

526/2014/01

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozd. předpisů

číslo smlouvy zhotovitele: 10000102292

číslo smlouvy objednatele:

1. Smluvní plocha

1.1. Objednatel:

Město Český Krumlov

se sídlem nám. Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ 381 01

zastoupené: Mgr. Daliborem Cardou, starostou města

IČ: 00245836

DIČ: CZ00245836

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Mgr. Dalibor Carda, starosta města

- ve věcech technických: Ing. Petr Pešek, vedoucí odboru investic MěÚ Český Krumlov

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Český Krumlov

číslo účtu: 221241/0100

tel. 380 766 700

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno: Skanska a.s.

Sídlo: Líbalova 1/2348, 149 00 Praha 4, Chodov

Zápis v OR: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15904

IČ: 26271303

DIČ: CZ26271303

zastoupená

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Ing. Michal Türk, oblastní manažer Jihočeské oblasti

Ing. Vladimír Řípa, projektový manažer

- ve věcech technických: Ing. Michal Türk

bankovní spojení: Citibank Europe plc, Praha

číslo účtu: 2038057204/2600

tel. 731 535 447

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozd. předpisů (dále jen „občanský zákoník“ nebo jen "OZ") tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva").

1.3. Smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí objednatele o přidělení veřejné zakázky na stavební práce "Rekonstrukce místních komunikací a vybraných inženýrských sítí ve městě Český Krumlov - ul. Pod Vyhlídkou" (dále jen "zakázka").

1.4. Objednatel při realizaci stavby kromě zástupců uvedených v odst. 1.1. může zastupovat s působností technického dozoru stavebníka třetí osoba (dále jen "Technický dozor"). Bližší ujednání týkající se technického dozoru jsou uvedena v čl. 11 Smlouvy.

1.5. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele: Ladislav Pletka, stavbyvedoucí, tel. 731 535 446,

za objednatele: Ing. Hynek Pazderka, technik OI, tel. 380 766 717,

p. Karel Jirovec, technik OI, tel. 380 766 710.

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání.

2. Základní údaje o díle

2.1. Název stavby: **Rekonstrukce místních komunikací a vybraných inž. sítí ve městě Český Krumlov - ul. Pod Vyhlídkou.**

Dílo je popsáno v projektové dokumentaci.

Pro část Kanalizace a vodovod zpracované společností VAKprojekt, s.r.o., Zodpovědný projektant: Ing. Pavel Kratochvíl, datum: 01/2014.

Pro část Komunikace zpracované společností AP2projekt, s.r.o., zodpovědný projektant: p. M. Šlinc, datum zpracování: 04/2014, č. zakázky: 04-2014.

Pro část Veřejné osvětlení zpracované p. Václavem Pártlem, datum: 05/2014, zodpovědný projektant: Václav Pártl.

(dále jen "projektová dokumentace").

Podrobné vymezení díla dále vyplývá ze zadávací dokumentace zakázky a z nabídky zhotovitele podané v zadávacím řízení.

2.2. Adresa stavby: Český Krumlov, ul. Pod Vyhlídkou, pozemky p.č. 41/7, 443/2, 443/4, 480/2, 481/10, 1316/5, 1609, v k.ú. a obci Český Krumlov.

2.3. Stavební povolení/ohlášení/vyjádření: *(bude doplněno)*.

2.4. Závazné stanovisko OÚPPP MěÚ Český Krumlov č.j. *(bude doplněno)*.

3. Předmět plnění

3.1. Předmětem Smlouvy je závazek zhotovitele provést vlastním jménem pro objednatele dílo uvedené v čl. 2 Smlouvy v rozsahu a kvalitě stanovené projektovou dokumentací a v termínech dohodnutých ve Smlouvě.

3.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

3.3. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- c) zabezpečení zařízení staveniště a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- d) demontáž stávajícího zařízení,
- e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozd. předpisů,
- f) prohlášení o shodě,
- g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
- h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozd. předpisů,
- i) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby,

- j) vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s Vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozd. předpisů, a její předání objednateli v šesti vyhotoveních, předání úplných informací a podkladů ke všem změnám stavebním i technologickým tak, jak budou v průběhu provádění díla odsouhlaseny objednatelem a provedeny,
 - k) zpracování geodetického zaměření (polohopis a výškopis) veškerých terénních úprav a předání tohoto zaměření v tištěné a digitální (elektronické) podobě v otevřených formátech objednateli v šesti vyhotoveních,
 - l) zpracování geodetického zaměření (polohopis a výškopis) veškerých nově vzniklých staveb (místní komunikace, chodníky, cesty, schodiště, veřejné osvětlení), vyhotovení geometrického plánu schváleného příslušným katastrálním úřadem tak, aby nově vzniklé stavby mohly být případně zapsány do evidence katastru nemovitostí a předání tohoto zaměření v tištěné a digitální (elektronické) podobě v otevřených formátech objednateli v šesti vyhotoveních,
 - m) detailní zdokumentování přesného skutečného vedení všech rozvodů (EI aj.), a to jak fotodokumentací, tak přesným zákresem do zjednodušených stavebních výkresů k tomu vyhotovených na náklady zhotovitele; zákresy budou detailně kótovány, přičemž tyto zákresy budou provedeny odděleně pro každý jednotlivý druh realizovaných rozvodů; všechny tyto podklady budou vypracovány a odevzdány objednateli a zpracovateli projektové dokumentace skutečného provedení stavby, každému v šesti vyhotoveních v tištěné a digitální (elektronické) podobě;
 - n) zajištění veškerých geodetických prací a průzkumů souvisejících s provedením díla a jejich zdokumentování pro potřeby zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby;
 - o) zajištění veškerých veřejnoprávních povolení, povolení, souhlasů a oznámení příslušných úřadů a dalších dokladů souvisejících s provedením díla a jeho kolaudací tj. vydáním kolaudačního souhlasu (např. ve vztahu k potřebným překopům či záborům nutným k provedení díla),
 - p) povinnost součinnosti zhotovitele, resp. její zajištění zhotovitelem u jeho subdodavatelů, při plnění povinností objednatele stanovených v podmínkách dotčených orgánů státní správy,
 - q) povinnost vést přesnou evidenci změn v množství, kvalitě, použitých materiálů apod. samostatné změnové listy, do nichž zhotovitel zapisuje zejména všechny změny, v jejichž důsledku dochází k odchylkám od projektové dokumentace pro provedení stavby a veškeré změny v množství, kvalitě, použitém materiálu apod., které v průběhu provádění díla vzniknou, a povinnost průběžně písemně oznamovat veškeré změny objednateli v rámci pravidelných kontrolních dnů stavby.
- 3.4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel se zavazuje s vynaložením odborné péče přezkoumat veškeré výše uvedené podklady a bez zbytečného odkladu objednatele písemně upozornit na jejich případné vady bránící řádnému a/nebo včasnému provedení díla. Překáží-li vady podkladů řádnému a/nebo včasnému provedení díla, zhotovitel v nezbytném rozsahu jeho provádění přeruší až do doby jejich změny nebo písemného sdělení objednatele, že na jejich použití při provádění díla trvá. Zhotovitel, který nesplnil uvedené povinnosti, odpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady díla způsobené použitím nevhodných podkladů pro jeho provedení.
- 3.5. Zhotovitel podpisem Smlouvy prohlašuje a potvrzuje, že byl před podpisem Smlouvy řádně seznámen s veškerými podmínkami vztahujícími se k realizaci díla.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem. Zhotovitel potvrzuje, že si je vědom mimořádného významu řádného a včasného provedení díla, jak je definováno ve Smlouvě, v souladu s veškerými podmínkami uvedenými ve Smlouvě.
- 3.7. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a nedodělků a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno dále.

- 3.8. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3. Smlouvy prosté vad a nedodělků a poté, kdy zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2. Smlouvy.

4. Sjednaná doba pro provedení díla

- 4.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:
- 4.1.1. Zhotovitel zahájí práce do 10 (deseti) pracovních dnů po doručení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.
 - 4.1.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit práce nejpozději 31. října 2014.
 - 4.1.3. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 (pěti) dnů od předání a převzetí díla.
- 4.2. Plnění předmětu Smlouvy může být zahájeno pouze na výslovný pokyn objednatele.
- 4.3. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10 Smlouvy.
- 4.4. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté veškerých právních i faktických vad a prosté práv třetích osob včetně všech dokladů pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavby.
- 4.5. Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
- 4.6. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém ve Smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodlení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.
- 4.7. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele, který tvoří přílohu č. 3 Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 4.8. Harmonogram může být aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami Smlouvy. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a projednána s objednatelem, a to nejpozději do termínu zahájení prací.
- 4.9. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termíny provedení díla či jakékoliv jeho části.
- 4.10. Objednatel může odmítnout žádost o prodloužení termínu pro dokončení realizace díla, pokud by zhotovitelem navrhovaný termín přesahoval datum 15. 11. 2014.

5. Věci určené k provedení díla

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek stavebního povolení a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí, zprovoznění a kolaudaci díla pro kolaudační řízení.
- 5.2. Objednatel po uzavření Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady, uvedené v odst. 2 části II. Všeobecných obchodních podmínek města Český Krumlov (dále jen "VOP"), které tvoří přílohu č. 2 Smlouvy a jsou její nedílnou součástí.
- 5.3. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

- 6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozd. předpisů, a činí:

Cena celkem bez DPH

8 499 645,- Kč

DPH 21%

1 784 926,- Kč

Cena celkem vč. DPH

10 284 571,- Kč

- 6.2. Cena celkem bez DPH, uvedená v čl. 6. odst. 6.1. Smlouvy (dále též "dohodnutá cena díla"), je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (oceněné soupisy prací s výkazy výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří přílohu č. 1 Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 6.3. Dohodnutá cena díla je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude vždy uvedena ve výši dle předpisů platných k datu zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o DPH"), není-li dále uvedeno jinak. V době podpisu smlouvy činí základní sazba DPH 21%.
- 6.4. V dohodnuté ceně díla jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2. Smlouvy a 3.3. Smlouvy.
- 6.5. Dohodnutá cena díla je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených ve Smlouvě, zejména pak v případě:
- a) dojde-li k zastavení nebo prodloužení stavby z důvodů ležících na straně objednatele,
 - b) dojde-li k zúžení předmětu plnění stavby oproti zadávacím podkladům,
 - c) dojde-li ke změně podmínek financování dle Smlouvy,
 - d) dojde-li k změně rozsahu díla na základě:
 - da) požadavku objednatele - nařízené vícepráce
Pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, které nebyly obsaženy v předmětu díla dle Smlouvy ani jejich cena není obsažena ve dohodnuté ceně díla a objednatel trvá na jejich provedení, zhotovitel může provést tyto stavební práce, dodávky nebo služby pouze na základě písemné dohody s objednavatelem o jejich provedení,
 - db) požadavku zhotovitele - vyžádané vícepráce
Pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce a/nebo dodávky a/nebo služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací a/nebo dodávek a/nebo služeb realizována. K tomu budou postupovat podle VOP.
 - dc) zjištění rozhodných skutečností při efektivním provádění díla, v jejichž důsledku je možné omezit rozsah díla bez toho, že by došlo ke změně kvalitativních hodnot díla – méněpráce.
Pokud zhotovitel zjistí při efektivním provádění díla, že na základě posouzení rozhodných skutečností lze navrhnout objednateli omezení rozsahu díla o méněpráce, je povinen toto učinit bez zbytečného odkladu. Objednatel se zavazuje příslušný návrh zhotovitele posoudit a vyjádřit se k němu v přiměřené lhůtě po jeho obdržení, přičemž pokud se objednatel nevyjádří ve lhůtě pěti pracovních dnů, platí, že návrh nepřijal.
- 6.6. Cena za dílo zahrnuje i vícepráce, o kterých zhotovitel v době podpisu Smlouvy nevěděl, ač o nich při vynaložení odborné péče vědět mohl či měl. Tímto se rozumí zejména práce, které měl již zhotovitel možnost předpokládat na základě příslušné projektové dokumentace.
- 6.7. Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. Smlouvy dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno podle části VII. a části XVIII. VOP. Pro ocenění prací a/nebo dodávek a/nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu

stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha (podle Katalogů „S“ a „M“ popisu a směrných cen stavebních a montážních prací) nebo jiné ve stavebnictví běžně užívané cenové soustavy, a to vždy na úrovni 80% v té době platných směrných jednotkových cen. Realizaci prací a/nebo dodávek a/nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.

- 6.8. K provedení veškerých víceprací (nařízených i vyžádaných) musí být vždy uzavřen písemný vzestupně číslovaný dodatek ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací, stanovená podle odst. 6.7. Smlouvy. Podkladem pro uzavření dodatku je vždy změnový list zpracovaný zhotovitelem, který bude obsahovat veškeré kvantitativní, kvalitativní a jiné změny rozsahu díla a jejich dopad na změnu dohodnuté ceny díla a případnou změnu termínu dokončení díla.
- 6.9. Bez ohledu na vše výše uvedené platí, že cena za dílo může být navýšena pouze z důvodu víceprací, které budou zadány v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů (dále jen "zákon o veřejných zakázkách").

7. Platební podmínky

- 7.1. Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat platby postupně v závislosti na skutečném postupu provádění díla zhotovitelem.
- 7.2. Cena za dílo bude objednatelem hrazena podle smluvními stranami a technickým dozorem odsouhlaseného zjišťovacího protokolu, který bude obsahovat soupis skutečně provedených prací a bude tvořit přílohu každé faktury vystavené zhotovitelem za každý kalendářní měsíc. Fakturované ceny budou odpovídat položkám dle výkazu výměr.
- 7.3. Úhrada příslušné části ceny za dílo bude prováděna na základě faktur – daňových dokladů – vystavených zhotovitelem za kalendářní měsíc zpětně a předložených objednateli vždy ve dvou originálech.
- 7.4. Zhotovitel je povinen předložit technickému doзору i objednateli nejpozději do 10 kalendářních dnů od uplynutí příslušného měsíce zjišťovací protokol ve dvou originálech, jehož součástí bude soupis skutečně provedených prací v tomto měsíci, včetně veškerých případných víceprací či méněprací. Objednatel se zavazuje schválit zjišťovací protokol pouze v případě, že skutečně provedené práce budou po termínové i věcné stránce odpovídat harmonogramu. Zjišťovací protokol bude obsahovat zejména:
 - označení Soupis provedených prací v období od - do,
 - název, sídlo a IČ zhotovitele,
 - údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
 - název, sídlo a IČ objednatele,
 - datum vystavení,
 - předmět a název díla, číslo Smlouvy,
 - soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
 - cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací,
 - razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho potvrzení objednatelem vystaví zhotovitel daňový doklad (fakturu), jehož nedílnou součástí musí být tento zjišťovací protokol. Daňový doklad (faktura), u které nebude přiložen objednatelem odsouhlasený a potvrzený zjišťovací protokol, bude objednatelem vrácen.

- 7.5. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude daňový doklad (faktura) zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část daňového dokladu (faktury), se kterou souhlasí. Na zbývajících část daňového dokladu

(faktury) nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

- 7.6. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozd. předpisů, zákonu o DPH a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 OZ. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude obsahovat tyto náležitosti, bude objednatelem vrácen k opravení bez placení.
- 7.7. Objednatel může daňový doklad (fakturu) odmítnout v případě, kdy daňový doklad (faktura) obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje nebo obsahuje chybné cenové údaje. Objednatel musí daňový doklad (fakturu) vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu počíná běžet lhůta splatnosti znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- 7.8. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do 21 dne od doručení faktury. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad (faktura) byl objednateli doručen třetí den po odeslání zhotovitelem.
- 7.9. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně popř. bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.6. Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 7.10. Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech použije platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušení práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky k zajištění peněžitých nároků objednatele za zhotovitelem vyplývajících z této Smlouvy (zejména nároky na zaplacení smluvní pokuty, náhradu škody, slevu z ceny díla atd.).
- 7.12. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli, a to nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření Smlouvy, originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnosti podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného.
- 7.13. Bankovní záruka musí splňovat tyto podmínky:
 - výše plnění dle bankovní záruky je ve výši min. 10% z celkové nabídkové ceny díla,
 - bankovní záruka bude platná po dobu nejméně o 2 měsíce delší, než je stanovená záruční doba ve Smlouvě,
 - plnění z bankovní záruky bude objednatel oprávněn požadovat v případě, že zhotovitel nesplní svůj peněžitý závazek, k němuž je podle Smlouvy povinen.
- 7.14. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel, jako oprávněný, písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky, jako povinného.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou (tj. v původní výši záruky) vždy nejpozději do 30 kalendářních dnů od uplatnění každého práva ze záruky objednatelem. Pokud zhotovitel nedoplní listinu v této lhůtě, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši odpovídající výši využitých prostředků z bankovní záruky. V případě nepředložení nové záruční listiny v uvedené lhůtě je objednatel též oprávněn odstoupit od Smlouvy. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 7.16. V případě jakékoliv změny záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost odpovídající záruky prodloužit tak, aby byla platná po celou dobu dle odstavce 7.14 výše. V takovém

případě se zhotovitel zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení odpovídající bankovní záruky nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušné změny. Pokud tak zhotovitel neučiní, má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši příslušné neprodloužené bankovní záruky. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

8. Způsob provádění díla

- 8.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu Smlouvy postupovat s odbornou znalostí.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této Smlouvě a veškeré pokyny objednatele dle této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy. Zhotovitel je současně povinen upozornit bez zbytečného odkladu zhotovitele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoliv v průběhu provádění díla zjistí.
- 8.3. Zhotovitel nesmí při provádění díla bez předchozího písemného souhlasu objednatele provést žádnou změnu oproti projektové dokumentaci. Zjistí-li zhotovitel kdykoli při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla resp. jeho příslušné části, je povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a vyčkat s dalším prováděním díla jeho pokynů resp. v případě překážky týkající se jen určité části díla je oprávněn pokračovat v provádění díla ve vztahu k jiným jeho částem.
- 8.4. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 10 části XI. Provádění díla VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.5. Mimo stavbyvedoucího a Technického dozoru stavebníka může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.6. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je v takovém případě povinen postupovat podle odst. 8.4. Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.7. Technický dozor není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.8. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání

objednatel, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatele a vyžádá si jeho souhlas.

- 8.10. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provedení zkoušek se řídí podmínkami Smlouvy, závaznými i doporučenými technickými normami a projektovou dokumentací.
- 8.11. Zhotovitel se zavazuje provést na požádání objednatele dodatečné zkoušky potvrzující kvalitu provedeného díla, a to v rozsahu, který považuje objednatel za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, ponese náklady na její provedení zhotovitel, jinak nese náklady na dodatečné zkoušky objednatel.
- 8.12. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu, případně protokolu o jejich provedení.
- 8.13. Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelům zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelům požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.
- 8.14. Sjedené termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.15. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací.
- 8.16. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.17. K dodržení ustanovení Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 8.18. Zhotovitel je povinen veškeré subdodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých subdodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze Smlouvy na subdodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.19. V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

9. Staveniště

- 9.1. Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště, prosté práv třetích osob, v termínu uvedeném v bodě 4.1.1. Smlouvy.
- 9.2. O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy podle příslušných ustanovení zákona č.262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozd. předpisů, zákona 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, ve znění pozd. předpisů, a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, ve znění pozd. předpisů. Do zápisu budou uvedena jména zástupců objednatele, kterým bude umožněn vstup na staveniště.

- 9.3. Při jednání o předání staveniště objednatel bezplatně předá zhotoviteli současně:
- napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu (tj. přívod el. energie, vody, kanalizace),
 - plochy pro zařízení staveniště vč. ploch mezideponijních skládek,
 - podmínky příjezdu ke staveništi.
- 9.4. Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 9.5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 9.6. Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveništi jakákoliv označení, informační nápisy, reklamní plochy či jiné obdobné věci s výjimkou řádného označení staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy nebo po předchozím písemném souhlasu objednatele.
- 9.7. Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 5 (pěti) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.
- 9.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli veškeré podklady pro koordinátora BOZP neprodleně po předání staveniště.
- 9.9. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") vlastních pracovníků.
- 9.10. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady BOZP a bezpečnost bude opakovaně porušována, může koordinátor bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (dále jen "koordinátor BOZP") objednatel vydat zákaz provádět tyto práce, eventuálně vykázat osoby porušující BOZP ze staveniště. O každém takovémto porušení zásad BOZP, přerušení prací z důvodu porušování zásad BOZP a vykázaní osob, porušujících zásady BOZP, je povinen koordinátor BOZP objednatel provést zápis do stavebního deníku a do dokumentace k BOZP vedené ke stavbě.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. K předání a převzetí díla vyzve písemně zhotovitel objednatel nejméně 5 (pět) dnů před termínem zahájení převímacího řízení. K termínu zahájení převímky předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2. Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:
- popis předávaného díla,
 - zhodnocení kvality předávaného díla,
 - soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
 - způsob odstranění případných vad a nedodělků,
 - lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
 - výsledek převímacího řízení,
 - podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.
- Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

10.2. Při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek stavebního povolení a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, zprovoznění a kolaudaci díla pro kolaudační řízení,
 - dvě tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
 - geodetické zaměření díla,
 - písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
 - fotodokumentaci o průběhu stavebních prací,
 - provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
 - atesty, prohlášení o shodě,
 - doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
 - doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozd. předpisů,
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
 - stavební deník,
 - soubor zápisů o dílčích přejímkách, pokud byly uskutečněny,
- a další doklady, dokumenty, které považuje objednatel nebo zhotovitel za podstatné.

10.3. Dílo objednatel převezme bez vad a nedodělků.

10.4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.

10.5. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci.

10.6. Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí předmětu díla.

11. Technický dozor objednatele

11.1. Objednatel je oprávněn pověřit jakoukoli osobu, ať již v zaměstnaneckém či obdobném poměru vůči objednateli nebo osobu třetí, výkonem technického dozoru nad prováděním díla. Technický dozor je oprávněn ke všem úkonům výslovně uvedeným ve Smlouvě, případně k úkonům, k nimž jej objednatel písemně pověří.

11.2. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu ustanovení § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech, ve znění pozd. předpisů.

11.3. Zhotovitel bere na vědomí, že technický dozor investora nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená, a to dle § 46d odst. 2 zákona o veřejných zakázkách.

11.4. Pokud zhotovitel nesouhlasí s jakýmkoliv rozhodnutím technického dozoru, je oprávněn požádat objednatele o stanovisko, který rozhodnutí technického dozoru buď potvrdí, změní či zruší.

11.5. Technický dozor není oprávněn zasahovat do provádění díla přímými příkazy pracovníkům zhotovitele, subdodavatelům a jejich pracovníkům. Technický dozor je však oprávněn dát pokyn k přerušení provádění díla vždy, pokud:

- a) odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný,
- b) je ohrožena bezpečnost prováděného díla,
- c) je ohroženo zdraví nebo život osob podílejících se na provádění díla, případně jiných osob,
- d) hrozí nebezpečí vzniku větší škody ve smyslu vymezení tohoto pojmu v § 138 odst. 1 zákona č. 40 /2009 Sb., trestní zákon, ve znění pozd. předpisů.

- 11.6. Na nedostatky zjištěné v průběhu provádění díla upozorní technický dozor zápisem ve stavebním deníku a nedostatky budou projednány v rámci nejbližšího kontrolního dne.
- 11.7. Pokyny vydávané technickým dozorem budou mít zásadně písemnou formu. V případě, že věc nesnese odkladu, je technický dozor oprávněn vydat pokyny ústně a zhotovitel je povinen takovéto pokyny akceptovat. Ústní pokyny pozbudou platnosti, pokud je technický dozor nedoplní bez zbytečného odkladu písemně, čímž se rozumí:
- a) je-li ústní pokyn vydán v době přítomnosti technického dozoru, nejpozději ve stejný den zápisem do stavebního deníku,
 - b) je-li ústní pokyn vydán v době nepřítomnosti technického dozoru, nejpozději následující pracovní den, a provádí-li zhotovitel podle Smlouvy práce 7 (sedm) dní v týdnu, pak nejbližší kalendářní den (bez ohledu na to, že nemusí být dnem pracovním) zápisem do stavebního deníku, faxovou zprávou nebo doručením písemné zprávy.
- 11.8. Technický dozor má neomezenou pravomoc vznášet námítky a požadovat na zhotoviteli, aby vyloučil okamžitě z účasti na provádění díla jakéhokoliv pracovníka zhotovitele, který se podle jeho názoru nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru technického dozoru nežádoucí. Osoba takto označená se nesmí účastnit na provádění díla bez souhlasu technického dozoru.

12. Zodpovědnost za vady, záruka za dílo

- 12.1. Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.
- 12.2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle Smlouvy, platných právních předpisů, závazných i doporučených technických norem, TP, TKP a požadovaných standardů.
- 12.3. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo jako celek i jakákoli jeho část bude mít k okamžiku protokolárního předání a převzetí vlastnosti sjednané ve Smlouvě a vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy. Pokud dílo či jakákoli jeho část nebude mít uvedené vlastnosti, jedná se o dílo vadné. Zhotovitel zároveň poskytuje objednateli záruku, že dílo jako celek i jakákoli jeho část bude mít všechny vlastnosti sjednané ve Smlouvě a vlastnosti stanovené příslušnými právními předpisy po dobu **60 měsíců** od protokolárního předání a převzetí díla. Poskytnutím záruky se neomezuje zákonná odpovědnost zhotovitele za vady. Záruční doba počíná plynout dnem následujícím po protokolárním předání a převzetí díla objednatelem.
- 12.4. Objednatel je povinen písemně uplatnit nároky z vady u zhotovitele bezodkladně o jejím zjištění, nejpozději však do 30 (třiceti) kalendářních dnů poté.
- 12.5. V případě vady díla či jakékoli jeho části vznikají zhotoviteli povinnosti z vadného plnění, jimž odpovídají tato práva objednatele z vadného plnění, a to podle volby objednatele:
- a) bezplatné odstranění vady,
 - b) úhrada nákladů na odstranění vad objednatelem či třetí osobou,
 - c) přiměřená sleva z ceny za díla v případě neodstranitelné vady nebo v jiných případech na základě dohody smluvních stran.
- 12.6. Vedle výše uvedených práv objednatele z vadného plnění, má objednatel vždy také nárok na náhradu škody způsobenou mu vadným plněním.
- 12.7. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
- a) potvrdit objednateli bezodkladně faxem, e-mailem nebo telefonicky přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady, nejpozději však ve lhůtě 12 hodin od přijetí reklamace vady,
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady,
 - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady,

- d) odstranit běžnou vadu nebránící užívání díla bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 5 (pět) kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
 - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 48 hodin od přijetí reklamace vady,
 - f) odstranit vady, které mají charakter havárie ve lhůtě do 12 hodin od jejich uplatnění objednatelem, objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u zhotovitele bezprostředně telefonicky, osobně nebo faxem.
- 12.8. Objednatel může změnit volbu provedenou mezi právy z odpovědnosti za vady, jestliže takovou změnu zhotoviteli písemně oznámí dříve, než zhotovitel poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny za dílo nebo započne s odstraňováním vad anebo než objednatel započne s odstraňováním vad sám nebo třetí osobou na náklady zhotovitele.
- 12.9. V případě, že zhotovitel neodstraní příslušnou vadu ve lhůtě dle odstavce 12.7. Smlouvy nebo oznámí objednateli před uplynutím této lhůty, že vady neodstraní, může objednatel takovou vadu odstranit sám nebo třetí osobou, a zhotovitel je povinen zaplatit mu náklady, které k tomu objednatel účelně vynaložil, případně uplatnit jiný z nároků uvedených v odstavci 12.5. Smlouvy výše.
- 12.10. Záruční doba se vždy prodlužuje o dobu, po kterou nelze dílo či jakoukoli jeho část užívat pro vady, za něž zhotovitel odpovídá.
- 12.11. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od uplynutí záruční doby za celé dílo.

13. Pojištění

- 13.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 (deseti) dnů ode dne uzavření Smlouvy uzavřít na celou dobu provádění díla až do řádného předání díla dle čl. 10 Smlouvy, pojistnou smlouvu pokrývající stavební objekty, které jsou předmětem díla, a to na hodnotu znovuzřízení (tzv. nová cena či reprodukční hodnota), a to proti požáru a dalším živelním pohromám, proti poškození a zničení a současně provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události.
- 13.2. Zhotovitel je rovněž povinen nejpozději do 10 (deseti) dnů ode dne uzavření Smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu a na celou dobu provádění díla až do řádného předání díla dle čl. 10 Smlouvy udržovat platné pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě s pojistným plněním ve výši nejméně **8 mil. Kč**, a současně provést vinkulaci pojistného plnění ve prospěch objednatele s právem objednatele k přijetí pojistného plnění v případě pojistné události.
- 13.3. Doklad o pojištění a vinkulaci pojistného plnění dle předchozích odstavců se zhotovitel zavazuje předložit objednateli nejpozději před zahájením provádění díla.
- 13.4. Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.
- 13.5. V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platné pojištění v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít pojistné smlouvy a udržovat v platnosti takové pojištění vlastním jménem, přičemž je oprávněn s tím spojené náklady započíst na sjednané plnění zhotoviteli nebo požadovat tyto náklady po zhotoviteli přímo nebo je uplatnit z poskytnuté bankovní záruky.
- 13.6. Pokud zhotovitel poruší svoje povinnosti uvedené v tomto článku Smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

14. Vlastnické právo a nebezpečí škody

- 14.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Vlastnictví k věcem, které byly zhotovitelem opatřeny k provádění díla, přechází na objednatele okamžikem jejich zabudování do díla.
- 14.2. Po dobu provádění díla nese nebezpečí škody na předmětu díla, jakož i na věcech opatřených k provádění díla, zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.
- 14.3. Zhotovitel se zavazuje provést veškerá opatření k prevenci vzniku škod podle předcházejícího odstavce tohoto článku, zejména zabezpečit ostrahu místa provádění díla a plnit další povinnosti, k nimž se při provádění díla zavázal.

15. Odstoupení od Smlouvy

- 15.1. Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.
- Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po 20 (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.
- 15.2. Objednatel je oprávněn, mimo dalších případů uvedených ve Smlouvě, písemně odstoupit od Smlouvy, pokud zhotovitel:
- nezahájí z důvodů ležících na jeho straně provádění díla do 15 dnů od termínu zahájení díla sjednaného v této Smlouvě nebo termínu předání staveniště sjednaného v této Smlouvě, podle toho, který termín nastane později,
 - je v prodlení s jednotlivými termíny specifikovanými v článku 4 této smlouvy po dobu delší než 10 dnů,
 - je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 15 dnů,
 - neodstraní v průběhu provádění díla vady zjištěné objednatelem a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně objednatelem,
 - neoprávněně přeruší provádění díla po dobu delší než 10 dnů,
 - přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
 - poruší svoje povinnosti sjednané v článku 12. Smlouvy,
 - bude dlužníkem, u nějž bude v zahájeném insolvenčním řízení zjištěn úpadek a rozhodnuto o konkurzu,
 - vstoupí do likvidace.
- 15.3. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že
- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
 - objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí lhůty 30 (třiceti) dnů od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 15.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od Smlouvy, pokud z důvodu vyšší moci bude zcela a na dobu delší než 30 dnů znemožněno některé ze smluvních stran plnit své závazky ze Smlouvy.
- 15.5. Každá ze smluvních má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že objednatel nevyzve písemně zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy.

Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.

- 15.6. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

16. Smluvní pokuty

- 16.1. Smluvní strany se dohodly, že budou uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků ze Smlouvy, tyto smluvní pokuty:

16.2.1. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení, až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.

16.2.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.

16.2.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.

16.2.4. Smluvní pokuta za prodlení objednatele se zaplacením dohodnutých plateb ve sjednané lhůtě splatnosti ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

16.2.5. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s předáním bankovní záruky dle odst. 7.13. této Smlouvy ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.

16.2.6. Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle odst. 4.1.3 Smlouvy ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.

16.2.7. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady BOZP a bezpečnost bude opakovaně porušována, může objednatel udělit zhotoviteli smluvní pokutu až do výše 25.000,- Kč za každé jedno porušení, a to i opakovaně.

16.2.8. Objednatel má právo na úhradu smluvní pokuty ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) v případě nesplnění či porušení každé jednotlivé povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení odst. 3.3., 6.7., 6.10., 8.9., 17.8. a 17.10., 17.12..

- 16.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinností ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

17. Jiná ujednání

- 17.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu § 1977 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:

- prodlení objednatele s povinnostmi dle odst. 4.3. Smlouvy a odst. 5.1. Smlouvy,
- prodlení zhotovitele s povinnostmi dle odst. 4.1. Smlouvy.

- 17.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.

- 17.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemného písemného oznámení ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.
- 17.4. Smluvní strany jsou povinny zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti se Smlouvou, které se týkají činnosti druhé smluvní strany a smluvní strany se nedohodly na jejich zveřejnění v této Smlouvě jinak. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na případy, kdy jsou smluvní strany povinny poskytnout informace na základě zákona nebo na výzvu osoby k tomu zákonem oprávněné.
- 17.5. Informace nebo skutečnosti, na které se nevztahuje povinnost mlčenlivosti, obsah Smlouvy nebo její části mohou smluvní strany sdělit pouze osobám a takovým třetím stranám, které je, podle oprávněného názoru příslušné smluvní strany, potřebují znát, aby mohly zvážit, zhodnotit, ocenit nebo schválit tuto Smlouvu nebo aby mohly smluvní strany napomáhat s plněním jejich závazků nebo uplatňování práv. Smluvní strany budou povinny zajistit, aby tyto osoby zachovaly mlčenlivost ohledně sdělených skutečností a informací za podmínek dle tohoto článku.
- 17.6. Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 17.7. Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho subdodavateli.
- 17.8. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
- 17.9. Smluvní strany jsou povinny uchovávat veškerou dokumentaci související s prováděním Smlouvy vč. účetních dokladů po dobu deseti let od zániku závazků vyplývajících ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2021.
- 17.10. Zhotovitel se dále zavazuje poskytnout na žádost objednatele písemně jakékoli doplňující informace související s realizací projektu ve lhůtě stanovené objednatelem a to po dobu deseti let od zániku závazků vyplývajících ze Smlouvy, minimálně však do konce roku 2021.
- 17.11. Zhotovitel se zavazuje nevydávat bez předchozího písemného souhlasu objednatele žádná stanoviska, komentáře či oznámení pro sdělovací prostředky nebo jiné veřejné distributory a zpracovatele informací.
- 17.12. Zhotovitel bere na vědomí, že ve lhůtě dle § 147a odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, je povinen předložit objednateli seznam subdodavatelů.
- 17.13. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších nezbytně nutných dokumentů na profilu objednatele, a to v souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

18. Závěrečná ustanovení

- 18.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 18.2. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud Smlouva nestanoví jinak.

- 18.3. Věci touto Smlouvou neupravené se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami města Český Krumlov, které tvoří přílohu č. 2 Smlouvy.
- 18.4. Pokud Smlouva obsahuje odlišná ustanovení od Všeobecných obchodních podmínek města Český Krumlov, platí ustanovení Smlouvy.
- 18.5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 18.6. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoliv práva, povinnosti a závazky vyplývající z této Smlouvy, vč. postoupení Smlouvy ve smyslu § 1895 a n. občanského zákoníku, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 18.7. Smlouva je vypracována v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři podepsaná vyhotovení a zhotovitel obdrží dvě podepsaná vyhotovení.
- 18.8. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran o jejím obsahu a že byla uzavřena na základě jejich svobodné a vážné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.
- 18.9. Nedílnou součástí Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 - Nabídkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2. Smlouvy).
Příloha č. 2 - Všeobecné obchodní podmínky města Český Krumlov.
Příloha č. 3 - Harmonogram stavby (viz odst. 4.7. Smlouvy).

V Českém Krumlově dne ...22.08...2014

Objednatel:



Mgr. Dalibor Carda
starosta města

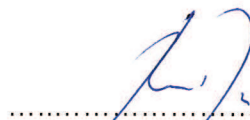


V Praze dne 14.srpna 2014

Zhotovitel:



Ing. Michal Türk
oblastní manažer Jihočeské oblasti



Ing. Vladimír Řípa
projektový manažer

SKANSKA Skanska a.s.
Divize Silniční stavitelství
Závod Čechy západ
Libalova 1/2348
149 00 Praha 4 - Chodov
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303

0328

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	Skanska a.s.
Ulice a č.p.	Líbalova 1/2348
Místo	Praha 4, Chodov
PSC	149 00
IČO	26271303
DIČ	CZ26271303
Kontaktní osoba	Ing. Michal Turk
telefon, fax	731 535 447, ----
e-mail	michal.turk@skanska.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 2014/02/05a
Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhlídku

Zadavatel : Město Český Krumlov
náměstí Svornosti 1
38101 Český Krumlov-Vnitřní Město

IČO : 00245836
DIČ : CZ00245836

Projektant : VAK projekt s.r.o.
B. Němcové 12/2
37001 České Budějovice

IČO : 28159721
DIČ : CZ28159721

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Ostatní a vedlejší náklady		1,00	79 500,00
Stavební objekt		2,00	
01 Vodovod	827.13.1.2	3,00	1 851 313,14
02 Kanalizace	827.21.A3.1.2	3,00	1 998 141,90
Celkem za stavbu			3 928 955,04

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.230/2012 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady na činností zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stav-by souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Souписы stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté souписы jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	788 693,35
4	Vodorovné konstrukce	59 475,34
5	Komunikace	1 034,40
8	Trubní vedení	2 795 286,51
91	Doplňující práce na komunikaci	72 340,63
96	Bourání konstrukcí	37 798,49
97	Prorážení otvorů	88,40
99	Staveništní přesun hmot	10 485,72
721	Vnitřní kanalizace	53 891,34
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	30 360,86
VN	Vedlejší náklady	30 000,00
ON	Ostatní náklady	49 500,00
Cena celkem		3 928 955,04

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhličku
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				30 000,00		
1	005111020R	Vytýčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček. Vyhotovení protokolu o vytýčení stavby se seznamem souřadnic vytýčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS
2	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS
3	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				49 500,00		
4	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS
5	005231010R	Revize Revize hydrantů 3	Soubor	3,00000	1 500,00	4 500,00		RTS
6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	3,00000 1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS
7	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS

Stavba :	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhliďku	JKSO : 827.13.1.2
Objekt :	01	Vodovod	

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Vodovod

Třídník stavební	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.1	Vodovody trubní
	827.13	sítě vodovodní rozvodné
	827.13.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	827.13.1.2	rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Řad "A"	686 105,12
02	Řad "B"	968 763,46
03	Řad "C"	196 444,56
	Celkem objekt 01	1 851 313,14

Rekapitulace soupisu 01 Řad "A"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	199 865,11
4	Vodorovné konstrukce	14 842,43
8	Trubní vedení	435 212,42
91	Doplňující práce na komunikaci	18 738,13
96	Bourání konstrukcí	6 494,42
99	Staveništní přesun hmot	2 594,76
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	8 357,85
	Celkem soupis 01	686 105,12

Rekapitulace soupisu 02 Řad "B"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	197 057,71
4	Vodorovné konstrukce	12 914,96
8	Trubní vedení	711 773,51
91	Doplňující práce na komunikaci	26 590,00
96	Bourání konstrukcí	7 743,01
99	Staveništní přesun hmot	2 767,25
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	9 917,02
	Celkem soupis 02	968 763,46

Rekapitulace soupisu 03 Řad "C"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	63 999,60
4	Vodorovné konstrukce	5 740,36
8	Trubní vedení	119 492,39
91	Doplňující práce na komunikaci	1 862,50
96	Bourání konstrukcí	2 758,90
99	Staveništní přesun hmot	959,25
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	1 631,56
	Celkem soupis 03	196 444,56

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhliďku
O:	01	Vodovod
R:	01	Rad "A"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				199 865,11		
1	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů							
	113107242R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	220,87500 181,52100 0,95400 38,40000	32,50		7 178,44 822-1	RTS
		0,9*201,69						
		0,9*1,06						
		0,8*16*3						
115 10-12 Čerpání vody								
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
115 10-121 na dopravní výšku do 10 m								
2	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	40,33800 40,33800	55,20		2 226,66 800-1	RTS
		201,69*0,2						
115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy								
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,						
115 10-131 na dopravní výšku do 10 m								
3	115101301R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	5,04225 5,04225	39,90		201,19 800-1	RTS
		201,69*0,2/8						
119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení								
		ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
119 00-141 ocelového potrubí								
4	119001401R00	...DN do 200 mm	m	0,90000 0,90000	218,00		196,20 800-1	RTS
		0,9						
119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení								
		ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
119 00-143 kabelů								
5	119001421R00	...do 3 kabelů	m	3,60000 3,60000	176,00		633,60 800-1	RTS
		0,9*4						
130 00 Příplatek k cenám za ztížené vykopávky								

6	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy 0,9*1*1,5*5	m3	6,75000 6,75000	50,00	337,50 800-1	RTS
7	132201213R00	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. ...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně řad : 357,03 propoj : 0,9*1,06*1,7 připojky : 0,8*3*16*1,5 asfalt komunikace-chodník : -0,9*0,1*(201,69+1,06)-0,8*0,1*48 ...příplatek za lepivost, v hornině 3, 394,1643*0,2	m3	394,16430 357,03000 1,62180 57,60000 -22,08750 78,83286 78,83286	192,00	75 679,55 800-1	RTS
8	132201219R00	151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, ...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 357,03*2/0,9 1,06*1,7*2 16*3*1,5*2	m3	19,40		1 529,36 800-1	RTS
9	151101101R00	151 11 Odstranění pažení a rozeptění rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, ...příložné, hloubky do 2 m 357,03*2/0,9 1,06*1,7*2 16*3*1,5*2	m2	941,00400 793,40000 3,60400 144,00000	14,00	13 174,06 800-1	RTS
10	151101111R00	161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 394,1643	m2	941,00400 793,40000 3,60400 144,00000	6,00	5 646,02 800-1	RTS
11	161101101R00	162 10 Vodotěsné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m 394,1643-210,96192	m3	394,16430 394,16430	20,00	7 883,29 800-1	RTS
12	162701101R00	171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním, ...na skládku 394,1643-210,96192	m3	183,20238 183,20238	77,00	14 106,58 800-1	RTS
13	171201201R00	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuťnutím z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	183,20238 183,20238	14,10	2 583,15 800-1	RTS

14	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu řad : 357,03 propoj : 0,9*1,06*1,7 připojky : 0,8*3*16*1,5 asfalt komunikace-chodník : -0,9*0,45*(201,69+1,06)-0,8*0,45*48 obsyp : -0,39*0,9*201,69 -0,36*0,9*1,06 -0,33*0,8*48 lože : -0,1*0,9*201,69 -0,1*0,9*1,06 -0,1*0,8*48	m3	210,96192	65,00	13 712,52	800-1	RTS
15	175101101RT2	175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, ...bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 0,39*0,9*201,69 0,36*0,9*1,06 0,33*0,8*48	m3	83,80863	435,00	36 456,75	800-1	RTS
16	199000002R00	199 Poplatky za skládku ...horniny 1- 4 394,1643-210,96192	m3	183,20238 183,20238	100,00	18 320,24	800-1	RTS
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				14 842,43		
17	451572111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm 0,1*0,9*201,69 0,1*0,9*1,06 0,1*0,8*48	m3	22,08750 18,15210 0,09540 3,84000	655,00	14 467,31	827-1	RTS
18	452313141R00	452 31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ...bloky pro potrubí, z betonu prostého C 16/20 0,3*0,3*0,3*2	m3	0,05400 0,05400	2 560,00	138,24	827-1	RTS
19	452353101R00	452 35 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu, ...bloků pro potrubí 0,3*0,3*4*2	m2	0,72000 0,72000	329,00	236,88	827-1	RTS
Díl:	8	Trubní vedení				435 212,42		

20	857 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém 857244121R00	...odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm 1	kus	1,00000	363,00	363,00 827-1	RTS
21	857601101R00	...jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm 1+1	kus	2,00000	293,00	586,00 827-1	RTS
22	871 Montáž potrubí z plastických hmot 871161121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm přípojky : 16*3	m	59,00000	11,80	696,20 827-1	RTS
23	871211121R00	připojení v rámci rýhy : 11 ...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm 1,06	m	1,06000	17,40	18,44 827-1	RTS
24	871241121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm 201,69	m	201,69000	36,90	7 442,36 827-1	RTS
25	877 Montáž elektrotvarovek v otevřeném výkopu, 877182121R00	...Přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 50 mm 2	kus	2,00000	49,90	99,80 827-1	RTS
26	879 Příplatky 879172199R00	...za montáž vodovodních přípojek , DN 32-80 mm 27	kus	27,00000	334,00	9 018,00 827-1	RTS
27	891 Montáž vodovodních armatur na potrubí 891181111R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 40 mm 27	kus	27,00000	329,00	8 883,00 827-1	RTS
28	891211111R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm 1	kus	1,00000	350,00	350,00 827-1	RTS
29	891241111R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm 3	kus	3,00000	400,00	1 200,00 827-1	RTS
30	891247111R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm 1	kus	1,00000	181,00	181,00 827-1	RTS
31	891249111R00	...navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osínkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm 27	kus	27,00000	672,00	18 144,00 827-1	RTS
32	892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						

892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí
přisuní montáže demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,

32	89224111R00	...DN do 80 mm 201,69+1,06+3*16	m	250,75000 250,75000	11,10	2 783,33	827-1	RTS
892 3 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,								
33	89223311R00	...DN od 40 do 70 mm 1,06+3*16	m	49,06000 49,06000	20,30	995,92	827-1	RTS
34	89227311R00	...DN od 80 do 125 mm 201,69	m	201,69000 201,69000	27,20	5 485,97	827-1	RTS
899 40 Osazení poklopů litinových								
včetně podezdění								
35	899401112R00	...šoupátkových 4+27	kus	31,00000 31,00000	334,00	10 354,00	827-1	RTS
36	899401113R00	...hydrantových 1	kus	1,00000 1,00000	682,00	682,00	827-1	RTS
899 72 Výstražné fólie								
37	899721112R00	...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm 201,69+1,06+3*16	m	250,75000 250,75000	44,60	11 183,45	827-1	RTS
38	R8-1	Montáž vyhledávacího vodiče 201,69+1,06+3*16	m	250,75000 250,75000	42,80	10 732,10		Vlastní
39	R8-2	Novozové zasobování po dobu stavby (suchovody, cisterny) Položka obsahuje: dodávku, montáž a demontáž suchovodu (zprovoznění suchovodu bude možné až po splnění podmínek provozovatele viz vyjádření fy ČEVAK a.s. (tlaková, dezinfekční zkouška + rozbor, zajištění potrubí proti povětrnostním vlivům apod). Délka a obrátkovost suchovodu je plně v kompetenci zhotovitele stavby a bude zkoordinována s jeho harmonogramem prací Předpokládá se PE D63 dl. 420m, propojení jednotlivých nemovitostí PE D32 dl. 5m na jednu přípojku, počet přípojek 29 + příslušné tvarovky	soubor	1,00000 50 000,00	50 000,00	50 000,00		Vlastní
40	28613431R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; l = 100 000,0 mm přípojky : 16*3*1,015 připojení v rámci rýhy : 11*1,015	m	1,00000 59,88500 48,72000 11,16500 1,07590 1,07590	67,40	4 036,25	SPCM	RTS
41	28613783R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 12 000,0 mm 1,06*1,015	m	61,90	66,60	66,60	SPCM	RTS
42	28613785R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm; l = 12 000,0 mm 201,69*1,015	m	118,00	24 156,41	24 156,41	SPCM	RTS
43	34140966R	vodič CY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm2; vnější průměr 4,8 mm; izolace PVC; tl. izolace min 0,8 mm; odolnost proti šíření plamene 201,69+1,06+3*16	m	204,71535 250,75000 250,75000	2,10	526,58	SPCM	RTS

		tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 50 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	3 710,00	SPCM	RTS
44	552599937R	1*1,01				3 747,10	
45	HA1750P0000000T	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. PLAST, VODA/PLAST	kus	1,01000	954,00	3 816,00	Vlastní
46	HA1851K0000000T	4 POKLOP TELE.DIN 4057 DOM.PŘÍP-PLAST	kus	4,00000	1 270,00	34 290,00	Vlastní
47	HA1950K0000000T	27 POKLOP K POD. HYD.TELESK. PLAST, PLAST	kus	27,00000	3 820,00	3 820,00	Vlastní
48	HA280000103216T	1 ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY, 32-5/4"	kus	1,00000	2 250,00	61 357,50	Vlastní
		32-5/4"		27,27000			
49	HA348100000000T	27*1,01 PODKLAD. DESKA UNI	kus	27,27000	170,00	5 270,00	Vlastní
50	HA348200000000T	4+27 PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	31,00000	390,00	390,00	Vlastní
51	HA404105006316T	1 ŠOUPĚ E2 PŘÍR/SYS 2000, 50/63	kus	1,00000	4 630,00	4 676,30	Vlastní
		50/63		1,01000			
52	HA404108009016T	1*1,01 ŠOUPĚ E2 PŘÍR/SYS 2000, 80/90	kus	3,03000	6 380,00	19 331,40	Vlastní
		80/90		1,01000	1 990,00	2 009,90	Vlastní
53	HA505008020016T	3*1,01 KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ, 80	kus	3,03000			Vlastní
		80		1,01000			
54	HA531009005416T	1*1,01 PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ HAKU, 90-5/4"	kus	27,27000	2 040,00	55 630,80	Vlastní
		90-5/4"		27,27000			
55	HA630003200116T	27*1,01 PŘECHODKA PE/OCEL, 32-1"	kus	27,27000	890,00	24 270,30	Vlastní
		32-1"		27,27000			
56	HA797305000016T	27*1,01 SPOJKA WAGA 3000+, 50 (46-71)	kus	27,27000	2 880,00	2 908,80	Vlastní
		50 (46-71)		1,01000			
57	HA95000500650AT	1*1,01 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIKÁ A-1,3 -1,8, 50-65 (1,3-1,8m)	kus	1,01000	1 330,00	1 343,30	Vlastní
		50-65 (1,3-1,8m)		1,01000			
58	HA950008000000T	1*1,01 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIKÁ A-1,3 -1,8, 80 (1,3-1,8m)	kus	1,01000	1 330,00	4 029,90	Vlastní
		80 (1,3-1,8m)		3,03000			

59	HA960103400000T	3*1,01 ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8, 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	3,03000 27,27000	760,00	20 725,20	Vlastní
60	HAK24008015016T	3/4"-2" (1,3-1,8m) 27*1,01 HYDRANT DUO PODZEMNÍ, 80/1,5 m	kus	27,27000 1,01000	12 650,00	12 776,50	Vlastní
61	spm28653106	80/1,5 m 1*1,01 Koleno tlakové PE D63mm 11°	kus	1,01000 1,01500	6 520,00	6 617,80	Vlastní
62	spm8-1	1*1,015 Elektro - objímka pro PE pr.63mm	kus	2,03000 2,03000	107,00	217,21	Vlastní
Díl: 91		2*1,015 Doplňující práce na komunikaci				18 738,13	
	919 73-5	Řezání stávajících krytů nebo podkladů					
63	919735112R00	včetně spotřeby vody ...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	299,81000 201,69000	62,50	18 738,13	RTS
		201,69 48*2+1,06*2		98,12000		6 494,42	
Díl: 96		Bourání konstrukcí					
	969 01	Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení					
64	969011131R00	včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), ...DN do 125 mm	m	201,69000 201,69000	32,20	6 494,42	RTS
Díl: 99		201,69 Staveništní přesun hmot				2 594,76	
	998 27-61	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových					
65	998276101R00	vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů ...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 4,5,9,15,17,18,19,20,26,27,28,29,30,35,36,40,41,42,43,44,61,64, : Součet : 172.98390	t	172,98390	15,00	2 594,76	RTS
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				8 357,85	
66	979082213R00	979 08-2 Vodovodná doprava suti po suchu ...do 1 km	t	39,97837 39,97838	37,10	1 483,20	RTS
67	979082219R00	220,875*0,181 ...Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	199,89187 199,89188	10,00	1 998,92	RTS
68	979 08-4	Poplatek za skládku					
	979990121R00	220,875*0,181*5 ...suti - asfaltové pásy	t	39,97837	50,00	1 998,92	RTS

69	97908111R00	220,875*0,181 979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ...Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.		39,97838					RTS
		0,037*201,69	t	7,46253	250,00	1 865,63	801-3		RTS
70	979081121R00	0,037*201,69 ...Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	7,46253 37,31265 37,31265	17,10	638,05	801-3		RTS
71	979990001R00	979 08-4 Poplatek za skládku ...stavební suti 7,46253	t	7,46253 7,46253	50,00	373,13	801-3		RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhlidku
O:	01	Vodovod
R:	02	Rad "B"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				197 057,71		
1	113 10-7	Odstanění podkladů nebo krytů						
	113107242R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živiniých, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	191,44800 191,44800	32,50	6 222,06	822-1	RTS
	115 10-12	Čerpání vody						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
2	115 10-121	na dopravní výšku do 10 m						
	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	42,54400 42,54400	55,20	2 348,43	800-1	RTS
	115 10-13	Pohotovost záložní čerpací soupravy						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,						
3	115 10-131	na dopravní výšku do 10 m						
	115101301R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	5,31800 5,31800	39,90	212,19	800-1	RTS
	119 00-14	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvýšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
4	119001401R00	...DN do 200 mm	m	0,90000 0,90000	218,00	196,20	800-1	RTS
	130 00	Příplatek k cenám za zřízení výkopů						
		Příplatek k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.						
5	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy	m3	1,35000 1,35000	50,00	67,50	800-1	RTS
	132 20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapážených i nezapážených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopu na dopravní prostředek.						
6	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	379,04520 398,19000	192,00	72 776,68	800-1	RTS

7	132201219R00	-0,1*0,9*212,72 ...příplatek za teplost, v hornině 3, 379,0452*0,2	m3	-19,14480 75,80904 75,80904	1 470,70 800-1	RTS
8	151101101R00	151 10 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, ...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 389,19*2/0,9	m2	864,86667 864,86667	12 108,13 800-1	RTS
9	151101111R00	151 11 Odstranění pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, ...příložné, hloubky do 2 m 389,19*2/0,9	m2	864,86667 864,86667	5 189,20 800-1	RTS
10	161101101R00	161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 398,19 -0,1*0,9*212,72	m3	379,04520 398,19000 -19,14480	7 580,90 800-1	RTS
11	162701101R00	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m 379,0452-187,5972	m3	191,44800 191,44800	14 741,50 800-1	RTS
12	171201201R00	171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, ...na skládku 379,0452-187,5972	m3	191,44800 191,44800	2 699,42 800-1	RTS
13	174101101R00	174 10-11 Zásyp sypaninou po vrstvách, z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 398,19 -0,45*0,9*212,72 obsyp : -0,9*0,55*212,72 lože : -0,1*0,9*212,72	m3	187,59720 65,00	12 193,82 800-1	RTS
14	175101101RT2	175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, ...bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisků frakce 0 - 22 mm 0,9*0,55*212,72-0,28*2*pi*212,72/4	m3	92,19812 435,00	40 106,18 800-1	RTS
199	Poplatky za skládku					

15	199000002R00	...horniny 1-4 379,0452-187,5972	m3	191,44800 191,44800	100,00	19 144,80	800-1	RTS
Díl: 4 Vodorovné konstrukce								
16	451572111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm 0,1*0,9*212,72	m3	19,14480 19,14480	655,00	12 539,84	827-1	RTS
17	452313141R00	452 31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, ...bloky pro potrubí, z betonu prostého C 16/20 0,3*0,3*0,3*2	m3	0,05400 0,05400	2 560,00	138,24	827-1	RTS
18	452353101R00	452 35 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu, ...bloků pro potrubí 0,3*0,3*4*2	m2	0,72000 0,72000	329,00	236,88	827-1	RTS
Díl: 8 Trubní vedení								
19	857362121R00	857 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém ...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 250 mm 1+3+1	kus	5,00000	828,00	4 140,00	827-1	RTS
20	857364121R00	...odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 250 mm 1	kus	5,00000 1,00000	1 120,00	1 120,00	827-1	RTS
21	857601101R00	...jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm 1	kus	1,00000 1,00000	293,00	293,00	827-1	RTS
22	871371121R00	871 Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, ...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 315 mm 212,72	m	212,72000 212,72000	205,00	43 607,60	827-1	RTS
23	877372121R00	877 Montáž elektrotvarovek v otevřeném výkopu, ...Přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 315 mm 2	kus	2,00000 2,00000	167,00	334,00	827-1	RTS
24	891241111R00	891 Montáž vodovodních armatur na potrubí ...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm 1	kus	1,00000 1,00000	400,00	400,00	827-1	RTS
25	891247111R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	181,00	181,00	827-1	RTS

[illegible]

37	HA040025028010T	PŘÍRUBA S2000, 250/280 250/280 3*1,01	kus	3,03000	10 760,00	32 602,80	Vlastní
38	HA1750P00000000T	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. PLAST, VODA/PLAST 1	kus	3,03000	954,00	954,00	Vlastní
39	HA1950K00000000T	POKLOP K POD. HYD. TELESK. PLAST, PLAST 1	kus	1,00000	3 820,00	3 820,00	Vlastní
40	HA3481000000000T	PODKLAD. DESKA UNI 1	kus	1,00000	170,00	170,00	Vlastní
41	HA3482000000000T	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT. POKLOP 1	kus	1,00000	390,00	390,00	Vlastní
42	HA400A080000016T	ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ, 80 80	kus	1,01000	4 700,00	4 747,00	Vlastní
43	HA505008020016T	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ, 80 80	kus	1,01000	1 990,00	2 009,90	Vlastní
44	HA7993250000010T	SPOJKA WAGA 3000+ S PŘÍRUBOU, 250 (267-310) 250 (267-310) 1*1,01	kus	1,01000	13 180,00	13 311,80	Vlastní
45	HA9500080000000T	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIKÁ A-1,3 -1,8, 80 (1,3-1,8m) 80 (1,3-1,8m) 1*1,01	kus	1,01000	1 330,00	1 343,30	Vlastní
46	HAK24008015016T	HYDRANT DUO PODZEMNÍ, 80/1,5 m 80/1,5 m 1*1,01	kus	1,01000	12 650,00	12 776,50	Vlastní
47	spm8-1	Elektro - objímka pro PE pr.280mm 2*1,015	kus	2,03000	1 890,00	3 836,70	Vlastní
48	spm8-2	Koleno tlakové PE D280mm 11° 1*1,015	kus	1,01500	7 320,00	7 429,80	Vlastní
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				26 590,00	
	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody		m	425,44000	62,50	26 590,00	RTS
49	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm 212,72*2		425,44000			
Díl:	96	Bourání konstrukcí				7 743,01	
	969 01 Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						

50	969011141R00	...DN do 200 mm 212,72		m	212,72000 212,72000	36,40	7 743,01	801-3	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot							
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů								
51	998276101R00	...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 4,8,14,16,17,18,19,20,24,25,28,29,33,34,35,36,48,50, : Součet: : 184.48301	t		184,48301	15,00	2 767,25	827-1	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot							
	979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu								
52	979082213R00	...do 1 km 191,448*0,181	t		34,65209 34,65209	37,10	1 285,59	822-1	RTS
53	979082219R00	...Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 191,448*0,181*5	t		173,26044 173,26044	10,00	1 732,60	822-1	RTS
	979 08-4 Poplatek za skládku								
54	979990121R00	...suti - asfaltové pásy 191,448*0,181	t		34,65209 34,65209	50,00	1 732,60	801-3	RTS
	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku								
55	979081111R00	...Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Všechné naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. 0,063*212,72	t		13,40136	250,00	3 350,34	801-3	RTS
56	979081121R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km 0,063*212,72*5	t		13,40136 67,00680 67,00680	17,10	1 145,82	801-3	RTS
	979 08-4 Poplatek za skládku								
57	979990001R00	...stavební suti 13,40136	t		13,40136 13,40136	50,00	670,07	801-3	RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhliďku
O:	01	Vodovod
R:	03	Rad "C"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
	Díl:	1				63 999,60		
		113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů						
1	113107242R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živičných, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm 0,9*17,8+0,6*0,8	m2	16,50000 16,50000	32,50	536,25	822-1	RTS
		115 10-12 Čerpání vody						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
2	115101201R00	115 10-121 na dopravní výšku do 10 m ...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 85,68*0,2	h	17,13600 17,13600	55,20	945,91	800-1	RTS
		115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,						
3	115101301R00	115 10-131 na dopravní výšku do 10 m ...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 85,68*0,2/8	den	2,14200 2,14200	39,90	85,47	800-1	RTS
		121 10-11 Sejmутí omíčky						
		nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
4	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m 0,1*2*67,8	m3	13,56000 13,56000	26,20	355,27	800-1	RTS
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm						
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
5	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 119,25+1,5*0,8*6 zeleň : -0,1*0,9*67,8 asfalt : -0,9*0,1*(17,8+6) ...příplatek za lepivost, v hornině 3, 118,206	m3	118,20600 126,45000 -6,10200 -2,14200 118,20600 118,20600	192,00	22 695,55	800-1	RTS
6	132201219R00	115 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh	m3		19,40	2 293,20	800-1	RTS

7	pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, 151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 119,25/0,9 1,5*6*2	m2	150,50000 132,50000 18,00000	14,00	2 107,00	800-1	RTS
8	151 11 Odstranění pažení a rozeptření rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, 151101111R00	...příložné, hloubky do 2 m 119,25/0,9 1,5*6*2	m2	150,50000 132,50000 18,00000	6,00	903,00	800-1	RTS
9	161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 118,206	m3	118,20600 118,20600	20,00	2 364,12	800-1	RTS
10	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 162701101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m 118,206-70,86012	m3	47,34588 47,34588	77,00	3 645,63	800-1	RTS
11	171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, 171201201R00	...na skládku 118,206-70,86012	m3	47,34588 47,34588	14,10	667,58	800-1	RTS
12	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 119,25+1,5*0,8*6 zeleň : -0,1*0,9*67,8 asfalt : -0,9*0,45*(17,8+6) obsyp : -0,9*0,39*85,68 -0,8*0,33*6 lože : -0,9*0,1*85,68 -0,8*0,1*6	m3	70,86012	65,00	4 605,91	800-1	RTS
13	175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 175101101RT2	...bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm 0,9*0,39*85,68 0,8*0,33*6	m3	31,65768	435,00	13 771,09	800-1	RTS

[illegible]

24	877242121R00	...Přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm 6+2	kus	8,00000 8,00000	71,20	569,60 827-1	RTS
25	879172199R00	879 Příplatky ...za montáž vodovodních přípojek , DN 32-80 mm 2	kus	2,00000 2,00000	334,00	668,00 827-1	RTS
26	891181111R00	891 Montáž vodovodních armatur na potrubí ...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 40 mm 2	kus	2,00000 2,00000	329,00	658,00 827-1	RTS
27	891241111R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm 2	kus	1,00000 1,00000	400,00	400,00 827-1	RTS
28	891247211R00	1 ...hydrantů nadzemních, DN 80 mm	kus	1,00000 1,00000	458,00	458,00 827-1	RTS
29	891249111R00	1 ...navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm 2	kus	1,00000 2,00000	672,00	1 344,00 827-1	RTS
30	892241111R00	892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, ...DN do 80 mm 6+85,68	m	91,68000 91,68000	11,10	1 017,65 827-1	RTS
31	892233111R00	892 3 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, ...DN od 40 do 70 mm 6	m	6,00000 6,00000	20,30	121,80 827-1	RTS
32	892273111R00	...DN od 80 do 125 mm 85,68	m	85,68000 85,68000	27,20	2 330,50 827-1	RTS
33	899401112R00	899 40 Osazení poklopů litinových včetně podezdění ...šoupátkových 2+1	kus	3,00000 3,00000	334,00	1 002,00 827-1	RTS
34	899721112R00	899 72 Výstražné fólie ...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm 6+85,68	m	91,68000 91,68000	44,60	4 088,93 827-1	RTS
35	R8-1	Montáž vyhlédávacího vodiče 6+85,68	m	91,68000 91,68000	42,80	3 923,90	Vlastní
36	R8-2	Nouzové zasobování po dobu stavby (suchovody, cisterny) Položka obsahuje:	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní

dodávku, montáž a demontáž suchovodu (zprovoznění suchovodu bude možné až po splnění podmínek provozovatele viz vyjádření fy ČEVAK a.s. (tlaková, dezinfekční zkouška + rozbor, zajištění potrubí proti povětrnostním vlivům apod).

Délka a obrátkovost suchovodu je plně v kompetenci zhotovitele stavby a bude zkoordinována s jeho harmonogramem prací

Předpokládá se PE D90 dl. 86m, propojení jednotlivých nemovitostí PE D32 dl. 5m na jednu přípojku + příslušné tvarovky, počet přípojek 2

37	28613431R	1	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; l = 100 000,0 mm	m	1,00000 6,09000	67,40	410,47	SPCM	RTS
38	28613785R	6*1,015	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm; l = 12 000,0 mm	m	6,09000 86,96520	118,00	10 261,89	SPCM	RTS
39	34140966R	85,68*1,015	vodič C-Y; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plně holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm ² ; vnější průměr 4,8 mm; izolace PVC; tl. izolace min 0,8 mm; odolnost proti šíření plamene	m	86,96520 91,68000	2,10	192,53	SPCM	RTS
40	HA040008009016T	6+85,68 PŘÍRUBA S2000, 80/90		kus	91,68000 1,01000	2 200,00	2 222,00		Vlastní
41	HA1750P00000000T	80/90 1*1,01 POKLAP ULIČNÍ ŠOUP. PLAST, VODA/PLAST		kus	1,01000 1,00000	954,00	954,00		Vlastní
42	HA1851K00000000T	1 POKLAP TELE.DIN 4057 DOM.PŘÍP-PLAST		kus	1,00000 2,00000	1 270,00	2 540,00		Vlastní
43	HA280000103216T	2 ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY, 32-5/4" 32-5/4"		kus	2,00000 2,02000	2 250,00	4 545,00		Vlastní
44	HA3481000000000T	2*1,01 PODKLAD. DESKA UNI		kus	2,02000 3,00000	170,00	510,00		Vlastní
45	HA400A080000016T	2*1 ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ, 80		kus	3,00000 1,01000	4 700,00	4 747,00		Vlastní
46	HA505008020016T	80 1*1,01 KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ, 80		kus	1,01000 1,01000	1 990,00	2 009,90		Vlastní
47	HA531009005416T	80 1*1,01 PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ HAKU, 90-5/4" 90-5/4"		kus	1,01000 2,02000	2 040,00	4 120,80		Vlastní
48	HA630003200116T	2*1,01 PŘECHODKA PE/OCEL, 32-1" 32-1"		kus	2,02000 2,02000	890,00	1 797,80		Vlastní
		2*1,01			2,02000				

49	HA9500080000000T	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIKÁ A-1,3 -1,8, 80 (1,3-1,8m)	kus	1,01000	1 330,00	1 343,30	Vlastní
		80 (1,3-1,8m)					
		1*1,01					
50	HA9601034000000T	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8, 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,01000 2,02000	760,00	1 535,20	Vlastní
		3/4"-2" (1,3-1,8m)					
		2*1,01					
51	HAK26008012500T	HYDRANT SGG EURO, 2CB 80/1,25 m	kus	2,02000 1,01000	30 960,00	31 269,60	Vlastní
		2CB 80/1,25 m					
		1*1,01					
52	spm8-1	Elektro - objímka pro PE pr.90mm	kus	1,01000 6,09000 6,09000	210,00	1 278,90	Vlastní
		6*1,015					
53	spm8-2	Koleno tlakové PE D90 mm 11°	kus	3,04500 3,04500	2 860,00	8 708,70	Vlastní
		3*1,015					
54	spm8-3	Elektro-koleno D90 30° - W30	kus	1,01500 1,01500	635,00	644,53	Vlastní
		1*1,015					
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				1 862,50	
		919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů					
		včetně spotřeby vody					
55	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	29,80000 29,80000	62,50	1 862,50	RTS
		17,8+6*2					
Díl:	96	Bourání konstrukcí				2 758,90	
		969 01 Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení					
		včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),					
56	969011131R00	...DN do 125 mm	m	85,68000 85,68000	32,20	2 758,90	RTS
		85,68					
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				959,25	
		998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových					
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů					
57	998276101R00	...v otevřeném výkopu	t	63,95033	15,00	959,25	RTS
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty					
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :					
		7,13,17,18,19,20,25,26,27,28,33,37,38,39,53,54,56, :					
		Součet: : 63.95033		63,95033			
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 631,56	
		979 08-2 Vodorovná doprava sutí po suchu					
58	979082213R00	...do 1 km	t	2,98650 2,98650	37,10	110,80	RTS
		16,5*0,181					
59	979082219R00	...Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	14,93250	10,00	149,33	RTS

60	979 08-4 Poplatek za skládku 979990121R00	16,5*0,181*5 ...suti - asfaltové pásy 16,5*0,181	t	14,93250	50,00	149,33	801-3	RTS
61	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku 979081111R00	...Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. 85,68*0,037 ...Příplatek k odvozu za každý další 1 km 85,68*0,037*5	t	3,17016	250,00	792,54	801-3	RTS
62	979081121R00		t	3,17016 15,85080 15,85080	17,10	271,05	801-3	RTS
63	979 08-4 Poplatek za skládku 979990001R00	...stavební suti 3,17016	t	3,17016 3,17016	50,00	158,51	801-3	RTS

Stavba :	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhlídku	JKSO : 827.21.A3.1.2
Objekt :	02	Kanalizace	

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **02**
Kanalizace

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná
827.2 Kanalizace trubní
827.21 síť kanalizační
827.21.A profil potrubí DN do 1000 mm
827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm

827.21.A3.1 potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátů

827.21.A3.1.2 rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Stoka "A"	1 362 255,65
02	Stoka "B"	173 492,63
03	Stoka "C"	462 393,62
	Celkem objekt 02	1 998 141,90

Rekapitulace soupisu 01 Stoka "A"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	162 571,27
4	Vodorovné konstrukce	11 829,54
8	Trubní vedení	1 112 374,20
91	Doplňující práce na komunikaci	21 625,00
96	Bourání konstrukcí	3 296,40
99	Staveništní přesun hmot	1 814,70
721	Vnitřní kanalizace	43 786,71
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	4 957,83
	Celkem soupis 01	1 362 255,65

Rekapitulace soupisu 02 Stoka "B"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	46 959,39
4	Vodorovné konstrukce	4 376,94
5	Komunikace	1 034,40
8	Trubní vedení	109 136,46
96	Bourání konstrukcí	6 137,20
97	Prorážení otvorů	88,40
99	Staveništní přesun hmot	749,63
721	Vnitřní kanalizace	3 368,21
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	1 642,00
	Celkem soupis 02	173 492,63

Rekapitulace soupisu 03 Stoka "C"

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	118 240,27
4	Vodorovné konstrukce	9 771,11
8	Trubní vedení	307 297,53

91	Doplňující práce na komunikaci	3 525,00
96	Bourání konstrukcí	11 368,56
99	Staveništní přesun hmot	1 600,13
721	Vnitřní kanalizace	6 736,42
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	3 854,60
	Celkem soupis 03	462 393,62

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhlídku
O:	02	Kanalizace
R:	01	Stoka "A"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	1	Zemní práce				162 571,27		
1	113107242R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živých, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm 10*2,5*1,5+5*4*1,5+4,5*1,5+3*1,5 0,9*2,5*38	m2	164,25000 78,75000 85,50000	32,50	5 338,13	822-1	RTS
115	10-12	Čerpání vody						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
115	10-121	na dopravní výšku do 10 m						
2	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 204,64*0,2	h	40,92800 40,92800	55,20	2 259,23	800-1	RTS
115	10-13	Pohotovost záložní čerpací soupravy						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,						
115	10-131	na dopravní výšku do 10 m						
3	115101301R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min 204,64*0,2/8	den	5,11600 5,11600	39,90	204,13	800-1	RTS
131	20	Hloubení zapálených jam a zářezů						
		s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,						
4	131201203R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně 2,6*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5) ...příplatek za lepičnost, v hornině 3, 2,6*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5)*0,2	m3	204,75000 204,75000 40,95000 40,95000	89,20 38,40	18 263,70	800-1	RTS
5	131201209R00	...příplatek za lepičnost, v hornině 3, 2,6*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5)*0,2	m3	40,95000 40,95000	38,40	1 572,48	800-1	RTS
132	20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm						
		zapálených i nezapálených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,						
6	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 0,9*1,9*2,5*38	m3	162,45000 162,45000 32,49000 32,49000	192,00 19,40	31 190,40	800-1	RTS
7	132201219R00	...příplatek za lepičnost, v hornině 3, 0,9*1,9*2,5*38*0,2	m3	32,49000 32,49000	19,40	630,31	800-1	RTS

151 10 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, ...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	151101101R00	2*2*2,5*38	...	380,00000 380,00000	14,00	5 320,00 800-1	RTS
151 11 Odstranění pažení a rozeprání rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, ...příložné, hloubky do 2 m	151101111R00	2*2*2,5*38	...	380,00000 380,00000	6,00	2 280,00 800-1	RTS
151 20 Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání, vzepření ...příložné, hloubky do 4 m	151101201R00	2,7*((2,5+1,5)*10+(4+1,5)*5+(4,5+1,5)+(3+1,5))*2	...	421,20000 421,20000	32,00	13 478,40 800-1	RTS
151 21 Odstranění pažení stěn výkopu s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, ...příložné, hloubky do 4 m	151101211R00	2,7*((2,5+1,5)*10+(4+1,5)*5+(4,5+1,5)+(3+1,5))*2	...	421,20000 421,20000	15,00	6 318,00 800-1	RTS
151 30 Zřízení rozeprání zapážených stěn výkopů s potřebným přepažováním, ...při roubení příložném, hloubky do 4 m	151101301R00	2,7*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5)	...	212,62500 212,62500	36,20	7 697,03 800-1	RTS
151 31 Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu, ...při roubení příložném, hloubky do 4 m	151101311R00	2,7*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5)	...	212,62500 212,62500	7,65	1 626,58 800-1	RTS
161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	161101101R00	0,9*1,9*2,5*38	...	162,45000 162,45000	20,00	3 249,00 800-1	RTS
...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	161101102R00	2,6*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5)	...	204,75000 204,75000	28,00	5 733,00 800-1	RTS
162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	162101101R00	162,45+204,75-238,6395-6,32581	...	122,23469 122,23469	77,00	9 412,07 800-1	RTS
171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, ...na skládku	171201201R00	162,45+204,75-238,6395-6,32581	...	122,23469 122,23469	14,10	1 723,51 800-1	RTS
174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuťnutím							

18	174101101R00	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	238,63950	65,00	15 511,57	800-1	RTS
		2,25*(2,5*1,5*10+4*1,5*5+4,5*1,5+3*1,5)		177,18750				
		0,9*1,45*2,5*38		123,97500				
		lože : -0,1*0,9*24,6		-2,21400				
		-0,1*0,9*2,5*38		-8,55000				
		obsyp : -0,6*0,9*24,6		-13,28400				
		-0,45*0,9*2,5*38		-38,47500				
	175 10-11 Obsyp potrubí							
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,						
19	175101101R00	...bez prohození sypaniny 0,6*0,9*24,6-0,3^2*pi*24,6	m3	6,32851	285,00	1 803,63	800-1	RTS
20	175101101RT2	...bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	6,32851	435,00	16 736,63	800-1	RTS
		0,45*0,9*2,5*38		38,47500				
	199 Poplatky za skládku							
21	199000002R00	...horniny 1- 4 162,45+204,75-238,6395-6,32581	m3	122,23469	100,00	12 223,47	800-1	RTS
		122,23469				11 829,54		
Díl:	4	Vodorovné konstrukce						
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,							
22	451572111R00	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm 0,1*0,9*24,6	m3	10,76400	655,00	7 050,42	827-1	RTS
		0,1*0,9*2,5*38		2,21400				
				8,55000				
	452 38 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
23	452 38-2 vyrovnávací prstence	...z betonu prostého C -7,5, výšky do 100 mm	kus	7,00000	318,00	2 226,00	827-1	RTS
		Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.						
		3+4		7,00000				
	452 38 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
24	452 38-2 vyrovnávací prstence	...z betonu prostého C -7,5, výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	622,00	622,00	827-1	RTS
		Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.						
		1		1,00000				
25	59224175R	prstenec betonový: DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,03000	211,00	639,33	SPCM	RTS

26	59224176R	3*1,01 prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm 4*1,01	kus	3,03000 4,04000 4,04000	241,00	973,64	SPCM	RTS
27	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm 1*1,01	kus	1,01000 1,01000	315,00	318,15	SPCM	RTS
Díl:	8	Trubní vedení				1 112 374,20		
28	811371111R00	811 Montáž potrubí z trub betonových s polodrážkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 300 mm 10*1+5*2+1*2,6+2	m	24,60000 24,60000	521,00	12 816,60	827-1	RTS
29	831263195R00	831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 9 příplatky k ceně ...za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm 38	kus	38,00000 38,00000	366,00	13 908,00	827-1	RTS
30	870211111R00	870 21 Montáž přípojky mechanicky připojované typu CONNEX s vyvrtáním otvoru do stávajícího sklolaminátového potrubí, osazení sedla typu CONNEX. Bez dodávky sedla, ...DN přípojky 160 mm, na sklolaminátové potrubí do DN 300 mm Vyvrtání otvoru průměru 162 mm do stávajícího potrubí (beton, rukávec) potrubí a osazení sedla. 38	kus	38,00000	1 680,00	63 840,00	827-1	RTS
31	871313121R00	871-3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 150 mm 2,5*38	m	95,00000 95,00000	87,30	8 293,50	827-1	RTS
32	877313123R00	877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-33 jednoosých ...DN 150 mm 4*38 2*26	kus	204,00000 152,00000 52,00000	142,00	28 968,00	827-1	RTS
33	877373123R00	877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-33 jednoosých ...DN 300 mm 2*10+6*2+2	kus	34,00000 34,00000	251,00	8 534,00	827-1	RTS
		892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou						

34	89258111R00	...do DN 300 mm 205	m	205,00000 205,00000	20,20	4 141,00	827-1	RTS
	894 4 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,							
35	894411121R00	...s obložním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm 6	kus	6,00000 6,00000	8 980,00	53 880,00	827-1	RTS
	899 31 Osazení poklopů Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky							
36	899311112R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg 6	kus	6,00000 6,00000	265,00	1 590,00	825-4	RTS
	899 72 Výstražné fólie ...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm							
37	899721112R00	38*2,5+24,6	m	119,60000 119,60000	44,60	5 334,16	827-1	RTS
38	R8-10	Doprava kolony vozidel - sanace 1	soubor	1,00000 1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní
39	R8-11	Vyčištění kanalizace před sanací 205	m	205,00000 205,00000	90,00	18 450,00		Vlastní
40	R8-12	Monitoring kanalizace - kontrola čistoty před sanací 205	m	205,00000 205,00000	35,00	7 175,00		Vlastní
41	R8-13	Práce robotem - frézování nerovností kanalizace 23	hod	23,00000 23,00000	2 650,00	60 950,00		Vlastní
42	R8-14	Práce robotem - odfrézování předsazených přípojek 5	kus	5,00000 5,00000	2 750,00	13 750,00		Vlastní
43	R8-16	Sanace kanalizace DN300 - metoda UV LINER min. tl. staticky relevantní vrstvy 5,8mm, celková tl. sanačního rukávce 6,3mm min. krátkodobý modul přížnosti rukávce E= 8500 N/mm2 dle ISO 178	m	205,00000 205,00000	2 140,00	438 700,00		Vlastní
	205							
44	R8-17	Úprava rukávce při změně dimenze - D+M vnitřní manžety na utěsnění přechodu sanačních vložek 1	kus	205,00000 1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
45	R8-18	Zapravení rukávce v šachtách Zapravení rukávce v šachtách 6x úprava a uchycení rukávce při přechodu na potrubí Dn500 1x 1	soubor	1,00000 1,00000	3 900,00	3 900,00		Vlastní
	205							
46	R8-19	Monitoring kanalizace - závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD	m	1,00000 205,00000	35,00	7 175,00		Vlastní
47	R8-2	Zajištění odvodu splaškových vod po dobu stavby	soubor	205,00000 1,00000	8 500,00	8 500,00		Vlastní

Položka obsahuje:		Délka a obrátkovost suchovodu je plně v kompetenci zhotovitele stavby a bude zkoordinována s jeho harmonogramem prací		1,00000		175,00		13 499,50 SPCM		RTS	
48	28611150.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 500,0 mm	kus	77,14000	175,00	13 499,50 SPCM	RTS				
49	28611152.AR	38*2*1,015 trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 2000,0 mm	kus	77,14000 41,53400	461,00	19 147,17 SPCM	RTS				
50	28651652.AR	38*1,093 koleno PVC; 45,0 °; D = 110,0 mm; s 1 hrdlem	kus	41,53400 26,39000	56,00	1 477,84 SPCM	RTS				
51	28651662.AR	26*1,015 koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	26,39000 77,14000	134,00	10 336,76 SPCM	RTS				
52	28651691.AR	38*2*1,015 redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 110 mm; l = 181 mm; hladká, hrdlová	kus	26,39000 26,39000	97,00	2 559,83 SPCM	RTS				
53	55291200R	26*1,015 spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 175 až 200 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	38,57000	150,00	5 785,50 SPCM	RTS				
54	55291210R	38*1,015 spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 9,0 mm; š = 185,0 mm; d spojovaného potrubí 315 až 345 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	38,57000 34,34000	171,00	5 872,14 SPCM	RTS				
55	59223123R	(2*10+6*2+2)*1,01 trouba betonová dřívková (propojovací) TBH; DN 300,0 mm; l = 2 000 mm; Fn 125,6 kN/m	kus	13,73600 13,73600	1 750,00	24 038,00 SPCM	RTS				
56	59224329.AR	(5+5+1+0,6+2)*1,01 konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,01000	2 160,00	2 181,60 SPCM	RTS				
57	59224332.AR	1*1,01 skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,01000 4,04000	1 010,00	4 080,40 SPCM	RTS				
58	59224334.AR	4*1,01 skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,04000 4,04000	1 440,00	5 817,60 SPCM	RTS				
59	59224338.AR	4*1,01 skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,04000 4,04000	2 560,00	10 342,40 SPCM	RTS				
60	59224354R	4*1,01 deska zákrtyová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	4,04000 5,05000	3 140,00	15 857,00 SPCM	RTS				
61	59224366.AR	5*1,01 dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	5,05000 5,05000	8 080,00	40 804,00 SPCM	RTS				

62	59224373.AR	5*1,01 profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	5,05000 18,00000 18,00000 6,00000	171,00	3 078,00	SPCM	RTS
63	spm552-1	18 Poklop celolitinný průměr 600 mm, zatížení 40 t poklop z tvárné litiny dle ČSN EN 124, třída zatížení D 400 (testován na 600 kN), určen pro intenzivní provoz, vstup 610 mm, kruhový rovný rám, výška 100 mm, vnější rozměr rámu 785 mm, vroubení dosedací plochy rámu, kloubové uložení víka v rámu, maximální úhel otevření víka 130°, bezpečnostní aretace víka v 90°, vyměnitelná tlumičící vložka z elastomeru. Další možnosti: dodatečné vybavení mechanickým bezpečnostním zámkem proti odcizení a neoprávněné manipulaci; ventilační nebo neventilační; logo na víku.	kus	18,00000 6,00000	3 540,00	21 240,00		Vlastní
64	spm59224366-1	6 Dno šachetní kompaktní TBZ-Q.1 100/623 KOM V max 600	kus	6,00000 1,01000 1,01000	7 920,00	7 999,20		Vlastní
65	spm8-2	1*1,01 Napojovací sedlo pro vrtané kanalizační přípojky Dn160	kus	38,57000 38,57000	3 600,00	138 852,00		Vlastní
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				21 625,00		
66	919 73-5 Rezáni stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody 919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm (2,5*1,5)*2*10 (4*1,5)*2*5 (4,5*1,5)*2 (3*1,5)*2 38*2,5*2	m	346,00000 80,00000 55,00000 12,00000 9,00000 190,00000	62,50	21 625,00	822-1	RTS
Díl:	96	Bourání konstrukcí				3 296,40		
67	969021131R00	969 02 Vybourání kanalizačního potrubí včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), ...DN do 300 mm vč. šachet 10+5*2+2,6+2	m	24,60000 24,60000	134,00	3 296,40	801-3	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 814,70		
68	998 27-51 Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů 998275101R00	...Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 8,10,12,20,22,23,24,25,26,27,28,29,32,33,35,36,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,6 3,64, : 67, : Součet : 120.98023	t	120,98023	15,00	1 814,70	827-1	RTS

Díl:	721	Vnitřní kanalizace			43 786,71	
69	721 24	Lapače střešních splavenin				
	721242110RT1	...D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezámř.klapkou, čistícím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrub.svodů D 75, 90,... 26	kus	26,00000 26,00000	1 680,00	RTS
998	72-1	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci				
50	m	vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu				
70	998721101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 69, : Součet: : 1.98718	t	1,98718 1,98718	53,70 106,71	RTS
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot			4 957,83	
979	08-2	Vodorovná doprava suti po suchu				
71	979082213R00	...do 1 km 164,25*0,181	t	29,72925 29,72925	37,10	RTS
72	979082219R00	...Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 164,25*0,181*5	t	148,64625 148,64625	10,00	RTS
979	08-4	Poplatek za skládku				
73	979990001R00	...stavební suti 24,6*0,093	t	2,28780 2,28780	50,00	RTS
74	979990121R00	...suti - asfaltové pásy 164,25*0,181	t	29,72925 29,72925	50,00	RTS
979	08-1	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku				
75	979081111R00	...Odvoz suti a výbour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. 24,6*0,093 ...Příplatek k odvozu za každý další 1 km 24,6*0,093*5	t	2,28780 11,43900 11,43900	250,00 17,10	RTS
76	979081121R00		t	2,28780 11,43900 11,43900	17,10	RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhličku
O:	02	Kanalizace
R:	02	Stoka "B"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
Díl:	1	Zemní práce				46 959,39		
	113 10-6	Rozebrání dlažeb, panelů						
		s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek						
	113 10-61	komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár						
1	113106121R00	...z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek	m2	4,00000	30,70	122,80	822-1	RTS
		2*2		4,00000				
	115 10-12	Čerpání vody						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
	115 10-121	na dopravní výšku do 10 m						
2	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	9,16000	55,20	505,63	800-1	RTS
		45,8*0,2		9,16000				
	115 10-13	Pohotovost záložní čerpací soupravy						
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jínce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,						
	115 10-131	na dopravní výšku do 10 m						
3	115101301R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	1,14500	39,90	45,69	800-1	RTS
		45,8*0,2/8		1,14500				
	121 10-11	Sejmutí ornice						
		nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
4	121101101R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	8,76000	26,20	229,51	800-1	RTS
		2*(8,2+35,6)*0,1		8,76000				
	132 20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm						
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
5	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	92,13800	192,00	17 690,50	800-1	RTS
		80,42		80,42000				
		0,9*1,5*(1*1,5+2*2,5+2*3)		16,87500				
		tráva : -0,1*0,9*(8,2+35,6+12,5)		-5,06700				
		dlažba : -2*0,9*0,05		-0,09000				

6	132201219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3, 92,138*0,2	m3	18,42760 18,42760	357,50	800-1	RTS
7	151101101R00	151 10 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, ...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 80,42*2/0,9 1,5*2*12,5	m2	216,21111 178,71111 37,50000	3 026,96	800-1	RTS
8	151101111R00	151 11 Odstranění pažení a rozeprání rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, ...příložné, hloubky do 2 m 80,42*2/0,9 1,5*2*12,5	m2	216,21111 178,71111 37,50000	1 297,27	800-1	RTS
9	161101101R00	161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, ...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 80,42 0,9*1,5*(1*1,5+2*2,5+2*3) tráva : -0,1*0,9*(8,2+35,6+12,5) dlažba : -2*0,9*0,05	m3	92,13800 80,42000 16,87500 -5,06700 -0,09000	1 842,76	800-1	RTS
10	162701101R00	162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, ...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m 92,138-62,735	m3	29,40300 29,40300	2 264,03	800-1	RTS
11	171201201R00	171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, ...na skládku 92,138-62,735	m3	29,40300 29,40300	414,58	800-1	RTS
12	174101101R00	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuťněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, ...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 80,42 0,9*1,5*(1*1,5+2*2,5+2*3) tráva : -0,1*0,9*(8,2+35,6+12,5) dlažba : -2*0,9*0,25 obsyp : -0,55*0,9*45,8 -0,1*0,9*12,5 lože : -0,1*0,9*45,8	m3	62,73500 65,00	4 077,78	800-1	RTS

175 10-11	Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,			-1,12500					
13	175101101RT2	...bez prohození sypaniny s dodáním šterkopiskou frakce 0 - 22 mm 0,55*0,9*45,8-0,25*2*45,8/4 0,1*0,9*12,5	m3	21,54780	435,00	9 373,29	800-1	RTS	
180 40-11	Založení trávniku								
14	180402111R00	Založení trávniku parkového výsevem v rovině 2*(8,2+35,6)	m2	87,60000	5,23	458,15	823-1	RTS	
181 30	Rozproštění a urovňání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
15	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm 2*(8,2+35,6)	m2	87,60000	23,40	2 049,84	800-1	RTS	
199	Poplatky za skládku								
16	199000002R00	...horniny 1-4 92,138-62,735 směs travní obnova 2*(8,2+35,6)*0,03	m3	29,40300	100,00	2 940,30	800-1	RTS	
17	00572422R		kg	2,62800	100,00	262,80	SPCM	RTS	
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					4 376,94			
451	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,								
18	451572111R00	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm 0,1*0,9*45,8 0,1*0,9*12,5	m3	5,24700 4,12200 1,12500	655,00	3 436,79	827-1	RTS	
452 38	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z cementu portlandského nebo struskoportlandského,								
19	452386121R00	...z betonu prostého C-17,5, výšky přes 100 do 200 mm Včetně bednění, odbednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu.	kus	1,00000	622,00	622,00	827-1	RTS	
20	59224177AR	1 prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm 1*1,01	kus	1,01000 1,01000	315,00	318,15	SPCM	RTS	
Díl: 5	Komunikace					1 034,40			
564 2.-11	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku s rozproštěním, vlhčením a zhuštěním								
21	564251112R00	...tloušťka po zhuštění 160 mm	m2	4,00000	95,60	382,40	822-1	RTS	

22	59681111R00	...do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	4,00000 4,00000	163,00	652,00	822-1	RTS
Díl: 8		Trubní vedení				109 136,46		
23	831263195R00	831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaskovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 9 příplatky k ceně ...za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	4,00000 4,00000	366,00	1 464,00	827-1	RTS
24	87021111R00	870 21 Montáž přípojky mechanicky připojované typu CONNEX s vyvrtáním otvoru do stávajícího sklolaminátového potrubí, osazení sedla typu CONNEX. Bez dodávky sedla, ...DN přípojky 160 mm, na sklolaminátové potrubí do DN 300 mm	kus	5,00000 5,00000	1 680,00	8 400,00	827-1	RTS
25	871313121R00	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 150 mm	m	12,50000	87,30	1 091,25	827-1	RTS
26	871373121R00	3*2+2*2,5+1*1,5 ...DN 300 mm	m	12,50000 45,80000	94,90	4 346,42	827-1	RTS
27	87735-33 jednoosých	877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, ...DN 150 mm	kus	14,00000	142,00	1 988,00	827-1	RTS
28	877373123R00	2*(2+1+1) 2*(1+1) 1*2 877 35-33 jednoosých ...DN 300 mm	kus	8,00000 4,00000 2,00000	251,00	502,00	827-1	RTS
29	892581111R00	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 300 mm	m	45,80000 45,80000	20,20	925,16	827-1	RTS

30	892 85 Komerové prohlídky potrubí 892855112R00	...do 50 m 45,8	m	45,80000 45,80000	35,00	1 603,00 827-1	RTS
31	894 4 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel, 894411121R00	...s obložněním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm 1	kus	1,00000 1,00000	8 980,00	8 980,00 827-1	RTS
32	899 31 Osazení poklopů Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky 89931112R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 100 kg 1	kus	1,00000 1,00000	265,00	265,00 825-4	RTS
33	899 72 Výstražné fólie 89972112R00	...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm 45,8 3*2+2*2,5+1*1,5 Zajištění odvodu splaškových vod po dobu stavby Položka obsahuje: dodávku, montáž a demontáž suchovodu, případné hrázkování a přečerpávání splaškových vod. Délka a obrátkovost suchovodu je plně v kompetenci zhotovitele stavby a bude zkoordinována s jeho harmonogramem prací	m	58,30000 45,80000 12,50000 1,00000	44,60	2 600,18 827-1	RTS
34	R8-2		soubor	10 000,00	10 000,00		Vlastní
35	2861151.AR	1 trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 3,60 mm; l = 1000,0 mm (3*2+2*2,5+1*1,5)*1,093	kus	1,00000 13,66250	260,00	3 552,25 SPCM	RTS
36	28611268.AR	1 trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 7,30 mm; l = 5000,0 mm	kus	13,66250 8,34323	3 090,00	25 780,58 SPCM	RTS
37	28651652.AR	45,8*1,093/6 koleno PVC; 45,0 °; D = 110,0 mm; s 1 hrdlem	kus	8,34323 2,03000	56,00	113,68 SPCM	RTS
38	28651662.AR	2*1*1,015 koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,03000 8,12000	134,00	1 088,08 SPCM	RTS
39	28651670.AR	2*2*1,015 2*1*1,015 1*2*1,015 koleno PVC; 15,0 °; D = 250,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,06000 2,03000 2,03000 1,01500	730,00	740,95 SPCM	RTS
40	28651691.AR	1*1,015 redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 110 mm; l = 181 mm; hladká, hrdlová	kus	1,01500 2,03000	97,00	196,91 SPCM	RTS
41	28651814.AR	2*1*1,015 spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 250,0 mm; l = 280 mm; hladká, hrdlovaná	kus	2,03000 1,01500 1,01500	680,00	690,20 SPCM	RTS

42	55291200R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 175 až 200 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	2,03000	150,00	304,50	SPCM	RTS
43	59224332.AR	2*1,015 skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,03000	1 010,00	1 020,10	SPCM	RTS
44	59224345AR	1*1,01 deska zákrýtová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000	3 140,00	3 171,40	SPCM	RTS
45	59224366.AR	1*1,01 dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,01000	8 080,00	8 160,80	SPCM	RTS
46	59224373.AR	1*1,01 profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	2,00000	171,00	342,00	SPCM	RTS
47	spm552-1	2 Poklop celolitvinový průměr 600 mm, zatížení 40 t poklop z tvárné litiny dle ČSN EN 124, třída zatížení D 400 (testován na 600 kN), určen pro intenzivní provoz, vstup 610 mm, kruhový rovný rám, výška 100 mm, vnější rozměr rámu 785 mm, vroubení dosedací plochy rámu, kloubové uložení víka v rámu, maximální úhel otevření víka 130°, bezpečnostní aretace víka v 90°, vyměnitelná tlumící vložka z elastomeru. Další možnosti: dodatečné vybavení mechanickým bezpečnostním zámkem proti odcizení a neoprávněné manipulaci; ventilační nebo neventilační; logo na víku.	kus	1,00000	3 540,00	3 540,00		Vlastní
48	spm8-2	1 Napojovací sedlo pro vrtané kanalizační přípojky Dn160 (1+2+2)*1,015	kus	5,07500	3 600,00	18 270,00		Vlastní
Díl:	96	Bourání konstrukci				6 137,20		
49	969021131R00	969 02 Vybourání kanalizačního potrubí včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), ...DN do 300 mm vč. šachet 45,8	m	45,80000	134,00	6 137,20	801-3	RTS
Díl:	97	Prorážení otvorů				88,40		
50	979054441R00	979 02 Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m ...dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým 2*2	m2	4,00000	22,10	88,40	822-1	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				749,63		
51	998276101R00	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů ...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :	t	49,97506	15,00	749,63	827-1	RTS

Díl: 721	7,13,17,18,19,20,21,22,23,26,27,28,31,32,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,49, : Součet : 49.97506			49,97506		3 368,21		
	Vnitřní kanalizace							
52	721 24 Lapače sřešních splavenin 721242110RT1	...D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezám.r.klapkou, čistícím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrub.svodů D 75, 90,... 2	kus	2,00000 2,00000	1 680,00	3 360,00	800-721	RTS
53	998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu 998721101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 52, : Součet: : 0.15286	t	0,15286 0,15286	53,70	8,21	800-721	RTS
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					1 642,00		
54	979 08-4 Poplatek za skládku 979990001R00	...stavební suti 45,8*0,093	t	4,25940 4,25940	50,00	212,97	801-3	RTS
55	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku 979081111R00	...Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. 45,8*0,093	t	4,25940 21,29700	250,00 17,10	1 064,85	801-3	RTS
56	979081121R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km 45,8*0,093*5	t	21,29700 21,29700		364,18	801-3	RTS

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2014/02/05a	Český Krumlov - rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Pod Vyhliďku
O:	02	Kanalizace
R:	03	Stoka "C"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				118 240,27		
1	113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů							
	113107242R00	...v ploše jednotlivě přes 200 m2, živých, o tloušťce vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	32,76000	32,50	1 064,70	822-1	RTS
		16,4*0,9		14,76000				
		0,9*3*4		10,80000				
		0,9*1,5*2		2,70000				
		0,9*2,5*2		4,50000				
115 10-12 Čerpání vody								
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
115 10-121 na dopravní výšku do 10 m								
2	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	16,96800	55,20	936,63	800-1	RTS
		84,84*0,2		16,96800				
115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy								
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žláby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žláby,						
115 10-131 na dopravní výšku do 10 m								
3	115101301R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	2,12100	39,90	84,63	800-1	RTS
		16,968/8		2,12100				
119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení								
		ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
119 00-141 ocelového potrubí								
4	119001401R00	...DN do 200 mm	m	0,90000	218,00	196,20	800-1	RTS
		0,9		0,90000				
119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení								
		ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
119 00-143 kabelů								
5	119001421R00	...do 3 kabelů	m	1,80000	176,00	316,80	800-1	RTS
		0,9*2		1,80000				

121 10-11 Sejmуті omice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,									
6	121101101R00	... Sejmуті omice s přemístěním do 50 m 2*68,4*0,1	m3	13,68000	26,20	358,42	800-1	RTS	
130 00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky								
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.									
7	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy 3*0,9*1*1,5	m3	4,05000	50,00	202,50	800-1	RTS	
132 20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm								
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.									
8	132201213R00	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 212,6 přípojky : 2*0,9*(3*4+1,5*2+2,5*2) zeleň : -0,1*0,9*68,4 asfalt : -0,1*0,9*(16,4+3*4+1,5*2+2,5*2) ...příplatek za lepvost, v hornině 3, 239,168*0,2	m3	239,16800 212,60000 36,00000 -6,15600 -3,27600 47,83360 47,83360	192,00	45 920,26	800-1	RTS	
9	132201219R00		m3		19,40	927,97	800-1	RTS	
151 10	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,								
10	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 2*(4*3+2*1,5+2*2,5)*2	m2	80,00000 80,00000	14,00	1 120,00	800-1	RTS	
11	151101102R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 212,6/0,9	m2	236,22222 236,22222	32,00	7 559,11	800-1	RTS	
151 11	Odstanění pažení a rozeptění rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,								
12	151101111R00	...příložné, hloubky do 2 m 2*(4*3+2*1,5+2*2,5)*2	m2	80,00000 80,00000	6,00	480,00	800-1	RTS	
13	151101112R00	...příložné, hloubky do 4 m 212,6/0,9	m2	236,22222 236,22222	15,00	3 543,33	800-1	RTS	
161 10-11	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								
14	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m přípojky : 2*0,9*(3*4+1,5*2+2,5*2) asfalt : -0,1*0,9*(3*4+1,5*2+2,5*2) ...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 212,6 zeleň : -0,1*0,9*68,4	m3	34,20000 36,00000 -1,80000 204,96800 212,60000 -6,15600	20,00	684,00	800-1	RTS	
15	161101102R00		m3		28,00	5 739,10	800-1	RTS	

	[asfalt : -0,1*0,9*(16,4)	-1,47600				
162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
16 162701101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m 34,2+204,968-164,3528	m3	74,81520 74,81520	77,00	5 760,77 800-1	RTS
171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nez hut.						
nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,						
17 171201201R00	...na skládku 34,2+204,968-164,3528	m3	74,81520 74,81520	14,10	1 054,89 800-1	RTS
174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním						
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
18 174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 212,6 přípojky : 2*0,9*(3*4+1,5*2+2,5*2) zeleň : -0,1*0,9*68,4 asfalt : -0,45*0,9*(16,4+3*4+1,5*2+2,5*2) obsyp : -0,9*0,6*84,84 -0,9*0,45*(3*4+1,5*2+2,5*2) lože : -0,1*0,9*84,84 -0,1*0,9*(3*4+1,5*2+2,5*2)	m3	164,35280	65,00	10 682,93 800-1	RTS
175 10-11 Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,						
19 175101101RT2	...bez prohození sypaniny s dodáním štěrkovité frakce 0 - 22 mm 0,9*0,6*84,84-0,355*2*pi*84,84/4 0,9*0,45*(3*4+1,5*2+2,5*2)	m3	45,51615	435,00	19 799,53 800-1	RTS
180 40-11 Založení trávníku						
Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením						
20 180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 2*68,4	m2	136,80000 136,80000	5,23	715,46 823-1	RTS
181 30 Rozproštění a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,						
21 181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm 2*68,4	m2	136,80000 136,80000	23,40	3 201,12 800-1	RTS
199 Poplatky za skládku						
22 199000002R00	...horniny 1-4 34,2+204,968-164,3528	m3	74,81520 74,81520	100,00	7 481,52 800-1	RTS

23	00572422R	směs travní obnova 2*68,4*0,03	kg	4,10400 4,10400	100,00	410,40	SPCM	RTS
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				9 771,11		
24	451572111R00	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu, ...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm 0,1*0,9*84,84 0,1*0,9*(3*4+1,5*2+2,5*2)	m3	9,43560 7,63560 1,80000	655,00	6 180,32	827-1	RTS
25	452386111R00	452 38 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z cementu portlandského nebo struskoportlandského, 452 38-2 vyrovnávací prstence ...z betonu prostého C -17,5, výšky do 100 mm Včetně bednění, obednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu. 1+2	kus	3,00000	318,00	954,00	827-1	RTS
26	452386121R00	452 38 Podkladní a vyrovnávací konstrukce z cementu portlandského nebo struskoportlandského, 452 38-2 vyrovnávací prstence ...z betonu prostého C -17,5, výšky přes 100 do 200 mm Včetně bednění, obednění a na nátěru bednění proti přilnavosti betonu. 2	kus	2,00000	622,00	1 244,00	827-1	RTS
27	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,0 mm 2*1,01	kus	2,00000 2,02000	241,00	486,82	SPCM	RTS
28	59224177AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,0 mm 2*1,01	kus	2,02000 2,02000	315,00	636,30	SPCM	RTS
29	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,0 mm 1*1,01	kus	1,01000 1,01000	267,00	269,67	SPCM	RTS
Díl:	8	Trubní vedení				307 297,53		
30	831372121R00	831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace ...DN 300 mm 84,84	m	84,84000 84,84000	423,00	35 887,32	827-1	RTS
31	831263195R00	831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 9 příplatky k ceně ...za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm 4+2	kus	6,00000 6,00000	366,00	2 196,00	827-1	RTS
870	21	Montáž přípojky mechanicky připojované typu CONNEX						

s vyvrtáním otvoru do stávajícího sklolaminátového potrubí, osazení sedla typu CONNEX. Bez dodávky sedla,

32 87021111R00 ...DN přípojky 160 mm, na sklolaminátové potrubí do DN 300 mm

kus 8,00000 1 680,00

13 440,00 827-1

RTS

871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 150 mm

m 20,00000 87,30

1 746,00 827-1

RTS

877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem

v otevřeném výkopu, ...DN 150 mm

kus 20,00000 142,00

2 840,00 827-1

RTS

877 35-33 jednoosých
877 35-333 jednoosých
...DN 150 mm
dešť : (2+1+1)*4
splašk : (1+1)*2

877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem

v otevřeném výkopu, ...DN 300 mm

kus 1,00000 251,00

251,00 827-1

RTS

892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí

vodou nebo vzduchem,

892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou

...do DN 300 mm

m 84,84000 20,20

1 713,77 827-1

RTS

892 85 Kamerové prohlídky potrubí

...do 50 m

m 84,84000 35,00

2 969,40 827-1

RTS

894 4 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí

výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel,

...s obložněním dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na

potrubí DN přes 200 do 300 mm

kus 2,00000 8 980,00

17 960,00 827-1

RTS

899 31 Osazení poklopu

Osazení ocelových nebo litinových poklopu s rámem na šachtách tunelové stoky

Osazení poklopu litinových s rámem do 100 kg

2

kus 2,00000 265,00

530,00 825-4

RTS

899 72 Výstražné fólie

...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm

84,84

4*3+2*1,5+2*2,5

m 104,84000 44,60

4 675,86 827-1

RTS

41	R8-2	Zajištění odvodu splaškových vod po dobu stavby	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
		Položka obsahuje: dodávku, montáž a demontáž suchovodu, případné hrázkování a přecherpávání splaškových vod. Délka a obrátkovost suchovodu je plně v kompetenci zhotovitele stavby a bude zkoordinována s jeho harmonogramem prací					
42	28611151.AR	1 trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 3,60 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,00000	260,00	5 683,60	SPCM RTS
43	28651652.AR	(4*3+2*1,5+2*2,5)*1,093 koleno PVC; 45,0 °; D = 110,0 mm; s 1 hrdlem	kus	21,86000 4,06000	56,00	227,36	SPCM RTS
44	28651662.AR	4*1*1,015 koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	4,06000 10,15000	134,00	1 360,10	SPCM RTS
45	28651691.AR	4*2*1,015 2*1*1,015 redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 110 mm; l = 181 mm; hladká, hrdlová	kus	2,03000 4,00000	97,00	388,00	SPCM RTS
46	55291200R	4*1 spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 175 až 200 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	4,00000 2,03000	150,00	304,50	SPCM RTS
47	59224329.AR	2*1,015 konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	2,03000 1,01000	2 160,00	2 181,60	SPCM RTS
48	59224334.AR	1*1,01 skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,01000 2,02000	1 440,00	2 908,80	SPCM RTS
49	59224338.AR	2*1,01 skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,02000 1,01000	2 560,00	2 585,60	SPCM RTS
50	59224354R	1*1,01 deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000 1,01000	3 140,00	3 171,40	SPCM RTS
51	59224366.AR	1*1,01 dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,01000 2,02000	8 080,00	16 321,60	SPCM RTS
52	59224373.AR	2*1,01 profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	2,02000 5,00000	171,00	855,00	SPCM RTS
53	59710699.AR	5 trouba kameninová glazovaná DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; spoj C	m	5,00000 86,11260	1 700,00	146 391,42	SPCM RTS
54	spm2865081-1	84,84*1,015 Přechodka kanal. PVC-kamenina DN 300 mm	kus	86,11260 1,01500	1 680,00	1 705,20	SPCM Vlastní
		1*1,015		1,01500			

55	spm552-1	Poklop celolitinový průměr 600 mm, zatížení 40 t poklop z tvárné litiny dle ČSN EN 124, třída zatížení D 400 (testován na 600 kN), určen pro intenzivní provoz, vstup 610 mm, kruhový rovný rám, výška 100 mm, vnější rozměr rámu 785 mm, vroubení dosedací plochy rámu, kloubové uložení víka v rámu, maximální úhel otevření víka 130°, bezpečnostní aretace víka v 90°, vyměnitelná tlumící vložka z elastomeru. Další možnosti: dodatečné vybavení mechanickým bezpečnostním zámkem proti odcizení a neoprávněné manipulaci; ventilační nebo neventilační; logo na víku.	kus	2,00000	3 540,00	7 080,00	Vlastní
56	spm8-2	Napojovací sedlo pro vrtané kanalizační přípojky Dn160 4*1,015 2*1,015	kus	2,00000 6,09000 4,06000 2,03000	3 600,00	21 924,00	Vlastní
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				3 525,00	
57	919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody 919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm 16,4+(4*3+2*1,5+2*2,5)*2	m	56,40000 56,40000	62,50	3 525,00 822-1	RTS
Díl:	96	Bourání konstrukcí				11 368,56	
58	969 02 Vybourání kanalizačního potrubí včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 969021131R00	...DN do 300 mm vč. šachet 84,84	m	84,84000	134,00	11 368,56 801-3	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 600,13	
59	998 27-51 Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů 998275101R00	...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 4,5,10,11,19,23,24,25,26,27,28,29,30,31,34,35,38,39,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55, 58, : Součet: : 106.67528	t	106,67528	15,00	1 600,13 827-1	RTS
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				6 736,42	
60	721 24 Lapače střešních splavenin 721242110RT1	...D 110 mm, s otáč.kul.kloubem na odtoku, s košem , se suchou a nezámr.klapkou,čistícím víčkem a vylam.těs. kroužky pro přípoj.potrüb.svodů D 75, 90,...	kus	4,00000 4,00000	1 680,00	6 720,00 800-721	RTS
61	998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu 998721101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 60, :	t	0,30572	53,70	16,42 800-721	RTS

Díl:	D96	Součet : 0.30572						
	Přesuny suti a vybouraných hmot						3 854,60	
	979 08-2 Vodorovná doprava suti po suchu							
62	979082213R00	...do 1 km	t	5,92956	37,10	219,99	822-1	RTS
		32,76*0,181		5,92956				
63	979082219R00	...Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	29,64780	10,00	296,48	822-1	RTS
		32,76*0,181*5		29,64780				
	979 08-4 Poplatek za skládku							
64	979990001R00	...stavební suti	t	7,89012	50,00	394,51	801-3	RTS
		0,093*84,84		7,89012				
65	979990121R00	...suti - asfaltové pásy	t	5,92956	50,00	296,48	801-3	RTS
		32,76*0,181		5,92956				
	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku							
66	979081111R00	...Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,89012	250,00	1 972,53	801-3	RTS
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
		0,093*84,84		7,89012				
67	979081121R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	39,45060	17,10	674,61	801-3	RTS
		0,093*84,84*5		39,45060				

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba :

REKONSTRUKCE MK - POD VYHLÍDKOU, ČESKÝ KRUMLOV

Zadavatel:

Město Český Krumlov
Náměstí Svornosti 1
381 18 Český Krumlov

Pojektant:

AP2projekt s.r.o.
Zátkovo nábreží 448/7
370 01 České Budějovice

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů				
Číslo a název objektu / provozního souboru Ostatní a vedlejší náklady	JKSO	Počet	Cena bez DPH	Cena s DPH
ON Ostatní náklady		1	201 305,00 Kč	243 579,05 Kč
Stavební objekt				
101 Rekonstrukce MK Pod Vyhlídkou	822.26.7.6	1	3 954 663,25 Kč	4 785 142,53 Kč
CELKEM ZA STAVBU			4 155 968,25 Kč	5 028 721,58 Kč

Stavba : REKONSTRUKCE MK - POD VYHLÍDKOU, ČESKÝ KRUMLOV
Objekt : Ostatní náklady

Rozpočet : 1	JKSO:
ON	822.26.7.6

Základní údaje: Ostatní náklady

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.26 Komunikace místní II.třídy

822.26.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící

822.26.7.6 rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením a opravou

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl	Typ dílu			Celkem
Ostatní náklady	ON			201 305,00
CELKEM OBJEKT				201 305,00

Soupis stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací datové základny OTSKP - SPK (oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací v cenové základně 2012 a výměr určených na základě projektové dokumentace pro stavební povolení a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rsd.cz/Technicke-predpisy/OTSKP-SPK. Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupis prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

OTSKP – SPK

Stavba : REKONSTRUKCE MK - POD VYHLÍDKOU, ČESKÝ KRUMLOV

ON - Ostatní a vedlejší náklady

Poř. č.	Položka	Text	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena Kč	Celkem Kč
		Ostatní náklady				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2826,1	50	141 305,00
		odvoz materiálu dle tab. odpadů				
2	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	kus	4	2500	10 000,00
		zkoušky nových konstrukcí				
3	2910	OSTATNÍ POŽADAVKY – ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	hm	16	1000	16 000,00
		- vyřízení stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací				
4	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	hm	12	1500	18 000,00
		- zaměření skutečného provedení stavby				
5	02720a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	kpl	1	1000	1 000,00
		- osazení přechodného dopravního značení (viz DIO)včetně odsouhlasení s DI Policie ČR a ODaSH MěÚ Č.K.				
6	02720b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	kpl	1	15000	15 000,00
		- zajištění přístupu pro obyvatele po dobu stavby				
		Ostatní náklady CELKEM				201 305

Stavba : REKONSTRUKCE MK - POD VYHLÍDKOU, ČESKÝ KRUMLOV
Objekt : SO 101 - Rekonstrukce MK Pod Vyhlídkou

Rozpočet : 1	KSO:
SO101	822.26.7.6

Základní údaje: SO 101 - MK

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.26 Komunikace místní II.třídy

822.26.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící

822.26.7.6 rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením a opravou

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl	Typ dílu			Celkem
HSV – 1 – Zemní práce	HSV			369 445,15
HSV – 2 – Základy	HSV			222 524,60
HSV – 5 – Komunikace	HSV			2 645 499,50
PSV – 7 – Přidružená stavební výroba	HSV			0,00
HSV – 8 – Potrubí	HSV			111 570,00
HSV – 9 – Ostatní konstrukce a práce	HSV			605 624,00
CELKEM OBJEKT				3 954 663,25

Soupis stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací datové základny OTSKP - SPK (oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací v cenové základně 2012 a výměr určených na základě projektové dokumentace pro stavební povolení a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rsd.cz/Technicke-predpisy/OTSKP-SPK. Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupis prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

OTSKP – SPK

Stavba : REKONSTRUKCE MK - POD VYHLÍDKOU, ČESKÝ KRUMLOV
SO 101 - Rekonstrukce MK Pod Vyhlídkou

Poř. č.	Položka	Text	M.J.	Počet M.J.	Jednotková cena Kč	Celkem Kč
		HSV – 1 – Zemní práce				
1	113434	ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 5KM	m3	385,2	154	59 320,80
		stávající celé konstrukce vozovek i chodníků, část plochy u č.p.148, odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace				
2	113454	ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD Z BETONU VČET PODKLADU, ODVOZ DO 5KM	m3	2,2	458	1 007,60
		stáv. bet. plochy v celé MK, odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace				
3	113484	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM	m3	0,8	440	352,00
		stáv. dlažba před garážemi a vjezdy, odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace				
4	113474	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL., ODVOZ DO 5KM	m3	0	308	0,00
		stáv. dlažba před garážemi a vjezdy, chodníčky; odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace				
5	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	m	0	128	0,00
		odvoz dle požadavku investora, odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace				
6	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	m	174	118	20 532,00
		budou použity na zpětné osazení, provizorně umístit na plochu určenou investorem, odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace				
7	113554	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM	m	0	57	0,00
		Zbývá část komunikace; odstranění zbylých ploch (materiálu) MK Pod Vyhlídkou jsou součástí rekonstrukce kanalizace odvoz dle požadavku investora				

8	121104	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	m3	117,6	143	16 816,80
		43m3 se ponechá na místě pro ohumsování, zbytek odvoz dle požadavku investora				
9	123734a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	m3	416,4	186	77 450,40
		v místě nových zpevněných ploch, část plochy u č.p.148				
10	123734b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	m3	683,2	186	127 075,20
		položka se souhlasem investora, pro případnou sanaci podloží				
11	17620	VÝPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT	m3	8	135	1 080,00
		v místech rekultivací, u palisádové zídky				
12	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4	m2	3383	9,45	31 969,35
		v místě nové kce vozovky, park.stání, přejezdu, chodníků				
13	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	m3	43	228	9 804,00
		v tl.100-150 mm				
14	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	m2	430	15,4	6 622,00
		v místě rozproštění nové ornice				
15	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	m3	38,7	450	17 415,00
		v místě rekultivace, 430m2*0,03m3*3 měsíce				
		HSV - 1 - Zemní práce CELKEM				369 445
		HSV - 2 - Základy				
16	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	m	421	271	114 091,00
		kompletní provedení včetně zaústění do kanalizace				
17	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	m3	683,2	123	84 033,60
		položka se souhlasem investora, pro případnou sanaci podloží				
18	28997	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE	m2	1952	12,5	24 400,00
		položka se souhlasem investora, pro případnou sanaci podloží				
		HSV - 2 - Základy CELKEM				222 525
		HSV - 5 - Komunikace				
19	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	965,4	121	116 813,40
		- ŠDb 0/63; planimetrováno				
20	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	1949	161	313 789,00
		- ŠDa 0/63; planimetrováno				
21	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	m2	2914,4	185	539 164,00

		- SC C 8/10 (tl. 120 - 130 mm); planimetrováno				
22	574141	ASFALTOVÝ BETON TŘ. I TL. 50MM	m2	1949	210	409 290,00
		- ACO 11+ tl. 50 mm; planimetrováno				
23	574621	OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ. I TL. 100MM	m2	1949	256	498 944,00
		- ACP 16+ tl. 70 mm; planimetrováno				
24	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	m2	1949	14,3	27 870,70
		- P I E 0,6 kg/m2				
25	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	m2	1949	10,4	20 269,60
		- P S E 0,3 kg/m2				
26	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	m2	955,4	690	659 226,00
		- kamenná kostka tl. 100 mm včetně lože z HDK 4-8, druh odsouhlasí investor; planimetrováno				
27	582613	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 100MM DO LOŽE Z KAM	m2	10	647	6 470,00
		- varovné pásy z reliéfní dlažby včetně lože z HDK 4-8 (v případě požadavku investora bude barva červená); planimetrováno				
28	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	m	788	68,1	53 662,80
		- v místě nových pracovních spár, podél obručí				
		HSV - 5 - Komunikace CELKEM				2 645 500
		PSV - 7 - Přidružená stavební výroba				
28	741155	SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BETON JEDNODUCHÉ	kus	0	0	0,00
		kompletní provedení posunu sloupů VO včetně zemních prací, nového kabelu, atd.				
		PSV - 7 - Přidružená stavební výroba CELKEM				0
		HSV - 8 - Potrubí				
29	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLŮ	kus	12	8410	100 920,00
		kompletní provedení v součinnosti při pracích na rekonstrukci kanalizace				
30	897524	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 600MM	kus	1	2800	2 800,00
		kompletní provedení v součinnosti při pracích na rekonstrukci kanalizace				
31	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ, ŠACHET, ŠOUPAT	kus	5	1570	7 850,00
		kompletní provedení úpravy, koncová část MK (mimo stavbu kanalizace a vodovodu)				
		HSV - 8 - Potrubí CELKEM				111 570
		HSV - 9 - Ostatní konstrukce a práce				

32	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>nové DZ; IP25a,b není součástí tohoto výkazu výměr</i>	kus	10	2640	26 400,00
33	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ <i>stáv. DZ včetně sloupku, odvoz do sběrných surovin</i>	kus	8	180	1 440,00
34	914921	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUB.POZINK DO PATKY- DOD A MONTÁŽ	kus	2	1725	3 450,00
35	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>VDZ - V10a,b,c; V5a</i>	m2	23,5	255	5 992,50
36	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY <i>symbol "vozičkář"</i>	kus	3	680	2 040,00
37	91742a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ <i>- včetně lože a boční opěry z betonu, rozhraní mezi vozovkou a zelení, vozovkou a park.stáním, park.stáním zelení - pouze 2.část (od ulice Do Vrchu) - nové obrubníky</i>	m	267	740	197 580,00
38	91742b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ <i>- včetně lože a boční opěry z betonu, rozhraní mezi vozovkou a zelení, vozovkou a park.stáním, park.stáním zelení - pouze 2.část (od ulice Do Vrchu) - použijí se obruby z pol.č. 113534; včetně dovozu z místa uložení</i>	m	174	245	42 630,00
39	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH <i>v místě nového místa pro přecházení</i>	m	8	329	2 632,00
40	91771a	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH <i>- včetně lože a boční opěry z betonu, rozhraní mezi vozovkou a zelení, vozovkou a park.stáním, park.stáním zelení - pouze 1.část (od ulice Stinné - Do Vrchu) - nové kostky</i>	m	207	599	123 993,00
41	91771b	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH <i>- včetně lože a boční opěry z betonu, rozhraní mezi vozovkou a zelení, vozovkou a park.stáním, park.stáním zelení - pouze 1.část (od ulice Stinné - Do Vrchu) - použijí se obruby odstraněné v rámci stavby kanalizace; včetně dovozu z místa uložení</i>	m	327	299	97 773,00
42	919114	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM <i>v místech napojení na stávající asfalt.konstrukce</i>	m	22	133	2 926,00
43	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM <i>kompletní osazení včetně výkoku pro lože</i>	m	74	220	16 280,00
44	R001	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ <i>liniové odvodnění - žlab RD 300 včetně přípojky dl. 4 m, typ odsouhlasí investor</i>	m	5	2950	14 750,00

45	R002	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM <i>odstranění schodů</i>	m3	2,75	1050	2 887,50
46	R003	PLOCHA PRO KONTEJNERY - ZATRUBNĚNÍ <i>plocha pro kontejnery včetně zatrubnění ocel. rourou DN 200</i>	m	7	350	2 450,00
47	R004	SKLUZ PRO ODVODNĚNÍ <i>odlážďení do bet. lože</i>	m2	5	980	4 900,00
48	R005	ODSTRANĚNÍ KŘOVÍ A NÁLETŮ <i>včetně kořenů a pařezů</i>	m2	35	100	3 500,00
49	R006	PALISÁDOVÁ ZÍDKA <i>kompletní provedení</i>	m	60	900	54 000,00
		HSV – 9 – Ostatní konstrukce a práce CELKEM				605 624
CELKEM v Kč						
						3 954 663

Výkaz výměr - stavby

Stavba: **ČESKÝ KRUMLOV, UL. POD VYHLÍDKOU**
 Objekt: **REKONSTRUKCE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ**
 Rozpočet:

Objednatel: **MĚSTO ČESKÝ KRUMLOV** IČ:
NÁMĚSTÍ SVORNOSTI 1, ČESKÝ KRUMLOV DIČ:

Zhotovitel: **Skanska a.s.** IČ: **26271303**
Líbalova 1/2348 DIČ: **CZ26271303**
149 00 Praha 4

Rozpis ceny			Celkem
HSV			22 102,50
PSV			0,00
MON			383 620,08
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			9 000,00
Celkem			414 722,58

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	414722,58 CZK
Základní DPH	21 %	87 091,74 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 501 814,32 CZK

v _____ dne _____

 Za zhotovitele Za objednatele

Pozn. Rozpočet a výkazy výměr jsou zpracované podle projektové dokumentace zak.č.14-14, vypracoval Václav Pártl, stupeň DPS, VO1 - technický popis, VO 2, VO 3, VO 4, VO 5

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M210	Rozvaděč	HSV			22 102,50	5
M21	Elektromontáže	MON			264 636,85	64
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			1 770,00	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			110 754,50	27
M99	Ostatní práce "M"	MON			6 458,73	2
ON	Ostatní náklady	ON			9 000,00	2
Cena celkem					414 722,58	100

Položkový rozpočet

S:	0001	EI
O:	01	EI
R:	01	EI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	M210	Rozvaděč				22 102,50		0,00		0,00
1	210020952RT1	Tabulka výstražná z polystyrenu formát A2 - A5, včetně dodávky štitku	kus	1,00000	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	210 - 001	Přepínač MOELLER Z-SWM 16A 1přep. I-O-II 1 modul, dodávka a montáž	ks	1,00000	250,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	210 - 002	Přístrojový rošt š. 670 x 1070 mm, dodávka a montáž	ks	1,00000	750,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	210 - 003	Zákryt z plechu, dodávka a montáž	m2	0,72000	250,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	210 - 004	Označovací lišta, dodávka a montáž	ks	1,00000	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	210 - 005	Obal na výkresy	ks	1,00000	190,00	190,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	210 - 006	Popisný štítek, dodávka a montáž	ks	24,00000	15,00	360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	210 - 007	Stykač MOELLER Z-SCH230/40-40 40A 4zap., dodávka a montáž	ks	5,00000	280,00	1 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	210 - 008	Svorka řadová RSA 10 slaněný vodič 10, tuhý 16, dodávka a montáž	ks	15,00000	195,00	2 925,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	210 - 009	Sběrnice 14 póh. N (PE/PEN), dodávka a montáž	ks	2,00000	450,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	210 - 010	Montážní místo pro elektroměr	ks	1,00000	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	210 - 011	Montážní místo pro přijímač HDO	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	210 - 012	Propojovací lišta třífázová, 63A, dodávka a montáž	mod	18,00000	30,00	540,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	210 - 013	Odlisný náter skříně	m2	1,50000	185,00	277,50	0,00	0,00	0,00	0,00
15	210 - 014	Připojka jednožilovým vodičem Cu do 10 mm2, dodávka a montáž	ks	9,00000	35,00	315,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	210 - 015	Jistič jednofázový MOELLER PL7-B2/1 10kA, dodávka a montáž	ks	2,00000	500,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	210 - 016	Jistič jednofázový MOELLER PL7-B16/1 10kA, dodávka a montáž	ks	15,00000	680,00	10 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	210 - 017	Jistič třífázový MOELLER PL7-B50/3 10kA, dodávka a montáž	ks	1,00000	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	M21	Elektromontáže				264 636,85		2,47		0,00
19	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	16,00000	120,00	1 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	210100258R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	8,00000	100,00	800,00	0,00	0,00	0,00	0,00

21	210120101R00	Patrona pojistková do 60A včetně montáže	kus	8,00000	60,00	480,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	210192574R00	Svorkovnice řadová pro vodič do 16 mm2	kus	8,00000	120,00	960,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	210204011R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	8,00000	700,00	5 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	255,00000	36,00	9 180,00	0,00	0,27	0,00	0,00
		drát FeZn 8 mm : 20		20,00000						
		drát FeZn 10 mm : 235		235,00000						
25	210220302RT2	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SR 3a Fe	kus	20,00000	40,00	800,00	0,00	0,01	0,00	0,00
26	210220302RT6	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SP kovových částí d 3-12 mm	kus	8,00000	40,00	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	210292022R00	Vypnutí vedení a zajištění tabulkou proti zapnutí	kus	4,00000	150,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	210810005R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	64,00000	10,00	640,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	210810014R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený	m	386,00000	14,00	5 404,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	210950101RT1	Štítek označovací na kabel, včetně dodávky štítku 6035-2k	kus	12,00000	20,00	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	210 - 01	Zapojení rozvaděče RVO-1	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	210 - 02	Svítlidlo ELEKTRO-LUMEN ARC-80-VT-33, 70W, dodávka a montáž	ks	12,00000	10 810,00	129 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	210 - 03	Výbojka MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 E27, dodávka a montáž	ks	12,00000	815,35	9 784,20	0,00	0,00	0,00	0,00
34	210 - 04	Opětovné zapnutí vedení	kus	4,00000	150,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	210 - 05	Trubka PVC KUROFLEX 90mm, dodávka a montáž	m	370,00000	32,20	11 914,00	0,00	0,16	0,00	0,00
36	210 - 06	Demontáž stávajícího vedení a osvětlovacích těles	soubor	1,00000	3 200,00	3 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	316 - 01	Stožár osvětlovací S-6 -89/60	kus	8,00000	2 587,50	20 700,00	0,21	1,66	0,00	0,00
38	31678615.AR	Svorkovnice stožárová PSR 16-1	kus	8,00000	488,75	3 910,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	34111032R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2 64*1,05	m	67,20000	9,66	649,15	0,00	0,01	0,00	0,00
40	34111080R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2 386*1,05	m	405,30000	135,00	54 715,50	0,00	0,36	0,00	0,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				1 770,00		0,00		0,00
41	220271601R00	Ukončení vodičů do D 16 mm2	kus	59,00000	30,00	1 770,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				110 754,50		43,08		0,00
42	460010024RT2	Výtyčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 500 m	km	0,22300	4 000,00	892,00	0,03	0,01	0,00	0,00
43	460030011R00	Sejmutí drnu	m2	38,00000	35,00	1 330,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	460030072R00	Bourání živichých povrchů tl. vrstvy 5 - 10 cm	m2	6,00000	190,00	1 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	460030081RT3	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	24,00000	90,00	2 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	460050003RT1	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 3, ruční výkop jámy	kus	2,00000	550,00	1 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00

47	460100005RT1	Pouzdrový základ 400x1500 mm mimo osu trasy, kompletní Zhot.pouzdrového základu	kus	8,00000	1 200,00	9 600,00	1,23	9,87	0,00	0,00
48	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	18,00000	130,00	2 340,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	460200303R00	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3	m	205,00000	250,00	51 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	128,00000	35,00	4 480,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	460420022RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm	m	223,00000	25,00	5 575,00	0,13	29,53	0,00	0,00
52	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	223,00000	5,00	1 115,00	0,00	0,07	0,00	0,00
53	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	18,00000	40,00	720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	460560303R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 3	m	205,00000	70,00	14 350,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	460600001RT2	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 1000 m	m3	15,00000	120,00	1 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	460600002R00	Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m	m3	180,00000	15,00	2 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnání a zhutnění	m2	111,50000	35,00	3 902,50	0,00	0,00	0,00	0,00
58	460650014RT1	Podkladová vrstva z makadamu penetračního tl.20 cm, makadam hrubý, rozproštění a zhutnění	m2	6,00000	350,00	2 100,00	0,45	2,70	0,00	0,00
59	460 - 01	Vozovka z asfaltu 15 cm	m2	6,00000	700,00	4 200,00	0,15	0,90	0,00	0,00
Díl:	M99	Ostatní práce "M"				6 458,73		0,00		0,00
60	110-01	Mimostaveništní doprava individual., procenta z ceny nosného materiálu	%	3,60000	221,02	795,67	0,00	0,00	0,00	0,00
61	OIM	Ostatní instalační materiál, z ceny materiálu	%	3,00000	221,02	663,06	0,00	0,00	0,00	0,00
62	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	20,00000	250,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				9 000,00		0,00		0,00
63	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Celkem	414 722,58
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání



Časový a finanční harmonogram

Rekonstrukce místních komunikací a vybraných inž. sítí ve městě Český Krumlov - ul. Pod Vyhliškou

týden výstavby	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
- rukávec	562	562	562	562	562	562	562	557				
- veřejné osvětlení	47	47	47	47	47	47						
- rekonstrukce MK Pod Vyhliškou, Český Krumlov	350	350	350	350	350	345	345	345	345	345	341	340
Předpokládaná měsíční fakturace v tis. Kč (bez DPH)	3836						3113			1551		

V Praze dne 8. července 2014

SKANSKA Skanska a.s.
Divize Stavební stavitelství
Závod Čechy západ
Libalova 1123/46
149 00 Praha 4 - Chodov
IČ: 26271303
DIČ: CZ26271303

0328

Ing. Michal Türk, oblastní manažer Jihočeské oblasti

Ing. Vladimír Řípa, projektový manažer

SKANSKA

POVĚŘENÍ

P/3854/2014

Skanska a.s., IČ: 262 71 303, sídlem Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904, zastoupená prokuristou Ing. Michalem Reiterem, tímto

p o v ě ř u j e

zaměstnance společnosti Skanska a.s.

Ing. Michala Türka,

bytem: Plzeňská 60, České Budějovice, 370 04

rodné číslo: 770728/1241

funkce: oblastní manažer Jihočeské oblasti

a

Ing. Vladimíra Řípu,

bytem: Písečná 448/1, Praha 8, 182 00

rodné číslo: 760422/0437

funkce: projektový manažer

aby společně zastupovali společnost Skanska a.s. ve všech zadávacích řízeních podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“), jakož i v zadávacích řízeních mimo režim ZVZ, a činili veškerá právní jednání s tím související, zejména aby jejím jménem podávali a podepisovali žádosti o účast a nabídky s nabídkovou cenou do výše 30 mil. Kč v každém jednotlivém případě, podávali námitky a návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele. V souvislosti s účastí společnosti Skanska a.s. v zadávacích řízeních jsou zástupci rovněž oprávněni k uzavření smlouvy o dílo se zadavatelem v případě výběru nabídky společnosti Skanska a.s. jako nejvhodnější a rovněž k uzavírání smluv o dílo, jakož i dalších typů smluv se subdodavateli směřujících ke splnění závazků společnosti Skanska a.s. souvisejících s příslušnou veřejnou zakázkou.

V Olomouci dne 15.4.2014



Ing. Michal Reiter - prokurista

Ověření - legalizace

Seznámé číslo ověřovací knihy O 153/2014
Ověřuji, že Michal Reiter, nar. 21.5.
1964, bytem Olomouc, Nová Ulice,
Mošnerova 1232/17,

X-X-X

X-X-X

přičemž totožnost byla prokázána platným úředním
průkazem, tuto listinu přede mnou vlastnoručně
podepsal.

V Olomouci

dne 15.4.2014



Mgr. Kratochvílová

OVĚŘOVACÍ DOLOŽKA PRO VIDIMACI

Podle ověřovací knihy Krajského úřadu - Jihočeského kraje

poř. č. vidimace.....**523 /III/14**.....tento/tato **úplná kopia**

obsahující.....**2**.....stran souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl/a

pořízen/a a tato listina je : **prvopisem**

obsahujícím.....**2**.....stran.

V Českých Budějovicích dne**25.06.2014**.....

Mgr. Kateřina Koterzynová

Jméno a příjmení ověřující osoby, která vidimaci provedla

Koterzynová

