



SMLOUVA O DÍLO

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

České Budějovice, stavební úpravy ulice Generála Svobody (úsek Pivovarská – Matice Školské)“


Číslo smlouvy objednatele: 2016001122


Číslo smlouvy zhotovitele: 16/3256

1. Smluvní strany

1.1. **Objednatel:** Statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 92 České Budějovice
zastoupený: ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Svobodou, primátorem
ve věcech technických: Pavlem Vovsem, zaměstnancem (investiční
odbor) Magistrátu města České Budějovice

IČ: 002 44 732
DIČ: CZ 00244732 (jsme plátce DPH)
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., pobočka České Budějovice
č. účtu.: 4209522/0800
kontakt: tel.: +420 386 802 201, +420 386 802 209

1.2. **Zhotovitel** K-BUILDING CB,a.s.
sídlo: Hraniční 2094, 370 06 České Budějovice
zapsán Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B,vložka 1516
IČ: 261 05 594
DIČ: CZ 26105594
zastoupen: Martinem Kačenkou, předsedou představenstva
kontaktní údaje: 

bankovní spojení: ČSOB,a.s. pobočka České Budějovice
číslo účtu: 

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je Rozpočet zhotovitele, který je považován za zaručený, a další přílohy této smlouvy. V pochybnostech o obsahu tohoto smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom Nabídka zhotovitele jako uchazeče ve veřejné zakázce č. 16016, vyhlášené objednatelem jako veřejným zadavatelem dle zákona č. 137/2006 Sb., zákon o veřejných zakázkách v platném znění, 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. Zhotovitel je vázán v plném rozsahu všemi Smluvními dokumenty.
- 2.2. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací (dále jen PD), vyhotovenou pro stavbu uvedenou v bodě 3.2. této smlouvy a že tato PD obsahuje veškeré náležitosti potřebné pro včasné a bezvadné zhotovení díla. Zhotovitel prohlašuje svůj rozpočet za zaručený. Nabídková cena za dílo je tímto konečná.
- 2.3. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadávací dokumentace k veřejné zakázce č. 16016, nabídkou zhotovitele nebo touto smlouvou (včetně jejich příloh), řídí příslušnými ustanoveními dotčených právních předpisů České republiky.

- 2.4. Zhotovitel není oprávněn provedení Díla jako celku předat dále jinému subjektu. V případě porušení tohoto zákazu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 25% z Celkové ceny Díla (bez DPH) dle bodu 5.1. této smlouvy. Porušení povinnosti (zákazu) zhotovitele uvedené v předchozí větě je považováno za podstatné porušení povinností zhotovitele.

3. Předmět plnění

- 3.1. Zhotovitel se, na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky č. 16016, za podmínek sjednaných v této smlouvě a podle **Projektové dokumentace** (České Budějovice, stavební úpravy ulice Generála Svobody (úsek Pivovarská – Matice Školské), zpracované společností Ing. František Stráský – ATELIER SIS, IČ 606 42 581, se sídlem U Malše 20, 370 01 České Budějovice), **ve stupni projektová dokumentace pro provádění stavby** (dále jen PDPS), v souladu s vydanými stavebními povoleními, územním rozhodnutím a dle platných technických norem pro výstavbu, zavazuje k provedení díla označeného jako „České Budějovice, stavební úpravy ulice Generála Svobody (úsek Pivovarská – Matice Školské)“ (dále jen Dílo), včetně provedení fotodokumentace z průběhu provádění Díla, geodetického zaměření, pasportizace stávajících objektů, dokumentace skutečného provedení stavby a případných přeložek inženýrských sítí. V případě, že v průběhu provádění Díla, vznikne potřeba provedení změny či dopracování prováděcího projektu v rozsahu nepřekračujícím 10% celkové ceny (bez DPH) za **Projektovou dokumentaci** zpracovanou Ing. Františkem Stráským – ATELIER SIS, zajistí provedení těchto změn či dopracování prováděcího projektu (PDPS) zhotovitel.
- 3.2. Součástí provedení Díla dle této smlouvy je též provedení či obstarání veškerých prací a zhotovení děl, která jsou zapotřebí k úplnému provedení Díla dle předchozího odstavce, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje výslovně objednatel. Součástí Díla je zejména dodávka nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod. v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění (dále jen zákon o BOZP).
- 3.3. Součástí provedení Díla je rovněž likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností zhotovitele. Zhotovitel předloží objednateli po skončení stavby doklady o likvidaci odpadů.
- 3.4. Součástí provedení Díla jsou i veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména osob pohybujících se v místech dotčených stavbou). Při provádění Díla je zhotovitel povinen řídit se zákonem č. 309/2006 Sb., zákon o BOZP v platném znění, včetně souvisejících dokumentů.
- 3.5. Zhotovitel je povinen dodat Dílo kompletní do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadavky objednatele, požadavky **Projektové dokumentace** a příslušných technických norem (včetně požadavků stanovených pro užívání Díla správními orgány nebo provozovateli) a požadavky stanovené ve **Smluvních dokumentech**.
- 3.6. V případě, že některé materiály, práce nebo detaily Díla nejsou zobrazeny nebo specifikovány ve **Smluvních dokumentech**, jsou však zřejmě nezbytné pro řádné provedení Díla, je zhotovitel povinen dodat veškeré takové materiály nebo provede veškeré detailní práce jako součást Díla, aniž by tím vznikly objednateli jakékoli další náklady.
- 3.7. Součástí provedení Díla je také zajištění konečného úklidu prostor po provedení prací dle požadavků objednatele nebo oprávněných uživatelů.
- 3.8. Náklady vyplývající z výše uvedených podmínek (vymezených součástí Díla), včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně Díla.
- 3.9. Vlastní realizaci Díla bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolní zástavbu.

- 3.10. Zhotovitel bere na vědomí a je srozuměn s tím, že je původcem odpadu ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů, v platném znění. Na základě této skutečnosti je povinen dodržovat veškeré právní předpisy vztahující se k oblasti odpadového hospodářství a nakládání s odpady.
- 3.11. Součástí Díla je rovněž projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, dále zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
- 3.12. Součástí Díla je též zhotovení dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení Díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu Díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu, provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
- 3.13. Součástí Díla je i prostorové vytýčení polohy stavby před zahájením stavebních prací. Výsledky tohoto vytýčení musí být ověřeny úředně oprávněným zeměměřickým inženýrem.

4. Lhůty provádění díla

- 4.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště (místo, na kterém bude Dílo prováděno):
do 5-ti kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy
- 4.2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na Díle:
do 10-ti kalendářních dnů ode dne předání staveniště zhotoviteli dle bodu 4.1.
- 4.3. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a předat objednateli v souladu článkem 10. této smlouvy:
do 145-ti kalendářních dnů ode dne předání staveniště.
- 4.4. V případě, že ve lhůtě uvedené v bodě 4.2. nedojde k zahájení prací na Díle z důvodů, které nespočívají na straně zhotovitele (především nevhodnost aktuálních klimatických podmínek pro provádění Díla, jejichž existence i namítaná nevhodnost musí být předem odsouhlaseny Technickým dozorem) bude o stejný počet dní, o který dojde k prodloužení se zahájením prací na Díle, posunuta i lhůta pro provedení díla dle bodu 4.2., i dle bodu 4.3. této Smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- 4.5. V případě, že dojde k přerušení prací na Díle z důvodů, které neleží na straně zhotovitele, bude o stejný počet dní, na které budou práce na Díle přerušeny, posunuta i lhůta pro provedení díla, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Pokud v průběhu provádění Díla nastanou klimatické podmínky, znemožňující dle technických norem provádění Díla v požadovaných technických parametrech či standardech, bude postupováno dle bodu 4.4. této Smlouvy. Přerušení prací z důvodů nevhodných klimatických podmínek musí být odsouhlaseno objednatelům ve **Stavebním deníku**, a to vždy na základě předchozí, písemné a zdůvodněné žádosti zhotovitele, která bude rovněž provedena ve formě zápisu do **Stavebního deníku**.
- 4.6. Doba plnění se řídí potřebami objednatele dle časového harmonogramu prací (konzultovaného a odsouhlaseného oběma smluvními stranami), aktualizovaného podle skutečného termínu zahájení prací na Díle, v souladu s podmínkami této smlouvy, nebo lhůtami, které určil objednatel uplatněním svého práva na úpravu harmonogramu. Aktualizaci uvedenou v předchozí větě provede zhotovitel Díla, a to nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů ode dne předání staveniště. Takto aktualizovaný harmonogram podléhá předchozímu schválení objednatele.

5. Cenové podmínky

- 5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně předané a provedené Dílo cenu nabídkovou jako cenu sjednanou.
Celková cena za dílo činí (dle nabídkového rozpočtu) 7.408.200,-Kč bez DPH (slovy Sedmmiliónůčtyřistaosmtisícdvěstěkorun českých).
K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.2. Takto sjednaná cena Díla, je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. 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. Součástí této smlouvy je rozpočet zhotovitele ke smlouvě o dílo, který je Přílohou č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 5.3. Zhotovitel, ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, přebírá nebezpečí změny okolností, a není tak oprávněn se domáhat v případě mimořádných nepředvídatelných okolností zvýšení ceny Díla nebo zrušení smlouvy.
- 5.4. Celková cena za Dílo zahrnuje veškeré náklady spojené s provedením Díla. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není-li v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.5. Cena Díla může být měněna pouze:
- **dojde-li při provádění Díla ke zjištění nových skutečností, které nemohly být z objektivních důvodů obsaženy v Projektové dokumentaci**
- 5.6. Dojde-li při rozšíření nebo omezení rozsahu předmětu plnění Díla ke změně fyzického rozsahu trvalého Díla oproti rozsahu předpokládanému ve Smluvních dokumentech, upraví se cena změnou dotčeného dílčího plnění o rozdíl stanovený postupem shodným se způsobem kalkulace nabídkové ceny, není-li pro některé případy dohodnut odlišný postup, avšak vždy v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
- 5.7. Stejný postup se použije, dojde-li ke změně technického standardu smluvními dokumenty uvažovaných výrobků či materiálů. Upřesnění nebo dílčí změny pracovních postupů a skladby prací, při nichž není dotčena podoba výsledného trvalého díla, nezakládají právo na změnu ceny, pokud se smluvní strany v každém konkrétním případě nedohodnou jinak.
- 5.8. Pro stanovení změny ceny při změně rozsahu předmětu plnění se vždy použijí jednotkové ceny uvedené v kalkulaci nabídkové ceny. Jedná-li se o práce, které nebyly dosud smlouveny co do druhu, použije se cenová úroveň, kterou položky v kalkulaci obsažené definují. Specifikaci cen použitého materiálu bude zhotovitel dokladovat na základě dodacích listů a faktur od dodavatele příslušného materiálu. Kalkulace zpracované zhotovitelem pro stanovení změny ceny při změně rozsahu plnění podléhají odsouhlasení pověřeného zástupce objednatele před tím, než jim odpovídající práce budou zhotovitelem provedeny.
- 5.9. Při stanovení změny ceny se přihlédne k případným dalším podrobnostem postupu, které jsou obsaženy ve smluvních dokumentech.
- 5.10. Veškeré nezbytné změny provádění Díla dle této smlouvy, které nebyly součástí zadávací dokumentace, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění předmětu smlouvy. Zjistí-li zhotovitel, že bude třeba překročit cenu za Dílo, zavazuje se to bez zbytečného odkladu oznámit písemně objednateli společně s písemným odůvodněním určení nové ceny za Dílo. V případě, že tak neučiní bez zbytečného odkladu po zjištění potřeby zvýšit cenu za Dílo, nemá právo na zaplacení rozdílu v ceně. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez toho, že by jejich rozsah a ocenění předem předložil k odsouhlasení objednateli, má objednatel právo odmítnout jejich zaplacení.
- 5.11. Veškeré položky stavebního rozpočtu, kde jsou jako měrné jednotky uvedeny Kč, KPL nebo SOUBOR, zhotovitel předloží cenu tak, aby celkové fakturované částky příslušné položky byly doloženy formou podrobného rozpisu stavebních prací a výkazu použitého materiálu.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 6.2. Zhotovitel předloží objednateli vždy, nejpozději do sedmého (7) 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.
- 6.3. Fakturace bude provedena dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve Stavebním deníku (po odsouhlasení všech položek TDS) nebo ve výkazu provedené práce dle předchozího bodu, a to formou dílčí faktury (daňového dokladu). Nedílnou součástí dílčí faktury musí být
 - 6.3.1. zjišťovací protokol dílčího plnění;
 - 6.3.2. 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 kalendářních dnů, ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti v délce 30 dnů začne plynout doručením opravené faktury zpět na podatelnu statutárního města České Budějovice. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 6.4. Cenu uvedenou ve faktuře uhradí objednatel do 30-ti kalendářních dní, ode dne doručení řádně vyhotovené faktury do sídla objednatele, bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele č. [REDAKCE] vedený u ČSOB a.s.
- 6.5. Faktura musí respektovat požadavky Statutárního města České Budějovice na strukturu daňových dokladů (faktur zhotovitelů) vztahujících se k ekonomické činnosti s možností uplatnění daně z přidané hodnoty. V případě, že se bude jednat o ekonomickou činnost města a zároveň předmětem fakturace budou stavební a montážní práce, je dodavatel (plátce DPH) povinen uvádět na faktuře (daňovém dokladu) platný číselný kód klasifikace produkce CZ-CPA v rozmezí 41 až 43, vztahující se k režimu přenesení daňové povinnosti DPH.
- 6.6. Zhotovitel je oprávněn fakturovat dle předchozích odstavců skutečně provedené práce (po odsouhlasení všech položek TDS) do maximální výše 90% skutečné fakturace. Zbýlých 10% je zhotovitel oprávněn fakturovat nejdříve po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla, a to na základě potvrzení objednatele o odstranění těchto vad a nedodělků.
- 6.7. Započtení ve smyslu ustanovení § 1982 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník není možné, tyto zákonná ustanovení se nepoužijí (dle ustanovení § 17 odst. 1 a 2 zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, v platném a účinném znění ve spojení s příslušnými ustanoveními vyhlášky Ministerstva financí č. 323/2002 Sb., o rozpočtové skladbě v platném a účinném znění)

7. Staveniště

- 7.1. Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště (místo na/v kterém je Dílo prováděno), 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 Celkové (nabídkové) ceně za Dílo. 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, jsou součástí ceny Díla. Před předáním staveniště, bude-li to potřebné, předá objednatel zhotoviteli orientační zákresy podzemních sítí nacházejících se v jeho obvodu. Zhotovitel přebírá odpovědnost za jejich vytyčení a ochranu během provádění stavby.

- 7.2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek, čistotu a bezpečnost (dle požadavků Smluvních dokumentů) a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho činností, v souladu se zákonem č. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
- 7.3. Nejpozději do pěti (5) pracovních dnů po konečném předání a převzetí Díla (případně Zápisu o předání a převzetí Díla, pokud Dílo nebude vykazovat žádné vady či nedodělky) je zhotovitel povinen na své náklady vyklidit staveniště, provést na staveništi a přilehlých plochách závěrečný úklid a upravit jej do původního stavu nebo jak určuje projektová dokumentace.

8. Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel provádí Dílo samostatně a na vlastní zodpovědnost. Při provádění Díla je zhotovitel povinen respektovat všechny obecně závazné předpisy, technické normy a správní akty, vztahující se k Dílu. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo provede včetně zákresu skutečného provedení
- 8.2. Zhotovitel tímto stanovuje stavbyvedoucího, kterým bude Jan Novák, tel.: [REDACTED] zároveň stanovuje zástupce stavbyvedoucího, kterým bude Jan Maczko, tel.: [REDACTED]. Stavbyvedoucí po celou dobu přítomen na místě provádění Díla (stavbě). Po dobu nepřítomnosti stavbyvedoucího přejímá jeho funkci ve smlouvě určený zástupce.
- 8.3. Zhotovitel odpovídá za soulad prováděných prací s Projektovou dokumentací a rozhodnutími správních orgánů, vztahujícím se k Dílu, dodržování veškerých platných norem, předpisů a technologických postupů při provádění stavby a to jak u zhotovitele, tak u jeho subdodavatelů. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu v plném rozsahu uhradit dle podmínek a lhůtách uvedených v bodě 12.7. této smlouvy.
- 8.4. Použije-li zhotovitel k provedení některých částí Díla subdodavatele, je povinen je seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této smlouvy o Dílo. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze smlouvy o dílo na subdodavatele je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.5. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za škody, které vzniknou při provádění Díla vlastníkům nemovitosti dotčených prováděním Díla nebo třetím osobám, jejichž práva či práva chráněná zájmy mohou být prováděním Díla dotčena. 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. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 8.6. 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 průplsy, 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 dnů o sporného zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

- 8.7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a provozovatele kanalizace (dotčené prováděním Díla), kterým je společnost ČEVAK a.s. (IČ: 60849657, se sídlem Severní 2264/8, 370 10 České Budějovice) 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 a provozovatel na výzvu zhotovitele, může zhotovitel po marném uplynutí lhůty pokračovat v práci. Objednatel může provést dodatečnou kontrolu odhalených příslušných částí předmětu Díla na svůj náklad.
- 8.8. V případě, že jakékoli části předmětu Díla zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval objednatele a provozovatele dle bodu 8.7. této smlouvy k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovými částmi předmětu díla objednatel. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne zhotoviteli jedině v případě, že objednatel dodatečně uzná zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části Díla v souladu se všemi ostatními podmínkami smlouvy.
- 8.9. Objednatel má právo nezáhat přejímací řízení Díla dle čl. 10 této smlouvy, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.10. Ve lhůtě stanovené 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 ve lhůtě uvedené v bodě 10.1.3. této smlouvy. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním Díla jeho vlastníkovi bude považován za nedodělek díla.
- 8.11. Zhotovitel se zavazuje při realizaci Díla využít výhradně subdodavatele, které uvedl v zadávacím řízení. Výměna jakéhokoliv ze subdodavatelů, takto uvedených, podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele, který svůj souhlas nebude bezdůvodně odpírat či zdržovat. Za důvod odepření souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokazování kvalifikace v zadávacím řízení, že nový subdodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní subdodavatel.
- 8.12. Porušením povinností dle předchozího bodu, opravňuje zadavatele k odstoupení od této smlouvy.
- 8.13. Zhotovitel je povinen před zahájením prací na Díle dle bodu 4.2. této smlouvy prokazatelným způsobem zajistit předložení harmonogramu prováděných prací dle této smlouvy.
- 8.14. Zhotovitel se dále zavazuje, že umožní provádění záchranného archeologického průzkumu.

9. Kontrola provádění díla

- 9.1. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění Díla (dále **Technický dozor stavby**). Dojde-li v průběhu stavby ke změně **Technický dozor stavby**, je vůči zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového **Technický dozor stavby** podepsaného osobou oprávněnou jednat za objednatele nebo zápisem do **Stavebního deníku**.
- 9.2. **Technický dozor stavby** je oprávněn kontrolovat provádění Díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 9.3. **Technický dozor stavby** je oprávněn po zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které zhotovitel hodlá použít pro stavbu.

- 9.4. Zjistí-li **technický dozor stavby**, 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 takovéto prodlevy.
- 9.5. Jestliže **technický dozor stavby** uzná za potřebné pro bezvadné provedení Díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v dodavatelské a technické dokumentaci dodané zhotovitelem, požádá písemně zhotovitele o dodání takovéto dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení technickému dozoru s dostatečným předstihem před prováděním té části díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projekt pro stavební povolení a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má zhotovitel zahrnutý do ceny Díla uvedené v bodě 5.1 této smlouvy. **Technický dozor stavby** potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do **Stavebního deníku** provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.
- 9.6. Seznámí-li se **technický dozor stavby** 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** výslovně upozornit. **Technický dozor stavby** je oprávněn tyto skutečnosti sdělit nebo písemnosti předat pouze objednateli, pracovníku projektanta vykonávajícímu autorský dozor nebo orgánům státního stavebního dohledu.

10. Splnění povinnosti provést dílo

- 10.1. **Dílo** je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno objednateli. Dílo bude předáno na místě samém. O této skutečnosti se zavazují obě smluvní strany sepsat samostatný **Zápis o předání a převzetí díla**, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele **Technickým dozorem stavby** objednatele 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, brání užívání stavby funkčně nebo esteticky. V **Zápise o předání a převzetí díla** se uvede
 - 10.1.1. soupis všech předaných dokladů
 - 10.1.2. soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezují
 - 10.1.3. lhůta pro odstranění vad a nedodělků uvedených v bodě 10.1.2., která nesmí být delší než 30 kalendářních dnů,
 - 10.1.4. soupis objednatelem dodatečně požadovaných prací, s uvedením lhůty pro jejich provedení
 - 10.1.5. cena Díla
 - 10.1.6. přesné datum konce záruční doby na Dílo.
 - 10.1.7. den vyklizení staveništěNebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednané lhůtě dle bodu 10.1.3. (dle **Zápisu o předání a převzetí díla**), je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé Dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.
- 10.2. Řádné provedení Díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého Díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele resp. **technický dozor**, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele resp. jeho **technického dozoru**.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má Dílo v době předání.

- 10.4. 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 přejímacím řízení se prokáže, že **Dílo** není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí **Díla**, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.5. V případě, že se objednatel, přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu, nedostaví k převzetí a předání **Díla**, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré nezbytné náklady, které zhotoviteli vznikly v souvislosti s neúspěšným předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.6. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání **Díla**, zkušebního provozu a kolaudačního řízení, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 10.7. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 10.8. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání **Díla** (stavby) a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti zhotovitele.
- 10.9. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání **Díla** (stavby) a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.
- 10.10. Lhůta pro předání a převzetí **Díla** činí deset (10) dnů od zahájení předání a převzetí. Tato lhůta neběží v případě, že **Dílo** není v souladu s touto smlouvou způsobilé předání (tj. není provedeno v souladu s touto smlouvou).
- 10.11. Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání **Díla** dle čl. 10 této smlouvy mimo doklady uvedené v této smlouvě, i níže uvedené doklady, listiny, potvrzení, bez jejich předložení objednateli v uvedené lhůtě není **dílo** považováno za dokončené (**Dílo** vykazuje vady). Zhotovitel je povinen předložit dle předchozí věty tyto doklady
- 10.11.1. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 10.11.2. zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - 10.11.3. zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - 10.11.4. doklady o likvidaci odpadů v průběhu provádění;
 - 10.11.5. prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobku apod.;
 - 10.11.6. písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí;
 - 10.11.7. souhlasná písemná vyjádření majitelů pozemků dotčených stavbou o převzetí pozemků, fotodokumentaci o průběhu stavebních prací;
 - 10.11.8. dokumentaci skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla;
 - 10.11.9. originály stavebního deníku (případně deníků).

11. Záruka

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady **Díla** za podmínek a v rozsahu stanoveném obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel poskytuje objednateli za jakost **díla** záruku, že **Dílo** bude po záruční dobu způsobilé k použití pro ujednaný, jinak obvyklý, účel, a že si zachová ujednané, jinak obvyklé vlastnosti. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění zhotovitele.
- 11.2. Záruční doba na **Dílo** a veškeré jeho části včetně všech provedených prací je **60 měsíců**.
- 11.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí **Díla** jako celku bez vad a nedodělků (tj. po odstranění vad a nedodělků uvedených v Zápisě o předání a převzetí **díla** dle bodu 10.1. této smlouvy), provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné

- zakázky a touto smlouvou (**Smluvními dokumenty**). Dílčí předávání a přebírání Díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje zhotovitele povinnosti předat Dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
- 11.4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci odstranění vad Díla včetně záručních vad v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
 - 11.5. 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. V **Zápisu** 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.
 - 11.6. Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstranění objednatelem oznámené záruční vady do sedmi (7) kalendářních dní v případě vážné závady, jinak do třiceti (30) kalendářních dní od obdržení tohoto **Oznámení** ze strany objednatele, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu. Zhotovitel je povinen uplatněnou záruční vadu odstranit, ve lhůtě, která bude smluvními stranami dohodnuta a uvedena v **Zápisu o záruční vadě** dle bodu 11.5. 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.
 - 11.7. V případě, že přes písemnou výzvu objednatele, bude zhotovitel v prodlení s jakoukoliv lhůtou uvedenou v bodě 11.5. a 11.6., má objednatel právo zadat odstranění vad třetí osobě na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné a uznané zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
 - 11.8. 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.

12. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

- 12.1. 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.
- 12.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí
 - 12.2.1. provádění díla v rozporu s čl. 2 této smlouvy (v rozporu se **Smluvními dokumenty**),
 - 12.2.2. prodlení zhotovitele s jakoukoliv lhůtou uvedenou v této smlouvě,
 - 12.2.3. nedodržení objednatelem požadované kvality díla dle technických norem a **smluvních dokumentů**,
 - 12.2.4. porušení povinnosti zhotovitele uvedené v bodě 2.4. smlouvy,
 - 12.2.5. nedodržení povinnosti zhotovitele uvedené v bodě 9.3. nebo 8.11. nebo 12.7. této smlouvy
 - 12.2.6. z důvodů uvedených v přísl. ust. NOZ,
a to za předpokladu, že zhotovitel na základě písemné výzvy objednatele nesjedná nápravu do 30 dnů od doručení této výzvy.
- 12.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se rozumí více než 30-ti denní prodlení objednatele s úhradou ceny díla podle bodu. 5.1. této smlouvy.
- 12.4. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění Díla.

- 12.5. Zhotovitel odpovídá za škody a vady Díla také způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či stavbě, ledaže prokáže, že nemohl tyto vady, na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče, zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 12.6. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 12.7. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění své odpovědnosti za škody způsobené zhotovitelem objednateli nebo třetím osobám, s plněním minimálně ve výši 6 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání této smlouvy a práva a povinnosti 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.

13. Smluvní pokuty

- 13.1. V případě, že zhotovitel neprovede Dílo ve lhůtě sjednané v bodě 4.3. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli za každý kalendářní den prodlení, který uplyne mezi sjednanou dobou provedení díla (dle bodu 4.3.) a skutečným dnem předání dokončeného díla (dle bodu 10.1.), smluvní pokutu ve výši 0,2% z Celkové ceny díla (bez DPH). Za den skutečného předání díla je považován den uvedený v Zázpisu o předání a převzetí díla.
- 13.2. V případě nedodržení lhůty na odstranění vad a nedodělků stanovené v Zázpise o předání a převzetí díla dle bodu 10.1.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,-Kč za každý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou vadu.
- 13.3. V případě nedodržení povinností uvedených v bodě 11.5. a/nebo 11.6. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000,-Kč za každou jednotlivou vadu a kalendářní den prodlení.
- 13.4. V případě nedodržení lhůty stanovené pro vyklizení a vyčištění staveniště dle bodu 7.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu 2.000,-Kč za každý kalendářní den prodlení.
- 13.5. Zaplacením smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, která objednateli vznikne porušením povinnosti zhotovitele, a to i za předpokladu, že převyšuje sjednanou smluvní pokutu.
- 13.6. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
- 13.7. V případě prodlení objednatele se zaplacením, objednatelům již odsouhlasených faktur může zhotovitel uplatnit u objednatele smluvní úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 13.8. Smluvní pokuty dle výše uvedených odstavců a smluvní pokuta dle čl. 2. odst. 2.4 jsou splatné do 10 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení smluvní pokuty.

14. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla

- 14.1. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla je součástí předmětu plnění Díla dle této smlouvy.
- 14.2. Dokumentace skutečného vyhotovení Díla musí vyjádřit jednoznačným způsobem veškeré odchylky od požadavků projektové dokumentace (PDPS), 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.
- 14.3. 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.

- 14.4. Dokumentace skutečného provedení Díla musí odpovídat technickým podmínkám budoucích provozovatelů jednotlivých sítí. Technické podmínky aktuálně platné k době dokončení stavby předají zhotoviteli zástupci těchto provozovatelů. Soulad zaměření s těmito technickými podmínkami musí jednotliví provozovatelé písemně potvrdit před předáním a převzetím dokončeného Díla dle bodu 10.1. této smlouvy. Podrobněji jsou rozsah a provedení dokumentace skutečného provedení Díla uvedeny v Příloze č. 2 Rozsah a provedení dokumentace skutečného vyhotovení, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

15. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm

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

16. Bezpečnost a ochrana zdraví

- 16.1. Zhotovitel se zavazuje, že v dostatečném časovém předstihu bude informovat své subdodavatele o skutečnosti, že na stavbě je objednatelem určena osoba – koordinátor BOZP a upozorní všechny subdodavatele na stavbě na plnění povinností uložených zákonem č. 309 /2006 Sb.
- 16.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob zhotovitele a jeho subdodavatelů, jakožto všech ostatních osob oprávněně se pohybujících na staveništi a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 16.3. Zhotovitel bude postupovat v souladu se všemi předpisy pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci a zajistí informovanost o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci všech osob zhotovitele, které budou trvale nebo dlouhodobě navštěvovat stavbu. Zhotovitel se zavazuje na požádání zajistit proškolení o BOZP osob objednatele, které budou trvale nebo dlouhodobě navštěvovat stavbu.
- 16.4. Pokud se na stavbu dostaví se souhlasem objednatele nebo na základě rozhodnutí veřejného orgánu některá osoba nebo skupina osob ke krátkodobé návštěvě, zajistí zhotovitel doprovod těchto osob po stavbě, popřípadě zastaví na příslušném úseku práci po dobu pohybu návštěvníků v daném prostoru. Toto zastavení práce nemá vliv na lhůtu dokončení díla.
- 16.5. Zhotovitel zajistí přiměřeně bezpečný a čistý přístup a příjezd ke všem místům a pracovištím stavby po celou dobu trvání stavby.
- 16.6. Zhotovitel bude dbát na používání ochranného oblečení, ochranných krytů, brýlí a jiných ochranných pomůcek všemi osobami pracujícími na stavbě a obdobně i osobami, které se na staveništi pohybují s vědomím zhotovitele.
- 16.7. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že si je plně vědom, že v místě provádění Díla se nachází školské zařízení tj. místo se zvýšeným pohybem nezletilých osob a v tomto směru je povinen zajistit, aby veškeré prováděné práce a činnosti na Díle byly prováděny s ohledem na tuto skutečnost.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Tato smlouva se vyhotovuje v sedmi (7) vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží pět (5) vyhotovení, zhotovitel dvě (2) vyhotovení.
- 17.2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran.
- 17.3. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 17.4. 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.
- 17.5. 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.
- 17.6. V souladu s ustanovením § 46d zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, smluvní strany prohlašují, že **technický dozor stavby není osoba propojená se zhotovitelem** (ve smyslu § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, v platném znění).
- 17.7. Zhotovitel se zavazuje dodržovat povinnosti vyplývající z ustanovení § 147a odst. 4) a 5) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
- 17.8. Smluvní strany jsou povinny doručovat si vzájemně listiny, doklady či jiné dokumenty prostřednictvím ID, doporučenými zásilkami, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo osobně na Podatelnu zhotovitele nebo objednatele. V případě doručování prostřednictvím držitele poštovní licence, se má za to, že zásilka je doručena nejpozději 10-tým dnem ode dne prokazatelného odeslání zásilky, nepřevezme-li si zásilku adresát dříve. Smluvní strany jsou povinny prokazatelným způsobem se navzájem informovat o změnách údajů uvedených v článku 1. Smluvní strany.
- 17.9. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- 17.10. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním této Smlouvy a jejich případných dodatků na webových stránkách statutárního města České Budějovice (www.c-budejovice.cz). Zhotovitel dále prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním skutečně uhrazené ceny za plnění dle této smlouvy a lhůty skutečného provedení Díla na webových stránkách statutárního města České Budějovice (www.c-budejovice.cz).
- 17.11. Nedílnou součástí této smlouvy je její **Příloha č. 1 Rozpočet zhotovitele a Příloha č. 2 Rozsah a provedení dokumentace skutečného vyhotovení**.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Českých Budějovicích, dne 2.5.2016

V Českých Budějovicích, dne 25.4..2016

Ing. Jiří Svoboda v.r.
Primátor
Statutárního města České Budějovice

Martin Kačenka v.r.
Předseda představenstva
K-BUILDING CB,a.s.

CENA CELKEM

Stavba: ČESKÉ BUDĚJOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE GENERÁLA SVOBODY (ÚSEK PIVOVARSKÁ - MATICE ŠKOLSKÉ)

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ČESKÉ BUDĚJOVICE

Projektant: Ing. František Stráský - Atelier S I S

NÁKLADY ZHOTOVITELE BEZ DPH

7 408 200

DAŇ Z PŘIDANÉ HODNOTY 21%

1 555 722

CENA VČETNĚ DPH

8 963 922

REKAPITULACE STAVEBNÍCH NÁKLADŮ

Stavba: ČESKÉ BUDĚJOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE GENERÁLA SVOBODY (ÚSEK PIVOVARSKÁ - MATICE ŠKOLSKÉ)

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO ČESKÉ BUDĚJOVICE

Projektant: Ing. František Stráský - Atelier S I S

OBJEKT	ZÁKLADNÍ CENA	DPH 21%	CENA CELKEM
Objekt 02 Požadavky objednatele	544 500,00	114 345	658 845
Objekt SO 101 Komunikace a zpevněné plochy	4 464 111,00	937 463	5 401 574
Objekt SO 301 Kanalizace a kanalizační přípojky	1 284 913,00	269 832	1 554 745
Objekt SO 302 Vodovod a vodovodní přípojky	744 970,00	156 444	901 414
Objekt SO 401 Veřejné osvětlení	369 706,00	77 638	447 344
CENA STAVBY	7 408 200	1 555 722	8 963 922

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ČESKÉ BUDĚJOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE GENERÁLA SVOBODY (ÚSEK PIVOVARSKÁ - MATICE ŠKOLSKÉ)
 Objekt: 02 Požadavky objednatele
 Rozpočet: 02 Požadavky objednatele

HSV - 0 - Všeobecné konstrukce a práce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J. cena [Kč]	Celkem [Kč]
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KČ	1	20 000	
2	02520	PP	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	soubor	70 000	1	70 000
3	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE - zajištění všech zkoušek materiálů, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP	KČ	1	20 000	20 000
4	02620	PP	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU - zajištění všech zkoušek materiálů, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP	soubor	50 000	1	50 000
5	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	1	2 500	2 500
6	02851		DIAGNOSTICKÝ PRŮZKUM KONSTRUKCÍ NA POVRCHU - pasport nemovitostí přilehlých ke stavbě venku i uvnitř s fotodokumentací s podpisem majitele	KČ	1	16 000	16 000
7	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU - měření hluku před a po realizaci stavby	KČ	1	21 000	21 000

PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: ČESKÉ BUDĚJOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE GENERÁLA SVOBODY (ÚSEK PIVOVARSKÁ - MATICE ŠKOLSKÉ)
 Objekt: 02 Požadavky objednatele
 Rozpočet: 02 Požadavky objednatele

8	02910a		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - geometrický plán a zaměření skutečného provedení stavby	KČ	1	30 000	30 000
9	02910b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - vypracování RDS	KČ	1	78 000	78 000
10	02910c		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - dokumentace skutečného provedení	KČ	1	27 000	27 000
11	029412	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - autorský dozor	KČ	60 000	1	60 000
12	02960a	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - dozor geologa	KČ	20 000	1	20 000
13	02960b	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - případní opravy či odstranění starých, neidentifikovatelných inž. sítí	soubor	150 000	1	150 000

HSV - 0 - Všeobecné konstrukce a práce

Celkem za rozpočet:

544 500

PP - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele

Stavba :	13050 ČB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivovar)	Rozpoče 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 061 462,95				
2 Základy a zvláštní zakládání	101 674,00				
4 Vodorovné konstrukce	12 981,00				
5 Komunikace	2 126 581,40				
62 Úpravy povrchů vnější	1 272,00				
8 Trubní vedení	156 860,50				
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	10 420,00				
9 Ostatní konstrukce, bourání	33 949,70				
91 Doplnující práce na komunikaci	801 734,44				
96 Bourání konstrukcí	4 140,00				
99 Staveništní přesun hmot	55 047,14				
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	97 987,87				
CELKEM OBJEKT	4 464 111,00				

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky				
Oborová přírážka				
Přesun stavebních kapacit				
Mimostaveništní doprava				
Zařízení staveniště				
Provoz investora				
Kompletační činnost (ICD)				
Rezerva rozpočtu				
CELKEM VRN				

Rozpočet

Stavba :	13050 ČB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivov	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodník bet. dl.	m2	705,00	10,00	7 050,00
2	113107222R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, kam. drčené tl.20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodník bet. dl. -stávající chodník litý asf. -stávající vozovka	m2	3 691,00	20,00	73 820,00
3	113107230R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, beton, tl 8 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodník litý asfalt	m2	568,00	25,00	14 200,00
4	113107241R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živičného tl.5 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodníky litý asfalt	m2	568,00	15,00	8 520,00
5	113151355R00	Fréz živič krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.20cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající vozovka	m2	2 418,00	55,00	132 990,00
6	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající obruby vozovky	m	492,00	16,00	7 872,00
7	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových dle situace č. přílohy 2, část C1 -obruba záhonová	m	220,00	12,00	2 640,00
8	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m dle situace č. přílohy 2, část C1 -tl 10 cm	m3	6,20	30,00	186,00
9	122202203R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 10000 m3 dle kubatur č. přílohy 3, část B -výkop a výkop pro výměnu podloží	m3	1 337,80	88,00	117 726,40
10	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3 dle pol. 122 20 2203 -10% výkopů	m3	133,78	5,00	668,90
11	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení dle pol. 122 20 2203 -15% výkopů (výkopy v blízkosti inž. sítí vč. výkopů v blízkosti kořenového systému stromů)	m3	200,67	120,00	24 080,40
12	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ dle situace č. přílohy 2, část C1 -výkop rýhy pro drenáž	m3	87,28	113,00	9 862,36
13	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 výměra dle pol. 132 20 1111 -10 % výkopu	m3	8,73	5,00	43,64
14	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3.STROJNĚ dle situace č. přílohy 2, část C1 -přípojky ul. vpustí vč. ul. vpustí	m3	98,92	113,00	11 177,96
15	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 výměra dle pol. 132 20 1211 -10 % výkopu	m3	9,89	5,00	49,46
16	151101101R00	Pažení a rozeptání stěn rýh - příložené - hl. do 2m -pažení rýhy přípojek ul. vpustí včetně ul. vpustí	m2	151,00	15,00	2 265,00

Rožpočet

Stavba :	13050 CB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivov)	Rožpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
17	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m výměra dle pol. 151 10 1101	m2	151,00	5,00	755,00
18	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m -ornice na ohumusování-odvoz a dovoz z mezideponie (dle pol. 181 30 1101)	m3	12,40	38,00	471,20
19	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m -odkopávky, výměněné podloží-odvoz na trvalou skládku (pol. 122 20 2203) -přebytek výkop rýhy-odvoz na trvalou skládku (pol. 132 20 1111, 132 20 1211 a 174 10 1101)	m3	1 468,95	50,00	73 447,50
20	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km dle pol. 162 70 1105 -příplatek 5 km na celkem 15 km	m3	7 344,75	2,00	14 689,50
21	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 dle pol. 162 40 1102 -ornice na ohumusování na mezideponii	m3	6,20	25,00	155,00
22	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 96% PS dle kubatur č. přílohy 3, část B -násyp	m3	52,90	40,00	2 116,00
23	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 100% PS dle kubatur č. přílohy 3, část B -vyměněné podloží	m3	744,17	53,00	39 441,01
24	171101141R00	Násyp pro silnice a železnice v množství 0,75 m3/m dle situace č. přílohy 2, část C1 -dodat násyp	m3	64,08	100,00	6 408,00
25	171201201R00	Uložení sypaniny na skl -modelace na výšku přes 2m výměra dle pol. 162 70 1105	m3	1 468,95	1,00	1 468,95
26	171201211U00	Skládkovné zemina dle pol. 171 20 1201 (uvažovaná objemová hmotnost 2000 kg/m3) dle pol. 113 10 7222	t	3 801,53	50,00	190 076,50
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním dle situace č. přílohy 2, část C1 -zásyp rýh přípojek ul. vpustí	m3	55,03	75,00	4 127,25
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny dle situace č. přílohy 2, část C1 -obsyp přípojek ul. vpustí	m3	30,19	100,00	3 019,28
29	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegetační plochy	m2	193,00	18,00	3 474,00
30	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuťnění dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegetační plochy	m2	193,00	9,00	1 737,00
31	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním dle kubatur č. přílohy 3, část B -vozovka, parkoviště, chodník	m2	3 660,84	9,00	32 947,56
32	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 dle pol. 180 40 1213 -vegetační plochy	m2	193,00	25,00	4 825,00
33	R-položka	Vybourání uliční vpustí dle situace č. přílohy 2, část C1 -vybourání stávající uliční vpustí včetně zásypu a zhuťnění a odvozu vybouraných hmot na skládku do 10 km včetně poplatku za uložení	kus	11,00	450,00	4 950,00

Rozpočet

Stavba :	13050 CB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivov)	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
34	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ dle pol. 180 40 1211 -0,03 kg/m2	kg	5,79	135,00	781,65
35	10364200	Ornice pro pozemkové úpravy dle situace č. přílohy 2, část C1 -pořízení chybějící ornice	m3	13,10	270,00	3 537,00
36	58337332	Štěrkopisek frakce 0-22 C výměra dle pol. 175 10 1101 -obsyp potrubí (objemová hmotnost 2000 kg/m3)	T	60,40	100,00	6 040,00
37	58344209	Štěrkodrtě frakce 0-125 B -materiál na násyp (dle pol. 171 10 1102) -materiál na výměnu podloží (dle pol. 171 10 1103) -materiál na dodatečný násyp (dle pol. 171 10 1141) (objemová hmotnost 2200 kg/m3)	T	1 894,35	134,00	253 843,44
Celkem za		1 Zemní práce				1 061 462,95
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					
38	212752112R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm dle situace č. přílohy 2, část C1 -zřízení drenáží vč. lože a obsypu	m	431,00	103,00	44 393,00
39	212753114R00	Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 100, bez lože dle situace č. přílohy 2, část C1 -montáž drenážního potrubí	m	431,00	12,00	5 172,00
40	273321611R00	Železobeton základových desek C 30/37 dle situace č. přílohy 2, část C1 -železobetonová krycí deska parovodu	m3	4,50	2 370,00	10 665,00
41	273354111R00	Bednění základových desek zřízení -bednění krycí desky	m2	18,00	270,00	4 860,00
42	273354211R00	Bednění základových desek odstranění dle pol. 273 35 4111	m2	18,00	40,00	720,00
43	273361521R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10335 dle situace č. přílohy 2, část C1 -výztuž krycí desky (uvažováno 300 kg/m3)	t	1,35	20 500,00	27 675,00
44	28611223	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm dle pol. 212 75 3114	m	431,00	19,00	8 189,00
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				101 674,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
45	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm dle situace č. přílohy 2, část C1 -lože pro potrubí přípojek	m3	9,06	350,00	3 171,00
46	452386111R00	Vyrovnávací prstence z betonu B 7,5 výšky 100 mm viz pol. 895 94 1311	kus	13,00	310,00	4 030,00
47	457621411R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou 1 kg/m výměra dle pol. 919 73 5114 -napojení na stávající vozovku	m	68,00	85,00	5 780,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				12 981,00
Díl: 5	Komunikace					
48	564841111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 12 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vrstva šd pod obruby	m2	132,40	73,00	9 665,20
49	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm dle situace č. přílohy 2, část C1	m2	3 737,00	88,00	328 856,00

Rozpočet

Stavba :	13050 CB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Skolské-Pivov	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-vozovka-1. vrstva+rozšíření pod obruby -chodníky -parkoviště-1. vrstva				
50	564851112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 16 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka-2. vrstva+rozšíření pod obruby -parkoviště-2. vrstva	m2	2 647,40	93,00	246 208,20
51	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vjezdy	m2	85,00	111,00	9 435,00
52	565171212R00	Podklad z obal kamen.ACP 22+, š nad 3 m, tl. 11 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka	m2	1 500,00	378,00	567 000,00
53	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vjezdy	m2	85,00	243,00	20 655,00
54	573111113R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2 dle pol. 565 17 1212	m2	1 500,00	25,00	37 500,00
55	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 dle pol. 577 13 2111	m2	1 500,00	14,00	21 000,00
56	577132111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š.nad 3 m, tl 4 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka	m2	1 500,00	166,00	249 000,00
57	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodníky -varovné a signální pásy tl. 60 mm -přesah vozidla do chodníku	m2	1 039,00	170,00	176 630,00
58	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -parkoviště -bezpečnostní odstup od komunikace -vjezdy -varovné pásy tl. 80 mm	m2	931,00	180,00	167 580,00
59	59245264	Dlažba betonová barevná pro nevidomé 20x10x8 dle situace č. přílohy 2, část C1 -varovné pásy tl. 80 mm	m2	19,00	423,00	8 037,00
60	59245265	Dlažba betonová přírodní 20x10x8 dle pol. 596 21 5040 -vjezdy	m2	65,00	141,00	9 165,00
61	59245266	Dlažba betonová barevná 20x10x8 dle situace č. přílohy 2, část C1 -vjezdy do nemocnice dl. barevná -parkoviště -bezpečnostní odstup	m2	847,00	184,00	155 848,00
62	59245267	Dlažba betonová barevná pro nevidomé 20x10x6 dle situace - č. přílohy 2, část C1 -varovné a signální pásy tl. 60 mm	m2	43,00	364,00	15 652,00
63	59245268	Dlažba betonové barevná 20x10x6 dle situace - č. přílohy 2, část C1	m2	52,00	157,00	8 164,00

Rozpočet

Stavba :	13050 ČB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivov	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-přesah vozidel do chodníku				
64	59245308	Dlažba betonová přírodní 20x10x6 dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodníky	m2	943,00	102,00	96 186,00
Celkem za		5 Komunikace				2 126 581,40
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
65	620453112R00	Omítka cementová zdí a valů zatřená hladká dle situace č. přílohy 2, část C1 -případná oprava vnějších omítek	m2	5,90	240,00	1 272,00
Celkem za		62 Úpravy povrchů vnější				1 272,00
Díl:	8	Trubní vedení				
66	817314111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 150 dle situace č. přílohy 2, část C1 -napojení nové přípojky dešťového svodu	kus	1,00	350,00	350,00
67	831312121RT2	Montáž trub kameninových, pryž kroužek, DN 150 včetně dodávky trub kamenin. DN 150 dl. 1000 mm dle situace č. přílohy 2, část C1 -přípojky ul. vpustí	m	75,50	432,00	32 616,00
68	871313121RT1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 110 včetně dodávky trub PVC hrdlových 110x3,0x5000 dle situace č. přílohy 2, část C1 -rezervní chráničky DN 110	m	68,00	82,00	5 576,00
69	895941311RT2	Zřízení vpustí uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpustí TBV dle situace č. přílohy 2, část C1 -zřízení ul. vpustí	kus	13,00	3 120,00	40 560,00
70	899102111RT2	Osazení poklopu s rámem do 100 kg včetně dodávky poklopu lít s rámem dle situace č. přílohy 2, část C1 -výměna poklopu šachty vlevo na ZÚ	kus	1,00	2 920,00	2 920,00
71	899203111RT3	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg včetně dodávky vtokové mříže 500 x 500 mm, D400 dle pol. 895 94 1311	kus	13,00	2 579,00	33 527,00
72	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15 dle pol. 817 31 4111 -obetonování kameninového potrubí	m3	16,61	1 950,00	32 389,50
73	55343910	Koš kalový pro mříž 500x500 pozink v. 600 mm dle pol. 895 94 1311 -koš kalový	kus	13,00	482,00	6 266,00
74	R-položka	Lapač sifešních splavenin litinový DN 150 dle situace č. přílohy 2, část C1 -dešťový svody DN 150 vč. osazení a napojení	kus	1,00	2 656,00	2 656,00
Celkem za		8 Trubní vedení				156 860,50
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				
75	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající zařízení	kus	3,00	1 260,00	3 780,00
76	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající zařízení	kus	2,00	1 200,00	2 400,00
77	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte dle situace č. přílohy 2, část C1	kus	8,00	530,00	4 240,00

Rozpočet

Stavba :	13050 CB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Škoiské-Pivov	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-stávající zařízení				
	Celkem za	89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				10 420,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
78	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní dle pol. 113 20 2111	m	492,00	16,00	7 872,00
79	979099115U00	Skládkovné beton dle pol. 113 10 6121, 113 10 7230, 113 20 2111 a 113 20 4111	t	183,98	55,00	10 118,90
80	979099145U00	Skládkovné asfaltové povrchy dle pol. 113 15 1355	t	1 063,92	15,00	15 958,80
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				33 949,70
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
81	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopravní značení posunuté	kus	7,00	950,00	6 650,00
82	914001121R00	Osaz sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopravní značení nové	kus	14,00	1 030,00	14 420,00
83	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -osazení dopr. značek	kus	18,00	240,00	4 320,00
84	915321115U00	Předformátované VDZ vodící pás dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -vodící pás	m	26,00	420,00	10 920,00
85	915711121R00	Vodor. značení dělicích čar 12 cm plástem,nehlučné dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -vodorovné značení	m	265,50	28,00	7 434,00
86	915721121R00	Vodorovné značení stopčar,zeber atd.plástem,nehluč dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -vodorovné značení	m2	30,40	215,00	6 536,00
87	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky dle pol. 915 71 1121	m	265,50	15,00	3 982,50
88	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů dle pol. 915 72 1121	m2	30,40	95,00	2 888,00
89	916261111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou včetně kostek drobných 12 cm, lože BP 12,5 dle situace č. přílohy 2, část C1 -přídlažba ze dvou řad kostek drobných	m	1 444,00	234,00	337 896,00
90	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou včetně obrubníku 50/5/20 cm dle situace č. přílohy 2, část C2 -záhonový obrubník	m	331,00	194,00	64 214,00
91	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 dle situace č. přílohy 2, část C1 -obrubníky betonové obloukové a rohové	m	22,80	200,00	4 560,00
92	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku 100/15/25 dle situace č. přílohy 2, část C2 -obrubníky betonové 100x15x25 cm	m	534,00	252,00	134 568,00
93	919735114R00	Řezání stávajícího živ.čného krytu tl. 15 - 20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -napojení na stávající vozovku	m	68,00	60,00	4 080,00
94	R-položka	Příplatek za beton C20/25 kladení obrub dle pol. 916 56 1111 a 917 86 2111	m3	63,78	200,00	12 756,00

Rozpočet

Stavba :	13050 CB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivov)	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena /MJ	celkem (Kč)
		-příplatek za beton C 20/25 u kladení obrub				
95	R-položka	Vodorovné dopravní značení z fólie, trvalé dle situace č. přílohy 2, část C1 -nalepovací varovné a signální pásy z fólie na poklopy šachet	m2	2,50	2 954,00	7 385,00
96	R-položka	Zřízení dopravně inženýrského opatření viz. dopravně inženýrské opatření, č. přílohy 3,4, část E -zřízení dopravně inženýrského opatření (pronájem dopravních značek a příslušenství)	kus	1,00	148 483,00	148 483,00
97	40444972.A	Značka uprav přednost P2-3 500/500 fólie, EG 7letá dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopr. zn. P3	kus	1,00	684,94	684,94
98	40444999.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie tří 1, EG 7letá dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopr. zn. P6	kus	2,00	924,00	1 848,00
99	40445023.A	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fólie 1, EG 7letá dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopr. zn. B20a -dopr. zn. B20b	kus	3,00	780,00	2 340,00
100	40445050.A	Značka dopr inf IP 11-13 500/700 fólie, EG7letá dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopr. zn. IP11b -dopr. zn. IP12	kus	8,00	745,00	5 960,00
101	40445159.A	Značka dopr dodat E 8d-e 500/150 fólie 1, EG 7 letá dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopr. zn. E8d,e	kus	3,00	388,00	1 164,00
102	40445161.A	Značka dopr dodat E 9,13 500/500 fólie 1, EG 7 letá dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -dopr. zn. E13	kus	1,00	685,00	685,00
103	40450215	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-300 dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -sloupky ocelové žárově zinkované	kus	14,00	405,00	5 670,00
104	592171560	Obrubník silniční 15/12x25 R1 vnější, přírodní dle situace č. přílohy 2, část C1 -oblouk vnější R=1	kus	20,00	271,00	5 420,00
105	592171580	Obrubník silniční 15/12x25 roh 90° vnitřní přírod dle situace č. přílohy 2, část C1 -roh vnitřní 90°	kus	9,00	430,00	3 870,00
106	R-položka	Dodávka spojovacího materiálu pro uchycení značek sada dle pol. 914 00 1125 -nové dopravní značky (uchycení dopravních značek)	kus	25,00	120,00	3 000,00
Celkem za		91 Doplňující práce na komunikaci				801 734,44
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami dle TDZ č. přílohy 6, část C1 -odstranění dopravních značek	kus	18,00	230,00	4 140,00
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				4 140,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	5 504,71	10,00	55 047,14
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				55 047,14
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	2 096,48	29,00	60 798,06

Rozpočet

Stavba :	13050 ČB stav. úpr. ul. G. Svobody (M. Školské-Pivov	Rozpočet: 101
Objekt :	101 Komunikace a zpevněné plochy	Komunikace a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-odvoz 1 km vyřezovaný materiál na skládku města do 5 km				
110	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km -dalších 14 km do 15 km	t	29 350,79	1,00	29 350,79
111	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km -odvoz 1 km	t	182,30	29,00	5 286,79
112	979084419R00	Příplatek za dopravu hmot za každý další 1 km -dalších 14 km do 15 km	t	2 552,24	1,00	2 552,24
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				97 987,87

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: **Č.Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)**

KSO:

Místo: **České Budějovice**

CC-CZ:

Datum: **22.11.2014**

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

K-BUILDING CB,a.s.

IČ:

26105594

DIČ:

CZ26105594

Projektant:

Ing. Jana Máchová

IČ:

65968263

DIČ:

CZ 7053091243

Poznámka:

Cena bez DPH

2 029 883,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v

CZK

2 456 158,43

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0
Stavba: Č.Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)
Místo: České Budějovice Datum: 22.11.2014
Zadavatel: Statutární město České Budějovice Projektant: Ing. Jana Máchová
Uchazeč: K-BUILDING CB,a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 029 883,00	2 456 158,43	
SO 301	Kanalizace a kanalizační přípojky	1 284 913,00	1 554 744,73	STA
SO 302	Vodovod a vodovodní přípojky	744 970,00	901 413,70	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Č. Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)

Objekt:

SO 301 - Kanalizace a kanalizační přípojky

KSO:

Místo: České Budějovice

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Uchazeč:

K-BUILDING CB, a.s.

Projektant:

Ing. Jana Máchová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

261 05 594

DIČ:

CZ26105594

IČ:

65968263

DIČ:

CZ 7053091243

Cena bez DPH

1 284 913,00

DPH základní
snižená

Základ daně

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

269 831,73

Cena s DPH

v CZK

1 554 744,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Č. Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)

Objekt:

SO 301 - Kanalizace a kanalizační přípojky

Místo:

České Budějovice

Datum:

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant: Ing. Jana Máchová

Uchazeč:

K-BUILDING CB,a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 284 913,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 284 913,00

1 - Zemní práce

312 281,93

4 - Vodorovné konstrukce

71 223,00

8 - Trubní vedení

811 014,10

82 - Potrubí z trub železobetonových a předpjatých

477 300,29

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

67 161,50

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

266 552,31

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

89 393,97

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

16 000,00

96 - Bourání konstrukcí

41 320,25

99 - Přesuny hmot a sutí

32 073,72

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Č. Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)

Objekt:

SO 301 - Kanalizace a kanalizační přípojky

Místo:

České Budějovice

Datum:

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant: Ing. Jana Máchová

Uchazeč:

K-BUILDING CB,a.s.

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce	312 281,93				
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	400,000	40,00	16 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min vč. zřízení a následného odstranění čerpacích jímek						
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	50,000	50,00	2 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	33,664	150,00	5 049,60	CS ÚRS 2014 01
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu I poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200						
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	21,432	148,00	3 171,94	CS ÚRS 2014 01
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu I poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	55,096	175,00	9 641,80	CS ÚRS 2014 01
PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny						
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	469,578	155,00	72 784,59	CS ÚRS 2014 01
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3						
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	234,789	5,00	1 173,95	CS ÚRS 2012 02
PP		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3						
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	469,578	165,00	77 480,37	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	234,789	5,00	1 173,95	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	152,128	20,00	3 042,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 031,898	20,00	20 637,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	152,158	5,00	760,79	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 031,898	5,00	5 159,49	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	516,536	15,00	7 748,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
15	K	162601102	Vodorovně přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	171,823	40,00	6 872,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	171,823	18,00	3 092,81	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	171,823	1,00	171,82	
	PP		Uložení sypaniny na skládky. Předpokládá se uložení na skládku investora bez poplatku za skládkovné.					
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	286,944	50,00	14 347,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	432,996	75,00	32 474,70	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
20	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	20,572	100,00	2 057,20	
	PP		Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
21	K	175101109	Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	334,337	50,00	16 716,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny					
22	K	181102301	Úprava pláně v zářezích bez zhutnění	m2	422,360	9,00	3 801,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění					
23	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	44,230	100,00	4 423,00	
	PP		šterkopisek frakce 0-22					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	R30100101	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	1 999,16	1 999,16	
	PP		Vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby ve spolupráci se správcí sítí.					
D 4			Vodorovné konstrukce				71 223,00	
25	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,390	396,00	1 738,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
26	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	7,000	130,00	910,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm					
27	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	34,389	1 950,00	67 058,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
28	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,010	184,00	185,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12					
29	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	3,030	206,00	624,18	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12					
30	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	3,030	233,00	705,99	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
D 8			Trubní vedení				811 014,10	
D 82			Potrubí z trub železobetonových a předpjatých				477 300,29	
31	K	822442111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	232,000	240,00	55 680,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových typů TZH v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 600					
32	M	592224100	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm	kus	93,930	4 087,00	383 891,91	CS ÚRS 2014 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 Integro 60 x 250 x 10					
33	M	592237300	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 80-112/20/20 111,5 x 20 x 13 cm	kus	187,860	183,00	34 378,38	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody betonové podkladky pod hrdlové trouby TBX-Q 80-112/20/20 111,5 x 20 x 13					
34	K	R301008001	Zkrácení žb trouby DN 600 řezáním	kus	5,000	670,00	3 350,00	
	PP		Zkrácení žb trouby DN 600 řezáním včetně likvidace sutí.					
D 87			Potrubí z trub plastických a skleněných				67 161,50	
35	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	13,000	50,00	650,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
36	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	43,900	55,00	2 414,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
37	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	13,000	38,00	494,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150					
38	M	286112620	trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X1M SN8KOEX,PVC <small>(trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLine trubka KGEM s hrdlem SN8 150X4,7X1</small>	kus	13,000	128,00	1 664,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		m					
39	M	286112650	trubka KGEM s hrdlem 200X5,9X1M SN8KOEX,PVC <small>(trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLine trubka KGEM s hrdlem SN8 200X5,9X1</small>	kus	12,000	195,00	2 340,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		m					
40	M	286112670	trubka KGEM s hrdlem 200X5,9X5M SN8KOEX,PVC <small>(trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) PipeLine trubka KGEM s hrdlem SN8 200X5,9X5</small>	kus	6,000	958,00	5 748,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		m					
41	M	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 160x45°	kus	12,000	59,00	708,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		koleno kanalizace plastové KGB 150x45°					
42	M	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	12,000	129,00	1 548,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) kolena KGB KGB 200x45°					
43	M	286119014	spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 200	kus	6,000	1 805,00	10 830,00	
	PP		spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 200					
44	M	286115880	zátka kanalizace plastové KGM DN 150	kus	13,000	25,00	325,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - System (PVC) zátky hrdla KGM KGM DN 150					
45	K	R301008002	Vsazení odbočného sedla DN 150 do žb potrubí vč. vývrtu	kus	6,000	3 000,00	18 000,00	
46	K	R301008003	Vsazení odbočného sedla DN 200 do žb potrubí vč. vývrtu	kus	6,000	3 740,00	22 440,00	
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				266 552,31	
47	K	892441111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600	m	275,900	35,00	9 656,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 600 dle příslušných ČSN.					
48	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	9,000	900,00	8 100,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí nad 1,5 m					
49	K	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	8 500,00	42 500,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600 - v PD ozn. Š2 -6 vč. přísl. vložek.					
50	K	894811243	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 1360 do 1730 mm d+m	kus	6,000	4 700,00	28 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu systém RV typ pravý/přímý/levý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1360 do 1730 mm vč. dodávky a mtž poklopu.					
51	K	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 150 kg	kus	6,000	450,00	2 700,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení poklopů s rámem hmotností nad 150 kg					
52	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	269,200	14,00	3 768,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
53	K	8999555	Kamerová prohlídka potrubí	m	275,900	36,00	9 932,40	
	PP		Kamerová prohlídka potrubí dle ČSN a prováděcích předpisů ČEVAK a.s.					
54	K	R301089001	Zřízení šachty kanalizační z betonových dílců atyp Š1	kus	1,000	12 300,00	12 300,00	
	PP		Zřízení šachty kanalizační z betonových dílců výšky vstupu přes 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600 atyp čtvercové dno 150/150/100 vč. příslušných vložek - v PD ozn. Š1					
55	M	552410150	poklop šachtový třída D 400 lit., kruhový rám 785, vstup 600 mm, s ventilací	kus	6,000	2 444,00	14 664,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		výrobky kanalizační litinové šachtové poklopy a mříže z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm např. REXESS s ventilací					
56	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	5,050	2 151,00	10 862,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruž přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12					
57	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	4,040	632,00	2 553,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/25 D 100 x 25 x 12					
58	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	4,040	914,00	3 692,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/50 D 100 x 50 x 12					
59	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	1,010	1 548,00	1 563,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže šachetní TBS-Q.1 100/100 D 100 x 100 x 12					
60	M	592243780	skruž betonová šachetní čtvercová TZS-Q 150/100 SKC PS 150 x 180 x 100 cm	kus	1,010	12 922,00	13 051,22	CS ÚRS 2014 02
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruž šachetní čtvercová (SKC) TZS-Q 150/100 SKC PS 150 x 180 x 100					
61	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 100/100x60 cm	kus	5,050	10 700,00	54 035,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/100 V max.60 100 /100 x 60					
62	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	14,000	205,00	2 870,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
63	M	592243482	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500	kus	2,000	300,00	600,00	
	PP		deska přechodová těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1500					
64	M	592243640	deska betonová šachetní zákrytová čtvercová TZK-Q 150-63/18 ZDC 150 x 180 x 62,5 cm	kus	1,010	8 052,00	8 132,52	CS ÚRS 2014 02
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi deska šachetní zákrytová čtvercová (ZDC) TZK-Q 150-63/18 ZDC 150 x 180 x 62,5					
65	M	592243670	dno šachtové čtvercové TZZ - Q 150/100 PS 1500x1800x1000	kus	1,010	37 000,00	37 370,00	
	PP		RZZ - Q 150/100 PS 15 1500x1800x1000					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				89 393,97	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				16 000,00	
66	K	R0109302	Geodetické zaměření skutečného provedení kanalizace včetně přípojek	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení kanalizace					
67	K	R0109303	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)					
	D	96	Bourání konstrukcí				41 320,25	
68	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého - podkladní konstrukce	m3	182,535	150,00	27 380,25	
	PP		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	969021233	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 500 mm žebet	m	232,000	45,00	10 440,00	
	PP		Vybourání kanalizačního potrubí DN 500 mm žebet					
70	K	969022111	Vybourání kanalizační šachty z prefa dílců DN 1000 hl. do 4,0 m	kpl	7,000	500,00	3 500,00	
	PP		Vybourání kanalizační šachty z prefa dílců DN 1000 na stávajícím potrubí do sutí.					
D	99		Přesuny hmot a sutí				32 073,72	
71	K	997221551	Vodorovná doprava sutí do 1 km	t	506,752	18,00	9 121,54	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
72	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	6 081,024	1,00	6 081,02	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
73	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	506,752	15,00	7 601,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
74	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	308,996	30,00	9 269,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 000,00	
75	K	030001000	Zařízení staveniště 1,25%	Kč	1 000,000	1,00	1 000,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zařízení staveniště 1,25%					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Č.Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)

Objekt:

SO 302 - Vodovod a vodovodní přípojky

KSO:

Místo: České Budějovice

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Uchazeč:

K-BUILDING CB,a.s.

Projektant:

Ing. Jana Máchová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.11.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 26105594

DIČ: CZ26105594

IČ: 65968263

DIČ: CZ 7053091243

Cena bez DPH

744 970,00

DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

21,00%

156 443,70

15,00%

Cena s DPH

v CZK

901 413,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Č.Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)

Objekt:

SO 302 - Vodovod a vodovodní přípojky

Misto:

České Budějovice

Datum:

22.11.2014

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant:

Ing. Jana Máchová

Uchazeč:

K-BUILDING CB,a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

744 970,00

HSV - Práce a dodávky HSV

744 970,00

1 - Zemní práce

175 667,52

4 - Vodovodné konstrukce

13 347,62

8 - Trubní vedení

529 328,50

85 - Potrubí z trub litinových

82 500,00

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

125 814,10

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

321 014,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

25 626,35

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

15 999,75

96 - Bourání konstrukcí

270,00

99 - Přesuny hmot a sutí

9 356,60

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Č.Budějovice - stavební úpravy ul. Generála Svobody (úsek Pivovarská - Matice školské)

Objekt:

SO 302 - Vodovod a vodovodní přípojky

Místo:

České Budějovice

Datum:

22.11.2014

Zadavatel:

Statutární město České Budějovice

Projektant:

Ing. Jana Máchová

Uchazeč:

K-BUILDING CB,a.s.

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				744 970,00	
D	1		Zemní práce				175 667,52	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	200,000	40,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min vč. zřízení a následného odstranění čerpacích jímek					
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	25,000	50,00	1 250,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	19,517	150,00	2 927,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu I poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,500	148,00	1 110,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu I poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	27,017	175,00	4 727,97	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
6	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	174,010	155,00	26 971,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	87,005	5,00	435,03	CS ÚRS 2012 02
	PP		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	174,010	165,00	28 711,65	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³					
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³	87,005	5,00	435,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	703,046	10,00	7 030,46	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	703,046	1,00	703,05	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m					
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	191,411	30,00	5 742,33	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
13	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	144,743	60,00	8 684,58	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	144,743	18,00	2 605,37	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4					
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	144,743	1,00	144,74	
	PP		Uložení sypaniny na skládky. Předpokládá se uložení na skládku Investora bez poplatku za skládkovné.					
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	241,721	55,00	13 294,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	203,277	75,00	15 245,78	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m ³	118,541	100,00	11 854,10	
	PP		Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
19	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m ²	270,040	10,00	2 700,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních bez zhutnění					
20	M	583373310	Štěrkopísek frakce 0-22	t	254,863	122,00	31 093,29	
	PP		Štěrkopísek frakce 0-22					
21	K	R30200101	Vytýčení stávajících inženýrských stí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Vytýčení stávajících inž. sítí v místě stavby ve spolupráci se správci sítí, zejména stáv.vodovodu určeného k demontáži.					
D	4		Vodorovné konstrukce				13 347,62	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m ³	25,494	396,00	10 095,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
23	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m ³	0,816	2 150,00	1 754,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	6,240	240,00	1 497,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	D	8	Trubní vedení				529 328,50	
	D	85	Potrubí z trub litinových				82 500,00	
25	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150	kus	1,000	2 929,00	2 929,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150					
26	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	3,000	297,00	891,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
27	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	388,00	776,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
28	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	6,000	562,00	3 372,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
29	K	857314121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	6,000	744,00	4 464,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
30	M	504910000016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 100	kus	2,000	2 763,00	5 526,00	
	PP		TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ KOLENO PATNÍ DN 100					
31	M	552536170	Přechod přírubový,FFR-kus litinový délka 200 mm DN 150/100 mm	kus	3,000	1 894,00	5 682,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové přechody přírubové zn. FFR (redukce) přechod přírubový zn. FFR tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 150/100					
32	M	552536620	příruba zaslepovací z tvárné litiny, X-kus DN 125 mm	kus	1,000	761,00	761,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové příruby zaslepovací (zn. X a Xv), příruba zaslepovací tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 125					
33	M	797405000016	Spojka potrubí LR 50/IPE 50 zakusovací	kus	3,000	3 166,00	9 498,00	
	PP		Spojka potrubí LT 50/IPE 50 zakusovací např. TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA SYNOFLEX 50 (56-71)					
34	M	799415000016	Spojka pro potrubí LT 150 s přírubou	kus	2,000	6 620,00	13 240,00	
	PP		Spojka pro potrubí LT 150 zakusovací s přírubou např. TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA 3000+ S PŘÍRUBOU 150 (155-192)					
35	M	851015010016	TVAROVKA T KUS DN 150-100	kus	2,000	3 644,00	7 288,00	
	PP		TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 150-100					
36	M	851015015016	TVAROVKA T KUS DN 150-150	kus	4,000	4 410,00	17 640,00	
	PP		TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 150-150					
37	M	855009001	Šrouby, podložky, matice, těsnění a nátěry	kpl	1,000	10 433,00	10 433,00	
	PP		Šrouby, podložky, matice, těsnění pro přírubové spoje dle specifikace oddílu 008 Trubní vedení (DN100 - 11ks, DN 160 - 19 ks) a nátěry kompletační.					
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				125 814,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	19,300	24,00	463,20	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 63 mm					
39	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	5,600	62,00	347,20	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 110 mm					
40	K	871321121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	239,500	73,00	17 483,50	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 160 mm					
41	K	879172199	Příplatek za mtž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	3,000	290,00	870,00	
	PP		Příplatek za mtž vodovodních přípojek DN 32-80					
42	M	286131270	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17, 63 x 3,8 mm	m	19,300	86,00	1 659,80	CS ÚRS 2014 02
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 63 x 3,8 mm, tyče + návín					
43	M	286131300	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17, 110 x 6,6 mm s ochrannou vrstvou	m	5,600	179,00	1 002,40	CS ÚRS 2014 02
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 110 x 6,6 mm, tyče + návín s ochrannou vrstvou - modré					
44	M	286131320	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17, 160 x 9,5 mm s ochrannou vrstvou	m	239,500	366,00	87 657,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návín 100 m 160 x 9,5 mm, tyče s ochrannou vrstvou - modré					
45	M	286148840	oblouk 90°, SDR 17, PE 100 s ochrannou vrstvou, PN 10, d 160	kus	1,000	1 743,00	1 743,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE tvarovky - na tupo oblouk 90°, SDR 17, PE 100 např. RC, PN 10 d 160					
46	M	286535990	nákrůžek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	5,000	270,00	1 350,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 110 mm					
47	M	286536000	nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm	kus	8,000	438,00	3 504,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 160 mm					
48	M	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku d 110	kus	5,000	518,00	2 590,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrůžku 110 mm					
49	M	286544110	příruba volná k lemovému nákrůžku d 160	kus	8,000	893,00	7 144,00	
	PP		prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrůžku 160 mm					
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				321 014,40	
50	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	3,000	420,00	1 260,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50					
51	K	891257111	Montáž hydrantů podzemních DN 100	kus	1,000	776,00	776,00	
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 100					
52	K	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	838,00	838,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3,000	650,00	1 950,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
54	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	6,000	824,00	4 944,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
55	K	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	3,000	945,00	2 835,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osínkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150					
56	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	19,300	23,00	443,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
57	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	5,600	31,00	173,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
58	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	234,100	51,00	11 939,10	CS ÚRS 2014 02
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
59	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do DN 80	m	19,300	16,00	308,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
60	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	5,400	16,00	86,40	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
61	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	234,100	21,00	4 916,10	CS ÚRS 2014 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
62	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000	3 105,00	3 105,00	
	PP		Laboratorní rozbor vody					
63	K	899273194.1	Asistence správce sítě	kpl	1,000	5 175,00	5 175,00	
	PP		Asistence správce sítě					
64	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	12,000	462,00	5 544,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
65	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	4,000	199,00	796,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
66	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm d+m	m	291,300	33,00	9 612,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm dodávka a montáž.					
67	K	899721119	Revize signalizačního vodiče na potrubí PVC	kpl	1,000	673,00	673,00	
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC revize signalizačního vodiče vč. přípojek					
68	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	269,200	23,00	6 191,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
69	K	899914114	Montáž ocelové chráničky D 324 x 10 mm	m	16,300	650,00	10 595,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Montáž ocelové chráničky vnějšího průměru D 324 x 10 mm					
70	M	140111121	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 324 x 10 mm	m	16,300	3 460,00	56 398,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trubky bezešvé hladké (též obor 141,142) válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 324 x 10,0 mm					
71	M	250000200016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 2"-2"	kus	3,000	3 490,00	10 470,00	
	PP		ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 2"-2"					
72	M	319424490	vsuvka mosazná s vnějším závitem G 2"	kus	3,000	317,00	951,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení mosazná vsuvka s vnějším závitem G 2"					
73	M	319425000	spojení bezzávitové plastového a měděného potrubí s vnitřním závitem 63 x 2" ISIFLO	kus	3,000	555,00	1 665,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		součásti fitinkových šroubení, kovové spojovací prvky ISIFLO spojení bezzávitové plastového a měděného potrubí s vnitřním závitem T116 63 x 2"					
74	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI šoupátková	kus	12,000	163,00	1 956,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
75	M	348200000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	1,000	457,00	457,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
76	M	422211170	šoupátka s přírubami, voda, DN 100 mm PN 16	kus	3,000	6 697,00	20 091,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda např HAWLE kat.č.: 4000E2 DN 100 mm PN 16					
77	M	422211190	šoupátka s přírubami, voda, DN 150 mm PN 16	kus	6,000	10 293,00	61 758,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda např HAWLE kat.č.: 4000E2 DN 100 mm PN 16					
78	M	422735620	navrtávací pásy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2" armatury speciálně ostatní do PN 40 pásy navrtávací HAKU se závitovým výstupem pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-7"	kus	3,000	2 296,00	6 888,00	CS ÚRS 2014 02
	PP							
79	M	422910800	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 2,0 m	kus	9,000	1 812,00	16 308,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým soupravy zemní LADA pro ovládání armatur zakopaných v zemi typ A pro šoupátka EKO, BETA 200, BETA 2z, BETA-Z DN 40 a 50 nástavec a spojka z tvárné litiny GGG-40, prodlužovací tyč z uhlíkové oceli, ochranná trubka z plastu, kolíky z nerezů pro krycí hloubku Rd 2,0 m DN 100-150 mm					
80	M	422913520	poklop litinový -šoupátkový	kus	8,000	433,00	3 464,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 např. typ 504 - šoupátkový					
81	M	422914522	poklop litinový - hydrantový DN 100	kus	1,000	1 077,00	1 077,00	
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 hydrantový DN 100					
82	M	42293140	Souprava zemní teleskopická šoupátková - vod.připojky	kus	3,000	791,00	2 373,00	
	PP		souprava zemní teleskop. pro domovní přípojky např. HAWLE souprava zemní č. 9601 - voda					
83	M	K22010015016	HYDRANT NADZEMNÍ DN 100/1,5 m	kus	1,000	41 380,00	41 380,00	
	PP		HYDRANT NADZEMNÍ DN 100/1,5 m					
84	M	K24010015016	HYDRANT PODZEMNÍ DN 100/1,5 m	kus	1,000	22 965,00	22 965,00	
	PP		HYDRANT PODZEMNÍ DN 100/1,5 m					
85	K	R302089001	Demontáž šoupěte DN 125 v otevřeném výkopu	kus	1,000	502,00	502,00	
86	K	R302089002	Vyplnění potrubí popílko cementovou směsí	m3	0,074	2 000,00	148,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání
D 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

25 626,35
15 999,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	R0109303	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)					
88	K	R0109304	Geodetické zaměření skutečného provedení vodovodu vč. přípojek	kpl	1,000	5 999,75	5 999,75	
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení vodovodu vč. přípojek					
	D	96	Bourání konstrukcí				270,00	
89	K	969011131	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125	m	6,000	45,00	270,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm					
	D	99	Přesuny hmot a sutí				9 356,60	
90	K	997221551	Vodorovná doprava sutí do 1 km	t	0,222	30,00	6,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
91	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	2,664	1,00	2,66	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
92	K	997221890	Poplatek za uložení odpadu z kovového na skládce (skládkovné)	t	0,222	55,00	12,21	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) kovového					
93	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	311,169	30,00	9 335,07	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				1 000,00	
94	K	030001000	Zařízení staveniště 1,25%	Kč	1 000,000	1,00	1 000,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zařízení staveniště 1,25%					

SLEPÝ ROZPOČET - SOUPIS PRACÍ / VÝKAZ VÝMĚR

OCENĚNO POLOŽKAMI ÚRS

STAVBA: ČESKÉ BUDĚJOVICE, STAVEBNÍ ÚPRAVY ULICE GENERÁLA SVOBODY (ÚSEK PIVOVARSKÁ – MATICE ŠKOLSKÁ)

OBJEKT: SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

OBJEDNATEL: STATUTÁRNÍ MĚSTO ČESKÉ BUDĚJOVICE

1 DODÁVKA
2 MONTÁŽ
3 HSV
4
5 ZRN CELKEM
6 NÁKLADY HZS

7 R5+R6

8 NÁKLADY

9 CELKEM BEZ DPH

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%
PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT
ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%
HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M
MIMOŘÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ
OBOR. PŘIRÁŽKA

VRN CELKEM
VÝCH. REVIZE

369 706,00

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 11/2014

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případné chybějící položky doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady včetně dodávky a montáže tak, aby cena byla konečná. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

REKAPITULACE:

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	168 746,44
PPV 1%	1 687,46
ZEMNÍ PRÁCE	101 201,34
DODÁVKY	78 708,80
DOPRAVA 3,6%	6 074,87
PŘESUN 1%	787,09
<hr/>	
DODÁVKA + MONTÁŽ	357 206,00
HSV	
HZS	
VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ, POMOCNÉ PRÁCE	8 500,00
VÝCHOZÍ REVIZE	4 000,00
CELKEM BEZ DPH	369 706,00

DODÁVKY:

	CENA/KS	KS	CELKEM
SVÍTIDLO SILNIČNÍ, specifikace viz. příloha 1. PD SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	3 310,20	8,00	26 481,60
STOŽÁR SILNIČNÍ 133/108/89 – 8,4/7,2/1,2m, žár. Pozink, specifikace viz. příloha 1. PD SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	4 752,00	8,00	38 016,00
VÝLOŽNÍK JEDNORAMENNÝ pr. 60m, délka 1,25/1,5m, výška 1,8/2,1m, žár. Pozink, specifikace viz. příloha 1. PD SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 075,20	8,00	8 601,60
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE 1. OKRUHOVÁ	458,10	8,00	3 664,80
KRYT STOŽÁROVÉ SVORKOVNICE	18,00	8,00	144,00
VÝBOJKA 100W (SODÍKOVÁ)	225,10	8,00	1 800,80
DODÁVKY CELKEM			78 708,80

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ:

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM	MATERIÁL	CELKEM
210 11-2216	VRAPOVANÁ CHRÁNIČKA pr.41/50 Dle přílohy č. 2.	m	379,00	15,00	5 685,00	13,80	5 230,20
210 85-1414	KABEL CYKY-J 4x16mm2 Dle přílohy č. 2.	m	404,00	19,50	7 878,00	118,40	47 833,60
210 85-1411	KABEL CYKY-J 3x1,5mm2 Dle přílohy č. 2.	m	96,00	13,50	1 296,00	8,40	806,40
212 21-2121	DRÁT FeZn 10 Dle přílohy č. 2.	m	373,00	18,40	6 863,20	18,20	6 788,60
211 03-1113	UKONČENÍ KABELU 3x1,5mm2 Dle přílohy č. 2.	ks	16,00	59,50	952,00		
211 03-1137	UKONČENÍ KABELU 4x16mm2 Dle přílohy č. 2.	ks	22,00	122,00	2 684,00		
211 03-1139	ODPOJENÍ STÁVAJÍCÍHO KABELU Dle přílohy č. 2.	ks	21,00	40,00	840,00		
211 15-9500	POJISTKA KOMPLETNÍ Dle přílohy č. 2.	ks	8,00	20,00	160,00	12,50	100,00

212 08-1120	MONTÁŽ STOŽÁRU V.O. Dle přílohy č. 2.	ks	8,00	1 900,00	15 200,00		
212 08-2121	MONTÁŽ VÝLOŽNÍKU V.O. Dle přílohy č. 2.	ks	8,00	550,00	4 400,00		
212 03-1141	MONTÁŽ SVÍTIDLA V.O. Dle přílohy č. 2.	ks	8,00	290,00	2 320,00		
212 08-4100	MONTÁŽ ELEKTROVÝZBROJE 1 OKRUH Dle přílohy č. 2.	ks	8,00	360,00	2 880,00		
212 25-2200	SVORKA SP,SS Dle přílohy č. 2.	ks	18,00	65,00	1 170,00	9,80	176,40
	IZOLACE UZEMNĚNÍ Dle přílohy č. 2. 8ks stožáru x 0,3m izolace/stožár = 2,4m = 3,0m	m	3,00	35,00	105,00	63,10	189,30
	DEMONTÁŽ VEDENÍ Dle přílohy č. 2.	m	328,00	15,00	4 920,00		
	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Dle přílohy č. 2.	ks	9,00	200,00	1 800,00		
	DEMONTÁŽ STOŽÁRU V.O. Dle přílohy č. 2.	ks	9,00	1 200,00	10 800,00		
	DEMONTÁŽ VÝLOŽNÍKU V.O. Dle přílohy č. 2.	ks	9,00	300,00	2 700,00		
	DEMONTÁŽ ELEKTROVÝZBROJE Dle přílohy č. 2.	ks	9,00	100,00	900,00		
	EKOLOGICKÁ LIKVIDACE ODPADŮ Dle přílohy č. 2. demonované stožáry, laminátové kryty, svítidla, elektrovýzbroj, vedení, betonové základy stožárů	t	2,50	200,00	500,00		
	PŘIPOJENÍ NOVÉHO VEDENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD VO Dle přílohy č. 2. ZATAŽENÍ KABELU DO STÁVAJÍCÍHO STOŽÁRU, PŘIPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ SVORKOVNICE, PŘI ZTÍŽENÝCH PODMÍNKÁCH NUTNOST DEMONTÁŽE A OPĚTOVNÉ MONTÁŽE STÁVAJÍCÍHO STOŽÁRU	ks	4,00	500,00	2 000,00		

219 11-2100	PRONÁJEM MONTÁŽNÍ PLOŠINY Dle přílohy č. 2. montáž 8ks svítidla x 45min (0,75h) + 8ks výložníku x 109min. (1,82h) + demontáž 9ks svítidla x 23min (0,38h) + 9ks výložníku x 55min (0,92h)	h	32,30	500,00	16 150,00	
219 11-1100	PRONÁJEM JEŘÁBU Dle přílohy č. 2. 8ks stožáru x 101min (1,68h) + demontáž 9ks stožáru x 50min (0,83h)	h	20,90	650,00	13 585,00	
MONTÁŽ+MATERIÁL PLUS 3% PODRUŽNÝ MATERIÁL					<u>105 788,20</u>	<u>61 124,50</u> <u>62 958,24</u>

ZEMNÍ PRÁCE:

ČÍSLO POLOŽKY	NÁZEV	JEDNOTKY	MNOŽSTVÍ	MONTÁŽ	CELKEM
461 11-2400	VYTÝČENÍ KABELOVÉ TRATI DO 1km Dle přílohy č. 2. celková délka výkopových prací – 341m	ks	1,00	1 869,18	1 869,18
469 61-3000	BOURÁNÍ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ VO Dle přílohy č. 2. 9ks 0,8x0,8x1,4m	m3	8,10	1 450,00	11 745,00
461 31-1114	VÝKOP PRO STOŽÁR - RUČNĚ Dle přílohy č. 2.	ks	8,00	911,00	7 288,00
462 71-1400	ZÁKLAD PRO STOŽÁR VO Dle přílohy č. 3. 800x800x1400mm x 8ks, beton C25/30 XC1 B30	m3	7,10	950,00	6 745,00
461 34-1400	VÝKOP RÝHY 35x50 Dle přílohy č. 2. 302m x 0,35m x 0,5m	m3	52,90	230,00	12 167,00
461 34-1400	VÝKOP RÝHY 50x110 Dle přílohy č. 2. 39m x 0,5m x 1,1m	m3	21,50	302,00	6 493,00

461 62-1100	NALOŽENÍ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY Dle přílohy č. 2. ze základu stožáru VO 8 ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 302m x 0,35m x 0,2m	m3	28,20	80,00	2 256,00
469 76-9100	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY DO 1km Dle přílohy č. 2. ze základu stožáru VO 8 ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 302m x 0,35m x 0,2m	m3	28,20	108,00	3 045,60
461 71-1200	NÁSYP PŘEBYTEČNÉ ZEMINY Dle přílohy č. 2. ze základu stožáru VO 8 ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 302m x 0,35m x 0,2m	m3	28,20	241,00	6 796,20
469 76-9200	ODVOZ PŘEBYTEČNÉ ZEMINY ZA KAŽDÝ DALŠÍ KM Dle přílohy č. 2. ze základu stožáru VO 8 ks x 0,8m x 0,8m x 1,4m + místo pískového lože 302m x 0,35m x 0,2m = 28,2 / 13m3 (objem korby) = 3x odvoz na vzdálenost 35km = celkem 105m	km	105,00	27,20	2 856,00
464 51-1110	ZŘÍZENÍ PÍSKOVÉHO KABELOVÉHO LOŽE, VČETNĚ PÍSKU 21,1m3 (33,8t) Dle přílohy č. 2. 302m x 0,35m x 0,2m	m	302,00	41,00	12 382,00
464 51-2510	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC220 Dle přílohy č. 2. celková délka trasy nových výkopů 341m + 3% proez + překryt	m	351,00	9,00	3 159,00
461 73-1000	ZÁHOZ RÝHY 35x50 Dle přílohy č. 2. 302m x 0,35m x 0,5m	m3	52,90	51,80	2 740,22
461 73-1000	ZÁHOZ RÝHY 50x110 Dle přílohy č. 2. 39m x 0,5m x 1,1m	m3	21,50	51,80	1 113,70

463 85-2112	KABELOVÝ PRŮCHOD DO 150mm VČETNĚ MATERIÁLU (VRAP. CHR. Pr. 94/110 + PROTAHOVACÍ LANO/DRÁT)	m	114,00	64,70	7 375,80
	Dle přílohy č. 2. 75m VO + 39m rezervní chráničky				
462 11-1100	HUTNĚNÍ ZEMINY VE MĚSTĚ PO 20cm	m3	74,40	18,50	1 376,40
	Dle přílohy č. 2. celková délka trasy výkopů - 341m; 302m x 0,35m x 0,5m + 39m x 0,5m x 1,1m				
461 81-1400	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU	m2	125,20	28,70	3 593,24
	Dle přílohy č. 2. celková délka trasy výkopů - 341m; 302m x 0,35m + 39m x 0,5m				
463 85-2112	KŘÍŽENÍ S TEPLOVODEM – TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO SKLA S NÍZKOU TEPELNOU VODIVOSTÍ O ROZMĚRECH 600x450x40mm – VČETNĚ MONTÁŽE	ks	10,00	450,00	4 500,00
	Dle přílohy č. 4 6m / 600mm (délka desky) = 10ks				
	PLASTOVÁ TRUBKA pr. 300mm	m	10,00	350,00	3 500,00
	Dle přílohy č. 3. 8ks x 1,2m = 9,6m = 10m				
	PLASTOVÁ TRUBKA pr. 70Mm	m	5,00	40,00	200,00
	Dle přílohy č. 3. 8ks x 0,6m = 4,8m = 5m				
ZEMNÍ PRÁCE CELKEM					<u>101 201,34</u>

ROZSAH A PROVEDENÍ 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 živičných 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 25.4.2016

za zhotovitele:

Martin Kačenka v.r.
Předseda představenstva

