



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



## NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
v platném znění

číslo smlouvy objednatele: 2017002057  
číslo smlouvy zhotovitele: 841/HA/2017/39  
číslo veřejné zakázky: 17144

### 1. Smluvní strany

1.1. **Objednatel:** Statutární město České Budějovice  
 **sídlo:** nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice  
 **zastoupený:** ve věcech smluvních: Ing. Jiří Svobodou, primátorem  
ve věcech technických: pí. Jana Kubíková, DiS, investiční  
odbor Magistrátu města České Budějovice  
  
 **IČ:** 002 44 732  
 **DIČ:** CZ 00244732  
 **č. účtu:** 30090-9026231/0710  
 **kontakt: tel.:** +420 386 802 201, +420 386 802 214

1.2. **Zhotovitel** STRABAG a.s.  
 **sídlo:** Na Bělídle 198/21, 150 00 Praha 5  
zapsán u rejstříkového soudu Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634  
 **IČ:** 608 38 744  
 **DIČ:** CZ608 38 744  
 **zastoupen:** Ing. Lukášem Babkou, vedoucím PJ - na základě plné moci  
Marií Jindrovou, ekanomkou PJ – na základě plné moci  
 **kontaktní údaje:** [REDACTED]  
 **bankovní spojení:** [REDACTED]  
 **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. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo (dále jen smlouva) je položkový rozpočet zhotovitele a další přílohy této smlouvy. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom rozpočet zhotovitele a nabídka zhotovitele, jako uchazeče, která byly uchazečem předložena v zadávacím řízení k veřejné zakázce č. 17144, (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 potvrzuje, že řádně a s odbornou péčí



- a) zkontroloval veškeré informace týkající se provedení Díla
  - b) jako osoba odborně způsobilá provedl kontrolu technické části objednatelům předané dokumentace
  - c) vyžádal si a obdržel vyjasnění případných nejasností a zjistil si veškeré podrobnosti týkající se Díla
- 2.3. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadávací dokumentace k veřejné zakázce, nabídkou zhotovitele nebo touto smlouvou (včetně jejich příloh), řídí příslušnými ustanoveními dotčených právních předpisů České republiky.
- 2.4. Vymezení pojmů
- 2.4.1. objednatel je osoba definovaná v záhlaví této smlouvy jako **Objednatel a zadavatel veřejné zakázky** po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky;
  - 2.4.2. zhotovitel je osoba uvedená v záhlaví této smlouvy jako **Zhotovitel a dodavatel (uchazeč)** po uzavření této smlouvy na plnění veřejné zakázky;
  - 2.4.3. poddodavatel je osoba provádějící část Díla jménem zhotovitele
  - 2.4.4. příslušnou dokumentací (projektovou dokumentací ve stupni dokumentace 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 celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství;
  - 2.4.6. stavenišťem je plocha určená objednatelům v souvislosti s prováděním díla
  - 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:
- |      |  |
|------|--|
| DPS  | Projektová dokumentace pro provádění stavby        |
| ZZVZ | zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek |
| BOZP | bezpečnost a ochrana zdraví při práci              |

### 3. Předmět plnění

- 3.1. Zhotovitel se, na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky a za podmínek sjednaných v této smlouvě, zavazuje, na svůj náklad, odpovědnost a nebezpečí, řádně a včas provést celé dílo s označením **Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října** podle projektové dokumentace „**Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října**“ (zpracované společností Mott MacDonald CZ, spol. s r.o., IČ: 48588733, se sídlem Národní č. p. 984/15, 110 00 Praha 1), ve stupni **projektová dokumentace pro provádění stavby** (dále jen DPS) a v souladu s vydanými stavebními povoleními, územním rozhodnutím a dle platných technických norem pro výstavbu.
- 3.2. Součástí provedení Díla je/jsou
- 3.2.1. provádění průběžné fotodokumentace z průběhu provádění Díla, pasportizace stávajících objektů, geodetického zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení Díla a případných přeložek inženýrských sítí;
  - 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. dodání veškerých materiálů, prací nebo zpracování detailů Díla, které sice nejsou zobrazeny nebo specifikovány ve Smluvních dokumentech, jsou však zřejmě nezbytné pro řádné provedení Díla, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje výslovně objednatel;
- 3.2.4. 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 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;
- 3.2.5. likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností zhotovitele. Zhotovitel je povinen dle bodu 11.10.4. této smlouvy předložit objednateli doklady o likvidaci odpadů. Zhotovitel bere na vědomí a je srozuměn s tím, že je původcem odpadu ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. x) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Na základě této skutečnosti je 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.
- 3.2.6. zajištění konečného úklidu prostor na/v kterých je Dílo prováděno (dále jen staveniště) dle požadavků objednatele nebo oprávněných uživatelů a ve lhůtě stanovené touto smlouvou;
- 3.2.7. 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 11.10.1. a 11.10.3. této smlouvy;
- 3.2.8. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemisťování a následné odstranění;
- 3.2.9. zhotovení dílenských, konstrukčních a výrobních výkresů a Realizační dokumentace (RDS), pokud je k jejich provedení 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.
- 3.2.10. vyhotovení Dokumentace skutečného vyhotovení Díla.  
Dokumentace skutečného vyhotovení Díla musí vyjádřit jednoznačným způsobem veškeré odchylky od požadavků projektové dokumentace (DPS), jak byly známy v době podání nabídky zhotovitele. Podrobnost zpracování musí být obecně přinejmenším stejná, v jaké je zpracována projektová dokumentace (DPS), 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, bude součástí dokumentace skutečného vyhotovení i jedno vyhotovení dokumentace skutečného vyhotovení Díla v digitální formě na CD, výkresy ve formátu \*.dgn nebo \*.dwg, texty ve formátu MS Word.

- 3.2.11. pořízení kompletní dokladové části Díla v počtu čtyř (4) vyhotovení
- 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 zkoušek díla
  - přehled provedených kontrol a zkoušek zapsaných ve stavebním deníku
  - osvědčení (atesty) materiálů výrobků použitých na stavbě
  - prokazatelné doklady o likvidaci odpadů
  - prohlášení vlastníků o bezvadném dokončení díla
  - ostatní doklady stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami.
- 3.3. Zhotovitel je povinen provést a dodat Dílo kompletní do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadavky objednatele, požadavky Projektové dokumentace (DPS) 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 ČR v době jeho předání a převzetí objednatelem dle podmínek této smlouvy. V případě nejasností je zhotovitel povinen před zahájením konkrétních prací předem jejich provedení konzultovat s technickým dozorem stavebníka, generálním projektantem. 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 a 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 technické dokumentaci dodané zhotovitelem pro zhotovení tohoto Díla, Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení taktéž technickému dozoru stavebníka, a to s dostatečným předstihem před prováděním té části Díla, která je touto dokumentací řešena.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit, aby provádění Díla nemělo nepříznivý dopad na životní prostředí, a provoz veřejného vodovodu a kanalizace. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění Díla (nebo při odstraňování jeho vad v záruční době) tak, aby jeho činností nedocházelo ke škodám na majetku objednatele, provozovatele 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 zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně Díla.





#### 4. Lhůty provádění díla

- 4.1. Smluvní strany se dohodly na jednotlivých lhůtách plnění Díla
  - 4.1.1. objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště:  
do 5-ti dnů ode dne účinnosti této smlouvy
  - 4.1.2. zhotovitel je povinen zahájit práce na Díle:  
do 3 dnů ode dne předání a převzetí staveniště  
zhotoviteli dle bodu 4.1.1.
  - 4.1.3. zhotovitel je povinen dokončit stavební práce:  
do 60-ti dnů ode dne předání a převzetí staveniště
  - 4.1.4. zhotovitel je povinen předat Dílo objednateli nejpozději do  
60-ti dnů od dokončení stavebních prací dle bodu 4.1.3.
- 4.2. Záruční doba na Dílo počíná běžet a trvá v rozsahu a dle podmínek této smlouvy uvedených v bodě 12.2. a 12.3. této smlouvy.
- 4.3. Zhotovitel je oprávněn Dílo provést (resp. předat objednateli) i před lhůtou uvedenou v bodě 4.1.4. této smlouvy. Objednatel je povinen převzít řádně dokončené Dílo i v dřívějším termínu.
- 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, které by mohly mít vliv na provedení Díla, uvede se tato skutečnost do Protokolu o předání a převzetí staveniště a lhůta pro předání a převzetí bude posunuta; stejně tak může dojít o stejný počet dnů i k posunutí lhůty uvedené v bodě 4.1.2, 4.1.3. a 4.1.4. a to o stejný počet dnů, po které nemohl zhotovitel převzít z důvodů vad a nedostatků, staveniště;
  - 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.
- 4.5. Objednatel je oprávněn z objektivních důvodů rozhodnout o přerušení prací na Díle s účinností od dne doručení tohoto písemného rozhodnutí zhotoviteli. Přerušení je účinné až do doby písemného pokynu objednatele o pokračování v pracích na Díle, které je účinné opětovně dnem doručení tohoto oznámení zhotoviteli. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení oznámení o přerušení prací, ukončit veškeré prováděné práce a zajistit místo tak, aby nedošlo ke škodám na dosud provedených pracích, dodávkách, na majetku či zdraví objednatele, 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.

#### 5. Harmonogram prací

- 5.1. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s Harmonogramem prací.
- 5.2. 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 převzetí



- staveniště zhotovitelem. Objednatel je povinen se k Harmonogramu prací (jejich aktualizací) vyjádřit (ve formě souhlasu nebo nesouhlasu) do sedmi (7) dnů od jejich převzetí.
- 5.3. Zhotovitel je dále povinen provést a ve lhůtě sedmi (7) 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.
- 5.4. 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.

## 6. Cenové podmínky

- 6.1. Cena Díla je určena položkovým rozpočtem 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.
- 6.2. V souladu s tímto rozpočtem činí Celková cena Díla:

5.231.023,96,-Kč bez DPH

(slovy pět milionů dvě stě třicet jedna tisíc dvacet tři korun českých devadesát šest haléřů bez DPH).

- K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.3. Cena Díla a každá jednotková cena za položku výkazu výměr je cena pevná, nejvýše přípustná a neměnná a zahrnuje veškeré náklady, které bude nezbytné vynaložit v souvislosti s provedením Díla dle této smlouvy. Nejvýše přípustnou cenou se přitom rozumí cena, která je neměnná po celou dobu trvání smlouvy, není-li přitom splněna některá z podmínek, které dle smlouvy zakládají možnost či povinnost její změny.
- 6.4. 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.
- 6.5. Ke změně ceny Díla může dojít pouze v případě, kdy
- 6.5.1. objednatel požaduje dodatečné stavební práce, činnosti či dodávky, 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;





- 6.5.2. objednatel požaduje vypuštění některých prací předmětu Díla (činností či dodávek), 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;
- 6.5.3. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu Smluvními stranami známy, a zhotovitel je nezávinný, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu Díla
- 6.5.4. při realizaci Díla se zjistí skutečnosti odlišné od PDPS předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.)
- 6.6. Postup při předpokládaných změnách ceny Díla
- 6.6.1. vyskytne-li se v průběhu provádění stavebních prací nutnost provedení dalších prací, (činností nebo dodávek), které nebyly součástí položkového rozpočtu, je zhotovitel povinen nejpozději do 24 hodin od zjištění nutnosti provedení těchto prací, informovat o této skutečnosti objednatele a nejpozději do 3 pracovních dnů od stejného momentu nacenit tyto nové práce formou cenové nabídky, kterou předloží objednateli. Dle charakteru a nacenění těchto prací, 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.
- 6.6.2. ustanovení bodu 6.6.1 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.
- 6.7 V případě změny ceny Díla při změně rozsahu předmětu plnění 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:
- smluvní jednotkové ceny předmětných prací, činností a dodávek uvedených v položkovém rozpočtu zhotovitele (jsou-li tyto ceny v položkovém rozpočtu uvedeny);
  - nejsou-li příslušné práce, činnosti a dodávky v rozpočtu obsaženy, určí se jednotková cena předmětných prací činností a dodávek dle ceníkové ceny nové položky
  - není-li cena nové položky uvedena v ceníku, určí se jednotková cena na základě kalkulace zhotovitele odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
- 6.8. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel nepřipouští podstatnou změnu závazku z této smlouvy na veřejnou zakázku ve smyslu ust. § 222 odst. 3 ZZVZ. Jakákoliv nepodstatná změna závazku z této smlouvy je možná jen na základě podmínek stanovených v ZZVZ.

## 7. Platební podmínky

- 7.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 7.2. Zhotovitel předloží objednateli měsíčně, a to vždy nejpozději do desátého (10) dne následujícího 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. Zhotovitel do tří (3) pracovních dnů po odsouhlasení soupisu prací ze strany objednatele vystaví objednateli fakturu.

- 7.3. 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

7.3.1. zjišťovací protokol dílčího plnění;

7.3.2. soupis provedených prací odpovídající soupisu, který předtím předložil zhotovitel objednateli ke schválení.

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 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.

- 7.4. Splatnost 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. [REDACTED] vedený u [REDACTED]

- 7.5. 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 mj.

7.5.1. název projektu

7.5.2. číslo projektu

- 7.6. Zhotovitel je oprávněn fakturovat dle předchozích odstavců skutečně provedené práce (po odsouhlasení všech položek TDS) do maximální výše 90% skutečné fakturace. 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 byly tyto vady či nedodělky zjištěny, a to na základě potvrzení objednatele o odstranění těchto vad a nedodělků, 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. Zhotovitel provede fakturaci dle předchozí věty formou dílčí fakturace s dodržением povinností uvedených v bodě 7.3.1., 7.5.1 a 7.5.2. této smlouvy.

## 8. Staveniště

- 8.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na dobu sjednanou k provedení Díla. O předání a převzetí staveniště sepíše 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 o předání staveniště budou též jmenování pověřených osob objednatele (technik objednatele, technický dozor stavebníka, autorský dozor, koordinátora BOZP) 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 vytyčení a ochranu během provádění stavby.

- 8.2. Zhotovitel je, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele, povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek, čistotu a bezpečnost (dle požadavků této smlouvy) 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 technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, jakož i pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, je-li vykonáván.
- 8.3. 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.
- 8.4. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní 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.
- 8.5. 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.
- 8.6. Nejpozději do 7 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 a provést na staveništi a přilehlých plochách závěrečný úklid.
- 8.7. Objednatel, osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka nebo 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.



## 9. Podmínky provádění díla

- 9.1. Zhotovitel provádí Dílo samostatně a na vlastní zodpovědnost. Zhotovitel je povinen provádět Dílo s náležitou odbornou péčí. Zhotovitel je povinen provést Dílo takovým způsobem, aby byl naplněn zamýšlený účel použití Díla. Zhotovitel je povinen provádět Dílo s náležitou péčí, důkladností a odborností, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele. Při provádění Díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné právní předpisy, technické normy a správní akty vztahující se k předmětu Díla (dále též **Závazné předpisy**).
- 9.2. 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 § 141b zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti v platném znění, 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.).
- 9.3. 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 v tomto případě povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu.
- 9.4. Zhotovitel tímto stanovuje stavbyvedoucího, kterým bude Michal Čechák, tel.: [REDACTED] 837, zároveň stanovuje zástupce stavbyvedoucího, kterým bude Václav Tájek, 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.
- 9.5. 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 ocenění Díla. Tyto navrhované změny však nemohou mít dopad na kvalitu Díla požadovanou objednatel. 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.
- 9.6. Zhotovitel odpovídá za soulad prováděných prací s PDPS a rozhodnutími správních orgánů, vztahujícím se k Dílu, dodržování veškerých platných právních a technických norem, předpisů a technologických postupů při provádění stavby, a to jak u zhotovitele, tak u jeho





- poddodavatelů. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu v plném rozsahu uhradit.
- 9.7. 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 (Smluvními dokumenty). Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze Smluvních dokumentů na poddodavatele je vůči objednateli právně neúčinné. Výměna poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní subdodavatel.
- 9.8. 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.
- 9.9. **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.
- 9.10. 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.
- 9.11. Objednatel má právo nezahájit přijímací řízení Díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 9.12. 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 nedodělků** (dle bodu 11.1.2., 11.1.3). Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním Díla jeho vlastníkově bude považován za nedodělek Díla.



### 10. Kontrola provádění díla, Technický dozor stavebníka

- 10.1. 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.
- 10.2. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění Díla (dále jen technický dozor stavebníka). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru stavebníka, je vůči zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového technického dozoru stavebníka podepsaného osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických nebo zápisem do Stavebního deníku.
- 10.3. 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 Dílo (stavbu), a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 10.4. 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.
- 10.5. 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 termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takového prodlevy.
- 10.6. Jestliže technický dozor stavebníka uzná za potřebné pro bezvadné provedení Díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v dodavatelské a technické dokumentaci dodané objednatelem, požádá písemně objednatele o dodání takovéto dokumentace. Objednatel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení 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.
- 10.7. 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.
- 10.7. Tento článek platí obdobně i pro autorský dozor projektanta, je-li dle určení objednatele vykonáván nebo koordinátora BOZP, je-li objednatelem určen v rozsahu jejich oprávnění ke kontrolní činnosti.

### 11. Předání a převzetí Díla

- 11.1. Dílo je řádně provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli bez vad a nedodělků, které by buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými, bránil užívání Díla funkčně nebo esteticky. Dílo bude předáno na místě samém. O této skutečnosti se zavazují obě smluvní strany sepsat samostatný Protokol o předání a převzetí díla, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věcech technických. Dílo se nepovažuje za dokončené, vykazuje-li vady a nedodělky, které buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými, bránil užívání stavby funkčně nebo esteticky. V Protokolu o předání a převzetí díla se uvede





- 11.1.1. soupis všech předaných dokladů
- 11.1.2. soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezují
- 11.1.3. lhůta pro odstranění vad a nedodělků uvedených v bodě 11.1.2., která nesmí být delší než 30 kalendářních dnů,
- 11.1.4. soupis objednatelům dodatečně požadovaných prací, s uvedením lhůty pro jejich provedení
- 11.1.5. cena Díla
- 11.1.6. přesné datum konce záruční doby na Dílo.
- 11.1.7. den vyklizení staveniště

Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednané lhůtě dle bodu 11.1.3. (dle **Protokolu o předání a převzetí díla**), je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby a to na náklady a odpovědnost 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, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.

Ustanovení tohoto bodu platí i pro částečné předání Díla.

- 11.2. Řádné provedení Díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého Díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatelům resp. **technický dozor stavebníka**, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelům uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatelům resp. jeho technického dozoru.
- 11.3. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má Dílo v době předání.
- 11.4. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do **Stavebního deníku** nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného Díla, že Dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím 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 přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 11.5. V případě, že se objednatel, přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu, nedostaví k převzetí a předání Díla, nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je povinen uhradit zhotoviteli veškeré nezbytné náklady, které zhotoviteli vznikly v souvislosti s neúspěšným předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 11.6. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání Díla, zkušebním, provozu a kolaudačního řízení, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovaná řízení.
- 11.7. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení (je-li konáno) nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 11.8. 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.
- 11.9. 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.
- 11.10. Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání Díla dle čl. 11.4 této smlouvy mimo doklady uvedené v této smlouvě a DPS, 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

- 11.10.1. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
- 11.10.2. zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- 11.10.3. zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
- 11.10.4. doklady o likvidaci odpadů v průběhu provádění Díla a po jeho ukončení;
- 11.10.5. prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobku apod.;
- 11.10.6. písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí;
- 11.10.7. souhlasná písemná vyjádření majitelů pozemků dotčených stavbou o převzetí pozemků, fotodokumentaci o průběhu stavebních prací;
- 11.10.8. dokumentaci skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla;
- 11.10.9. originály stavebního (montážního) deníku (případně deníků).

## 12. Kvalita Díla, Záruka

- 12.1. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má Dílo v době jeho předání. 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.
- 12.2. Záruční doba na stavební a montážní práce a činnosti vztahující se k Dílu je 60 měsíců.
- 12.3. Záruční doba dle bodu 12.2. počíná běžet dnem předání a převzetí Díla jako celku bez vad a nedodělků (tj. po odstranění vad a nedodělků uvedených v Zápise o předání a převzetí díla dle článku 10. této smlouvy), provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. 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 povinností předat Dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
- 12.4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci odstranění vad Díla včetně záručních vad v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce min. 6 měsíců. Záruční doba opravy dle tohoto bodu začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady objednatelem.
- 12.5. V případě objednatelem uplatněné záruční vady (Oznámení o vadě v záruční době) je zhotovitel povinen do 3 pracovních dní 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, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. V Zápise bude popsán rozsah závady, s datem jejího zjištění, předpokládaný postup odstranění závady, 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.
- 12.6. Nedohodnou-li se zhotovitel a objednatel písemně jinak, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění objednatelům oznámené záruční vady do sedmi (7) kalendářních dní v případě vážné závady, jinak do patnácti (15) kalendářních dní od obdržení tohoto Oznámení o vadě v záruční době 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 nebo jiné dohody smluvních stran. Zhotovitel je povinen uplatněnou záruční





vadu odstranit, ve lhůtě, která bude smluvními stranami dohodnuta a uvedena v Zázpisu o záruční vadě dle bodu 12.5. této smlouvy. V případě, že se zhotovitel a objednatel nedohodnou na lhůtě pro odstranění uplatněných záručních vad, bude tato určena jednostranně objednatelem dle povahy a charakteru vyskytlé vady.

- 12.7. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s jakoukoliv lhůtou uvedenou v bodě 12.5. nebo 12.6. delší, než-li patnáct (15) kalendářních dní, 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.
- 12.8. 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.

### 13. Ukončení závazku ze smlouvy

- 13.1. Objednatel je oprávněn ve smyslu ust. § 223 ZZZV 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 ZZZV.
- 13.2. 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 či montážních prací a provedených dodávek, odstranění vad a nedodělků, platí i po jakémkoliv odstoupení od smlouvy, pro část Díla, kterou zhotovitel do tohoto odstoupení realizoval.
- 13.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí
- 13.3.1. 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,
  - 13.3.2. přerušení nebo zpomalení realizace díla tak, že je zřejmé, že tímto postupem zhotovitele nebude splněn termín uvedený v bodě 4.1.3. nebo 4.1.4.
  - 13.3.3. zhotovitel opakovaně nebo dlouhodobě porušuje jakékoliv své povinnosti stanovené ve smluvních dokumentech nebo závazných předpisech, zejména povinnosti stanovené v bodě 9.2. nebo 10.4. nebo 13.11. této smlouvy.
- 13.4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit způsobem uvedeným pro podstatné porušení povinností zhotovitele v případě, že
- 13.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to příslušné právní předpisy dovolují
  - 13.4.2. insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení
  - 13.4.3. zhotovitel vstoupí do likvidace.
- Zhotovitel je povinen oznámit objednateli bez zbytečného odkladu, že skutečnosti uvedené v bodech 13.4.1., 13.4.2. nebo 13.4.3. 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.
- 13.5. 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 náležitě péči mohla dozvědět. Oznámením se oznamující strana nezbavuje 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.
- 13.6. Po odstoupení od smlouvy ze strany objednatele
- 13.6.1. 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; zhotovitel však bez předchozího souhlasu není oprávněn ze staveniště odstraňovat žádné předměty materiály nebo výrobky (ať zabudované nebo nezabudované), dočasné stavby, strojní zařízení apod.;
- 13.6.2. je zhotovitel povinen objednateli nahradit veškeré náklady a výdaje, případně další škodu, které objednateli vznikly v souvislosti s tímto odstoupením;
- 13.6.3. je objednatel oprávněn pozastavit zhotoviteli jakékoliv platby.
- 13.7. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se rozumí více než 30-ti denní prodlení objednatele s úhradou ceny díla podle bodu 6.1. této smlouvy.
- 13.8. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky a příslušných technických norem, vztahujících se k prováděnému Dílu. 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.
- 13.9. 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. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 13.10. 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.
- 13.11. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění své odpovědnosti za škody způsobené zhotovitelem objednateli nebo třetím osobám, s plněním minimálně ve výši minimálně 2.500.000,-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 práva a povinností z ní vyplývajících udržívat citovanou pojistnou smlouvu v platnosti v minimálním rozsahu uvedeném v předchozí větě a na požádání objednatele splnění této své povinnosti doložit.





#### 14. Sankční ujednání

- 14.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním lhůty uvedené v bodě 4.1.3. nebo 4.1.4. této smlouvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2% z Celkové ceny Díla, a to za každý i započatý den prodlení.
- 14.2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se splněním lhůt uvedených v bodě 4.1.2. nebo 11.1.3. této smlouvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,-Kč bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení
- 14.3. V případě prodlení zhotovitele s plněním povinností uvedených v bodě 12.5. nebo 12.6. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000,-Kč za každou jednotlivou vadu a započatý kalendářní den prodlení. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání Díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, která se sjednává ve výši 10 000,- Kč za každou jednotlivou vadu a započatý kalendářní den prodlení.
- 14.4. V případě nedodržení lhůty stanovené pro vyklizení a vyčištění staveniště dle bodu 8.6. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý den prodlení, nejvýše však 50 000,-Kč.
- 14.5. V případě zjištěného porušení povinností zhotovitele uvedené v bodě 9.2. věta druhá nebo 10.2. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,-Kč bez DPH, a to za každé jednotlivé porušení takto stanovené povinnosti.
- 14.6. 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.
- 14.7. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů spočívajících na straně objednatele.
- 14.8. 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 za každý i započatý den prodlení.
- 14.9. Smluvní pokuty nebo smluvní úrok z prodlení dle výše uvedených bodů jsou splatné do 10 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty.

#### 15. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla

- 15.1. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla je součástí předmětu plnění Díla dle této smlouvy.
- 15.2. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla musí vyjádřit jednoznačným způsobem veškeré odchylky od požadavků 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.
- 15.3. 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, 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.
- 15.4. Dokumentace skutečného provedení Díla musí odpovídat technickým podmínkám budoucích provozovatelů jednotlivých sítí. Technické podmínky aktuálně platné ke dni dokončení stavební činnosti dle bodu 4.1.3. předají zhotoviteli zástupci objednatele. Soulad zaměření s těmito



technickými podmínkami musí jednotliví provozovatelé písemně potvrdit před předáním a převzetím dokončeného Díla dle bodu 12.1. této smlouvy. Podrobněji jsou požadovaný rozsah a provedení dokumentace skutečného provedení Díla uvedeny v Příloze č. 2 - Rozsah a provedení dokumentace skutečného vyhotovení Díla, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

#### **16. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm**

- 16.1. 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 převzetí.
- 16.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu Díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je zhotovitel až do okamžiku jejich předání objednateli.

#### **17. Bezpečnost a ochrana zdraví**

- 17.1. Objednatel se zavazuje z vlastní vůle nebo pokud tato povinnost pro něj vyplývá z příslušných právních předpisů, jmenovat koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen umožnit činnost koordinátora BOZP na stavbě. Zhotovitel je povinen upozornit všechny poddodavatele na plnění povinností uložených zákonem č. 309 /2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci 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 oprávněně se pohybujících na staveništi a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel bude postupovat v souladu se všemi předpisy upravujícími 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. Zhotovitel zajistí přiměřeně bezpečný a čistý přístup a příjezd ke všem místům a pracovištím stavby po celou dobu trvání stavby.
- 17.5. 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. Další ujednání smluvních stran**

- 18.1. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude spolufinancováno z Evropských strukturálních a investičních fondů v gesci Ministerstva dopravy České republiky. Zhotovitel je povinen respektovat a dodržet níže uvedené podmínky vyplývající z této skutečnosti:
  - a) archivovat originály vyhotovení či ověřené kopie Smlouvy včetně jejich dodatků, originály či ověřené kopie účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se





- k realizaci díla, a to po dobu 10 (deseti) let od zániku této Smlouvy, nejméně do roku 2028.
- b) zajistit, aby každý originál účetního dokladu obsahoval informaci, že se jedná o projekt financovaný z Evropských strukturálních a investičních fondů v rámci Operačního programu Doprava pro období 2014-2020.
  - c) 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 (MD ČR, 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 poskytovat jim při provádění kontroly součinnost.
  - d) opatřit dílo logem Řídicího orgánu OPD v souladu s požadavky na publicitu dle metodik poskytovatele dotace uvedených na [www.opd.cz](http://www.opd.cz).

#### 19. Závěrečná ustanovení

- 19.1. Tato smlouva se vyhotovuje v sedmi (7) vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží pět (5) vyhotovení, zhotovitel dvě (2) vyhotovení.
- 19.2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran. Účinností tato smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění a trvá až do provedení celkového finančního vyúčtování za provedení díla dle této Smlouvy.
- 19.3. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými, vzestupně číselovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran a pouze v rozsahu nepodstatných změn závazů a za splnění podmínek stanovených v ZZVZ.
- 19.4. 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.
- 19.5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené, tato smlouva, jakož i poměry vznikající se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a dalšími příslušnými právními předpisy ČR, zejména ZZVZ. 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
- 19.6. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli součinnost při plnění jeho povinností stanovených v ust. § 219 ZZVZ.
- 19.7. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 19.8. Smluvní strany berou na vědomí, že za podmínek vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, podléhá tato smlouva uveřejnění v registru smluv, přičemž uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Smluvní strany si ujednávají, že objednatel je oprávněn bez omezení provést uveřejnění úplného znění této smlouvy včetně všech příloh v registru smluv i v případě, že povinnost k jejímu uveřejnění ze zákona dle předchozí věty nevyplývá, jakož i uveřejnění na oficiálních webových stránkách města České Budějovice. Smluvní strany berou dále na vědomí, že



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy  
Státní fond dopravní  
infrastruktury



objednatel je povinen tuto smlouvu či skutečnosti z ní vyplývající uveřejnit nebo poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z příslušných 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.

19.9. 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 ze dne 28. 8. 2017, č. 1188/2017.

19.10. Nedílnou součástí této smlouvy je

Příloha č. 1 – Rozsah a provedení dokumentace skutečného vyhotovení díla

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet zhotovitele

V Českých Budějovicích, dne 7.9.2014

Za objednatele:



Ing. Jiří Svoboda  
primátor statutárního města České Budějovice



V Českých Budějovicích, dne:

Za zhotovitele: STRABAG a.s.



Ing. Lukáš Babka  
vedoucí PJ  
na základě plné moci



Marie Indrova  
ekonomka PJ  
na základě plné moci

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Na Bóndie 196/21, 150 00 Praha 6  
(87)

PŘEZKOUMAL:



Václav Beran





Příloha č. 1

číslo smlouvy objednatele: 2017002057  
číslo smlouvy zhotovitele: 841/HA/2017/39

**ROZSAH A PŘEVEDENÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO VYHOTOVENÍ DÍLA**

1. Dokumentace skutečného vyhotovení díla je součástí předmětu plnění této smlouvy o dílo. Bez předání dokumentace skutečného vyhotovení není dílo úplné a nelze ho tudíž považovat za dokončené.
2. Dokumentace skutečného vyhotovení musí vyjádřit jednoznačným způsobem veškeré odchylky od požadavků technické dokumentace, 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.
3. Dokumentace skutečného vyhotovení musí zejména obsahovat:
  - 3.1. u vodovodu: kladečské schéma se zakreslením všech detailů včetně přípojek v rozsahu, v jakém byly v rámci stavby provedeny, s vyznačením typu a výrobce všech prvků; charakteristické řezy všech objektů, jako jsou armaturní komory, z nichž musí být patrné veškeré rozhodující kóty a rozměry;
  - 3.2. u kanalizace: podélný profil potrubí se zakreslením všech výškových kót, jako jsou dna šachet, dna přítokových a odtokových potrubí apod.; charakteristické řezy všech objektů, jako jsou čerpací stanice, odlehčovací a spojné komory, z nichž musí být patrné veškeré kóty a rozměry ovlivňující hydraulickou funkci objektů;
  - 3.3. u veřejného osvětlení: situace s vedením kabelové trasy, stožárů osvětlení apod. případně dalších zařízení budovaných v souvislosti s VO; zejména u kabelových tras ve výkopu je nutné podchytit lomové body okótováním od významných bodů v okolí (topografie);
  - 3.4. u všech sítí: situace sítě včetně přípojek v rozsahu, v jakém byly v rámci stavby provedeny, a včetně všech povrchových znaků zakreslená do celkové situace stavby;
  - 3.5. u nově zřizovaných sítí (ZTV): situace sítě včetně přípojek v rozsahu, v jakém byly v rámci stavby provedeny, v aktuální katastrální mapě v příslušném měřítku.
4. Dokumentace skutečného vyhotovení díla (s výjimkou náležitostí specifikovaných v předchozím bodě) musí být objednateli předána ve čtyřech vyhotoveních. V případě, že dokumentace pro výběr zhotovitele je vyhotovena digitálně, bude součástí dokumentace skutečného vyhotovení i vyhotovení dokumentace v digitální formě na CD, výkresy ve formátu \*.dgn nebo \*.dwg, texty v běžných textových formátech MS.
5. Nejpozději před podpisem předávacího protokolu mezi objednatelem a zhotovitelem musí zhotovitel zajistit technické přejímky od provozovatelů (majitelů) všech dotčených sítí. Při technické přejímce provozovatelé (majitelé) ověří splnění všech podmínek, které k provedení stavby stanovili, a zkontrolují provozní způsobilost předmětu díla.



6. Před technickou přejímkou vodovodu budou provedeny tlakové zkoušky potrubí v rozsahu stanoveném projektem; nestanovuje-li rozsah tlakových zkoušek projekt, budou provedeny podle ČSN 75 5911 nebo v rozsahu, který na návrh zhotovitele individuálně odsouhlasí provozovatel. K provedení každé tlakové zkoušky přizve zhotovitel provozovatele písemně nejméně dva pracovní dny před požadovaným termínem. O provedené tlakové zkoušce pořídí zhotovitel protokol a předá jej provozovatele k potvrzení. Součástí protokolu musí být i kladečské schéma zkoušeného úseku; schéma lze nahradit odkazem na dokumentaci skutečného vyhotovení, je-li taková dokumentace v době provádění zkoušky již k dispozici.
7. Před technickou přejímkou kanalizace bude proveden videozáznam vnitřku potrubí. Záznam musí být proveden zařízením, které umožňuje dokonalou prohlídku všech částí potrubí a zaznamenává k obrazu polohu kamery. Záznam se musí provádět po vysazení odboček a po zhutnění záspy včetně podkladních vrstev vozovky, je-li potrubí vedeno ve vozovce nebo v její těsné blízkosti, avšak před položením živичných vrstev, dlažby nebo jiné obrusné vrstvy vozovky. K videozáznamu musí být pořízen protokol, který bude obsahovat komentáře ke všem dílčím zjištěním. Kazetu s videozáznamem a protokol předloží zhotovitel provozovateli nejméně deset pracovních dnů před požadovaným zahájením technické přejímky.
8. Před technickou přejímkou veřejného osvětlení bude zajištěn písemný souhlas zodpovědného zástupce provozovatele s pokládkou a záhozem kabelů a vypracovány výchozí revize elektrického zařízení (3x originály pro objednatele);
9. K provedení technické přejímky vyzve zhotovitel provozovatele písemně nejméně dva pracovní dny před požadovaným termínem. Zároveň mu předloží dokumentaci skutečného vyhotovení díla ve výše předepsaném rozsahu. V jednotlivých případech může zhotovitel s provozovatelem dohodnout jiný nezbytný rozsah dokumentace, není-li k okamžiku zahájení technické přejímky úplná dokumentace k dispozici, nejméně však geodeticky zaměřenou situaci, u nově zřizovaných sítí též v katastrální mapě, a celkové kladečské schéma vodovodu.
10. Protokol o předání a převzetí stavby musí potvrdit provozovatel. Provozovatel protokol nepotvrdí, jestliže:
  - nebyla provedena technická přejímka,
  - nebyla předána dokumentace skutečného vyhotovení díla,
  - geodetické zaměření nevyhovuje předaným technickým podmínkám,
  - nebyly vypracovány a předány výchozí revize elektrického zařízení,
  - zkouškami, případně videozáznamem, nebyl potvrzen soulad díla s požadavky projektu, technických norem apod.

V Českých Budějovicích dne:



STRABAG a.s.  
Ing. Lukáš Babka  
vedoucí PJ  
na základě plné moci



STRABAG a.s.  
Marje Jindrová  
ekonom PJ  
na základě plné moci



Aspa

Firma: Firma

## Soupis objektů s DPH

Stavba: Krajská - Stavební úpravy Křižovatky Na Sadech x Rákosná x 28. října  
 Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 5 231 028,96  
 OG+DPH: 6 329 638,79

Sazba DPH

21 %

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 101	Stavební úprava komunikací	2 792 383,86	596 400,67	3 378 784,22
SO 193	Dopravní značení	191 100,25	40 131,05	231 231,31
SO 301	Úprava odvodnění	310 374,22	65 178,58	375 552,81
SO 341	Úprava vodovodů	37 085,85	7 788,04	44 873,89
SO 431	Úpravy světelného signalizačního zařízení	924 489,82	194 142,88	1 118 632,89
SO 432	Přestupkový systém	730 378,65	163 379,10	893 756,75
SO 433	Vybavení zastávek MHD	29 584,43	6 212,73	35 797,16
SO 434	Úprava VO	215 628,98	45 282,09	260 911,07





Aspe

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu:

Krajinská  
SO 101  
SO 101

Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října  
Stavební úprava komunikací  
Stavební úprava komunikací

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b> dle pol. č. 113318 242,00 m3=242,000 [A] dle pol. č. 113328 60,00 m3=60,000 [B] dle pol. č. 121108 15,20 m3=15,200 [C] dle pol. č. 123738 75,00 m3=46,60 m3=28,400 [D] -zásyp stávajícího trativodu a rozcestníku dle pol. 125738 <b>Celkem: A+B+C+D=345,600 [E]</b>	M3	345,600	212,41	73 408,90
2	014102		<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b> dle pol. č. 113158 17,52 m3*2,4 l/m3=42,048 [A] dle pol. č. 113458 4,08 m3*2,4 l/m3=9,792 [B] dle pol. č. 113478 13,08 m3*2,0 l/m3=26,180 [C] dle pol. č. 113534 (220,00*0,30*0,20) m3*2,0 l/m3=26,400 [D] dle pol. č. 968158 1,00 m3*2,4 l/m3=2,400 [E] <b>Celkem: A+B+C+D+E=106,820 [F]</b>	T	106,820	106,20	11 344,28
3	02720		<b>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</b> DIO - dopravné inženýrské opatření na celou stavbu, dle TZ. 1 kpl=1,000 [A]	KPL	1,000	23 600,60	23 600,60
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>108 353,78</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
4	113158		<b>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM</b> Dlažba stávajících chodníků tl. 80 mm. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázan v pol. 014102. 292,00 m2*0,06 m=17,520 [A]	M3	17,520	703,55	12 326,20
5	113318		<b>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM</b> Konstrukce stmelových vrstev vozovky. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázan v pol. 014101. 104,00 m3=104,000 [A] tl. 150 mm 138,00 m3=138,000 [B] tl. 200 mm <b>Celkem: A+B=242,000 [C]</b>	M3	242,000	524,78	126 996,78
6	113328		<b>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</b> Podkladní vrstvy stávajících chodníků. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázan v pol. 014101.	M3	60,000	545,81	32 748,60

			80,00 m <sup>3</sup> =80,000 [A]					
7	113458		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM Odstranění přídlažby betonové tl. 120 mm vč. podkladu tl. 50 mm. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázán v pol. 014102. přídlažba 24,00 m <sup>2</sup> *0,17 m=4,080 [A]	M3	4,080	740,50	3 021,24	
8	113478		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM Odstranění dlažby ze žul. kostek ve dvou řadách tl. 120 mm vč. podkladu tl. 50 mm z betonu. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázán v pol. 014102.	M3	13,090	520,85	8 817,93	
			dvoulinka 44,00 m <sup>2</sup> *0,17 m=7,480 [A] přídlažba 33,00 m <sup>2</sup> *0,17 m=5,610 [B] Celkem: A+B=13,090 [C]					
9	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM S očištěním kamenných obrubníků. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázán v pol. 014102.	M	220,000	183,34	40 334,80	
			220,00 m=220,000 [A]					
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, odkup zhotovitelem. 833,00 m <sup>2</sup> *0,15 m=94,950 [A] tl. 150 mm 272,00 m <sup>2</sup> *0,08 m=16,320 [B] tl. 80 mm Celkem: A+B=111,270 [C]	M3	111,270	689,90	74 539,77	
11	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Drážka šířky 10 mm a hloubky 30 mm. Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, odkup zhotovitelem. mezi starým a novým asfaltem 255,00 m=255,000 [A]	M	255,000	121,43	30 984,65	
12	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázán v pol. 014101. 152,00 m <sup>2</sup> *0,10 m=15,200 [A] tl. 100 mm	M3	15,200	328,13	4 987,58	
13	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázán v pol. 014101. výkopy 75,00 m <sup>3</sup> =75,000 [A]	M3	75,000	321,79	24 134,25	
14	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM dle pol. 17411a 228,00 m <sup>3</sup> *0,20 m <sup>2</sup> =45,600 [A] dle pol. 17411b 1,00 m <sup>3</sup> =1,000 [B] Celkem: A+B=46,600 [C]	M3	46,600	128,72	5 998,36	
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ náspy 120,00 m <sup>3</sup> =120,000 [A]	M3	120,000	750,01	90 001,20	
16	17411	a	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp zeminou vhodnou do zemního tělesa pozemní komunikace dle ČSN 73 6133 a zhutněno na min. 95 % PS. zásyp slávejících trativodů 228,00 m <sup>3</sup> *0,20 m <sup>2</sup> =45,600 [A]	M3	45,600	234,22	10 680,43	



17	17411	b	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp po vybourání základu stávajícího rozcestníku zeminou z vykopávky. stávající rozcestník 1,00 m <sup>3</sup> =1,000 [A] odhad	M3	1,000	234,22	234,22
18	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M Ohumusování tl. 100 mm. 399,00 m <sup>2</sup> =399,000 [A]	M2	399,000	128,72	51 358,26
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM dle pol. 18231 399,00 m <sup>2</sup> =399,000 [A]	M2	399,000	18,05	7 201,95
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol. 18241 399,00 m <sup>2</sup> =399,000 [A]	M2	399,000	8,26	3 295,74
		1	Zemní práce				528 642,36
		2	Základy				
21	21197		OPLÁSTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Geotextilie trativodu hmotnosti 200g/m <sup>2</sup> , voděpropustná. trativod 228,00 m*1,80 m=364,800 [A]	M2	364,800	43,80	16 014,72
22	212825		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RYHA TR I Trativod DN 80 mm je vč. zřízení podkladu a lože trativodu předepsaného materiálu a výplně ze ŠD, vč. všech zemních prací s tím souvisejících. 228,00 m=228,000 [A]	M	228,000	218,11	49 729,08
23	27231		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU Základ pro posunutý rozcestník. 1,00 m <sup>3</sup> =1,000 [A] odhad	M3	1,000	5 837,35	5 837,35
		2	Základy				71 389,16
		5	Komunikace				
24	56214		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM SC 0/32 C8/10, tl. 190 mm. kce vozovky 279,00 m <sup>2</sup> =279,000 [A]	M2	279,000	276,46	77 137,92
25	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA kce vozovky 48,00 m <sup>3</sup> =48,000 [A] min. tl. 150 mm doplnění kce vozovky 32,00 m <sup>3</sup> =32,000 [B] tl. 170 mm Celkem: A+B=80,000 [C]	M3	80,000	1 425,88	114 070,40
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD fr. 0/32. kce dělicího ostrůvku 5,00 m <sup>3</sup> =5,000 [A] tl. min. 350 mm kce chodníků 98,00 m <sup>3</sup> =98,000 [B] tl. min. 150 mm kce varovných a signálních pásů 5,00 m <sup>3</sup> =5,000 [C] tl. min. 150 mm doplnění kce vozovky 26,50 m <sup>3</sup> =26,500 [D] tl. 150 mm Celkem: A+B+C+D=136,500 [E]	M3	136,500	1 261,66	172 216,59
27	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, tl. 40 mm. doplnění kce vozovky 189,00 m <sup>2</sup> =189,000 [A]	M2	189,000	177,66	33 615,54
28	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+, tl. 60 mm. doplnění kce vozovky 189,00 m <sup>2</sup> =189,000 [A]	M2	189,000	247,26	46 732,14

29	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PŮDKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+, tl. 50 mm. doplnění kce vozovky 189,00 m2=189,000 [A]	M2	189,000	203,34	38 431,26
30	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Žulové kostky tl. 120 mm do štěrku fr. 0/4 tl. 40 mm. kce vozovky 253,50 m2=253,500 [A]	M2	253,500	906,26	229 736,91
31	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Žulové kostky tl. 120 mm do betonového lože tl. 50 mm C20/25n XF3 a spar. dvoulinka (90,00*0,25) m2=22,500 [A] přídlažba dvouřadá 51,50 m2=51,500 [B] 2 řádky kamenné dlažby u kce vozovky 28,50 m2=28,500 [C] Celkem: A+B+C=102,600 [D]	M2	102,500	1 758,24	180 219,80
32	582811		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba, tl. 60 mm vč. lože ze ŠD fr. 0/4, tl. 30 mm. kce chodníků 610,00 m2=610,000 [A] kce dělicího ostrůvku 14,00 m2=14,000 [B] Celkem: A+B=624,000 [C]	M2	624,000	360,23	224 783,62
33	582817		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Reliéfní betonová dlažba, tl. 60 mm vč. lože ze ŠD fr. 0/4, tl. 30 mm. kce varovných a signálních pásů 32,00 m2=32,000 [A]	M2	32,000	624,05	19 969,80
		5	<b>Komunikace</b>				<b>1 136 043,49</b>
		8	<b>Potrubi</b>				
34	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM Půlená chránička DN110. pro EON 6,00 m=6,000 [A] pro CETIN 2,00 m=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	M	8,000	49,73	397,84
35	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 5 ks=5,000 [A]	KUS	5,000	9 213,58	46 067,90
36	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU Včetně nulné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku. stávající znak 1 ks=1,000 [A]	KUS	1,000	4 370,39	4 370,39
		8	<b>Potrubi</b>				<b>50 438,13</b>
		9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
37	91333	R	MEZNIČKY BETONOVÉ - POSUN Přesunutí betonového rozcestníku na jiné předem připravené místo. stávající rozcestník 1 ks=1,000 [A]	KUS	1,000	13 231,70	13 231,70
38	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Chodníkový obrubník betonový 50/200/1000 mm, vč. betonového lože C20/25n XF3. 173,00 m=173,000 [A]	M	173,000	311,83	53 911,99
39	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Kamenný obrubník OP4 200/250/1000 mm, vč. betonového lože C20/25n XF3. dělicí ostrůvek 29,00 m=29,000 [A]	M	29,000	1 398,34	40 551,86



40	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Kamenný obrubník OP2 300/200/1000 mm, vč. betonového lože C20/25n XF3. komunikace 228,00 m=228,000 [A] příčný práh 108,00 m=108,000 [B] Celkem: A+B=336,000 [C]	M	336,000	1 767,88	593 940,48
41	91744	CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN ŘEZANÝCH STUPNŮ Kamenný obrubník OP4 200/250/1000 mm obloukový R1,0 m, vč. betonového lože C20/25n XF3. dělicí ostrůvek 7,00 m=7,000 [A]	M	7,000	2 584,27	18 088,89
42	931313	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 Asfaltová zalívka typu N2 za horka dle ČSN EN 14188-1. dle pol. 113783 255,00 m=255,000 [A]	M	255,000	121,43	30 964,65
43	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek je vykázan v pol. 014102. stávající rozcestník (základ) 1,00 m3=1,000 [A] odhad	M3	1,000	13 654,04	13 654,04
44	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Položka je včetně odvozu a uložení na skládku, včetně poplatku za skládku. 6 ks=6,000 [A]	KUS	6,000	5 473,42	32 840,62
45	96922	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ Kompletní provedení vč. zemních prací s odvozem a uložení na mezideponii pro zpětný zásep. stávající trativod 228,00 m=228,000 [A]	M	228,000	447,68	102 071,04

**Dotatní konstrukce a práce** 486 266,17

**Celkem** 2 392 343,96

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

Celkem





Aspa

Firma: Firma

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu:

Krajinská  
SO 193  
SO 193

Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října  
Dopravní značení  
Dopravní značení

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 27231 3,30 m <sup>3</sup> =3,300 [A]	M3	3,300	212,41	700,95
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 986168 1,85 m <sup>3</sup> *2,4 t/m <sup>3</sup> =3,960 [A]	T	3,960	108,20	420,56
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				1 121,51
		1	<b>Zemní práce</b>				
3	18080		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH Kompletní úprava terénu související s odstraněním značky. odhad 15,00 m <sup>2</sup> =15,000 [A]	M2	15,000	129,72	1 930,80
		1	<b>Zemní práce</b>				1 930,80
		2	<b>Základy</b>				
4	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Základ z betonu C20/25 XF4, vč. nutných zemních prací. značka 1,0x1,5 m 2*6 ks*0,15 m <sup>3</sup> =1,800 [A] značka zvětšená 2*2 ks*0,15 m <sup>3</sup> =0,600 [B] značka základní 6 ks*0,15 m <sup>3</sup> =0,900 [C] Celkem: A+B+C=3,300 [D]	M3	3,300	8 283,69	27 336,18
		2	<b>Základy</b>				27 336,18
		8	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Vč. uchyvacích prvků. značka základní C4a 2 ks=2,000 [A] C7a 1 ks=1,000 [B] C7b 2 ks=2,000 [C] P2 1 ks=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]	KUS	6,000	1 741,72	10 450,32
6	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Vč. odvozu na skládku, předpoklad do 20 km a odkup zhotovitelem.	KUS	3,000	88,50	265,50

značka základní  
 A19 1 ks=1,000 [A]  
 IP12 1 ks=1,000 [B]  
 P2 1 ks=1,000 [C]  
 Celkem: A+B+C=3,000 [D]

7	914231	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ VĚ. uchyvacích prvků. IP19 2 ks=2,000 [A]	KUS	2,000	5 425,78	10 851,56
8	914233	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ VĚ. odvozu na skládku, předpoklad do 20 km a odkup zhotovitelem. IP19 2 ks=2,000 [A]	KUS	2,000	141,60	283,20
9	914431	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ VĚ. uchyvacích prvků. značka 1,0x1,5 m I2Ba 3 ks=3,000 [A] I26b 3 ks=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]	KUS	6,000	1 257,91	7 647,48
10	914433	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ VĚ. odvozu na skládku, předpoklad do 20 km a odkup zhotovitelem. značka 1,0x1,5 m 2 ks=2,000 [A]	KUS	2,000	141,60	283,20
11	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky o průměru 80 mm a patky jsou vĚ. upevňujících prvků. značka 1,0x1,5 m 2*6 ks=12,000 [A] značka zvětšená 2*2 ks=4,000 [B] značka základní 6 ks=6,000 [C] Celkem: A+B+C=22,000 [D]	KUS	22,000	2 020,21	44 444,62
12	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ VĚ. odvozu na skládku, předpoklad do 20 km a odkup zhotovitelem. značka 1,0x1,5 m 2*2 ks=4,000 [A] značka zvětšená 2*2 ks=4,000 [B] značka základní 3 ks=3,000 [C] Celkem: A+B+C=11,000 [D]	KUS	11,000	88,50	973,50
13	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ se provede ve dvou nátěrech.	M2	286,890	212,41	60 938,30



V1a (0,125) 86,80 m\*0,125 m=10,825 [A]  
 V1a (0,25) 19,00 m\*0,25 m=4,750 [B]  
 V2b (3/1,5/0,125) 22,00 m\*0,125 m=2,750 [C]  
 V2b (3/1,5/0,25) 83,00 m\*0,25 m=20,750 [D]  
 V5 (0,50) 18,40 m\*0,50 m=9,700 [E]  
 V7a 24,50 m2=24,500 [F] vč. vodícího pásu přechodu  
 V9a 13,25 m2=13,250 [G]  
 V12b (0,125) 133,60 m\*0,125 m=16,700 [H]  
 V13 38,10 m2=38,100 [I]  
 V19 2,12 m2=2,120 [J]  
 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=143,445 [K]  
 Celkem: K\*2=286,890 [L]

14	915112	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	88,000	177,00	15 576,00
V12b 17,00 m2=17,000 [A] žlutá ostatní 71,00 m2=71,000 [B] Celkem: A+B=88,000 [C]						
15	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	4,000	177,00	708,00
VDZ se provede ve dvou nátlěrech. symbol kola 2 ks=2,000 [A] Celkem: A*2=4,000 [B]						
16	91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	24,000	236,01	5 664,24
VDZ se provede ve dvou nátlěrech. BUS V15 v.4,0 m 2*3 ks=6,000 [A] BUS V15 v.2,0 m 2*3 ks=6,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C] Celkem: c*2=24,000 [D]						
17	968158	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,650	1 652,04	2 725,87
Základ dopravní značky s odvozem a uložením na skládku s poplatkem určenou dodavatelem stavby, předpoklad 20 km. značka 1,0x1,5 m 2*2 ks*0,15 m3=0,600 [A] značka zvětšená 2*2 ks*0,15 m3=0,600 [B] značka základní 3 ks*0,15 m3=0,450 [C] Celkem: A+B+C=1,650 [D]						
Ostatní konstrukce a práce						10 340,57
Celkem						191 360,28
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce						
Vícepráce						
Vícepráce celkem						
Méněpráce						
Méněpráce celkem						
Celkem						
Celkem						



Aspe

Firma: Firma  
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu: Krajinská SO 301  
Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října  
Úprava odvodnění  
Úprava odvodnění

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA výkopek z rýh pro nové přípojky a zaslepení stávajících, skládku si zajistí dodavatel stavby	M3	73,260	212,41	15 581,16
			44,73+28,53=73,260 [A]				
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON suť z vybourání stávajících přípojek UV, skládku si zajistí dodavatel stavby	T	23,044	106,20	2 447,27
			(1,1*0,7-3,14*0,2*0,2/4)*12*2,6=23,044 [A]				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				18 028,43
1			<b>Zemní práce</b>				
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM hloubení zapázaných rýh šíře 1,1 m pro přípojky UV (24,2 m) a v místě napojení stáv. rušených přípojek UV do stoky (6x v délce 2m), s odvozem na řízenou skládku do 20 km - skládku si zajistí dodavatel stavby	M3	73,080	752,30	54 963,04
			44,53+28,53=73,080 [A]				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy - výkopku (73,26 m3), vybourané suť ze stáv.potrubi přípojek UV (8,86 m3) na skládku, skládku si zajistí dodavatel stavby	M3	82,120	32,34	2 655,78
			44,73+28,53+8,86=82,120 [A]				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýh štěrkořepkem, vč.dodávky štěrkořepku	M3	53,580	852,56	45 663,11
			28,53+44,73-8,26-11,46=53,580 [A]				
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kam. potrubí 30 cm nad vrchol obetonování štěrkořepkem do 32 mm, vč.dodávky štěrkořepku	M3	11,450	1 020,57	11 685,53
			11,45=11,450 [A]				
1			<b>Zemní práce</b>				104 307,24
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7	45189		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU vyplnění stávajícího rušeného potrubí kanál.přípojek cementopopílkovou suspenzí, v délce 27,5 m	M3	0,864	4 779,89	4 129,82
			27,5*3,14*0,2*0,2/4=0,864 [A]				



8	45211		PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ BETON podkladní betonový pražec (120x100x400mm) pod kameninové potrubí, beton min. C 16/20 25*0,0048=0,120 [A]	M3	0,120	6 497,04	779,64
		4	Vodotěsné konstrukce				42 097,91
		8	Potrubí				
9	83434		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM přípojky uličních vpustí - kameninové potrubí DN 200 24,2=24,200 [A]	M	24,200	1 612,24	39 016,21
10	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky uličních vpustí - přechod z PVC potrubí (sifon UV) na kameninové potrubí DN 200, vč. všech tvarovek 5=5,000 [A]	M	5,000	1 715,87	6 579,35
11	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ celolitinový poklop DN 600 D400 dle požadavku správce kanalizace - šachta Š1 1=1,000 [A]	KUS	1,000	5 958,56	5 958,56
12	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava vstupního poklopu na stávající kanál. šachtě Š1, dle technického stavu stávajícího celolitinového poklopu DN 600 případně osadit nový poklop dle požadavku správce kanalizace - viz. pol. 899 112 1=1,000 [A]	KUS	1,000	4 370,39	4 370,39
13	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM zaslepení stávající přípojky (předpoklad kamenina DN 200) uliční vpustí v místě napojení na stoku 6=6,000 [A]	KUS	6,000	3 127,08	18 782,48
14	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM navrtní stávajícího betonového potrubí DN 300 pro napojení nové přípojky UV DN 200 2=2,000 [A]	KUS	2,000	4 108,50	8 213,00
15	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM navrtní stávajícího betonového potrubí 600/600 pro napojení nové přípojky UV DN 200 3=3,000 [A]	KUS	3,000	4 517,15	13 551,45
16	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) obetonování kam. potrubí DN 200 - přípojky UV 7,17=7,170 [A]	M3	7,170	4 909,24	35 199,26
17	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM přípojek UV z kam. trub DN 200 24,2=24,200 [A]	M	24,200	70,80	1 713,38

18	89980		<p><b>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</b>  1 x TV prohlídka potrubí nových přípojek DN 200 - 24,2 m, součást předávací dokumentace  1x před převzetím kanalizace investorem, zdokumentován TV záznam a protokol, součástí  též prověření deformací (ovality) potrubí a spádu potrubí, zpracování a vyhodnocení TV  prohlídky v systému ISYBAU,  Před rekonstrukcí komunikace a po ní bude provedena kamerová prohlídka stávajících  kanalizačních stok BE 600/900 (80,71 m) a DN 300 (38,74 m) a případné poruchy budou na  náklady stavby opraveny, součástí předávací dokumentace, zdokumentován TV záznam a  protokol, součástí též prověření deformací (ovality) potrubí a spádu potrubí, zpracování a  vyhodnocení TV prohlídky v systému ISYBAU</p>	M	223,100	86,14	18 217,83
----	-------	--	---	---	---------	-------	-----------

24,2+2\*(80,71+38,74)=223,100 [A]

		8	Potrubí				184 481,83
--	--	---	---------	--	--	--	------------

9

Ostatní konstrukce a práce

19	989234		<p><b>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAC</b>  vybourání stáv.přípojek ulič.vpuslí - předpoklad kamenina DN 200, 2 m u napojení do stoky,  vč.naložení sutě a odvozu na skládku, skládku zajistí dodavatel stavby</p>	M	12,000	1 492,25	17 907,00
----	--------	--	---	---	--------	----------	-----------

6\*2=12,000 [A]

		9	Ostatní konstrukce a práce				17 907,00
--	--	---	----------------------------	--	--	--	-----------

**Celkem**

202 388,83

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

Celkem





Aspe

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu:Krajinská  
SO 341  
SO 341Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října  
Úprava vodovodů  
Úprava vodovodů

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
8			Potrubi				
1	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ celolitinný poklop DN 800 D400 dle požadavku správce vodovodu na stávající vodoměrné šachtě 1=1,000 [A]	KUS	1,000	3 039,76	3 039,76
2	89913		KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ viz.pol.č. 89923 - předpoklad výměny 50% poklopů t.j. 3 ks šoupátkových poklopů a 1 ks hydrantového poklopu 3+1=4,000 [A]	KUS	4,000	6 328,50	25 314,00
3	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava vstupního poklopu na stávající vodoměrné šachtě, dle technického stavu stávajícího celolitinného poklopu DN 800 případně osadit nový poklop dle požadavku správce vodovodu - viz.pol. 899 112 1=1,000 [A]	KUS	1,000	1 180,03	1 180,03
4	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava poklopů vodárenských šoupat (6 ks), vč.osazení nové podkladové desky, dle technického stavu případně osadit nový typový poklop dle požadavku správce vodovodu - viz.pol.č.89913 - předpoklad 50% t.j. 3 ks, výšková úprava hydrantových poklopů (2ks), vč.osazení nové podkladové desky, dle technického stavu případně osadit nový typový poklop dle požadavku správce vodovodu - viz.pol.č.89913 - předpoklad 50% t.j. 1 ks 6+2=8,000 [A]	KUS	8,000	944,02	7 552,16
8			Potrubi				37 085,91
						<b>Celkem</b>	<b>37 085,91</b>

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce  
Vícepráce celkem  
Méněpráce  
Méněpráce celkem  
Celkem

Celkem



Aspe

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba

Krajinská

Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října

číslo a název SO

SO 431

Úpravy světelného signalizačního zařízení

číslo a název rozpočtu:

SO 431

Úpravy světelného signalizačního zařízení

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00100		Kompletační činnost	KPL	1,000	41 891,08	41 891,08
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				41 891,08
		<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				
2	1227244		KABEL VCCJE-R 75-4,8	M	108,000	28,32	3 058,56
3	210100268		Ukončení kabelů smršňovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 19x2,5 mm <sup>2</sup>	KUS	4,000	259,61	1 038,44
4	210100267		Ukončení kabelů smršňovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 24x2,5 mm <sup>2</sup>	KUS	2,000	259,61	519,22
5	210102272		Ukončení kabelů silových celoplastových do 1 kV formami do 10x2 žil	KUS	4,000	194,70	778,80
6	210102273		Ukončení kabelů silových celoplastových do 1 kV formami do 15x2 žil	KUS	2,000	259,61	519,22
7	210220301		Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	KUS	8,000	41,30	330,40
8	210220452		Montáž vedení hromosvodné - ochranného pospojování pevné	M	48,100	41,30	1 993,93
9	210800848		Montáž měděných vodičů CYA 6 mm <sup>2</sup> uložených pevné	M	6,000	17,70	106,20
10	210802169		Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, A05, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 3x1,50 mm <sup>2</sup> pevné	M	12,000	14,16	169,92
11	210802189		Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, A05, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm <sup>2</sup> pevné	M	59,000	14,17	836,74
12	210810084		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 19x1,5mm <sup>2</sup> uložených pevné	M	32,000	35,40	1 132,80
13	210810086		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 24x1,5mm <sup>2</sup> uložených pevné	M	95,000	35,40	3 383,00
14	220700181		Montáž koaxiálního kabelu na stožár TVP VCE ZE 75-12,2	M	116,000	23,80	2 737,60
15	341310007		Kabel NYY-J 19x1,5 0,6/1kV	M	28,250	115,84	3 035,55
16	341310009		Kabel NYY-J 24x1,5 0,6/1kV	M	89,750	159,30	15 890,18
17	341421670		Vodič silový s Cu jádrem CYA HD7 V-K 6 mm <sup>2</sup>	M	6,000	59,00	354,00
18	341432740		Šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 3x1,50 mm <sup>2</sup>	M	12,000	29,50	354,00
19	341433060		Šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm <sup>2</sup>	M	59,000	33,04	1 949,36
20	354410730		drát průměr 10 mm FeZn	KG	48,100	41,30	1 993,93
21	354418850		Svorka spojovací pro lano DB-10 mm	KUS	8,000	41,30	330,40
		<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>40 311,24</b>
		<b>22-M</b>	<b>Montáže sděľ. a zabezp. zařízení</b>				
22	220300533		Ukončení kabel CMSM do 7 žil 1,50 mm <sup>2</sup> na svorkovnici WAGO	KUS	14,000	132,16	1 850,24
23	220860002		Montáž stožáru nebo sloupku přímého na základovém rámu	KUS	2,000	1 947,05	3 894,10



24	220960002-D		Demontáž stožáru nebo sloupku přímého na základovém rámu	KUS	1,000	1 770,04	1 770,04
25	220960003		Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného	KUS	2,000	3 894,10	7 788,20
26	220960003-D		Demontáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného	KUS	1,000	4 130,10	4 130,10
27	220960006		Montáž výložníku na stožár	KUS	2,000	2 142,93	4 285,86
28	220960005-D		Demontáž výložníku na stožár	KUS	1,000	1 286,23	1 286,23
29	220960021		Montáž svorkovnice stožárové	KUS	4,000	752,88	3 011,44
30	220960021-D		Demontáž svorkovnice stožárové	KUS	4,000	451,96	1 807,80
31	220960031		Montáž sestaveného návěstidla jednokomorového na stožár	KUS	2,000	702,12	1 404,24
32	220960036		Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	KUS	4,000	702,12	2 808,48
33	220960036-D		Demontáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	KUS	2,000	421,27	842,54
34	220960041		Montáž sestaveného návěstidla třikomorového na stožár	KUS	2,000	702,12	1 404,24
35	220960041-D		Demontáž sestaveného návěstidla třikomorového na stožár	KUS	1,000	421,27	421,27
36	220960044		Montáž sestaveného návěstidla třikomorového průměru 300 mm na výložník	KUS	2,000	1 504,54	3 008,08
37	220960044-D		Demontáž sestaveného návěstidla třikomorového průměru 300 mm na výložník	KUS	1,000	902,72	902,72
38	220960091		Smontování návěstidla jednokomorového pro montáž na stožár	KUS	2,000	118,00	236,00
39	220960096		Smontování návěstidla dvoukomorového pro montáž na stožár	KUS	4,000	236,01	944,04
40	220960101		Smontování návěstidla třikomorového pro montáž na stožár	KUS	2,000	354,01	708,02
41	220960102		Smontování návěstidla třikomorového pro montáž na výložník	KUS	2,000	364,01	708,02
42	220960113		Montáž signalizačního zařízení pro nevidomé na návěstidlo	KUS	4,000	317,43	1 269,72
43	220960113-D		Demontáž signalizačního zařízení pro nevidomé na návěstidlo	KUS	2,000	191,18	382,32
44	220960120		Montáž dopravního videodetektoru na výložník	KUS	2,000	3 245,08	6 490,16
45	220960125		Nastavení dopravního videodetektoru na výložníku	KUS	2,000	4 407,41	8 814,82
46	220960126		Montáž tlačítka pro chodce na stožár	KUS	4,000	542,81	2 171,24
47	220960126-D		Demontáž tlačítka pro chodce na stožár	KUS	2,000	326,89	653,38
48	220960192		Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče	KUS	1,000	8 279,09	8 279,09
49	220960198		Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče s použitím plošiny	KUS	1,000	1 401,88	1 401,88
50	220960199		Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče bez použití plošiny	KUS	4,000	948,74	3 794,96
51	220960301		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křížovky s MR řadičem za první signální skupinu	KUS	1,000	2 950,07	2 950,07
52	220960302		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křížovky s MR řadičem za každou další signální skupinu	KUS	5,000	1 321,83	6 608,15
53	220960311		Komplexní vyzkoušení křížovky s MR řadičem před uvedením zařízení do provozu do 5 signál skupin	KUS	1,000	5 168,53	5 168,53
54	220960403		Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 19-žilového včetně změření izolačního stavu	KUS	2,000	1 980,03	3 920,06
55	220960421		Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči MR	KUS	1,000	481,45	481,45
56	220960422		Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou	KUS	1,000	328,05	328,05
57	404811001		Symbol stojící chodec	KUS	4,000	177,00	708,00
58	404811002		Symbol kráčející chodec	KUS	4,000	177,00	708,00
59	404811007		Symbol kráčející chodec	KUS	2,000	177,00	364,00
60	404811031		Stožárová svorkovnice s krytím IP54	KUS	4,000	1 829,05	7 316,20
61	404811033		Stožár chodecký výšky 3900 mm	KUS	2,000	7 150,98	14 301,96
62	404811083		Stožár výložníkový s výložníkem délky 2,0m / typu B 6,3/	KUS	1,000	15 688,50	15 688,50
63	404811084		Stožár výložníkový s výložníkem délky 3,0m / typu ST3a/	KUS	1,000	16 346,95	16 346,95
64	404811201		Mikroprocesorový řadič - úprava	KUS	1,000	71 155,80	71 155,80
65	404811413		Zpracování sady dopravního řešení pro dynamické řízení SSZ v koordinaci	KUS	1,000	44 841,14	44 841,14

66	404811526		Signalizační zařízení pro nevidomé	KUS	4,000	1 126,83	4 507,72
67	404813005		Návěstidlo dvousvětlové 230V 2x200 (červená a zelená)	KUS	4,000	8 238,61	32 946,44
68	OST zař SSZ 24		Nosič návěstidla na výložník	KS	2,000	1 003,03	2 006,06
69	R220960221		Programování řadiče MR do deseti světelných skupin - úprava dopravního řebení	KUS	1,000	46 811,18	46 811,18
70	R99002025a		návěstidlo třísvětlové 230V 3x200	KUS	2,000	11 198,48	22 396,96
71	R99002025b		návěstidlo třísvětlové 230V 3x300	KUS	2,000	15 257,78	30 515,56
72	TEC785		Videodetektor - dopravní	KS	2,000	42 481,08	84 962,16
			<b>22-M</b> Montáž: sděl. a zabezp. zařízení				<b>481 291,19</b>

48-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

73	132232202		Hloubení rýh do 10 m3 ručně šířky do 2 m v nesoudržné hornině tř. 3 při překopech lnž sítí	M3	13,000	1 180,03	15 340,39
74	140110780		trubka ocelová bezesvá hladká jakost 11 353, 108 x 4,0 mm	M	13,000	295,01	3 835,13
75	140110780	1	trubka ocelová bezesvá hladká jakost 11 353, 108 x 4,0 mm	M	17,500	295,01	5 162,68
76	151302101		Zřízení hnaného pažení a rozepnutí stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překopech inženýrských sítí	M2	6,500	118,00	767,00
77	151302111		Odstranění hnaného pažení a rozepnutí stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překopech inženýrských sítí	M2	6,500	118,00	767,00
78	286102220		trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 300 D 315 x 12,1 x 6000 mm	KUS	1,000	708,02	708,02
79	345713530		Trubka elektroinstalační ohebná HDPE+LDPE KF DN75	M	166,000	57,82	9 598,12
80	460010025		Výtyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	KM	0,097	42 481,08	4 120,68
81	460070543		Hloubení nezapažených jam pro základy silničních stožárů výložníkových bez patky v hornině tř 3	KUS	2,000	3 245,08	6 490,16
82	460070553		Hloubení nezapažených jam pro základy silničních stožárů s patkou v hornině tř 3	KUS	2,000	1 770,04	3 540,08
83	460070753		Hloubení nezapažených jam pro oslání konstrukce ručně v hornině tř 3	M3	12,375	1 121,03	13 872,75
84	460080033		Základové konstrukce ze ŽB tř. C 16/20	M3	7,488	3 481,09	26 066,40
85	460080042		Výztuž základových konstrukcí betonářskou ocelí 10 505	T	0,010	35 400,90	354,01
86	460080113		Bourání základu železobetonového se záhozem jámy sypánínou	M3	7,488	3 858,09	27 391,78
87	460080201		Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	M2	28,800	118,00	3 398,40
88	460080301		Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	M2	28,800	118,00	3 398,40
89	460120082		Uložení sypáníny do násypů zhuštěných z hornin třídy 3a24	M3	12,375	295,01	3 650,75
90	460150163		Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	M	31,500	413,01	13 009,82
91	460150263		Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	M	51,500	531,01	27 347,02
92	460310105		Řízený zemní prolák strojně v hornině tř 1a24 hloubky do 6 m většího průměru do 160 mm	M	17,500	3 835,10	67 114,25
93	460421282		Lože kabelů z prohozeného výkopku tř 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	M	96,000	53,10	5 097,60
94	480510076		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 20 cm	M	3,000	413,01	1 239,03
95	480560163		Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	M	31,500	147,50	4 646,25
96	480560263		Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	M	64,500	184,08	11 873,16
97	683113110		Pás varovný plyný PE šířky 33 cm s potiskem	M	96,000	17,70	1 699,20
			<b>48-M</b> Zemní práce při extr.mont.pracích				<b>260 449,01</b>

OST

Ostatní

98	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	KUS	1,000	14 750,37	14 750,37
99	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci	KUS	1,000	8 024,20	8 024,20
100	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	KUS	1,000	41 301,05	41 301,05
101	ústředna01	DRU - konfigurace, vizualizace nových signálních skupin a defekce	KS	1,000	26 432,67	26 432,67
08T		Ostatní				90 508,29

**Celkem**

**90 508,29**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

**Celkem**



Aspe

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba

Krajlnská

Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajlnská x 28. října

číslo a název SO

SO 432

Přestupkový systém

číslo a název rozpočtu:

SO 432

Přestupkový systém

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00100		Kompletační činnost	KPL	1,000	65 066,96	65 066,96
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				65 066,96
		1	<b>Zemní práce - rýhy</b>				
2	171201201		Uložení sypaniny na skládky	T	0,720	389,34	280,32
3	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	11,025	98,27	1 083,43
4	345713591		folie krycí výstražná 300mm	M	48,000	8,65	415,20
5	48010024		Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KM	0,110	2 140,81	235,49
6	460070133		Hloubení nezapažených jam pro základy skříňů zabezpečovacích zařízení ručně v homině tř 3	KUS	2,000	1 852,41	3 704,82
7	460080013		Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	M3	0,480	3 172,39	1 522,75
8	460150044		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v homině tř 4	M	34,500	393,78	13 585,41
9	460150064		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v homině tř 4	M	13,500	481,41	6 499,04
10	460421282		Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	M	48,000	50,69	2 433,12
11	460490013		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	M	48,000	12,20	585,60
12	460600061		Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	T	0,720	471,42	339,42
13	460600071		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km = 3,1km	T	2,232	17,76	39,62
14	460620014		Provizorní úprava terénu se zhutněním, v homině tř 4	M2	18,825	49,69	936,41
		1	<b>Zemní práce - rýhy</b>				31 459,63
		22-M	<b>Montáže oznam. a zabezp. zařízení</b>				
15	002000003		Práce plošinou	HOD	5,000	1 064,88	5 324,30
16	1286845		MIKROTRUBICKA HDPE 10/8	M	41,000	11,20	459,20
17	220182022		Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	M	27,120	81,79	1 875,74
18	220182023		Kontrola tlakovosti HDPE trubky od 1m do 2000 m	KUS	1,000	6 389,15	6 389,15
19	220182024		Označení optického kabelu nebo spojky dvojitá magnetu	KUS	2,000	85,19	170,38
20	220182025		Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel do 2000 m	KM	1,000	5 978,74	5 978,74
21	220182031		Zalážení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	M	41,000	50,47	2 069,27
22	220182036		Zafukování optického kabelu do HDPE trubek	M	41,000	42,37	1 737,17
23	220182041		Položení optického kabelu do kabelového lože nebo do žlabu	M	41,000	44,48	1 823,68
24	220182074		Montáž konstrukce rezavy optického kabelu Site1	KUS	2,000	559,05	1 118,10
25	220182201		Montáž optické spojky	KUS	1,000	3 327,68	3 327,68

26	220182201a	Demontáž optické spojky	KUS	1,000	3 327,88	3 327,88
27	220182301	Ukončení optického kabelu	KUS	2,000	3 593,80	7 187,80
28	34571124D	Trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závrtová 8029 D29 mm	M	5,000	288,85	1 444,25
29	345713600	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040	M	68,120	28,84	1 984,58
30	741110102	Montáž trubka pancéřová plastová tuhá D přes 23 do 29 mm uložená pevně	M	6,000	38,60	183,00
31	R06a	Montážní práce, oživení a nastavení systému, kompletační práce	h	18,000	798,84	12 778,24
32	R07	Doprava - osoba a materiál	-	1,000	8 855,37	8 855,37
33	R11	Optický svár	KS	4,000	598,98	2 395,92
34	R18	Optický kabel - singlemod se 9 vlákny	M	41,000	26,82	1 091,42
22:M		Montážní oznám. a zábezp. zařízení				97 104,88

743

## Elektromontáže

35	00800208	přidružený instalační materiál - elektro, uchycení	KPL	1,000	5 812,38	5 812,38
36	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	M3	0,512	1 641,68	840,53
37	210810008	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených volně	M	24,000	23,74	569,76
38	210810008	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x8 mm2 uložených volně	M	4,000	23,74	94,96
39	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x10mm2 uložených volně	M	4,000	29,72	118,88
40	220061632	Montáž kabel návěštní volně uložený s jádrem 1 mm Cu TČEKEZE, TČEKFE, TČEKPFLEY, TČEKPFLEZE 4 P	M	37,000	24,18	894,66
41	341110360	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	M	24,000	23,74	569,76
42	341110480	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x8 mm2	M	4,000	62,67	250,68
43	341110780	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x10 mm2	M	4,000	119,24	478,96
44	341280550	kabel sdělovací Cu TČEKFLE 3x4x0,8 č.výrobku 1218003	M	37,000	33,83	1 251,71
45	345713530	Trubka elektroinstalační ohebná HDPE+LDPE KF DN75	M	47,480	63,90	2 558,09
46	345732050	kabelová komora INTEGRAL typ 141B/18 s litinovým vlkem 425x560x455 mm	KUS	1,000	5 324,30	5 324,30
47	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	KG	8,200	53,35	330,77
48	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	KUS	2,000	28,18	56,36
49	354420820	páska zemní 30 x 4 mm FeZn	KG	28,250	53,35	1 400,44
50	357116720	rozsudč elektroměrový kompaktní příř ER112/PKP7P 1x jednosazbový	KUS	1,000	9 876,91	9 876,91
51	357R01	rozsudčová skříň Tech(R) 230/400V, 50Hz, 40A	KUS	1,000	21 982,72	21 982,72
52	460531123	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1,5 m2 hi do 1,0 m pro běžné zatížení	KUS	1,000	1 863,84	1 863,84
53	460531182	Osazení vlka z ocele, litiny, betonu do 1,5 m2 pro kabelové komory z plastů pro běžné zatížení	KUS	1,000	208,53	208,53
54	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	M	48,480	27,95	1 298,56
55	741136321	Napojení souboru 28 průřez 2lly do 16 mm2	KUS	2,000	180,80	361,80
56	741210201	Montáž rozvaděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	KUS	2,000	2 418,12	4 836,24
57	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm2v městské zástavbě v zemi	M	25,000	47,47	1 186,75
58	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	M	10,000	41,70	417,00
743		Elektromontáže				62 162,37

001

## Ostatní

59	002000001	Práce technik	HOD	30,000	585,87	17 570,10
60	002000002	Práce SW specialista	HOD	8,000	865,20	5 191,20

61	013244000	Realizační dokumentace	...	1,000	10 537,67	10 537,67
62	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	7 209,98	7 209,98
63	050001000	Finanční náklady - zřízení smluvního vztahu vodovody a kanalizace připojení do DS	...	1,000	5 546,14	5 546,14
64	092103001	Náklady na zkušební provoz	...	1,000	8 485,60	8 485,60
65	092203000	Náklady na zaškolení	...	1,000	5 324,30	5 324,30
66	210040093	Montáž konzol nn sloupových jednoduchých	KUS	4,000	266,11	1 060,44
67	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	KUS	1,000	1 863,50	1 863,50
68	741810002	celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	KUS	1,000	9 583,73	9 583,73
69	KB36	Kamera dohledová BOSCH	KS	1,000	28 285,32	28 285,32
70	KB37	Kamery pro čtení RZ	KS	2,000	91 577,87	183 155,74
71	R101	Montáž kamer	KS	3,000	6 586,62	19 766,46
72	R13	Záložní baterie	KPL	1,000	23 693,11	23 693,11
73	R14	Průmyslový switch s 5x 100M portem	KS	1,000	3 327,88	3 327,88
74	R15	SW licence pro připojení kamery	KS	2,000	7 986,44	15 972,88
75	R17	Kompletace - dílna	HOD	14,000	652,23	9 131,22
76	R18	drobný instalační materiál	KUS	2,000	7 320,91	14 641,82
77	R3	sloupový adaptér pro konzoly	KS	1,000	931,75	931,75
78	R5711733	skříň kamerová plastová - rK 36	KUS	1,000	133 107,38	133 107,38
001		Ostatní				604 388,12

**Celkem**

**730 376,86**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

**Vícepráce**

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

**Celkem**





Aspe

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba

Krajinská

Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října

číslo a název SO

SO 433

Vybavení zastávek MHD

číslo a název rozpočtu:

SO 433

Vybavení zastávek MHD

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00100		Kompletační činnost	KPL	1,000	6 490,16	6 490,16
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>6 490,16</b>
		1	<b>Zemní práce - rýhy</b>				
2	132332202		Hloubení rýh do 10 m <sup>3</sup> ručně šířky do 2 m v nesoudržné homině tř. 4 při překopech lnž sítl	M3	5,250	680,82	3 469,31
3	171201201		Uložení sypání na skládky	T	0,228	944,02	215,24
4	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	M3	2,975	284,39	846,08
5	345713581		folie krycí výstražná 300mm	M	21,900	3,54	77,53
6	480010024		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KM	0,038	2 336,46	88,79
7	480150044		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 60 cm, v homině tř 4	M	3,100	149,86	464,57
8	480150064		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v homině tř 4	M	8,300	236,37	1 978,47
9	460421262		Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	M	11,400	42,01	478,91
10	460490013		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	M	21,900	11,45	250,78
11	460600061		Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	T	0,228	127,44	29,08
12	460600071		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km = 3,1km	T	0,707	85,55	60,48
13	460620014		Provizorní úprava terénu se zhuštěním, v homině tř 4	M2	10,485	38,47	403,38
		1	<b>Zemní práce - rýhy</b>				<b>3 367,52</b>
		741	<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>				
14	140110820		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 114 x 4,0 mm	M	11,000	100,30	1 103,30
16	345713520		trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063	M	25,185	20,30	511,28
16	741110053		Montáž trubka plastová ohebná D přes 36 mm uložena volně	M	25,185	13,57	341,78
17	741110363		Montáž trubka ochranná do krabic ocelová bez závitů D přes 95 do 115 mm pevně	M	11,000	39,18	430,98
		741	<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>				<b>2 387,34</b>
		743	<b>Elektromontáže</b>				
18	00800208		přidružený instalační materiál - elektro, uchycení	KPL	1,000	413,01	413,01
19	210810005		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně	M	20,000	15,10	302,00
20	210810010		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x2,5 mm <sup>2</sup> uložených volně	M	61,000	16,05	979,05

21	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	M	20,000	11,56	231,20
22	341110640	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x2,5 mm <sup>2</sup>	M	61,000	29,28	1 784,66
23	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	KG	8,200	36,82	228,28
24	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	KUS	2,000	20,41	40,82
25	354420620	pásek zemnicí 30 x 4 mm FeZn	KG	28,250	36,82	966,63
26	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi	M	25,000	33,61	837,78
27	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano Ø do 10 mm v městské zástavbě	M	10,000	24,78	247,80
<b>743</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>5 034,96</b>

<b>VRN</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				
28	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby		1,000	2 183,06	2 183,06
29	741810002	Čelková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	KUS	1,000	4 130,10	4 130,10
<b>VRN</b>		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>6 313,16</b>

		<b>Čelkem</b>				<b>26 664,48</b>
--	--	---------------	--	--	--	------------------

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

		<b>Vícepráce</b>				
		<b>Vícepráce celkem</b>				
		<b>Méněpráce</b>				
		<b>Méněpráce celkem</b>				
		<b>Čelkem</b>				
		<b>Čelkem</b>				

Aspe

Firma: Firma  
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba  
číslo a název SO  
číslo a název rozpočtu: Krajinská  
SO 434  
SO 434 Stavební úpravy křižovatky Na Sadech x Krajinská x 28. října  
úprava VO  
úprava VO

Prof. č.pól.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00100		DOPRAVA 3,8 % z oddílu 9 - Ostatní konstrukce a práce (dodávky)	KPL	1,000	2 610,00	2 610,00
2	00101		PŘESUN	KPL	1,000	2 950,07	2 950,07
3	00102		PPV 1 % z oddílu 10 - Veřejné osvětlení, připojka, překládky sek	KPL	1,000	343,09	343,09
4	00103		VYCHOZÍ REVIZE	KPL	1,000	6 480,16	6 480,16
5	03100		ZARÍZENÍ STAVENISTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ VRN 3.25 % ze ZRN celkem.	KPL	1,000	5 015,13	5 015,13
6	03730		POMOC PRÁCE ZAJIST NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Vytváření stávajících sítí, pomocné práce.	KPL	1,000	11 800,30	11 800,30
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>29 208,75</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
7	460 00-0000		PLASTOVÁ TRUBKA pr. 250 mm dle přílohy SO 434 C.400 03  3ks x 0,8m	M	2,400	371,71	892,10
8	460 01-0000		PLASTOVÁ TRUBKA pr. 60 mm dle přílohy SO 434 C.400 03  3ks x 0,6m	M	1,500	29,03	43,55
9	460 01-0022		VYTYČENÍ KABELOVÉ TRASY dle přílohy SO 434 C.400 02  celková délka výkopových prací – 95m	KM	0,135	2 338,46	315,42
10	460 03-0011		SEJMUTÍ DRNU dle přílohy SO 434 C.400 02  14x0,35m	M2	4,900	56,88	278,71

11	460 07-0223		VÝKOP PRO ZÁKLAD – RUČNĚ dle přílohy SO 434 C.400 02	KS	3,000	648,02	1 947,06
12	460 08-0035		ZÁKLAD PRO STOŽÁR V.O. C25/30 XF2 (ChRL) dle přílohy SO 434 C.400 03	M3	0,900	2 336,46	2 102,81
3ks 0,5x0,5x1,,2							
13	460 08-0112		ROZEBRÁNÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY dle přílohy SO 434 C.400 02	M3	6,500	216,31	1 419,02
13x0,5m							
14	460 08-0112	1	BOURÁNÍ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ VO dle přílohy SO 434 C.400 02	M3	1,700	3 516,49	5 978,03
1ks 1,0x1,0x1,7							
15	460 20-1603		VÝKOP RÝHY 35x50 dle přílohy SO 434 C.400 02	M3	12,950	139,24	1 803,16
74m x 0,35m x 0,5m							
16	460 20-1603	1	VÝKOP RÝHY 50x110 dle přílohy SO 434 C.400 02	M3	11,550	2 714,07	31 347,61
21m x 0,5m x 1,1m							
17	460 42-1101		ZŘÍZENÍ PÍSKOVÉHO KABELOVÉHO LOŽE, VČETNĚ PÍSKU 5,18m <sup>3</sup> (8,3t) dle přílohy SO 434 C.400 02	M	74,000	42,01	3 108,74
74m x 0,35m x 0,2m = 5,18m <sup>3</sup> = 8,3t							
18	460 49-0012		VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220 dle přílohy SO 434 C.400 02	M	100,000	13,57	1 357,00
celková délka trasy nových výkopů 95m + 5% prořez + překryt							
19	460 50	R	HUTNĚNÍ ZEMINY VE MĚSTĚ PO 20cm dle přílohy SO 434 C.400 02	M3	24,600	22,07	540,72
celková délka trasy výkopů – 95m; 74m x 0,35m x 0,5m + 21m x 0,5m x 1,1m							
20	460 51-0055		KABELOVÝ PRŮCHOD DO 150mm dle přílohy SO 434 C.400 02	M	51,000	348,11	17 753,61



51m

21	460 56-1801		ZÁHOZ RYHY 35x50 dle přílohy SO 434 C.400 02 74m x 0,35m x 0,5m	M3	12,950	82,19	805,38
22	460 56-1801	1	ZÁHOZ RYHY 50x110 dle přílohy SO 434 C.400 02 21m x 0,5m x 1,1m	M3	11,550	218,31	2 521,48
23	460 60-0021		NALOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY dle přílohy SO 434 C.400 02 ze základu 3ks 0,5x0,5x1,2 místo plaskového lože 74 x 0,35m x 0,2m	M3	6,080	210,05	1 277,10
24	460 60-0061		ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY DO 1km dle přílohy SO 434 C.400 02 ze základu 3ks 0,5x0,5x1,2 místo plaskového lože 74 x 0,35m x 0,2m	T	11,600	127,44	1 478,30
25	460 60-0071		ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM dle přílohy SO 434 C.400 02 ze základu 3ks 0,5x0,5x1,2 místo plaskového lože 74 x 0,35m x 0,2m = 6,08m <sup>3</sup> / 13m <sup>3</sup> (objem korby) = 1x odvoz na vzdálenost 22km = celkem 22km	KM	22,000	33,28	732,16
26	460 62-0013		PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU dle přílohy SO 434 C.400 02 celková délka trasy výkopů - 95m; 74m x 0,35m + 21m x 0,5m	M2	26,400	33,87	894,17
27	460 62-0013	1	POLOŽENÍ DRNU, OSETÍ TRAVOU dle přílohy SO 434 C.400 02 14x0,35m	M2	4,900	21,00	102,90
28	460 65-0052		ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY POD ZÁMKOVOU DLAŽBU ZE ŠTERKODRTI 5-10cm dle přílohy SO 434 C.400 02 13x0,5m	M2	8,500	61,01	396,57
29	460 65-0052	1	ŠTERKODRT 4-8 dle přílohy SO 434 C.400 02	M3	0,650	389,41	253,12

66	210 22-0022	1	DRÁT FeZn 10 dle přílohy SO 434 C.400 02	M	104,000	23,01	2 393,04
56	210 22-0301		SVORKA SP,SS dle přílohy SO 434 C.400 02	KS	12,000	12,04	144,48
57	210 81-0005		KABEL CYKY-J 3x4mm <sup>2</sup> – MONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	8,000	18,29	146,32
58	210 81-0005	1	KABEL CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup> – MONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	15,000	15,10	226,50
59	210 81-0005	2	KABEL CYKY-J 3x4mm <sup>2</sup> – DEMONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	25,000	8,85	221,25
60	210 81-0005	3	KABEL CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup> – DEMONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	14,000	7,08	99,12
61	210 81-0014		KABEL CYKY-J 4x16mm <sup>2</sup> – DEMONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	21,000	14,16	297,36
62	210 81-0014	1	KABEL CYKY-J 4x18mm <sup>2</sup> – MONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	49,000	27,02	1 323,98
63	210 81-0089		KABEL CYKY-J 4x25mm <sup>2</sup> – DEMONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	31,000	18,88	585,28
64	210 81-0089	1	KABEL CYKY-J 4x25mm <sup>2</sup> – MONTÁŽ dle přílohy SO 434 C.400 02	M	63,000	37,29	2 349,27
		10	Veřejné osvětlení, přípojka, překládky, sek				34 308,00

		9	Ostatní konstrukce a práce				
65	90100		SVÍTIDLO PARKOVÉ / SADOVÉ DLE ZAVEDENÉHO TYPU A STANDARDU V PARKU NA SADECH V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH PRO SVĚTELNÝ ZDROJ VYSOKOTLAKÁ SODÍKOVÁ VÝBOJKA 70W BARVA RAL 6022, specifikace viz. příloha PD SO 434 C.400 01,02 Dodávka	KS	3,000	17 333,34	52 000,02
66	90101		STOŽÁR OCELOVÝ DVOUSTUPŇOVÝ DLE ZAVEDENÉHO STANDARDU A TYPU V PARKU NA SADECH V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH 4,8/4,0/0,8, pr. 114/76mm, žár. pozink + RAL 6022, specifikace viz. příloha PD SO 434 C.400 01,02,03 Dodávka	KS	3,000	6 007,89	18 023,67
67	90102		STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE JEDNOKRUHOVÁ Dodávka	KS	2,000	587,48	1 134,86

68	90103	STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE DVOUOKRUHOVÁ Dodávka	KS	1,000	807,72	807,72
69	90104	VYSOKOTLAKÁ SODÍKOVÁ VÝBOJKA 70W Dodávka	KS	3,000	221,02	663,06
70	90105	KRYT STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE Dodávka	KS	3,000	23,80	70,80
Ostatní konstrukce a práce						72 500,25
<b>Celkem</b>						<b>215 628,83</b>

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

Celkem

ČESKÉ \* STAT