Smlouvě o dílo stanoveno jinak, tak se za maximální přípustnou výši výrobní režie považuje 5 % z doměřených přímých nákladů, 5% pro správní režii a 5% pro zisk.
- 17.6. Zhotovitel má právo na úhradu všech změn, které Objednatel požaduje provést v souladu se smlouvou o dílo. Zhotovitel pro úhradu změny musí vypracovat Dokumentaci Změny, jejíž formu a náležitosti upravuje tato Směrnice.
- 17.7. Při oceňování změn se postupuje podle Smluvních podmínek pro stavby menšího

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 19 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

rozsahu, Zvláštních podmínek, článku 11.1. Smluvní cena a platba (rok vydání 2017). Všechny změny budou vyjádřeny položkami soupisu prací, ke kterým bude doplněn způsob stanovení výměr.

18 OBSAH DOKUMENTACE ZMĚNY


18.1. Dokumentace Změny obsahuje následující dokumenty:

- a) Krycí list ZBV (list č. 1 Přílohy této Směrnice),
- b) Změnový list pro změny Skupiny 1-5 (list č. 2 Přílohy Směrnice)
- c) Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (list č. 3 Přílohy Směrnice)
- d) Rozpis ocenění změn položek (list č. 4 Přílohy Směrnice)
- e) Přehled zařazení změn do Skupiny změn (list č. 5 Přílohy Směrnice)
- f) Přehled dalších dokladů (list č. 6 Přílohy Směrnice):
 - i) *Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
 - ii) *Pokyn objednatele zhotoviteli (odpověď na Oznámení) ke způsobu pokračování prací*
 - iii) *Stanovisko TDS/TDI, které podrobně popíše Změnu, odsouhlasí skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu a potvrdí oprávněnost změny a skutečné provedení prací, pokud již byly provedeny,*
 - iv) *Vyjádření autorského dozoru, pokud dochází ke konstrukční Změně, či Změně, která může významně ovlivnit původní technické řešení,*
 - v) *a další dokumenty dokládající postup při vzniku, projednání a odsouhlasení Změny Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci*
- g) Smluvní soupis prací stavebního objektu SO, na kterém je změna předkládána, se zahrnutím všech změn na SO od počátku výstavby (list č. 7 Přílohy Směrnice)
- h) Dokladová část Změny (další doklady nezbytné pro řádný popis, zdůvodnění, projednání ocenění Změny).

18.2. Požadovanou formu Dokumentace Změny obsahuje Přílohu této Směrnice.

Jednotlivé listy č. 1 až 7 Dokumentace Změny budou předkládány Objednateli ke kontrole v xls formátu. Po odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatel budou archivovány elektronicky v pdf formátu a v identické tištěné podobě.

18.3. Oprávněná osoba je povinna zajistit archivaci dokumentace Změny jako nedílnou součást smluvních dokumentů týkajících se veřejné zakázky na realizaci Stavby.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 20 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

18.4. 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

19.1. Změna bude smluvně přijata odsouhlasením Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatel. Vzor Změnového listu je uveden v Příloze této Směrnice.

19.2. Změnový list musí obsahovat:

- a) uvedení iniciátora Změny, tj. smluvní subjekt, který Změnu požadoval (Zhotovitel nebo Objednatel),
- b) předmět Změny,
- c) stručný popis prací dle zadávací PD,
- d) důvody, proč mají/musí být práce provedeny odlišně od zadání,
- e) popis změnových prací, které budou ve Změně provedeny,
- f) postup projednání Změny, včetně odkazů na všechny dokumenty dokládající oprávněnost Změny (list č. 6 Přílohy Směrnice),
- g) uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných a rovněž se součtem jejich absolutních hodnot,
- h) předepsané podpisy:
 - technická pomoc Objednateli,
 - souhlas se Změnou Zhotovitele (hlavního stavbyvedoucího),
 - souhlas se Změnou Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
 - souhlas se Změnou odpovědného TDI / TDS,
 - souhlas se Změnou Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
 - souhlas se Změnou odpovědné osoby Objednatel ve věcech technických,
 - souhlas se Změnou Oprávněné osoby (viz též odst. 2 odst. 3 této Směrnice) ve věcech smluvních,
 - souhlas se Změnou osob Zhotovitele oprávněných ve věcech smluvních, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.

19.3. Oprávněnými osobami Objednatel a Zhotovitel elektronickým podpisem podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně a stává se Dodatkem Smlouvy o dílo.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 21 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

- 20.1. Pokud Zhotovitel zjistí při zpracování RDS, či realizaci stavby odlišnosti vůči zadávací PDPS s předpokladem, že se promítnou do změny nákladů stavby, zašle Objednateli a technickému dozoru stavby (dále jen „TDS“) písemné „Oznámení“, které bude přesně specifikovat zjištěné odlišnosti a navrhne nápravné technické řešení, s odhadem nákladů na takovou změnu.
- 20.2. Zhotovitel obdrží písemný pokyn k zpracování dokumentace návrhu změny od Objednatele, po vydání a zvážení stanoviska technického dozoru stavby a autorského dozoru (dále jen „AD“), k navržené změně.
- 20.3. Zhotovitel vypracuje a zašle kompletní návrh Dokumentace Změny (Příloha 1 Směrnice), včetně stanoviska TDS, AD a ostatních dokladů, prokazujících oprávněnost změny, Objednateli nejpozději do 30 kalendářních dnů od obdržení Pokynu Objednatele.
- 20.4. Návrh Změny Objednatel posoudí, zda splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek a je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení.

Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změny nedostatky, vyzve Oprávněná osoba k jejich odstranění Zhotovitele a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.

Jako podklad pro odsouhlasení Dokumentace Změny, může objednatel využít „Technickou pomoc objednateli při přípravě a realizaci staveb“.


Dokumentaci Změny, po odstranění nedostatků, 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 odsouhlasení Dokumentace Změny Objednatelem zajistí Zhotovitel souhlasy (podpisy) všech osob uvedených na jednotlivých listech Dokumentace Změny (čl. 19).

Výsledný dokument Změny určený k elektronickému podpisu osob uvedených v čl. 19.2. písm.

h) bude bez neplatných podpisů.

- 20.5. Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem elektronického podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.
- 20.6. 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 příslušní vedoucí zaměstnanci oblasti a úseku investic neprodleně včetně předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tentopostup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace	Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek	Strana 22 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

21 SPOLEČNÉ ZÁSADY

- 21.1. 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 vytýkané nedostatky návrhu a opětovně jej předloží příslušné osobě k vyjádření. V takovém případě běží příslušné osobě lhůta pro vyjádření k návrhu po jeho opětovném předložení od počátku.

22 PŘECHODNÁ A ZRUŠUJÍCÍ USTANOVENÍ

- 22.2. Změny vzniklé přede dnem účinnosti této Směrnice, které nebyly do okamžiku účinnosti této Směrnice zadány postupem dle ZVZ, se řídí touto Směrnicí a ZZVZ. Zadáním se rozumí uzavření smlouvy nebo dodatku na předmětnou Změnu. JŘBU zahájená, ale neukončená před účinností této Směrnice, budou zrušena a administrována dle této Směrnice.
- 22.3. 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 odst. 273 odst. 6 ZZVZ se do součtu celkového nárůstu Změn závazku ze smlouvy podle § 222 odst. 5 písm. e) a odst. 6 písm. c) ZZVZ započítávají i změny závazků ze smluv na veřejné zakázky provedené přede dnem nabytí účinnosti tohoto zákona.

22

23 SEZNAM PŘÍLOH

Příloha Směrnice - Dokumentace Změny (listy 1 až 7) v xls formátu.

24 ÚČINNOST

Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **01.01.2022**.

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

číslo

SO/PS

/

číslo ZBV

/ pořadí Změny SO/PS:

[Doplňte]

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

[Doplňte]

[Doplňte dle SoD]

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

IČ: 00066001

[Doplňte všechny objednatele dle SoD]

Zhotovitel: [Doplňte všechny zhotovitele dle SoD]

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

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	0,00	10,00	10,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	0,00	10,00	10,00

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)
a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

Změnový list

Název Stavby dle SoD:

[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

[Doplňte dle SoD]

Číslo SO/PS /
/ pořadí Změny
SO/PS:

[Doplňte]

Číslo ZBV / Skupina změny:

[Doplňte] 3

Strany smlouvy o dílo [] na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne [] (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

1. Krycí list	[Doplňte]	počet listů
2. Změnový list	[Doplňte]	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	[Doplňte]	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	[Doplňte]	počet listů
5. Přehled zařazení změn do Skupin	[Doplňte]	počet listů
6. Přehled dokladů	[Doplňte]	počet listů
7. Soupis prací SO po všech změnách	[Doplňte]	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	0	počet listů

Příjemce

Objednatel
Zhotovitel
Projektant (AD)
Stavební dozor
Superviz
e

Iniciátor Změny: [Doplňte]

Předmět Změny: [Doplňte]

Název	(díleč)	zduvodnění	Změny
Popis	a		Změny
Viz	paragraf 19	Směrnice	R-Sm-36.
Pokud je v jedné Dokumentaci Změny předloženo více dílčích změn, zařazených do různých Skupin změn dle Směrnice, budou mít samostatné listy 2 a listy 4.			

Udaje 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	10,00	10,00	10,00

Technická pomoc Objednatele jméno [Doplňte] podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): jméno [Doplňte] podpis

Projektant (autorský dozor): jméno [Doplňte] podpis

Stavební dozor: jméno [Doplňte] podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	[Doplněte]	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	[Doplněte]	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí 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 <i>Obchodních podmínek</i>. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	[Doplněte]	podpis
Zhotovitel:	jméno	[Doplněte]	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1**

Název Stavby:	[Doplňte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	[Doplňte]
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	[Doplňte]

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
[Doplňte]

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

[Vypíšte všechny buňky]

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	A18+B23+C23	D23-A18

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	10,00	C23+C28	D28/A18

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	B23+B28	A18+B33+D28	C33-A18	D33/A18

Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD:

Číslo a název SO/PS: []

Číslo a název rozpočtu: []

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO [Doplate]

Skupina změn [Doplate]

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				1,000	2,000	1,000	10,000	10,00	0,00	10,00	20,00	10,00	100,00%
		Nové položky											
		Celkem							0,00	10,00		10,00	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.
Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: jméno, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: jméno, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: [Doplníte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 000,00
2=(1+19+20)	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 010,00
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	1 222,10
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,00%
4=(25/1)*100	Středování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Středování změny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Středování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (a), písm. b)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	16,00
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	300,00


9=(32A/1)*100	Středování limitu 50 % Skupina 3	1,00%
10=(36A/1)*100	Středování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	10,00
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	500,00

12=(1)*0,15	Limit	D4*0,15
13=(39)/(1)	Středování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+38	Hodnota skupiny 5	0,00

Vypustit

		- 1 -			- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -									
		Vyhrazené změny (Doměry) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			Změna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny neopředvidané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny de minimis Změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)									
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadával se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %
18	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	26=26+27	29	30	32=29+30	33	34	36=33+34	37	38	38A=ABS(37)+38	39	40	39=ABS(37)+38
		[Doplníte dle údaje ve Smlouvě o dílo SoD]	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	1	Most / Změna založení	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení ZmĚnového listu

 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 63) Rozdělovník: C Verze: 3.1.
	R-Sm-36	

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	Doplněte
Název stavby:	Doplněte
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Doplněte
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	Doplněte

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	
Počet listů celkem	0

Návod k vyplnění.

Doklady budou řazeny chronologicky, či jinak logicky dle průběhu výstavby.

Soubory v pdf budou očíslované a pojmenované v souladu s názvy dokladů na listu 6.

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

druh prací	1 měsíc			
Přípravné a pomocné práce	■	■	■	■
Zemní práce		■	■	■
Komunikace			■	■
Dokončovací práce			■	■

druh prací	2 měsíc			
Přípravné a pomocné práce	■	■	■	■
Zemní práce	■	■	■	■
Komunikace			■	■
Dokončovací práce			■	■

druh prací	3 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce	■	■	■	■
Komunikace			■	■
Dokončovací práce			■	■

druh prací	4 měsíc			
Přípravné a pomocné práce	■	■	■	■
Zemní práce	■	■	■	■
Komunikace			■	■
Dokončovací práce			■	■

druh prací	5 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce	■	■	■	■
Komunikace			■	■
Dokončovací práce			■	■

druh prací	6 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace	■	■	■	■
Dokončovací práce	■	■	■	■

druh prací	7 měsíc			
Přípravné a pomocné práce	■	■	■	■
Zemní práce				
Komunikace			■	■
Dokončovací práce			■	■

druh prací	8 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce	■	■	■	■
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	9 měsíc			

druh prací	10 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	10 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	11 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	12 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	13 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	14 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	15 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				
Dokončovací práce				

druh prací	16 měsíc			
Přípravné a pomocné práce				
Zemní práce				
Komunikace				

Dokončovací práce					
-------------------	--	--	--	--	--

druh prací	17 měsíc				
Přípravné a pomocné práce					
Zemní práce					
Komunikace					
Dokončovací práce					

druh prací	18 měsíc				
Přípravné a pomocné práce					
Zemní práce					
Komunikace					
Dokončovací práce					

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

Máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky těmto poddodavatelům:

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel 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.	SAT Roads, 49451251, Kačírkova 982/4, Jinonice (Praha 5), 158 00 Praha	Frézování+recyklace za studena	20%
2.	3K značky, 25056271, Jiráskova 1519/8, 251 01 Říčany	DZ+DIO	2%
3.	M. Částka, s.r.o. Mrkvičkova 1091/2, Praha 6, 163 00 IČO: 27218643	Geodetické práce	0,5%

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:			

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

VZOR – Jednotný vizuální styl Středočeského kraje



VZOR – Publicita IROP

Grafický manuál povinné publicity pro IROP

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

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

Logo IROP



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

Logo MMR ČR



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

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

Ideální logolink



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OP



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

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

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

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