



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Návrh Smlouvy o dílo

„Cyklostezka – trasa „E“ – etapa II vč. lávky pro pěší a cyklisty přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici“
uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
v platném znění

číslo smlouvy objednatele: 2017001667
číslo smlouvy zhotovitele: 7081037LLH
veřejná zakázka č.: 17011

1. Smluvní strany

1.1. **Objednatel:** Statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
IČ: 00244732
DIČ: CZ 00244732
zastoupen: ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Svobodou, primátorem
statutárního města České Budějovice
ve věcech technických: Ing. Vladimírou Blažkovou, technikem Investičního
odboru
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., České Budějovice
číslo účtu: 4209522/0800

1.2. **Zhotovitel** EUROVIA CS, a.s.
sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1
kontaktní adresa: závod České Budějovice, Planá 72, 370 01 České Budějovice
zapsán u rejstříkového soudu u Městského soudu v Praze, v odd. B, vložce 1561
IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924
zastoupen: Ing. Pavlem Vrbou, ředitelem závodu České Budějovice
kontaktní údaje: [REDACTED]
ID: bjpdzta
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Praha 1
číslo účtu: [REDACTED]



2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Účelem této smlouvy je upravit vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran při zhotovení díla vymezeného v bodě 3.1. této smlouvy tak, aby zejména ze strany zhotovitele došlo k řádnému a včasnému zhotovení díla stavby „Cyklostezka – trasa „E“ – etapa II vč. lávky pro pěší a cyklisty přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici“.
- Nedílnou součástí této Smlouvy o dílo (dále jen smlouva) je položkový rozpočet zhotovitele (nabídka zhotovitele) a další přílohy této smlouvy. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom rozpočet zhotovitel a nabídka zhotovitele, jako uchazeče, předložena v zadávacím řízení k veřejné zakázce č. 17011, (dále jen veřejná zakázka) dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen ZZVZ), nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást smlouvy spolu s dokumenty, na které se smlouva odvolává, je nadále označován též jako **Smluvní dokumenty**.
- 2.2. Zhotovitel prohlašuje že si převzal a seznámil se s příslušnou dokumentací díla, tj. projektovou dokumentací ve stupni pro provádění stavby vyhotovenou pro stavbu (dílo) uvedenou v bodě 3.1. této smlouvy (dále jen PDPS) a se všemi jejími náležitostmi potřebnými pro včasné a bezvadné zhotovení díla. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost projektové dokumentace ve stupni pro provádění stavby a za správnost a úplnost veškeré, zhotoviteli předané dokumentace.
- 2.3. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání veřejné zakázky, nabídkou zhotovitele nebo smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními platných právních předpisů České republiky.
- 2.4. Vymezení pojmů
- 2.4.1. **objednatel** dle této smlouvy je zadavatel veřejné zakázky po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky
 - 2.4.2. **zhotovitel** dle této smlouvy je dodavatel (uchazeč) po uzavření této smlouvy na plnění veřejné zakázky
 - 2.4.3. **podzhotovitelem** je poddodavatel po uzavření této smlouvy na plnění veřejné zakázky
 - 2.4.4. **příslušnou dokumentací** (projektovou dokumentací ve stupni pro provádění stavby) je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem
 - 2.4.5. **položkovým rozpočtem** je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich jednotkové ceny pro zadavatelem vymezené množství
 - 2.4.6. **staveništěm** je myšleno místo na/v kterém se samotné dílo (stavba) provádí
 - 2.4.7. **závazné předpisy** jsou veškeré závazné právní předpisy, závazné technické nebo jiné odborné normy, závazné směrnice, vydané příslušnými orgány ČR nebo EU a/nebo závazné individuální právní akty vztahující se na daný případ a ustanovení právních předpisů, závazných technických nebo jiných odborných norem a závazných směrnic vydaných příslušnými orgány České republiky, od nichž se nelze odchýlit.
- 2.5. Použité zkratky:
- | | |
|------|--|
| PDPS | Projektová dokumentace pro provádění stavby |
| DSP | Dokumentace pro stavební povolení |
| ZDS | Zadávací dokumentace stavby |
| ZZVZ | zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek |



3. Předmět plnění

- 3.1. Zhotovitel se, na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a dle PDPS, zavazuje na svůj náklad, odpovědnost a nebezpečí řádně a včas provést Dílo spočívající ve zhotovení stavby, označeného objednatelem (zadavatelem) jako „Cyklostezka – trasa „E” – etapa II vč. lávky pro pěší a cyklisty přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici“ v rozsahu dle projektové dokumentace nazvané „Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu „E” – etapa II, k. ú. České Budějovice 6“ a výkazu výměr vč. soupisu prací zpracované projektovou kanceláří BLAHOPROJEKT, s. r. o., Čechova 727; 370 01 České Budějovice, IČ: 024 51 379 (datum zpracování 04/2016) a projektové dokumentace „Lávka pro pěší a cyklisty přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici“ - DSP+ZDS/PDPS a výkazu výměr vč. soupisu prací zpracované projektovou kanceláří HBP s. r. o., Čechova 395/59; 370 65 České Budějovice, IČ: 260 87 677 (datum zpracování 02/2016) a objednatel se zavazuje za řádně dokončené a předané Dílo zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.
- 3.2. Součástí provedení Díla je/jsou
- 3.2.1. provedení fotodokumentace (v odpovídající kvalitě i kvantitě) z průběhu provádění Díla, geodetické zaměření, pasportizace stávajících objektů, dokumentace skutečného provedení Díla a případných přeložek inženýrských sítí i prostorové vytýčení polohy Díla (stavby) před zahájením stavebních prací. Výsledky tohoto vytýčení musí být ověřeny úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem;
 - 3.2.2. provedení či obstarání veškerých prací a zhotovení děl, která jsou zapotřebí k úplnému provedení Díla, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje výslovně objednatel;
 - 3.2.3. dodávky nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod. v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění a v souladu s Plánem BOZP, který je součástí projektové dokumentace k Dílu;
 - 3.2.4. likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností zhotovitele při provádění Díla. Zhotovitel je povinen dle bodu 10.11.4. této smlouvy předložit objednateli, způsobem stanoveným v této smlouvě doklady o likvidaci odpadů. Zhotovitel bere na vědomí a je srozuměn s tím, že je původcem odpadu ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů. Na základě této skutečnosti je zhotovitel povinen dodržovat veškeré právní předpisy vztahující se k oblasti odpadového hospodářství a nakládání s odpady, zejména je povinen uložit veškerý odpad, zbytky stavebního materiálu, nátěrových hmot, chemických směsí apod. výlučně na povolené skládky, případně je nechat zlikvidovat v souladu s příslušnými právními předpisy. Náklady a poplatky s tím spojené jsou součástí ceny Díla.
 - 3.2.5. zajištění konečného úklidu prostor staveniště dle požadavků objednatele nebo oprávněných uživatelů, a to ve lhůtách stanovených touto smlouvou;
 - 3.2.6. zajištění všech zákonem stanovených nebo dohodnutých zkoušek technických zařízení, budou-li taková zařízení součástí Díla. Veškeré doklady o provedení těchto zkoušek je zhotovitel povinen předat objednateli dle bodu 10.11.1. této smlouvy;
 - 3.2.7. zajištění případného dopravního značení k dopravním omezením, jeho údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - 3.2.8. zhotovení dílenských, konstrukčních a výrobních výkresů a Realizační dokumentace (RDS), pokud je jich k provedení Díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a



atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu Díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace k Dílu, zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu, provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

3.2.9. dodání veškerých materiálů, prací nebo detailů Díla, které sice nejsou zobrazeny nebo specifikovány ve Smluvních dokumentech, jsou však zřejmě nezbytné pro řádné provedení Díla;

3.2.10. vyhotovení dokumentace skutečného vyhotovení Díla.

Dokumentace skutečného vyhotovení Díla musí vyjádřit jednoznačným způsobem veškeré odchylky od požadavků projektové dokumentace (PDPS), jak byly známy v době podání nabídky zhotovitele. Podrobnost zpracování musí být obecně přinejmenším stejná, v jaké je zpracována projektová dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace. Všechny podrobnosti, které nejsou jednoznačně patrné z výkresů, musí být popsány v technické zprávě. Dokumentace skutečného vyhotovení musí umožnit přehledným způsobem porovnat projektovaný a skutečný stav předmětu Díla. Zhotovitel je povinen dokumentaci skutečného vyhotovení Díla předat objednateli nejpozději do dne zahájení předání a převzetí díla dle této smlouvy, a to ve čtyřech (4) originálních tištěných vyhotoveních. V případě, že dokumentace pro výběr zhotovitele je vyhotovena digitálně, budou součástí dokumentace skutečného vyhotovení i čtyři (4) vyhotovení dokumentace v digitální formě na CD, výkresy ve formátu *.dgn nebo *.dwg, texty ve formátu MS Word.

3.2.11. pořízení kompletní dokladové části stavby v počtu 4 vyhotovení a v rozsahu bodu 10.11. této smlouvy

- kompletní přehled dokladů a dokumentace
- dokumentace skutečného provedení stavby dle bodu 3.2.10.
- originál stavebního deníku (v počtu 1 vyhotovení)
- doklady předepsané příslušným stavebním povolením a projektovou dokumentací
- protokol o vytýčení stavby
- protokol o odborném vedení stavby dle příslušného druhu stavby
- zápisy o komplexním provedení případných zkoušek díla
- přehled provedených kontrol a zkoušek zapsaných ve stavebním deníku
- osvědčení (atesty) materiálů výrobků použitých na stavbě
- prokazatelné doklady o likvidaci odpadů
- ostatní doklady stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami.

3.3. Zhotovitel je povinen dodat Dílo kompletní do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadavky objednatele, požadavky Projektové dokumentace a příslušných technických norem (včetně požadavků stanovených pro užívání Díla správními orgány nebo provozovateli) a uvedených ve Smluvních dokumentech. V případě rozdílných parametrů stanovených různými technickými normami, platí kritérium pro přísnější normu. Zhotovitel je povinen dodržet závaznost technických norem i v případě, že se jedná o normu doporučující. Dílo musí splňovat veškeré požadavky norem platných v České republice v době jeho předání a převzetí, dle podmínek této smlouvy. V případě nejasností je zhotovitel povinen před zahájením konkrétních prací předem jejich provedení konzultovat s technickým dozorem stavebníka a objednatelem. Zhotovitel je povinen použít pro provedení Díla materiály a zařízení nové a nepoužité, které mají takové vlastnosti, aby byla po dobu předpokládané životnosti Díla při běžné údržbě zaručena platnými právními předpisy, technickými



normami požadovaná pevnost, stabilita, požární bezpečnost, hygienická nezávadnost a bezpečnost, bezpečnost při užívání a ochrana zdraví a životního prostředí. Jestliže bude nezbytné, pro bezvadné provedení Díla, vyhotovení dalších částí projektové dokumentace, které nejsou obsaženy v dodavatelské a technické dokumentaci dodané objednatelem, požádá zhotovitel písemně objednatele o dodání takovéto dokumentace. Objednatel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení projektantovi i technickému dozoru stavebníka s dostatečným předstihem před prováděním té části Díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projekt pro stavební povolení a budoucím provozovatelem Díla.

- 3.4. Zhotovitel je povinen řešit vlastní realizaci Díla tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění Díla (nebo při odstraňování jeho vad) tak, aby nedocházelo ke škodám na majetku objednatele nebo třetích osob (vlastníků sousedních nemovitostí či jejich oprávněných uživatelů). Zhotovitel je při provádění Díla taktéž povinen počínat si tak, aby nedocházelo k neoprávněným zásahům do vlastnického práva třetích osob nebo jiných práv vlastníků či oprávněných uživatelů.
- 3.5. Náklady vyplývající z výše uvedených podmínek (vymezených součástí Díla), včetně nákladů na provoz a zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně Díla.

4. Lhůty provádění díla

- 4.1. Smluvní strany se dohodly na lhůtách plnění Díla takto:
- 4.1.1. objednatel se zavazuje předat staveniště zhotoviteli: do 10-ti kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy,
- 4.1.2. zhotovitel se zavazuje zahájit práce na Díle: dnem předání staveniště zhotoviteli dle bodu 4.1.1.
- 4.1.3. zhotovitel se zavazuje ukončit stavební práce: do 120 kalendářních dnů ode dne předání staveniště dle bodu 4.1.1. této smlouvy
- 4.1.4. zhotovitel se zavazuje předat celé Dílo objednateli: do 60 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací dle bodu 4.1.3. této smlouvy
- 4.2. Záruční doba na Dílo počíná běžet a trvá dle podmínek této smlouvy uvedené v bodě 11.2. a 11.3. této smlouvy.
- 4.3. Zhotovitel je oprávněn Dílo provést i před lhůtou uvedenou v bodě 4.1.3., resp. 4.1.4. této smlouvy, když případným provedením Díla před lhůtami uvedenými ve smlouvě, nesmí být dotčena kvalita Díla.
- 4.4. V případě, že ve lhůtě uvedené
- 4.4.1. v bodě 4.1.1. nedojde k předání a převzetí staveniště z důvodu překážek při předání staveniště, které by mohly mít vliv na řádné provedení Díla, uvede se tato skutečnost do Protokolu o předání a převzetí staveniště a lhůta pro předání a převzetí staveniště bude posunuta, včetně posunutí lhůt uvedených v bodě 4.1.2., 4.1.3 a 4.1.4., a to o stejný počet dnů, po které nemohl zhotovitel převzít staveniště z uvedených důvodů.
- 4.4.2. v bodě 4.1.2 až 4.1.4 nastanou takové překážky v zahájení či pokračování plnění Díla, které nespočívají na straně zhotovitele (především nevhodnost aktuálních klimatických podmínek pro provádění Díla, jejichž existence i namítaná nevhodnost musí být předem odsouhlaseny technickým dozorem stavebníka, neposkytnutí oprávněně požadované



součinnosti objednatele, vyšší moc spod.) budou o stejný počet dnů, po které nemohl zhotovitel plnit své povinnosti, posunuty i následující lhůty plnění dle této smlouvy. Důvody uvedeny v tomto bodě musí být zaznamenány ve Stavebním deníku.

- 4.5. Objednatel je oprávněn rozhodnout o přerušení prací na Díle s účinností od dne doručení tohoto písemného rozhodnutí o přerušení zhotoviteli. Přerušení je účinné až do doby pokynu objednatele o pokračování v pracích, které je účinné opětovně dnem doručení tohoto pokynu zhotoviteli. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení oznámení o přerušení prací, ukončit veškeré prováděné práce a zajistit staveniště tak, aby nedošlo ke škodám na dosud provedených pracích, na majetku objednatele či majetku a zdraví třetích osob nebo ke škodám na životním prostředí. Takovéto zajištění staveniště je zhotovitel povinen udržovat po celou dobu přerušení prací na Díle. Účelně vynaložené náklady na takové zajištění staveniště jdou k tíži objednatele, ledaže by nutnost přerušení prací způsobil svým zaviněním zhotovitel.
- 4.6. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s Harmonogramem prací.
- 4.7. Zhotovitel je povinen do sedmi (7) dnů ode dne předání staveniště dle bodu 4.1.1. této smlouvy, předat objednateli Harmonogram prací, aktualizovaný dle skutečného dne předání staveniště. Objednatel je povinen se k Harmonogramu prací (jejich aktualizací) vyjádřit (ve formě souhlasu nebo nesouhlasu) do 7 (sedmi) dnů od jeho převzetí.
- 4.8. Zhotovitel je dále povinen provést a ve lhůtě 7 (sedmi) dnů ode dne vzniku relevantní změny, předat objednateli postupem dle tohoto článku i všechny aktualizace Harmonogramu prací. Zhotovitel je povinen provést aktualizaci Harmonogramu prací i kdykoliv k výzvě objednatele ve lhůtě a postupem dle tohoto bodu.
- 4.9. Zhotovitel je povinen v průběhu Díla bez zbytečného prodlení informovat objednatele, v případě, kdy zjistí, že nebude schopen dodržet jednotlivé termíny Harmonogramu prací (aktualizovaného Harmonogramu prací). Jakákoliv změna termínů realizace Díla je možná pouze na základě písemné dohody smluvních stran. V případě, že zhotovitel nedodrží tuto informační povinnost, nemá nárok na případné prodloužení termínů uvedených v této smlouvě pro realizaci Díla.

5. Cenové podmínky

- 5.1. Cena Díla je určena položkovým rozpočtem zhotovitele (nabídkou zhotovitele), který tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy.

Nabídkovou cenou se rozumí cena obsažená v nabídce zhotovitele, která byla zhotovitelem nabídnuta na základě ocenění jednotlivých stavebních prací, činností či dodávek, potřebných pro provedení Díla dle Soupisu prací činností a dodávek. Cena Díla je stanovena jako cena pevná vycházející z nabídky zhotovitele ve výběrovém řízení k veřejné zakázce a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením Díla dle této smlouvy, zejména náklady na materiál, pracovní síly, strojní zařízení, dopravu, zařízení a ostrahu staveniště, administrativu, dokumentaci připravovanou zhotovitelem dle podmínek této smlouvy, poplatky, cla i případné pokuty stanovené zhotoviteli v případě porušení jeho povinností dle této smlouvy nebo jiných právních předpisů v souvislosti s prováděním Díla. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není-li v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.

V souladu s tímto rozpočtem činí

Celková cena Díla:

5 932 356,61 Kč bez DPH



(slovy =Pětmilionůdevětsetřicetdvatisícetřistapadesátšest korun českých šedesátjeden haléř bez DPH).

Z celkové ceny Díla činí cena za

- a) Cyklostezka – trasa „E“ – etapa II 3 627 455,73 Kč bez DPH
b) Lávka pro pěši a cyklisty, přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici 2 304 900,88 Kč bez DPH

K takto sjednané ceně bude účtována DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

5.2. Ke změně ceny Díla může dojít pouze v případě, kdy

- 5.2.1. objednatel požaduje provedení dodatečných stavebních prací, které nejsou v předmětu Díla, pokud jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z ekonomických či technických důvodů a mohla by objednateli způsobit značné obtíže anebo výrazné zvýšení nákladů a jejich hodnota nepřekračuje ZZVZ stanovený limit
5.2.2. objednatel požaduje vypuštění některých prací předmětu Díla, když tato potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel nemohl předpokládat a tato změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota těchto změn nepřekročí ZZVZ stanovený limit
5.2.3. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smluvních stranám známy a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu Díla;
5.2.4. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti odlišné od PDPS (příslušnou dokumentaci) předané objednatelem zhotoviteli (neodpovídající geologické údaje apod.)

5.3. Změny ceny Díla

- 5.3.1. vyskytne-li se v průběhu provádění stavebních prací nutnost provedení dalších prací nebo dodávek, které nebyly součástí položkového rozpočtu, je zhotovitel povinen nejpozději do 24 hodin od zjištění nutnosti provedení těchto prací nebo dodávek informovat o této skutečnosti objednatele a nejpozději do 3 pracovních dnů od stejného momentu nacenit tyto nové práce nebo dodávky formou cenové nabídky, kterou předloží objednateli. Dle charakteru a nacenění těchto prací nebo dodávek, bude buď mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě, nebo dojde k jiné úpravě tohoto smluvního vztahu. Pokud zhotovitel nesplní tuto svou informační povinnost o nových pracích nebo dodávkách a nezíská písemný souhlas objednatele k jejich provádění, nesmí tyto práce či nebo dodávky dále provádět. Pokud tak přesto učiní, nevzniká mu nárok na jejich zaplacení a objednatel nemá povinnost tyto práce zhotoviteli zaplatit.
5.3.2. ustanovení bodu 5.3.1 se použije i v případě, kdy se v průběhu provádění stavebních prací ukáže nutnost vypuštění některých prací nebo dodávek, které byly součástí položkového rozpočtu nebo nutnost výměny jedné nebo více položek soupisu stavebních prací, když tato potřeba vznikla v důsledku okolností, které smluvní strany nemohly předpokládat a které jsou nutné pro řádné dokončení díla.

5.4 V případě změny ceny Díla při změně rozsahu předmětu plnění dle výše uvedených bodů, se vždy použijí jednotkové ceny uvedené v kalkulaci nabídkové ceny (položkového rozpočtu) nebo cenová soustava, např. ÚRS Praha a.s. (dále jen ceník).

Pro výpočet jednotkové ceny budou použity:

- a) smluvní jednotkové ceny předmětných prací, činností a dodávek uvedených v položkovém rozpočtu zhotovitele (jsou-li tyto ceny v položkovém rozpočtu uvedeny);
b) nejsou-li příslušné práce, činnosti a dodávky v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací činností a dodávek dle ceníkové ceny nové položky



- c) není-li cena nové položky uvedena v ceníku, určí se jednotková cena na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
- 5.5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel nepřipouští podstatnou změnu závazku z této smlouvy na veřejnou zakázku č. 17011 ve smyslu ust. § 222 odst. 3 ZZVZ. Jakákoliv nepodstatná změna závazku z této smlouvy je možná jen na základě podmínek stanovených v ZZVZ.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 6.2. Zhotovitel předloží objednateli a technickému dozoru stavebníka vždy nejpozději do šestého (6.) dne následujícího kalendářního měsíce po měsíci, ve kterém byly fakturované práce skutečně provedeny, soupis těchto provedených prací, oceněný v souladu s položkovým rozpočtem. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do tří (3) pracovních dnů ode dne jeho obdržení a v téže lhůtě zajistí sám i vyjádření technického dozoru stavebníka. Zhotovitel do deseti (10.) kalendářních dnů po odsouhlasení soupisu prací ze strany objednatele vystaví objednateli fakturu. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 6.3. Fakturace bude provedena dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve Stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce dle předchozího bodu, a to formou dílčí faktury (daňového dokladu). Nedílnou součástí dílčí faktury musí být
- 6.3.1. zjišťovací protokol dílčího plnění;
- 6.3.2. objednatel a technickým dozorem stavebníka odsouhlasený soupis provedených prací odpovídající soupisu, který předtím předložil zhotovitel objednateli ke schválení.
- Bez náležitostí uvedených v bodě 6.3.1. a 6.3.2. bude faktura považována za neúplnou.
- V případě, že daňový doklad (dílčí faktura/faktura) bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů, ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti v délce 30 dnů začne plynout doručením opravené faktury zpět na podatelnu statutárního města České Budějovice. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 6.4. Splátnost faktur podle tohoto článku se sjednává v délce 30-ti dní ode dne doručení řádně vyhotovené faktury do sídla objednatele, přičemž fakturovanou cenu uhradí objednatel bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele č. [REDAKCE] vedený u Komerční banky, a.s.
- 6.5. Faktura musí respektovat požadavky Statutárního města České Budějovice na strukturu daňových dokladů (faktur zhotovitelů) vztahujících se k ekonomické činnosti s možností uplatnění daně z přidané hodnoty. V případě, že se bude jednat o ekonomickou činnost města a zároveň předmětem fakturace budou stavební a montážní práce, je dodavatel (plátce DPH) povinen uvádět na faktuře (daňovém dokladu) platný číselný kód klasifikace produkce CZ-CPA v rozmezí 41 až 43, vztahující se k režimu přenesení daňové povinnosti DPH.
- Každá zhotovitelem vystavená faktura dle podmínek této smlouvy musí obsahovat i.
- 6.5.1. název projektu
- 6.5.2. číslo projektu
- 6.6. Objednatel uhradí zhotovitelem fakturované skutečně provedené práce (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem stavebníka) do maximální výše 90% smluvní ceny. Zbýlých 10% z celkové fakturace, je zhotovitel oprávněn fakturovat nejdříve po předání a převzetí díla, resp. po



odstranění případných vad a nedodělků uvedených v Zápise o předání a převzetí díla jako celku, pokud byty tyto vady či nedodělků zjištěny, a to na základě potvrzení objednatele o odstranění těchto vad a nedodělků, přičemž splatnost faktury pro tuto část fakturace se sjednává v délce 15 dnů. Zádržné podle tohoto odstavce je zhotovitel oprávněn nahradit bankovní zárukou ve smyslu příslušných právních předpisů, pokud výše zajištění v této záruce bude odpovídat celkové výši zádržného vyplývajícího z předchozích vět, přičemž v takovém případě je zhotovitel oprávněn fakturovat do výše 100 % skutečné fakturace.

7. Staveniště

- 7.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na dobu sjednanou k provedení Díla. O předání a převzetí staveniště sepiší smluvní strany Protokol o předání staveniště se stanovením přístupových a příjezdových cest, rozsahu staveniště, bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie či jiných médií, stávajících sítí technické infrastruktury, nacházejících se na prostoru staveniště, případně i na přilehlých pozemcích, které budou stavbou dotčeny, včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí. Součástí protokolu budou též jmenování pověřených osob objednatele (technik objednatele, technický dozor stavebníka, autorský dozor projektanta, koordinátora BPOZP) a zhotovitele (stavbyvedoucí, zástupce stavbyvedoucího, osoba zodpovědná za BOZP). Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště, jeho uspořádání a vztahy k okolí (jako například dopravní značení) je součástí nabídky zhotovitele. Tomu odpovídající náklady, včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vyžaduje-li vybudování zařízení staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je zhotovitel na vlastní náklady a na vlastní odpovědnost. V případě, že zhotovitel bude zřizovat staveniště pro provedení Díla na pozemcích Statutárního města České Budějovice, zejména na pozemcích – plochách zeleně, je povinen si předem zajistit souhlas příslušného správního orgánu. Náklady za pronájem těchto pozemků, související správní či jiné poplatky nebo jakékoliv další související náklady zhotovitele s tím spojené, jsou součástí ceny Díla. Před předáním staveniště, bude-li to potřebné, předá objednatel zhotoviteli orientační zákresy podzemních sítí nacházejících se v obvodu staveniště. Zhotovitel přebírá odpovědnost za jejich vytýčení a ochranu během provádění stavby.
- 7.2. Zhotovitel je, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele, povinen udržívat na převzatém staveništi pořádek, čistotu a bezpečnost a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi v souladu s platným zněním zákona o odpadech (zákon č. 185/2001 Sb.). Zhotovitel je rovněž povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, jakož i pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, je-li vykonáván.
- 7.3. Zjistí-li zhotovitel nesoulad skutečného stavu staveniště s předpoklady projektového řešení nebo smluvních ujednání, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit, nejpozději při převzetí staveniště.
- 7.4. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré závazné předpisy a podmínky stanovené touto smlouvou. Zhotovitel je taktéž povinen na staveništi dodržovat všechny podmínky vlastníků nebo správců sítí technické infrastruktury, se kterými byl seznámen.
- 7.5. Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi účinná opatření, aby vlivem prováděných stavebních prací nedocházelo k zatěžování okolí stavby prašností, znečišťování, nadměrnému hluku nebo k ohrožení bezpečnosti postupem prováděných prací nebo provozem stavební mechanizace.



- 7.6. Nejpozději do 14-ti kalendářních dnů ode dne předání a převzetí Díla (dle Zápisu o předání a převzetí Díla, pokud Dílo nebude vykazovat žádné vady či nedodělky) je zhotovitel povinen na své náklady vyklidit staveniště a odstranit veškerá zařízení staveniště, provést na staveništi a přilehlých plochách závěrečný úklid.
- 7.7. Objednatel, osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka nebo jmenovaný koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat užívání staveniště. Zjistí-li tyto osoby, že zhotovitel využívá staveniště s nedostatky nebo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo z příslušných právních předpisů, jsou tyto osoby oprávněny písemně požadovat, aby zhotovitel užíval staveniště řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným užíváním.

8. Podmínky provádění díla

Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel provádí Dílo samostatně a na vlastní zodpovědnost. Při provádění Díla je povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy a správní akty vztahující se k předmětu Díla. Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby dle přísl. ust. Stavebního zákona (zákon č. 132/2006 Sb. územním plánování a stavebním řádu, v platném znění), konaných ve fázích uvedených ve stavebním povolení, resp. v plánu kontrolních dnů, vytvořit k nim podmínky a zajistit potřebnou dokumentaci a spolupráci.
- 8.2. Zhotovitel bere na vědomí a zavazuje se zajistit, že v průběhu provádění díla neumožní jakoukoliv formu nelegální práce vymezené v ust. § 5 písm. e) z. č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti v platném znění a dodržovat všechny povinnosti stanovené zejména v z. č. 435/2004 Sb. o zaměstnanosti a zákonem č. 326/1999 Sb. o pobytu cizinců na území České republiky, v platném znění. Objednatel má právo kdykoliv v průběhu provádění díla provést kontrolu dodržování předpisů o zamezení nelegální práce a požadovat po zhotoviteli předložení příslušných dokladů. Poruší-li zhotovitel povinnosti dle tohoto bodu, a objednateli bude pravomocně uložena pokuta nebo jiná finanční povinnost za umožnění výkonu nelegální práce, popřípadě bude povinen plnit jako ručitel v souladu s ust. § 141a nebo § 141 b zákona č. 435/2004 Sb., zaplatí zhotovitel objednateli náhradu škody ve výši plnění, které musel objednatel zaplatit třetím osobám v důsledku porušení smluvních nebo zákonných povinností zhotovitele (zejména pokuty, penále, náklady řízení, odměny zaměstnanců apod.).
- 8.3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla nepředvídané nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody nebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem taktéž příslušnému stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce na díle. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu.
- 8.4. Zhotovitel tímto stanovuje stavbyvedoucího, kterým bude Miroslav Vetíšek, tel. [redacted] zároveň stanovuje zástupce stavbyvedoucího, kterým bude Ing. Lukáš Lhota, tel. [redacted]. Stavbyvedoucí je povinen po celou dobu stavby (provádění Díla) být přítomen na místě provádění Díla (stavbě). Po dobu nepřítomnosti stavbyvedoucího přejímá jeho funkci ve smlouvě určený zástupce.
- 8.5. Zhotovitel je povinen provést Dílo v rozsahu, kvalitě a termínech uvedených v této smlouvě a předat je objednateli v souladu se všemi Smluvními dokumenty. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli s odbornou péčí i odborné rady ve všech otázkách souvisejících s prováděním Díla. Během provádění Díla je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu informovat objednatele o



všech skutečnostech, o kterých se dozví během provádění Díla a které by mohly mít vliv na porušení Harmonogramu prací, prodlení v termínech plnění Díla, změny ceny Díla nebo zhoršení kvality Díla a navrhnout objednateli takové opatření, aby k těmto změnám nedošlo. I v průběhu plnění Díla je zhotovitel povinen vyhledávat a informovat objednatele o možnosti takových změn Díla, které povedou nebo by mohly vést k úsporám v ceně Díla. Tyto navrhované změny však nemohou mít dopad na kvalitu Díla požadovanou objednatelem. V případě schválení návrhu na úsporu ze strany objednatele, bude ekonomická výhoda této úspory připsána ve prospěch objednatele a cena Díla bude o tuto úsporu snížena.

- 8.6. Použije-li zhotovitel k provedení některých částí Díla poddodavatele, je povinen jej seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této smlouvy o Dílo (**Smluvními dokumenty**). Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze Smluvních dokumentů na poddodavatele je vůči objednateli právně neúčinné. Zhotovitel se zavazuje při realizaci Díla využít výhradně poddodavatele, které uvedl v zadávacím řízení. Výměna jakéhokoliv z poddodavatelů, takto uvedených, je možná jen ve výjimečných případech a podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele, který svůj souhlas nebude bezdůvodně odpirat či zdržovat. Za důvod odepření souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokazování kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel.
- 8.7. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za škody, které vzniknou při provádění Díla vlastníkům nemovitostí dotčených prováděním Díla nebo třetím osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním Díla dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného Díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů třetích osob může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 8.8. **Stavební deník**, který vede zhotovitel, musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou provádění díla a osobám pověřeným projektantem k provádění autorského dozoru, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do **Stavebního deníku** ze smlouvy. **Stavební deník** vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí osoba pověřená objednatelem k provádění kontroly díla, druhý ukládá zhotovitel tak, aby jej mohl po dobu nejméně deseti let po kolaudaci stavby archivovat. Originál **Stavebního deníku** předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného vyhotovení stavby. Do **Stavebního deníku** může dále provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektu, do **Stavebního deníku**, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů ode dne provedení sporného zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.9. Objednatel má právo nezahájit přežlmací řízení Díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.10. V termínu stanoveném ve smlouvě k vyklizení staveniště je zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním Díla zpět jejich vlastníkům, a to na základě **Protokolu o předání pozemků**, který zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s **Oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělek** (dle bodu 10.1.2., 10.1.3). Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním Díla jeho vlastníkovvi bude považován za nedodělek Díla.



9. Kontrola provádění díla, Technický dozor stavebníka

- 9.1. Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů svolaných objednatelem a kontrolních prohlídek stavby dle přísl. ust. zákona č. 132/2006 Sb. územním plánování a stavebním řádu (Stavební zákon), konaných ve fázích uvedených ve stavebním povolení, resp. v **plánu kontrolních prohlídek**, vytvořit k nim podmínky a zajistit potřebnou dokumentaci a spolupráci.
- 9.2. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění Díla (dále jen **technický dozor stavebníka**). Dojde-li v průběhu provádění Díla (stavby) ke změně **technického dozoru stavebníka**, je vůči zhotoviteli tato změna účinná teprve doručením písemného oznámení jména nového **technického dozoru stavebníka** podepsaného osobou oprávněnou jednat za objednatele nebo zápisem do **Stavebního deníku**.
- 9.3. **Technický dozor stavebníka** je oprávněn kontrolovat provádění Díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 9.4. **Technický dozor stavebníka** je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které zhotovitel hodlá použít pro stavbu a zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu tomuto požadavku vyhovět.
- 9.5. Zjistí-li **technický dozor stavebníka**, že jsou prováděny stavební a montážní práce bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení lhůty pro dokončení stavebních prací ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takového prodávky.
- 9.6. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele ke kontrole provedení částí předmětu Díla, které budou dalším postupem zakryty, anebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena doručením písemného sdělení na adresu objednatele a provozovatele nejméně dva (2) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací a zápisem do **Stavebního deníku** nejméně tři (3) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. Nereaguje-li objednatel na výzvu zhotovitele, může zhotovitel po marném uplynutí lhůty pro kontrolu provedení částí předmětu Díla, které budou dalším postupem zakryty, pokračovat v práci. Objednatel může provést dodatečnou kontrolu odkrytím příslušné části předmětu Díla na svůj náklad.
- 9.7. Seznámí-li se **technický dozor stavebníka** při výkonu své funkce na předmětu Díla se skutečnostmi, nebo obdrží-li od zhotovitele písemnosti, které zhotovitel považuje za své obchodní tajemství, je zhotovitel povinen na to **technický dozor stavebníka** výslovně upozornit. **Technický dozor stavebníka** je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, pracovníku projektanta vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.
- 9.8. Tento článek platí obdobně i pro autorský dozor projektanta, je-li dle určení objednatele vykonáván a jmenovaného koordinátora BOZP.

10. Splnění povinností provést dílo

- 10.1. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo bude předáno na místě samém (tj. na místě na/v kterém se Dílo dle této smlouvy provádí), a to na základě písemné výzvy zhotovitele doručené objednateli a ve lhůtě uvedené v bodě 4.1.4. této smlouvy. Organizací předání a převzetí Díla zajišťuje objednatel, který je povinen přizvat k předání a převzetí díla i **technický dozor stavebníka**, osobu vykonávající autorský dozor projektanta a jmenovaného koordinátora BOZP. O předání a převzetí díla se zavazují obě smluvní strany sepsat samostatný Zápis o předání a převzetí díla, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, **technickým dozorem stavebníka** a



zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věcech technických. Zápis o předání a převzetí Díla musí obsahovat prohlášení objednatele o převzetí nebo nepřevzetí Díla. Dílo se nepovažuje za dokončené, vykazuje-li vady a nedodělky, které buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými, brání užívání stavby funkčně nebo esteticky. V Zápisu o předání a převzetí díla se uvede

- 10.1.1. soupis všech zhotovitelem předaných dokladů k Dílu
- 10.1.2. soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují
- 10.1.3. lhůta pro odstranění vad a nedodělků uvedených v bodě 10.1.2., která nesmí být delší než 30 kalendářních dnů,
- 10.1.4. cena Díla
- 10.1.5. přesné datum konce záruční doby na Dílo.
- 10.1.6. den vyklizení staveniště

Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je předání kompletní dokladové části stavby v rozsahu daném tímto článkem smlouvy. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů před stanoveným termínem pro zahájení přejímacího řízení předat kompletní dokladovou část stavby ke kontrole technickému dozoru stavebníka. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednané lhůtě dle bodu 10.1.3. (dle Zápisu o předání a převzetí díla), je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé Dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody a smluvní pokutu, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.

- 10.2. Řádné provedení Díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého Díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele resp. technický dozor stavebníka, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele resp. jeho technického dozoru stavebníka
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má Dílo v době předání.
- 10.4. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli písemnou výzvou k převzetí dokončeného Díla, že Dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že Dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí Díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.5. V případě, že se objednatel, přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu, nedostaví k převzetí a předání Díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré nezbytné náklady, které zhotoviteli vznikly v souvislosti s neúspěšným předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.6. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání Díla, zkušebního provozu a kolaudačního řízení, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 10.7. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 10.8. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání Díla (stavby) a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti zhotovitele.



- 10.9. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání Díla (stavby) a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.
- 10.10. Předání a převzetí Díla je zahájeno dnem uvedeným v písemné výzvě zhotovitele k předání a převzetí Díla, přičemž tuto výzvu je zhotovitel povinen doručit objednateli nejpozději poslední den lhůty uvedené v bodě 4.1.4.. Za den předání díla je považován den uvedený v Zápisu o předání a převzetí díla.
- 10.11. Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání Díla dle čl. 10 této smlouvy mimo doklady uvedené v této smlouvě, i níže uvedené doklady, listiny, potvrzení, bez jejich předložení objednateli v uvedené lhůtě není dílo považováno za dokončené (Dílo vykazuje vady). Zhotovitel je povinen předložit dle předchozí věty tyto doklady
- 10.11.1. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 10.11.2. zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - 10.11.3. zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - 10.11.4. doklady o likvidaci odpadů;
 - 10.11.5. prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobku apod.;
 - 10.11.6. písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí;
 - 10.11.7. souhlasná písemná vyjádření majitelů pozemků dotčených stavbou o převzetí pozemků, fotodokumentaci o průběhu stavebních prací;
 - 10.11.8. dokumentaci skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla;
 - 10.11.9. originály stavebního deníku (případně deníků)

11. Kvalita Díla, Záruka

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady Díla za podmínek a v rozsahu stanoveném obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel poskytuje objednateli za jakost díla záruku, že Dílo bude po záruční dobu způsobilé k použití pro ujednaný, jinak obvyklý, účel, a že si zachová ujednané, jinak obvyklé vlastnosti. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele.
- 11.2. Záruční doba na Dílo a veškeré jeho části včetně všech provedených prací je 60 měsíců.
- 11.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí Díla jako celku bez vad a nedodělků (tj. po odstranění vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla dle bodu 10.1. této smlouvy), provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou o Dílo. Dílčí předávání a přebírání Díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje zhotovitele povinnosti předat Dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
- 11.4. V případě objednatelem uplatněné záruční vady (Oznámení o vadě v záruční době) je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů ode dne doručení tohoto Oznámení o vadě v záruční době ze strany objednatele, sepsat Zápis o záruční vadě, a to na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou smluvních stran. V Zápisu bude popsán rozsah vady, s datem jejího zjištění, předpokládaný postup odstranění vady, včetně požadavků na event. součinnost objednatele a lhůty pro odstranění této vady. Zápis musí být podepsán zástupci objednatele a zhotovitele, kteří jsou oprávněni za smluvní strany jednat v technických věcech.



- 11.5. Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstranění objednatelům oznámené záruční vady do sedmi (7) dní v případě vážné závady, jinak do třiceti (30) dní od obdržení tohoto Oznámení ze strany objednatele, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu. Zhotovitel je povinen uplatněnou záruční vadu odstranit, ve lhůtě, která bude smluvními stranami dohodnuta a uvedena v Zápisu o záruční vadě dle bodu 11.4 této smlouvy. V případě, že se zhotovitel a objednatel nedohodnou na lhůtě pro odstranění uplatněných záručních vad, bude tato určena jednostranně objednatelům dle povahy a charakteru vyskytlé vady.
- 11.6. V případě, že přes písemnou výzvu objednatele, bude zhotovitel v prodlení s jakoukoliv lhůtou uvedenou v bodě 11.4. a/nebo 11.5., má objednatel právo zadat odstranění vad třetí osobě na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné a uznané zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 11.7. Objednatel je povinen uplatnit záruční vadu u zhotovitele písemně a bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení o vadě v záruční době (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v bodě 1.1. této smlouvy. V Oznámení (reklamaci) musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují a uveden způsobem, jakým zhotovitel požaduje sjednání nápravy.

12. Ukončení závazku ze smlouvy, odpovědnost za škodu

- 12.1. Objednatel je oprávněn ve smyslu ust. § 223 ZZVZ závazek z této smlouvy vypovědět nebo od smlouvy odstoupit v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat, aniž by tím došlo k porušení ust. § 222 ZZVZ.
- 12.2. Od této smlouvy může kterákoliv ze smluvních stran odstoupit v případě, že dojde k podstatnému porušení práv a povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhé smluvní straně, smlouva zaniká. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na náhradu škody a zaplacení smluvní pokuty, řešení sporů mezi smluvními stranami a jinými ustanovením i smlouvy, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Zhotovitelovy závazky za jakost stavebních prací a provedených dodávek, odstranění vad a nedodělků, platí i po jakémkoliv odstoupení od smlouvy, pro část Díla, kterou zhotovitel do tohoto odstoupení realizoval.
- 12.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí
- Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí
- 12.3.1. více, než-li 30-ti denní prodlení zhotovitele se lhůtou uvedenou v bodě 4.1.2 nebo 4.1.3. nebo 4.1.4. této smlouvy,
- 12.3.2. zhotovitel opakovaně nebo dlouhodobě porušuje jakékoliv své povinnosti stanovené ve smluvních dokumentech nebo závazných předpisech, zejména povinnosti stanovené v bodě 9.3. nebo 13.9. této smlouvy.
- Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se rozumí více než 30-ti denní prodlení objednatele s úhradou ceny díla podle bodu. 5.1. této smlouvy.
- 12.4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
- 12.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to příslušné právní předpisy dovolují
- 12.4.2. insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení
- 12.4.3. zhotovitel vstoupí do likvidace.



Zhotovitel je povinen oznámit objednateli bez zbytečného odkladu, že skutečnosti uvedené v bodech 12.4.1., 12.4.2. nebo 12.4.3 nastaly nebo mohou nastat. Stejně tak je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu informovat objednatele o skutečnosti, která se týká podstatného zhoršení jeho hospodářských poměrů či změny majetkových poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností dle této smlouvy.

Oznámením dle tohoto článku se rozumí písemná zpráva, prokazatelně doručená druhé smluvní straně. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí lhůta 5 kalendářních dnů poté, kdy se oznamující strana o uvedených skutečnostech dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů. V případě, kdy tuto povinnost zhotovitel nesplní nebo nedoručí uvedené oznámení včas, má objednatel nárok na náhradu škody, která mu tím vznikne, včetně nároku na odstoupení od této smlouvy.

12.5. Po odstoupení od smlouvy ze strany objednatele

12.5.1. je zhotovitel povinen vyklidit staveniště v den uvedený v oznámení o odstoupení od smlouvy a vrátit ve stejný den objednateli Smluvní dokumenty, které mu byly objednatelem v souvislosti se provedením díla předány (s výjimkou uzavřené smlouvy o dílo); zhotovitel však bez předchozího souhlasu není oprávněn ze staveniště odstraňovat žádné předměty materiály nebo výrobky (ať zabudované nebo nezabudované);

12.5.2. je zhotovitel povinen objednateli nahradit veškeré náklady a výdaje, případně další škodu, které objednateli vznikly v souvislosti s tímto odstoupením.

12.6. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky a příslušných technických norem, vztahujících se k provádění díla. Zhotovitel odpovídá za škody a vady Díla také způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či stavbě, ledaže prokáže, že nemohl tyto vady, na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče, zjistit a objednatele na ně upozornit.

12.7. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, včetně opožděného plnění, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné nebo pokud objednatel bude požadovat jinak, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

12.8. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

12.9. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění své odpovědnosti za škody způsobené zhotovitelem nebo jeho zaměstnanci, objednateli nebo třetím osobám, s plněním minimálně ve výši 3.700.000,- Kč s tím, že podíl spoluúčasti zhotovitele na pojistném plnění nemůže činit více než 4 %. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání této smlouvy a práv a povinností z ní vyplývajících udržovat citovanou pojistnou smlouvu v platnosti v minimálním rozsahu uvedeném v předchozí větě a na požádání objednatele splnění této své povinnosti doložit.

13. Sankční ujednání



- 13.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se lhůtou uvedenou 4.1.4.. této smlouvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2% z Celkové ceny díla bez DPH uvedené v bodě 5.1. této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se lhůtou uvedenou 4.1.2. nebo 4.1.3. této smlouvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč dle bodu 5.1. této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení
- 13.2. V případě prodlení zhotovitele s plnění povinností uvedených v bodě 11.4. a/nebo 11.5. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každou jednotlivou vadu a započatý den prodlení.
- 13.3. V případě nedodržení lhůty stanovené pro vyklizení a vyčištění staveniště dle bodu 7.6. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 50.000,-Kč.
- 13.4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se lhůtou uvedenou v bodě 10.1.3. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
- 13.5. Zaplacením smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, která objednateli vznikne porušením povinností zhotovitele, a to i za předpokladu, že převyšuje sjednanou smluvní pokutu.
- 13.6. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
- 13.7. V případě prodlení objednatele se zaplacením objednatelům již odsouhlasených faktur může zhotovitel uplatnit u objednatele smluvní úrok z prodlení, jehož výši si smluvní strany ujednávají na 0,02% z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 13.8. Smluvní pokuty nebo smluvní úrok z prodlení dle výše uvedených bodů jsou splatné do 10 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty.

14. Další povinnosti zhotovitele

- 14.1. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom, že Dílo (stavba) bude objednatelem spolufinancováno z Evropských strukturálních a investičních fondů (Evropský fond pro regionální rozvoj – integrovaný regionální operační program) v gesci Ministerstva pro místní rozvoj České republiky a z tohoto důvodu je zhotovitel povinen plnit níže uvedené povinnosti:
 - 14.1.1. Archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci díla, a to po dobu 10 let od zániku této smlouvy, nejméně do roku 2028.
 - 14.1.2. Zajistit, aby každý originál účetního dokladu obsahoval informaci, že se jedná o projekt financovaný z Evropských strukturálních a investičních fondů v rámci Integrovaného regionálního operačního programu pro období 2014-2020.
 - 14.1.3. Zhotovitel souhlasí dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, s výkonem kontroly na předmět zakázky a minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.



- 14.1.4. Opatřit vizuální identitu projektů v souladu s požadavky na publicitu dle metodik stanovených odpovídajícím zdrojem financování a dle *Specifických pravidel vydaných k příslušné výzvě*.

15. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm

- 15.1. Objednatel je vlastníkem veškerých objektů, kde bude Dílo prováděno, a vlastníkem všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde. Zhotovitel, po celou dobu provádění Díla, přejímá všechny části stavby, které jsou výsledkem jeho stavební a montážní činnosti, nebo všechny části stavby, které byly jeho stavební a montážní činností dotčeny, do užívání, je povinen je zabezpečit proti poškození a nese nebezpečí škody na nich až do okamžiku jejich definitivního předání a převzetí objednatelem.
- 15.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu Díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je zhotovitel až do okamžiku jejich předání objednateli.

16. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla

- 16.1. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla je součástí předmětu plnění Díla dle této smlouvy.
- 16.2. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla musí vyjádřit jednoznačným způsobem veškeré odchylky od požadavků **Projektové dokumentace (DPS)**, jak byly známy v době podání nabídky. Podrobnost zpracování musí být obecně přinejmenším stejná, v jaké je zpracována dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace. Všechny podrobnosti, které nejsou jednoznačně patrné z výkresů, musí být popsány v technické zprávě. Dokumentace skutečného vyhotovení musí umožnit přehledným způsobem porovnat projektovaný a skutečný stav předmětu díla.
- 16.3. Zhotovitel je povinen dokumentaci skutečného vyhotovení Díla předat objednateli nejpozději do dne zahájení předání a převzetí díla dle této smlouvy, a to ve třech (3) originálních tištěných vyhotoveních. V případě, že dokumentace pro výběr zhotovitele je vyhotovena digitálně, bude součástí dokumentace skutečného vyhotovení i jedno vyhotovení dokumentace v digitální formě na CD, výkresy ve formátu *.dgn nebo *.dwg, texty ve formátu MS Word.

17. Bezpečnost a ochrana zdraví

- 17.1. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora BOZP, vyplývá-li tato jeho povinnost ze závazných předpisů a takto jmenovanou osobu Koordinátora BOZP oznámit zhotoviteli, nejpozději ke dni předání staveniště zhotoviteli dle bod 4.1.1. této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že v dostatečném časovém předstihu bude informovat své poddodavatele o skutečnosti, že na stavbě je objednatelem určená osoba – koordinátor BOZP a upozorní všechny poddodavatele na stavbě na plnění povinností uložených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo



- poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob zhotovitele a jeho subdodavatelů, jakožto všech ostatních osob oprávněně se pohybujících na staveništi a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel bude postupovat při provádění Díla v souladu se všemi předpisy pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a zajistí informovanost o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci všech osob zhotovitele, které budou trvale nebo dlouhodobě navštěvovat stavbu. Zhotovitel se zavazuje na požádání zajistit proškolení o BOZP osob objednatele, které budou trvale nebo dlouhodobě navštěvovat stavbu.
- 17.4. Pokud se na stavbu dostaví se souhlasem objednatele nebo na základě rozhodnutí veřejného orgánu některá osoba nebo skupina osob ke krátkodobé návštěvě, zajistí zhotovitel doprovod těchto osob po stavbě, popřípadě zastaví na příslušném úseku práci po dobu pohybu návštěvníků v daném prostoru. Toto zastavení práce nemá vliv na lhůtu dokončení díla.
- 17.5. Zhotovitel zajistí přiměřeně bezpečný a čistý přístup a příjezd ke všem místům a pracovištím stavby po celou dobu trvání stavby.
- 17.6. Zhotovitel bude dbát na používání ochranného oblečení, ochranných krytů, brýlí a jiných ochranných pomůcek všemi osobami pracujícími na stavbě a obdobně i osobami, které se na staveništi pohybují s vědomím zhotovitele.

18. Závěrečná ustanovení

- 18.1. Tato smlouva vznikla dohodou smluvních stran o celém jejím obsahu. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní, ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
- 18.2. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, které budou platné jen, budou-li řádně potvrzené a podepsané odpovědnými zástupci obou smluvních stran. K platnosti dodatku se vyžaduje dohoda o celém jeho obsahu.
- 18.3. Neplatná nebo neúčinná ustanovení této smlouvy nezpůsobují neplatnost nebo neúčinnost ostatních ustanovení smlouvy či celé smlouvy. Neplatná nebo neúčinná ustanovení smlouvy se zavazují smluvní strany nahradit platnými a účinnými ustanoveními, které se nejvíce blíží hospodářskému – obchodnímu účelu, pro který se tato smlouva uzavírá. Smluvní strany jsou povinny nejpozději do 30 dnů od obdržení písemné výzvy druhé smluvní strany k nahrazení neplatného nebo neúčinného ustanovení, odsouhlasit navrhovanou změnu nebo v této lhůtě doručit druhé smluvní straně své zdůvodnění odmítnutí, společně s novým návrhem.
- 18.4. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, tato smlouva, jakož i poměry z ní vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a dalšími příslušnými právními předpisy ČR.
- 18.5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem posledního z účastníků této smlouvy nebo v případě, že bude tato smlouva uzavírána po 1.7.2017 po splnění povinností stanovených v zákoně č. 134/2016 Sb.
- Tato Smlouva je vyhotovena v sedmi (7) originálních provedeních, z nichž dva stejnopisy obdrží zhotovitel a pět (5) stejnopisů obdrží objednatel.
- 18.6. Zhotovitel bere na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahují povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany si tímto ujednávají, že uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. O provedeném uveřejnění objednatel zhotovitele informuje poté, co obdrží ze strany



správce registru smluv potvrzení o provedeném uveřejnění. Smluvní strany po dohodě souhlasí rovněž s tím, že úplné znění této smlouvy včetně všech jejích příloh a dalších součástí může být bez omezení zveřejněno i na oficiálních webových stránkách města České Budějovice (www.c-budejovice.cz) a profilu zadavatele (objednatele). Zhotovitel bere dále na vědomí, že objednatel je povinen či oprávněn tuto smlouvu, jakož i jiné skutečnosti z ní nebo z jejího naplňování vyplývající, uveřejnit či poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z jiných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích vět smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění či poskytnutí. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato smlouva měněna či ukončována.

- 18.7. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli součinnost při plnění jeho povinností stanovených v ust. § 219 ZZVZ.
- 18.8. Smluvní strany tímto prohlašují, že se dohodly na místní příslušnosti soudu v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád v platném znění takto: Místně příslušným soudem pro případ sporů vyplývajících z této smlouvy je soud příslušný dle sídla objednatele.
- 18.9. Smluvní strany jsou povinny doručovat si vzájemně listiny, doklady či jiné dokumenty, vyjma zápisů z kontrolních dnů, návrhů Změnových listů a Změnové listy a návrhů Dodatků k této Smlouvě, které lze předat osobně smluvně určenému zástupci objednatele oprávněnému jednat za zhotovitele ve věcech technických, prostřednictvím ID, doporučenými zásilkami, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo osobně na Podatelnu zhotovitele nebo objednatele. V případě doručování prostřednictvím držitele poštovní licence, se má za to, že zásilka je doručena nejpozději 5-tým dnem ode dne prokazatelného odeslání zásilky, nepřevezme-li si zásilku adresát dříve. Smluvní strany jsou povinny prokazatelným způsobem se navzájem informovat o změnách údajů uvedených v článku 1. Smluvní strany.
- 18.10. Uzavření této Smlouvy o dílo bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění změn a doplňků schváleno usnesením Rady města České Budějovice ze dne 26. 6. 2017, č. 918/2017.
- 18.11. Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha
Příloha č. 1- Položkový rozpočet (nabídka zhotovitele).

21-07-2017
V Českých Budějovicích, dne

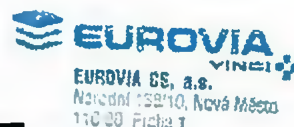
12-07-2017
V Českých Budějovicích, dne

Za objednatele:



Ing. Jiří Svoboda
primátor
statutárního města České Budějovice

Za zhotovitele:



Ing. Pavel Yrba
ředitel závodu České Budějovice
EUROVIA CS, a.s.



Rekapitulace stavby:

Cyklostezka - trasa „E” - etapa II vč. lávky pro pěší a cyklisty přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici

	cena bez DPH	DPH 21%	cena s DPH
Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II	3 627 455,73	761 765,70	4 389 221,43
Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici	2 304 900,88	484 029,18	2 788 930,06
Cena celkem	5 932 356,61	1 245 794,88	7 178 151,49

 
EUROVIA CS, s.r.o.
Národní 138/10, Nové Město
110 00 Praha 1

Ing. [redacted] SA
ředitel závodu České Budějovice
EUROVIA CS, a.s.



Soupis objektů s DPH

Stavba: 14-037-2-2 - Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena:

OC+DPH:

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
002	Požadavky objednatele	150 500,00	31 605,00	182 105,00
101	Komunikace - etapa II	2 777 218,64	583 215,91	3 360 434,55
110	Dopravní značení - etapa II	274 972,45	57 744,21	332 716,66
120	Dopravně inženýrské opatření - etapa II	295 882,50	62 135,33	358 017,83
401	Veřejné osvětlení - etapa II	128 882,14	27 065,25	155 947,39

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Služba: 14-037-2-2 Úpravy komunikací pro pěší a cyklisty E - etapa II
Registrační číslo: 602 Palácový projekt

002

Pop. číslo	Mod. položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena	Celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	02510		Všeobecné konstrukce a práce ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních materiálů dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních konstrukcí a prací dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení a jeho zpracování - vytvoření 2x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ veškeré výrobní a měřičské práce při výstavbě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zhotovení stavebních konstrukčních výkresů RDS spod zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU PRÁCE - dokumentace skutečného provedení stavby v digitální formě - 4x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE - zajištění fotodokumentace (v doprovodu kamer) dokumentace průběhu výstavby - zajištění fotodokumentace ze účelem pasportu sousedních objektů před stavbou, v průběhu stavby a po skončení stavby - protokol z namíry - fotodokumentaci zadevatelem požadovaného děje a konstrukce v požadovaných časových intervalech OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - posouzení návrhů a rozpočtů výstavby, případně, společně práce po výstavbě, průběhu výstavby 1x měsíčně - vč. vytvoření videozáznamu a fotodokumentace s potvrzením vlastního objektu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - DOBORNÝ KZOB - odborný dozor správy inženýrských sítí po celou dobu výstavby vč. provedení prohlídky povrchových sítí před a po stavbě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1) doplnění - byt zveřejnění s, r, x a z m 2) Pamětní deska - rozměry 0,3 x 0,4 m (použití na šířku) - bude zabudována do - protokol z namíry - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - doplnění - byt zveřejnění s, r, x a z m - protokol z namíry - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00	2016	OTS KP
2	02610		Všeobecné konstrukce a práce ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních materiálů dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních konstrukcí a prací dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení a jeho zpracování - vytvoření 2x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ veškeré výrobní a měřičské práce při výstavbě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zhotovení stavebních konstrukčních výkresů RDS spod zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU PRÁCE - dokumentace skutečného provedení stavby v digitální formě - 4x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE - zajištění fotodokumentace (v doprovodu kamer) dokumentace průběhu výstavby - zajištění fotodokumentace ze účelem pasportu sousedních objektů před stavbou, v průběhu stavby a po skončení stavby - protokol z namíry - fotodokumentaci zadevatelem požadovaného děje a konstrukce v požadovaných časových intervalech OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - posouzení návrhů a rozpočtů výstavby, případně, společně práce po výstavbě, průběhu výstavby 1x měsíčně - vč. vytvoření videozáznamu a fotodokumentace s potvrzením vlastního objektu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - DOBORNÝ KZOB - odborný dozor správy inženýrských sítí po celou dobu výstavby vč. provedení prohlídky povrchových sítí před a po stavbě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1) doplnění - byt zveřejnění s, r, x a z m 2) Pamětní deska - rozměry 0,3 x 0,4 m (použití na šířku) - bude zabudována do - protokol z namíry - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - doplnění - byt zveřejnění s, r, x a z m - protokol z namíry - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00	2016	OTS KP
3	02910/01		Všeobecné konstrukce a práce ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních materiálů dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních konstrukcí a prací dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení a jeho zpracování - vytvoření 2x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ veškeré výrobní a měřičské práce při výstavbě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zhotovení stavebních konstrukčních výkresů RDS spod zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEBĚHU PRÁCE - dokumentace skutečného provedení stavby v digitální formě - 4x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE - zajištění fotodokumentace (v doprovodu kamer) dokumentace průběhu výstavby - zajištění fotodokumentace ze účelem pasportu sousedních objektů před stavbou, v průběhu stavby a po skončení stavby - protokol z namíry - fotodokumentaci zadevatelem požadovaného děje a konstrukce v požadovaných časových intervalech OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - posouzení návrhů a rozpočtů výstavby, případně, společně práce po výstavbě, průběhu výstavby 1x měsíčně - vč. vytvoření videozáznamu a fotodokumentace s potvrzením vlastního objektu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - DOBORNÝ KZOB - odborný dozor správy inženýrských sítí po celou dobu výstavby vč. provedení prohlídky povrchových sítí před a po stavbě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1) doplnění - byt zveřejnění s, r, x a z m 2) Pamětní deska - rozměry 0,3 x 0,4 m (použití na šířku) - bude zabudována do - protokol z namíry - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - doplnění - byt zveřejnění s, r, x a z m - protokol z namíry - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00	2016	OTS KP
4	02910/02		Všeobecné konstrukce a práce ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních materiálů dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOVOTVITELE zajištění všech zkušebních konstrukcí a prací dle TP, ČSN, TKP a ZTKP zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkušebních OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení a jeho zpracování - vytvoření 2x CD + 4x v běžné formě zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ veškeré výrobní a měřičské práce při výstavbě						

Pol. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za skládku dle pol.č. 113136: 326,957, 8+562,1100 [A] dle pol.č. 113326: 254,827, 8+407,7120 [B] dle pol.č. 123736: 25,3487, 4+35,4872 [C] dle pol.č. 131736: 0,4167, 1,6+0,6656 [D] dle pol.č. 132736: 12,987, 1,6+20,7692 [E] dle pol.č. 96687: 571,2+11,0000 [F] dle pol.č. 966148: 3,947,2+8,7120 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 076 456 [H] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	1 076 456	100,00	107 645,60	2016_OTS KP
2	014112		POPLATKY ZA RECYKLACI dle pol.č. 113480: 33,847, 1+71,0640 [A] dle pol.č. 113524: 2717,0 009+0,135+63,4140 [B] dle pol.č. 113534: 37,870, 216+0,120+12,7008 [C] dle pol.č. 113544: 1867,0 250, 252,3+26,7375 [D] dle pol.č. 113554: 267,0 250, 252,3+2,9900 [E] dle pol.č. 113564: 397,0 250, 372,3+8,7275 [F] dle pol.č. 966156: 1,572, 1+3,1500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=186 788 [H] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce	T	186 788	100,00	18 678,80	2016_OTS KP
3	113136		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM odvoz na skládku, vč. možnosti odstranění asf. vestev hrázováním - zhotovitel provede na základě vlastní odbornosti a technologických možností planimetricky z Koor. sč. plocha pod chodníky v tl. 0,18: 0,18*(325+33+112+7+46+38+128)=103,3600 [A] plocha vozovky s odstraněním tl. 0,22: 0,22*(112+276+80+20+60+43+21+45)=225,6000 [B] Celkem: A+B=328,9600 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M3	328,960	625,40	205 745,07	2016_OTS KP
4	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM odvoz na skládku planimetricky z Koor. sč. plocha pod asf. chodníky a stezkou v tl. 0,22: 0,22*(325+33+112+7+46+38+128)=101,8800 [A] plocha pod dl. chodníky v tl. 0,22: 0,22*(86+101+62)=52,0400 [B] plocha v místě překopů dle pol.č. 974E+6 v tl. 0,25: 0,25*117+26,2300 [C] plocha v místě předložení dle pol.č. 967206 v tl. 0,22: 0,22*31+6,8200 [D] odstranění v místě sjezdů v tl. 0,27m: 0,27*19+5,1300 [E] Celkem: A+B+C+D+E=254,8200 [F] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M3	254,820	264,00	67 272,48	2016_OTS KP
5	113480		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 12KM odvoz k recyklaci, případně na skládku objednatel planimetricky z Koor. sč. chodníky: 0,12*(86+101+62)=33,8400 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M3	33,840	965,00	32 656,80	2016_OTS KP
6	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM odvoz k recyklaci vč. bel. lože odměřeno z Koor. sč.: slábní obrubník: 20*17*31=68,0000 [A] chodníkový obrubník: 28*62*19*31*11+25=203,0000 [B] Celkem: A+B=271,0000 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M	271,000	87,30	18 238,30	2016_OTS KP
7	113528		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA připletek za dopravu do cílové vzdálenosti 12km dle pol.č. 113524: 2717,0 009+0,135+7+443,8900 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]	tkm	443,898	15,00	6 658,47	2016_OTS KP
8	113531		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 1KM odvoz na mezidoposk k zpětnému využití vč. očištění odměřeno z Koor. sč. odhaden 70% použitelných: 0,7*(10+16+4+19+20+39+31+51)=137,3000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M	132,300	97,30	12 872,79	2016_OTS KP
9	113634		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odvoz k recyklaci odměřeno z Koor. sč. odhaden 30% nepoužitelných: 0,3*(10+16+4+19+20+39+31+51)=66,7900 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M	66,700	105,30	6 970,81	2016_OTS KP
10	113638		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA připletek za odvoz do 12km dle pol.č. 113534: 68 770, 216+0,120+7=133,3584 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]	tkm	133,358	15,00	2 000,37	2016_OTS KP
11	113644		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKU, ODVOZ DO 5KM vybourání stávající betonové přídatky odvoz k recyklaci odměřeno z Koor. sč. 20*36+12*20+37*31+30=186,0000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce	M	186,000	67,30	12 517,80	2016_OTS KP
12	113648		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKU - DOPRAVA připletek za odvoz do vzdálenosti 12km dle pol.č. 113644: 1867,0 250, 252,3+7+187,1828 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]	tkm	187,163	15,00	2 807,45	2016_OTS KP
13	113664		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM odvoz k recyklaci planimetricky z Koor. sč. veliké kamenné kostky tvořící obrubu: 17*8=28,0000 [A]	M	28,000	46,00	1 170,00	2016_OTS KP

		Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku				
14	11355B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH - DOPRAVA příplatek za odvoz do vzdálenosti 12km dle pol. č. 113564: 28*0,25*0,25*2,37=20,8300 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]	km	20,830	15,00	313,95 2016 OTSKP
15	113564	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO SKM odvoz k recyklaci odměřeno z Koor. sč. 11+8*22=35,0000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku	M	39,000	90,00	3 510,00 2016 OTSKP
16	11356B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH - DOPRAVA dle pol. č. 113564: 38*0,25*0,3*2,37=47,0925 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]	km	47,093	15,00	706,40 2016 OTSKP
17	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 12KM odkop na skládku planimetřováno z Koor. sč. odkop v místě rozlišení stávající stácky: 95*0,75*0,23=16,3875 [A] odkop v místě nové stácky: 32*0,23=7,3600 [B] odkop u stěv. nezpevněné plochy u tiskárny: 8*0,32=1,6000 [C] Celkem: A+B+C=25,3475 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkvost - lážení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpadlích jímek, potrubí a pohotovostní čerpadl soupravy (viz ustanovení k pol. 1161.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - lážení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přeprav. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a odtěžení dna, základové spáry, stěn a svažů - zrušení podloží, případně i svažů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svažích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopků a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	25,348	175,00	4 435,90 2016 OTSKP
18	12573	VÝKOPKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I nákup a dopr. zeminy vhodné k ohromňování dle pol. č. 18222: 184,6*0,18=27,8750 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkvost - lážení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpadlích jímek, potrubí a pohotovostní čerpadl soupravy (viz ustanovení k pol. 1161.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - lážení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a odtěžení dna, základové spáry, stěn a svažů - udržování výkopků a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	27,875	640,00	17 712,00 2016 OTSKP
19	13173B	HLoubení jam ZAPAŽ. I NEPAŽ. TR. I. ODVOZ DO 12KM odvoz na skládku dle pol. č. 45152: 0,069=0,0690 [A] dle pol. č. 45153: 0,328=0,3280 [B] Celkem: A+B=0,3970 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopůvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkvost - lážení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpadlích jímek, potrubí a pohotovostní čerpadl soupravy (viz ustanovení k pol. 1161.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - lážení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přeprav. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a odtěžení dna, základové spáry, stěn a svažů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,418	293,00	121,89 2016 OTSKP
20	132731	HLoubení RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I NEPAŽ. TR. I. ODVOZ DO 1KM odvoz na mšpdeponi, pro zpevnění zábr. odměřeno a planimetřováno v Koor. sč. v ploše překopu apod. (83*(12*1,5))*2*1,5=243,0000 [A] odečte se kubatura obrysu s kote dle pol. č. 17581 a 45157: 5,214*0,8=11,8140 [B] odečte se kubatura potrubí: 58*0,075*0,075*3,14=1,1657 [C] Celkem: A-B-C=230,0203 [D]	M3	230,020	215,00	49 454,30 2016 OTSKP

		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopků v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - lážení po vrtávkách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích linek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (vč. ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - lážení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napedávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
21	132736	HLUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 12KM převýšovací zemina, odvoz na skládku dle pol.č. 132731: 11,814*1,168=12,800 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopků v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - lážení po vrtávkách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích linek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (vč. ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - lážení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napedávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štítových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	12,980	293,00	3 803,14	2018 OTSKP
22	17120	UKLÁDÁNÍ SYPANINY DO NÁSTUPJÍ NA SKLÁDKU BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol.č. 113136: 328,95+328,8500 [A] dle pol.č. 113326: 254,82+254,8200 [B] dle pol.č. 123136: 25,346+25,3460 [C] dle pol.č. 131736: 0,416+0,4160 [D] dle pol.č. 132736: 12,98+12,9800 [E] dle pol.č. 96687: 5+5,0000 [F] dle pol.č. 966146: 3,98+3,9800 [G] celkem: A+B+C+D+E+F+G=631,4746 [H] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrtávkách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	631,474	51,00	32 205,17	2018 OTSKP
23	17411	ZÁSTUP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dle pol.č. 132731: 230,02+230,0200 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vtělením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění / ruzné míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrtávkách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, ležení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	230,020	75,00	17 251,50	2018 OTSKP
24	17581	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ jednostranný nesoudržný dobře ztuhlutelný materiál - ochranná vrstva okolo potrubí (pro zamezení styku povrchu potrubí s ostrými hranami částicemi), nesoudržný materiál - lomová drt celková délka přípojek dle 87433: 88+88,0000 [A] obsah potrubí: A*0,079=6,2142 [B]	M3	6,214	483,00	2 616,36	2018 OTSKP

		položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládacího materiálu výtahem, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložné po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provedení vč. hutnění ve zjištěných podmínkách a stísňených prostorech - zřízení ukládacího sypání pod vodu - ukládání po vstřech a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhuštění podloží - evakuování, hutnění a uzavírání povrchů avšak - zřízení lavic na evakuaci - udržování úložné a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
25	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUŤNĚNÍM V HORNINĚ TR 1	M2	1 856,000	11,00	18 216,00	2016 OTSKP
		dle pol č. 514A31: 52+529,0000 [A] dle pol č. 582612: 833+833,0000 [B] dle pol č. 582618: 113+113,0000 [C] dle pol č. 582714: 27+27,0000 [D] dle pol č. 582615: 9+9,0000 [E] dle pol č. 582311: 2+2,0000 [F] dle pol č. 582206: 31+31,0000 [G] dle pol č. 574E46: 117+117,0000 [H] Číslem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 856,0000 [I] položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhuťnění určuje projekt					
26	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	184,600	625,00	98 662,50	2016 OTSKP
		vč. nákladu potřebného humusního materiálu plánimetrováno z Koor. st. zelené plochy: 3+4+22+31+17+3+80,0000 [A] dosypání a vyrovnání u obrubníků: (91+18+32+16+13+27+12)+0,5=104,5000 [B] Číslem: A+B=184,5000 [C] položka zahrnuje: nutná přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5					
27	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	184,600	25,00	4 612,50	2016 OTSKP
		dle pol č. 18222: 184,5=184,5000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu					
28	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	653,500	5,00	2 767,50	2016 OTSKP
		3x pokosení se shraběním, naložení shraběcího dopravního prostředku, a odvozem a se sklazením vč. zalévání vodou v množství 0,002 m³/m² dle pol č. 18222: 3*184,5=553,5000 [A] Zahrnuje pokosení se shraběním, naložení shrabětky na dopravní prostředek, a odvozem a se sklazením, to vše bez ohledu na sklon terénu					
29	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	42,000	450,00	18 900,00	2016 OTSKP
		dotávka, montáž, demontáž, likvidace bedních prvků počet ohrázených stromů dle zaměření: 7*2+3=17,0000 [A] položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
30	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	6,300	85,00	536,50	2016 OTSKP
		geotextilní B 15mm v místě napojení 6C na obrubník odměřeno z Koor. st. 8*0,7=5,6000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru					
31	45152	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3	0,068	768,00	67,58	2016 OTSKP
		8/0/0/2 dle výkresu číselný v PD: 8/8/0/2ové podloží/pásek u číselný: 7*0,25*0,25*0,2=0,0625 [A] položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
32	45157	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	6,800	768,00	5 068,80	2016 OTSKP
		8/8/0/0/0/0 celková délka přípojek dle 87433: 66+66,0000 [A] délka rozptylu: A*7*0,1=6,8000 [B] položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
33	461313	PATKY Z PROSTÉHO BETONU Č16/20	M3	0,328	2 637,00	832,14	2016 OTSKP
		dle výkresu autobusové zastávky v PD: základ autobusové zastávky: 7*0,26*0,26*0,76=0,3281 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení ryh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení neprůstřelného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dlejších apar. včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracená) a úprava dle požadované kvality povrchu betonu, včetně oddechovacích a ochranných prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prstů, dutin, drážek a pod. vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vysprávkování, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kolejnicových prvků a doplňkových konstrukcí, - náležitá zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - ošetření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem					
34	50330 [01]	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	578,660	712,00	209 827,60	2016 OTSKP
		8/0s Gs 9/32					

v ploše cyklistické stezky dle pol č. 574A31 v prům. tl. 0,25. 0,25*524=131,0000 [A] v ploše chodníku dle pol č. 582612 v prům. tl. 0,22. 0,22*833=183,2600 [B] v ploše chodníku požárního OA v prům. tl. 0,27. 0,27*19=5,1300 [C] v ploše varových a signálních pásů dle pol č. 582618 v tl. 0,23. 0,23*113=25,9900 [D] v ploše varových a signálních pásů z um. kamene dle pol č. 58271v prům. tl. 0,22. 0,22*27=5,9400 [E] v ploše pásu u zastávky BUS dle pol č. 582615 v prům. tl. 0,26. 0,26*9=2,3400 [F] v ploše kamenné mozaiky dle pol č. 582311 v prům. tl. 0,26. 0,26*2=0,5200 [G] v ploše předžlážděného chodníku dle pol č. 587206 v prům. tl. 0,22. 0,22*31=6,8200 [H] v ploše překopů dle pol č. 574E46 v prům. tl. 0,15. 0,15*117=17,5500 [I] Čektem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=378,8600 [J]					
- dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOORTI ŠDS Ge 0M3 v ploše překopů dle pol č. 574E46 v tl. 0,25. 0,25*117=29,2500 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách INFILTRAČNÍ POŠTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E, C80B5, 0,8kg/m2 dle pol č. 574A31. 524=524,0000 [A] dle pol č. 574B34. 277=277,0000 [B] Čektem: A+B=801,0000 [C] - dodání všech předepsaných materiálů pro poštřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení SPOJOVACÍ POŠTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-E, C80B5, 0,35kg/m2 dle pol č. 574A31. 524=524,0000 [A] dle pol č. 574E46. 117=117,0000 [B] Čektem: A+B=641,0000 [C] - dodání všech předepsaných materiálů pro poštřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení SPOJOVACÍ POŠTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PI-EP, C80 BPS, 0,35kg/m2 dle pol č. 574B34. 277=277,0000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro poštřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACQ B TL. 40MM ACQ B C30 70/100 B 40mm planimetrováno z Koor. st. 206*32*12=102*18*88*18=574,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACQ 11+, 11S TL. 40MM ACQ 11+ PMB 45/60-65, tl. 40mm planimetrováno z Koor. st. oběma vozovkám: 8*26*27*33*19*102*28=577,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACQ 16+, 16S TL. 60MM ACQ 16+ 60/70, tl. 60mm dle pol č. 574B34. 277=277,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 60/70, tl. 50mm planimetrováno z Koor. st. v ploše přehledové konstrukce (překopy apod.) 7*27*14*12*10*14*8*12*18*4*12*12=117,0000 [B] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 60/70 dle pol č. 574A31. 524=524,0000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod DLÁŽDENÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dvoudílek kamenná dlažba tl. 0,25m betonová lože C20/25nXF3, tl. 0,15m planimetrováno z Koor. st. podél obrubníků: 3*5*8*7*5*21*11*14=78,0000 [A]					

		položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vypravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technologického předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotv, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění otvorů, neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění napjatých míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek					
62	72124	LAPACE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN lapace střešních splavenin typu Geiger, včetně potrubí na propojení na stáv. svod, vč. napojení do systému odvodnění, vč. příp. liniového odvodnění dle Koef. st. čas 0000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání velkého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiálu a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začátní - úprava podkladu a osazení podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, začátní a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	4.000	2 820,00	11 080,00	2016 OTSKP
63	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PP DN150 - konstrukce plného žebra v řezu stěny, min. SN 8, vč. tvarovek odměřeno z Koef. st. čas 0000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání velkého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiálu a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, začátní, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chláncích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	66.000	830,00	54 780,00	2016 OTSKP
64	87734	CHŘÁNÍKY PULENÉ Z TRUB PLAST. DN DO 200MM zakotvení stávajících inž. sítí do chráničků v místě nové čáskmy položka se souhlasem objednatele odměřeno z Koef. st. čas 0000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání velkého trubního a pomocného materiálu (troubky včetně podélného rozpálení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiálu a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, začátní, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případné předepsané ušlechťování konců chráničků - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chláncích	M	30.000	532,60	15 978,00	2016 OTSKP
66	89712	VYPŮST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ dle Koef. st. nové uliční vpusti bážné Ø 800 [A] nové uliční vpusti podobrubníkové Ø 800 [B] čas 0000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň těsnění a tmelení spár a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	12.000	7 860,00	94 320,00	2016 OTSKP
66	89821	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLADY slučující (kanalizační, kabelové,) šachty a poklady v trase včetně všech prací a materiálů sloužících k zajištění potřebné výšky či případného znečištění (žlt. deska, překrýtky apod.) vč. vybourání obetonování dle Koef. st. čas 0000 [A] položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	12.000	1 270,00	15 240,00	2016 OTSKP
67	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výškové úpravy stávajících armatur dle Koef. st. čas 0000 [A] položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8.000	980,00	7 840,00	2016 OTSKP
68	89943	VÝŘEZ VÝSEK ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM vytváření do stáv. kanalizačního potrubí nebo šachet pro napojení přípojek vč. navrtávání sedel a klapem, glachodových kusů a redukci dle Koef. st. čas 0000 [A] zahrnují zejména náklady na osekání trůb na útesy, na vysekání otvorů pro zakládání, na obetonování útesů. U výřezu a výseku náklady na ohlazení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupát, vypuštění a napuštění vody, odzdušnění potrubí a pod.	KUS	13.000	500,00	6 500,00	2016 OTSKP
69	899632	ZKOUŠKA VODOTĚČNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle Koef. st. čas 0000 [A]	M	66.000	66,00	4 356,00	2016 OTSKP

- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zasklepovací příruby, zasklepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.

9		Oglatní konstrukce a práce					
60	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 800MM obrubníky 1000/250/80 bet. lože C20/25nXF3, tl. 0,1m vč. řezání odměřeno v Koor. st. $63 \cdot 62 \cdot 23 \cdot 30 \cdot 18 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 16 \cdot 21 \cdot 12 \cdot 12 \cdot 13 \cdot 7 = 312,0000 [A]$ Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrkou	M	312,000	218,99	68 324,88	2016_OTS KP
61	917251	NÁSTUPNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ bezpečnostně zastávkový obrubník s výškou nástupní hrany 16cm bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 0,15m vč. přechodových díků a případného řezání dle Koor. st. $18 \cdot 2 \cdot 2 = 22,0000 [A]$ Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrkou	M	22,000	2 425,00	63 350,00	2016_OTS KP
62	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Kamenné obrubníky 0,3x0,2, vč. přímkových i radiusových obrubníků vč. případného řezání obrub betonové lože C20/25nXF3, tl. 0,15m odměřeno v Koor. st. celková délka obrubníků $12 \cdot 21 \cdot 35 \cdot 21 \cdot 29 \cdot 35 \cdot 54 \cdot 57 \cdot 3 = 267,0000 [A]$ odečte se délka dle pol. č. 91782: $132,3 = 132,3000 [B]$ Celkem: $A-B=134,7000 [C]$ Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrkou	M	134,700	1 620,00	218 214,00	2016_OTS KP
63	917821	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH osazení původních kamenných obrubníků do nové polohy vč. případného řezání obrub vč. dovozu z mazdaponie a veškeré manipulace vč. doplnění betonového lože C20/25nXF3, tl. 0,15m dle pol. č. 917537: $132,3 = 132,3000 [A]$ Položka výškové úpravy obrub zahrnuje jejich vytrhání, obšití, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	132,300	365,00	62 258,60	2016_OTS KP
64	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL. DO 50MM řezání asfaltu před pokládkou zámků dle pol. č. 919112: $372 = 372,0000 [A]$ položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	372,000	65,00	20 460,00	2016_OTS KP
65	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL. DO 100MM řezání asfaltu střípného stří. povrchu odměřeno v Koor. st. $14 \cdot 36 \cdot 39 \cdot 47 \cdot 23 \cdot 60 \cdot 72 \cdot 46 = 372,0000 [A]$ položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	372,000	65,00	24 160,00	2016_OTS KP
66	931321	TEŠENÍ DILATAČ SPAR ASF. ŽALÝVKOU MODIFIK. PRŮŘ. DO 100MM ² dle pol. č. 919111: $372 = 372,0000 [A]$ položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, obšití ploch spár před úpravou, obšití okolí spár po úpravě	M	372,000	65,00	24 160,00	2016_OTS KP
67	93542	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU BVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽE Kompletní provedení liniové odvodnění - kompozitní žlab s ochranou hran tř. zatížení O400, kompozitní rošt tř. zatížení B, betonové lože C25/30nXF3, tl. min. 0,15m, vč. provedení napojení na okapy a vyvedení do kanalizace vč. přípojek nebo na vozovku odměřeno v Koor. st. $2,8 \cdot 20,5 = 23,1000 [A]$ položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vstupu a výstupu - má-li se v místech běžných délek osy žlabu, odečte se z částí kusů a vpusť	M	23,100	3 325,00	76 807,50	2016_OTS KP
68	966146	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CEMENTNÍ A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 12KM odvoz na skládku dle změřených zbytků u zedávků: $2,2 \cdot 0,3 \cdot 9 = 3,9600 [A]$ položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,960	1 720,00	6 811,20	2016_OTS KP
69	966156	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST. BETONU S ODVOZEM DO 12KM odvoz k recyklaci dle výkresu z sestavy v PD: zbytků zedávků: $2,2 \cdot 0,3 \cdot 1,8 \cdot 1 = 1,1880 [A]$ položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	1,500	1 720,00	2 580,00	2016_OTS KP
70	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH kompletní provedení, odvoz na skládku, vč. dopravy nůžné vpusť dle Koor. st. $6 = 6,0000 [A]$ položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	6,000	2 600,00	12 600,00	2016_OTS KP
71	967184	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ KOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM odvoz do Sběrných surovin sléváníci přístřešek autobusové zastávky: plocha: $4,2 \cdot 3 \cdot 0,009 = 0,1134 [A]$ stěhy: $0,003 \cdot (2,8 \cdot 2,8 \cdot 3,2 \cdot 3,2) \cdot 7,65 = 0,2826 [B]$ vodorovné trubky: $0,003 \cdot ((3 \cdot 4) \cdot (4 \cdot 1,5)) \cdot 7,65 = 0,6123 [C]$ Celkem: $A+B+C=1,0083 [D]$ položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	1,008	5 500,00	5 544,00	2016_OTS KP



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 14-037-2-2 Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II
Aspekty: 110 Dopravní značení - etapa II

110

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	CELKEM	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	014131		Ostatní konstrukce a práce DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A dle Koor. st. B2: 4=4,0000 [A] B20a: 4=4,0000 [B] B24a: 1=1,0000 [C] B24b: 1=1,0000 [D] C3a: 2=2,0000 [E] C7a: 3=3,0000 [F] C8a: 2=2,0000 [G] C8b: 1=1,0000 [H] C8c: 0=0,0000 [I] C10a: 4=4,0000 [J] C10b: 1=1,0000 [K] IPa: 4=4,0000 [L] IP7: 2=2,0000 [M] P2: 3=3,0000 [N] P4: 3=3,0000 [O] P6: 2=2,0000 [P] IP4b: 4=4,0000 [Q] U4a: 1=1,0000 [R] IS21a: 1=11,0000 [S] IS21c: 2=2,0000 [T] E12a,b: 0=0,0000 [U] E13: 4=4,0000 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=72,0000 [W] Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, Celkem: A+B+C+D+E=6,0000 [W] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	72,000	920,00	66 240,00	2016 OTSKP
2	014132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - MONTÁŽ dle Koor. st. B13: 1=1,0000 [A] B20: 1=1,0000 [B] U4a (kompletní konstrukce označnicku): 1=1,0000 [C] E7b: 1=1,0000 [D] E13: 1=1,0000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,0000 [F] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	5,000	1 780,00	8 950,00	2016 OTSKP
3	014133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ dle Koor. st. A8: 1=1,0000 [A] B2: 2=2,0000 [B] B13: 3=3,0000 [C] B24b: 1=1,0000 [D] B28: 2=2,0000 [E] B20: 1=1,0000 [F] C3a: 1=1,0000 [G] C3b: 1=1,0000 [H] P4: 0=0,0000 [I] IP4a,b (kompletní konstrukce označnicku): 2=2,0000 [J] IPa: 4=4,0000 [K] IP4b: 1=1,0000 [L] U4a,c: 2=2,0000 [M] IP12: 1=1,0000 [N] E3b: 1=1,0000 [O] E7b: 1=1,0000 [P] E13: 2=2,0000 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=42,0000 [R] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálu s odvážem na	KUS	32,000	200,00	6 400,00	2016 OTSKP
4	014331		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMĚNŠ. VEL. OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONT dle Koor. st. P4: 2=2,0000 [A] C3a: 1=1,0000 [B] Celkem: A+B=3,0000 [C] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce,	KUS	3,000	690,00	2 070,00	2016 OTSKP
5	014813		SLoupky a stoučky DZ z OCELU TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu na mizidoporu nebo na místo určené správcem komunikace vč. likvidace betonových patek dle pol. č. 014133: 31=31,0000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odložení materiálu s odvážem na	KUS	31,000	100,00	3 100,00	2016 OTSKP
6	014821		SLoupky a stoučky DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELU TRUBEK DO PATKY - dle Koor. st. 43=43,0000 [A] Položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce,	KUS	43,000	1 775,00	76 325,00	2016 OTSKP
7	014822		SLoupky a stoučky DZ z OCELU TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM vč. doplnění upevňovacího zařízení, patek, dle pol. č. 014132: 5=5,0000 [A] položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	5,000	1 360,00	6 800,00	2016 OTSKP
8	015111		VOJDOPOVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vč. předznačení	M2	145,068	100,00	14 506,80	2016 OTSKP

dle Koor. st.
 $V1a: (4+8+8+30) \cdot 0,125 = 0,7500 [A]$
 $V2b: (0,5+0,5+0,25): (25+10) \cdot 0,25 \cdot 0,8 = 4,3750 [B]$
 $V2b: (1,5/1,5/0,125): 0,125 \cdot 0,8 \cdot 15 = 0,375 [C]$
 $V4: 0,25 \cdot (12+20) = 0,0000 [D]$
 $V7a: (4 \cdot 0,5 \cdot 8) + (2,25 \cdot 0,25 \cdot 8) + (4 \cdot 0,25 \cdot (7+7)) = 20,3750 [E]$
 $V7b: 0,25 \cdot 0,5 \cdot (8,5+8,5+4,7+4,7+4,8+4,8+7,1+4,5) = 5,0500 [F]$
 $V8a: (4,8 \cdot 0,5 \cdot 0) + (0,5 \cdot 0,5 \cdot 0) = 15,0000 [G]$
 $V11a: 0,125 \cdot (24+27) = 0,3750 [H]$
 $V12a: (3 \cdot 4 \cdot 6 \text{ barva}): 0,125 \cdot (23+38) = 7,6250 [I]$
 $V13 \text{ obvod}: (32+128) \cdot 0,125 = 20,0000 [J]$
 $V13 \text{ šrafo}: (32+73)/2 = 41,8887 [K]$

Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=148,0542 [L]$

položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku nátěrového materiálu (má-li se pouze natíraná plocha)
 - předznačení a řešení úpravu

9	015221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A	M2	145,055	290,00	42 065,95	2016 OTSKP
---	--------	---	----	---------	--------	-----------	------------

dle pol. č. 015111: 145,055=145,0550 [A]

položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku nátěrového materiálu (má-li se pouze natíraná plocha)
 - předznačení a řešení úpravu

10	015222	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	69,500	180,00	12 810,00	2016 OTSKP
----	--------	--	----	--------	--------	-----------	------------

odstranění stáv. VZ

dle zaměření:
 $V1a: 70 \cdot 0,25 = 17,5000 [A]$
 $V7a: 4 \cdot 13 = 52,0000 [C]$

Celkem: $A+C=69,5000 [D]$

zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zřetení, zbrovření) a
 VODOR DOPRAV ZNAČ Z FOLIE TRVALÉ - DOD A POKLADKA

11	015311		M2	4,620	3 800,00	17 558,00	2016 OTSKP
----	--------	--	----	-------	----------	-----------	------------

Odměreno z Koor. st.

Vodící pásy (2-3 pásy): $(8+4,1+4,8+6,3+6,2+2,4+2,4+6,2) \cdot 0,02 = 4,9200 [A]$

položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku předepsané fólie
 - zahrnuje předznačení

12	01581	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	42,000	350,00	14 700,00	2016 OTSKP
----	-------	--	-----	--------	--------	-----------	------------

dle Koor. st.

$V8a: 4 = 4,0000 [A]$
 $V8a: 2 = 2,0000 [B]$
 $V20: 36 = 36,0000 [C]$

Celkem: $A+B+C=42,0000 [D]$

položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku předepsaného symbolu
 - zahrnuje předznačení a řešení úpravu

13	01582	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	8,000	600,00	3 000,00	2016 OTSKP
----	-------	-----------------------------	-----	-------	--------	----------	------------

nápis BUS: 0=0,0000 [A]

položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku nátěrového materiálu
 - předznačení a řešení úpravu



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Město: 120

14-037-2-2 Úpravy komunikací pro pěšího cyklistu E - etapa II

Příloha: 120

Dopravní technická opatření - etapa II

Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	Mz	Množství	Jednotková	Celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02720101		Všeobecné konstrukce a práce POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST REGULARI A OCHRANU DOPRAVY náklady na umístění dočasného dopravního značení a zařízení a odpojení v průběhu	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00	2016 OTSKP
2	02720102		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zařízení POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIST REGULARI A OCHRANU DOPRAVY náklady na dopravu, umístění a odpojení pracovníků pro zřízení bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích	KČ	1,000	18 000,00	18 000,00	2016 OTSKP
3	027421		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zařízení PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ provizorní lávky pro zajištění bezbariérového průchodu vč. nákladů na přepravu v rámci jednorázového etap výstavby rozměry lávky 2*3-2*3*4=24,000 [A]	M2	24,000	450,00	10 800,00	2016 OTSKP
4	027423		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zařízení PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ rozměry lávky 2*3-2*3*4=24,000 [A] náklady na dopravu a likvidaci dle pol. č. 027421, 24=24,000 [A]	M2	24,000	250,00	6 000,00	2016 OTSKP
5	014124		Čistění komunikace a práce DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL. OCEĽ FÓLIE TR 1 - DOD. MONT. DEMONT	KUS	82,000	900,00	48 600,00	2016 OTSKP
			dle situace DIO: A0: 1=1,0000 [A] A10: 6=6,0000 [B] A18: 6=6,0000 [C] B1: 1=1,0000 [D] B2: 1=1,0000 [E] B20a: 6=6,0000 [F] B21a: 6=6,0000 [G] B24a: 1=1,0000 [H] B24b: 1=1,0000 [I] B26: 2=2,0000 [J] C2a: 1=1,0000 [K] C2b: 1=1,0000 [L] C4a: 2=2,0000 [M] C4b: 3=3,0000 [N] E7b: 3=3,0000 [O] E13: 6=6,0000 [P] J4a: 2=2,0000 [Q] IPT0a: 1=1,0000 [R] IPT0b: 2=2,0000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=52,0000 [T] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí					
6	014434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEĽ FÓLIE TR 2 - DOD. MONT. DEMONT	KUS	4,000	1 800,00	7 200,00	2016 OTSKP
			dle situace DIO: [P2]: 4=4,0000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí					
7	014934		SLoup A STOJKY OZ. Z JARU PROFPRO OCEĽ STOJAN DOD. MONT. DEMONT	KUS	38,000	100,00	3 800,00	2016 OTSKP
			dle situace DIO: S8=18,0000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonové patky, zemní práce)					
8	015321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS. ODSTRANITEL - DOD. A POKLÁDKA barva oranžová dle situace DIO: 0,25*3,0*2=1,7500 [A] 0,125*(32*24*23*27)=13,2800 [B] dle schéma DIO: 0,25*3,0*2=3,5000 [C] Celkem: A+B+C=18,5300 [D] položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	18,500	500,00	10 915,00	2016 OTSKP
9	015322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS. ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle pol. č. 015321, 18,5=18,5000 [A] odstranění nápisů BUS: 2*1,5*1,25=0,7500 [B] Celkem: A+B=20,2500 [C] zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařízení, zbrojení) a	M2	20,250	100,00	2 025,00	2016 OTSKP
10	01553		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA praní barev nápis BUS dle situace DIO: 3*2=6,0000 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nápisového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	6,000	550,00	3 300,00	2016 OTSKP
11	016114		DOPRAV SVĚTLO VYTRÁŽ SAMOSTATNÉ - DOD. MONTÁŽ. DEMONTÁŽ dle situace DIO: 6=6,0000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	6,000	4 000,00	24 000,00	2016 OTSKP
12	016124		DOPRAV SVĚTLO VYTRÁŽ SOUPRAVA 3xS - DOD. MONTÁŽ. DEMONTÁŽ dle situace DIO: 4=4,0000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000	12 000,00	48 000,00	2016 OTSKP
13	016132		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM přesuny na místa překopů dle Koor. st: 3=3,0000 [A]	KUS	3,000	1 000,00	3 000,00	2016 OTSKP

		porozna zařízení: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - Údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
14	016154	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2.000	29 000,00	64 000,00	2016	OTS KP
		dle schématu DIO a v etapě 7: Z=7.0000 (A) podpora zařízení: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semaforů) - Údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
15	016314	DOPRAVNÍ ŽABRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4.000	900,00	3 600,00	2016	OTS KP
		dle situace a schématu DIO: 4=4.0000 (A) podpora zařízení: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - Údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
16	016364	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR. B.FOLIJ. TR.2 - DOD. MONT. DEMONT.	KUS	21.000	900,00	18 900,00	2016	OTS KP
		dle situace DIO: Z4a - 21=21.0000 (A) podpora zařízení: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - Údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
17	016814	ODDEL. OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTENNÉ - DOD. MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	M	90.000	180,00	16 200,00	2016	OTS KP
		vt. přesunu v průběhu výstavby maximální předpokládané dle: 80=80.0000 (A) podpora zařízení: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - Údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						



14-037-2-2 Úpravy komunikací pro pítelní cyklostasy E : etapa II

481 Vzdělání osvícení - etapy II

401

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Dělník	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Skladovací prostředek - nábytek					
			PROSTŘEDÍ SKLAD:	KC	1,000	120 642 Kč	120 642 Kč	2019 - STŘEŠ
			na poskytnutí správy majetku ČR - viz samostatné rozpočtové výnosy					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14-037-2-II

Stavba: Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 22.4.2016

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ:

00244732

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

BLAHOPROJEKT, s.r.o.

IČ:

02451379

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

128 882,14

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	128 882,14	27 065,25
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

155 947,39

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14-037-2-II

Stavba: Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II

Místo: Datum: 22. 4. 2016

Zadavatel: Statutární město České Budějovice

Projektant: BLAHOPROJEKT, s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		128 882,14	155 947,39	
401	Veřejné osvětlení - etapa II	128 882,14	155 947,39	STA
5.O.401	Veřejné osvětlení - etapa II	128 882,14	155 947,39	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II

Objekt:

401 - Veřejné osvětlení - etapa II

Soupis:

S.O.401 - Veřejné osvětlení - etapa II

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Uchazeč:

Projektant:

Josef Chrt

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.4.2016

IČ:

DIČ:

00244732

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Materiál			78 044,08
Montáž			50 838,06
Cena bez DPH			128 882,14
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snižovaná	128 882,14	21,00%	27 065,25
Cena s DPH	v CZK		155 947,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II
 Objekt: 401 - Veřejné osvětlení - etapa II
 Soupis: S.O.401 - Veřejné osvětlení - etapa II

Místo: Statutární město České Budějovice
 Zadavatel: Uchazeč:

Datum: 22.4.2016
 Projektant: Josef Chrt

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	78 044,08	50 838,06	128 882,14
HSV - Práce a dodávky HSV	9 755,00	14 969,32	24 724,32
1 - Zemní práce	0,00	3 568,00	3 568,00
5 - Komunikace pozemní	9 755,00	3 500,00	13 255,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	6 985,00	6 985,00
99B - Přesun hmot	0,00	916,32	916,32
PSV - Práce a dodávky PSV	950,00	200,00	1 150,00
715 - Izolace proti chemickým vlivům	950,00	200,00	1 150,00
M - Práce a dodávky M	67 339,08	35 668,74	103 007,82
21-M - Elektromontáže	65 125,16	12 772,44	77 897,60
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	2 213,92	22 896,30	25 110,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úpravy komunikací pro páteřní cyklotrasu E - etapa II

Objekt:

401 - Veřejné osvětlení - etapa II

Soupis:

S.O.401 - Veřejné osvětlení - etapa II

Místo:

Statutární město České Budějovice

Datum:

22.4.2016

Projektant:

Josef Chrt

Zadavatel:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

128 882,14

D	HSV	Práce a dodávky HSV	24 724,32
---	-----	---------------------	-----------

D	1	Zemní práce	3 568,00
---	---	-------------	----------

37	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnice tl 20 cm	m2	44,600			80,00	3 568,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnice tloušťky vrstvy do 20 cm							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			celková délka trasy výkopů - 38m 28m x 0,35m x 0,4m + 10m x 0,5m x 1,0m							
VV			28*0,35*2		19,600					
VV			10*0,5*5		25,000					
VV			Součet		44,600					

D	5	Komunikace pozemní	13 255,00
---	---	--------------------	-----------

31	K	564831111	Podklad ze štrkoadně ŠD tl 100 mm	m2	5,000			100,00	500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze štrkoadně ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			celková délka trasy výkopů - 10m 10m x 0,5m							
VV			10*0,5		5,000					

32	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné ØR5) tl 100 mm š do 3 m	m2	5,000			200,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenné štrkoadně - ØR5) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			celková délka trasy výkopů - 10m 10m x 0,5m							
VV			10*0,5		5,000					

34	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000			200,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. tl. po zhutnění tl. 50 mm							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			celková délka trasy výkopů - 10m 10m x 0,5m							
VV			10*0,5		5,000					

35	M	589424060	směs pro asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ pojivo 50/70 do 11 mm	t	0,625	3 000,00			1 875,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Směs (střední žitvěná stavební směs pro asfaltový beton AC (AB) ACO 11+ pojivo 50/70 do 11 mm vrstva obrusná							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			10*0,5*0,05*2,5		0,625					

37	M	589424130	směs pro asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 Š+ pojivo 50/70 do 16 mm	t	1,875	3 000,00			5 625,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Směs (střední žitvěná stavební směs pro asfaltový beton AC (AB) ACL 16+ pojivo 50/70 do 16 mm vrstva ložní							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			10*0,5*0,12*3		1,250					
VV			10*0,5*0,09*2,3		0,625					
VV			Součet		1,875					

38	M	583441970	štrkoadně frakce 0-43	t	0,950	400,00			380,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenného přírodního frakce 0-43 pro stavění účely PDK (drobné, hrubé a štrkoadně) štrkoadně ČM EN 12043 frakce 0-43 MM Ladeč							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			10*0,5*0,1*1,9		0,950					

36	M	589431150	směs pro asfaltový beton podkladní ACP 16 Š+ pojivo 50/70 do 16 mm (ØR5) tl. 1	t	0,625	3 000,00			1 875,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Směs (střední žitvěná stavební směs pro podkladní směs pro asfaltový beton podkladní ACP obalované kamenné ØR5) tl. 1 EN 13108-1 ACP 16 Š+ pojivo 50/70 do 16 mm							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			10*0,5*0,05*2,5		0,625					

33	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000			200,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			celková délka trasy výkopů - 10m 10m x 0,5m							
VV			10*0,5		5,000					

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 985,00
---	---	-------------------------------------	----------

13	K	943221111.R01	Pronájem autogejzáru	Sh	9,360			500,00	4 680,00	
PP			Žitvěná látka - látka zavěšená na autogejzáru dosahu do 50 m							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			montáž 2ks výložníku x 1,567h + montáž 2ks stojáku x 3,113							
VV			2*1,567		3,134					
VV			2*3,113		6,226					
VV			Součet		9,360					

14	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	4,610			500,00	2 305,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m							
VV			dle přílohy č. C.401.2							
VV			montáž 2ks svítilna x 0,738h + 2ks výložníku x 1,567h							
VV			2*0,738		1,476					
VV			2*1,567		3,134					
VV			Součet		4,610					

D	998	Přesun hmot	916,32
---	-----	-------------	--------

62	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo žitvěným	t	7,636			120,00	916,32	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo žitvěným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli délky objektu							

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 150,00

D 715

Izolace proti chemickým vlivům

1 150,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	715115001	Provedení izolace proti chemickým vlivům soklů tl. do 5 mm v do 200 mm asfaltový tmel za horka	m	1,000		200,00	200,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace stavebních konstrukcí natřídí se tmelý za horka tmelem asfaltovým s penetrací soklů tl. do 5 mm, výšky do 200 mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.1 a 2						
	VV		2ks střešní x 0,3m izolace/zařízení = 0,6m = 1,0m						
	VV		1		1,000				
30	M	711632910	lak asfaltotělníkový REFLEXOL (kg) bal. 3,8 kg	kg	3,800	250,00		950,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výrobky asfaltové ztažné a ztažkové hmoty tmelý asfaltové ztažné lak asfaltotělníkový reflexní REFLEXOL, bal. 3,8 kg						
	P		Podmínka k poloze: Spotřeba: 0,3 kg/m ² . Asfaltový reflexní lak s obsahem bílého pigmentu je mírně viskózní kapalina. Nášir je odolný proti povětrnostním podmínkám a stavebnímu zátěži, prodlužuje životnost asfaltových krytů a snižuje stárnutí asfaltových hmot. Vhodný k nátěru asfaltových a plechových střeš, ploch, nádrží apod.						
	VV		1 balení						
	VV		3,8		3,800				
d M Práce a dodávky M 103 007,82									
D 21-M Elektromontáže 77 897,60									
7	K	210010253	Montáž hadic ochranných pryžových a plastových D do 50 mm uložených volně	m	43,000		14,00	602,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž hadic ochranných s nasazením do krabic pryžových nebo plastových, uložených volně, vnějšího průměru přes 40 do 50 mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		43		43,000				
8	M	345712510	trubka elektroinstalací ohebná, HDPE-LDPE 40/50mm	m	43,000	18,00		774,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Materiál: Učelný elektroinstalací trubky elektroinstalací ohebné, KOPOFLEX, dvojslávtrné HDPE-LDPE svitek 50 m se zatavovací drátem a spojku ČSN EN 50086-2-4 KF 09050 50 mm						
	P		Podmínka k poloze: ČSN 8593057691778						
9	K	210100173	Ukončení kabelů smrtivací základkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 3x4 mm ²	kus	4,000		150,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ukončení kabelů smrtivací základkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm ²						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		4		4,000				
10	K	210100251	Ukončení kabelů smrtivací základkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x10 mm ²	kus	4,000		200,00	800,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ukončení kabelů smrtivací základkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 10 mm ²						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		4		4,000				
11	K	210120001	Montáž pojistek závitových E 27 do 25 A se zapojením vodičů	kus	2,000		50,00	100,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž pojistek se zapojením vodičů závitových kompletních do 25 A						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		2		2,000				
12	M	345234150	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	kus	2,000	20,00		40,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Části pojistek E 27, 25 A vložky pojistkové normální 2410 6 A						
53	K	210120412	Montáž jističů jednofázových nn do 25 A ve skříní	kus	3,000		150,00	450,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednofázových nn do 25 A ve skříní						
	VV		B10/I, 10kA						
	VV		dle přílohy č. C.401.1						
	VV		3		3,000				
54	M	358221090	Jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	3,000	120,00		360,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Ještě do 630 A JISTIČE DO 63A 1pólové - charakteristika B LPN (LSN)-10B-1						
	P		Podmínka k poloze: ČSN: 8590125328710						
49	K	210202013	Montáž LED svítidel na výložník	kus	2,000		300,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž svítidel výbojových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních závěsných na oku na výložník						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		2		2,000				
50	M	348444550.R01	svítidlo venkovní LED výložníkové pro osvětlení přechodů pro chodce	kus	2,000	20 658,60		41 317,20	
	PP		Svítidlo venkovní výbojové výložníkové s vysokotlakou sodíkovou výbojkou IP 54 - zdrojový prouder horní montáž typ 4431 BTG upl. lryt. 1 x 70 W						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		2		2,000				
41	K	210204011	Montáž stážíků osvětlení ocelových samostatně stojících přechodový	kus	1,000		1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž stážíků osvětlení, bez zarmen prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m						
	VV		7,2/6,0/1,2m - průměr 133/108/89mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1		1,000				
42	M	316741070.R01	stážík osvětlovací přechodový 7,2/6,0/1,2 - průměr 133/108/89mm, pozinkovaný	kus	1,000	4 180,25		4 180,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stážík osvětlovací stíněný typ K bezpatkový žárové zinkovaný typ U U B -159/133/114 uliční						
43	K	210204011.R02	Montáž stážíků osvětlení ocelových samostatně stojících přechodový	kus	1,000		1 500,00	1 500,00	
	PP		Montáž stážíků osvětlení, bez zarmen prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m						
	VV		7,5/6,0/1,5m - průměr 159/133/114mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1		1,000				
44	M	316741070.R02	stážík osvětlovací přechodový pozinkovaný 7,5/6,0/1,5m - průměr 159/133/114mm	kus	1,000	5 520,00		5 520,00	
	PP		Stážík osvětlovací stíněný typ K bezpatkový žárové zinkovaný typ U U B -159/133/114 uliční						
45	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových přechodových hmotností do 35 kg	kus	1,000		400,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotností do 35 kg						
	VV		DÉLKA 2,5m, NA PRŮMÉR 89mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1		1,000				
46	M	348444710.R01	výložník přechodový pro svítidlo	kus	1,000	1 362,75		1 362,75	CS ÚRS 2016 01
	PP		Svítidlo venkovní výbojové výložník obloukový pro typ 4431 - řada 50 typ 9938 PPG jednoduchý						
	VV		DÉLKA 2,5m, NA PRŮMÉR 89mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1		1,000				
47	K	210204103.R02	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových přechodových hmotností do 35 kg	kus	1,000		400,00	400,00	
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotností do 35 kg						
	VV		DÉLKA 3,5m, NA PRŮMÉR 114mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1		1,000				
48	M	348444710.R02	výložník přechodový pro svítidlo jednoduchý	kus	1,000	4 197,50		4 197,50	
	PP		Svítidlo venkovní výbojové výložník obloukový pro typ 4431 - řada 50 typ 9938 PPG jednoduchý						
	VV		DÉLKA 3,5m, NA PRŮMÉR 114mm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	210204201	Montáž elektronizované státní osvětlení 1 okruh	kus	2,000		200,00	400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž elektronizované státní osvětlení 1 okruh						
	VV		dle přílohy č. C.401.2		2,000				
	VV		2						
52	M	345232500	stodrávová svorkovnice, spodek pojistkový E27 vestavní a plastovým krytem	kus	2,000	540,00		1 080,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Části pojistek E 27, 25 A spodek pojistkové vestavní porcelánové, trojité, plastový kryt pojist.						
	VV		spodky typu 2113-30 2113-A3 na DIN lištu						
	VV		dle přílohy č. C.401.2		2,000				
	VV		2						
5	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svarek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	43,000		16,00	688,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svarek v zemi						
	VV		s izolací spojuj. vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě		43,000				
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		43						
6	M	354410730	drát průřev 10 mm FeZn	kg	26,708	32,00		854,66	CS ÚRS 2016 01
	PP		Součástí pro hromosvody a uzemňování vodiče s vodiči drátu FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1						
	P		kg=1,61m						
	VV		Průměrka k poloze:		26,708				
	VV		hmotnost: 0,42 kg/m						
	VV		43/1,61						
39	K	210220301	Montáž svarek hromosvodních typu SS, SR 03 ve 2 šrouby	kus	6,000		20,00	120,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž hromosvodního vedení svarek ve 2 šrouby, typ SS, SR 03						
	VV		dle přílohy č. C.401.2		6,000				
	VV		6						
40	M	354419960	svarka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	6,000	25,00		150,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Součástí pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a						
	P		pro spoje kruh. a páskových vodičů						
61	K	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč	kus	1,000		3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, studium, měření a						
	VV		vyhodnocení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč		1,000				
	VV		1						
3	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, HYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	19,000		10,00	190,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD,						
	VV		CYKYDY, NYM, HYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu 3x1,5 mm2		19,000				
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		19						
4	M	341110300	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	19,000	12,00		228,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PH-KY-061-00 3 x 1,5						
	P		Průměrka k poloze:						
	P		obsah kovu [kg/m], Cu <0,044, Al <0						
1	K	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, HYY, YSLY 750 V 4x10mm2 uložených volně	m	48,000		14,00	672,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD,						
	VV		CYKYDY, NYM, HYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu 4x10 mm2		48,000				
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		48						
Z	M	341110760	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	48,000	92,00		4 416,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kabely síťové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PH-KY-061-00 4 x 10 RE TP.						
	P		KK 134/01						
	P		Průměrka k poloze:						
	P		obsah kovu [kg/m], Cu <0,392, Al <0						
56	K	PM	Přidružený materiál	%	1,000	644,80		644,80	
58	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,000		125,22	125,22	
60	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1,000		125,22	125,22	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích									25 110,22
15	K	460010022	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního podélní sílnice	km	0,100		10 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního podélní sílnice						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		celková délka výkopových prací - 91m		0,100				
	VV		0,1						
16	K	460070546	Hroubení nezapečených jam pro základy stíněných státních výložníkových bez patky v hornině tř 4	kus	3,000		650,00	1 950,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hroubení nezapečených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopu do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně záplety, ztuštění a urovnění						
	VV		povrchu pro základy signálních zařízení včetně signálů státních bez patky výložníkových,						
	VV		v hornině tř 4		3,000				
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		3						
18	K	460080035	Základové konstrukce ze žb tř. C 25/30	m3	1,984		3 200,00	6 348,80	CS ÚRS 2016 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez						
	VV		výztuže tř. C 25/30						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1ks x 0,8m x 0,8m x 1,7m + 1ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m						
	VV		1*0,8*0,8*1,7		1,088				
	VV		1*0,8*0,8*1,4		0,896				
	VV		Součet		1,984				
17	K	460201603	Hroubení kabelových nezapečených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř 3	m3	8,920		700,00	6 244,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Hroubení nezapečených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopu do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině tř 3						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		10*0,5*1,0		5,000				
	VV		28*0,35*0,4		3,920				
	VV		Součet		8,920				
22	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrku písku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	28,000		15,00	420,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kabelové lože včetně podtypu, ztuštění a urovnění povrchu z písku nebo štěrku písku tloušťky 10						
	VV		cm nad kabel bez zakrytí, šířky lože do 65 cm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2,4						
	VV		28m x 0,35m x 0,2m = 1,96m3 = 3,33t						
	VV		28		28,000				
63	M	383312000	štěrka písek netříděný zdivkový materiál	t	3,330	300,00		999,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kamenný přírodní štěrka pro stavební účely PTK (drcené, hrubé, štěrka) kamenný mimo						
	VV		normu frakce D-2 štěrka netříděný						
	VV		dle přílohy č. C.401.2						
	VV		1,96 m3 = 3,33 t		3,330				
	VV		3,33						
23	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	40,000	3,00	3,00	240,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnaní povrchu						
	VV		rýhy, rozvnutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle přílohy č. C.401.2.4						
	VV		celková délka trasy nových výkopů 38m + 5% prořez + překryt		40,000				
25	K	460510055	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy bez obrysu, průměru do 15 cm	m	29,000		14,00	406,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kabelové prostory, hančky a multikanály kabelové prostory z trub plastových včetně omazání, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obrysu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm						
	VV		dle přílohy č. C.401.2.4		29,000				
26	M	345713350	trubka elektroinstalací ohebná, HDPE+LDPE 94/110mm	m	29,000	37,00		1 073,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Materiál: úložný elektroinstalací trubky elektroinstalací ohebné, «OPOFLEX», dvojitě tlakově HDPE+LDPE vytiskl 50 m se zastahovacím drátem a spojku ČSN EN 50086-2-4 XP 09110 110 mm						
	P		Posádka k položení: EAM 8398037698260						
24	K	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zátavbě	m3	8,920		120,00	1 070,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění v zátavbě						
	VV		dle přílohy č. C.401.2.3		5,000				
	VV		10°0,3°1		3,920				
	VV		28°0,35°0,4		8,920				
	VV		Součet						
19	K	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m	m3	3,944		120,00	473,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost do 50 m						
	VV		dle přílohy č. C.401.2.3,4						
	VV		ze základu 1ks x 0,8m x 0,8m x 1,7m + 1ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 28m x 0,35m x 0,2m						
	VV		1°0,8°0,8°1,7		1,088				
	VV		1°0,8°0,8°1,4		0,896				
	VV		28°0,35°0,2		1,960				
	VV		Součet		3,944				
20	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	7,494		100,00	749,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km						
	VV		dle pol.č. 460600021						
	VV		3,944*1,9		7,494				
21	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	157,374		20,00	3 147,48	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další 1 km						
	VV		dle pol.č. 460600061						
	VV		7,494*21		157,374				
28	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř.3	m2	14,800		35,00	518,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drážkových nerovností a zářezu prohlubní se zhutněním, v hornině tř.3						
	VV		dle přílohy č. C.401.3						
	VV		celková délka trasy výkopů - 38m: 28m x 0,35m + 10m x 0,5m						
	VV		28°0,35		9,800				
	VV		10°0,5		5,000				
	VV		Součet		14,800				
55	K	PAI	Přidružený materiál	%	1,000	21,92		21,92	
57	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,000		224,47	224,47	
59	K	ZV	Zednické výpomoci	%	1,000		224,47	224,47	

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR - REKAPITULACE

Stavba: Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici

Investor: Statutární město České Budějovice

Zhotovitel:

	Název:	Základní cena v Kč:	DPH 21% v Kč:	Cena s DPH v Kč:
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	125 500,00 Kč	26 355,00 Kč	151 855,00 Kč
SO 001	Odstranění stávající lávky	43 903,04 Kč	9 219,64 Kč	53 122,68 Kč
SO 201	Lávka	2 010 591,83 Kč	422 224,28 Kč	2 432 816,11 Kč
SO 451	Sdělovací kabel	124 906,01 Kč	26 230,26 Kč	151 136,27 Kč
	Celková cena v Kč	2 304 900,88 Kč	484 029,18 Kč	2 788 930,06 Kč

Zatřídění stavebních objektů dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací vydanou Ministerstvem dopravy ČR, části 7.3, článku 2.4 Členění stavby PK na stavební objekty a provozní soubory a jejich označení.

Řada 000 Objekty přípravy staveniště
Řada 200 Mostní objekty a zdi
Řada 400 Elektro a sdělovací objekty

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba:08 118 01 - Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 2 304 900,88

OC+DPH: 2 788 930,06

Sazba 1 0

Sazba 2 15

Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	125 500,00	26 355,00	151 855,00
SO 001	Odstranění stávající lávky	43 903,04	9 219,64	53 122,68
SO 201	Lávka	2 010 591,83	422 224,28	2 432 816,11
SO 451	Sdělovací kabel	124 906,01	26 230,26	151 136,27

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 00 118 01

číslo a název SO: SO 000

číslo a název rozpočtu: SO 000

Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici

Vedlejší a ostatní náklady

Vedlejší a ostatní náklady

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Všeobecné konstrukce a práce								
1	2016_OTSKP	02010		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytčení a měření během stavby (všechny SO)	KUB	1,000	15 000,00	15 000,00
2	2016_OTSKP	02011		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ po skončení stavby, zaměření skutečného stavu + geometrák (všechny SO)	KUB	1,000	15 000,00	15 000,00
3	2016_OTSKP	02040.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SO 201 Dílnská příjímka + Montážní příjímka + Příjímka PKO	KS	1,000	15 000,00	15 000,00
4	2016_OTSKP	020412.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU SO 201	KUB	1,000	5 000,00	5 000,00
5	2016_OTSKP	02043.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO 201	KS	1,000	15 000,00	15 000,00
6	2016_OTSKP	02044.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. papírové pro archivaci (4 paré + 4 CD)	KS	1,000	15 000,00	15 000,00
7	2016_OTSKP	02046		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE zdokumentování stavby	KS	1,000	500,00	500,00
8	2016_OTSKP	02063.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA SO 201 1. Hlavní prohlídka	KUB	1,000	10 000,00	10 000,00
9	2016_OTSKP	02071		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU veškeré práce geologa	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
10	2016_OTSKP	02090		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE s údaji o stavbě a textem dle vzoru objednatel vč. osazení dle požadavku objednatel, materiálové řešení bude odsouhlaseno objednatel 1x banner, 1x perman. deska, 2x o stavbě	KS	1,000	15 000,00	15 000,00
11	2016_OTSKP	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vytčení opatření k zajištění BOZP	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00

Kompletní zařízení staveniště dle potřeb zhotovitele, sklady stavební buňky, vč. oplocení,
zpevnění ploch, pronájem pozemku a pod., vč. veškerých opatření k zajištění BOZP na
staveništi

Po dokončení stavby demontáž a uvedení pozemku do původního stavu.

Všeobecné konstrukce a práce

125 500,00

Celkem

125 500,00

Firma MSP s.r.o.

Priloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stayton

00 110 01

číslo a název SO:

SO 001

číslo a názov rozpočtu:

50 001
50 001

Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici

Odstranění stávající lávky

Odstranění stávající lávky

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8								
Všeobecné konstrukce a práce								
1	2016_OTSKP	014101a		POPLATKY ZA SKLÁDKU esfalt dle pol č. 11313 1,231*2,0=2,462 [A]	T	2,462	100,00	246,20
2	2016_OTSKP	014101b		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, žb dle pol č. 96715 2,86*2,4=6,864 [A]	T	6,864	100,00	686,40
3	2016_OTSKP	014101d		POPLATKY ZA SKLÁDKU dřevo dle pol č. 96617 0,429*1,0=0,429 [A]	T	0,429	500,00	214,50
								1 147,10
1								
Zemní práce								
4	2016_OTSKP	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku chodník na lávce 0,04*1,385*14,02=0,777 [A] chodník na předmostí 7,57m2*0,08m= 7,57*0,08=0,454 [B] Celkem: A+B=1,231 [C]	M3	1,231	625,46	769,94
5	2016_OTSKP	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ naložení a dovoz z mezidoporie z mestskeho úradu (z výkopu pro opěry nové lávky) zemina pro zlepy po opěrách 4,7=4,700 [A] omnice pro ohumusování 40,0*0,15=6,000 [B] Celkem: A+B=10,700 [C]	M3	10,700	96,00	1 016,50
6	2016_OTSKP	117411		ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMNOU SE ZHUTNĚNÍM Zášyp prostoru po opěrách z mestskeho úradu (z výkopu pro opěry nové lávky) 4,7=4,700 [A]	M3	4,700	75,00	352,50
7	2016_OTSKP	18130		UPRAVA PLANE BEZ ZHUTNĚNÍ pod ohumusování 40,0=40,000 [A]	M2	40,000	0,00	360,00
8	2016_OTSKP	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M tl. 180 mm v prostoru po opěrách - planimetrováno 40,0=40,000 [A]	M2	40,000	25,00	1 000,00
9	2016_OTSKP	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM dle pol č. 18222 40,0=40,000 [A]	M2	40,000	25,00	1 000,00
10	2016_OTSKP	18247		OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabkám, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol č. 18222 40,0*3=120,000 [A]	M2	120,000	5,00	600,00
11	2016_OTSKP	183511		CHEMICKÉ ODPLEVLENÍ CELOPLOŠNĚ dle pol č. 18222 40,0=40,000 [A]	M2	40,000	15,00	600,00
12	2016_OTSKP	18600		ZALÉVÁNÍ VOZOU dle pol č. 18222 ± 5L/m2 3x 40,0*0,005*3=0,600 [A]	M3	0,600	150,00	90,00
								6 788,94
9								
Ostatní konstrukce a práce								
13	2016_OTSKP	919112		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÚ VOZOVEK TL DO 100MM v napojení na stávající vozovku 2*2,0=4,000 [A]	M	4,000	65,00	260,00
14	2016_OTSKP	90617		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA vč. odvozu a uložení na skládku práche uložení NK 4ks (odhad) 0,165*0,265*1,7*4=0,297 [A] bednění uložení 0,86m2*0,1*2= 0,86*0,1*2=0,132 [B] Celkem: A+B=0,429 [C]	M3	0,429	2 500,00	1 072,50
15	2016_OTSKP	90618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku (kovšrot) výnos z prodeje je pro investora stávající lávka NK - hlavní nosníky I500 (141,0kg/m * 2ks*14,02m) 0,141*2*14,02=3,954 [A] příčinky U180 (22,0kg/m * 13ks*1,505m) 0,022*13*1,505=0,430 [B] zábradlí (uvažuj TR51/4mm - 4,51kg/m**109,5m) 0,00481*109,5=0,505 [C] VSŽ patchy (uvažuj tl. plechu 1,5mm = 17,86kg/m2*19,7m2) 0,01786*19,7=0,352 [D] lemy plechy tl. 10mm 0,01*0,1*14,02*2*8=0,224 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5,465 [F]	T	5,465	5 500,00	30 057,50
16	2016_OTSKP	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ BETON vč. odvozu a uložení na skládku deska mostovky 0,123m2*14,02m= 0,123*14,02=1,724 [A] podklad na předmostí 7,57m2*0,15m(tl. odhad)= 7,57*0,15=1,136 [B] Celkem: A+B=2,860 [C]	M3	2,860	1 950,00	5 577,00
								36 967,00
9								
Ostatní konstrukce a práce								
								43 903,04
Celkem								

ASPE 9

Firma: HBP a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba

08 110 01

číslo a název SO:

SO 201

číslo a název rozpočtu:

SO 201

Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici

Lávka

Lávka

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0								
1	2016_OTSKP	014101b		Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, žb	T	2,574	100,00	257,40
dle pol.č.11352 stávající obrubníky + lože (13,0*0,15*0,25+13,0*0,3*0,15)*2,4=2,574 [A]								
2	2016_OTSKP	014101b	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton ten se souhlasem investora	T	7,332	100,00	733,20
dle pol.č.98715A 3,055*2,4=7,332 [A]								
3	2016_OTSKP	014101k		POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen	T	22,932	100,00	2 293,20
dle pol.č.11329 0,82*2,8=22,932 [A]								
4	2016_OTSKP	014101z		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	T	141,017	50,00	7 050,85
dle pol.č.13173.01 54,579*1,8=98,242 [A] dle pol.č.284127 + 284227 + 284327 objem z pol.č.224325 23,764*1,8=42,775 [B] Celkem: A+B=141,017 [C]								
5	2016_OTSKP	014101z	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina ten se souhlasem investora	T	3,055	50,00	152,75
dle pol.č.284127A objem z pol.č.224325A 3,055*3,055 [A]								
0								18 487,40
1								
Zemní práce								
6	2016_OTSKP	11010		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO UZEMÍ Vyklizení prostoru staveniště po dokončení prací viz PD Vyklizení prostoru staveniště 700=700,000 [A]	M2	700,000	15,00	10 500,00
7	2016_OTSKP	11201		KÁCENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ vč. likvidace větví a pařezů štěpkováním, dřeva předání investorovi lavor 0,4m 1=1,000 [A]	KUS	1,000	1 500,00	1 500,00
8	2016_OTSKP	11329		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE vč. odvozu a uložení na skládku opevnění svahů odhad (0,7*0,9)*1,5m*0,3m= (0,7*0,9)*1,5*0,3=5,820 [A]	M3	6,820	1 720,00	15 170,40
9	2016_OTSKP	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku 13,0=13,000 [A]	M	13,000	67,30	874,90
10	2016_OTSKP	113765		FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 500MM V ASFALTOVÉ VOZOVCE včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku napojení na stávající stav 0,5*2=13,000 [A]	M	13,000	85,00	1 105,00
11	2016_OTSKP	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 LÁVŮ odhad 250=250,000 [A]	HOD	250,000	150,00	37 500,00
12	2016_OTSKP	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem a uložení na mezděponi ponecháním pro zpětné ohumusování zplánimetrováno x.s. 108,0*0,1=10,800 [A]	M3	10,800	148,00	1 598,00
13	2016_OTSKP	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ naložení a dovoz z mezděponie ornice pro ohumusování 32,0*0,15=4,800 [A]	M3	4,800	95,00	458,00
14	2016_OTSKP	13173		HLOUBĚNÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. I vč. odvozu na mezděponi pro potřeby zářezu původní lávky SO 001 4,7=4,700 [A]	M3	4,700	253,00	1 189,10
15	2016_OTSKP	13173.01		HLOUBĚNÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. I vč. odvozu na řízenou skládku výkop stavební jámy LB 3,23m*2*0,14m 3,23*0,14=20,522 [A] PB 3,21m*2*0,27m= 3,21*0,27=20,757 [B] odečet zářezu po oprárah stávající lávky -4,7m3=4,700 [C] Celkem: A+B-C=54,579 [D]	M3	54,579	293,00	15 991,65
16	2016_OTSKP	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiál uložený na skládku a mezděponi na mezděponi dle pol.č.12110 10,8=10,800 [A] na skládku dle pol.č.12373.01 54,579=54,579 [B] Celkem: A+B=65,379 [C]	M3	65,379	51,00	3 334,33
17	2016_OTSKP	17591		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natáčení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. před kldy 1,051m2 (2,62+2,62+2,93+3,1)=11,845 [A]	M3	11,845	483,00	5 721,14
18	2016_OTSKP	18110		UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I chodník předmostí - zplánimetrováno + 15% pod obrubníky 29,3*1,15=33,695 [A]	M2	33,695	10,00	336,95
19	2016_OTSKP	18130		UPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před ohumusováním 32,0=32,000 [A]	M2	32,000	10,00	320,00
20	2016_OTSKP	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zplánimetrováno 32,0=32,000 [A]	M2	32,000	25,00	800,00
21	2016_OTSKP	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM dle pol.č.18222 32,0=32,000 [A]	M2	32,000	25,00	800,00
22	2016_OTSKP	18247		OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složení dle pol.č.18222 32,0*3=96,000 [A]	M2	96,000	5,00	480,00
23	2016_OTSKP	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ dle pol.č.18222 32,0=32,000 [A]	M2	32,000	15,00	480,00
24	2016_OTSKP-EC	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 2*4*4 ks 2*4*4=32,000 [A]	M2	32,000	420,00	13 440,00
25	2016_OTSKP	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU dle pol.č.18222 x 5L/m2 3x 32,0*0,005*3=0,480 [A]	M3	0,480	150,00	72,00
1								111 637,47
2								
Základy								
26	2016_OTSKP	21263		TRATVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM drankní ž. HDPE DN 150 , včetně lože z podkladního betonu 7m*2ks=14,000 [A]	M	14,000	272,50	3 815,00
27	2016_OTSKP	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XA2 0,1886m2*7*0ks*2 0,1886*7*0*2=23,764 [A]	M3	23,764	4 950,00	117 631,80

[illegible]

53	2016_OTSKP	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT DIO vč. pronájmu po dobu výstavby 16=16,000 [A]	KUB	16,000	900,00	14 400,00
54	2016_OTSKP	914214		DOPRAV ZNAČKY ZVET6 VEL OCEĽ - DOD, MONT, DEMONT DIO vč. pronájmu po dobu výstavby 4=4,000 [A]	KUB	4,000	1 800,00	7 200,00
55	2016_OTSKP	914624		SLoupky A STOLIKY DZ Z OCEĽ TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON DIO vč. pronájmu po dobu výstavby 16*4*2*2=26,000 [A]	KUB	26,000	100,00	2 600,00
56	2016_OTSKP	916114		DOPRAV SVETLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO vč. pronájmu po dobu výstavby svetlo S1 3=3,000 [A]	KUB	3,000	4 000,00	12 000,00
57	2016_OTSKP	916124		DOPRAV SVETLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO vč. pronájmu po dobu výstavby svetlo 3xS3 1=1,000 [A]	KUB	1,000	12 000,00	12 000,00
58	2016_OTSKP	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO Z3 vč. pronájmu po dobu výstavby 1=1,000 [A]	KUB	1,000	900,00	900,00
59	2016_OTSKP	916334		SMEROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO vč. pronájmu po dobu výstavby 3=3,000 [A]	KUB	3,000	900,00	2 700,00
60	2016_OTSKP	916534		PATKA PRO VODIČÍ DESKY SAMOSTATNÁ DO 10KG - DOD, MONT, DEMON DIO vč. pronájmu po dobu výstavby 3=3,000 [A]	KUB	3,000	100,00	300,00
61	2016_OTSKP	916734		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEĽ STOJAN - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ DIO vč. nájmu po dobu výstavby patky pro sloupky značek 28=28,000 [A]	KUB	28,000	100,00	2 800,00
62	2016_OTSKP	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obrubník 50/250, vč. beton. lože C20/25 nXF3 2,9*2,6=6,500 [A]	M	5,500	205,50	1 130,25
63	2016_OTSKP	917223		SLIČNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 3,0*2,2=5,200 [A]	M	5,200	245,80	1 277,12
64	2016_OTSKP	917224		SLIČNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM slučníčnický obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu C35/45 XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 6,6*6,6=13,000 [A]	M	13,000	285,00	3 705,00
65	2016_OTSKP	931325		TESNĚNÍ DILATAC SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 závlaka ze horké, tlumičí závlaka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podlé obrubníků v obrubné vrstvě napojení na stávající stav 6,5*2=13,000 [A]	M	13,000	65,00	845,00
66	2016_OTSKP	93151		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POŠUN DO 60MM 5,6*2=11,600 [A]	M	11,600	16 230,00	211 468,00
67	2016_OTSKP	94690		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ 63,2=63,200 [A]m3OP	M3OP	63,200	648,00	53 747,20
68	2016_OTSKP	96715	A	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCI BETON vč. odvozu a uložení na skládku (en se souhlasem investora beton hlubokého vtlačení pilot 0.188*0.6*0.2=3,055 [A] Geotextilní konstrukce a práce	M3	3,055	1 720,00	5 254,00

9

celkem

478 478,17

2 010 591,67

Firma: HBP s.r.l.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba	08 118 01	Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici
číslo a název SO	SO 451	Sdělovací kabel
číslo a název rozpočtu	SO 451	Sdělovací kabel

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Přidružená stavební výroba				
1	ÚRS	79999		SDĚLOVACÍ KABEL Viz samostatný soupis prací v PD objektu. Cenové soustavy ÚRS.	KUB	1,000	124 908,01	124 908,01
				Přidružená stavební výroba				124 908,01
				Celkem				124 908,01

ROZPOČET - PŘEHLED NÁKLADŮ

OCENĚNO POLOŽKAMI ÚRS 2016 (21-M a 46-M)

STAVBA: Lávka přes Mlýnskou stoku v Alešově ulici, České Budějovice

OBJEKT: SO 451 - Sdělovací kabel

OBJEDNATEL: STATUTÁRNÍ MĚSTO ČESKÉ BUDĚJOVICE

1 DODÁVKA	8 217,38	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	3 903,34
2 MONTÁŽ	111 885,30	PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3 HSV		ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4		HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5 ZRN CELKEM	120 102,68	MIMORÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6 NÁKLADY HZS	600,00	OBOR. PŘÍRÁŽKA	
7 Ř5+Ř6	120 702,68		
8 NÁKLADY	124 606,01	VRN CELKEM	3 903,34
		VÝCH. REVIZE	300,00
9 CELKEM BEZ DPH		<u>124 906,01</u>	

DATUM: 12/2016

REKAPITULACE:

SDĚLOVACÍ KABEL		13 530,00
PPV 1%		135,30
ZEMNÍ PRÁCE		98 220,00
DODÁVKY	7 856,00	
DOPRAVA 3,6%	282,82	
PŘESUN 1%	78,56	
DODÁVKA + MONTÁŽ	8 217,38	111 885,30
HSV		
HZS		
VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ, POMOCNÉ PRÁCE		600,00
VÝCHOZÍ REVIZE		300,00

DODÁVKY:

	CENA/KS	KS	CELKEM
Deska krycí plast. 150x500 mm	15,00	13,00	195,00
Deska krycí plast. 300x1000 mm	26,00	4,00	104,00
Fólie výstražná 220mm PE oranžová	5,00	4,00	20,00
Fólie výstražná 330mm PE oranžová	6,00	17,00	102,00
Fólie výstražná 80mm PE červenobílá	4,00	30,00	120,00
Kabel plastový TCEPKPFLE 25x4x0,4	79,00	25,00	1 975,00
Konektor UY2 přímý - plněný	10,00	4,00	40,00
Mini Marker 1401 3M Ball	350,00	4,00	1 400,00
Modul konektor. 9700-10P	60,00	8,00	480,00
Páska lepicí iz. 19mmx20mmx0,15mm černá	25,00	2,00	50,00
Spojka kabelová SCX 43/ 8-300	650,00	2,00	1 300,00
Trubka PE 110/6,3/6000mm	650,00	3,00	1 950,00
Pěna montážní 300ml	120,00	1,00	120,00

DODÁVKY CELKEM**7 856,00****SDĚLOVACÍ KABEL:**

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM
210 85-0271	Montáž úložných kabelů do 50 XN	m	25,00	20,00	500,00
210 10-2334	Montáž spojky smrštitelné do 50 čtyřek	ks	2,00	2 500,00	5 000,00
	Měření stejnosměrné - první čtyřka	ks	1,00	60,00	60,00
	Měření stejnosměrné - další čtyřka	ks	19,00	25,00	475,00
	Měření střídavé - první čtyřka	ks	1,00	60,00	60,00
	Měření střídavé - další čtyřka	ks	19,00	25,00	475,00
	Měření útlumu - první čtyřka	ks	1,00	60,00	60,00
	Montáž jedné čtyřky za provozu	ks	40,00	60,00	2 400,00
	Zaměření trasy do 100 m	ks	1,00	4 500,00	4 500,00

MONTÁŽ CELKEM**13 530,00**

ZEMNÍ PRÁCE:

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM
460 01-0024	Vytyčení trasy v zastavěném terénu	km	0,02	150 000,00	2 250,00
460 15-0183	Rýha v trávě 35/70-100 (včetně sejmutí drnu, výkopu, urovnání dna, zřízení pískového lože, zásypu, hutnění, provizorní úpravy terénu a položení drnu / osetí travním semenem)	m	13,00	290,00	3 770,00
460 15-0293	Rýha v trávě 50/110 (včetně sejmutí drnu, výkopu, urovnání dna, zřízení pískového lože, zásypu, hutnění, provizorní úpravy terénu a položení drnu / osetí travním semenem)	m	4,00	450,00	1 800,00
460 31-0105	Podvrt řízený do 150 mm	m	14,00	5 000,00	70 000,00
460 20-2203	Prohloubení rýhy š. 50cm o hl.10cm	m	30,00	80,00	2 400,00
460 11-0001	Práce zemní pro podzemní tratě síťové - čerpání vody z jámy	h	12,00	1 500,00	18 000,00
ZEMNÍ PRÁCE CELKEM					<u>98 220,00</u>