

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

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

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

č. smlouvy: 577/00066001/2019

(dále jen „**KSÚS**“)**Město Úvaly**

se sídlem: Pražská 276, 250 82 Úvaly

IČO: 240931

jejímž jménem jedná Mgr. Petr Borecký, starosta

č. smlouvy: 19/S/2019

(dále jen „**Město Úvaly**“)KSÚS a Město Úvaly společně dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

Společníci Společnosti PORR a.s. a ZEPRIS s.r.o.

vzniklé ve smyslu § 2716 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník:

1. PORR a.s.

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

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

zastoupena Ing. Pavlem Hirschem, prokuristou PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Čechy, a Ing. Petrem Semerádem, prokuristou PORR a.s.

č. smlouvy:7-1285A18

2. ZEPRIS s.r.o.

se sídlem: Praha 4, Mezi Vodami 639/27, PSČ 14320

IČO: 25117947

DIČ: CZ25117947

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 51188

zastoupena na základě plné moci obsažené ve Smlouvě o sdružení ve společnosti ze dne 11.12.2018 Vedoucím společníkem společnosti – společností PORR a.s., IČO 43005560, přičemž k výkonu zastoupení na základě plné moci ze dne 11.12.2018 udělené ze strany PORR a.s. ve smyslu § 443 občanského zákoníku jsou určeni společně Ing. Pavel Hirsch, prokurista PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Čechy, a Ing. Petr Semerád, prokurista PORR a.s.

č. smlouvy:

Bankovní spojení:

Číslo účtu: (doplní zhotovitel – v případě získání veřejné zakázky založí Vedoucí společník společnosti bez zbytečného odkladu společný účet společníků společnosti)

shora uvedené společníci dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

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

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

smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva**“):

Článek 1.

Předmět díla

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba**“, a to v následujícím rozsahu:
 - 1.1.1. jedná se o celkovou rekonstrukci části silnice III. třídy č. 10165 v průtahu městem Úvaly. Staničení úsek 1313A135 – 1313A136, prov. staničení km 2,135 – 2,706.
 - 1.1.2. V rámci rekonstrukce dojde k drobné úpravě směrového a výškového vedení. Dále bude provedena výměna konstrukčních vrstev vozovky včetně sanační vrstvy. Tím dojde k navýšení únosnosti komunikace.
 - 1.1.3. Stavba začíná v křižovatce ulic Dvořákova a 5. května a končí u hřbitova, cca 125 m za křižovatkou silnice III/10165 (směr Tuklaty) a III/10166 (směr Tlustovousy).
 - 1.1.4. V rámci rekonstrukce Riegrovy ulice byla založena křižovatka na začátku úseku a byla provedena rekonstrukce ulice 5. května v úseku km 0,000 – 0,018 70. Projekt PDPS řeší tedy rekonstrukci ulice od km 0,018 70. Celkový rozsah rekonstrukce silnice III/10165 je tedy $570,6 - 18,7 = 551,9$ m.
 - 1.1.5. Konstrukce dotčeného úseku silnice III/10165 je v současnosti neúnosná, v úseku určeném k rekonstrukci není dostatečné odvodnění. Dlážděný kryt je ve špatném stavu a má negativní vliv na okolní zástavbu.
 - 1.1.6. Bude provedena kompletní rekonstrukce vozovky, kompletní výměna konstrukčních vrstev včetně sanace podloží, výstavba chodníků, parkovišť a zastávek autobusů. Konstrukce vozovky a autobusového zálivu je navržena s asfaltovým krytem.
 - 1.1.7. Součástí stavby jsou přeložky inženýrských sítí, výstavba nové dešťové kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka.
 - 1.1.8. Akce je rozdělena na etapy:
Etapa 1: délka výstavby cca 7 měsíců
Etapa 2: délka výstavby cca 8 měsíců.
 - 1.1.9. Stavební práce budou probíhat v souladu s projektovou dokumentací vyhotovenou společností PONTEX spol. s r.o., IČ 40763439, se sídlem: Bezová 1658, 147 14 Praha 4, ve stupni PDPS, z 11/2017, č. zakázky: 07 178 00.

- 1.1.10. Zpracování realizační dokumentace stavby dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1. února 2007, vč. dodatku č. 1 schváleného č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.12.2009 s účinností od 1. ledna 2010 (dále jen „**Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací**“), čl. 11.4.2.1 Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací, a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů Objednatele uvedených v čl. 5.1. Smlouvy. Součástí realizační dokumentace stavby bude oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy Zhotovitelem v návaznosti na změny Díla dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Zhotovitel je povinen dodržet rovněž vzorovou formu podpisového rámce realizační dokumentace stavby, která tvoří přílohu č. 5 této Smlouvy. Realizační dokumentace bude Objednateli předána:
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
 - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).
- 1.1.11. 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, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:
- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 2x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
 - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 2x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).
- 1.1.12. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP a v souladu s dokumentem města Úvaly *Zásady a technické podmínky pro zásahy do povrchů komunikací a provádění výkopů a zásypů rýh*, schválených radou města Úvaly, v platném znění ke dni zahájení prací, které jsou dostupné na webu www.mestouvaly.cz (<http://www.mestouvaly.cz/samosprava/vyhlasaky-a-narizeni/zasady-a-technicke-podminky-/>) nebo jsou dostupné k nahlédnutí na městském úřadu Úvaly,
(dále společně jen „**Dílo**“).
- 1.2. Dne 26.06.2018 uzavřely KSÚS a Město Úvaly Smlouvu o spolupráci veřejných zadavatelů, ve které se KSÚS a Město Úvaly mj. dohodly na úpravě podílu smluvních stran na financování akce. Objekty, lokality, náklady či části Díla, k jejichž financování se zavázala KSÚS, budou nadále označovány jako „**objekty KSÚS**“ a objekty, lokality, náklady, či části Díla, k jejichž financování se zavázalo Město Úvaly, budou nadále označovány jako „**objekty Města Úvaly**“ a objekty, lokality či části Díla, k jejichž financování se zavázali Objednatelé společně, budou nadále označovány spolu s objekty KSÚS a objekty Města Úvaly jako „**objekty**“.
- 1.3. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení podlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem „III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba“, které předcházelo uzavření Smlouvy (dále jen

„Zakázka“ a „Závazná dokumentace“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílům mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelem pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

- 1.4. Provedení Díla Zhotovitelem se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení veškerých činností souvisejících s provedením příslušných stavebních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné, a to za sjednanou cenu, zejména:
 - 1.4.1. vypracování všech podkladů (včetně žádosti) pro zajištění vydání kolaudačního rozhodnutí a zajištění vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí,
 - 1.4.2. zajištění prodloužení stanovisek a vyjádření DOSS k povolení stavby,
 - 1.4.3. zajištění aktuálních či aktualizovaných vyjádření správců inženýrských sítí, příslušných správních úřadů a jiných ve smlouvě uvedených či zhotovitelem vyžádaných písemností nezbytných k provedení díla, a dále provedení archeologického průzkumu a zajištění vydání příslušného stanoviska v souvislosti s provedeným archeologickým průzkumem,
 - 1.4.4. zajištění všech geodetických prací souvisejících s předmětem zakázky včetně vytýčení všech inženýrských sítí (IS) na staveništi na základě vyžádání dotčených orgánů státní správy, které musí být započítáno v Ceně Díla,
 - 1.4.5. zajištění případných povolení k záboru veřejného prostranství či komunikací včetně úhrady poplatků a dopravně inženýrských opatření (DIO) pro staveništní dopravu, včetně zařízení pravomocného rozhodnutí o uzavírce dle zákona č. 13/1997 o pozemních komunikacích,
 - 1.4.6. zajištění ochrany stávajících inženýrských sítí (IS) během provádění Díla,
 - 1.4.7. zajištění ochrany všech staveb a pozemků, které s realizovaným Dílem bezprostředně sousedí anebo by mohly být jakkoli realizací Díla dotčeny,
 - 1.4.8. pasportizace povrchů příjezdových komunikací a okolí vozovky včetně přilehlých nemovitostí a plotů, která by mohla být poškozena v důsledku pohybu těžké techniky, tento pasport bude předán před zahájením realizace díla,
 - 1.4.9. zřízení a vedení přípojky vody, elektro a dalších inženýrských sítí (IS) pro zařízení staveniště, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu stavby hradí zhotovitel včetně uzavření příslušných smluv,
 - 1.4.10. zajištění, údržba a kontrola dopravního značení a informačních tabulí a směrovek po dobu výstavby,
 - 1.4.11. zajištění režimových a technických opatření k ostraze Díla a Staveniště vlastními zaměstnanci nebo zaměstnanci soukromé bezpečnostní služby, kteří mají platnou odbornou způsobilost profesní kvalifikace **Strážný** (68-008-E); Zhotovitel předá objednateli kontakty na ostrahu a jejich nadřízené (dispečink ostrahy apod.),
 - 1.4.12. vyhotovení a předložení Objednateli četnosti a tras nákladní dopravy stavby při zahájení realizace Díla,
 - 1.4.13. zajištění odvozu a likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, včetně předložení *návrhu Systému likvidace odpadů vzniklých v průběhu realizace díla*, před zahájením vlastní realizace

Díla a nejpozději při převjímacím řízení předložení dokladů o evidenci a likvidaci odpadů vzniklých v průběhu realizace Díla,

- 1.4.14. zajištění ochrany životního prostředí, Zhotovitel bude zakázku realizovat tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí Díla,
- 1.4.15. zajištění bezpečnosti při provádění stavby a realizace opatření v souladu s pokyny koordinátora BOZP a v souladu s technickými, právními či jinými předpisy týkajícími se BOZP plánem BOZP, a předcházení škod na zdraví osob vykonávajících profesní výkony na stavbě (tj. zaměstnanců Zhotovitele, jeho poddodavatelů, poradců či jiných osob přizvaných Zhotovitelem nebo Objednatelem na stavbu),
- 1.4.16. plnění povinností a odpovědnost za dodržování předpisů požární ochrany (PO),
- 1.4.17. předložení plánu organizace výstavby (POV) na výzvu Objednatele nejpozději do 5 dnů
- 1.4.18. zajištění čistoty na Staveništi a zejména v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem Zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na Staveniště, jakož i všech pozemních komunikací, veřejných prostranství, případně jakýkoli věcí, které byly činností Zhotovitele znečištěny,
- 1.4.19. provedení celkového úklidu stavby, provedení likvidace zařízení Staveniště ve lhůtě uvedené v odstavci 3.3 této smlouvy,
- 1.4.20. provedení všech zkoušek a revizí a dalších nutných úředních zkoušek k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti Díla a jeho součástí, včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek;
- 1.4.21. předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, souvisejících s plněním předmětu Zakázky (atesty, revize, certifikáty, protokoly o zkouškách, doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnou legislativou, atd.),
- 1.4.22. uvedení staveb, pozemků a dalších věcí, jejichž úpravy nejsou součástí Díla, ale budou stavbou dotčeny, do původního stavu,
- 1.4.23. předání zástupci Objednatele nebo stavebnímu dozoru dokladů o zpětném převzetí jednotlivých inženýrských sítí (IS) jednotlivými správci (vlastníky),
- 1.4.24. vyhotovení nebo zajištění vyhotovení před zahájením prací fotodokumentace stávajícího stavu okolních nemovitostí a vyhotovení nebo zajištění vyhotovení fotodokumentace v jejím průběhu, zejména jakoukoli změnu na stavu a odkrytých historických souvislostí stavby, pozemku nebo věci, a předání této fotodokumentace vždy po jejím vyhotovení ve dvou[2] elektronickém vyhotovení na CD/DVD či flash disku Objednateli,
- 1.4.25. vyhotovení nebo zajištění vyhotovení průběžné fotodokumentace z průběhu realizace Díla, včetně případných změn tohoto stavu, jakož i o způsobu a kvalitě prováděných prací v jednotlivých etapách výstavby před jejich zakrýváním v digitální formě; dokumentaci průběžně předloží Objednateli (zejména těch prací, které se stanou dalším postupem nepřístupnými nebo budou zakrytu) a předání závěrečné fotodokumentace ve dvou[2] elektronickém vyhotovení na CD/DVD či flash disku zadavateli,
- 1.4.26. zajištění pravidelné účasti Zhotovitele na všech kontrolních dnech stavby,
- 1.4.27. zajištění projednání se správci sítí: plyn, elektřina, datové kabely apod. (Objednatel vystaví případně plné moci),
- 1.4.28. zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a stanovisek a vyjádření ke stavebnímu řízení, zejména dodržení podmínek Krajské hygienické stanice, Hasičského záchranného sboru a doložení všech dalších dokladů,

- 1.4.29. zhotovení odstranění případných kolaudačních závad a provádění bezplatných záručních oprav během záručních lhůt podle této smlouvy a podle zákona,
 - 1.4.30. oprava pozemních komunikací, pozemků, staveb a dalších věcí poškozených v důsledku realizace Díla,
 - 1.4.31. vypracování potřebných výrobních dokumentací, požadovaných v Projektové dokumentaci,
 - 1.4.32. v dostatečném předstihu informovat obyvatele v přilehlých nemovitostech o zahájení stavby nejpozději však 5 pracovních dnů před zahájením stavby a změn v průběhu stavby, zejména týkající se dopravní obslužnosti komunikace;
 - 1.4.33. v průběhu stavebních prací zhotovitel zajistí svoz všech typů popelnic v ulici 5.května i v části za hřbitovem na dostupná svozová místa schválená objednatelem, poté zhotovitel také zajistí zpětný svoz všech typů popelnic k nemovitostem – zhotovitel bude informován objednatelem o termínech vývozu popelnic
 - 1.4.34. v dostatečném předstihu informovat objednatele o případných změnách v průběhu stavby, zejména harmonogramu stavby a jeho předání objednateli,
 - 1.4.35. vypracování geometrických plánů veřejných břemen překládaných nebo nově pokládáných inženýrských sítí, případně zachycení stávajících sítí pokud nejsou,
 - 1.4.36. **provedení dvou sond po každé straně ulice 5.května, tj. celkem čtyři sondy před zahájením díla za splnění podmínek uvedených v souhlasu od společnosti ČEZ ze dne 30.5.2018 čj. 001098604611.**
- 1.6 Stavební práce budou probíhat od 06:00 do 18:00 hodin každý den včetně víkendu. V případě nutnosti provádění jakýchkoliv prací v době od 18:00 do 6:00 hodin je nutné zajistit předchozí písemný souhlas Objednatele s prováděním takových prací.
- 1.7 Zhotovitel zajistí, aby po celou dobu realizace Díla byl zpřístupněn občanům vjezd do přilehlých nemovitostí dotčených stavbou.

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 smluvních stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon SD dle odst. 2.1. Smlouvy, ani

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

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště nejpozději do **5 pracovních dnů** ode dne obdržení písemné výzvy Objednatele nebo SD. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprýt předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
Neobdrží-li Zhotovitel písemnou výzvu Objednatele k převzetí Staveniště do 31.12.2019 dnů ode dne podpisu této Smlouvy, pak tato Smlouva automaticky zanikne, bez jakýchkoliv nároků Zhotovitele vůči Objednateli.
- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logy Objednatelů 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. Na zařízení Staveniště je zhotovitel povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlasy, případně jiná úřední povolení, jsou-li vyžadována, a předložit jejich kopie technickému doзору investora (TDI) do pěti dnů od nabytí právní moci takových povolení.
- 3.6. Zhotovitel si zajistí zařízení staveniště na vlastní náklady. Objednatel neposkytuje zhotoviteli na stavbě kromě staveniště žádné prostory a nezajišťuje Zhotoviteli ani možnost parkování. Zhotovitel následně odstraní zařízení staveniště.

- 3.7. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **do 15 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli. V případě, že by předání Staveniště, zahájení nebo provádění stavebních prací připadalo na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění Díla či jeho částí. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.2. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
- a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelem 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) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodloužení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.3. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 12.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.4. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.

- 4.5. Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo KSÚS, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.
- 4.6. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončení díla, vedle předvedení způsobilosti díla sloužit svému účelu, zhotovitel také prokáže předložením dokladové části díla, která musí obsahovat zejména stavební deník, revizní zprávy a protokoly o provedených zkouškách, prohlášení o shodě, atesty a certifikáty k použitým materiálům, záruční listy, doklady o likvidaci odpadů a projektovou dokumentaci skutečného provedení díla další nutné dokumenty či doklady předkládané ke kolaudaci díla včetně předání kolaudace s nabytím právní moci.

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 dále dle podmínek dotčených orgánů státní správy a správci a majiteli inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. 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 nebo Města Úvaly) 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 dotčeným Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Zhotovitel se tímto zároveň zavazuje uhradit náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování / uložení. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.3. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.

- 5.4. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.5. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.6. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.7. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.8. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.9. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.10. 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.
- 5.11. 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.
- 5.12. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objíždčkám 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 objíždčky, 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 objíždčky. 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.
- 5.13. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s třetí osobou, tj. vlastníkem takového majetku, Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkově tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.14. 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.

- 5.15. Zhotovitel v rámci nabídky na plnění Zakázky předložil Objednateli podrobný harmonogram prací, který obsahuje zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišťě, (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.
- 5.16. 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 Stavenišťě, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Stavenišťě 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.
- 5.17. 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.
- 5.18. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišťi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišťi 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.
- 5.19. V rámci nabídky na plnění Zakázky Zhotovitel předložil seznam realizačního týmu, ve kterém uvedl 2 vedoucí pracovníky Zhotovitele (stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího), a který tvoří přílohu č. 8 této Smlouvy. 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. Jakákoliv změna vedoucího pracovníka Zhotovitele uvedeného v seznamu členů realizačního týmu, který tvoří přílohu č. 8 této Smlouvy, musí být předem písemně schválena Objednatelem. Zhotovitel se v takovém případě zavazuje nahradit takového vedoucího pracovníka novým pracovníkem, který splňuje veškeré požadavky stanovené Objednatelem v zadávací dokumentaci Zakázky s tím, že toto Objednateli na jeho žádost prokáže.
- 5.20. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele).

Zhotovitel je však povinen o všech poddodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednateli předem písemně informovat a sdělit mu jejich identifikační údaje. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo poddodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli poddodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny poddodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady o splnění téže kvalifikace novým poddodavatelem. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.

- 5.21. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.
- 5.22. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.23. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.
- 5.24. Zhotovitel tímto prohlašuje a zavazuje se, že Dílo v rozsahu strojní pokládky asfaltových směsí nebude provedeno žádným z poddodavatelů Zhotovitele a zavazuje se Dílo v tomto rozsahu provést výlučně svými zaměstnanci. V případě nesplnění této povinnosti je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.
- 5.25. Objednatel pověří příslušnou osobu výkonem funkce koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi určeným investorem (koordinátor BOZP), jejíž jméno a kontakt předá zhotoviteli při předání staveniště. V rámci spolupráce se Zhotovitel zavazuje uposlechnout jeho pokynů týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zapisovat zjištěné skutečnosti do knihy bezpečnosti práce na Staveništi nebo do stavebního deníku.
- 5.26. Zhotovitel stavby je povinen předávat koordinátorovi veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu BOZP na Staveništi, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na Staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny zhotovitele, případně jiné osoby k součinnosti s koordinátorem po celou dobu realizace Díla. Zhotovitel je povinen neprodleně odstranit nedostatky, na které byl upozorněn koordinátorem BOZP.

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 od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.3. 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.
- 6.4. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.5. V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZa interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
 - a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídíniku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je

možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,

- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.
- 6.7. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelům po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části,
 - b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.2. této Smlouvy.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky, kolaudace

- 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 Objednatelům odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla nebo jeho částí vyzve Zhotovitel Objednatelům alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho částí a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho částí, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánů 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 částí Objednatelům není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánů státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelům nebo zástupcem orgánů státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělků požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu provádění Díla provést kontrolní měření kterékoliv částí Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném

předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.

- 7.6. 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 Objednatele nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatel navrhout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti 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 nedodělky, 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. Zhotovitel má povinnost v zastoupení Objednatele obstarat a nejpozději při předání Díla Objednateli předat veškeré kolaudační souhlasy opravňující Objednatele k užívání Díla (za kolaudační souhlas strany považují pro účely této smlouvy také oznámení o zahájení užívání Díla) a dokumentaci skutečného provedení Díla potvrzenou příslušným stavebním úřadem. Za účelem splnění této povinnosti Zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů opravňujících k užívání Díla (dále jen „doklady“). Nejpozději 10 dnů před podáním žádosti o kolaudační souhlas Zhotovitel předloží 2 vyhotovení všech dokladů osobě vykonávající technický dozor investora (TDI).
- 7.14. Zhotovitel je v rámci provádění Díla povinen obstarat v zastoupení Objednatele povolení stavebního úřadu k veškerým případným změnám Díla provedeným v souladu s touto smlouvou. Zhotovitel má povinnost splnit veškeré podmínky uvedené v kolaudačních souhlasech a odstranit, případně zajistit odstranění nedostatků Díla uvedených v kolaudačních souhlasech, a to v přiměřených lhůtách stanovených Objednatelem, stavebním úřadem nebo jiným správním orgánem.
- 7.15. V případě, že je Objednatelem přebíráno ukončené, tedy i zkolaudované Dílo, skutečnost, že Dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, včetně kolaudačního souhlasu prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přijímacího řízení kolaudační souhlas, dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do Díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení Díla a dodávek podle projektu dle článku 1 této Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily, technické listy a listy o shodě k zařízení a použitým materiálům a případně všechny další dokumenty potřebné ke kolaudaci a k budoucímu řádnému užívání Díla. Dokumentaci „skutečného provedení Díla“ je povinen Zhotovitel předat ve třech vyhotoveních Objednateli při předání Díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přijímacím řízení, nepovažuje se Dílo za řádně ukončené.

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 | 47 770 000,00 Kč |
| DPH 21% | 10 031 700,00 Kč |
| DPH 15 % | 0 Kč |
| Cena Díla včetně DPH | 57 801 700,00 Kč |

(dále jen „Cena Díla“)

a skládá se z nabídkové ceny:

za objekty financované KSÚS:

SO 000 vedlejší rozpočtové náklady ve výši 100 %

SO 101 silnice III/10165, zastávky BUS ve výši 100 %

SO 104 DIO ve výši 100 %

SO 105 dočasná zpevnění ve výši 100 %

SO 301 dešťová kanalizace 83 %

SO 301a část 1 dešťová kanalizace – hlavní řad 89 %

SO 301a část 2 dešťová kanalizace – lokální opravy zatrubnění potoka 100 %

SO 302 úpravy na vodovodní síti ve výši 100 %

SO 501 přeložka STL plynovodního řadu a přípojek ve výši 100 %

| | |
|----------------------|------------------|
| Cena Díla bez DPH | 38 539 587,47 Kč |
| DPH 21% | 8 093 313,37 Kč |
| DPH 15 % | 0 Kč |
| Cena Díla včetně DPH | 46 632 900,84 Kč |

za objekty Města Úvaly:

SO 102 chodníky a vjezdy – ve výši 100 %

SO 103 okolní plochy – parkoviště, napojení na MK – ve výši 100 %

SO 301 dešťová kanalizace ve výši 17 %

SO 301a část 1 dešťová kanalizace – hlavní řad – ve výši 11 %

SO 301b dešťová kanalizace – kanalizační přípojky – ve výši 100 %

SO 441 veřejné osvětlení – ve výši 100 %

SO 801 vegetační úpravy - ve výši 100 %

| | |
|----------------------|------------------|
| Cena Díla bez DPH | 9 230 412,53 Kč |
| DPH 21% | 1 938 386,63 Kč |
| DPH 15 % | 0 Kč |
| Cena Díla včetně DPH | 11 168 799,16 Kč |

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

- 8.2. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné

vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle čl. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku a dílčí předávací protokoly. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění bude každou vystavenou fakturou určen jako datum podpisu dílčího předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu Objednateli, za jehož část Díla, lokalitu či objekty je faktura vystavována (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 dotčený Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesе své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo dotčeného Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo, resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.4. Cena Díla bude hrazena na základě faktur vystavených 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 5 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, název Díla), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Každá fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započít jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.

- 9.7. Zálohy nebudou Objednatelům poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.8. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této Smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této Smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 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.
- 9.9. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Objednatel KSÚS: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: abejgmx nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz
a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.
- 9.10. Faktury podle této Smlouvy budou zasílány na následující adresu Města Úvaly: Město Úvaly, Pražská 276, 250 82 Úvaly.
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: pa3bvse nebo e-mailem na adresu: podatelna@mestouvaly.cz
a to ve formátu pdf/A naskenované barevně včetně podpisu SD a razítka.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatel, 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:
- rekonstrukce a oprava silnic 60 měsíců.
 - ostatní práce 60 měsíců.
- Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatel, případně v delší lhůtě Objednatel 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. Vady Díla je oprávněn uplatnit kterýkoliv z Objednatelů po dohodě s druhým Objednatel písemně, pokud se vytknutí týká objektu, lokality či části Díla, který

Objednatelé financují společně, nebo ten z Objednatelů, o jehož objekt, lokalitu či část Díla se jedná.

- 10.6. 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.
- 10.7. 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.
- 10.8. Pokud Objednateli vznikne nárok nebo bude Objednatel požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny Díla, tato sleva bude rozpočítána na Objednatele v poměru financování stanoveném v čl. 8.1. Smlouvy, pokud se jedná o objekt, lokalitu či část Díla, který Objednatelé financují společně, jinak připadá tomu z Objednatelů, o jehož objekt, lokalitu či část Díla se jedná, tj. účetně a právně bude řešena tímto Objednatelem, kterého se týká, a to v rozsahu stanoveném tímto ustanovením.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „**Nabídková cena**“), bez DPH.
- 11.2. Zhotovitel při podpisu této Smlouvy předložil Objednateli platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednatelům vzniká vůči Zhotoviteli nárok v poměru financování na smluvní pokutu v následujících případech:
 - a) při prodloužení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodloužení;

- b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatel uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná 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.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.4. Pokud Objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle tohoto článku, tato smluvní pokuta bude rozdělena mezi Objednatele v poměru financování stanoveném v příloze č. 1, pokud se jedná o objekt, lokalitu či část Díla, který Objednatelé financují společně, jinak připadá tomu z Objednatelů, o jehož objekt, lokalitu či část Díla se jedná, tj. účetně a právně bude řešena Objednatel, kterého se týká, a to v rozsahu stanoveném tímto ustanovením.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel mohou dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele KSÚS - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatel, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;

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

Článek 14.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede KSÚS. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 zákona o ZVZ na profilu zadavatele KSÚS, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 14.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.4. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.5. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je PORR a.s., za nějž jednájí osoby uvedené v odst. 14.9. Smlouvy.
- 14.6. KSÚS a Město Úvaly sjednávají, že pokud není v této Smlouvě výslovně stanoveno jinak, práva a povinnosti Objednatelů stanovená touto Smlouvou vykonává ten z Objednatelů, jehož objektů, lokalit či částí Díla se takovýto výkon práv a povinností z povahy věci bezprostředně dotýká. V případě však, že tato Smlouva stanovuje práva společně KSÚS a Města Úvaly, a/nebo se jedná o objekty, lokality či části Díla, k jejichž financování se dle čl. 8.1. Smlouvy zavázali Objednatelé společně, vykonává tato práva na základě dohody Objednatelů KSÚS.

14.7. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

ve věcech smluvních za KSÚS:

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

email:

tel.:

ve věcech smluvních za Město Úvaly:

Petr Borecký, starosta

email:

tel.:

ve věcech technických za KSÚS:

Ing. Petr Nádvorník

email:

tel.:

ve věcech technických za Město Úvaly:

Bc. Petr Matura, vedoucí odboru investic a dopravy

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních za KSÚS:

Petr Heinrich, ekonomický náměstek

email: _____

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních Město Úvaly:

Jitka Hájková, vedoucí ekonomického odboru email:

tel.:

14.8. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

a) Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

email:

tel.:

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

email:

tel.:

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

ve věcech smluvních: Ing. Pavel Hirsch, Ing. Petr Semerád

email:

tel.:

ve věcech technických: Ing. Libor Boucký, stavbyvedoucí

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních: Ing. Michal Schles, ekonom závodu

email:

tel.:

- 14.10. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.
- 14.11. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva. Smluvní strany tímto vylučují použití § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, který stanoví, že smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle smluvních stran. Cena a způsob její úhrady (včetně úhrady DPH) a změna Ceny jsou upraveny komplexně v této Smlouvě a pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany tímto výslovně dohodly, že ustanovení § 2610, § 2611, § 2620 odst. 2 a § 2622 občanského zákoníku se pro účely této Smlouvy nepoužijí. Provádění, dokončení a předání Díla je komplexně upraveno příslušnými ustanoveními této Smlouvy, a Strany se tímto výslovně dohodly na tom, že ustanovení § 2605, § 2606, § 2608, § 2609, § 2627 a § 2628 občanského zákoníku se pro účely této Smlouvy nepoužijí.
- 14.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 14.13. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.14. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle odst. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.15. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.16. Smluvní strany výslovně prohlašují, že souhlasí s odesíláním a přijímáním finančních transakcí vyplývajících z této smlouvy z transparentního účtu města a jsou seznámeni, že bankovní ústav může na takovém účtu zveřejnit název účtu, číslo bankovního účtu, jakož i text uvedený smluvní stranou k identifikaci platby směrem k veřejnosti.

- 14.17. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.18. Smlouva je vyhotovena v 8 stejnopisech s platností originálu, z nichž každý z Objednatelů obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.19. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.20. Statutární orgány (příp. osoby oprávněné k podpisu Smlouvy) uvedené v záhlaví této Smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto Smlouvu.
- 14.21. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví Smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření Smlouvy.
- 14.22. 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 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 – Seznam vedoucích pracovníků Zhotovitele

V Říčanech dne _____

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

V Úvalech dne _____

Město Úvaly
Petr Borecký, starosta

V Praze dne
Za Společníky Společnosti
PORR a.s. a ZEPRIS s.r.o. (na základě plné moci)

Ing. Pavel Hirsch, prokurista PORR a.s.,
Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Čechy

Ing. Petr Semerád, prokurista PORR a.s.

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

**Soupis objektů s DPH****Stavba: Úvaly - III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)**

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 47 770 000,00

OC+DPH: 57 801 700,00

| Objekt | Popis | OC | DPH | OC+DPH |
|--------------------|---|---------------|--------------|---------------|
| SO 000 | Vedlejší rozpočtové náklady | 8 928 590,68 | 1 875 004,04 | 10 803 594,72 |
| SO 101 | Silnice III/10165, zastávky BUS | 16 697 000,22 | 3 506 370,05 | 20 203 370,27 |
| SO 104 | DIO | 859 455,00 | 180 485,55 | 1 039 940,55 |
| SO 105 | Dočasná zpevnění | 1 734 839,58 | 364 316,31 | 2 099 155,89 |
| SO 301/301a část 1 | Dešťová kanalizace - hlavní řad | 5 488 950,66 | 1 152 679,64 | 6 641 630,30 |
| SO 301/301a část 2 | Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka | 2 340 579,94 | 491 521,79 | 2 832 101,73 |
| SO 302/302-01 | Vodovodní řad | 840 514,59 | 176 508,06 | 1 017 022,65 |
| SO 302/302-02 | Vodovodní přípojky | 421 797,11 | 88 577,39 | 510 374,50 |
| SO 501/SO 501a | Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek | 456 220,77 | 95 806,36 | 552 027,13 |
| SO 501/SO 501b | Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek - případné zahloubení | 771 638,92 | 162 044,17 | 933 683,09 |
| SO 102 | Chodníky, vjezdy | 5 081 557,69 | 1 067 127,11 | 6 148 684,80 |
| SO 103 | Okolní plochy - parkoviště, napojení na MK | 1 247 565,25 | 261 988,70 | 1 509 553,95 |
| SO 301/301a část 1 | Dešťová kanalizace - hlavní řad | 678 698,34 | 142 526,65 | 821 224,99 |
| SO 301/301b | Dešťová kanalizace - kanalizační přípojka | 767 465,30 | 161 167,71 | 928 633,01 |
| SO 441 | Veřejné osvětlení | 1 027 832,17 | 215 844,76 | 1 243 676,93 |
| SO 801 | Vegetační úpravy | 427 293,78 | 89 731,69 | 517 025,47 |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

 Stavba: Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)
 Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
 Rozpočet: 000 Vedlejší rozpočtové náklady

000 8 928 590,68

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|------------|-------------|----------|---|-----|----------|--------------|---------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 8 928 590,68 |
| 1 | 0013100 | 01R | Úprava ploch ZS Úprava ploch ZS - zřízení - oplocení - odstranění - zajištění prostoru na mezidepónii a na skládku materiálu <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 499 900,00 | 499 900,00 |
| 2 | 0023710 | 02R | OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS 1 - Zemní práce FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM - Uvažováno 10,000 m2 při tl. 100 mm FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA - Uvažováno 30 km (10 km do dopravy) 5 - Komunikace SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 - Spojovací postřik 0,3 kg/m2 - Uvažováno 2 x 10,000 m2 ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy tl.40 mm ACO 11+ PMB 45/80-60 ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 80MM - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy tl.60 - 100 mm, průměrně 80 mm ACP 221+ PMB 25/55-60 9 - Ostatní konstrukce a práce REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM - Rezání asfaltového krytu - Uvažováno 10,000 m TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 - Asfaltová zálivka 0 - Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU - ŽIVICE - Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 6 704 146,00 | 6 704 146,00 |
| 3 | 0032946 | 03R | PASPORT OBJÍZDNÝCH A PŘÍSTUPOVÝCH TRAS <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 39 956,00 | 39 956,00 |
| 4 | 0042946 | 04R | STATICKÝ PASPORT PŘILEHLÉ ZÁSTAVBY A PLOTŮ <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 149 472,00 | 149 472,00 |
| 5 | 0052520 | 05R | ZAJIŠTĚNÍ VŠECH ZKOUŠEK Zajištění všech zkoušek <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 129 560,00 | 129 560,00 |
| 6 | 0062520 | 06R | ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUSĚBNOU <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 45 890,00 | 45 890,00 |
| 7 | 0072620 | 07R | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ NEZÁVISLOU ZKUSĚBNOU <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 45 890,00 | 45 890,00 |
| 8 | 0082730 | 08R | POMOC PRÁCE ZŘÍZENÍ A ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY IS - Ochrana a zajištění IS - Vytýčení IS <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 79 780,00 | 79 780,00 |
| 9 | 0092910 | 09R | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICSKÁ MĚŘENÍ <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 149 472,00 | 149 472,00 |
| 10 | 0102911 | 10R | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - Geodetické zaměření stavby + zakres do KN <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 59 868,00 | 59 868,00 |
| 11 | 0112945 | 11R | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 69 780,00 | 69 780,00 |
| 12 | 0122960 | 12R | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOHLED GEOLOGA <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 61 772,00 | 61 772,00 |
| 13 | 0132950 | 13R | OSTATNÍ POŽADAVKY - AKTUALIZACE PLÁNU BOZP <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 44 890,00 | 44 890,00 |
| 14 | 0142960 | 14R | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR TDS <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 15 | 0152960 | 15R | OSTATNÍ POŽADAVKY - AUTORSKÝ DOZOR <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 16 | 0162943 | 16R | OSTATNÍ POŽADAVKY - RDS <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 278 900,00 | 278 900,00 |
| 17 | 0172944 | 17R | OSTATNÍ POŽADAVKY - DSPS <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 79 780,00 | 79 780,00 |
| 18 | 0182946 | 18R | OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 37 423,00 | 37 423,00 |
| 19 | 0192991 | 19R | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - Označení stavby dle směrnic investora <i>1=1,0000 [A]</i> | KUS | 1,000 | 29 912,00 | 29 912,00 |
| 20 | 0203100 | 20R | OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ A PŘÍKOPŮ Oplocení staveniště a výkopů - dle postupu stavby - návrhne zhotovitel - uvažováno přesouvání 60 metrů v nájmu v úsecích po 100 metrech (tzn. 5 x) <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 312 639,68 | 312 639,68 |
| 21 | 0213100 | 21R | LÁVKY NAD VÝKOPY Lávky nad výkopy Provizorní lávky nad výkopy (ŘEŠENÍ NAVRHNĚ ZHOTOVITEL) - dle potřeby - počet návrhne zhotovitel - pororost (SP-30/3-34/38 zinkovaný, 1500 x 1000 - 30 x 3, 42 kg/ks) vč. nosných prvků a doplňků (okopové plechy, zábradlí apod.) - uvažováno : rozměr 3 x 1 metr x 10 kusů; přesouvání po 100 metrech - uvažovaná hmotnost kompletní lávky <i>1=1,0000 [A]</i> | KPL | 1,000 | 49 780,00 | 49 780,00 |
| 22 | 0223100 | 22R | PŘEJEZDNÉ PLECHY - OCHRANA IS | KPL | 1,000 | 49 780,00 | 49 780,00 |

ZAKRYTÍ KANÁLŮ Z OCELI S 235

Ocelové plechy pro ochranu inženýrských sítí (ŘEŠENÍ NAVRHNĚ ZHOTOVITEL)

- dle potřeby - počet navrhne zhotovitel

- slzičkové plechy, jakost S235, tl. 5 mm 41,4 kg/m²

- uvažováno : rozměr 7,5 x 0,75 metru x 10 kusů vč. ohýbání a nutných úprav;

přesouvání po 100 metrech

- uvažovaná hmotnost kompletní ochrany

- kompletní cena včetně dodávky, přesunu, manipulace, montáže, demontáže a apod.

1=1,0000 [A]

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

| | | | |
|------------------|---|-----|---------------|
| Stavba: | Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května) | 101 | 16 697 000,22 |
| Objekt: | UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj | | |
| Objekt: | SO 101 Silnice III/10165, zastávky BUS | | |
| Rozpočet: | 101 Silnice III/10165, zastávky BUS | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|------------|-------------|----------|--|-----|------------|------------|---------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 2 989 791,06 |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Zemina, kamenivo, kámen Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - Vybourané kostky budou uloženy v areálu KSÚS SK v Mochově. pol. 113328+123938+17120+113178+113544 1184,25+2265,7+3258,2+222=6 930,1500 [A] A*1,6+803*1*0,15*0,25*2,6=11 166,5325 [B] | T | 11 166,533 | 216,40 | 2 416 437,74 |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Prostý beton Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorovi, případně zajistí jeho recyklaci či pol. 113524+114210+114228 (6*1*0,15*0,25)+7,92+5=13,1450 [A] A*2,5+13*0,625=40,9875 [B] | T | 40,988 | 300,60 | 12 320,99 |
| 3 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Živice Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorovi, případně zajistí jeho recyklaci či pol. 113138+113138B+113728 204,05+395+92,2=691,2500 [A] A*2,7=1 866,3750 [B] | T | 1 866,375 | 300,60 | 561 032,33 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 7 639 968,60 |
| 4 | 111208 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM Kácení křovin - odvoz na místo určené investorem k dalšímu využití - likvidaci zbytkového materiálu 38=38,0000 [A] | M2 | 38,000 | 199,10 | 7 565,80 |
| 5 | 112014 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMEŇE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Kácení stromů - průměr kmene 400 mm, 1 ks - průměr kmene 320 mm, 1 ks - odvoz na místo určené investorem k dalšímu využití - likvidaci zbytkového materiálu 2=2,0000 [A] | KUS | 2,000 | 1 642,70 | 3 285,40 |
| 6 | 112024 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMEŇE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Kácení stromů - průměr kmene 550 mm, 1 ks - odvoz na místo určené investorem k dalšímu využití - likvidaci zbytkového materiálu 1=1,0000 [A] | KUS | 1,000 | 4 659,40 | 4 659,40 |
| 7 | 113138 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO Vozovka - asfalt (zbytek), bourání, tl. 50 mm, 922,0 m ² Manipulační pruh - asfalt, bourání, tl. 150 mm, 1053,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 922*0,05=46,1000 [A] 1053*0,15=157,9500 [B] A+B=204,0500 [C] | M3 | 204,050 | 863,20 | 176 135,96 |
| 8 | 113138 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO Podkladní vrstvy, bourání, tl. 200 mm, 1975,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 1975*0,2=395,0000 [A] | M3 | 395,000 | 863,20 | 340 964,00 |
| 9 | 113138 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - Vozovka - asfalt (zbytek), bourání, tl. 50 mm, 922,0 m ² Manipulační pruh - asfalt, bourání, tl. 150 mm, 1053,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 922*0,05=46,1000 [A] 1053*0,15=157,9500 [B] A+B=204,0500 [C] C*2,6*10=5 305,3000 [D] | tkm | 5 305,300 | 12,00 | 63 663,60 |
| 10 | 113138 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - Podkladní vrstvy, bourání, tl. 200 mm, 1975,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 1975*0,2*2,7*10=10 665,0000 [A] | tkm | 10 665,000 | 12,00 | 127 980,00 |
| 11 | 113177 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 16KM Vozovka, tl. 100 mm, 2220,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 16 km 2220*0,1=222,0000 [A] | M3 | 222,000 | 470,90 | 104 539,80 |
| 12 | 113328 | | ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO Podsypné vrstvy, bourání, tl. 150 mm, 1975,0 m ² Podkladní vrstvy štet, tl. 200 mm, 1110,0 m ² Podkladní vrstvy štetkody, tl. 200 mm, 1110,0 m ² Podsypné vrstvy, tl. 200 mm, 2220,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 1975*0,15=296,2500 [A] 1110*0,2=222,0000 [B] 1110*0,2=222,0000 [C] 2220*0,2=444,0000 [D] A+B+C+D=1 184,2500 [E] | M3 | 1 184,250 | 432,10 | 511 714,43 |
| 13 | 113328 | B | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - Podsypné vrstvy, bourání, tl. 150 mm, 1975,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 1975*0,15=296,2500 [A] 1110*0,2=222,0000 [B] 1110*0,2=222,0000 [C] 2220*0,2=444,0000 [D] A+B+C+D=1 184,2500 [E] E*2,6*10=30 790,5000 [F] | tkm | 30 790,500 | 12,00 | 369 486,00 |
| 14 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Obrubník betonový 1000/150/250 6=6,0000 [A] | M | 6,000 | 83,60 | 501,60 |
| 15 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA Obrubník betonový 1000/150/250,0m 1*0,15*0,25*6*2,5*25=14,0625 [A] | tkm | 14,063 | 12,00 | 168,76 |
| 16 | 113544 | | ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM Krajník na okraji dlažby - vlevo 263,0 m - vpravo 534,0 m - kolmý 6,0 m 263+534+6=803,0000 [A] | M | 803,000 | 83,60 | 67 130,80 |
| 17 | 113544 | | ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA | tkm | 1 882,031 | 12,00 | 22 584,37 |

| | | | | | | |
|----------|---------|---|------|------------|----------|-------------------|
| | | Krajník na okraji dlažby - vlevo 263,0 m - vpravo 534,0 m - kolmý 6,0 m <i>(263+534+6)*10,15*0,25*2,5*25=1 882,0313 [A]</i> | | | | |
| 18 | 113728 | FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Vozovka - asfalt, frézování, tl. 100 mm 922,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. <i>922*0,1=92,2000 [A]</i> | M3 | 92,200 | 1 443,60 | 133 099,92 |
| 19 | 11372B | FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA Vozovka - asfalt, frézování, tl. 100 mm 922,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km <i>922*0,1*2,6*10=2 397,2000 [A]</i> | tkm | 2 397,200 | 12,00 | 28 766,40 |
| 20 | 114210R | ODSTRAN ULIČNÍ VPUSTI Z BETON DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Uliční vpust (komplet), 13 ks (625 kg/ks) včetně mříže, koše, betonových dílců atd. <i>13*0,625*10=81,2500 [A]</i> | KS | 13,000 | 1 244,50 | 16 178,50 |
| 21 | 114210R | ODSTRAN ULIČNÍ VPUSTI Z BETON DÍLCŮ - DOPRAVA Uliční vpust (komplet), 13 ks (625 kg/ks) včetně mříže, koše, betonových dílců atd. <i>13*0,625*10=81,2500 [A]</i> | tkm | 81,250 | 12,00 | 975,00 |
| 22 | 114228 | ODSTRAN KONSTR VODNÍCH KORYT Z BET PROST, ODVOZ DO 20KM Vtaková čela na konci příkopů vč. předpokládaných konstrukcí (započítána rezerva 5 m ³) - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel <i>7,92+5=12,9200 [A]</i> | M3 | 12,920 | 3 743,50 | 48 366,02 |
| 23 | 11422B | ODSTRAN KONSTR VODNÍCH KORYT Z BETONU PROSTĚHO - DOPRAVA Vtaková čela na konci příkopů vč. předpokládaných konstrukcí (započítána rezerva 5 m ³) - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel <i>(7,92+5)*2,5*10=323,0000 [A]</i> | tkm | 323,000 | 12,00 | 3 876,00 |
| 24 | 123938 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III, ODVOZ DO 20KM Výkop - sanace <i>2265,7=2 265,7000 [A]</i> | M3 | 2 265,700 | 854,20 | 1 935 360,94 |
| 25 | 12393B | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III - DOPRAVA Výkop - sanace <i>2265,7*10=22 657,0000 [A]</i> | M3KM | 22 657,000 | 19,90 | 450 874,30 |
| 26 | 131838 | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM Výkopy <i>469,2=469,2000 [A]</i> | M3 | 469,200 | 709,90 | 333 085,08 |
| 27 | 13183B | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II - DOPRAVA Výkopy <i>469,2*10=4 692,0000 [A]</i> | M3KM | 4 692,000 | 19,90 | 93 370,80 |
| 28 | 132738 | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop štěrkdrtového provizorního zášypu přeložek IS (použit do sanační vrstvy) zášyp kanalizace v km 0,210 - KÚ a zášyp plynovodu v km 0,360 - 0,460 a <i>120,2+34,5+80,1+23,0=257,8000 [A]</i> | M3 | 257,800 | 451,00 | 116 267,80 |
| 29 | 13273B | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA Výkop - provizorního zášypu IS <i>(120,2+34,5+80,1+23,0)*10=2 578,0000 [A]</i> | M3KM | 2 578,000 | 13,90 | 35 834,20 |
| 30 | 132938 | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM Výkop- trativody + Výkop-přípojky (1,0 m x 1,0 m x 108 m) <i>311,7+108,5=420,2000 [A]</i> | M3 | 420,200 | 1 712,40 | 719 550,48 |
| 31 | 13293B | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III - DOPRAVA Výkop- trativody + Výkop-přípojky <i>311,7+108,5=420,2000 [A]</i> <i>A*10=4 202,0000 [B]</i> | M3KM | 4 202,000 | 19,90 | 83 619,80 |
| 32 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁŠYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Výkopy a odkopy v zemině komplet <i>pol. 123938 + pol.132738 + pol.132938 + pol.131838</i> <i>2265,7+103,1+420,2+469,2=3 258,2000 [A]</i> | M3 | 3 258,200 | 15,90 | 51 805,38 |
| 33 | 17180A | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁŠYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Nášypy a nášypy - sanace <i>48+2265,7=2 313,7000 [A]</i> | M3 | 2 313,700 | 516,70 | 1 195 488,79 |
| 34 | 17180B | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁŠYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PŘÍKOPY Stabilizační práh 0,9 x 0,3 x 12,8 m Štěrkdrt fr. 0/32 <i>12,8*0,5*0,1=0,6400 [A]</i> | M3 | 0,640 | 516,70 | 330,69 |
| 35 | 17380 | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemní krajnice <i>48,6=48,6000 [A]</i> | M3 | 48,600 | 676,00 | 32 853,60 |
| 36 | 17481A | ZÁŠYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Provizorní zášyp IS - zášyp kanalizace v km 0,210 - KÚ - zášyp plynovodu v km 0,360 - 0,460 <i>80,1+23=103,1000 [A]</i> | M3 | 103,100 | 597,40 | 61 591,94 |
| 37 | 17481B | ZÁŠYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zášyp - přípojky <i>108,5=108,5000 [A]</i> | M3 | 108,500 | 597,40 | 64 817,90 |
| 38 | 17481C | ZÁŠYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁŠYP PŘELOŽEK IS - Z DŮVODU ZŘÍZENÍ MANIPULAČNÍHO PRUHU Štěrkdrt ŠDA tl. 150 mm (1,031 m ²) - Nad kanalizací v km 0,210 - KÚ - Nad plynovodem v km 0,360 - 0,460 <i>801+230=1 031,0000 [A]</i> <i>A*0,15=154,6500 [B]</i> | M3 | 154,650 | 597,40 | 92 387,91 |
| 39 | 17481D | ZÁŠYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zášyp trativodu ŠD 16-32 <i>1039*0,5*0,3=155,8500 [A]</i> | M3 | 155,850 | 597,40 | 93 104,79 |
| 40 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Úprava parapláně <i>4531,3=4 531,3000 [A]</i> | M2 | 4 531,300 | 12,90 | 58 453,77 |
| 41 | 18120 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II Úprava pláně <i>4531,3=4 531,3000 [A]</i> | M2 | 4 531,300 | 19,90 | 90 172,87 |
| 42 | 18200R | DODÁNÍ REKULTIVAČNÍ ZEMINY Včetně nákupu <i>738*0,15=110,7000 [A]</i> | M3 | 110,700 | 448,00 | 49 593,60 |
| 43 | 18221 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Ohumusování ve svahu tl. 150 mm <i>738=738,0000 [A]</i> | M2 | 738,000 | 21,90 | 16 162,20 |
| 44 | 18481 | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Ochrana stromů <i>25=25,0000 [A]</i> <i>0,5*4*2,5=5,0000 [B]</i> <i>A*B=125,0000 [C]</i> | M2 | 125,000 | 268,80 | 33 600,00 |
| 2 | | Základy | | | | 792 805,85 |
| 45 | 212636 | TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR II Trativod PVC DN 150 mm včetně obsyp trativodu ŠD 8-16 129,9 m ³ <i>224+294+358+108+25+30=1 039,0000 [A]</i> | M | 1 039,000 | 452,00 | 469 628,00 |
| 46 | 272315 | ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37 (B37) PŘÍKOPY Stabilizační práh 0,9 x 0,3 x 12,8 m - Beton C 30/37 XF4 vč. bednění <i>12,8*0,3*0,9=3,4560 [A]</i> | M3 | 3,456 | 3 434,80 | 11 870,67 |

| | | | | | | |
|-------------------------------|----------|--|----|-----------|----------|------------|
| 47 | 289971 | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Výztužná geotextilie 20 kN 4531,4=4 531,4000 [B] | M2 | 4 531,400 | 68,70 | 311 307,18 |
| 146 079,14 | | | | | | |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 48 | 46451 | POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE Zpevnění svahů - Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm 48,0 m ² 8*3'2=48,0000 [A] A*0,15=7,2000 [B] | M3 | 7,200 | 999,60 | 7 197,12 |
| 49 | 46452 | POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO Zpevnění svahů - Štěrkodř fr. 0/32 tl. 100 mm 48,0 m ² 8*3'2=48,0000 [A] A*0,1=4,8000 [B] | M3 | 4,800 | 748,70 | 3 593,76 |
| 50 | 465115 | DLAŽBY Z DILČU BETON DO C30/37 (B37) Přikopový žlab š. 0,6 m 127 m tl. 0,15 m (5+9+17+53+47)*0,6*0,15=11,4300 [A] | M3 | 11,430 | 6 182,70 | 70 668,26 |
| 51 | 465922 | DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC Betonová přídlažba 250/125/100 800,0 m 800*0,125=100,0000 [A] | M2 | 100,000 | 646,20 | 64 620,00 |
| 5 Komunikace | | | | | | |
| 52 | 56143 B | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - kamenivo zpevněné cementem SC C8/10 130 mm - ČSN 73 6126-1 - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 98+91=189,0000 [A] | M2 | 189,000 | 253,90 | 47 987,10 |
| 53 | 56313 A | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV dle TP 170 Plocha vozovky - asfalt - mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 150 mm - ČSN 736126-1 - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 3022=3 022,0000 [A] | M2 | 3 022,000 | 151,30 | 457 228,60 |
| 54 | 56313 C | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (mimo obrubnky) - mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 150 mm - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 585,9=585,9000 [A] | M2 | 585,900 | 151,30 | 88 646,67 |
| 55 | 56333 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM HOSPODÁŘSKÉ SJEZDY Štěrkodř ŠDA tl. 150 mm 2*(2*5*5)=100,0000 [A] | M2 | 100,000 | 102,60 | 10 260,00 |
| 56 | 56334 A | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV dle TP 170 - štěrkodř ŠDA min. 200 mm - ČSN 73 6126-1 - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 3665,5=3 665,5000 [A] | M2 | 3 665,500 | 199,50 | 731 267,25 |
| 57 | 56334 B | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - štěrkodř ŠDA min. 200 mm - ČSN 73 6126-1 - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 247,5=247,5000 [A] | M2 | 247,500 | 199,50 | 49 376,25 |
| 58 | 56334 C | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (mimo obrubnky) - Štěrkodř ŠDA min. tl. 200 mm - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 618,3=618,3000 [A] | M2 | 618,300 | 199,50 | 123 350,85 |
| 59 | 56932 | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Krainice ze ŠD tl. 100 mm 81=81,0000 [A] | M2 | 81,000 | 71,70 | 5 807,70 |
| 60 | 572133 A | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV dle TP 170 Plocha vozovky - asfalt - Postřik infiltrační emulzí P-EP 1,1 kg/m ² - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 3022=3 022,0000 [A] | M2 | 3 022,000 | 23,90 | 72 225,80 |
| 61 | 572133 B | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - Postřik infiltrační emulzí P-EP 1,1 kg/m ² - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 98+91=189,0000 [A] | M2 | 189,000 | 23,90 | 4 517,10 |
| 62 | 572133 C | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (mimo obrubnky) - Postřik infiltrační emulzí P-EP 1,1 kg/m ² - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 532,4=532,4000 [A] | M2 | 532,400 | 23,90 | 12 724,36 |
| 63 | 572133 D | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 Skladba povrchová oprava - Postřik infiltrační emulzí P-EP 1,1 kg/m ² - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 120,4=120,4000 [A] | M2 | 120,400 | 23,90 | 2 877,56 |
| 64 | 572213 A | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV dle TP 170 Plocha vozovky - asfalt - postřik spojovací emulzí 0,3 kg/m ² PS-EP - ČSN 73 6129 - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 3022=3 022,0000 [A] | M2 | 3 022,000 | 11,00 | 33 242,00 |
| 65 | 572213 B | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - postřik spojovací emulzí 0,5 kg/m ² PS-EP - ČSN 73 6129 - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 98+91=189,0000 [A] A*2=378,0000 [B] | M2 | 378,000 | 11,00 | 4 158,00 |
| 66 | 572213 C | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (mimo obrubnky) - Postřik spojovací emulzí PS-EP 0,3 kg/m ² - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 516,2=516,2000 [A] | M2 | 516,200 | 11,00 | 5 678,20 |
| 67 | 572213 D | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba povrchová oprava - Postřik spojovací emulzí PS-EP 0,3 kg/m ² - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 118,4=118,4000 [A] | M2 | 118,400 | 11,00 | 1 302,40 |
| 68 | 574B44 A | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV dle TP 170 Plocha vozovky - asfalt - asfaltový beton pro obrusné vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACO 11+ PMB 45/80-60 50 mm - ČSN EN 13108-1 3022=3 022,0000 [A] | M2 | 3 022,000 | 276,10 | 834 374,20 |
| 69 | 574B44 B | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - asfaltový beton pro obrusné vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACO 11+ PMB 45/80-60 50 mm - ČSN EN 13108-1 98+91=189,0000 [A] | M2 | 189,000 | 276,10 | 52 182,90 |
| 70 | 574B44 C | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (mimo obrubnky) - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACO 11+ PMB 45/80-60 tl. 50 mm 516,2=516,2000 [A] | M2 | 516,200 | 276,10 | 142 522,82 |
| 71 | 574B44 D | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM | M2 | 118,400 | 276,10 | 32 690,24 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|---|---|-----|-----------|-----------|-------------------|
| | | | Skladba povrchová oprava - asfaltový beton pro ložné vrstvy ACO 11+ PMB 45/80-50 tl. 50 mm - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 118,4=118,4000 [A] | | | | |
| 72 | 574D58 | B | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 60MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - asfaltový beton pro ložné vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACL 22+ PMB 25/55-60 60 mm - ČSN EN 13108-1 98+91=189,0000 [A] | M2 | 189,000 | 332,00 | 62 748,00 |
| 73 | 574E78 | A | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV dle TP 170 Plocha vozovky - asfalt - asfaltový beton pro podkladní vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACP 22+ PMB 25/55-60 80 mm - ČSN EN 13108-1 3022=3 022,0000 [A] | M2 | 3 022,000 | 331,50 | 1 001 793,00 |
| 74 | 574E78 | B | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (v prostoru zast.) - asfaltový beton pro podkladní vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACP 22 + PMB 25/55-60 80 mm - ČSN EN 13108-1 98+91=189,0000 [A] | M2 | 189,000 | 331,50 | 62 653,50 |
| 75 | 574E78 | C | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM Skladba konstrukce vozovky D1-N-1, TDZ IV (mimo obrubníky) - asfaltový beton pro podkladní vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACP 22+ PMB 25/55-60 tl. 80 mm 532,4=532,4000 [A] | M2 | 532,400 | 331,50 | 176 490,80 |
| 76 | 574F78 | D | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 80MM Skladba - povrchová oprava - asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+ PMB 25/55-55 tl. 80 mm - minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef.2 = 45 MPa (na pláni) 120,4=120,4000 [A] | M2 | 120,400 | 367,30 | 44 222,92 |
| 8 | | | Potrubi | | | | 561 621,95 |
| 77 | 863461 | | POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 400MM S CEMENTACÍ ODVODNĚNÍ Hospodářský sjezd - vlevo : ocelová trouba DN 400, šikmá čela Hospodářský sjezd - vpravo : ocelová trouba DN 400, šikmá čela (ocelová trubka DN 400 mm, tl.12,5mm. protikorozní ochrana + povrchová úprava) - včetně betonových základů 2*0,6+0,5+4+0,5+2*0,6=7,4000 [A] 2*0,6+0,5+4+0,5+2*0,6=7,4000 [B] A+B=14,8000 [C] | M | 14,800 | 4 301,00 | 63 654,80 |
| 78 | 87433 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM ODVODNĚNÍ - celková délka přípojek DN 150 (uliční a drénové vpusti) 4+4+4+4+6+6+6+6+4,5+2+5+3+3+3+3+3+2+5+2=78,5000 [A] | M | 78,500 | 207,10 | 16 257,35 |
| 79 | 87445 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM ODVODNĚNÍ - celková délka přípojek DN 300 (HV 2, HV 3, HV 4) 4,5+5,5+14=24,0000 [A] | M | 24,000 | 1 015,50 | 24 372,00 |
| 80 | 87446 | | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM ODVODNĚNÍ - celková délka přípojek DN 400 (HV 1) 6=6,0000 [A] | M | 6,000 | 1 732,40 | 10 394,40 |
| 81 | 87501 | R | POTRUBÍ DŘEN Z TRUB (POLYMERBETON) DN DO 150MM ODVODNĚNÍ - drény š.0,13 m včetně vpustí, D 400 13=13,0000 [A] | M | 13,000 | 237,00 | 3 081,00 |
| 82 | 87502 | R | POTRUBÍ DŘEN Z TRUB (POLYMERBETON) DN DO 250MM ODVODNĚNÍ - drény š.0,21 m včetně vpustí, D 400 11=11,0000 [A] | M | 11,000 | 572,50 | 6 297,50 |
| 83 | 87503 | R | POTRUBÍ DŘEN Z TRUB (POLYMERBETON) DN DO 300MM ODVODNĚNÍ - drén š. 0,256 m z polymerbetonu s vypsávaným dnem, vč.vpustí, D 400 5,5=5,5000 [A] | M | 5,500 | 721,80 | 3 969,90 |
| 84 | 89712 | | VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpustě s plastovou mříží 300 x 500 mm D 400 6+4=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 7 805,50 | 78 055,00 |
| 85 | 89722 | | VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Horská vpust 4=4,0000 [A] | KUS | 4,000 | 20 708,50 | 82 834,00 |
| 86 | 897526 | | VPUSTĚ ODVOD ŽLABU Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM ODVODNĚNÍ - drény š.0,13 m - drény š.0,21 m - drén š. 0,256 m z polymerbetonu s vypsávaným dnem 1+7+2=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 13 141,90 | 131 419,00 |
| 87 | 89921 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výškové úpravy poklop kanalizační šachty splašková24, 2 x 12 (dvě úrovně výškového povrchu) dešťová15, 15 (1 a osazení + 1 x úprava -dvě úrovně výškového povrchu) 24+15=39,0000 [A] | KUS | 39,000 | 1 583,00 | 61 737,00 |
| 88 | 89922 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍ Výškové úpravy VPUSTÍ 16 k. 6+10 (dvě úrovně pojižděného povrchu) 6+4=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 1 583,00 | 15 830,00 |
| 89 | 89923 | | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Výškové úpravy vodovodní šoupata 40 ks, 2 x 20 (dvě úrovně pojižděného povrchu) NTL a STL plynovodní šoupata 40 ks, 2 x 20 (dvě úrovně pojižděného povrchu) 40+40=80,0000 [A] | KUS | 80,000 | 796,50 | 63 720,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 506 405,60 |
| 90 | 91228 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT V ČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU Z 11g Směrový sloupek - barva červená4 Z 11a, Z 11b Směrový sloupek - bílý6 10=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 450,00 | 4 500,00 |
| 91 | 914113 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Kompletní odstranění včetně odvozu na místo určené investorem a likvidací přebytečného materiálu v souladu se všemi nařízeními o nakládání s odpady atd. TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ Svislé dopravní značení - ODSTRANITks sloupek A 22Jiné nebezpečí 11 B 4Zákaz vjezdu nákladních automobilů11 P 2Hlavní pozemní komunikace22 E 13Text 2- E 26Dodatková tabulka 4- IS 3cSměrová tabule (s jedním cílem)42 IS 12aObec 11 IS 12bKonec obce 11 IS 19cSměr. tab. pro cyklisty (s jedním cílem)11 IS 21bSměrová tabulka pro cyklisty11 P 1Hlavní pozemní komunikace11 P 2Hlavní pozemní komunikace11 P 3Konec hlavní pozemní komunikace11 22=22,0000 [A] | KUS | 22,000 | 150,00 | 3 300,00 |

| | | | | | | |
|-----|--------|---|-----|---------|----------|------------|
| 92 | 914141 | DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DODÁVKA A MONT | KUS | 50,000 | 1 050,00 | 52 500,00 |
| | | Svislé dopravní značení - NOVBS sloupek A 11 Pozor přechod pro chodce33 A 22 Jiné nebezpečí 11 B 4 Zákaz vjezdu nákladních automobilů22 B 20a Nejvyšší dovolená rychlost1- E1 Počet 2- E 13 Text "SIL. SE V ZIMĚ NEUJDRŽUJE"1- E 13 Text "MIMO DOPRAVNÍ OBSLUHY"2 U 4a Zastávka 22 U 4c Zastávka autobusu11 P 6 Přechod pro chodce55 P 11a Parkoviště 11 P 11c Parkoviště (podélné stání)22 P 12+O1 Vyhrazené parkoviště11 IS 3c Směrová tabule (s jedním cílem)22 IS 3d Směrová tabule (s dvěma cíly)11 IS 12a Obec 22 IS 12b Konec obce 22 IS 19c Směr. tab. pro cyklisty (s jedním cílem)1- IS 21b Směrová tabulka pro cyklisty1- P 2 Hlavní pozemní komunikace22 P 3 Konec hlavní pozemní komunikace22 P 4 Dej přednost v jízdě22 P 6 Stůj, dej přednost v jízdě11 <i>50=50,000 [A]</i> | | | | |
| 93 | 914911 | SLOUPKY A STOUJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE | KUS | 32,000 | 1 850,00 | 59 200,00 |
| | | Svislé dopravní značení - NOVBS sloupek A 11 Pozor přechod pro chodce33 A 22 Jiné nebezpečí 11 B 4 Zákaz vjezdu nákladních automobilů22 B 20a Nejvyšší dovolená rychlost1- E1 Počet 2- E 13 Text "SIL. SE V ZIMĚ NEUJDRŽUJE"1- E 13 Text "MIMO DOPRAVNÍ OBSLUHY"2 U 4a Zastávka 22 U 4c Zastávka autobusu11 P 6 Přechod pro chodce55 P 11a Parkoviště 11 P 11c Parkoviště (podélné stání)22 P 12+O1 Vyhrazené parkoviště11 IS 3c Směrová tabule (s jedním cílem)22 IS 3d Směrová tabule (s dvěma cíly)11 IS 12a Obec 22 IS 12b Konec obce 22 IS 19c Směr. tab. pro cyklisty (s jedním cílem)1- IS 21b Směrová tabulka pro cyklisty1- P 2 Hlavní pozemní komunikace22 P 3 Konec hlavní pozemní komunikace22 P 4 Dej přednost v jízdě22 P 6 Stůj, dej přednost v jízdě11 Z 11g Směrový sloupek - barva červená4 Z11a,Z11b Směrový sloupek - bílý 6 <i>32=32,000 [A]</i> | | | | |
| 94 | 915111 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA | M2 | 230,900 | 160,00 | 36 944,00 |
| | | Vodorovné dopravní značení vodorovné dopravní značení - předznačení V 2b (š. 0,25 m, 1,5/1,5)0,250,570m8,8m2 V 4 (š. 0,125 m) 0,1251919,0m114,9m2 V 4 (š. 0,25m) 0,25112,0m3,0m2 V 4 (š. 0,25m, 0,5/0,5)0,250,545,0m5,6m2 V 7 0,554,6m227,3m2 V 7b (š. 0,125 m, 0,5/0,25)0,1250,66635,0m2,9m2 V 10d (š. 0,25m, 0,5/0,5)0,250,5191,0m23,9m2 V 11a BUS 0,125190,00m11,3m2 V 13a 0,611,00m26,6m2 V 18 0,33379,80m226,6m2 <i>8,8+114,9+3,0+5,6+27,3+2,9+23,9+11,3+6,6+26,6=230,9000 [A]</i> | | | | |
| 95 | 915211 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PĚŠTĚM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA | M2 | 230,900 | 365,00 | 84 278,50 |
| | | Vodorovné dopravní značení vodorovné dopravní značení - dvousložkový plast V 2b (š. 0,25 m, 1,5/1,5)0,250,570m8,8m2 V 4 (š. 0,125 m) 0,1251919,0m114,9m2 V 4 (š. 0,25m) 0,25112,0m3,0m2 V 4 (š. 0,25m, 0,5/0,5)0,250,545,0m5,6m2 V 7 0,554,6m227,3m2 V 7b (š. 0,125 m, 0,5/0,25)0,1250,66635,0m2,9m2 V 10d (š. 0,25m, 0,5/0,5)0,250,5191,0m23,9m2 V 11a BUS 0,125190,00m11,3m2 V 13a 0,611,00m26,6m2 V 18 0,33379,80m226,6m2 <i>8,8+114,9+3,0+5,6+27,3+2,9+23,9+11,3+6,6+26,6=230,9000 [A]</i> | | | | |
| 96 | 917212 | ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM | M | 205,000 | 235,00 | 48 175,00 |
| | | Betonový obrubník 1000/80/250 164 ks Betonový obrubník 1000/80/250 kolem drénů 41 ks <i>164+41=205,000 [A]</i> | | | | |
| 97 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM | M | 76,000 | 326,60 | 24 821,60 |
| | | Betonový obrubník 1000/150/250 <i>76=76,000 [A]</i> | | | | |
| 98 | 919113 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 150MM | M | 613,000 | 173,20 | 106 171,60 |
| | | Řezání asfaltu tl. 100 + 50 mm : vozovka - asfalt, vozovka - asfalt (zbytek), <i>613=613,0000 [A]</i> | | | | |
| 99 | 931315 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM ² | M | 595,000 | 72,70 | 43 256,50 |
| | | Asfaltová zálivka <i>6,5+5+6,5+552+25=595,0000 [A]</i> | | | | |
| 100 | 967158 | VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE BETON S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 5,000 | 4 579,80 | 22 899,00 |
| | | Další předpokládané v trase - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. <i>5=5,0000 [A]</i> | | | | |
| 101 | 96715B | VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE BETON - DOPRAVA | tkm | 125,000 | 12,00 | 1 500,00 |
| | | Další předpokládané v trase - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. <i>5*2,5*10=125,0000 [A]</i> | | | | |
| 102 | 97614 | VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ BETONOVÝCH | KUS | 14,000 | 933,90 | 13 074,60 |
| | | TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ Svislé dopravní značení - základy sloupků Kompletní odstranění včetně odvozu na místo určené investorem a likvidací <i>14=14,0000 [A]</i> | | | | |
| 103 | 97617 | VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH | KUS | 14,000 | 413,20 | 5 784,80 |
| | | TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ Svislé dopravní značení - Sloupky Kompletní odstranění včetně odvozu na místo určené investorem a likvidací <i>14=14,0000 [A]</i> | | | | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

Uvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)

104

859 455,00

Objekt:

UVALY KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj

Objekt:

SO 104 DIO

Rozpočet:

104 DIO

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|------------------------------|-------------|----------|--|-----|----------|------------|------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | | | | 859 455,00 | |
| 1 | 91400 | a | DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Přeškrtnutí cílu stávajících značek včetně zpětného odstranění přeškrtnutí 16*2=32,0000 [A] | KUS | 32,000 | 50,00 | 1 600,00 | |
| 2 | 914131 | a | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 19+19=38,0000 [A] | KUS | 38,000 | 4 500,00 | 171 000,00 | |
| 3 | 914132 | a | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S 19+162=181,0000 [A] | KUS | 181,000 | 50,00 | 9 050,00 | |
| 4 | 914133 | a | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 38+181=219,0000 [A] | KUS | 219,000 | 50,00 | 10 950,00 | |
| 5 | 914331 | a | DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONT ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 70+9=79,0000 [A] | KUS | 79,000 | 4 500,00 | 355 500,00 | |
| 6 | 914332 | a | DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 70+72=142,0000 [A] | KUS | 142,000 | 50,00 | 7 100,00 | |
| 7 | 914333 | a | DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 140+81=221,0000 [A] | KUS | 221,000 | 100,00 | 22 100,00 | |
| 8 | 914431 | a | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 22=22,0000 [A] | KUS | 22,000 | 100,00 | 2 200,00 | |
| 9 | 914432 | a | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S 22=22,0000 [A] | KUS | 22,000 | 8 100,00 | 178 200,00 | |
| 10 | 914433 | a | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 44=44,0000 [A] | KUS | 44,000 | 100,00 | 4 400,00 | |
| 11 | 914921 | a | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 117=117,0000 [A] | KUS | 117,000 | 2,00 | 234,00 | |
| 12 | 914922 | a | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM 258=258,0000 [A] | KUS | 258,000 | 2,00 | 516,00 | |
| 13 | 914923 | a | SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 375=375,0000 [A] | KUS | 375,000 | 2,00 | 750,00 | |
| 14 | 915111 | a | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Příčná vodorovná čára š.0,25 m (6*6+6*3+6*3)*0,25=18,0000 [A] | M2 | 18,000 | 185,00 | 3 330,00 | |
| 15 | 915112 | a | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Příčná vodorovná čára š.0,25 m (6*6+6*3+6*3)*0,25=18,0000 [A] | M2 | 18,000 | 160,00 | 2 880,00 | |
| 16 | 916121 | a | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 3=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 21 000,00 | 63 000,00 | |
| 17 | 916122 | a | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 28=28,0000 [B] | KUS | 26,000 | 100,00 | 2 600,00 | |
| 18 | 916123 | a | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 29=29,0000 [A] | KUS | 29,000 | 100,00 | 2 900,00 | |
| 19 | 916151 | a | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 2=2,0000 [A] | KUS | 2,000 | 550,00 | 1 100,00 | |
| 20 | 916152 | a | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM 22=22,0000 [A] | KUS | 22,000 | 100,00 | 2 200,00 | |
| 21 | 916153 | a | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 24=24,0000 [A] | KUS | 24,000 | 100,00 | 2 400,00 | |
| 22 | 916321 | a | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - DOD A MONTÁŽ ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 3=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 50,00 | 150,00 | |
| 23 | 916322 | a | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 26=26,0000 [A] | KUS | 26,000 | 50,00 | 1 300,00 | |
| 24 | 916323 | a | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - DEMONTÁŽ 29=29,0000 [A] | KUS | 29,000 | 50,00 | 1 450,00 | |
| 25 | 916361 | a | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 2 - DOD A MONTÁŽ ZHOTOVITEL NAVRHNE, ZDA-LI JE EKONOMIČTĚJŠÍ NÁKUP ČI PRONÁJEM 35=35,0000 [A] | KUS | 35,000 | 12,00 | 420,00 | |
| 26 | 916362 | a | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 225=225,0000 [A] | KUS | 225,000 | 25,00 | 5 625,00 | |
| 27 | 916363 | a | SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TR 2 - DEMONTÁŽ 260=260,0000 [A] | KUS | 260,000 | 25,00 | 6 500,00 | |

Priloha k formulari pro oceneni nabidky

Stavba:

Uvaly III/10165 - Uvaly, prutah (ulice 5. kvetna)

105

1 734 839,58

Objekt:

UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, prutah (ulice 5. kvetna) - Stredocesky kraj

Objekt:

SO 105 Dočasná zpevnění

Rozpočet:

105 Dočasná zpevnění

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|------------|-------------|----------|--|-----|-----------|------------|---------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 151 866,81 |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU- Zemina, kamenivo, kámen Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) 1290+212646 342,000+156,000*(0,75*1,5)*0,25=385,8750 [A] A*1,6=617,4000 [B] | T | 617,400 | 216,40 | 133 605,36 |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Živice Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorem, případně zajistí jeho recyklaci či 113138 22,5*2,7=60,7500 [A] | T | 60,750 | 300,60 | 18 261,45 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 46 631,79 |
| 3 | 113138 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM ODVOZ DO Lokální opravy poničeného asfaltového povrchu 60% z plochy 250 m ² km 0,210 - 0,340 - vybourání obrusné vrstvy 150 m ² (uvažovaná tl. 150 mm Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 150*0,15=22,5000 [A] | M3 | 22,500 | 863,20 | 19 422,00 |
| 4 | 11313B | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 22,5*2,7*10=607,5000 [A] | tkm | 607,500 | 12,00 | 7 290,00 |
| 5 | 12920 | | ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSŮ 1. Lokální zpevnění vozovky Štěrkové pruhy - pravý okraj vozovky km 0,020 - 0,190 - odstranění nánosů 222 m ³ - levý okraj vozovky 0,340 - 0,450 - odstranění nánosů 120 m ³ 222+120=342,0000 [A] A*0,15=51,3000 [B] | M3 | 51,300 | 388,30 | 19 919,79 |
| 2 | | | Základy | | | | 123 010,20 |
| 6 | 212646 | | TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TR II 2. Panelová vozovka - trativod v místě příkopů DN 200 mm 2 x (22+3+15+18) 3. Provizorní chodníky - trativod v místě příkopů DN 200 mm (2 x 20 m) 2*(22+3+15+18)=116,0000 [A] 2*20=40,0000 [B] A+B=156,0000 [C] | M | 156,000 | 528,70 | 82 477,20 |
| 7 | 289971 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE 3. Provizorní chodníky - separační geotextilie š=2 m 590=590,0000 [A] | M2 | 590,000 | 68,70 | 40 533,00 |
| 5 | | | Komunikace | | | | 1 171 225,28 |
| 8 | 561437 | R | PROVIZORNÍ ZPEVNĚNÍ VJEZDŮ 7. Provizorní zpevnění vjezdů na pozemky a do provozoven - odhad - zhotovitel zajistí návrh řešení vč. projednání - kompletní řešení (návrh, zřízení, údržba po celou dobu výstavby, odstranění apod.) - uvažováno štěrkoků tl. 2 x 150 mm a celková výměra a' 500 m ² (tzn. 1.000 m ²) 1=1,0000 [A] | KPL | 1,000 | 199 120,40 | 199 120,40 |
| 9 | 56333 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 1. Lokální zpevnění vozovky Štěrkové pruhy - ŠDA - pravý okraj vozovky km 0,020 - 0,190 - štěrkoků 222 m ² - levý okraj vozovky 0,340 - 0,450 - štěrkoků 120 m ² 2. Panelová vozovka - štěrkoků ŠDA min. tl. 150 mm 796,8 m ² 3. Provizorní chodníky - štěrkoků ŠDB min. tl. 150 mm 442,5 m ² - vpravo km 0,200 - 0,450 - vpravo km 0,450 - 0,485 - vlevo v parku 222+120+796,8+442,5=1 581,3000 [A] | M2 | 1 581,300 | 102,60 | 162 241,38 |
| 10 | 572213 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 1. Lokální zpevnění vozovky Lokální opravy poničeného asfaltového povrchu 60% z plochy 250 m ² km 0,210 - 0,340 - spojovací postřík 0,3 kg/m ² 150 m ² 150=150,0000 [A] | M2 | 150,000 | 11,00 | 1 650,00 |
| 11 | 5774BG | | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACO 16S, 16+ MODIFIK 1. Lokální zpevnění vozovky Lokální opravy poničeného asfaltového povrchu 60% z plochy 250 m ² km 0,210 - 0,340 - asfaltový beton pro obrusné vrstvy 150 m ² (uvažovaná tl. 150 mm) 150*0,15=22,5000 [A] | M3 | 22,500 | 5 894,00 | 132 615,00 |
| 12 | 58303 | | KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL. 210MM 2. Panelová vozovka siniční panely tl.0,215 m, 435m ² 60 m ² vpravo km 0,200 - 0,220 375 m ² vpravo km 0,300 - 0,425 60+375=435,0000 [A] | M2 | 435,000 | 1 553,10 | 675 598,50 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 242 105,50 |
| 13 | 916811 | | ODDĚL. OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ 3. Provizorní chodníky - přenosné zábradlí - oddělení od manipulačního pruhu 285=285,0000 [A] | M | 285,000 | 726,80 | 207 138,00 |
| 14 | 916813 | | ODDĚL. OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ 3. Provizorní chodníky - přenosné zábradlí - oddělení od manipulačního pruhu 285=285,0000 [A] | M | 285,000 | 107,50 | 30 637,50 |
| 15 | 919113 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL. DO 150MM 1. Lokální zpevnění vozovky Lokální opravy poničeného asfaltového povrchu 60% z plochy 250 m ² km 0,210 - 0,340 - řezání asfaltového krytu 250 m 25=25,0000 [A] | M | 25,000 | 173,20 | 4 330,00 |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: ÚVAL Y KRAJ III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 1 Dešťová kanalizace - hlavní řad

301a část 1 5 488 950,66

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|-------------------------------------|-------------|----------|--|------|------------|---------------------|------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | | | | 348 829,30 | |
| Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | |
| 1 | 014102 | A1A | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Zemina, kamenivo, kámen FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1*2,2=2 369,6200 [A] A/100*89=2 108,9618 [B] | T | 2 108,962 | 150,00 | 316 344,30 |
| 2 | 02620 | A1 | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Veškeré zkoušky dle KZP stavby 11=11,0000 [A] A/100*89=9,7900 [B] | KPL | 9,790 | 1 500,00 | 14 685,00 |
| 3 | 02730 | A1 | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Zhotovitel navrhne vlastní způsob zajištění a předloží k odsouhlasení investorovi - Zajištění kabelového vedení provizorní propojení: 2x4m (10%) - Zajištění potrubí kanalizace do DN500 (plast) 290m (40%) 1=1,0000 [A] A/100*89=0,8900 [B] | KPL | 0,890 | 10 000,00 | 8 900,00 |
| 4 | 02852 | A1 | PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ V PODZEMÍ FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1=1,0000 [A] A/100*89=0,8900 [B] | KPL | 0,890 | 10 000,00 | 8 900,00 |
| 1 | | | | | | 1 196 727,65 | |
| Zemní práce | | | | | | | |
| 5 | 11511 | A1 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MN FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 200=200,0000 [A] A/100*89=178,0000 [B] | HOD | 178,000 | 45,00 | 8 010,00 |
| 6 | 132838 | A1 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Hloubení rýh do š.2000mm (vrchní vrstva odstraněna s komunikací)1339,10m3 D: 1,93*1,8*189,2=657,3m3 D1: 1,8*1,3*269,9=631,6m3 D2: 1,7*0,9*17,5=26,8m3 propojení: 1,8*1,3*10=23,4m3 Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m1797,40m2 D: 1,93*189,2*2=730,3m2 D1: 1,8*269,9*2=971,6m D2: 1,7*17,5*2=59,5m2 propojení: 1,8*10*2=36m3 Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m1797,40m2 Svislé přemístění výkopku z horniny (max. hl. 2m)1339,10m3 Vodorovné přemístění do 50 m (materiál použitý pro zpětný zásyp)262,00m3 D: 0,265*1,8*189,2=90,3m3 D1: 0,45*1,3*269,9=157,9m3 D2: 0,5*0,9*17,5=7,9m3 propojení: 0,45*1,3*10=5,9m3 1339,1=1 339,1000 [A] A/100*89=1 191,7990 [B] | M3 | 1 191,799 | 380,00 | 452 883,62 |
| 7 | 13283B | A1 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II - DOPRAVA FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1339,1*10=13 391,0000 [A] A/100*89=11 917,9900 [B] | M3KM | 11 917,990 | 9,00 | 107 261,91 |
| 8 | 162218 | A1 | VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVRCHU DO 20 KM FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1=1 077,1000 [A] A/100*89=958,6190 [B] | M3 | 958,619 | 154,00 | 147 627,33 |
| 9 | 162219 | A1 | VODOR PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVRCHU PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM FINANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1=1 077,1000 [A] A/100*89=958,6190 [B] | M3 | 9 586,190 | 8,00 | 76 689,52 |

| | | | | | | | | |
|----------|--------|-----|--|----|---------|-----------|---------------------|--|
| | | | 1077,1*10=10 771,0000 [A] A/100*89=9 586,1900 [B] | | | | | |
| 10 | 17120 | A1 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1=1 077,1000 [A] A/100*89=958,6190 [B] | M3 | 958,619 | 14,00 | 13 420,67 | |
| 11 | 17411 | A1 | ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 5242=262,0000 [A] A/100*89=233,1800 [B] | M3 | 233,180 | 95,00 | 22 152,10 | |
| 12 | 17481 | A1 | ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Zásyp jam, šachet, rýh sypaninou se zhutněním (50cm pod UT-zbytek komunikace) 5242=262,0000 [A] A/100*89=233,1800 [B] | M3 | 233,180 | 360,00 | 83 944,80 | |
| 13 | 17581 | A1 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Obsyp potrubí D: ((1,12*1,8)-0,5)*189,2=286,8m3 D1: ((0,7*1,3)-0,2)*269,9=191,6m3 D2: ((0,5*0,9)-0,07)*17,5=6,7m3 propojení: ((0,7*1,3)-0,2)*10=7,1m3 492,2=492,2000 [A] A/100*89=438,0580 [B] | M3 | 438,058 | 650,00 | 284 737,70 | |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 108 936,00 | |
| 14 | 451572 | A1 | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Štěrkové lože pro drenážní potrubí, 70,70 m ³ drenáž: 0,1*((1,8*189,2)+(1,3*269,9)+(0,9*17,5))=70,7m ³ 70,7=70,7000 [A] A/100*89=62,9230 [B] | M3 | 62,923 | 720,00 | 45 304,56 | |
| 15 | 451573 | A1 | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého, 99,30 m ³ D: 0,18*1,8*189,2=61,3m ³ D1: 0,1*1,3*269,9=35,1m ³ D2: 0,1*0,9*17,5=1,6m ³ propojení: 0,1*1,3*10=1,3m ³ 99,3=99,3000 [A] A/100*89=88,3770 [B] | M3 | 88,377 | 720,00 | 63 631,44 | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 1 272,70 | |
| 16 | 74000 | A1R | Křížení IS - kabely FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 11=11,0000 [A] A/100*89=9,7900 [B] | KS | 9,790 | 130,00 | 1 272,70 | |
| 8 | | | Potrubí | | | | 3 833 185,01 | |
| 17 | 80000 | A1R | KŘÍŽENÍ IS - ZAJIŠTĚNÍ FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Křížení IS - plyn do DN50 (plast/ocel) D: 8x; D1: 8x Křížení IS - voda do DN100 (plast/litina) D: 7x; D1: 11x; propojení 1x Křížení IS - kanalizace do DN200 (plast) 16+19+18+2=55,0000 [A] A/100*89=48,9500 [B] | KS | 48,950 | 120,00 | 5 874,00 | |
| 18 | 84460 | A1 | POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 800MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí sklolaminát DN800, dl. 6m s int. spojkami189,20m Potrubí HOBAS SN10000 DN800, dl. 6m s int. spojkami189,20m Odbočka HOBAS 45° DN800/150, s hrdlem na PVC2,00ks Odbočka HOBAS 45° DN800/300, s hrdlem na PVC2,00ks Montáž tvarovek sklolaminát - odbočky 45° na PVC29,00ks 189,2=189,2000 [A] A/100*89=168,3880 [B] | M | 168,388 | 13 696,44 | 2 306 316,14 | |
| 19 | 87445 | A1 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí PP UR2 SN10, DN300, dl. 6m s hrdlem17,50m Potrubí PP UR2 SN10 DN300, dl. 6m s hrdlem17,50m | M | 15,575 | 1 580,00 | 24 608,50 | |

| | | | | | | | | | |
|----|--------|-----|---|-----|---------|-----------|--------------|--|--|
| | | | 17,5=17,5000 [A] A/100*89=15,5750 [B] | | | | | | |
| 20 | 87457 | A1 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí z PP UR2 DN500, dl. 6m s hrdlem 279,90m D: 269,9m; provizorní propojení: 10m Potrubí PP UR2 SN10 DN500, dl. 6m s hrdlem 279,90m Montáž tvarovek PP UR2 (odbočky, kolena, přechodka) 29,00ks Odbočka PP U2EA/KG 45° DN500/15025,00ks Odbočka PP U2EA/KG 45° DN500/2001,00ks Koleno PP URB 45° DN500/2,00ks Přechodka/manžeta PP UR2 - beton (DN500) 1,00ks 279,9=279,9000 [A] A/100*89=249,1110 [B] | M | 249,111 | 4 550,00 | 1 133 455,05 | | |
| 21 | 875272 | A1 | POTRUBÍ DŘEV Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí PVC celoperforované DN100 D: 189,2m; D1: 269,9m; D2: 17,5m 476,6=476,6000 [A] A/100*89=424,1740 [B] | M | 424,174 | 75,00 | 31 813,05 | | |
| 22 | 894171 | A1A | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1000, vložka PP UR2 DN300 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD18 - v=2,24 m Zaslepení koncových šachet PP UR2 DN300 - vč. přesunů hmot 1=1,0000 [A] A/100*89=0,8900 [B] | KUS | 0,890 | 18 555,00 | 16 513,95 | | |
| 23 | 894171 | A1B | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1000, vložka PP UR2 DN500 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD10 = 2,36 m, ŠD11 = 2,18 m, ŠD12 = 2,11 m, ŠD13 = 2,24 m, ŠD14 = 2,45 m, ŠD15 = 1,93 m, ŠD17 = 2,09 m Zaslepení koncových šachet PP UR2 DN500 7=7,0000 [A] A/100*89=6,2300 [B] | KUS | 6,230 | 18 555,00 | 115 597,65 | | |
| 24 | 894172 | A1A | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1200, vložka PP UR2 DN500 a DN300 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD16 = 2,16 m - vč. přesunů hmot 1=1,0000 [A] A/100*89=0,8900 [B] | KUS | 0,890 | 28 900,00 | 25 721,00 | | |
| 25 | 894172 | A1B | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1200, vložka HOBAS DN800 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD4 = 2,43 m, ŠD5 = 2,22 m, ŠD6 = 2,45 m, ŠD7 = 2,35 m - vč. přesunů hmot 4=4,0000 [A] A/100*89=3,5600 [B] | KUS | 3,560 | 28 900,00 | 102 884,00 | | |
| 26 | 894184 | A1 | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1600MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1500, vložka HOBAS DN800 a vložka PP UR2 DN500 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD8 = 2,23 m - vč. přesunů hmot 1=1,0000 [A] A/100*89=0,8900 [B] | KUS | 0,890 | 45 741,00 | 40 709,49 | | |
| 27 | 899681 | A1 | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 800MM FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 189,2+269,9+17,5=476,6000 [A] A/100*89=424,1740 [B] | M | 424,174 | 45,00 | 19 087,83 | | |
| 28 | 89980 | A1 | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ FNANCOVÁNÍ 89% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 189,2+269,9+17,5=476,6000 [A] A/100*89=424,1740 [B] | M | 424,174 | 25,00 | 10 604,35 | | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 2 Dešťová kanalizace - lokální opravy zatrubnění potoka

| | |
|-------------|--------------|
| 301a část 2 | 2 340 579,94 |
|-------------|--------------|

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|-------------------------------------|-------------|----------|---|------|-----------|------------|---------------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| 0 | | | | | | | 142 201,70 | |
| Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Zemina, kamenivo, kámen Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 322,6*2=709,7200 [A] | T | 709,720 | 150,00 | 106 458,00 | |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Prostý beton Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 96926 140/2,5=56,0000 [A] kusů o délce 2,5 m (průměr 500) A*1,03=57,6800 [B] hmotnost v "t" | T | 57,680 | 180,00 | 10 382,40 | |
| 3 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Stavební suť Místo si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 2,610*2,2=5,7420 [A] | T | 5,742 | 150,00 | 861,30 | |
| 4 | 02620 | | ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby - Zkoušky hutnění zásypů 3=3,0000 [A] | KPL | 3,000 | 1 500,00 | 4 500,00 | |
| 5 | 02730 | | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění kabelového vedení 267,00 m 2x130m + 7m = 267 m 1=1,0000 [A] | KPL | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | |
| 6 | 02852 | | PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ V PODZEMÍ Kamerový průzkum stávajícího zatrubněného toku DN600 - 75m, DN800 - 125m + zřízení provizorních šachet (DN400) 3ks 1=1,0000 [A] | KPL | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | |
| 1 | | | | | | | 286 761,20 | |
| Zemní práce | | | | | | | | |
| 7 | 11511 | | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min 200=200,0000 [A] | HOD | 200,000 | 45,00 | 9 000,00 | |
| 8 | 132838 | | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM Hloubení rýh do š.2000mm (vrchní vrstva odstraněna s komunikací) DN800: 1,55*1,6*70=173,6m ³ DN600: 1,52*1,4*70=149,0m ³ Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m DN800: 1,55*70*2=217m ² DN600: 1,52*70=212,8m ² Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Svislé přemístění výkopku z horniny (max. hl. 2m) - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 322,6=322,6000 [A] | M3 | 322,600 | 380,00 | 122 588,00 | |
| 9 | 13283B | | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. DOPRAVA - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 322,6*10=3 226,0000 [A] | M3KM | 3 226,000 | 9,00 | 29 034,00 | |
| 10 | 162218 | | VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVRCHU DO 20 KM - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 140/2,5=56,0000 [A] kusů o délce 2,5 m (průměr 500) A*1,75=98,0000 [B] hmotnost v "t" B/2,5=39,2000 [C] celkový objem | M3 | 39,200 | 154,00 | 6 036,80 | |
| 11 | 162219 | | VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVRCHU PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 140/2,5=56,0000 [A] kusů o délce 2,5 m (průměr 500) A*1,75=98,0000 [B] hmotnost v "t" B/2,5=39,2000 [C] celkový objem C*10=392,0000 [D] | M3 | 392,000 | 8,00 | 3 136,00 | |
| 12 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPY A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sypaniny na skládky (přebytečná zemina) 322,6=322,6000 [A] | M3 | 322,600 | 14,00 | 4 516,40 | |
| 13 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí (25cm pod UT-zbytek chodníky) DN800: ((1,07*1,6)-0,5)*70=84,8m ³ DN600: ((1,1*1,4)-0,28)*70=88,2m ³ Štěrkopispek frakce 0-16 (materiál položka č.17) 173m ³ *2,2=380,6t 173=173,0000 [A] | M3 | 173,000 | 650,00 | 112 450,00 | |
| 2 | | | | | | | 162 000,00 | |
| Základy | | | | | | | | |
| 14 | 23318A | | ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA) Počítána viditelná plocha Zajištění z dí a plotů 130m + 5m = 135m 135*1,5=202,5000 [A] | M2 | 202,500 | 800,00 | 162 000,00 | |
| 4 | | | | | | | 285 568,00 | |
| Vodorovné konstrukce | | | | | | | | |
| 15 | 451000 | R | UNIVERSÁLNÍ SEDLA (PLASTBETON) 800 ... 2 ks (0,175 m ³) 600 ... 4 ks (0,175 m ³) 2*4=6,0000 [A] | KS | 6,000 | 1 800,00 | 10 800,00 | |
| 16 | 451312 | | PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Lože pod potrubí otevřený výkop z prostého betonu DN800: (0,38*1,6)*70=42,6m ³ DN600: (0,32*1,4)*70=31,4m ³ Podkladní beton C12/15 (materiál položka č.19) 74=74,0000 [A] | M3 | 74,000 | 3 500,00 | 259 000,00 | |
| 17 | 451572 | A | VYPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 Štěrkové lože pro drenážní potrubí drenáž: 0,1*((1,6*70)+(1,4*70))=21m ³ Štěrka frakce 32-63 (materiál položka č.21) 21m ³ *2,2=46,2t 21=21,0000 [A] | M3 | 21,000 | 720,00 | 15 120,00 | |
| 18 | 451573 | | VYPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Štěrkové lože pod monolitické šachtové dno 2,5*2,5*0,15=0,9m ³ Štěrkopispek frakce 0-32 (materiál položka č.23) 0,9m ³ *2,2=2,0t 0,9=0,9000 [A] | M3 | 0,900 | 720,00 | 648,00 | |
| 7 | | | | | | | 130,00 | |
| Přidružená stavební výroba | | | | | | | | |
| 19 | 74000 | R | KŘÍŽENÍ IS - kabely 1=1,0000 [A] | KS | 1,000 | 130,00 | 130,00 | |
| 8 | | | | | | | 1 195 840,00 | |
| Potrubí | | | | | | | | |
| 20 | 80000 | R | KŘÍŽENÍ IS - ZAJIŠTĚNÍ | KUS | 17,000 | 120,00 | 2 040,00 | |

| | | | | | | |
|----------|---------|--|-----|---------|-----------|-------------------|
| | | Křížení IS - plyn do DN50 (plast/ocel) ... 5 ks Křížení IS - voda do DN50 (plast/litina) ... 6 ks Křížení IS - kanalizace do DN200 (plast) ... 5 ks Křížení IS - kanalizace do DN500 (beton/plast) ... 1 ks <i>5+6+5+1=17,0000 [A]</i> | | | | |
| 21 | 82458 | POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM Montáž potrubí železobetonového průměr DN600 - trouby kruhové s těsněním TZH 60/250 IT - vč. přesunů hmot - vč. výstražná folie - vč. odbočky na napojení pozemků (okapy) : 4 x DN 200 mm (na potrubí DN 600 mm) <i>70=70,0000 [A]</i> | M | 70,000 | 6 500,00 | 455 000,00 |
| 22 | 82460 | POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM Montáž potrubí železobetonového průměr DN800 - trouby kruhové s těsněním TZH 80/250 IT - vč. přesunů hmot - vč. výstražná folie - vč. odbočky na napojení pozemků (okapy) : 1 x DN 300 mm (na potrubí DN 800 mm) 1 x DN 200 mm (na potrubí DN 800 mm) <i>70=70,0000 [A]</i> | M | 70,000 | 9 300,00 | 651 000,00 |
| 23 | 875272 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH Montáž potrubí PVC celoperforované DN100 - Potrubí celoperforované PVC-U DN100 - vč. přesunů hmot - vč. výstražná folie <i>140=140,0000 [A]</i> | M | 140,000 | 75,00 | 10 500,00 |
| 24 | 894459 | ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 700MM Monolitická šachta, vč. litinového poklopu D400 DN625, bez odvětrání dno -1,2m, čtvercová 1500x1500, v místě Šstav, bezpečnostní přešlap do DN800 (1/2) - vč. přesunů hmot <i>1=1,0000 [A]</i> | KUS | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |
| 25 | 894857 | ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 500MM Dodávka a montáž plastových revizních šachet DN425 z (výška max 1m) vyvrtání otvoru prům. 400mm do potrubí DN600/DN800, osazení korugovaných šachtových rour DN425, obetonování spojů Dodávka a montáž litinových poklopů DN425 (B125), vč. teleskopických nástavců <i>3=3,0000 [A]</i> | KUS | 3,000 | 9 100,00 | 27 300,00 |
| 26 | 899681 | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 800MM Tlakové zkoušky potrubí DN800: 70m; DN600: 70m <i>70+70=140,0000 [A]</i> | M | 140,000 | 45,00 | 6 300,00 |
| 27 | 89980 | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Kamerová prohlídka potrubí DN800: 70m; DN600: 70m <i>70+70=140,0000 [A]</i> | M | 140,000 | 25,00 | 3 500,00 |
| 28 | 899901 | PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Přepojení na stávající betonové potrubí: BETON DN800 / ŽB DN800 <i>1=1,0000 [A]</i> | KUS | 1,000 | 5 200,00 | 5 200,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 268 079,04 |
| 29 | 966148 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM Rozebrání, odstranění a likvidace původní zděné šachty odstranění stávající šachty Šstav, zohěná, hloubka cca 1,2m - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. <i>6*0,45*1,5=4,0500 [B]</i> | M3 | 4,050 | 3 800,00 | 15 390,00 |
| 30 | 966148B | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC - DOPRAVA - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. <i>2,610*2,2*10=57,4200 [A]</i> | tkm | 57,420 | 12,00 | 689,04 |
| 31 | 96926 | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ Rozebrání, odstranění a likvidace původního betonového potrubí DN800: 70m; DN600: 70m <i>140=140,0000 [A]</i> | M | 140,000 | 1 800,00 | 252 000,00 |



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
Objekt: 302 Úpravy na vodovodní síti
Rozpočet: 302-01 Vodovodní řad

302-01 840 514,59

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|------------|-------------|----------|--|----|----------|------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| | | | Zemní práce | | | | 334 141,59 |
| 1 | 119001401 | | Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 | M | 7,000 | 256,00 | 1 792,00 |
| | | | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve | | | | |
| 2 | 119001411 | | Dočasně zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 | M | 23,000 | 324,00 | 7 452,00 |
| | | | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve | | | | |
| 3 | 119001422 | | Dočasně zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů | M | 8,000 | 281,00 | 2 248,00 |
| | | | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve | | | | |
| 4 | 130001101 | | Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | M3 | 88,669 | 414,00 | 36 708,97 |
| | | | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního | | | | |
| | | | 35,468-35,4680 [A] | | | | |
| | | | 53,201=53,2010 [B] | | | | |
| | | | Celkem: A+B=88,6690 [C] | | | | |
| 5 | 130901103 | | Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdva cihelného nebo smíšeného na maltu | M3 | 2,496 | 1 520,00 | 3 793,92 |
| | | | Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně ze zdva cihelného nebo | | | | |
| | | | Bourání stávajících zděnných šachet - šachty' | | | | |
| | | | 4*0,8*0,20*(1,70-0,40)*3=2,4960 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=2,4960 [B] | | | | |
| 6 | 130901121 | | Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně | M3 | 0,300 | 7 150,00 | 2 145,00 |
| | | | Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého | | | | |
| | | | Podkladní desky zděnných šachet' | | | | |
| | | | 1,0*1,0*0,1*3=0,3000 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=0,3000 [B] | | | | |
| 7 | 132201201 | | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ | M3 | 35,468 | 388,00 | 13 761,58 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním | | | | |
| | | | Rekonstruovaný řad' | | | | |
| | | | Staničení 0,0000-11,7800 (11,7800-0,0000)*0,8*(1,705-0,4+0,1)= | | | | |
| | | | Staničení 11,780-48,2100 (48,2100-11,780)*0,8*(1,580-0,4+0,1)= | | | | |
| | | | Staničení 48,210-124,920 (124,920-48,210)*0,8*(1,575-0,4+0,1)= | | | | |
| | | | Odpocet stávajícího potrubí -3,14*0,055*0,055*124,920= | | | | |
| | | | Odpocet bourání zděnné šachty v místě rekonstruovaného řadu -0,8*0,8*(1,70- | | | | |
| | | | 0,40)*1= | | | | |
| | | | Bourání podkladní desky zděnné hydrantové šachty v místě rekonstruovaného řadu - | | | | |
| | | | 1,0*1,0*0,1*1= | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C+D+E+F= | | | | |
| | | | Hloubení rýh - třída těžitelnosti 3 - 40% 126,67*0,4= | | | | |
| | | | Hloubení rýh - třída těžitelnosti 4 - 60% 126,67*0,6= | | | | |
| 8 | 132201209 | | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | M3 | 17,734 | 25,10 | 445,12 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním | | | | |
| | | | 35,468*0,5=17,7340 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=17,7340 [B] | | | | |
| 9 | 132212202 | | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržitých | M3 | 15,200 | 350,00 | 5 320,00 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | |
| | | | 15,2=15,2000 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=15,2000 [B] | | | | |
| 10 | 132212209 | | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v | M3 | 7,600 | 166,00 | 1 261,60 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | |
| | | | 15,2*0,5=7,6000 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=7,6000 [B] | | | | |
| 11 | 132301201 | | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³ | M3 | 53,201 | 360,00 | 19 152,36 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním | | | | |
| | | | 53,201=53,2010 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=53,2010 [B] | | | | |
| 12 | 132301209 | | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | M3 | 26,601 | 59,00 | 1 569,46 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním | | | | |
| | | | 53,201*0,5=26,6005 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=26,6005 [B] | | | | |
| 13 | 132312202 | | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržitých | M3 | 22,801 | 450,00 | 10 260,45 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | |
| | | | 22,801=22,8010 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=22,8010 [B] | | | | |
| 14 | 132312209 | | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v | M3 | 11,401 | 238,00 | 2 713,44 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | |
| | | | 22,801*0,5=11,4005 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=11,4005 [B] | | | | |
| 15 | 133202011 | | Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržitých horninách tř. 3, plocha | M3 | 12,627 | 560,00 | 7 071,12 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m ² ručním nebo | | | | |
| | | | Výměna NP a šoupat' | | | | |
| | | | 21 kusů 1,0*1,0*(1,70-0,40+0,1)*21=21,0000 [A] | | | | |
| | | | Výměna hydrantů' | | | | |
| | | | 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*1,2*(1,70-0,40+0,1)*2=2,0000 [B] | | | | |
| | | | Odpocet zděnných hydrantových šachet -0,8*0,8*(1,70-0,40)*2= | | | | |
| | | | Bourání podkladních desek zděnných hydrantových šachet -1,0*1,0*0,1*2= | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C=D= | | | | |
| | | | Hloubení šachet - třída těžitelnosti 3 - 40% 31,568*0,40= | | | | |
| 16 | 133202019 | | Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3 | M3 | 6,314 | 160,00 | 1 010,24 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m ² ručním nebo | | | | |
| | | | 12,627*0,5=6,3135 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=6,3135 [B] | | | | |
| 17 | 133302011 | | Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržitých horninách tř. 4, plocha | M3 | 18,941 | 650,00 | 12 311,65 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m ² ručním nebo | | | | |
| | | | 18,941=18,9410 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=18,9410 [B] | | | | |
| 18 | 133302019 | | Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 4 | M3 | 9,471 | 255,00 | 2 415,11 |
| | | | Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m ² ručním nebo | | | | |
| | | | 18,941*0,5=9,4705 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=9,4705 [B] | | | | |
| 19 | 151101101 | | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m | M2 | 421,910 | 97,50 | 41 136,23 |
| | | | Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy | | | | |
| | | | Rekonstruovaný řad' | | | | |
| | | | Staničení 0,0000-11,7800 (11,7800-0,0000)*(1,705+0,1)*2= | | | | |
| | | | Staničení 11,780-48,2100 (48,2100-11,780)*(1,580+0,1)*2= | | | | |
| | | | Staničení 48,210-124,920 (124,920-48,210)*(1,575+0,1)*2= | | | | |
| | | | Celkem: A+B+C= | | | | |
| 20 | 151101111 | | Odstránění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m | M2 | 421,910 | 18,10 | 7 636,57 |
| | | | Odstránění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na | | | | |
| | | | 421,91=421,9100 [A] | | | | |
| | | | Celkem: A=421,9100 [B] | | | | |
| 21 | 151101201 | | Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m | M2 | 168,480 | 76,60 | 12 905,57 |
| | | | Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptění nebo vzepění příložné, hloubky do 4 m | | | | |

| | | | | | | |
|----------|-------------|---|----|-----------|----------|-----------|
| | | Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*(1,70+0,1)*4*2=21,0000 [A] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*(1,70+0,1)*4*2=2,0000 [B] Celkem: A+B=23,0000 [C] | | | | |
| 22 | 151101211 | Odstranění příloženého pažení stěn hl do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje 168,48=168,4800 [A] Celkem: A=168,4800 [B] | M2 | 168,480 | 24,60 | 4 144,61 |
| 23 | 151101301 | Zřízení rozeptění stěn při pažení příloženém hl do 4 m Zřízení rozeptění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*1,0*(1,70+0,1)*21=21,0000 [A] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*(1,70+0,1)*2=2,0000 [B] Celkem: A+B=23,0000 [C] | M3 | 42,984 | 43,80 | 1 882,70 |
| 24 | 151101311 | Odstranění rozeptění stěn při pažení příloženém hl do 4 m Odstranění rozeptění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od 42,984=42,9840 [A] Celkem: A=42,9840 [B] | M3 | 42,984 | 9,84 | 422,96 |
| 25 | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním 35,468=35,4680 [A] 53,201=53,2010 [B] Celkem: A+B=88,6690 [C] | M3 | 88,669 | 81,00 | 7 182,19 |
| 26 | 161101151 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním 2,496+0,3=2,7960 [A] Celkem: A=2,7960 [B] | M3 | 2,796 | 114,00 | 318,74 |
| 27 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním 126,67=126,6700 [A] Celkem: A=126,6700 [B] | M3 | 126,670 | 165,00 | 20 900,55 |
| 28 | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním Skládka ve vzdálenosti 30km 126,67*20= Celkem: A= | M3 | 2 533,400 | 9,00 | 22 800,60 |
| 29 | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním 2,496+0,3=2,7960 [A] Celkem: A=2,7960 [B] | M3 | 2,796 | 170,00 | 475,32 |
| 30 | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním Skládka ve vzdálenosti 30km (2,496+0,3)*20= Celkem: A= | M3 | 55,920 | 22,80 | 1 274,98 |
| 31 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 126,67=126,6700 [A] Celkem: A=126,6700 [B] | M3 | 126,670 | 15,20 | 1 925,38 |
| 32 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 126,67*1,8=228,0060 [A] Celkem: A=228,0060 [B] | T | 228,006 | 140,00 | 31 920,84 |
| 33 | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním 126,67+31,568=158,2380 [A] -12,381=-12,3810 [B] -2,3=-2,3000 [C] -9,58=-9,5800 [D] -39,787=-39,7870 [E] -0,3=-0,3000 [F] -2,496=-2,4960 [G] Odpočet potrubí -3,14*0,055*0,055*124,92= 94,216 šachet po výměně hydrantů 1,2*1,2*(1,70-0,40+0,1)*2- 3,14*0,055*0,055*1,2*2=94,2160 [I] | M3 | 94,216 | 86,20 | 8 121,42 |
| 35 | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*1,0*0,41*21=3,14*0,055*0,055*1,0*21=21,0000 [A] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*1,2*0,41*2=3,14*0,055*0,055*1,2=2,0000 [B] Celkem: A+B=23,0000 [C] | M3 | 9,580 | 367,00 | 3 515,86 |
| 37 | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem Rekonstruovaný řad Staničení 0,0000-11,7800 (11,7800-0,0000)*0,8*0,41=3,14*0,055*0,055*(11,7800-0,0000)= Staničení 11,780-48,2100 (48,2100-11,7800)*0,8*0,41=3,14*0,055*0,055*(48,2100-11,7800)= | M3 | 39,787 | 187,00 | 7 440,17 |
| 39 | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Rekonstruovaný řad Staničení 0,0000-11,7800 (11,7800-0,0000)*0,8= Staničení 11,780-48,2100 (48,2100-11,7800)*0,8= Staničení 48,210-124,920 (124,920-48,210)*0,8= Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*1,0*21=21,0000 [D] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*1,2*2=2,0000 [E] Celkem: A+B+C+D+E= | M2 | 123,816 | 10,40 | 1 287,69 |
| 36 | 583313460 | kamenivo těžené drobné (Božice) frakce 0-4 kamenivo těžené drobné frakce 0-4 9,58*2,01=19,2558 [A] Celkem: A=19,2558 [B] | T | 19,256 | 95,00 | 1 829,32 |
| 38 | 583313460 1 | kamenivo těžené drobné (Božice) frakce 0-4 kamenivo těžené drobné frakce 0-4 39,787*2,01=79,9719 [A] Celkem: A=79,9719 [B] | T | 79,972 | 95,00 | 7 597,34 |
| 34 | 583336500 | kamenivo těžené hrubé prané (Bratčice) frakce 8-16 kamenivo těžené hrubé prané frakce 8-16 94,216*2,01=189,3742 [A] Celkem: A=189,3742 [B] | T | 189,374 | 95,00 | 17 990,53 |
| 4 | | | | | | |
| 40 | 451573111 | Vodorovné konstrukce Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do Rekonstruovaný řad Staničení 0,0000-11,7800 (11,7800-0,0000)*0,8*0,1= Staničení 11,780-48,2100 (48,2100-11,7800)*0,8*0,1= Staničení 48,210-124,920 (124,920-48,210)*0,8*0,1= Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*1,0*1*21=21,0000 [D] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*1,2*0,1*2=2,0000 [E] Celkem: A+B+C+D+E= | M3 | 12,381 | 816,00 | 10 102,90 |
| 41 | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod | M3 | 2,300 | 2 680,00 | 6 164,00 |

Betonové desky pod hydranty'
1,0*1,0*0,1*3=0,3000 [A]
'Armatury'
2=2,0000 [B]
Celkem: A+B=2,3000 [C]

| 8 | | Trubní vedení | 388 091,28 | | | |
|-----|------------|---|------------|---------|-----------|------------|
| 49 | 286138260 | potrubí vodovodní PE HD (IFE) tyče 6,12 m, 110 x 10,0 mm potrubí vodovodní PE HD (IFE) tyče 6,12 m, 110 x 10,0 mm | M | 124,920 | 290,00 | 36 226,80 |
| 51 | 286140130 | tvarovka navrtávací T-kus s odbočkou 360°, d 110-40 tvarovka T-kus navrtávací s odbočkou 360°, 110-40 | KUS | 21,000 | 5 700,00 | 119 700,00 |
| 57 | 422213240 | šoupátko pitná voda AVK, GGG50 F5, PN10/16 DN 100 x 300 mm šoupátko pitná voda, litina GGG 50, dlouhá stavební délka, PN10/16 DN 100 x 300 | KUS | 2,000 | 4 800,00 | 9 600,00 |
| 53 | 422214230 | šoupátko přípojkové přímé AVK PROF-Iso DN 40 PN16 přípoj. rozměr 50 x 2" šoupátko přípojkové přímé DN 40 PN16 přípoj. rozměr 50 x 2" | KUS | 21,000 | 3 690,00 | 77 490,00 |
| 55 | 422736600 | hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, dvojitý uzávěr s koulí, výška krytí 1000 hydrant podzemní DN80 PN16 dvojitý uzávěr s koulí, výška krytí 1000 mm | KUS | 3,000 | 16 800,00 | 50 400,00 |
| 61 | 422913520 | poklop litinový typ 504-šoupátkový poklop litinový typ - šoupátkový | KUS | 2,000 | 470,00 | 940,00 |
| 63 | 422914520 | poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80 poklop litinový - hydrantový DN 80 | KUS | 3,000 | 1 220,00 | 3 660,00 |
| 43 | 552522020 | trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,5 m trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,5 m | KUS | 3,000 | 2 100,00 | 6 300,00 |
| 47 | 552535150 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus | KUS | 2,000 | 1 340,00 | 2 680,00 |
| 45 | 586123157R | litinová příruba DN100 litinová příruba DN100 | KUS | 8,000 | 1 145,00 | 9 160,00 |
| 42 | 857242122 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub TP pro hydrant 3= Celkem: A= | KUS | 3,000 | 632,00 | 1 896,00 |
| 44 | 857262122 | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub Příruba DN 100 8= Celkem: A= | KUS | 8,000 | 680,00 | 5 440,00 |
| 46 | 857264122 | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub T kus 100/80 2= Celkem: A= | KUS | 2,000 | 929,00 | 1 858,00 |
| 48 | 871251141 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 Potrubí' 124,92=124,9200 [A] Celkem: A=124,9200 [B] | M | 124,920 | 112,00 | 13 991,04 |
| 50 | 877265223 | Montáž elektro navrtávacích T-kusů s 360° odbočkou na potrubí z PE trub d 110/40 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 | KUS | 21,000 | 285,00 | 5 985,00 |
| 52 | 891181112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v | KUS | 21,000 | 606,00 | 12 726,00 |
| 54 | 891247111 | Montáž hydrantů podzemních DN 80 Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) | KUS | 3,000 | 243,00 | 729,00 |
| 56 | 891261112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v | KUS | 2,000 | 941,00 | 1 882,00 |
| 58 | 892271111 | Tlaková zkuševá vodou potrubí DN 100 nebo 125 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 | M | 500,000 | 15,00 | 7 500,00 |
| 59 | 892273122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | M | 500,000 | 28,80 | 14 400,00 |
| 60 | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových Osazení poklopů litinových šoupátkových | KUS | 2,000 | 387,00 | 774,00 |
| 62 | 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových Osazení poklopů litinových hydrantových | KUS | 3,000 | 744,00 | 2 232,00 |
| 64 | 899721111R | Signalizační vodič na vodovodním potrubí Signalizační vodič na vodovodním potrubí Potrubí' 124,92=124,9200 [A] 'Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*21=21,0000 [B] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*2=2,0000 [C] Celkem: A+B+C=147,9200 [D] | M | 148,320 | 6,00 | 889,92 |
| 65 | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm Potrubí' 124,92=124,9200 [A] 'Výměna NP a šoupat' 21 kusů 1,0*21=21,0000 [B] 'Výměna hydrantů' 2 kusy mimo rekonstruovaný řad 1,2*2=2,0000 [C] Celkem: A+B+C=147,9200 [D] | M | 148,320 | 11,00 | 1 631,52 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 100 993,60 | | | |
| 66 | 968201405R | Ostatní stavební práce a přípomoc Ostatní stavební práce a přípomoc | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 67 | 985471478R | Demontáž stávajícího plastového potrubí včetně odvozu a ekologické likvidace Demontáž stávajícího plastového potrubí včetně odvozu a ekologické likvidace | M | 124,920 | 80,00 | 9 993,60 |
| 68 | 985495478R | Demontáž stávajících armatur včetně odvozu a ekologické likvidace Demontáž stávajících armatur včetně odvozu a ekologické likvidace | KPL | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 69 | 997452187R | Převedení vody v průběhu stavby Převedení vody v průběhu stavby | KPL | 1,000 | 80 000,00 | 80 000,00 |
| 997 | | Presunutě | 934,22 | | | |
| 70 | 997013801 | Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového 0,3*2,3=0,6900 [A] Celkem: A=0,6900 [B] | T | 0,690 | 150,00 | 103,50 |
| 71 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného 2,496*2,08=5,1917 [A] Celkem: A=5,1917 [B] | T | 5,192 | 160,00 | 830,72 |

| 998 | | Přesun hmot | 87,00 | | | |
|-----|-----------|--|-------|-------|-------|-------|
| 72 | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | T | 3,480 | 25,00 | 87,00 |
| | | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo | | | | |
| | | | | | | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 302 Úpravy na vodovodní síti
Objekt: 302 Úpravy na vodovodní síti
Rozpočet: 302-02 Vodovodní přípojky

| | |
|--------|------------|
| 302-02 | 421 797,11 |
|--------|------------|

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|--|-------------|----------|---|-----|-----------|------------|-------------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| Zemní práce | | | | | | | 219 714,38 | |
| 1 | 119001401 | | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 | M | 12,000 | 256,00 | 3 072,00 | |
| Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve | | | | | | | | |
| 2 | 119001412 | | Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 | M | 12,000 | 401,00 | 4 812,00 | |
| Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve | | | | | | | | |
| 3 | 119001421 | | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | M | 21,000 | 207,00 | 4 347,00 | |
| Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve | | | | | | | | |
| 4 | 132212202 | | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných | M3 | 38,915 | 350,00 | 13 620,25 | |
| Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | | | | | |
| Přípojka 1 k č.p. 79 9,00*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 2 k č.p. 66 9,20*0,8*(1,59-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 3 k č.p. 67 9,00*0,8*(1,45-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 4 k č.p. 68 9,00*0,8*(1,58-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 5 k č.p. 72 9,00*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 6 k č.p. 168 9,40*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 7 k č.p. 158 9,40*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 8 k č.p. 51 3,00*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 9 k č.p. 55 3,00*0,8*(1,54-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 10 k č.p. 47 3,20*0,8*(1,52-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 11 k č.p. 71 3,76*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 12 k č.p. 64 3,95*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Přípojka 13 k č.p. 52 3,85*0,8*(1,70-0,3+0,1)= | | | | | | | | |
| Odpočet potrubí -3,14*0,02*0,02*84,76= | | | | | | | | |
| Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N= | | | | | | | | |
| Hloubení rýh - třída těžitelnosti 3 - 40% 97,287*0,4= | | | | | | | | |
| 5 | 132212209 | | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v | M3 | 19,458 | 166,00 | 3 230,03 | |
| Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | | | | | |
| 38,915*0,5=19,4575 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=19,4575 [B] | | | | | | | | |
| 6 | 132312202 | | Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných | M3 | 58,372 | 450,00 | 26 267,40 | |
| Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | | | | | |
| 58,372=58,3720 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=58,3720 [B] | | | | | | | | |
| 7 | 132312209 | | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v | M3 | 29,186 | 238,00 | 6 946,27 | |
| Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo | | | | | | | | |
| 58,372*0,5=29,1860 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=29,1860 [B] | | | | | | | | |
| 8 | 151101101 | | Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m | M2 | 421,910 | 97,50 | 41 136,23 | |
| Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy | | | | | | | | |
| Rekonstruovaný řad | | | | | | | | |
| Staničení 0,0000-11,7800 (11,7800-0,0000)*(1,705+0,1)*2= | | | | | | | | |
| Staničení 11,7800-48,2100 (48,2100-11,7800)*(1,580+0,1)*2= | | | | | | | | |
| Staničení 48,2100-124,920 (124,920-48,2100)*(1,575+0,1)*2= | | | | | | | | |
| Celkem: A+B+C= | | | | | | | | |
| 9 | 151101111 | | Odstránění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m | M2 | 421,910 | 18,10 | 7 636,57 | |
| Odstránění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na | | | | | | | | |
| 421,91=421,9100 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=421,9100 [B] | | | | | | | | |
| 10 | 162701105 | | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | M3 | 97,287 | 165,00 | 16 052,36 | |
| Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním | | | | | | | | |
| 97,287=97,2870 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=97,2870 [B] | | | | | | | | |
| 11 | 162701109 | | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 | M3 | 1 945,740 | 9,00 | 17 511,66 | |
| Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním | | | | | | | | |
| Skládka ve vzdálenosti 30km 97,287*20= | | | | | | | | |
| Celkem: A= | | | | | | | | |
| 12 | 171201201 | | Uložení sypaniny na skládky | M3 | 97,287 | 15,20 | 1 478,76 | |
| Uložení sypaniny na skládky | | | | | | | | |
| 97,287=97,2870 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=97,2870 [B] | | | | | | | | |
| 13 | 171201211 | | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | T | 175,117 | 140,00 | 24 516,38 | |
| Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) | | | | | | | | |
| 97,287*1,8=175,1166 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=175,1166 [B] | | | | | | | | |
| 14 | 174101101 | | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím | M3 | 67,452 | 86,20 | 5 814,36 | |
| Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím | | | | | | | | |
| 97,287=97,2870 [A] | | | | | | | | |
| -6,781=-6,7810 [B] | | | | | | | | |
| -22,948=-22,9480 [C] | | | | | | | | |
| Odpočet potrubí -3,14*0,02*0,02*84,76= | | | | | | | | |
| Celkem: A+B+C+D= | | | | | | | | |
| 16 | 175151101 | | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m | M3 | 22,948 | 187,00 | 4 291,28 | |
| Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem | | | | | | | | |
| Přípojky | | | | | | | | |
| 84,76*0,8*0,340-3,14*0,02*0,02*84,76=22,9483 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=22,9483 [B] | | | | | | | | |
| 18 | 181951102 | | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím | M2 | 67,808 | 10,40 | 705,20 | |
| Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím | | | | | | | | |
| 84,76*0,8=67,8080 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=67,8080 [B] | | | | | | | | |
| 17 | 583313460 | | kamenivo těžené drobné (Božice) frakce 0-4 | T | 46,125 | 95,00 | 4 381,88 | |
| kamenivo těžené drobné frakce 0-4 | | | | | | | | |
| 22,948*2,01=46,1255 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=46,1255 [B] | | | | | | | | |
| 15 | 583336500 | | kamenivo těžené hrubě prané (Bratčice) frakce 8-16 | T | 135,579 | 250,00 | 33 894,75 | |
| kamenivo těžené hrubě prané frakce 8-16 | | | | | | | | |
| 67,452*2,01=135,5785 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=135,5785 [B] | | | | | | | | |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | | 5 533,30 | |
| 19 | 451573111 | | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku | M3 | 6,781 | 816,00 | 5 533,30 | |
| Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do | | | | | | | | |
| Přípojky | | | | | | | | |
| 84,76*0,8*0,1=6,7808 [A] | | | | | | | | |
| Celkem: A=6,7808 [B] | | | | | | | | |
| 8 Trubní vedení | | | | | | | 158 847,20 | |
| 21 | 286136530 | | potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 40 x 3,7 mm | M | 84,760 | 60,00 | 5 085,60 | |
| potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 40 x 3,7 mm | | | | | | | | |
| 23 | 286140130 | | tvárovka navrtávací T-kus s odbočkou 360°, d 110-40 | KUS | 13,000 | 5 700,00 | 74 100,00 | |
| tvárovka T-kus navrtávací s odbočkou 360°, 110-40 | | | | | | | | |
| 25 | 422214230 | | šoupátko přípojkové přímé AVK PROF-ISO1 DN 40 PN16 přípoj. rozměr 50 x 2" | KUS | 13,000 | 3 690,00 | 47 970,00 | |

| | | | | | | |
|------------|------------|---|-----|--------|-----------|------------------|
| | | šoupátko přípojkové přímé DN 40 PN16připoj. rozměr 50 x 2" | | | | |
| 29 | 422913520 | poklop litinový typ 504-šoupátkový poklop litinový typ - šoupátkový | KUS | 13,000 | 470,00 | 6 110,00 |
| 20 | 871171141 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 40 x 3,7 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 | M | 84,760 | 52,70 | 4 466,85 |
| 22 | 877261123 | Montáž elektro navrtávacích T-kusů s 360° odbočkou na potrubí z PE trub d 110/40 Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 | KUS | 13,000 | 285,00 | 3 705,00 |
| 24 | 891181112 | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v | KUS | 13,000 | 606,00 | 7 878,00 |
| 26 | 892233122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 | M | 84,760 | 21,20 | 1 796,91 |
| 27 | 892241111 | Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | M | 84,760 | 14,90 | 1 262,92 |
| 28 | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových Osazení poklopů litinových šoupátkových | KUS | 13,000 | 387,00 | 5 031,00 |
| 30 | 899721111R | Signalizační vodič na vodovodním potrubí Signalizační vodič na vodovodním potrubí | M | 84,760 | 6,00 | 508,56 |
| 31 | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm | M | 84,760 | 11,00 | 932,36 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 37 619,00 |
| 32 | 968201405R | Ostatní stavební práce a přípomoce Ostatní stavební práce a přípomoce | KPL | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 33 | 985471478R | Demontáž stávajícího plastového potrubí včetně odvozu a ekologické likvidace Demontáž stávajícího plastového potrubí včetně odvozu a ekologické likvidace | M | 84,760 | 25,00 | 2 119,00 |
| 34 | 985495478R | Demontáž stávajících armatur včetně odvozu a ekologické likvidace Demontáž stávajících armatur včetně odvozu a ekologické likvidace | KPL | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 35 | 99654748R | Zhotovení konstrukcí při podcházení stávajících potrubí Zhotovení konstrukcí při podcházení stávajících potrubí | KPL | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 36 | 997452187R | Převedení vody v průběhu stavby Převedení vody v průběhu stavby | KPL | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 998 | | Přesun hmot | | | | 83,23 |
| 37 | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo | T | 3,329 | 25,00 | 83,23 |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)

SO 501a

456 220,77

Objekt:

UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj

Objekt:

SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

Rozpočet:

SO 501a Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|-----------------------------|-------------|----------|--|-----|-----------|------------|-------------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| Zemní práce | | | | | | | 227 891,90 | |
| 2 | 115101201 | | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 4*8=32,0000 [A] | HOD | 32,000 | 62,70 | 2 006,40 | |
| 3 | 115101301 | | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným 4*1=4,0000 [A] | DEN | 4,000 | 42,20 | 168,80 | |
| 4 | 119001401 | | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve 6*1=6,0000 [A] | M | 6,000 | 256,00 | 1 536,00 | |
| 5 | 119001412 | | Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve 14*1=14,0000 [A] | M | 14,000 | 401,00 | 5 614,00 | |
| 6 | 119001421 | | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve 12*1=12,0000 [A] | M | 12,000 | 207,00 | 2 484,00 | |
| 7 | 119002411 | | Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého 6*2=12,0000 [A] | M2 | 12,000 | 352,00 | 4 224,00 | |
| 8 | 119002412 | | Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého 6*2=12,0000 [A] | M2 | 12,000 | 170,00 | 2 040,00 | |
| 9 | 119003211 | | Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky 10+10+2,5+2,5=25,0000 [A] | M | 25,000 | 63,20 | 1 580,00 | |
| 10 | 119003212 | | Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky 10+10+2,5+2,5=25,0000 [A] | M | 25,000 | 33,70 | 842,50 | |
| 11 | 119004111 | | Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí dřevěného žebříku zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup dřevěným 3*1=3,0000 [A] | M | 3,000 | 201,00 | 603,00 | |
| 12 | 119004112 | | Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí dřevěného žebříku odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup dřevěným 3*1=3,0000 [A] | M | 3,000 | 40,60 | 121,80 | |
| 13 | 120001101 | | Příplatek za zřízení vykopávký v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávký v blízkosti podzemního vedení 0.8*0.8*6+0.8*0.8*14+0.8*0.8*12+0.8*0.8*4*2=25,6000 [A] | M3 | 25,600 | 363,00 | 9 292,80 | |
| 14 | 132201202 | | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním 134*0.8*0.8+4*0.8*1.6+4*2*1.1*2+2,5*1.5*1.1*6=133,2300 [A] | M3 | 133,230 | 245,00 | 32 641,35 | |
| 15 | 132201209 | | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním = = 133,23*0,3=39,9690 [C] | M3 | 39,969 | 25,10 | 1 003,22 | |
| 16 | 151101101 | | Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy 4*1,6*2=12,8000 [A] = = = Celkem: A+B+C+D+E= | M2 | 12,800 | 97,50 | 1 248,00 | |
| 17 | 151101111 | | Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m Odstanění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na 4*1,6*2=12,8000 [A] Celkem: A=12,8000 [C] | M2 | 12,800 | 18,10 | 231,68 | |
| 18 | 161101101 | | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním 133,23=133,2300 [A] | M3 | 133,230 | 81,00 | 10 791,63 | |
| 19 | 162701105 | | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním 133,23=133,2300 [A] | M3 | 133,230 | 165,00 | 21 882,95 | |
| 20 | 162701109 | | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním 133,23*20=2 664,6000 [A] | M3 | 2 664,600 | 9,00 | 23 981,40 | |
| 21 | 171201211 | | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 133,23*1,7=226,4910 [A] Celkem: A=226,4910 [B] | T | 226,491 | 140,00 | 31 708,74 | |
| 22 | 174102101 | | Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překozech Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí objemu do 30 m3 133,23*51,52=81,7100 [A] = Celkem: A+B= | M3 | 81,710 | 126,00 | 10 295,46 | |
| 23 | 175102101 | | Obsypání potrubí při překozech inž sítí ručně objem do 10 m3 z hor tř. 1 až 4 Obsypání potrubí při překozech inženýrských sítí objemu do 10 m3 sypaninou z 134*0,8*0,4+4*0,8*0,4+4*0,8*0,4*2+2,5*0,8*0,4*6=51,5200 [A] | M3 | 51,520 | 567,00 | 29 211,84 | |
| 46 | 583313510 | | kamenivo těžené drobné (Tovačov) frakce 0-4 kamenivo těžené drobné frakce 0-4 | T | 92,736 | 95,00 | 8 809,92 | |
| 47 | 583439300 | | kamenivo drcené hrubé (Pohled) frakce 16-32 kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 | T | 147,078 | 95,00 | 13 972,41 | |
| 51 | 901ost | | Poplatek za vytýčení sítí Poplatek za vytýčení sítí 5=5,0000 [A] | KUS | 5,000 | 2 000,00 | 10 000,00 | |
| 52 | 903ost | | Poplatek za a výkopové povolení Poplatek za a výkopové povolení 1=1,0000 [A] | KUS | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | |
| 23-M Montáže potrubí | | | | | | | 213 449,19 | |
| 24 | 230081020 | | Demontáž potrubí do 10 kg D 31,8 mm, tl 2,6 mm Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti do 10 kg přípojovací rozměr D 31,8, tl 18/2=9,0000 [A] | KUS | 9,000 | 170,00 | 1 530,00 | |
| 25 | 230081044 | | Demontáž potrubí do 10 kg D 60,3 mm, tl 2,9 mm Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti do 10 kg přípojovací rozměr D 60,3, tl 16/2=8,0000 [A] | KUS | 8,000 | 175,00 | 1 400,00 | |
| 26 | 230120041 | | Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32 Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32 7+9+11+12=39,0000 [A] | M | 39,000 | 35,70 | 1 392,30 | |
| 27 | 230120043 | | Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50 Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50 113+4+4+5=126,0000 [A] Celkem: A=126,0000 [B] | M | 126,000 | 44,60 | 5 619,60 | |
| 28 | 230200116 | | Nasunutí potrubní sekce do chráničky PE d 63 Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného | M | 17,000 | 1 340,00 | 22 780,00 | |

| | | | | | | | | |
|-------------|-----------|--|-----|---------|----------|-----------------|--|--|
| | | 3+3+3+4+4=17,0000 [A] | | | | | | |
| 29 | 230200354 | Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití stlačovacího zařízení potrubí DN do Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití trnování DN potrubí do 50 mm 6*2=12,0000 [A] | KUS | 12,000 | 4 050,00 | 48 600,00 | | |
| 30 | 230205025 | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo 3*2+7*2+8=28,0000 [A] | M | 28,000 | 83,40 | 2 335,20 | | |
| 31 | 230205025 | 1 Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo 2.5+2.5+6+6=17,0000 [A] | M | 17,000 | 83,40 | 1 417,80 | | |
| 32 | 230205042 | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo 114+4+4+7+4+4=137,0000 [A] | M | 137,000 | 104,00 | 14 248,00 | | |
| 33 | 230205055 | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo 3+3+3=9,0000 [A] | M | 9,000 | 129,00 | 1 161,00 | | |
| 34 | 230205225 | Montáž trubního dílu PE potrubí svařované na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm, Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo 18+10=28,0000 [A] | KUS | 28,000 | 191,00 | 5 348,00 | | |
| 35 | 230205242 | Montáž trubního dílu PE potrubí svařované na tupo nebo elektrospojkou D 63 mm, Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo 5+3+2+10+4+10+10=44,0000 [A] | KUS | 44,000 | 260,00 | 11 440,00 | | |
| 36 | 230220006 | Montáž litinového poklopu Montáž příslušenství plynovodů poklopu litinového 3*1=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 146,00 | 438,00 | | |
| 37 | 230220031 | Montáž číchačky na chráničku FN 38 6724 Montáž příslušenství plynovodů číchačky na chráničku plynovodu 3*1=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 287,00 | 861,00 | | |
| 38 | 230230016 | Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50 Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50 129+17=146,0000 [A] | M | 146,000 | 11,00 | 1 606,00 | | |
| 39 | 230230076 | Čištění potrubí FN 38 6416 DN 200 Čištění potrubí DN 200 129+17=146,0000 [A] | M | 146,000 | 10,10 | 1 474,60 | | |
| 40 | 286134910 | potrubí plynovodní PE100 SDR 11, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 32 x 3,0 mm potrubí plynovodní PE100 SDR 11, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 32 x 3,0 mm | M | 28,420 | 53,00 | 1 506,26 | | |
| 41 | 286139020 | potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 6,12 m,návin 100 m, 110 x 6,3 mm potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 6,12 m,návin 100 m, 110 x 6,3 mm | M | 9,135 | 114,00 | 1 041,39 | | |
| 42 | 286139140 | potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm | M | 139,055 | 64,00 | 8 899,52 | | |
| 43 | 286139210 | potrubí plynovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 11, 32 x 3,0 mm potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 32 x 3,0 mm | M | 17,255 | 53,00 | 914,52 | | |
| 44 | 286551000 | manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 32x63 mm, DN 25 x 50 manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 32x63 mm, DN 25 x 50 2*2=4,0000 [A] | KUS | 4,000 | 70,00 | 280,00 | | |
| 45 | 286551070 | manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x110 mm, DN 50 x 100 manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x110 mm, DN 50 x 100 3*2=6,0000 [A] | KUS | 6,000 | 345,00 | 2 070,00 | | |
| 53 | FF131934W | Navrtávací T-kus monobloc MB 63-32 Navrtávací T-kus monobloc MB 63-32 4*1=4,0000 [A] | KUS | 4,000 | 540,00 | 2 160,00 | | |
| 54 | FF485702W | Elektrospojka PE100 SDR11 32 Elektrospojka PE100 SDR11 32 18=18,0000 [A] | KUS | 18,000 | 64,00 | 1 152,00 | | |
| 55 | FF485705W | Elektrospojka PE100 SDR11 63 Elektrospojka PE100 SDR11 63 10=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 109,00 | 1 090,00 | | |
| 56 | FF485806W | Elektrokoleno 45° 63 Elektrokoleno 45° 63 3*1=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 281,00 | 843,00 | | |
| 57 | FF485813W | Elektrokoleno 90° 32 Elektrokoleno 90° 32 10=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 151,00 | 1 510,00 | | |
| 58 | FF485816W | Elektrokoleno 90° 63 Elektrokoleno 90° 63 5=5,0000 [A] | KUS | 5,000 | 253,00 | 1 265,00 | | |
| 59 | FF485955W | Elektrozáslepka 63 Elektrozáslepka 63 2*1=2,0000 [A] | KUS | 2,000 | 223,00 | 446,00 | | |
| 60 | FF488538W | Navrtávací T-kus s ventilem 63-32 Navrtávací T-kus s ventilem 63-32 10*1=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 2 900,00 | 29 000,00 | | |
| 61 | P286204 | Číchačka D 40 SDR11 III Číchačka D 40 SDR11 III 3*1=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 2 800,00 | 8 400,00 | | |
| 62 | P612519 | Tvarovka opravárenská dělená 63 RS Tvarovka opravárenská dělená 63 RS 10=10,0000 [A] | KUS | 10,000 | 718,00 | 7 180,00 | | |
| 63 | P920406 | Poklop EURO - plyn - hranatý Poklop EURO - plyn - hranatý 3*1=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 1 580,00 | 4 740,00 | | |
| 64 | P920412 | Deska betonová pod poklop střední Deska betonová pod poklop střední 3*1=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 300,00 | 900,00 | | |
| 65 | R0063 | propojení a odpojení potrubí PE d 63 práce na odtlakovaném potrubí propojení a odpojení potrubí ocel DN 200 4*2=8,0000 [A] | KUS | 8,000 | 2 300,00 | 18 400,00 | | |
| 8 | | Trubní vedení | | | | 9 769,68 | | |
| 48 | 899712111 | Orientační tabulky na zdvhu Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdvhu 1*5=5,0000 [A] Celkem: A=5,0000 [B] | KUS | 5,000 | 205,00 | 1 025,00 | | |
| 49 | 899721111 | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm 152*1=152,0000 [A] Celkem: A=152,0000 [B] B * 1,01Koeficient množství=153,5200 [C] | M | 153,520 | 46,50 | 7 138,68 | | |
| 50 | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm 146*1=146,0000 [A] | M | 146,000 | 11,00 | 1 606,00 | | |
| VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 5 110,00 | | |
| 1 | 010001000 | geodetické práce - geodetické zaměření Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové 129+17=146,0000 [A] | M | 146,000 | 35,00 | 5 110,00 | | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky
Stavba: Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY KRAJ III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj
Objekt: SO 501 Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek
Rozpočet: SO 501b Přeložka STL plynovodního řadu a přípojek - případné zahloubení

SO 501b 771 638,92

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|-----------------------------|-------------|----------|--|-----|-----------|------------|-----------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| Zemní práce | | | | | | | | 422 403,03 |
| 1 | 115101201 | | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 6*8=48,0000 [A] | HOD | 48,000 | 62,70 | 3 009,60 | |
| 2 | 115101301 | | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 6*1=6,0000 [A] | DEN | 6,000 | 42,20 | 253,20 | |
| 3 | 119001401 | | Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve výkopisti 14*1=14,0000 [A] | M | 14,000 | 256,00 | 3 584,00 | |
| 4 | 119001412 | | Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve výkopisti 43*1=43,0000 [A] | M | 43,000 | 401,00 | 17 243,00 | |
| 5 | 119001421 | | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve výkopisti 42*1=42,0000 [A] | M | 42,000 | 207,00 | 8 694,00 | |
| 6 | 119002411 | | Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojezdné z tlustého plechu 6*8=48,0000 [A] | M2 | 48,000 | 352,00 | 16 896,00 | |
| 7 | 119002412 | | Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojezdné z tlustého plechu 6*8=48,0000 [A] | M2 | 48,000 | 170,00 | 8 160,00 | |
| 8 | 119004111 | | Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí dřevěného žebříku zřízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup dřevěným žebříkem 3*2=6,0000 [A] | M | 6,000 | 201,00 | 1 206,00 | |
| 9 | 119004112 | | Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí dřevěného žebříku odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup dřevěným žebříkem 3*2=6,0000 [A] | M | 6,000 | 40,60 | 243,60 | |
| 10 | 120001101 | | Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení 0,8*0,8*1,4+0,8*0,8*4,3+0,8*0,8*4,2+0,8*0,8*4*4=73,6000 [A] | M3 | 73,600 | 363,00 | 26 716,80 | |
| 11 | 132201202 | | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³ Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním 204*0,8*0,8+101*0,8*0,8+4*2*1,1*4=230,4000 [A] | M3 | 230,400 | 245,00 | 56 448,00 | |
| 12 | 132201209 | | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním = 230,4*0,3=69,1200 [C] | M3 | 69,120 | 25,10 | 1 734,91 | |
| 13 | 161101101 | | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním 230,40=230,4000 [A] | M3 | 230,400 | 81,00 | 18 662,40 | |
| 14 | 162701105 | | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku 230,40=230,4000 [A] | M3 | 230,400 | 165,00 | 38 016,00 | |
| 15 | 162701109 | | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku 230,40*20=4 608,0000 [A] | M3 | 4 608,000 | 9,00 | 41 472,00 | |
| 16 | 171201211 | | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 230,40*1,7=391,6800 [A] Celkem: A=391,6800 [B] | T | 391,680 | 140,00 | 54 835,20 | |
| 17 | 174102101 | | Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m ³ sypaninou se ztuhnutím při překozech Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí objemu do 30 m ³ 230,4*102,72=23,6800 [A] = Celkem: A+B= | M3 | 127,680 | 126,00 | 16 087,68 | |
| 19 | 175102101 | | Obsypání potrubí při překozech inž sítí ručně objem do 10 m ³ z hor. tř. 1 až 4 Obsypání potrubí při překozech inženýrských sítí objemu do 10 m ³ sypaninou z hor. tř. 1 až 4 204*0,8*0,4+101*0,8*0,4+4*0,8*0,4*4=102,7200 [A] | M3 | 102,720 | 567,00 | 58 242,24 | |
| 20 | 583313510 | | kamenivo těžené drobné (Tovačov) frakce 0-4 kamenivo těžené drobné frakce 0-4 | T | 184,896 | 95,00 | 17 565,12 | |
| 18 | 583439300 | | kamenivo drcené hrubé (Pohled) frakce 16-32 kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 | T | 229,824 | 95,00 | 21 833,28 | |
| 21 | 901ost | | Poplatek za vytváření sítí Poplatek za vytváření sítí 5=5,0000 [A] | KUS | 5,000 | 2 000,00 | 10 000,00 | |
| 22 | 903ost | | Poplatek za výkopové povolení Poplatek za výkopové povolení 1=1,0000 [A] | KUS | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | |
| 23-M Montáže potrubí | | | | | | | | 318 256,26 |
| 26 | 230081020 | | Demontáž potrubí do 10 kg D 31,8 mm, tl 2,6 mm Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti do 10 kg přípojovací rozměr D 31,8, tl 2,6 mm 102,2=51,0000 [A] | KUS | 51,000 | 170,00 | 8 670,00 | |
| 27 | 230081044 | | Demontáž potrubí do 10 kg D 60,3 mm, tl 2,9 mm Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti do 10 kg přípojovací rozměr D 60,3, tl 2,9 mm 212,2=106,0000 [A] | KUS | 106,000 | 175,00 | 18 550,00 | |
| 28 | 230120041 | | Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32 Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32 101+2*15=131,0000 [A] | M | 131,000 | 35,70 | 4 676,70 | |
| 29 | 230120043 | | Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50 Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50 142+70=212,0000 [A] Celkem: A=212,0000 [B] | M | 212,000 | 44,60 | 9 455,20 | |
| 30 | 230200116 | | Nasunutí potrubní sekce do chráničky PE d 63 Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí 4*8+3*6=50,0000 [A] | M | 50,000 | 1 340,00 | 67 000,00 | |
| 33 | 230200354 | | Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití stlačovacího zařízení potrubí DN do 50 mm Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití trnování DN potrubí do 50 mm 4*2=8,0000 [A] | KUS | 8,000 | 4 050,00 | 32 400,00 | |
| 34 | 230205025 | | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny 3 mm Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou 3*4=12,0000 [A] | M | 12,000 | 83,40 | 1 000,80 | |
| 36 | 230205025 1 | | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny 3 mm Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou 101=101,0000 [A] | M | 101,000 | 83,40 | 8 423,40 | |
| 38 | 230205042 | | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 3 mm Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou 212+32=244,0000 [A] | M | 244,000 | 104,00 | 25 376,00 | |
| 40 | 230205055 | | Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 3 mm Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou 3*6=18,0000 [A] | M | 18,000 | 129,00 | 2 322,00 | |
| 42 | 230205225 | | Montáž trubního dílu PE potrubí svařované na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrovarovky nebo svařované na tupo | KUS | 46,000 | 191,00 | 8 786,00 | |

| | | | | | | | | |
|-------------|-----------|--|-----|---------|----------|------------------|--|--|
| | | 30+2*4+2*4=46,0000 [A] | | | | | | |
| 45 | 230205242 | Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 63 mm Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrovarovky nebo svařované na tupo 10+15+2*4+1*4+2*4+1*4=49,0000 [A] | KUS | 49,000 | 260,00 | 12 740,00 | | |
| 51 | 230220006 | Montáž litinového poklopu Montáž příslušenství plynovodů poklopu litinového 1*6=6,0000 [A] | KUS | 6,000 | 146,00 | 876,00 | | |
| 54 | 230220031 | Montáž číchačky na chráničku FN 38 6724 Montáž příslušenství plynovodů číchačky na chráničku plynovodu | KUS | 6,000 | 287,00 | 1 722,00 | | |
| 56 | 230230016 | Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50 Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50 212+101=313,0000 [A] | M | 313,000 | 11,00 | 3 443,00 | | |
| 57 | 230230076 | Čištění potrubí FN 38 6416 DN 200 Čištění potrubí DN 200 212+101=313,0000 [A] | M | 313,000 | 10,10 | 3 161,30 | | |
| 35 | 286134910 | potrubí plynovodní PE100 SDR 11, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 32 x 3,0 mm potrubí plynovodní PE100 SDR 11, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 32 x 3,0 mm 3*4=12,0000 [A] A * 1.015Koeficient množství=12,1800 [B] | M | 12,180 | 53,00 | 645,54 | | |
| 41 | 286139020 | potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 6,12 m,návin 100 m, 110 x 6,3 mm potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 6,12 m,návin 100 m, 110 x 6,3 mm 3*6=18,0000 [A] A * 1.015Koeficient množství=18,2700 [B] | M | 18,270 | 114,00 | 2 082,78 | | |
| 39 | 286139140 | potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm 212+32=244,0000 [A] A * 1.015Koeficient množství=247,6600 [B] | M | 247,660 | 64,00 | 15 850,24 | | |
| 37 | 286139210 | potrubí plynovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 11, 32 x 3,0 mm potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 32 x 3,0 mm 101=101,0000 [A] A * 1.015Koeficient množství=102,5150 [B] | M | 102,515 | 53,00 | 5 433,30 | | |
| 31 | 286551000 | manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 32x63 mm, DN 25 x 50 manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 32x63 mm, DN 25 x 50 2*8=16,0000 [A] | KUS | 16,000 | 70,00 | 1 120,00 | | |
| 32 | 286551070 | manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x110 mm, DN 50 x 100 manžeta chráničky vč. upínací pásky, rozměr 63x110 mm, DN 50 x 100 2*6=12,0000 [A] | KUS | 12,000 | 345,00 | 4 140,00 | | |
| 47 | FF131934W | Navrtávací T-kus monobloc MB 63-32 Navrtávací T-kus monobloc MB 63-32 15=15,0000 [A] | KUS | 15,000 | 540,00 | 8 100,00 | | |
| 43 | FF485702W | Elektrospojka PE100 SDR11 32 Elektrospojka PE100 SDR11 32 30+2*4=38,0000 [A] | KUS | 38,000 | 64,00 | 2 432,00 | | |
| 46 | FF485705W | Elektrospojka PE100 SDR11 63 Elektrospojka PE100 SDR11 63 10+1*4=14,0000 [A] | KUS | 14,000 | 109,00 | 1 526,00 | | |
| 44 | FF485813W | Elektrokoleno 90° 32 Elektrokoleno 90° 32 2*4=8,0000 [A] | KUS | 8,000 | 151,00 | 1 208,00 | | |
| 48 | FF485955W | Elektrozáslepka 63 Elektrozáslepka 63 1*4=4,0000 [A] | KUS | 4,000 | 223,00 | 892,00 | | |
| 49 | FF488538W | Navrtávací T-kus s ventilem 63-32 Navrtávací T-kus s ventilem 63-32 2*4=8,0000 [A] | KUS | 8,000 | 2 900,00 | 23 200,00 | | |
| 55 | P286204 | Číchačka D 40 SDR11 III Číchačka D 40 SDR11 III | KUS | 6,000 | 2 800,00 | 16 800,00 | | |
| 50 | P612519 | Tvarovka opravárenská dělená 63 RS Tvarovka opravárenská dělená 63 RS 2*4=8,0000 [A] | KUS | 8,000 | 718,00 | 5 744,00 | | |
| 52 | P920406 | Poklop EURO - plyn - hranatý Poklop EURO - plyn - hranatý 1*6=6,0000 [A] | KUS | 6,000 | 1 580,00 | 9 480,00 | | |
| 53 | P920412 | Deska betonová pod poklop střední Deska betonová pod poklop střední | KUS | 6,000 | 300,00 | 1 800,00 | | |
| 58 | R0063 | propojení a odpojení potrubí PE d 63 práce na odtlakovaném potrubí propojení a odpojení potrubí ocel DN 200 2*2=4,0000 [A] | KUS | 4,000 | 2 300,00 | 9 200,00 | | |
| 8 | | Trubní vedení | | | | 20 024,63 | | |
| 23 | 899712111 | Orientační tabulky na zdivu Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu 1*6=6,0000 [A] Celkem: A=6,0000 [B] | KUS | 6,000 | 205,00 | 1 230,00 | | |
| 24 | 899721111 | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm 325*1=325,0000 [A] Celkem: A=325,0000 [B] B * 1.01Koeficient množství=328,2500 [C] | M | 328,250 | 46,50 | 15 263,63 | | |
| 25 | 899722112 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm 321*1=321,0000 [A] | M | 321,000 | 11,00 | 3 531,00 | | |
| VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 10 955,00 | | |
| 59 | 010001000 | geodetické práce - geodetické zaměření Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové 212+101=313,0000 [A] | M | 313,000 | 35,00 | 10 955,00 | | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY MESTO III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
Objekt: SO 102 Chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Chodníky, vjezdy

| | |
|-----|--------------|
| 102 | 5 081 557,69 |
|-----|--------------|

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|------------|-------------|----------|--|-----|-----------|------------|-------------------------------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| 0 | | | | | | | Všeobecné konstrukce a práce | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU- Zemina, kamenivo, kámen Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) pol. 113328+113534+123838 73,5*0,15+1319*0,15+393*0,3+420,7=747,4750 [A] 487*2,8=1 363,6000 [B] A+B=2 111,0750 [C] | T | 2 111,075 | 216,40 | 548 966,54 | |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Prostý beton Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorovi, případně zajistí jeho recyklaci či uložení na skládku pol. 113158+113188+113524 3,8+38,74+222*(1*0,15*0,25)=50,8650 [A] A*2,5=127,1625 [B] | T | 127,163 | 300,60 | 38 225,20 | |
| 3 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Živice Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorovi, případně zajistí jeho recyklaci či uložení na skládku pol. 113138A+113138B 8,75+49=57,7500 [A] A*2,7=155,9250 [B] | T | 155,925 | 300,60 | 46 871,06 | |
| 4 | 014102 | D | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Železobeton Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) pol. 113168 7,5*2,6=19,5000 [A] | T | 19,500 | 360,70 | 7 033,65 | |
| 1 | | | | | | | Zemní práce | |
| 5 | 111208 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Kácení křovin 38,0 m2 - odvoz na místo určené investorem k dalšímu využití / likvidaci zbytkového materiálu 38=38,0000 [A] | M2 | 38,000 | 199,10 | 7 565,80 | |
| 6 | 112014 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO Kácení stromů3ks - průměr kmene 400 mm2ks - průměr kmene 450 mm1ks - odvoz na místo určené investorem k dalšímu využití / likvidaci zbytkového materiálu 3=3,0000 [A] | KUS | 3,000 | 1 642,70 | 4 928,10 | |
| 7 | 113138 | A | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO Asfalt vjezdy - asfalt - bourání, tl. 100 mm, 87,5 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 87,5*0,1=8,7500 [A] | M3 | 8,750 | 863,20 | 7 553,00 | |
| 8 | 113138 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO Asfalt chodník - asfalt, bourání tl. 50 mm - 980,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km (960+20)*0,05=49,0000 [A] | M3 | 49,000 | 863,20 | 42 296,80 | |
| 9 | 113138 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - Asfalt vjezdy - asfaltbouránítl. 100 mm87,5m2 chodník - asfaltbouránítl. 50 mm 980,0m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km (87,5*0,1+980*0,05)*2,7*10=1 559,2500 [A] | tkm | 1 559,250 | 12,00 | 18 711,00 | |
| 10 | 113158 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM Beton beton ve vjezdech tl. 100 mm 38,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 38*0,1=3,8000 [A] | M3 | 3,800 | 2 170,40 | 8 247,52 | |
| 11 | 113158 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU - DOPRAVA Beton beton ve vjezdech tl. 100 mm 38,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 3,8*2,6*10=98,0000 [A] | tkm | 98,800 | 12,00 | 1 185,60 | |
| 12 | 113168 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNĚNÝCH DÍLCŮ, ODVOZ DO Beton panely 30,0 m2 (uvažovaná tl. 0,25 m) - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 30*0,25=7,5000 [A] | M3 | 7,500 | 1 154,90 | 8 661,75 | |
| 13 | 113168 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNĚNÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA Beton panely 30,0 m2 (uvažovaná tl. 0,25 m) - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 30*0,25*2,6*10=195,0000 [C] | tkm | 195,000 | 12,00 | 2 340,00 | |
| 14 | 113188 | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Dlažba zámková dlažba ve vjezdechtl. 100 mm173,0 m2 17,3 m3 dlažba 300x300 mm ve vjezdechtl. 100 mm 11,0 m2 1,1 m3 dlažba 300x300 mm v chodníkult. 60 mm 339,0 m220,3 m3 173*0,1+1*1*0,1+339*0,06=38,7400 [A] | M3 | 38,740 | 1 015,50 | 39 340,47 | |
| 15 | 113188 | B | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA Dlažba zámková dlažba ve vjezdechtl. 100 mm173,0 m217,3 m3 dlažba 300x300 mm ve vjezdechtl. 100 mm 11,0 m2 1,1 m3 dlažba 300x300 mm v chodníkult. 60 mm 339,0 m220,3 m3 173*0,1+1*1*0,1+339*0,06=38,7400 [A] A*2,5*10=968,5000 [B] | tkm | 968,500 | 12,00 | 11 622,00 | |
| 16 | 113328 | | ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO Štěrkové plochy ve vjezdechtl. 150 mm 73,5m2 11,0 m3 Podsypné vrstvy - chodníkult. 150 mm1319,0m2197,9m3 Podsypné vrstvy - vjezdytl. 300 mm 393,0m2117,9m3 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 73,5*0,15+1319*0,15+393*0,3=326,7750 [A] | M3 | 326,775 | 432,10 | 141 199,48 | |
| 17 | 113328 | B | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - Štěrkové plochy ve vjezdechtl. 150 mm 73,5m2 11,0 m3 Podsypné vrstvy - chodníkult. 150 mm1319,0m2197,9m3 Podsypné vrstvy - vjezdytl. 300 mm 393,0m2117,9m3 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 73,5*0,15+1319*0,15+393*0,3=326,7750 [A] | tkm | 5 228,400 | 12,00 | 62 740,80 | |

| | | | | | | |
|----------|--------|---|------|-----------|-----------|------------------|
| | | 73,5*0,15+1319*0,15+393*0,3=326,7750 [A] A*1,6*10=5 228,4000 [B] | | | | |
| 18 | 113524 | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Obrubníky Obrubník betonový 1000/150/250 222,0 m - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 115+92+15=222,0000 [A] | M | 222,000 | 83,60 | 18 559,20 |
| 19 | 11352B | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA Obrubníky Obrubník betonový 1000/150/250 222,0 m - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 222*(1*0,15*0,25)*2,5*25=520,3125 [A] | tkm | 520,313 | 12,00 | 6 243,76 |
| 20 | 113534 | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM Obrubníky Kamenný řezaný 487,0 m (uvažován průřez 300 x 250 mm - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 487=487,0000 [A] | M | 487,000 | 183,20 | 89 218,40 |
| 21 | 11353B | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA Obrubníky Kamenný řezaný 487,0 m (uvažován průřez 300 x 250 mm - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. 487*(0,3*0,25)*2,8*25=2 556,7500 [A] | tkm | 2 556,750 | 12,00 | 30 681,00 |
| 22 | 121108 | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE Odhumsování tl. 150 mm 180,0 m ² Ohumsování v rovině tl. 100 mm 891,0 m ² Ohumsování ve svahutl. 100 mm 121,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 110+50+20=180,0000 [A] (25+37+24+38+26+38+66+88+119+111)+(14+4+25+4+8+50+21+10+27+32+11+6+6+14+18+4+33+32)=891,0000 [B] 83+26+12=121,0000 [C] A*0,15=27,0000 [D] B*0,1=89,1000 [E] C*0,1=12,1000 [F] | M3 | 128,200 | 319,60 | 40 972,72 |
| 23 | 12110B | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA ZEMNÍ PRÁCE Odhumsování tl. 150 mm 180,0 m ² Ohumsování v rovině tl. 100 mm 891,0 m ² Ohumsování ve svahutl. 100 mm 121,0 m ² - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 110+50+20=180,0000 [A] (25+37+24+38+26+38+66+88+119+111)+(14+4+25+4+8+50+21+10+27+32+11+6+6+14+18+4+33+32)=891,0000 [B] 83+26+12=121,0000 [C] A*0,15=27,0000 [D] B*0,1=89,1000 [E] C*0,1=12,1000 [F] D+E+F=128,2000 [G] | M3KM | 1 282,000 | 13,90 | 17 819,80 |
| 24 | 123838 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Výkop - chodník Vlevo 0 - 0,300 km (viz vyznačení stáv. chodníku) Vpravo 0 - 0,300 km (viz vyznačení stáv. chodníku) Vpravo 0,300 km - KÚ 33,2 m ³ Výkop - vjezdy 254,8 m ³ Vjezdy na pozemek 195,8 m ³ Vjezdy do areálů 177,0 m ³ Již vybourané -117,9 m ³ Výkop - sanace (ve vjezdech do areálů provozoven) dle ŠD132,7 m ³ - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 33,2+254,8+132,7=420,7000 [A] A*10=4 207,0000 [B] | M3 | 420,700 | 729,80 | 307 026,86 |
| 25 | 12383B | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II - DOPRAVA Výkop - chodník Vlevo 0 - 0,300 km (viz vyznačení stáv. chodníku) Vpravo 0 - 0,300 km (viz vyznačení stáv. chodníku) Vpravo 0,300 km - KÚ 33,2 m ³ Výkop - vjezdy 254,8 m ³ Vjezdy na pozemek 195,8 m ³ Vjezdy do areálů 177,0 m ³ Již vybourané -117,9 m ³ Výkop - sanace (ve vjezdech do areálů provozoven) dle ŠD132,7 m ³ - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 33,2+254,8+132,7=420,7000 [A] A*10=4 207,0000 [B] | M3KM | 4 207,000 | 19,90 | 83 719,30 |
| 26 | 132838 | HLOUBĚNÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Výkop - přípočky 28,0 m 28*(0,75*1,5)=31,5000 [A] A*10=315,0000 [B] | M3 | 31,500 | 1 144,90 | 36 064,35 |
| 27 | 13283B | HLOUBĚNÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II - DOPRAVA Výkop - přípočky 28,0 m 28*(0,75*1,5)=31,5000 [A] A*10=315,0000 [B] | M3KM | 315,000 | 19,90 | 6 268,50 |
| 28 | 17180 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Náspv - sanace dle ŠD II, 0,3 m 442,5*0,3=132,7500 [A] | M3 | 132,750 | 516,70 | 68 591,93 |
| 29 | 17481 | ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp - přípočky 28,0 m 28*(0,75*1,5)=31,5000 [A] | M3 | 31,500 | 597,40 | 18 818,10 |
| 30 | 18481 | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Ochrana stromů 8 ks 8*(0,5*4*2,5)=40,0000 [A] | M2 | 40,000 | 268,80 | 10 752,00 |
| 2 | | | | | | 79 100,00 |
| 31 | 212636 | Základy TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II kompletní provedení trativodu - délka 175 m - obsyp 21,9 m ³ - zásyp 26,3 m ³ 175=175,0000 [A] | M | 175,000 | 452,00 | 79 100,00 |
| 3 | | | | | | 5 456,88 |
| 32 | 331300 | R Betonový sloupek | M3 | 0,522 | 10 453,80 | 5 456,88 |

kompletní provedení
- průměru 0,3m a výšky 0,9m
- 2 kusy
- včetně základu, bednění, zemních prací, nátěrů a všech přípomocí
0,3*0,3*0,9*2=0,1620 [A]
0,6*0,6*0,5*2=0,3600 [B]
A+B=0,5220 [C]

| 4 | | Vodorovné konstrukce | 204 640,70 | | | |
|----|-----------|---|--------------|-----------|----------|------------|
| 33 | 45169 | PODKL A VYPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPIĚLKY Zасыпání kanalizace (plošné) - cementovopopílková suspenze DN 400 mm vlevo 164 m 20,60 m ³ DN 500 mm vpravo 450 m 88,4 m ³ . vlevo 33 m 6,50 m ³ . - včetně bednění okrajů 20,6+88,4+6,5=115,5000 [A] | M3 | 115,500 | 1 762,20 | 203 534,10 |
| 34 | 465511 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO PŘÍKOPY Zpevnění svahu u UV 28: - Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm 3*0,15=0,4500 [A] | M3 | 0,450 | 2 459,10 | 1 106,60 |
| 5 | | Komunikace | 1 923 539,03 | | | |
| 35 | 56143 | KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM KONSTRUKCE VJEZDŮ (do areálů provozoven) Kamenivo zpevněné cementem SC C8/10, tl. 150 mm 382=382,0000 [A] | M2 | 382,000 | 253,90 | 96 989,80 |
| 36 | 56332 B | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM PŘÍKOPY Zpevnění svahu u UV 28: - Štěrkodrt fr. 0/32:tl. 100 mm 3=3,0000 [A] | M2 | 3,000 | 71,70 | 215,10 |
| 37 | 56333 A | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM KONSTRUKCE CHODNIKU D2-D-1, TDZ CH Štěrkodrt 0/32 ŠDB tl. 150 mm 1568=1 568,0000 [A] | M2 | 1 568,000 | 102,60 | 160 876,80 |
| 38 | 56333 B | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM KONSTRUKCE CHODNIKU k zadnímu vchodu hřbitova Štěrkodrt 16/32 tl. 150 mm 273=273,0000 [A] | M2 | 273,000 | 102,60 | 28 009,80 |
| 39 | 56333 C | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM KONSTRUKCE VJEZDŮ (na přilehlé pozemky) Štěrkodrt 0/32, ŠDB, tl. 150 mm 559,3*2=1 118,6000 [A] | M2 | 1 118,600 | 102,60 | 114 768,36 |
| 40 | 56334 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM KONSTRUKCE VJEZDŮ (do areálů provozoven) Štěrkodrt 0/32, ŠDB, tl. 200 mm 442,5=442,5000 [A] | M2 | 442,500 | 199,50 | 88 278,75 |
| 41 | 56342 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM KONSTRUKCE CHODNIKU k zadnímu vchodu hřbitova Štěrkopisek 0/4 - zavibrovaný do podkladní vrstvy tl. 60 mm 273=273,0000 [A] | M2 | 273,000 | 56,80 | 15 506,40 |
| 42 | 582612 E | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM - umělá vodící linie (podélné drážky) - barva přírodní, tl. 80 mm 10,8=10,8000 [A] | M2 | 10,800 | 487,80 | 5 268,24 |
| 43 | 582614 A | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM KONSTRUKCE CHODNIKU D2-D-1, TDZ CH Dlažba betonová, DL, tl. 60 mm - dlažba - barva bíločerná - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ 1520,4=1 520,4000 [A] | M2 | 1 520,400 | 504,80 | 767 497,92 |
| 44 | 582614 C | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM KONSTRUKCE CHODNIKU D2-D-1, TDZ CH Dlažba betonová, DL, tl. 60 mm - kontrastní pás BUS - barva červená - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ 11=11,0000 [A] | M2 | 11,000 | 504,80 | 5 552,80 |
| 45 | 582615 A | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM KONSTRUKCE VJEZDŮ (na přilehlé pozemky) Dlažba betonová, DL, tl. 80 mm - chodníkové vjezdy - barva bíložlutokaramelová 494=494,0000 [A] | M2 | 494,000 | 558,50 | 275 899,00 |
| 46 | 582616 D | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 100MM DO LOŽE Z KAM KONSTRUKCE VJEZDŮ (do areálů provozoven) Dlažba betonová, DL, tl. 100 mm - chodníkové vjezdy - barva bíložlutokaramelová 353=353,0000 [A] | M2 | 353,000 | 658,10 | 232 309,30 |
| 47 | 58261 A B | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KONSTRUKCE CHODNIKU D2-D-1, TDZ CH Dlažba betonová, DL, tl. 60 mm - varovné a signální pásy - barva červená - KOMPLETNÍ PROVEDENÍ 47,6=47,6000 [A] | M2 | 47,600 | 775,60 | 36 918,56 |
| 48 | 58261 B B | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KONSTRUKCE VJEZDŮ (na přilehlé pozemky) Dlažba betonová, DL, tl. 80 mm - varovné a signální pásy - barva červená 65,3=65,3000 [A] | M2 | 65,300 | 909,00 | 59 357,70 |
| 49 | 58261 C D | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 100MM DO LOŽE Z KONSTRUKCE VJEZDŮ (do areálů provozoven) Dlažba betonová, DL, tl. 100 mm - varovné a signální pásy - barva červená 29=29,0000 [A] | M2 | 29,000 | 1 244,50 | 36 090,50 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | 245 521,60 | | | |
| 50 | 711216 | IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM V LHK Z MĚKČ PVC Nopová izolace šíř. 1 m 887=887,0000 [A] | M2 | 887,000 | 276,80 | 245 521,60 |
| 8 | | Potrubi | 157 046,00 | | | |
| 51 | 87433 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM ODVODNĚNÍ Celková délka přípojek DN 150 28=28,0000 [A] | M | 28,000 | 207,10 | 5 798,80 |
| 52 | 87533 | POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST DN DO 150MM ODVODNĚNÍ drény š.0,13 m, 6 m drény š.0,13 m, 12 m drén š. 0,13 m z polymerbetonu s vyspádaným dnem, 5 m 6+12+5=23,0000 [A] | M | 23,000 | 237,00 | 5 451,00 |
| 53 | 894001 R | PROVIZORNÍ REVIZNÍ ŠAČHTY (VV) | KUS | 10,000 | 7 467,00 | 74 670,00 |

| | | | | | | |
|----------|--------|--|-----|-----------|------------|-------------------|
| | | ODVODNĚNÍ Provizorní revizní šachty - odkopání na troubu - vývrt průměru cca 30 cm - nabetonování základu a osazení 2 -3 skruží k betonovým UV - osazení poklopu položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané skruže, dno a podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce <i>10=10,0000 [A]</i> | | | | |
| 54 | 89712 | VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ODVODNĚNÍ Uliční vpusť s plastovou mříží 300 x 500 mm D 400 <i>1=1,0000 [A]</i> | KUS | 1,000 | 7 805,50 | 7 805,50 |
| 55 | 897526 | VPUSTĚ ODVOD ŽLABU Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM ODVODNĚNÍ DRĚNOVÉ VPUSTI D400 PRO : - drény š.0,13 m, 1 ks DRĚNOVÉ VPUSTI C250 PRO : - drény š.0,13 m, 1 ks - drén š. 0,13 m z polymerbetonu s vyspádovaným dnem, 1 ks <i>1+1+1=3,0000 [A]</i> | KUS | 3,000 | 13 141,90 | 39 425,70 |
| 56 | 89923 | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ODVODNĚNÍ Výškové úpravy vodovodní šoupata 15 ks NTL a STL plynovodní šoupata 15 ks <i>15+15=30,0000 [A]</i> | KUS | 30,000 | 796,50 | 23 895,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 826 158,70 |
| 57 | 914512 | DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓL TR 1 - MONT S PŘESUNEM Demontáž a opětovná instalace reklamních poutačů 4 ks (uvažovaný rozměr 3 x 1 m) <i>4*(3*1)=12,0000 [A]</i> | M2 | 12,000 | 1 025,50 | 12 306,00 |
| 58 | 914517 | DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 1 - DEMONT Z PORTÁLU Demontáž a opětovná instalace reklamních poutačů 4 ks (uvažovaný rozměr 3 x 1 m) <i>4*(3*1)=12,0000 [A]</i> | M2 | 12,000 | 1 025,50 | 12 306,00 |
| 59 | 917212 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM OSTATNÍ Betonový obrubník 500/80/250 (vč. obruby kolem drénů) 2426 ks <i>1212,6=1 212,6000 [A]</i> | M | 1 212,600 | 235,00 | 284 961,00 |
| 60 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OSTATNÍ Betonový obrubník 1000/150/250, 618 m Betonový obrubník 1000/150/300, 21 m Betonový obrubník přejezdový 1000/150/150, 222,5 m Betonový obrubník přechodový levý 1000/150/150/250, 27,0 m Betonový obrubník přechodový pravý 1000/150/150/250, 27,0 m Betonový obrubník 1000/150/250 vnější R=1m, 18,5 m <i>618+21+222,5+27,0+27,0+18,5=934,0000 [A]</i> | M | 934,000 | 326,60 | 305 044,40 |
| 61 | 917228 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 400MM OSTATNÍ Betonový obrubník bezbariérový 1000/400/290, 13 m Betonový obrubník bezbariérový náběhový 1000/400/290-250 levý, 1 m Betonový obrubník bezbariérový náběhový 1000/400/290-250 pravý, 1 m <i>13+1+1=15,0000 [A]</i> | M | 15,000 | 821,40 | 12 321,00 |
| 62 | 93767 | MOBILNÍ PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Přístřešek u zastávky BUS - kompletní dodávka a montáž včetně přidružených prací a dodávek - 4,2 x 1,8 m, zastřešení kaleným bezpečnostním sklem - zadní a boční stěny kalené bezpečnostní sklo - max. šířka boční stěny 0,9 m <i>1=1,0000 [A]</i> | KUS | 1,000 | 174 230,30 | 174 230,30 |
| 63 | 96688 | VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH Provizorní revizní šachty <i>10=10,0000 [A]</i> | KUS | 10,000 | 2 499,00 | 24 990,00 |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

| | | | |
|------------------|---|-----|--------------|
| Stavba: | Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května) | 103 | 1 247 565,25 |
| Objekt: | UVALY MESTO III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly | | |
| Objekt: | SO 103 Okolní plochy - parkoviště, napojení na MK | | |
| Rozpočet: | 103 Okolní plochy - parkoviště, napojení na MK | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|-------------------------------------|-------------|----------|---|------|-----------|------------|-------------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| 0 | | | | | | | 113 856,56 | |
| Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | | |
| 1 | 014102 | A | POPLATKY ZA SKLÁDKU- Zemina, kamenivo, kámen Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) pol. 113328+123938+132938 9,15*1,6+174,05*1,6+73,688*1,6=411,0208 [A] | T | 411,021 | 216,40 | 88 944,94 | |
| 2 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Prostý beton Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorovi, případně zajistí jeho recyklaci či uložení na skládku 113524 10*(1*0,15*0,25)*2,5=0,9375 [A] | T | 0,938 | 300,60 | 281,96 | |
| 3 | 014102 | C | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Živice Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) - zhotovitel nabídne materiál k odkupu investorovi, případně zajistí jeho recyklaci či uložení na skládku pol. 113348+113338+113728 12,2*2,5+(3,05+16)*2,7=81,9350 [A] | T | 81,935 | 300,60 | 24 629,66 | |
| 1 | | | | | | | 537 234,44 | |
| 4 | 113138 | | Zemní práce ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTEM, ODVOZ DO ODSTRANIT: podkladní vrstvy, bourání tl. 200 mm, 61,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 61*0,2=12,2000 [A] | M3 | 12,200 | 863,20 | 10 531,04 | |
| 5 | 11313B | | ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - ODSTRANIT: podkladní vrstvy, bourání tl. 200 mm, 61,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 61*0,2=12,2000 [A] A*2,7=32,9400 [B] B*10=329,4000 [C] | tkm | 329,400 | 12,00 | 3 952,80 | |
| 6 | 113328 | | ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO ODSTRANIT: podsypné vrstvy, bourání tl. 150 mm, 61,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 61*0,15=9,1500 [A] | M3 | 9,150 | 432,10 | 3 953,72 | |
| 7 | 11332B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO - ODSTRANIT: podsypné vrstvy, bourání tl. 150 mm, 61,0 m2 - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km 61*0,15*1,6*10=146,4000 [A] | tkm | 146,400 | 12,00 | 1 756,80 | |
| 8 | 113338 | | ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTEM, ODVOZ DO 20KM ODSTRANIT: Asfalt - Vozov.-asfalt (zb.)bourání tl. 50 mm, 61,0 m2 Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km - Vybouraný materiál nabídne zhotovitel investorovi k odkupu, popřípadě zajistí jeho další zpracování dle instrukcí investora 61*0,05=3,0500 [A] | M3 | 3,050 | 687,00 | 2 095,35 | |
| 9 | 11333B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTEM, ODVOZ DO 20KM ODSTRANIT: Asfalt - Vozov.-asfalt (zb.)bourání tl. 50 mm, 61,0 m2 Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km - Vybouraný materiál nabídne zhotovitel investorovi k odkupu, popřípadě zajistí jeho další zpracování dle instrukcí investora 61*0,05*2,7*10=82,3500 [A] | tkm | 82,350 | 12,00 | 988,20 | |
| 10 | 113524 | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Obrubník betonový 1000/150/250 10=10,0000 [A] | M | 10,000 | 83,60 | 836,00 | |
| 11 | 11352B | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA Obrubník betonový 1000/150/250 1*0,15*0,25*10*2,5=0,9375 [A] | tkm | 0,938 | 12,00 | 11,26 | |
| 12 | 113728 | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM ODSTRANIT: Asfalt - Vozovka - asfalt, frézování, tl. 100 mm 160,0 m2 Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km - Vybouraný materiál nabídne zhotovitel investorovi k odkupu, popřípadě zajistí jeho další zpracování dle instrukcí investora 160*0,1=16,0000 [A] | M3 | 16,000 | 1 443,60 | 23 097,60 | |
| 13 | 11372B | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA ODSTRANIT: Asfalt - Vozovka - asfalt, frézování, tl. 100 mm 160,0 m2 Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s odpady. - Předpokládaná odvozová vzdálenost do 30 km - Vybouraný materiál nabídne zhotovitel investorovi k odkupu, popřípadě zajistí jeho další zpracování dle instrukcí investora 160*0,1*2,7*10=432,0000 [A] | tkm | 432,000 | 12,00 | 5 184,00 | |
| 14 | 123938 | | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III, ODVOZ DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE Výkopy - parkoviště na úroveň pláně Výkop - sanace (parkoviště)dle ŠDl. 300 mm Výkop - sanace (vozovka)dle ŠDl. 500 mm (24+50)*0,4=29,6000 [A] 343*0,3=102,9000 [B] 83,1*0,5=41,5500 [C] A+B+C=174,0500 [D] | M3 | 174,050 | 854,20 | 148 673,51 | |
| 15 | 12393B | | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III - DOPRAVA | M3KM | 1 740,500 | 19,90 | 34 635,95 | |

| | | | | | | |
|----------|--------|---|------|---------|----------|-------------------|
| | | ZEMNÍ PRÁCE Výkopy - parkoviště na úroveň pláně Výkop - sanace (parkoviště)dle ŠDtl. 300 mm Výkop - sanace (vozovka)dle ŠDtl. 500 mm (24+50)*0,4=29,6000 [A] 343*0,3=102,9000 [B] 83,1*0,5=41,5500 [C] A+B+C=174,0500 [D] D*10=1 740,5000 [E] | | | | |
| 16 | 132938 | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III. ODVOZO DO 20KM | M3 | 73,688 | 1 712,40 | 126 183,33 |
| | | ZEMNÍ PRÁCE Výkop - travivody12,0 m3 Výkop - příkopů47,0 m 40*0,5*0,6=12,0000 [A] 47*0,75*1,75=61,6875 [B] A+B=73,6875 [C] | | | | |
| 17 | 13293B | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III - DOPRAVA | M3KM | 736,880 | 19,90 | 14 663,91 |
| | | 40*0,5*0,6=12,0000 [A] 47*0,75*1,75=61,6875 [B] A+B=73,6875 [C] C*10=736,8750 [D] | | | | |
| 18 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ ZEMINY Z VÝKOPŮ A ODKOPŮ NA SKLÁDKU | M3 | 247,738 | 15,90 | 3 939,03 |
| | | pol. 123938+132938 174,05+73,688=247,7380 [A] | | | | |
| 19 | 17180 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 144,450 | 516,70 | 74 637,32 |
| | | ZEMNÍ PRÁCE Násp - sanace (parkoviště)tl. 300 mm ... 102,9 m3 Násp - sanace (vozovka)tl. 500 mm ... 41,6 m3 343*0,3=102,9000 [A] 83,1*0,5=41,5500 [B] A+B=144,4500 [C] | | | | |
| 20 | 17481 | ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 114,025 | 597,40 | 68 118,54 |
| | | ZEMNÍ PRÁCE Násp (zasypání příkopů) ... 61,2 m3 Zásyp - příkopů ... 47,0 m (19+3)*1,2=26,4000 [A] 3*0,4=1,2000 [B] 15*0,7=10,5000 [C] 18*0,6=10,8000 [D] 17,5*0,7=12,2500 [E] 47*0,75*1,5=52,8750 [F] A+B+C+D+E+F=114,0250 [G] | | | | |
| 21 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I | M2 | 426,100 | 12,90 | 5 496,69 |
| | | ZEMNÍ PRÁCE Úprava parapláně dle ŠD 426,1=426,1000 [A] | | | | |
| 22 | 18120 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II | M2 | 426,100 | 19,90 | 8 479,39 |
| | | ZEMNÍ PRÁCE Úprava pláně dle ŠD 426,1=426,1000 [A] | | | | |
| 2 | | Základy | | | | 12 424,00 |
| 23 | 21263 | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM | M | 40,000 | 310,60 | 12 424,00 |
| | | Trativod komplet dle TS DN 150mm včetně : - obsyp trativodu ŠD 8-165,0m3 - zásyp trativodu ŠD 16-326,0m3 30+10=40,0000 [A] | | | | |
| 5 | | Komunikace | | | | 486 193,25 |
| 24 | 56313 | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM | M2 | 404,000 | 151,30 | 61 125,20 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 150 mm ... 61,0 m2 KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ Dlažba betonová Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 150 mm ... 343,0 m2 61+343=404,0000 [A] | | | | |
| 25 | 56332 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM | M2 | 304,000 | 71,70 | 21 796,80 |
| | | KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ Dlažba betonová - Štěrkodrt' 0/32, ŠDB, tl. 100 mm 2*(132+20)=304,0000 [A] | | | | |
| 26 | 56333 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | 343,000 | 102,60 | 35 191,80 |
| | | KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ Dlažba betonová Štěrkodrt' 0/32 ŠDB tl. 150 mm ... 343,0 m2 343=343,0000 [A] | | | | |
| 27 | 56334 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM | M2 | 83,100 | 199,50 | 16 578,45 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Štěrkodrt' ŠDA min. tl. 200 mm ... 83,1 m2 83,1=83,1000 [A] | | | | |
| 28 | 572133 | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 | M2 | 161,000 | 23,90 | 3 847,90 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Postřík infiltrační emulzí P-EP 1,1 kg/m2 ... 61,0 m2 KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Postřík infiltrační emulzí P-EP 1,1 kg/m2 ... 100,0 m2 61+100=161,0000 [A] | | | | |
| 29 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 | M2 | 161,000 | 11,00 | 1 771,00 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Postřík spojovací emulzí PS-EP 0,3 kg/m2 ... 61,0 m2 KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Postřík spojovací emulzí PS-EP 0,3 kg/m2 ... 100,0 m2 61+100=161,0000 [A] | | | | |
| 30 | 574B44 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM | M2 | 161,000 | 462,50 | 74 462,50 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACO 11+ PMB 45/80-60 tl. 50 mm ... 61 m2 KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV 61+100=161,0000 [A] | | | | |
| 31 | 574F58 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 60MM | M2 | 100,000 | 449,30 | 44 930,00 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Asfaltový beton pro podkladní vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACP 22+ 100=100,0000 [A] | | | | |
| 32 | 574F78 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 80MM | M2 | 61,000 | 527,30 | 32 165,30 |
| | | KONSTRUKCE VOZOVKY D1-N-1, TDZ IV Asfaltový beton pro podkladní vrstvy s modifikovaným asfaltovým pojivem ACP 22+ 61=61,0000 [A] | | | | |
| 33 | 582615 | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM | M2 | 343,000 | 558,50 | 191 565,50 |
| | | KONSTRUKCE PARKOVACÍCH STÁNÍ Dlažba betonová DL tl. 80 mm - parkovací místa - barva bíločerná ... 319 m2 - oddělení parkovacích míst - barva bíložlutokaramelová ... 4 m2 - manipulační pruh - barva bíložlutokaramelová ... 20 m2 | | | | |

| | | | | | | |
|----------|--------|--|-----|--------|----------|------------------|
| | | 14+19+42+12+37+58+14+39+37+47=319,0000 [A] 4=4,0000 [B] 9+11=20,0000 [C] A+B+C=343,0000 [D] | | | | |
| 34 | 58910 | VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Asfaltová závlhka 13+20=33,0000 [A] | M | 33,000 | 83,60 | 2 758,80 |
| 8 | | Potrubi | | | | 69 141,20 |
| 35 | 87433 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM ODVODNĚNÍ - celková délka přípojek DN 150 47=47,0000 [A] | M | 47,000 | 207,10 | 9 733,70 |
| 36 | 89712 | VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ODVODNĚNÍ Uliční vpusť s plastovou mříží 300 x 500 mm C 250 7=7,0000 [A] | KUS | 7,000 | 7 805,50 | 54 638,50 |
| 37 | 89921 | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU ODVODNĚNÍ Výškové úpravy - poklop kanalizační šachty 1 ks 1=1,0000 [A] | KUS | 1,000 | 1 583,00 | 1 583,00 |
| 38 | 89923 | VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ODVODNĚNÍ Výškové úpravy - vodovodní šoupata 2 ks - NTL a STL plynovodní šoupata 2 ks 2+2=4,0000 [A] | KUS | 4,000 | 796,50 | 3 186,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 28 715,80 |
| 39 | 917212 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM OSTATNÍ Betónový obrubník 500/80/250 ... 26 ks 26*0,5=13,0000 [A] | M | 13,000 | 235,00 | 3 055,00 |
| 40 | 917224 | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM OSTATNÍ Betónový obrubník 1000/150/250 (ost. obrubníky podél parkovišť SO 102) ... 22 KS 22*1=22,0000 [A] | M | 22,000 | 326,60 | 7 185,20 |
| 41 | 91723 | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ OSTATNÍ Betónová přídlažba 250/125/100, 7,3 m ² 58=58,0000 [A] | M | 58,000 | 220,00 | 12 760,00 |
| 42 | 919113 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 150MM Řezání asfaltu 13+20=33,0000 [A] | M | 33,000 | 173,20 | 5 715,60 |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY MESTO III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
Objekt: SO 301 Dešťová kanalizace
Objekt: SO 301a Dešťová kanalizace a lokální opravy zatrubnění potoka
Rozpočet: 301a část 1 Dešťová kanalizace - hlavní řad

301a část 1 678 698,34

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|-------------------------------------|-------------|----------|--|------|-----------|-------------------|-----------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | | | | 43 113,70 | |
| Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | |
| 1 | 014102 | A1A | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Zemina, kamenivo, kámen FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1*2,2=2 369,6200 [A] A/100*11=260,6582 [B] | T | 260,658 | 150,00 | 39 098,70 |
| 2 | 02620 | A1 | ZKOŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Veškeré zkoušky dle KZP stavby 11=11,0000 [A] A/100*11=1,2100 [B] | KPL | 1,210 | 1 500,00 | 1 815,00 |
| 3 | 02730 | A1 | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Zhotovitel navrhne vlastní způsob zajištění a předloží k odsouhlasení investorovi - Zajištění kabelového vedení provizorní propojení: 2x4m (10%) - Zajištění potrubí kanalizace do DN500 (plast) 290m (40%) 1=1,0000 [A] A/100*11=0,1100 [B] | KPL | 0,110 | 10 000,00 | 1 100,00 |
| 4 | 02852 | A1 | PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ V PODZEMÍ FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1=1,0000 [A] A/100*11=0,1100 [B] | KPL | 0,110 | 10 000,00 | 1 100,00 |
| 1 | | | | | | 147 910,15 | |
| Zemní práce | | | | | | | |
| 5 | 11511 | A1 | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 200=200,0000 [A] A/100*11=22,0000 [B] | HOD | 22,000 | 45,00 | 990,00 |
| 6 | 132838 | A1 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Hloubení rýh do š.2000mm (vrchní vrstva odstraněna s komunikací)1339,10m3 D: 1,93*1,8*189,2=657,3m3 D1: 1,8*1,3*269,9=631,6m3 D2: 1,7*0,9*17,5=26,8m3 propojení: 1,8*1,3*10=23,4m3 Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl. do 2 m1797,40m2 D: 1,93*189,2*2=730,3m2 D1: 1,8*269,9*2=971,6m D2: 1,7*17,5*2=59,5m2 propojení: 1,8*10*2=36m3 Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m1797,40m2 Svislé přemístění výkopku z horniny (max. hl. 2m)1339,10m3 Vodorovné přemístění do 50 m (materiál použitý pro zpětný zásyp)262,00m3 D: 0,265*1,8*189,2=90,3m3 D1: 0,45*1,3*269,9=157,9m3 D2: 0,5*0,9*17,5=7,9m3 propojení: 0,45*1,3*10=5,9m3 1339,1=1 339,1000 [A] A/100*11=147,3010 [B] | M3 | 147,301 | 380,00 | 55 974,38 |
| 7 | 13283B | A1 | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II - DOPRAVA FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1339,1*10=13 391,0000 [A] A/100*11=1 473,0100 [B] | M3KM | 1 473,010 | 9,00 | 13 257,09 |
| 8 | 162218 | A1 | VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVVRCHU DO 20 KM FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1=1 077,1000 [A] A/100*11=118,4810 [B] | M3 | 118,481 | 154,00 | 18 246,07 |
| 9 | 162219 | A1 | VODOR PŘEMÍSTĚNÍ SUTI Z VÝRUBU NA POVVRCHU PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM FINANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1=1 077,1000 [A] A/100*11=118,4810 [B] | M3 | 1 184,810 | 8,00 | 9 478,48 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|-----|---|----|---------|-----------|-------------------|
| | | | 1077,1*10=10 771,0000 [A] A/100*11=1 184,8100 [B] | | | | |
| 10 | 17120 | A1 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 1077,1=1 077,1000 [A] A/100*11=1 184,8100 [B] | M3 | 118,481 | 14,00 | 1 658,73 |
| 11 | 17411 | A1 | ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 5242=262,0000 [A] A/100*11=28,8200 [B] | M3 | 28,820 | 95,00 | 2 737,90 |
| 12 | 17481 | A1 | ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Zásyp jam šachet, rýh sypaninou se zhutněním (50cm pod UT-zbytek komunikace) 5242=262,0000 [A] A/100*11=28,8200 [B] | M3 | 28,820 | 360,00 | 10 375,20 |
| 13 | 17581 | A1 | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Obsyp potrubí D: ((1,12*1,8)-0,5)*189,2=286,8m3 D1: ((0,7*1,3)-0,2)*269,9=191,6m3 D2: ((0,5*0,9)-0,07)*17,5=6,7m3 propojení: ((0,7*1,3)-0,2)*10=7,1m3 492,2=492,2000 [A] A/100*11=54,1420 [B] | M3 | 54,142 | 650,00 | 35 192,30 |
| 4 | | | Vodorovné konstrukce | | | | 13 464,00 |
| 14 | 451572 | A1 | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Štěrkové lože pro drenážní potrubí, 70,70 m3 drenáž: 0,1*((1,8*189,2)+(1,3*269,9)+(0,9*17,5))=70,7m3 70,7=70,7000 [A] A/100*11=7,7770 [B] | M3 | 7,777 | 720,00 | 5 599,44 |
| 15 | 451573 | A1 | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého, 99,30 m3 D: 0,18*1,8*189,2=61,3m3 D1: 0,1*1,3*269,9=35,1m3 D2: 0,1*0,9*17,5=1,6m3 propojení: 0,1*1,3*10=1,3m3 99,3=99,3000 [A] A/100*11=10,9230 [B] | M3 | 10,923 | 720,00 | 7 864,56 |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 157,30 |
| 16 | 74000 | A1R | Křížení IS - kabely FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 11=11,0000 [A] A/100*11=1,2100 [B] | KS | 1,210 | 130,00 | 157,30 |
| 8 | | | Potrubí | | | | 474 053,19 |
| 17 | 80000 | A1R | KŘÍŽENÍ IS - ZAJIŠTĚNÍ FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Křížení IS - plyn do DN50 (plast/ocel) D: 8x; D1: 8x Křížení IS - voda do DN100 (plast/litina) D: 7x; D1: 11x; propojení 1x Křížení IS - kanalizace do DN200 (plast) 16+19+18+2=55,0000 [A] A/100*11=6,0500 [B] | KS | 6,050 | 120,00 | 726,00 |
| 18 | 84460 | A1 | POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 800MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí sklolaminát DN800, dl. 6m s int. spojkami189,20m Potrubí HOBAS SN10000 DN800, dl. 6m s int. spojkami189,20m Odbočka HOBAS 45° DN800/150, s hrdlem na PVC2,00ks Odbočka HOBAS 45° DN800/300, s hrdlem na PVC2,00ks Montáž tvarovek sklolaminát - odbočky 45° na PVC29,00ks 189,2=189,2000 [A] A/100*11=20,8120 [B] | M | 20,812 | 13 696,44 | 285 050,31 |
| 19 | 87445 | A1 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí PP UR2 SN10, DN300, dl. 6m s hrdlem17,50m Potrubí PP UR2 SN10 DN300, dl. 6m s hrdlem17,50m | M | 1,925 | 1 730,00 | 3 330,25 |

| | | | | | | | | |
|----|--------|-----|--|-----|--------|-----------|------------|--|
| | | | 17,5=17,5000 [A] A/100*11=1,9250 [B] | | | | | |
| 20 | 87457 | A1 | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí z PP UR2 DN500, dl. 6m s hrdlem 279,90m D: 269,9m; provizorní propojení: 10m Potrubí PP UR2 SN10 DN500, dl. 6m s hrdlem 279,90m Montáž tvarovek PP UR2 (odbočky, kolena, přechodka) 29,00ks Odbočka PP U2EA/KG 45° DN500/15025,00ks Odbočka PP U2EA/KG 45° DN500/2001,00ks Koleno PP URB 45° DN500/2,00ks Přechodka/manžeta PP UR2 - beton (DN500) 1,00ks 279,9=279,9000 [A] A/100*11=30,7890 [B] | M | 30,789 | 4 550,00 | 140 089,95 | |
| 21 | 875272 | A1 | POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Montáž potrubí PVC celoperforované DN100 D: 189,2m; D1: 269,9m; D2: 17,5m 476,6=476,6000 [A] A/100*11=52,4260 [B] | M | 52,426 | 75,00 | 3 931,95 | |
| 22 | 894171 | A1A | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1000, vložka PP UR2 DN300 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD18 - v=2,24 m Zaslepení koncových šachet PP UR2 DN300 - vč. přesunů hmot 1=1,0000 [A] A/100*11=0,1100 [B] | KUS | 0,110 | 18 555,00 | 2 041,05 | |
| 23 | 894171 | A1B | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1000, vložka PP UR2 DN500 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD10 = 2,36 m, ŠD11 = 2,18 m, ŠD12 = 2,11 m, ŠD13 = 2,24 m, ŠD14 = 2,45 m, ŠD15 = 1,93 m, ŠD17 = 2,09 m Zaslepení koncových šachet PP UR2 DN500 7=7,0000 [A] A/100*11=0,7700 [B] | KUS | 0,770 | 18 555,00 | 14 287,35 | |
| 24 | 894172 | A1A | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1200, vložka PP UR2 DN500 a DN300 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD16 = 2,16 m - vč. přesunů hmot 1=1,0000 [A] A/100*11=0,1100 [B] | KUS | 0,110 | 28 900,00 | 3 179,00 | |
| 25 | 894172 | A1B | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1200, vložka HOBAS DN800 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD4 = 2,43 m, ŠD5 = 2,22 m, ŠD6 = 2,45 m, ŠD7 = 2,35 m - vč. přesunů hmot 4=4,0000 [A] A/100*11=0,4400 [B] | KUS | 0,440 | 28 900,00 | 12 716,00 | |
| 26 | 894184 | A1 | ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1600MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" Šachty kanalizační z betonových dílců DN1500, vložka HOBAS DN800 a vložka PP UR2 DN500 komplet, vč. čedičové výstelky, vstupního komínku a lit. samonivelačních poklopů ŠD8 = 2,23 m 1=1,0000 [A] A/100*11=0,1100 [B] | KUS | 0,110 | 45 741,00 | 5 031,51 | |
| 27 | 899681 | A1 | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 800MM FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 189,2+269,9+17,5=476,6000 [A] A/100*11=52,4260 [B] | M | 52,426 | 45,00 | 2 359,17 | |
| 28 | 89980 | A1 | TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ FNANCOVÁNÍ 11% Z CELKOVÉHO OBJEMU SO301a - ÚPRAVA PROVEDENA V MNOŽSTVÍ POLOŽKY !!! PRO CELKOVÉ MNOŽSTVÍ NUTNO SEČÍST MNOŽSTVÍ OBSAŽENÉ V : "III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Středočeský kraj" A ""III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly" 189,2+269,9+17,5=476,6000 [A] A/100*11=52,4260 [B] | M | 52,426 | 25,00 | 1 310,65 | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

| | | | |
|-----------|---|------|------------|
| Stavba: | Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května) | 301b | 767 465,30 |
| Objekt: | UVALY MESTO III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Uvaly | | |
| Objekt: | SO 301 Dešťová kanalizace | | |
| Objekt: | SO 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojky | | |
| Rozpočet: | 301b Dešťová kanalizace - kanalizační přípojka | | |

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|-------------------------------------|-------------|----------|--|------|-----------|------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | | | | | 44 493,00 |
| Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | |
| 1 | 014102 | B | POPLATKY ZA SKLÁDKU - Zemina, kamenivo, kámen Msto si určí zhotovitel na základě projednání s investorem (dle jeho pokynů) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 112,1*2=246,6200 [A] | T | 246,620 | 150,00 | 36 993,00 |
| 2 | 02910 | B | OSTAŇNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytýčení stavby - geodet 1=1,0000 [A] | KPL | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 3 | 02911 | B | OSTAŇNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení - geodet Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její 1=1,0000 [A] | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 1 | | | | | | | 194 420,80 |
| Zemní práce | | | | | | | |
| 4 | 11511 | B | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MN Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min 200=200,0000 [A] | HOD | 200,000 | 45,00 | 9 000,00 |
| 5 | 132838 | B | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM Hloubení rýh do š.2000mm (vrchní vrstva odstraněna s komunikací), 165,20 m3 silnice: 1,4*0,6*90,25=75,8m3 chodníky: 1,65*0,6*89,4m3 Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl. do 2 m, 550,50 m2 silnice: 1,4*90,25*2=252,7m2 chodníky: 1,65*90,25*2=297,8m2 Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m, 550,50 m2 Svislé přemístění výkopku z horniny (max. hl. 2m), 165,20 m3 Vodorovné přemístění do 50 m (materiál použitý pro zpětný zásyp), 53,10 m3 50% zásypů: 0,49*0,6*180,5=53,1m3 Nakládání výkopku (přebytečná zemina), 112,10 m3 165,2=165,2000 [A] | M3 | 165,200 | 380,00 | 62 776,00 |
| 6 | 13283B | B | HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II - DOPRAVA - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 165,2*10=1 652,0000 [A] | M3KM | 1 652,000 | 9,00 | 14 868,00 |
| 7 | 162218 | B | VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTÍ Z VÝRUBU NA POVRCHU DO 20 KM - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 112,1=112,1000 [A] | M3 | 112,100 | 154,00 | 17 263,40 |
| 8 | 162219 | B | VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTÍ Z VÝRUBU NA POVRCHU PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM - Odvoz přebytečné materiálu se předpokládá na skládku, kterou si zajistí zhotovitel stavby při respektování platné legislativy v oblasti hospodaření s dpady. 112,1*10=1 121,0000 [A] | M3 | 1 121,000 | 8,00 | 8 968,00 |
| 9 | 17120 | B | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sypaniny na skládky (přebytečná zemina) 112,1=112,1000 [A] | M3 | 112,100 | 14,00 | 1 569,40 |
| 10 | 17411 | B | ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Štěrka pro zásyp fr. 0-63 (materiál), 116,80 t 50% : 0,5*106,2*2,2=116,8t 106,2=106,2000 [A] | M3 | 106,200 | 95,00 | 10 089,00 |
| 11 | 17481 | B | ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp jam, šachet, rýh sypaninou se zhutněním (bez finálních komunikací), 106,20 m3 106,2=106,2000 [A] | M3 | 106,200 | 360,00 | 38 232,00 |
| 12 | 17581 | B | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí (25cm pod UT-zbytek chodníky), 48,70 m3 0,45*0,6*180,5=48,7m3 Štěrka frakce 0-16 (materiál položka č.15), 107,10 t 48,7*2,2=107,1t 48,7=48,7000 [A] | M3 | 48,700 | 650,00 | 31 655,00 |
| 4 | | | | | | | 7 776,00 |
| Vodorovné konstrukce | | | | | | | |
| 13 | 451573 | B | VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného, 10,80 m3 0,1*0,6*180,5=10,8m3 Pěsek frakce 0-8 (materiál položka č.17), 23,80 t 10,8*2,2=23,8t 10,8=10,8000 [A] | M3 | 10,800 | 720,00 | 7 776,00 |
| 7 | | | | | | | 6 500,00 |
| Přidružená stavební výroba | | | | | | | |
| 14 | 74000 | B | Křížení IS - kabely Křížení IS - kabely 50=50,0000 [A] | KS | 50,000 | 130,00 | 6 500,00 |
| 8 | | | | | | | 500 475,50 |
| Potrubí | | | | | | | |
| 15 | 80000 | R | KŘÍŽENÍ IS - ZAJIŠTĚNÍ Křížení IS - plyn do DN150 (plast/ocel) ... 15 ks Křížení IS - voda do DN150 (plast/litina) ... 12 ks Křížení IS - kanalizace do DN500 (beton/plast) ... 30 ks 15+12+30=57,0000 [A] | KS | 57,000 | 120,00 | 6 840,00 |
| 16 | 83430 | BR | PŘEPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍPOJEK - Přechodka/manžeta PVC DN150 - kamenina/plast, 17 ks - Přechodka/manžeta PVC DN300 - kamenina/plast, 1 ks 18=18,0000 [A] | KS | 18,000 | 11 000,00 | 198 000,00 |
| 17 | 87433 | B | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Montáž potrubí PVC DN150 - Potrubí PVC KG SN8, DN150167,60m - Koleno PVC KG 150/45° KGB25,00ks Dodávka a montáž zásepky PVC KG DN150: 8x Montáž tvarovek PVC (kolena, přechodky, zásepky) - vč. přesunů hmot 167=167,0000 [A] | M | 167,000 | 1 588,00 | 265 196,00 |
| 18 | 87445 | B | POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Montáž potrubí PVC DN300 - Potrubí PVC KG SN8, DN30012,90m - Koleno PVC KG 300/45° KGB2,00ks Dodávka a montáž zásepky PVC KG DN300: 1x Montáž tvarovek PVC (kolena, přechodky, zásepky) - vč. přesunů hmot 12,9=12,9000 [A] | M | 12,900 | 1 730,00 | 22 317,00 |
| 19 | 899681 | B | TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 800MM Tlakové zkoušky potrubí DN150: 167,6m; DN300: 12,9m 180,5=180,5000 [A] | M | 180,500 | 45,00 | 8 122,50 |
| 9 | | | | | | | 13 800,00 |
| Ostatní konstrukce a práce | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|----|--------|---|---|---|---------|--------|-----------|
| 20 | 969245 | B | VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZACÍ | M | 115,000 | 120,00 | 13 800,00 |
| | | | Odstranění a likvidace původních přípojek | | | | |
| | | | 115=115,0000 [A] | | | | |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Úvaly III/10165 - Úvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY MESTO III/10165-Úvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
Objekt: SO 441 Veřejné osvětlení
Rozpočet: 441 Veřejné osvětlení

| | |
|-----|--------------|
| 441 | 1 027 832,17 |
|-----|--------------|

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | |
|------------|-------------|----------|--|-----|----------|------------|-------------------|
| | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 21 355,00 |
| 1 | 014101 | | POPLATKY ZA SKLÁDKU | M3 | 65,700 | 150,00 | 9 855,00 |
| | | | přebytečná zemina z výkopu | | | | |
| | | | A 0,35°0,2°475=33,2500 [B] | | | | |
| | | | B 0,6°0,25°(10,1+7,8+7,5)=3,8100 [A] | | | | |
| | | | C 0,6°0,2°(10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)=13,5600 [C] | | | | |
| | | | základy 3°0,6°0,6°1,1=1,1880 [D] 4°0,8°0,8°1,2=3,0720 [E] 13°0,8°0,8°1,3=10,8160 [F] | | | | |
| 2 | 02910 | | OSTAŇNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ | KPL | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| | | | geodetické práce na objektu (vytyčení, zaměření, ...) | | | | |
| 3 | 02944 | | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ v tištěné a digitální formě | KPL | 1,000 | 4 000,00 | 4 000,00 |
| 4 | 029522 | | OSTAŇNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize | KUS | 1,000 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 135 308,65 |
| 5 | 125738 | | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM | M3 | 65,700 | 650,00 | 42 705,00 |
| | | | přebytečná zemina | | | | |
| | | | A 0,35°0,2°475=33,2500 [B] | | | | |
| | | | B 0,6°0,25°(10,1+7,8+7,5)=3,8100 [A] | | | | |
| | | | C 0,6°0,2°(10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)=13,5600 [C] | | | | |
| | | | základy 3°0,6°0,6°1,1=1,1880 [D] 4°0,8°0,8°1,2=3,0720 [E] 13°0,8°0,8°1,3=10,8160 [F] | | | | |
| 6 | 125739 | | PŘÍPLÁTEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY dalších 10 km | M3 | 667,000 | 9,00 | 6 003,00 |
| | | | 66,70°10=667,0000 [A] | | | | |
| 7 | 13173 | | HLOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I | M3 | 15,080 | 550,00 | 8 294,00 |
| | | | výkop jam pro základy stožárů 3°0,6°0,6°1,1=1,1880 [A] 4°0,8°0,8°1,2=3,0720 [B] 13°0,8°0,8°1,3=10,8160 [C] Celkem: A+B+C=15,0760 [D] | | | | |
| 8 | 13273 | | HLOUBENÍ RYH ŠŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. | M3 | 225,790 | 230,00 | 51 931,70 |
| | | | výkop rýhy pro kabelovou trasu | | | | |
| | | | A 0,35°0,8°475=133,0000 [B] | | | | |
| | | | B 0,6°1,15°(10,1+7,8+7,5)=17,5260 [A] | | | | |
| | | | C 0,6°1,11°(10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)=7,52580 [C] | | | | |
| 9 | 17120 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ | M3 | 65,700 | 14,00 | 919,80 |
| | | | přebytečná zemina | | | | |
| | | | A 0,35°0,2°475=33,2500 [B] | | | | |
| | | | B 0,6°0,25°(10,1+7,8+7,5)=3,8100 [A] | | | | |
| | | | C 0,6°0,2°(10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)=13,5600 [C] | | | | |
| | | | základy 3°0,6°0,6°1,1=1,1880 [D] 4°0,8°0,8°1,2=3,0720 [E] 13°0,8°0,8°1,3=10,8160 [F] | | | | |
| 10 | 17411 | | ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM | M3 | 175,170 | 95,00 | 16 641,15 |
| | | | A 0,35°(0,8-0,2)°475=99,7500 [B] | | | | |
| | | | B 0,6°(1,15-0,25)°(10,1+7,8+7,5)=13,7160 [A] | | | | |
| | | | C 0,6°(1,11-0,2)°(10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)=61,65 [C] | | | | |
| 11 | 17581 | | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 13,560 | 650,00 | 8 814,00 |
| | | | zásyp chrániček písek 0,6°0,2°(10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)=13,5600 [C] | | | | |
| 2 | | | Základy | | | | 55 042,00 |
| 12 | 272125 | | ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 (B37) | M3 | 15,080 | 3 650,00 | 55 042,00 |
| | | | základy stožárů, směr min. C 25/30-XF4 3°0,6°0,6°1,1=1,1880 [A] 4°0,8°0,8°1,2=3,0720 [B] 13°0,8°0,8°1,3=10,8160 [C] Celkem: A+B+C=15,0760 [D] | | | | |
| 7 | | | Přidružená stavební výroba | | | | 694 384,40 |
| 13 | 741157 | | SLOUPY VĚREJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ stožár VO (A*) jm. výška 8 m, výložník 1,5 m, stožárová svorkovnice - dodávka a montáž | KUS | 13,000 | 17 400,00 | 226 200,00 |
| 14 | 741157a | | SLOUPY VĚREJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ stožár VO (B*) jm. výška 6 m, stožárová svorkovnice - dodávka a montáž | KUS | 3,000 | 12 200,00 | 36 600,00 |
| 15 | 741157b | | SLOUPY VĚREJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ stožár VO (Z*) pro osvětlení přechodu jm. výška 6 m, výložník 1,0 až 3,0 (viz situace), stožárová svorkovnice - dodávka a montáž | KUS | 4,000 | 22 300,00 | 89 200,00 |
| 16 | 741917 | | DEMONT SLOUPŮ VZDUŠ VEDENÍ OCEL TRUBKOVÝCH demontáž stožárů VO (včetně výložníků) - odvoz a ekologická likvidace | KUS | 9,000 | 2 300,00 | 20 700,00 |


| | | | | | | |
|----------|---------|---|-----|---------|-----------|------------------|
| 17 | 742122 | PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO KABELOVÉHO LOŽE kabel CYKY 4-Jx16 do pískového lože (včetně) (475+24*2*2,5+15+5+5)*1,05=651,0000 [A] | M | 651,000 | 170,00 | 110 670,00 |
| 18 | 742122a | PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO KABELOVÉHO LOŽE kabel CYKY 3-Jx2,5 do pískového lože (včetně) | M | 40,000 | 170,00 | 6 800,00 |
| 19 | 742123 | PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY kabel CYKY 4-Jx16 do chráničky | M | 134,720 | 160,00 | 21 555,20 |
| 20 | 742123a | PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY kabel CYKY 3-Jx2,5 do chráničky (10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4+7,8+7,5)*1,1 | M | 18,060 | 160,00 | 2 889,60 |
| 21 | 742124 | PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU NA KONSTRUKCE kabel CYKY 3-Jx1,5 mm2 do stožáru, včetně ukončení na svorkách (13*(8+1,5)+6*3+6*4+1,0+1,5+2*3,0+5+5)*1,1=202,4000 [A] | M | 202,400 | 129,00 | 26 109,60 |
| 22 | 742512 | UKONČENÍ KABEL SOUBORU KOCOVKOU DO 1KV ukončení kabelu 4x16 na svorkách, teplem smrštitelné rozdělovací hlavy 22*2=44,0000 [A] | KUS | 44,000 | 755,00 | 33 220,00 |
| 23 | 742612 | KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 22CM červená 475=475,0000 [A] | M | 475,000 | 5,00 | 2 375,00 |
| 24 | 74271 | MĚŘENÍ KABELŮ elektrická měření a měření zemních odporů jako podklad pro výchozí revizi | KČ | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 25 | 74291 | DEMONTÁŽ KABELŮ N.N. včetně odvozu a ekologické likvidace | M | 550,000 | 10,00 | 5 500,00 |
| 26 | 74313 | SVÍTIDLA VÝBOJKOVÁ svítidlo silniční se sodíkovou výbojkou (včetně) - dodávka a montáž | KUS | 13,000 | 3 270,00 | 42 510,00 |
| 27 | 74313a | SVÍTIDLA VÝBOJKOVÁ svítidlo pro osvětlení chodníků, včetně výbojky - dodávka a montáž | KUS | 3,000 | 2 840,00 | 8 520,00 |
| 28 | 74318 | SVÍTIDLA SPECIÁLNÍ svítidlo s LED zdrojem světla pro osvětlení přechodů | KUS | 4,000 | 2 955,00 | 11 820,00 |
| 29 | 74451 | SVORKOVNICE výměna svorkovnice stávajícího stožáru, nově odbočovací typ (např. SV9) | KUS | 1,000 | 12 400,00 | 12 400,00 |
| 30 | 745511 | UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V ZEMI průběžný zemnič, drát FeZn 10 mm, včetně svorek | M | 650,000 | 45,00 | 29 250,00 |
| 31 | 745512 | UZEMŇOVACÍ VEDENÍ NA POVRCHU propojení stožáru a strojeného zemniče, včetně svorek a PKO, drát FeZn 10 mm 22*1,5=33,0000 [A] | M | 33,000 | 45,00 | 1 485,00 |
| 32 | 755842 | PŘELOŽENÍ SIGNALIZAČNÍHO ZAŘÍZENÍ ZVUKOVÉHO přeložka rozhlasu (reproduktory, rozvaděč) | KUS | 1,000 | 1 580,00 | 1 580,00 |
| 8 | | Potrubi | | | | 36 742,12 |
| 33 | 87614 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chráničky do základu stožáru, typ 40/33 (11+3+4)*3*2*1,05=113,4000 [A] | M | 113,400 | 32,00 | 3 628,80 |
| 34 | 87627 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chránička HDPE dvouplášťová 110/94 včetně utěsnění a protahovacího lanka B (10,1+7,8+7,5)*2*1,1=55,8800 [A] C (10,4+6,5+6,5+4,9+6,4+6,7+6,5+6,3+6,4+6,3+6,3+6,6+9,7+10,0+7,1+6,4)*2*1,1=248,6000 [B] | M | 304,480 | 49,00 | 14 919,52 |
| 35 | 87645 | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM pouzdro základu stožáru, včetně provrtání otvoru pro kabel 3*0,8=2,4000 [A] 4*1,0=4,0000 [B] 13*1,0=13,0000 [C] Celkem: A+B+C=19,4000 [D] | M | 19,400 | 360,00 | 6 984,00 |
| 36 | 899521 | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO B12.5 podkladní beton pod chráničky C8/10-X0 0,05*0,6*(10,1+7,8+7,5)=0,7620 [A] | M3 | 0,760 | 2 630,00 | 1 998,80 |
| 37 | 899524 | OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) obetonování chrániček, betonová směs C25/30-XA1 0,2*0,6*(10,1+7,8+7,5)=3,0480 [A] | M3 | 3,050 | 3 020,00 | 9 211,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 85 000,00 |
| 38 | 951401 | PDZ A ZPI SVĚTELNÉ S LED DODÁVKA A MONTÁŽ radar pro měření rychlosti vozidel - dodávka, montáž | KUS | 1,000 | 85 000,00 | 85 000,00 |

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: Uvaly III/10165 - Uvaly, průtah (ulice 5. května)
Objekt: UVALY MESTO III/10165-Uvaly, průtah (ulice 5. května) - Město Úvaly
Objekt: SO 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: 801 Vegetační úpravy

| | |
|-----|------------|
| 801 | 427 293,78 |
|-----|------------|

| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena | | |
|--------------------|-------------|----------|--|-----|-----------|------------|-------------------|--|
| | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 | |
| Zemní práce | | | | | | | 427 293,78 | |
| 1 | 18216 | | ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,75M Pošná úprava terénu s urovnáním povrchu bez doplnění ornice při nerovnostech 3440=3 440,0000 [A] | M2 | 3 440,000 | 62,00 | 213 280,00 | |
| 2 | 18230 | | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Substrát zahradnický - včetně přesunu hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 6,7+0,2=6,9000 [A] | M3 | 6,900 | 64,00 | 441,60 | |
| 3 | 18242 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Založení trávníku lučního výsevem vč. utažení, plochy přes 1000m ² , v rovině nebo na svahu do 1:5 s pokosením, naložením a odvozem odpadu do 20km a se složením ... 1 420,00 m ² 1420=1 420,0000 [A] | M2 | 1 420,000 | 18,00 | 25 560,00 | |
| 4 | 18247 | | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetření trávníku jednorázové v rovině a na svahu do 1:5 bez ohledu na způsob 5680=5 680,0000 [A] | M2 | 5 680,000 | 4,50 | 25 560,00 | |
| 5 | 183311 | | SADOVNICKÉ OBDELENÍ PŮDY MECHANICKY Obdělení půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5 (nakypření) 1720=1 720,0000 [A] | M2 | 1 720,000 | 12,00 | 20 640,00 | |
| 6 | 183511 | | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem naširoko - Neselektivní listový herbicid se systematickým účinkem ve formě koncentrátu pro 3440=3 440,0000 [A] | M2 | 3 440,000 | 1,80 | 6 192,00 | |
| 7 | 183512 | | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ VÝBĚROVĚ Hnojení půdy nebo trávníku v rovině a svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám ... 0,0066 t (657+20)*0,75=507,7500 [A] | M2 | 507,750 | 2,50 | 1 269,38 | |
| 8 | 18461 | | MULČOVÁNÍ Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100mm v rovině nebo na svahu do 1:5 - Kúra mulčovací ... 30,7 m ³ 307=307,0000 [A] | M2 | 307,000 | 29,00 | 8 903,00 | |
| 9 | 18471 | | OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5 tj. 300=300,0000 [A] | M2 | 300,000 | 21,00 | 6 300,00 | |
| 10 | 184721 A | | ZDRAVOTNÍ REZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 50CM Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo ve svahu do 1:5 tj. odplevelení s 7=7,0000 [A] | KUS | 7,000 | 900,00 | 6 300,00 | |
| 11 | 18481 A | | OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM - Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky, pletivem výšky do 2m, v rovině nebo na svahu do 1:5 včetně nákladů na spojení konců drátů po celé výšce pletiva (ochrana báze kmene před poškozením při sečení) ... 7 ks - Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5 ... 2,80 m ² - Ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3m ... 7 ks - Kůl frézovaný s fazetou se špičí, průměr 6-8cm, délka 2,5m ... 21 ks - Příčka z puleně, frézované kulatiny, délka 50cm ... 21 ks - Úvazek bavlněný - šíře 3cm (popř. jutový) ... 10,5 m - Rákosová rohož, šířka 2m ... 1,4 m - Perforovaná PE chránička proti poškození kmene stromu při sečení (výška min 7*(0,3*4*1,5)=12,6000 [A] | M2 | 12,600 | 250,00 | 3 150,00 | |
| 12 | 184A2 B | | VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY - Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř 1-4 s výměnou půdy na 50% v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,05 do 0,125 m ³ s případným naložením přebytečných výkopků a odvozem do 20km a se složením - Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 1=1,0000 [A] | KUS | 1,000 | 80,00 | 80,00 | |
| 13 | 184B15 A | | VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM. - Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř 1-4 s výměnou půdy na 50% v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,40 do 1,00 m ³ s případným naložením přebytečných výkopků a odvozem do 20km a se složením ... 7,00 ks - Výsadba dřeviny s S BALEM do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo ve svahu do 1:5 při průměru balu přes 500 do 600mm se zalitím ... 7,00 ks 7=7,0000 [A] | KUS | 7,000 | 1 523,00 | 10 661,00 | |
| 14 | 184E1 | | PRESAZOVÁNÍ KEŘŮ - Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř 1-4 s výměnou půdy na 50% v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,01 do 0,02 m ³ s případným naložením přebytečných výkopků a odvozem do 20km a se složením ... 620,00 ks - Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu přes 100 do 200 mm ... 620,00 ks 620=620,0000 [A] | KUS | 620,000 | 135,00 | 83 700,00 | |
| 15 | 18600 | | ZALÉVÁNÍ VODOU Zaliti rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m ² (zaliti dřevin) ... 27,76 m ³ Zaliti rostlin vodou, plochy jednotlivě přes 20 m ² (zaliti trávníku) ... 14,2 m ³ - Voda pitná pro ostatní odběratele ... 41,96 m ³ + 0,42 m ³ - Dovoz vody pro závlaku rostlin není započítán (voda bude využita z místních zdrojů - 27,76+14,2=41,9600 [A] A+0,42=42,3800 [B] | M3 | 42,380 | 360,00 | 15 256,80 | |

| | | |
|---|-------------------|--|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Ceník | Strana 28 (celkem 63) Rozdělovník: B Verze: 2.4 |
| | R-Sm-16-02 | |

C e n í k

nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

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

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

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

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená drť 30,-- Kč/t

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

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

Dlažební kostky se budou odprodávat na základě jednotlivých znaleckých posudků dle lokality (silnice, znečištění). K prodeji takto oceněných kostek bude případně účtována i cena za vážení.

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

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

Odchylky 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 přejímka 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 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 34 (celkem 63)
Rozdělovník: C
Verze: 3.0

Stručný obsah

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

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

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

ZPRACOVATEL

Ing. Lukáš Svoboda

Podpis

GARANT

Podpis

SPRÁVCE DOKUMENTACE

Ing. Miloslav Štrobach

podpis

PRÁVNÍ KANCELÁŘ

Podpis

.....

SCHVÁLIL A VYDAL

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

Datum


Podpis

29.05.2017

.....


Platnost od: 29.05.2017

Účinnost od 29.05.2017

| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 35 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | 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 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---|---|--|
|  <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 36 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

Obsah:

Článek 1


Základní ustanovení

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

Článek 2

Změny během výstavby

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

| | | |
|---|---|--|
|  <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 37 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

Článek 1 Základní ustanovení

§ 1

Působnost Směrnice


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

§ 2

Definice pojmů


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

- (1) „Doměrky“ změny v množství jednotlivých položek v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> <p style="text-align: center;">R-Sm-36</p> | <p>Strana 38 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
|---|---|--|

anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci.

- (2) „JŘBU“ jednací řízení bez uveřejnění dle § 63 a násl. Zákona.
- (3) „Oprávněnou osobou“ osoba definovaná v příslušné smlouvě na plnění veřejné zakázky, určená Objednatelům a oznámená Zhotoviteli, která je oprávněna za KSÚS právně jednat.
- (4) „Registr smluv“ informační systém zřízený podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), který je veřejně dostupný na webových stránkách <https://smlouvy.gov.cz/>.
- (5) „Ředitelem KSÚS“ Ředitel KSÚS jakožto osoba bez dalšího oprávněná jednat za KSÚS.
- (6) „Skupinou“ konkrétní druh nepodstatné Změny dle § 5 odst. 1 Směrnice.
- (7) „Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ se rozumí Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená MD-OI, č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007, s účinností od 1. 2. 2007, včetně dodatku č. 1 schváleného MD-OSI, č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17.12. 2009, s účinností od 1. 1. 2010
- (8) „Smlouvou“ soubor ujednání a dokumentů, které tvoří smluvní dokumentaci na realizaci stavebních prací.
- (9) „PDPS“ se rozumí projektová dokumentace pro provedení stavby
- (10) „RDS“ se rozumí realizační dokumentace stavby
- (11) „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.
- (12) „TDI“ fyzická nebo právnická osoba určená Objednatelům k tomu, aby pro Objednatel vykonávala stavební dozor v průběhu realizace stavby.
- (13) „ZBV“/„Změnou během výstavby“/„dokumentací Změny“ úplná dokumentace Změny podle této Směrnice.
- (14) „Změny kladné“ nové stavební práce, které jsou v souvislosti s provedenou Změnou realizovány.
- (15) „Změny záporné“ stavební práce uvedené ve Smlouvě, u kterých vyjde dodatečně v průběhu realizace veřejné zakázky najevo, že je není třeba provést, nebo že sice mají být provedeny, ale v menším rozsahu, než bylo sjednáno ve Smlouvě ke dni podpisu Smlouvy.
- (16) „RDK“ se rozumí Regionální dotační kancelář.
- (17) „ITI“ se rozumí dotační program EU - integrované územní investice Pražské metropolitní oblasti.
- (18) „IROP“ se rozumí dotační program EU - integrovaný regionální operační program.

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 39 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

Článek 2 Změny během výstavby

§ 3


Důvody pro vznik Změn a jejich zpracování do dokumentace stavby

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

§ 4

Základní hodnocení Změn

- (1) Z hlediska rozsahu, významu, důvodu vzniku Změn a způsobu jejich administrace se Změny hodnotí jako:
 - a) Změny podstatné,
 - b) Změny nepodstatné.
- (2) Za Změnu podstatnou se v souladu s § 222 odst. 3 ZZVZ považuje taková Změna, která by:
 - a) umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla ovlivnit výběr dodavatele v původním zadávacím řízení, pokud by zadávací podmínky původního zadávacího řízení odpovídaly této změně,
 - b) měnila ekonomickou rovnováhu závazku ze smlouvy ve prospěch vybraného dodavatele, nebo
 - c) vedla k významnému rozšíření rozsahu plnění veřejné zakázky.
- (3) Provedení podstatné Změny není přípustné. V případě podstatné Změny musí být provedeno nové zadávací řízení za splnění podmínek ZZVZ.
- (4) Veškeré Změny musí být vždy řádně odůvodněny a musí být provedeny a dokladovány způsobem stanoveným v této Směrnici.
- (5) Hodnocení Změny podle § 4 odst. 1 této Směrnice jako Změny nepodstatné a její zařazení do Skupiny provádí v okamžiku jejího vzniku Oprávněná osoba a schvaluje a podepisuje Ředitel KSÚS.
- (6) Hodnocení a schválení Změny podle § 4 odst. 5 této Směrnice a uveřejnění dodatku ke Smlouvě ve formě změnového listu (dále rovněž jen „dodatek“) v Registru smluv musí být

| | | |
|---|---|--|
|  <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 40 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

provedeno vždy před samotným zahájením realizace činností, které jsou předmětem Změny, s výjimkou vyhrazených změn dle § 7.

- (7) Do doby uveřejnění dodatku v Registru smluv nemohou být práce obsažené v tomto dodatku (změnovém listu) zahrnuty do vyúčtování (fakturace). Pokud vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude TDI ani Oprávněná osoba v takovém případě k vyúčtování (fakturaci) přihlížet. Pokud nebude mít Objednatel dostatek prostředků k financování Změn znamenajících navýšení ceny Stavby, nelze Změnu schválit. Přijetí prozatímních cen ve smyslu příslušného ustanovení Smlouvy (existuje-li) je možné pouze s předchozím souhlasem Ředitele KSÚS.
- (8) Změnu závazku ze smlouvy může zadavatel uplatnit pouze po dobu trvání závazku, nikoliv po jeho ukončení.

§ 5


Nepodstatné Změny

- (1) Za nepodstatné Změny se pro účely této Směrnice považují následující Skupiny:
- a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku dle § 7 této Směrnice;
 - b) Skupina 2 - Záměna položek dle § 9 této Směrnice;
 - c) Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů dle § 10 této Směrnice;
 - d) Skupina 4 – Dodatečné stavební práce nezbytné k dokončení dle § 11 této Směrnice;
 - e) Skupina 5 - Změny de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (2) Oprávněná osoba a stavební dozor jsou povinni posoudit, zda navrhované Změny dle § 5 odst. 1 písm. a) až e) nebo g) této Směrnice mohou objektivně zapříčinit potřebu provedení dalších Změn na stavbě. Pokud ano, jsou Oprávněná osoba a stavební dozor povinni zajistit jejich ocenění a zhodnotit celkové finanční dopady zamýšlených Změn včetně všech souvisejících nároků. Zařazení Změn do Skupin dle § 5 odst. 1 provádí Oprávněná osoba, přičemž při zařazování postupuje podle pravidel stanovených v § 16 této Směrnice.

§ 6

Řetězení Změn

- (1) Při posuzování konkrétní Změny je vždy nutné komplexně posoudit, jaké veškeré Změny (kladné či záporné) budou či byly předmětnou Změnou vyvolány, ať již přímo či nepřímo a to včetně posouzení toho, zda určitá Změna nevyvolá potřebu jiné Změny, čímž by došlo k tzv. „řetězení Změn“. Všechny takové Změny je nutné posuzovat jako Změny navzájem propojené. Při tomto komplexním posuzování se však vždy musí zvážit a odůvodnit, že existuje příčinná souvislost mezi všemi položkami Změny a skutečností, která Změnu (přímo či nepřímo) vyvolala, tj. že provedení Změny je nezbytné v důsledku dané skutečnosti.
- (2) Při zařazování položek Změny do jednotlivých Skupin platí, že se musí posoudit a odůvodnit, z jakého důvodu určitá položka (práce, náklad) vznikla, což zahrnuje i posouzení, zda nedošlo

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 41 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

k „řetězení Změn“. Pokud určitá skutečnost vyvolá nutnost provedení vícero položek (prací, nákladů), je nutné tuto skutečnost posuzovat ve vztahu ke všem takto vyvolaným položkám bez ohledu na to, zda jsou zahrnuty v jedné Změně nebo více samostatných Změnách.

§ 7

Vyhrazené změny – Skupina 1

- (1) Vyhrazené změny jsou Změny, které si podle § 100 odst. 1 ZZVZ zadavatel může v zadávací dokumentaci vyhradit jako změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nebo rámcové dohody za splnění následujících podmínek:
 - a) podmínky pro tuto Změnu a její obsah jsou jednoznačně vymezeny a
 - b) Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

- (2) Vyhrazenou Změnou se v případě Změn během výstavby dle této Směrnice rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“), tedy měření jako způsob určení ceny, kdy jsou hrazeny skutečně provedené práce uvedené v soupisu prací. Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:
 - a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
 - b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

- (3) Měření není:
 - a) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původní veřejné zakázce;
 - b) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (řádkové odchylky např. 100 místo 1000 apod.);
 - c) neprovedení položky či její podstatné části.

- (4) Nově stanovené množství v položce se měří (jde-li o měřenou položku) a eviduje. Měření a případně 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. Měření může docházet ke zvýšení i snížení množství v jednotlivých položkách. Jestliže dochází k významné odchylce, která indikuje jinou Změnu závazku ze smlouvy, která není vyhrazenou změnou, bude postupováno podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.


- (5) V případě vyhrazené změny se tato Změna pouze eviduje (neuzavírá se dodatek ke smlouvě) ve Změnovém listu. Změnový list se neuveřejňuje v Registru smluv, uveřejní se však do 15 dnů na profilu zadavatele.

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

§ 8

Preliminářové položky

- (1) Preliminářové položky jsou položky uvedené a takto označené v zadávací dokumentaci, u kterých nebylo možné přesně definovat, jaké konkrétní práce a jejich množství bude v rámci veřejné zakázky ve skutečnosti nutné provést, avšak z povahy prací je zřejmé, že v rámci Stavby budou muset být provedeny. Proto je Objednatel pro srovnatelnost hodnocených

| | | |
|---|---|--|
|  <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 42 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |


nabídek uvádí v zadávací dokumentaci jejich celkovou předpokládanou cenou, doplněnou podrobným popisem těchto prací (v odůvodněných případech i zjednodušenou výkresovou dokumentací) a pokud je to možné i uvedením předpokládaných jednotkových cen v Kč/měrnou jednotku, které budou aplikovány na skutečně vyžádané práce Oprávněnou osobou, potvrzené stavebním dozorem z hlediska jejich množství a provedení.

- (2) Pokud bude preliminářová položka čerpána podle ustanovení § 8, odst. (1) této Směrnice až do výše stanovené v zadávací dokumentaci, jedná se o vyhrazené změny a jejich administrace proběhne podle § 7 této Směrnice. Změny, které budou v součtu přesahovat hodnotu preliminářové položky předpokládané v původní dokumentaci, budou představovat Změny, které se administrují podle ustanovení §10 - §12 této Směrnice.

§ 9

Záměna položek - Skupina 2

- (1) Záměna položek položkového rozpočtu (dále rovněž jen „Záměna položek“) představuje stavební práce, u kterých lze za dodržení níže uvedených podmínek provést započtení, tedy záměnu jedné nebo více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více novými položkami, a to v případě, že:
- a) nové položky soupisu stavebních prací představují srovnatelný druh materiálu nebo prací ve vztahu k nahrazovaným položkám,
 - b) cena materiálu nebo prací podle nových položek soupisu stavebních prací je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší,
 - c) materiál nebo práce podle nových položek soupisu stavebních prací jsou ve vztahu k nahrazovaným položkám kvalitativně stejné nebo vyšší a
 - d) zadavatel vyhotoví o každé jednotlivé záměně přehled obsahující nové položky soupisu stavebních prací s vymezením položek v původním soupisu stavebních prací, které jsou takto nahrazovány, spolu s podrobným a srozumitelným odůvodněním srovnatelnosti materiálu nebo prací podle § 9 odst. 1 písm. a) a stejné nebo vyšší kvality podle § 9 odst. 1 písm. c).
- (2) Oprávněná osoba musí dbát zejména toho, aby skutečně byly splněny stanovené podmínky, zejména srovnatelnost materiálu nebo plnění podle § 9 odst. 1 písm. a) této Směrnice. Není nezbytné, aby vždy byla zaměněna jedna položka za jednu položku, avšak zaměňované položky spolu musí úzce souviset. Dodržením podmínek dle § 9 odst. 1 písm. b) a c) této Směrnice, tedy shodné či vyšší kvality a stejné či nižší ceny, Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k nedovolené změně ekonomické rovnováhy v neprospěch Objednatele. Záměna se musí týkat konkrétních položek a nelze takto paušálně zaměnit agregované části plnění, aniž by bylo provedeno detailní srovnání jednotlivých položek. Oprávněná osoba zajistí, aby nedošlo k záměně některé z cenově či jinak významných položek (např. určité technologické části plnění představující podstatnou část plnění veřejné zakázky).
- (3) Množství prací, u nichž je provedeno započtení položek podle tohoto § 9 Směrnice, není omezeno Zákonem limitem a nezapočítává se tak do limitu pro Zákonem povolené změny.
- (4) Záměnou položek dochází k vypuštění, resp. nahrazení původních položek soupisu prací položkami novými. Vypuštění původních položek soupisu prací není považováno za Změnu zápornou ve smyslu § 14 této Směrnice.


| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 43 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

- (5) Za záměnu se pro účely postupu dle této Směrnice rozumí rovněž administrativní změny položek vycházející z případné změny nebo aktualizace cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací, přiložený ke Smlouvě o dílo, bez věcného dopadu na předmět zakázky. I tyto případy budou administrovány postupem dle § 9 této Směrnice.
- (6) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny položek, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (7) Změna musí být zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (8) Pro administraci Změn ve Skupině 2 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 10

Změny z nepředvídaných důvodů – Skupina 3

- (1) Změny z nepředvídaných důvodů (dále jen „Nepředvídané změny“) jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o Změnu:
- jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
 - nemění celkovou povahu veřejné zakázky a
 - hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny,
 - hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami ve smyslu § 13 odst. 5 této Směrnice nepřekročí limit 30 % původní hodnoty závazku.
- (2) V případě Změny z nepředvídaných důvodů se jedná o Změny, které vznikají v průběhu realizace zakázky z důvodu
- upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, přičemž za upřesnění se nepovažuje Měření dle § 7 této Směrnice,
 - nepředvídaných fyzických podmínek vzniklých na stavbě v průběhu realizace, nebo
 - požadavků třetích osob, pokud tyto požadavky vzniknou v průběhu realizace a jsou uplatněny subjekty, které jsou k tomu oprávněny.
- Důvody uvedené v § 10 odst. 2 písm. a) - c) této Směrnice se považují za nepředvídané, pokud je prokázáno, že Změně nebylo možné v zadávací dokumentaci předejít ani při vynaložení náležité péče ze strany věcně příslušných útvarů odpovědných za zpracování zadávací dokumentace.
- (3) Hodnota Změny, jejíž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny – viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nepředvídané změny, musí být tyto Změny

| | | |
|---|---|--|
|  <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 44 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |


administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.

- (5) Změna musí být zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.
- (6) Pro administraci Změn ve Skupině 3 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 11

Změny nezbytné k dokončení – Skupina 4

- (1) Změny nezbytné k dokončení (dále rovněž jen „Nezbytné změny“) jsou dodatečné stavební práce, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 5 ZZVZ, u nichž změna v osobě dodavatele:
- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení,
 - b) by způsobila zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů a
 - c) hodnota dodatečných stavebních prací nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn v rámci této Skupiny.
- (2) V případě Změn nezbytných k dokončení se jedná o dodatečné stavební práce, které vznikají v průběhu realizace zakázky, u nichž zadání jinému dodavateli není možné z technických či ekonomických důvodů a způsobilo by Objednateli značné obtíže zejména:
- a) značné obtíže plynoucí z narušení postupů výstavby,
 - b) nedodržení technických a technologických postupů, nebo
 - c) rozdělení odpovědnosti za vady, apod.
- (3) Hodnota dodatečných prací, jejichž potřeba vznikla z důvodů podle tohoto paragrafu, se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny - viz § 13 této Směrnice.
- (4) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Nezbytné změny, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (5) V případě nezbytných dodatečných prací musí být Změna zaslavněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami. Oznámení o Změně musí být odesláno na

| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 45 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

příslušném formuláři k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek. V případě, že původní veřejná zakázka byla uveřejněná v Úředním věstníku Evropské unie (TEDu), musí být Oznámení o Změně odesláno prostřednictvím Věstníku veřejných zakázek k uveřejnění rovněž do TEDu. Odeslání Oznámení o Změně k uveřejnění musí být provedeno do 30 dnů od schválení Změny. Uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek se netýká zakázek malého rozsahu. Zakázky malého rozsahu se uveřejňují pouze v registru smluv a profilu zadavatele.

(6) Pro administraci Změn ve Skupině 4 se použijí přílohy uvedené v § 19, bod (1) a) až g).

§ 12


Změny de minimis - Skupina 5

- (1) Změny de minimis jsou Změny, které splňují podmínky stanovené v § 222 odst. 4 ZZVZ, tedy jde o změnu:
 - a) která nemění celkovou povahu veřejné zakázky,
 - b) jejíž hodnota je nižší než limit 15 % původní hodnoty závazku a současně
 - c) jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku, tj. nižší než 142 668 000 Kč bez DPH (tento limit je stanoven nařízením vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, a je vždy k 1. lednu každého sudého roku aktualizován).
- (2) Hodnota Změny podle tohoto § 12 Směrnice se započítává do limitu pro Změny de minimis stanoveného Zákonem – viz § 13 této Směrnice.
- (3) Pokud dojde v průběhu realizace stavby k odchylkám v množství jednotlivých položek stavebních prací, které jsou předmětem Změny de minimis, musí být tyto Změny administrovány buď jako Nepředvídaná změna dle § 10 této Směrnice nebo Nezbytná změna dle § 11 této Směrnice nebo Změna de minimis dle § 12 této Směrnice.
- (4) V případě Změny de minimis být musí Změna zasmluvněna dodatkem ke smlouvě ve formě Změnového listu. Změnový list musí být uveřejněn v Registru smluv, a to ve lhůtě 15 dnů od jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- (5) Pro administraci Změn ve Skupině 5 se použijí přílohy uvedené v § 18, bod (1) a) až g).

§ 13

Způsob započítávání a výpočtu limitů

- (1) Změny, jejichž hodnota se nezapočítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
 - a) Skupina 1 - Vyhrazené změny závazku podle § 7 této Směrnice a
 - b) Skupina 2 - Záměna položek podle § 9 této Směrnice.
- (2) Změny dle § 13 odst. 1 písm. a) této Směrnice představují zejména „Doměrky“, tj. změny v množství jednotlivých položek (kladné i záporné) v důsledku upřesnění PDPS v RDS (pokud se zpracovává) nebo porovnáním skutečného stavu na staveništi oproti předpokladu PDPS, které však neznamenají změnu technického řešení díla ani provedení nové položky


| | | |
|---|---|---|
|  Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace | Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek | Strana 46 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0 |
| | R-Sm-36 | |

anebo nejsou důsledkem chyby v projektové dokumentaci. Způsob měření je stanoven ve Smlouvě.

- (3) Změny dle § 13 odst. 1 písm. b) této Směrnice představují vzájemné záměny položek provedené postupem dle § 9 této Směrnice, přičemž zaměnit položky lze pouze do výše objemu prací původně uvedeného v soupisu prací v zadávací dokumentaci. Záměny položek je možné provést pouze v rámci jednoho SO/PS a v rámci jednoho Změnového listu záměny položek.
- (4) Změny, jejichž hodnota se započítává do limitu pro Zákonem povolené změny, jsou:
- Skupina 3 - Změny z nepředvídaných důvodů podle § 10 této Směrnice
 - Skupina 4 - Změny nezbytné k dokončení podle § 11 této Směrnice.
 - Skupina 5 - Změny de minimis podle § 12 této Směrnice.
- (5) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. a) a b) této Směrnice platí:
- hodnota Změny nepřekročí limit 50 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci příslušné Skupiny;
 - limit 50% původní hodnoty závazku je stanoven pro každou jednotlivou Skupinu samostatně. Do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných¹. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;
 - přípustný cenový nárůst podle obou těchto skupin Změn (Skupina 3 + Skupina 4) nesmí v součtu překročit limit 30 % původní hodnoty závazku. Při výpočtu tohoto limitu se však odečítá hodnota stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné);**
 - za účelem dodržení přípustného cenového nárůstu podle § 13 odst. 5 písm. c) této Směrnice nelze rozšířit připuštěný cenový nárůst Změn o část položek prací, které budou vypuštěny bez náhrady.
- (6) Pro Změny dle § 13 odst. 4 písm. c) této Směrnice platí:
- hodnota Změny nepřekročí limit 15 % původní hodnoty závazku; pokud bude provedeno více Změn, je rozhodný součet absolutní hodnoty všech Změn v rámci této Skupiny;
 - Změna samostatně nebo v součtu všech Změn nepřekračuje hodnotu příslušného finančního limitu pro nadlimitní veřejné zakázky, tj. 142 668 000,- Kč bez DPH (viz § 12 odst. 1 písm. c);
 - do limitu se zahrnuje jak absolutní hodnota Změn kladných, tak i absolutní hodnota Změn záporných², tak i absolutní hodnota zaměněných prací za práce jiné, ledaže se jedná o záměnu položek podle § 9 této Směrnice. Hodnotu stavebních prací, které nebyly s ohledem na provedené Změny realizovány (Změny záporné), tedy při výpočtu tohoto limitu nelze odečítat;

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


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

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 47 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

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

§ 14 Změny záporné

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

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> | <p>Strana 48 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

- (7) Do okamžiku vydání rozhodnutí Ředitele KSÚS podle § 14 odst. 6 této Směrnice nesmí dojít k vypuštění stavebních prací, které jsou předmětem takového rozhodnutí. Za tímto účelem vydá Oprávněná osoba Zhotoviteli příslušný pokyn. Pokud navrhované Změny záporné nebudou schváleny, provede Zhotovitel stavební práce v původním rozsahu dle Soupisu prací. O schválení či neschválení Změn záporných dle § 14 odst. 6 této Směrnice Oprávněná osoba informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- (8) Oprávněná osoba je povinna posoudit, zda navrhované Změny záporné mohou objektivně vyvolat potřebu provedení dalších Změn na Stavbě, a pokud ano, je nutné je posuzovat vždy společně.
- (9) Ocenění Změn záporných se provede podle § 17 této Směrnice a ustanovení Smlouvy.

§ 15


Změny zadávané v jednacím řízení bez uveřejnění (JŘBU)

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

§ 16

Základní postup pro určení Skupiny

- (1) Při určení Skupiny postupuje Oprávněná osoba následovně, a to v tomto závazném pořadí:
- ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti Vyhrazené změny podle § 7 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Vyhrazené změny administruje způsobem dle § 7 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)


| | | |
|---|---|--|
|  <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 49 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

2. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Započtení položek podle § 9 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Započtení položek administruje způsobem dle § 9 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 3. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nepředvídané změny podle § 10 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nepředvídané změny administruje způsobem dle § 10 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 4. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Nezbytné změny podle § 11 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky pro Nezbytné změny administruje způsobem dle § 11 této Směrnice, u zbývajících prací ve Změně (jsou-li takové)
 5. ověří, zda práce ve Změně splňují náležitosti pro Změny de minimis podle § 12 této Směrnice včetně dodržení limitů stanovených v § 13 této Směrnice a práce splňující podmínky Změny de minimis administruje způsobem dle § 12 této Směrnice, u zbývajících položek ve Změně (jsou-li takové)
 6. Postupuje v novém zadávacím řízení dle Zákona.
- (2) Oprávněná osoba bude postupovat dle § 16 odst. 1 této Směrnice vždy, bez výjimky.

§ 17

Zásady oceňování Změn a tvorba nových položek

- (1) Hodnota Změn kladných i záporných, v důsledku kterých dochází ke změně rozsahu stavebních prací oproti původnímu rozsahu uvedenému v Soupisu prací nebo k jejich úplnému vypuštění, se určí jako součin množství jednotek, o které se rozsah stavebních prací mění, a jednotkové ceny takových prací.
- (2) Ocenění Změn kladných neuvedených v odst. 1 musí vždy respektovat limity pro Zákonem povolené Změny uvedené v § 13 této Směrnice a v maximální míře i zásadu účelnosti, efektivnosti a hospodárnosti.
- (3) Nové položky stavebních prací se tvoří pro ocenění Změn kladných neuvedených v Soupisu prací, v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy.
- (4) Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, bude Oprávněná osoba postupovat následovně:
 - a) Jednotková cena nové položky bude přednostně odvozena od některé odpovídající položky uvedené ve Smlouvě (výskyt položek), se zdůvodněním jejího použití nebo provedené úpravy.
 - b) Není-li vhodná položka pro odvození nové jednotkové ceny ve Smlouvě uvedena, bude jednotková cena odvozena:
 - i) individuální kalkulací nákladů na provedení práce spolu s přiměřeným ziskem, přičemž se vezmou v úvahu další relevantní záležitosti, nebo
 - ii) z kalkulací jednotkových cen pro nabídku, pokud jsou Zhotovitelem za tím účelem k nabídce doloženy, nebo

| | | |
|---|---|--|
|  <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 50 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

- iii) z „Expertních cen OTSKP SPK“ (Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací - schválený MD) s doložením individuální kalkulace nebo z cen dle cenové soustavy, ve které byl sestaven soupis prací přiložený ke Smlouvě, např. dle „Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací“, jejímž vydavatelem je ÚRS PRAHA, a.s. Soupis prací jednoho stavebního nebo inženýrského objektu, případně provozního souboru, může odkazovat pouze na jednu cenovou soustavu, nebo
- iv) z více ověřených nabídek výrobců materiálů, nebo
- v) od výsledku jednání o ceně navrhovaných Víceprací s doložením individuální kalkulace,
- s cílem dosáhnout ceny pro Objednatele co nejvýhodnější.
- (5) Jednotková cena nové položky by neměla (pokud je takové srovnání možné) překročit jednotkovou cenu v daném místě a čase obvyklou.

§ 18

Obsah dokumentace Změny

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


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

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

§ 19

Změnový list

- (1) Změna bude administrována ve formě Změnového listu řádně podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem nebo v zastoupení Zhotovitele a Oprávněnou osobou Objednatele. Vzor Změnového listu je uveden v příloze č. 2 této Směrnice.

| | | |
|---|---|--|
|  <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 51 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

(2) Změnový list musí obsahovat:

- a) uvedení iniciátora Změny, tj. osobu, která Změnu požadovala (Zhotovitel nebo Objednatel),
- b) zdůvodnění a popis Změny v rozsahu nezbytném pro získání dostatečných informací o navrhované Změně,
- c) uvedení celkové ceny Změny s oddělením hodnoty Změn kladných a Změn záporných a rovněž se součtem jejich absolutních hodnot, pokud je součet rozhodný z hlediska zákonného limitu,
- d) vyjádření (souhlas se Změnou) Projektanta (autorského dozoru), pokud je na Stavbě využíván,
- e) vyjádření (souhlas se Změnou) TDI,
- f) vyjádření (souhlas se Změnou) Supervize (je-li na dané Stavbě využívána),
- g) vyjádření (souhlas se Změnou) Oprávněné osoby (viz též § 2 odst. 10 této Směrnice),
- h) podpisy osob jednajících za Objednatele a Zhotovitele, včetně dokumentů, které je k takovým úkonům opravňují.


(3) Přílohou Změnového listu je Rozpis ocenění Změn položek (příloha č. 4 této Směrnice).

(4) Oprávněnými osobami Objednatele a Zhotovitele podepsaný Změnový list je podkladem pro vyúčtování (fakturaci) prací obsažených ve Změně.

§ 20

Procesní postup při vzniku Změn

- (1) Jestliže Zhotovitel navrhne Objednateli provedení Změn formou předložení návrhu Změnového listu, potom Oprávněná osoba.
 - a) prověří, zda návrh Zhotovitele splňuje náležitosti příslušných ustanovení Smlouvy, zejména jestli je jeho součástí popis, řádné zdůvodnění a dokladování navrhovaných Změn, návrh Zhotovitele na ocenění Změn ve formě Rozpisu ocenění Změn položek je-li to nutné, tak i návrh změn programu prací, vyvolaných navrhovanými Změnami, anebo návrh úprav lhůt pro dokončení. Bude-li mít návrh Zhotovitele na provedení Změn nedostatky, vyzve Oprávněná osoba Zhotovitele k jejich odstranění a stanoví mu za tím účelem přiměřenou lhůtu.
- (2) Zjistí-li Oprávněná osoba, že je nezbytné provést Změny, udělí bezodkladně pokyn Zhotoviteli k předložení návrhu Změnového listu s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen. Poté, co Zhotovitel Oprávněné osobě předloží návrh Změn formou předložení návrhu Změnového listu, postupuje Oprávněná osoba podle § 20, odst. (1), písm. a) této Směrnice.
- (3) Předložený návrh Oprávněná osoba se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se Změny týkají. Po projednání Objednatel a Zhotovitel návrh Změnového listu a další vyhotovované dokumenty podepíší.
- (4) Rozhodnutí o provedení Změn je přijato okamžikem podpisu Změnového listu ředitelem KSÚS nebo jím určenou Oprávněnou osobou.

| | | |
|---|---|--|
|  <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 52 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
| | <p>R-Sm-36</p> | |

- (5) Zveřejňování Změnových listů a dodatků ke smlouvám zajišťuje oddělení veřejných zakázek KSÚS v Registru smluv a na profilu zadavatele v souladu s požadavky příslušných obecně závazných právních předpisů. Kompletní složku se Změnovým listem resp. návrhem dodatku předkládají vedoucí provozů a technicko-správního úseku neprodleně na obchodní oddělení včetně předávacího protokolu s vyznačeným termínem předání na oddělení veřejných zakázek. Tento postup bude uplatněn i na veřejné zakázky malého rozsahu.

§ 21

Společné zásady

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

§ 22

Přechodná a zrušující ustanovení

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


§ 23

Účinnost

§ 24

Seznam příloh

1. Krycí list ZBV
2. Změnový list pro Změny Skupiny 1-5
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru

| | | |
|---|---|--|
|  <p>Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace</p> | <p>Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek</p> <p style="text-align: center;">R-Sm-36</p> | <p>Strana 53 (celkem 63) Rozdělovník: C Verze: 3.0</p> |
|---|---|--|

4. Rozpis ocenění změn položek
5. Přehled zařazení změn do skupin
6. Přehled dalších dokladů

(1) Tato Směrnice nabývá účinnosti dnem **29.května 2017**

V Praze dne **29.05.2017**

.....
Bc. Zdeněk Dvořák
ředitel

Krycí list ZBV

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

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

Zhotovitel:
.....
IČ:

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

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| ?..1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| ?..2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| ?..3 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| ?..4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| ?..5 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| Suma ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných |
|----------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| ? | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

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

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

| | | |
|--|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: | Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: | Číslo ZBV: ? 1,2,3,4,5 |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): | | |

Strany smlouvy o dílo č. [doplňte] na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte] (dále jen Smlouva):
 Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: [doplňte]

| Přílohy Změnového listu: | Par. č. | Příjemce |
|--|---------|-------------|
| 1. Krycí list | x | počet listů |
| 2. Změnový list | x | počet listů |
| 3. Zápis o jednání o ocenění soupisů prací | x | počet listů |
| 4. Rozpis ocenění Změn položek | x | počet listů |
| 5. Přehled zařazených Změn do skupin | x | počet listů |
| 6. Přehled dalších dokladů | x | počet listů |

| | | |
|--|----|--|
| | 1 | Objednatel |
| | 2 | Zhotovitel |
| | 3 | Projektant |
| | 4 | Stavební dozor |
| | 5 | Supervize |
| | 6. | Regionální dotační kancelář [doplňte podle potřeby] |

Indikátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis zdůvodnění Změny:

| |
|--|
| |
|--|

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem | Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných |
|----------------------------------|---------------------------------|---|--|
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

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

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. **Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek.** Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatní nřzůstává v práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Nadúkaz tohoto přílohu příslušné osoby oprávněné dnat jméno nebo zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

| | | | |
|---|-------|-------|-------------|
| Objednatel I (Právní osoba Objednatele) | jméno | datum | podpis |
| Zhotovitel | jméno | datum | podpis |
| | | | Číslo paré: |

ZÁPIS

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

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

Údaje v Kč bez DPH

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

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

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

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

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

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

Vyjá dření (souhlasím x ne souhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Projektant (autorský dozor):

Stavební dozor:

Zástupce Objednatele:

Supervize (RDK)

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

Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN - VZOR

Název a evidenční číslo Stavby:

| | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|------------------|-------------|---|--------------|----------------|--|----------------|-----------------|---------------------------------|----------------|
| 1 | Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH | 1 235 621 452,00 | 6=32+36 | Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4 | 2 526 102,00 | 9=(32A/1)*100 | Sledování limitu 50 % Skupina 3 | 1,65% | 12=(37/1)*100 | Sledování limitu 15 % | 0,10% |
| 2=1+18+19 | Aktuální smluvní částka (cena stavby) | 1 240 880 449,00 | 7=(6/1)*100 | Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4 | 0,20% | 10=(36A/1)*100 | Sledování limitu 50 % Skupina 4 | 0,94% | 13=37 | Sledování limitu 142 668 000 Kč | 1 262 344,00 |
| | Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH | 1 501 465 343,29 | 8=1*0,3 | Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | ##### | 10A=32A+36A | Suma absolutních | 32 003 572,00 | | | |
| 3=(2/1)*100 | Procento změny Přijáté smluvní částky | 100,43% | | | | 11=1*0,5 | Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4 | 617 810 726,00 | 14=142668000-37 | | 141 405 656,00 |
| 4=(25/1)*100 | Sledování vyhrazených změn (Skupina 1) | 0,07% | | | | | | | | | |
| 5=(28/1)*100 | Sledování záměny položek (Skupina 2) | 0,05% | | | | | | | | | |
| 40=(19/1)*100 | Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b) | 1,67% | | | | | | | | | |

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

Poznámka: Fomulář má informativní charakter a zobrazuje stavk datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

| | |
|--|--|
| Číslo ZBV: | |
| Název a evidenční číslo stavby: | |
| Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS): | |
| Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: | |

| Doklad | Součást dokumentace ZBV | |
|--|-----------------------------|---|
| | ANO (počet listů) | NE - Uloženo |
| | doplnit počet listů dokladu | doplnit kde je dokumentace k dispozici k nahlédnutí |
| Soupis prací | | |
| Daší doklady nezbytné pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění změn: [doplnit název dokladu, příp. další identifikaci, např. zpracovatel, č.j., datum ...] | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| počet listů celkem | 0 | |

Příloha č. 5 – Časový plán výstavby – časový harmonogram

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

| | Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i> | Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i> | Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH |
|----|---|--|--|
| 1. | M. Částka, s.r.o. se sídlem Praha 6, Mrkvičkova 1091/2, PSČ: 163 00 IČ: 27218643 | Geodetické práce | 0,6% |
| 2. | 3K značky s.r.o. Jiráskova 1519 25101 Říčany IČ: 250 56 271 | DIO | 2% |
| 3. | EFRE CZ s.r.o. Družstevní 2, Pletený Újezd , PSČ 273 51, IČO: 016 88 171 | frézování | 1,2% |

V _____ dne _____

[podpis osoby oprávněné jednat za dodavatele]

³Bez 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 – Seznam vedoucích pracovníků Zhotovitele

| Funkce člena týmu | Jméno a příjmení | Odborná kvalifikace | Délka praxe | Vzdělání | Vztah k dodavateli |
|--|--------------------|--|--------------------------------|----------------|------------------------------|
| Stavbyvedoucí (vedoucí prací) | Libor Boucký | autorizovaný technik v oboru dopravní stavby, specializace nekolejová doprava - ČKAIT 0009200 | 36 let stavbyvedoucí 17 let | SPŠ – stavební | Zaměstnanec dodavatele |
| Zástupce stavbyvedoucího (vedoucí prací) | Petr Kalný | autorizovaný technik v oboru dopravní stavby, specializace nekolejová doprava, osvědčení o autorizaci č. 22296, ČKAIT č. 0007583 | 35 let stavbyvedoucí 22 let | SPŠ – stavební | Zaměstnanec dodavatele |
| Úředně oprávněný zeměměřický inženýr | Ing. Ondřej Randák | držitel Úředního oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností. | 26 let | VŠ | Zaměstnanec poddodavatele |

My, oprávnění zástupci dodavatele PORR a.s., IČ: 43005560 čestně prohlašujeme, že profesní způsobilost dle § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ a technickou kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. c), d) ZZVZ v nabídce pro veřejnou zakázku „III/10165 Úvaly, průtah (ulice 5. května) Stavba“ dokládáme prostřednictvím výše uvedených osob, které jsou zaměstnaneckém poměru u dodavatele PORR a.s.