

Příloha č. 2b dokumentace zadávacího řízení

Smlouva o dílo č. 2017/1012/0284

Uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku – zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění mezi následujícími smluvními stranami:

Čl. 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

K uzavření smlouvy o dílo

a jejích dodatků jsou oprávněni:

Zapsaný ve spisové složce Čj. Reg. 8/93 OkÚ Žďár nad Sázavou

(dále jen **objednatel**)

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou

Ing. Dagmar Zvěřinovou, předsedkyní předsednictva nebo

Ing. Petrem Leopoldem, místopředsdou předsednictva

Ing. Petr Leopold, místopředseda předsednictva

Ing. Petr Bláha, technický pracovník

43383513

CZ43383513

Česká spořitelna a.s., Žďár nad Sázavou

1622321399/0800

1.2. Zhotovitel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

Zapsaný v

(dále jen **zhotovitel**)

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

K Vápence 2677, 530 02 Pardubice, Zelené Předměstí,

Ing. Martinem Kvirencem, předsdou představenstva

Ing. Pavel Hrdina

Ing. Zdeněk Roušar

25253361

CZ25253361

ČSOB Pardubice

8010-308211883/0300

v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem

v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

Čl. 2 Předmět plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek této smlouvy provést pro objednatele dílo, trvalou stavbu s názvem:

Radostín nad Oslavou – rekonstrukce kanalizace u mostu na silnici II/354

(dále jen „dílo“ nebo „stavba“)

specifikované dále v této smlouvě, a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

2.2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah a způsob provedení díla jsou:

a) projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem „Radostín nad Oslavou – rekonstrukce kanalizace u mostu na silnici II/354“, vypracovaná firmou Ing. František Laštovička, UNI PROJEKT, Studentská 1133, 591 01 Žďár nad Sázavou (dále jen projektová dokumentace),

b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „II/354 Radostín nad Oslavou – most ev. č. 354 – 022“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr), předaná uchazečům zadavatelem v rámci zadávacího řízení,

c) pravomocné povolení stavby, vyjádření dotčených subjektů a účastníků řízení,

d) ustanovení příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanovení technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla.

2.3. Předmětem smlouvy je kompletní dodávka díla, čímž se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek nezbytného stavebního materiálu a konstrukcí potřebných pro řádné zhotovení díla (např. konstrukce zabezpečující bezpečnost práce apod.), dále provedení veškerých činností nezbytných pro řádné a včasné dokončení stavby (včetně úhrady nákladů nebo poplatků s tím spojených) tak, aby v plném rozsahu plnila svůj účel a odpovídala veškerým normám či technickým předpisům vztahujícím se na toto stavební dílo tohoto charakteru.

2.4. Součástí díla je rovněž:

- a) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- c) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- d) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zákonných norem platných v době realizace díla – o technických požadavcích na výrobky),
- e) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí, rozborů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla – dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, zejména:
 - Záznam z prohlídky kanalizace průmyslovou kamerou se záznamem v programu CITI i s protokoly ve dvojím vyhotovení (před kamerovou prohlídkou bude kanalizace vyčištěna tlakovým vozem)
 - protokoly o zkouškách vodotěsnosti stok
- f) vyhotovení a předání geometrického plánu pro zápis díla do katastru nemovitostí v šesti vyhotoveních,
- g) dodání projektu skutečného provedení stavby, a to 3x v listinné podobě a 1x v digitální formě na CD ve formátu dwg v plnohodnotném provedení, objednatel dále volně použitelném,
- h) geodetické zaměření dokončeného díla v systému Microstation, formát dgn,
- i) dodání všech dokladů potřebných k uvedení stavby do trvalého provozu, zejména:
 - seznam parcelních čísel pozemků nebo popisných čísel nemovitostí, ke kterým bylo v rámci stavby provedeno odbočení nebo část přípojky, včetně jejich geodetického zaměření v listinné podobě i digitálně v prostředí Microstation (formát dgn)
 - doklady o převzetí inženýrských sítí jiných vlastníků dotčených výstavbou
 - doklady o převzetí pozemků dotčených výstavbou po ukončení stavby ze strany vlastníků těchto pozemků
 - doklady o způsobu likvidace vzniklých odpadů
 - stavební deník - originál
 - zápis o předání a převzetí stavby
 - protokol o odstranění vad a nedodělků zjištěných v průběhu řízení o předání a převzetí stavby,
- j) zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla,
- k) zařízení staveniště, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství,
- l) úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby a staveniště vč. jeho uvedení do původního či se zadavatelem dohodnutého stavu.

2.5. Další podmínky dodávky stavby:

- a) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí veškeré vytýčení inženýrských sítí a tyto převezme od jejich správců včetně převzetí povinností a odpovědnosti v návaznosti na platné předpisy.

K vytyčení přízve zástupce objednatele. Rovněž předá dotčené síť zpět jejich správcům podle podmínek jednotlivých vyjádření

- b) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch včetně poplatků (protlaky pod komunikací, překopy komunikací, zeleně apod.) a případné změny dopravního značení. V průběhu provádění prací je povinen respektovat požadavky příslušných orgánů podle vydaných stanovisek.
- c) zhotovitel je na vlastní náklady povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provádět průběžný úklid, provést konečný úklid a vyklizení staveniště, řádně staveniště zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, strážení, atd.).
- d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí sociální zařízení pro potřeby provádění stavby
- f) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálu, likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby
- g) zhotovitel zajistí po celou dobu realizace stavby její zřetelné označení tabulí s údajem kdo stavbu provádí s nepřetržitým kontaktem na odpovědného pracovníka zhotovitele
- h) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatele (zajištění přístupu a příjezdu, přepojování přípojek, prašnosti a hluchosti a provádění opatření k zamezení vzniku možných škod atd.).

2.6. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem nepředvídatelné, které při realizaci díla přibýly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do stavebního deníku nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné.

2.7. Dopady změn uvedených v čl. 2. 6. této smlouvy na sjednanou cenu díla, případně termín plnění, budou smluvními stranami upraveny dodatkem ke smlouvě o dílo, přičemž:

- zhotovitel se současně zavazuje, že termín dokončení díla bude dodržen i v případě zvýšení rozsahu díla – víceprací, které svým rozsahem nepřesáhnou 5 % sjednané ceny plnění díla bez DPH za předpokladu, že objednatel u zhotovitele tyto vícepráce uplatní, případně jejich provedení vyjde najevo s dostatečným předstihem před sjednaným termínem dokončení díla.

2.8. Dojde-li k realizaci dalších prací (např. z důvodu dodatečných změn technologických postupů) na návrh zhotovitele učiněný k zajištění řádného a bezpečného provedení a zajištění funkčnosti díla, či z jiných příčin na jeho straně, nemají tyto skutečnosti vliv na obsah smluvních závazků, pokud se strany nedohodnou jinak.

2.9. Podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání, vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými a dále zhotovitel disponuje dostatečnými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné ke kvalitnímu provedení díla ve smyslu této smlouvy.

Čl. 3 Doba plnění

3.1. Termíny realizace

3.1.1. Předpokládaný termín zahájení díla

**dnem předání a převzetí staveniště
po podpisu smlouvy**

3.1.2. Požadovaný termín dokončení díla (stavby, včetně požadovaných dokladů a podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla) max. do 14 týdnů od podpisu smlouvy, nejpozději do 31.10.2017

3.2. Dokončením díla, specifikovaného v čl. 2., v termínech dle čl. 3. smlouvy se rozumí předání úplného a dokončeného díla objednateli v místě plnění, jeho vyklizení, podepsání zápisu o předání a převzetí stavebních objektů a provozních souborů, předání dokladů k závěrečné kontrolní prohlídce a

43

dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání projektu skutečného provedení stavby ve dvojím vyhotovení, zaměření, odstranění případných vad a nedodělků bránících užívání. Dokončením celého díla se pak rozumí úplné vyklizení stavby a staveniště, úklid všech ploch používaných zhotovitelem v průběhu výstavby, úpravy venkovních ploch uvedením do původního či s objednatelem dohodnutého stavu.

3.3. Staveniště bude zhotoviteli předáno nejpozději 2 kalendářní dny před termínem zahájení díla.

3.4. Objednatel je oprávněn změnit (posunout) termín realizace, případně změnit rozsah požadovaných prací v návaznosti na zajištění finančních prostředků. Tyto změny budou dohodnuty formou dodatku ke smlouvě o dílo.

Čl. 4 Místo plnění

4.1. Místem plnění a předání díla jsou pozemky dle specifikace v projektové dokumentaci.

4.2. Místem plnění a předání dokladů a dokumentace díla je v sídle objednatele či zmocněnému zástupci objednatele.

Čl. 5 Cena díla

5.1. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla podle článku 2. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

2 025 620,96 Kč bez DPH (dále jen cena)

5.2. Fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti zákona č. 235/2004 Sb. o DPH. Daň platí zákazník.

5.3. Cena díla uvedená ve smlouvě o dílo v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla specifikovaného touto smlouvou.

5.4. Celková cena díla je sjednána jako cena nejvýše přípustná a neměnná po celou dobu realizace díla, vyjma případů uvedených v článku 5. 5. této smlouvy. Cena plnění je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele, které je přílohou a součástí smlouvy.

5.5. Cena díla může být změněna písemným dodatkem ke smlouvě o dílo pouze v případech:

- a) pokud dojde ke změně předpisů o DPH
- b) pokud dojde ke změně předmětu plnění díla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností.
- c) bude-li objednatel požadovat změnu předmětu plnění (změna díla formou omezení rozsahu díla – méněpráce či rozšíření díla - vícepráce)

5.6. Při změnách, vícepracích a méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z cenové nabídky a nahradí se cenou, která bude určena takto:

- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele
- b) pokud nebude možné použít postup podle bodu a), budou použity položky ceníků RTS, a.s., (případně URS Praha) platné v době provádění těchto prací, snižené na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele.
- c) pokud nelze použít žádný způsob podle bodů a), b), pak hodinovou sazbou ve výši 220,- Kč bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál. Skutečné náklady na použitý materiál zhotovitel doloží příslušnými fakturami. Pokud objednatel zhotoviteli prokáže, že ceny použitého materiálu jsou u jiných dodavatelů nižší, je zhotovitel povinen do ocenění materiálů zahrnout jednotkové ceny stanovené objednatelem podle průzkumu trhu.

5.7. Případné rozšíření díla (vícepráce) či omezení rozsahu díla (méněpráce) budou sjednány s odkazem na ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

5.8. Má-li dojít při realizaci díla z podnětu zhotovitele ke změnám předmětu díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení společně s návrhem dodatku ke smlouvě o dílo. Má-li

dojít při realizaci předmětu díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, které zhotovitel ocení stejným způsobem.

5.9. Změny předmět díla (vícepráce, méněpráce) budou řešeny písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

Čl. 6 Platební podmínky

6.1. Provedené práce budou uhrazeny měsíčně na základě faktur vystavených zhotovitelem podle skutečně provedených a objednatelem odsouhlasených prací v jednotlivých měsících.

6.2. Zhotovitel předloží objednateli vždy do posledního kalendářního dne měsíce zjišťovací a dílčí předávací protokoly (dále jen protokoly), a to zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný smlouvou o dílo a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty. Objednatel se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 7 pracovních dnů ode dne jejich předložení a to buď odsouhlasené, nebo se svými připomínkami. Odsouhlasené protokoly budou vždy přílohou faktury se zdanitelným plněním. Právo fakturace vzniká zhotoviteli dnem doručení odsouhlasených protokolů. V případě, že objednatel nebude souhlasit s některými položkami protokolu, je povinen je vyznačit a neprodleně jednat se zhotovitelem tak, aby bylo možné i sporné položky plně nebo částečně fakturovat. Pokud přesto nedorazí k dohodě, je zhotovitel oprávněn v termínu podle tohoto odstavce fakturovat v plné výši pouze nesporné položky. O sporných položkách bude vedeno samostatné jednání a zhotovitel je bude fakturovat po jejich odsouhlasení zvláštním protokolem a samostatnou fakturou.

6.3. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve zjišťovacím a dílčím předávacím protokolem.

6.4. Podkladem pro vyrovnání dohodnuté ceny díla bude konečná faktura, kterou vystaví zhotovitel objednateli po předání a převzetí díla. Konečná faktura bude provedena jako součet všech měsíčních faktur s do fakturací prací za poslední období.

6.5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

6.6. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz. bod 5.2 tohoto článku) až do výše 90% z celkové sjednané ceny díla. Zbývající část, tj. 10% ze sjednané ceny uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů po konečném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků a dodání veškerých dokladů, uvedených v čl. 2.4 této smlouvy, potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce stavby. V případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, uhradí objednatel zbývající část do 90 dnů po odstranění poslední z nich.

6.7. Platby použije objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele na základě faktur oprávněně vystavených zhotovitelem.

6.8. Faktury musí mj. obsahovat náležitosti daňového dokladu podle ustanovení zákona číslo 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění a podle ustanovení zákona číslo 563/1991 Sb. o účetnictví v platném znění. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje zákonem stanovené náležitosti nebo obsahuje nesprávné a neúplné údaje. Objednatel musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení oprávněného dokladu objednateli.

6.9. Splatnost faktur se stanovuje v délce 30 dnů. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Povinnost zaplatit je splněna v den, kdy objednatel dá příkaz k úhradě.

6.10. Účastníci ujednávají právo zápočtu pohledávek.

Čl. 7 Součinnost objednatele

7.1. Bezprostředně po podpisu smlouvy o dílo předá objednatel zhotoviteli projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních a pravomocné stavební povolení včetně vyjádření dotčených orgánů státní správy a třetích osob.

7.2. Objednatel je povinen protokolárně předat zhotoviteli staveniště v termínu podle čl. 3 této smlouvy. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prostě všech závad a nároků třetích osob (vyjma práv vlastníků a uživatelů pozemků a vlastníků dotčených inženýrských sítí) tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

7.3. Bude-li objednatel v prodlení se splněním tohoto spolupůsobení, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků ze smlouvy o dílo, zejména dokončit dílo v dohodnutém termínu. V takovém případě se termín dokončení díla prodlužuje o tožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou zápisem do stavebního deníku.

Čl. 8 Záruční doba, odpovědnost za vady, podmínky reklamace

8.1. Délka záruční doby na dílo se vzájemnou dohodou stanovuje v délce **60 měsíců** a počíná běžet dnem konečného předání a převzetí díla.

8.2. Zhotovitel neodpovídá za vady, které vzniknou po konečném předání dílčí části díla neodborným provozováním díla, nedodržováním provozních předpisů a neprováděním běžné údržby. Rovněž neodpovídá za vady příp. výrobků a dodávek provedených nebo dodaných objednatelem.

8.3. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede, jak se projevuje. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 14 kalendářních dnů od doručení reklamace objednatelem, pokud strany nedohodnou jiný termín, a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou. V případě, že se jedná o vady bránící v provozu díla nebo havárii, zavazuje se zhotovitel nastoupit k odstranění vady díla okamžitě, nejpozději však do 24 hodin od prokazatelného doručení oznámení reklamace zhotoviteli a vadu odstranit okamžitě či v nejkratší možné době. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním reklamované vady nejpozději do 14 dnů po obdržení reklamace i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou. Náklady na odstranění vady nese i v tomto případě zhotovitel až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu.

8.4. Jestliže zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady či ji neodstraní ve lhůtách podle bodu 8.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit třetí osobu, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, nebo vyměnit vadnou část díla. Takto vzniklé prokazatelné a účelně vynaložené náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury.

8.5. Objednatel je povinen zhotoviteli umožnit přístup do prostoru díla, pokud je to potřebné pro možnost řádného odstranění oprávněně reklamovaných vad. Zhotovitel je povinen při odstraňování vad respektovat připomínky uživatele tak, aby provoz díla byl narušen v míře co nejmenší.

8.6. Zhotovitel provede odstranění oprávněně reklamovaných vad zjevných i skrytých zjištěných v záruční době na vlastní náklady a odpovědnost. Záruční lhůta za provedené záruční opravy pak běží dále až do konce záruční doby sjednané za dílo, nejméně však činí 24 měsíců.

8.7. Zhotovitel zaručuje, že dílo bude mít po celou záruční dobu vlastnosti podle projektové dokumentace v souladu s platnými právními předpisy a ČSN, vlastnosti obvyklé a bude bezpečně způsobilé ke smluvenému účelu podle podkladů, specifikovaných v článku 2 této smlouvy.

Čl. 9 Podmínky provedení díla

9.1. Zhotovitel provede práce podle platných předpisů a podmínek sjednaných touto smlouvou o dílo.

9.2. Technické podmínky jsou vymezeny zadávacími podmínkami a zadávací dokumentací. Pokud není stanoveno jinak, pak pro dodávku stavebních prací platí specifikace podle úvodních ustanovení katalogů, popisů a směrných cen stavebních prací a montážních ceníků, jimiž se definuje předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, způsoby měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN týkající se předmětných stavebních prací.

9.3. Při provádění prací bude zhotovitel respektovat všechny normy (ČSN i ČSN EN), či technické předpisy, návody výrobců jednotlivých komponentů, či jiné závazné předpisy vztahující se na provedení stavby. Případné odchylky od těchto předpisů musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem.

9.4. Zhotovitel je oprávněn provést část díla pomocí třetí odborně způsobilé osoby (subdodavatele), pokud tento subdodavatel byl předem písemně odsouhlasen objednatelem. Zhotovitel nemá právo pověřit provedením díla nebo jeho dílčí části jinou osobu, pokud k tomu nemá písemný souhlas objednatele.

9.5. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel a cena za jeho zřízení, údržbu, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby je součástí ceny díla.

9.6. Zhotovitel odpovídá za eventuální škody, které způsobil činností svojí nebo svých poddodavatelů po celou dobu realizace díla až do doby konečného předání a převzetí díla objednatelem.

9.7. Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky a povinnosti, které pro něho vyplývají z jeho činnosti z právních předpisů platných na úseku životního prostředí zejm. ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady nepřetržité odstraňování nečistot, odpadů a sutě vzniklých jeho činností.

9.8. Zhotovitel se zavazuje, že stavba bude během celé doby realizace díla do doby ukončení stavby trvale obsazena dostatečným počtem pracovních sil a pracovníků vedení stavby. Pokud toto nebude ze strany zhotovitele dostatečně zajištěno, je povinen na základě upozornění objednatele sjednat bezodkladně nápravu.

9.9. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu na svůj náklad odstranit znečištění či poškození komunikací a veřejných prostranství, které při realizaci díla způsobil.

9.10. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami podle článku 1. smlouvy o dílo. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním. Odstranění těchto vad uplatňuje formou zápisu do stavebního deníku, přičemž zhotovitel je povinen bezodkladně sjednat nápravu.

9.11. Práce a materiál, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

9.12. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele (byla-li učiněna v souladu s požadavky projektové dokumentace).

Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém mu bylo známo, že je škodlivý, zdravotně a hygienicky závadný.

9.13. Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokazuje zhotovitel atesty, certifikáty, prohlášeními o shodě a provedenými zkouškami. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele, odpovědného za jejich provádění. Objednatel má právo doplnit tento návrh o jím požadované zkoušky a kontroly, pokud nebudou v rozporu s platnými technickými a právními předpisy. Objednatel má právo se zúčastňovat prostřednictvím svého pracovníka pověřeného technickým dozorem všech kontrol a zkoušek prováděných zhotovitelem a má rovněž právo přizvat k nim odpovědné zástupce budoucího provozovatele díla, příp. další osoby. Zhotovitel je povinen přizvat pracovníka pověřeného technickým dozorem ke zkouškám zápisem ve stavebním deníku 5 pracovních dnů předem a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.

9.14. V průběhu provádění díla je zhotovitel povinen do jednoho paré projektové dokumentace pro provedení stavby, které mu pro tento účel poskytne objednatel, zřetelně zakreslovat změny ke kterým došlo v průběhu zhotovení díla způsobem podle předpisů pro zhotovení stavebních výkresů. Na upravovaných výkresech, které budou podkladem projektu skutečného provedení stavby, bude zřetelně uvedeno jméno osoby, která výkres opravila a bude k nim přiložen doklad o projednání s odpovědnou osobou objednatele s vyjádřením jejího souhlasu.

9.15. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaných a převzatých již dříve dílčími předávacími protokoly.

Čl. 10 Stavební deník a kontrolní dny

10.1. Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen vést na stavbě stavební deník (dále jen deník) ve třech kopiích zápisu. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace a údaje o počasí. Stavební deník bude obsahovat zejména přesné označení smluvních stran a zpracovatele projektové dokumentace, seznam dokumentace stavby, včetně změn a doplňků, přehled všech provedených zkoušek jakosti, seznam úředních opatření a dokladů týkajících se díla.

10.2. Objednatel a jeho technický dozor má právo sledovat obsah deníků a je oprávněn k zápisům připojit své stanovisko. Během pracovní doby musí být deníky na stavbě trvale přístupné (u stavbyvedoucího resp. jeho zástupce) a jejich vedení končí odevzdáním a převzetím díla, případně odstraněním poslední z vad a nedodělků uvedených v zápise o odevzdání a převzetí díla.

10.3. Listy stavebního deníku musí být očíslovány. Denní záznamy budou vyhotovovány ve 3 stejnopisech. Při denních záznamech nesmějí být vynechána volná místa. Zápisy do deníku je oprávněn činit stavbyvedoucí, zástupci zhotovitele dle čl. 1 této smlouvy, projektant, zástupci objednatele dle čl. 1 této smlouvy, technický dozor objednatele a příslušné orgány státní správy. Smluvní strana je povinna se ke stanoviskům druhé smluvní strany vyjadřovat nejpozději do 7 pracovních dnů. Technický dozor objednatele má právo kdykoli v průběhu stavby po dokončení příslušného záznamu vyjmout pro svoji potřebu 1. kopii příslušného záznamu.

10.4. Záznamy objednatele, popř. jeho zástupce a technického dozoru objednatele ve stavebním deníku mají účinek bezprostředního písemného sdělení zhotoviteli a platí jako od něho vzaté na vědomí s daným datem. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků k této smlouvě, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.

10.5. V průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech potřebných pro řádnou kontrolu provádění díla. Předmětem jednání je zpráva zhotovitele o průběhu a postupu stavebních prací, kontrola časového a finančního plnění, připomínky technického a autorského dozoru a projednání případných opatření pro další postup prací. Zhotovitel na těchto kontrolních dnech zajistí účast svých kompetentních zástupců, případně dalších osob požadovaných objednatelem.

10.6. Objednatel pořizuje z kontrolních dnů zápis s podpisy všech zúčastněných, a pokud nejsou tyto zápisy prováděny přímo do stavebního deníku, pak zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Čl. 11 Předání a převzetí díla

11.1. Závazek zhotovitele je splněn řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli v místě kde se dílo provádělo. Řádným ukončením díla je jeho provedení podle smlouvy, projektu a povolení stavby, a je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. K předání díla dochází na základě přejímacího řízení mezi smluvními stranami a to podepsáním zápisu o předání a převzetí.

11.2. Nejpozději 10 pracovních dnů před dokončením a předáním díla bez zjevných vad bránících trvalému užívání stavby je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku a technickému dozoru objednatele e-mailem den, kdy bude řádně provedené kompletní dílo nebo jeho část díla připravena k předání a převzetí. Na tomto základě projednají smluvní strany program a organizaci přejímacího řízení a to tak, aby bylo technicky možné ukončit přejímací řízení k datu ukončení ucelené části díla (etapy) podle smlouvy.

11.3. Jestliže zhotovitel, přes zdůvodněné a včasné upozornění objednatele, že ucelená část díla (etapa) není dokončena, trvá na zahájení přejímacího řízení a při něm se prokáže, že ucelená část díla opravdu není řádně dokončena, objednatel ucelenou část díla nepřevzme a náklady neúspěšného i opakovaného řízení nese zhotovitel.

11.4. Zhotovitel je povinen přizvat k přejímacímu řízení ty své subdodavatele, jejichž účast je nutná k řádnému předání díla.

11.5. Zápis o předání a převzetí pořizuje zhotovitel. Zápis obsahuje zejména:

- údaje určující zhotovitele a objednatele se jmény osob oprávněných jednat
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- popis případných změn díla vůči projektu pro provedení
- dohodu o provedení předepsaných nebo sjednaných zkoušek
- prohlášení objednatele, zda předmět díla přejímá či nepřejímá.

11.6. Převzme-li objednatel dílo nebo jeho část s vadami a nedodělky, bude součástí zápisu o předání a převzetí ucelené části díla (etapy) soupis těchto vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění a dohoda o zpřístupnění prostor pro jejich odstraňování. Objednatel není povinen převzít dílo či jeho ucelenou část vykazující vady a nedodělky. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

11.7. Pokud objednatel převezme dílo či jeho ucelenou část s ojedinělými vadami nebo nedodělky a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění zjištěných vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny do 21 dnů ode dne předání a převzetí díla či jeho ucelené části. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu zhotovitel.

11.8. Nejpozději při zahájení přejímky dokončeného předmětu díla, resp. jeho poslední etapy, předloží zhotovitel objednateli veškerou potřebnou dokumentaci k řádnému provozování a kolaudaci díla, resp. stavby, která je předmětem díla, zejména:

- a) projekt skutečného provedení stavby ve trojím vyhotovení a na CD nosiči
- b) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, kopie záručních listů, návody k obsluze,
- c) atesty použitých materiálů, certifikáty jednotlivých výrobků včetně prohlášení o shodě dle platného zákona o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, záruční listy, revizní zprávy, protokoly o zkouškách a zaškolení obsluhy,
- d) originály stavebních deníků,

- e) veškerou další dokumentaci, uvedenou v čl. 2 odst. 2.4 této smlouvy,
Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce.

11.9. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smlouvené vlastnosti díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel.

Čl. 12 Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu

12.1. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatří k provedení díla, je do doby jejich zabudování zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.

12.2. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do konečného předání a převzetí předmětu plnění díla nese zhotovitel nebezpečí vzniku škody na věci (ztráta, odcizení, zničení, poškození atd.) na prováděném díle.

12.3. Smluvní strany sjednávají rozvazující podmínku, spočívající ve skutečnosti, že tento smluvní vztah zaniká ke dni, kdy zhotovitel vstoupí do konkurzu nebo do likvidace nebo kdy zanikne bez likvidace. K tomuto dni se stává dosud neprovedené dílo a věci s dílem spojené vlastnictvím objednatele, zhotovitel je povinen je vydat do 10 dnů od doručení výzvy objednatele, spolu s doklady, které měl od objednatele poskytnuty. V tomto případě přísluší zhotoviteli pouze úhrada skutečně, účelně a prokazatelně vynaložených a k datu zániku smluvního vztahu neuhrazených nákladů.

Čl. 13 Odstoupení od smlouvy, podstatné porušení smlouvy, smluvní pokuty

13.1. Za podstatné porušení smluvních povinností, zakládajících právo k odstoupení od smlouvy o dílo se považují tyto skutečnosti:

- a) nezačátek prací z důvodů na straně zhotovitele ani do 30 dnů od předání a převzetí staveniště
- b) prodlení zhotovitele s dokončením díla delší jako 30 dnů
- c) opakované nedodržení pokynů objednatele zhotovitelem, k jejichž udělení je objednatel podle smlouvy o dílo, či podle zákona oprávněn, neprovádění prací v kvalitě podle příslušných norem, platných předpisů, smlouvy o dílo.
- d) neposkytnutí součinnosti objednatelem podle článku 7 této smlouvy ani po předchozí výzvě k sjednání nápravy.

13.2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a jeho účinnost nastává okamžikem jeho doručení druhé straně.

13.3. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:

- a) při prodlení zhotovitele s dokončením díla dle čl. 3.1.2 objednateli ve sjednaném termínu má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí
- b) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení
- c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v záruční době má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- d) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení
- e) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v č. 13. 1. písm. a), b) a c) je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč,
- f) v případě, že zhotovitel odstoupí od smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč.

g) za porušení povinností zhotovitele dle čl. 2.5 bod d) je oprávněn objednatel vyúčtovat zhotoviteli smluvní sankci ve výši 500,- Kč za každý zjištěný případ. Ujednání o sankci nevylučuje právo na úhradu veškerých škod s porušením těchto povinností vzniklých.

13.4. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doručení jejího písemného vyúčtování.

13.5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, na kterou mu vznikne nárok, odečíst z jakékoliv faktury zhotovitele, případně ze zádržného (pozastávky).

13.6. Sjednáním výše uvedených smluvních pokut v tomto článku není dotčeno právo na náhradu škody.

13.7. Pokud nastane situace s neplněním sjednaných termínů, jsou strany povinny neprodleně (do 5 dnů) zahájit jednání o dodatku k této smlouvě. Majetkové sankce jsou limitovány maximálně do 25 % hodnoty díla.

Čl. 14 Vyšší moc

14.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako např. živelné pohromy, povstání, občanské nepokoje, válka, mobilizace, kosterní, archeologické, či jinak významné nálezy, na jejichž podkladě bude zhotovitel či objednatel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla a jiné podobné události.

14.2. Stane-li se plnění v důsledku vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu smlouvy o dílo z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo od smlouvy o dílo písemně odstoupit.

Čl. 15 Změna závazku

15.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným smluvním ujednáním, potvrzeným oprávněnými zástupci účastníků.

15.2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

15.3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti nezasahující do samotného předmětu plnění avšak jsou nezbytně nutné pro naplnění této smlouvy, je povinna ta která smluvní strana to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy. Změny smlouvy, jež se nedotýkají předmětu plnění, upraví účastníci řádnými písemnými dodatky k této smlouvě.

15.4. Při změně díla (§ 2614 a 1902 zákona č.89/2012 Sb.) jeho rozšířením, zúžením či jiné podstatné úpravě plnění je nutná novace, tedy písemné ujednání o úpravě smluvního vztahu, podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.

Čl. 16 Ostatní ujednání

16.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši minimálně 3.000.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

16.2. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše

uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

16.3. Zavínil-li vznik škody zhotovitel, zavazuje se zhotovitel v rozsahu, ve kterém není objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění, odškodnit, ochránit a zbavit objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

16.4. Pokud zhotovitel provádí část díla pomocí třetí osoby, tak za práci všech svých subdodavatelů ručí zhotovitel v plném rozsahu tak, jako by je prováděl sám.

16.5. Pokud by mělo dojít v průběhu realizace stavby ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval určitou část kvalifikace, je zhotovitel povinen požádat o změnu subdodavatele včetně uvedení důvodů.

16.6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně sdělit objednateli informace o tom, pokud by technický dozor objednatele vykonávala osoba s ním propojena nebo sám zhotovitel. Takovýto stav je důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy.

16.7. Osoba pověřená vedením stavby, jejímž prostřednictvím zhotovitel zabezpečuje odbornou způsobilost, je Ing. Libor Žizka, č. a. 0602188, tel. 724 518 478, email libor.zizka@kvis.cz.

16.8. Objednatel si vyhrazuje uveřejnění této smlouvy v registru smluv za podmínek daných zákonem č. 340/2015 Sb.. Za účelem registrace smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli plnou součinnost a zároveň souhlasí se zveřejněním této smlouvy v registru smluv.

Čl. 17 Závěrečná ustanovení

17.1. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

17.2. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění účelu této smlouvy.

17.3. Jakákoli změna smluvních stran, zúčastněných na této smlouvě, podléhá schválení druhé smluvní strany.

17.4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.

17.5. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy. Výkresy a informace získané od objednatele smí zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

17.6. Zhotovitel souhlasí s tím, že ze strany objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněna tato smlouva, její část nebo dílčí informace týkající se této smlouvy a jejího plnění.

17.7. Tato smlouva vychází ze smluvního návrhu objednatele, který byl součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, který nesmí být aplikován na jiný druh zakázky či smluvní vztah. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo. Účastníci podepisují tuto smlouvu oprávněnými zástupci účastníků. Smlouvu uzavírají účastníci podle svého svobodného uvážení, nikoli v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek.

17.8. Smlouva je vyhotovena ve 4 tištěných exemplářích s platností originálu a 1 exempláři v digitální podobě na CD (formát *.doc), z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po dvou podepsaných výtiscích a digitální verzi dostane objednatel. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn ke smlouvě. Smlouva obsahuje 13 stran textu a její nedílnou součástí jsou i přílohy uvedené níže.

17.9. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy podpisem svých určených zástupců. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Čl. 18 Přílohy smlouvy

18.1. Součástí smlouvy je Příloha č. 1 – Položkový rozpočet.

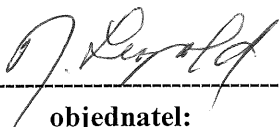
Čl. 19 Podpisy smluvních stran

Ve Žďáře nad Sázavou, dne 11.5.2017

V Pardubicích dne 24.4.2017

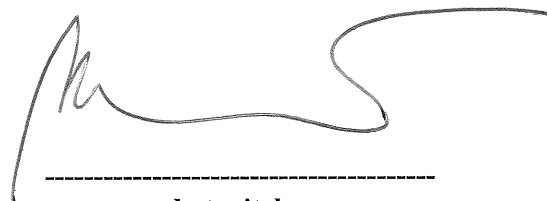
Svaz vodovodů a kanalizací

Žďársko
⑦ Vodárenská 2
591 01 Žďár nad Sázavou



objednatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko
Ing. Petr Leopold
místopředseda předsednictva



zhotovitel:

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva

 **Chládek a Tintěra**
PARDUBICE
tel.: +420 466 791 111
fax: +420 466 310 361
IČ: 25253361
DIČ: CZ25253361

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Sečaná Předměstí, K Vápence 2877, PSČ 53002

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

stavba :

16/096/001

Radostín nad Oslavou

Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354

Zadavatel : Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko
Vodárenská 244/2
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4

IČO : 43383513
DIČ : CZ43383513

Projektant : Ing. František Laštovička, UNI PROJEKT
Studentská 1133/3
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4

IČO : 10117831
DIČ : CZ6003161494

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady		1,00	
00 Vedlejší a ostatní náklady		1,00	121 600,00
Stavební objekt		1,00	
SO01 Rekonstrukce kanalizace	827.21.A6.5.2	1,00	1 904 020,96
Celkem za stavbu			2 025 620,96

Rekapitulace DPH	Cena
Základ pro DPH 15 %	0,00
DPH 15 %	0,00
Základ pro DPH 21 %	2 025 620,96
DPH 21 %	425 380,40
Celkem za stavbu s DPH	2 451 001,36

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	623 693,79
2	Základy a zvláštní zakládání	10 837,11
3	Svislé a kompletní konstrukce	205 183,15
4	Vodorovné konstrukce	195 458,22
5	Komunikace	11 222,12
61	Upravy povrchů vnitřní	313,03
63	Podlahy a podlahové konstrukce	1 497,39
8	Trubní vedení	700 774,55
91	Doplňující práce na komunikaci	26 401,47
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	19 471,68
97	Prorážení otvorů	15 095,50

99	Staveništní přesun hmot	90 295,23
711	Izolace proti vodě	2 498,89
721	Vnitřní kanalizace	836,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	14 692,83
VN	Vedlejší náklady	42 750,00
ON	Ostatní náklady	64 600,00
Cena celkem		2 025 620,96

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	16/096/001	Radostín n. O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
Cenik, kapitola								
Poznámka uchazeče								
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci							
1	914992001R01	Přechodné dopravní značení, včetně projektu dopravního značení a schválení	soubor	1,00000	14 250,00	14 250,00		Vlastní
Díl: VN	Vedlejší náklady							
2	005111020T	Geodetické vytyčení stavby	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní
3	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní
4	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	23 750,00	23 750,00		RTS 16/ II
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.								
Díl: ON	Ostatní náklady							
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	14 250,00	14 250,00		RTS 16/ II
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
6	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		RTS 16/ II
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
7	005241030T	Vyhotovení geometrického plánu	Soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.								
8	005311010RT	Dočasné odvedení splaškových vod po dobu výstavby	soubor	1,00000	23 750,00	23 750,00		Vlastní
9	005311011T	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních	Soubor	1,00000	7 600,00	7 600,00		Vlastní

Stavba :	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354	
Objekt :	SO01	Rekonstrukce kanalizace	JKSO : 827.21.A6.5.2

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO01**
Rekonstrukce 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.A6 Profil potrubí DN do 600 mm

827.21.A6.5 potrubí z trub kameninových

827.21.A6.5.2 rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Rozsah: 174,90 m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
001	Rekonstrukce kanalizace	1 904 020,96
	Celkem objekt SO01	1 904 020,96

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 904 020,96
DPH	21 %	399 844,40
Celkem za objekt s DPH		2 303 865,36

Rekapitulace soupisu 001 Rekonstrukce kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	623 693,79
2	Základy a zvláštní zakládání	10 837,11
3	Svislé a kompletní konstrukce	205 183,15
4	Vodorovné konstrukce	195 458,22
5	Komunikace	11 222,12
61	Upravy povrchů vnitřní	313,03
63	Podlahy a podlahové konstrukce	1 497,39
8	Trubní vedení	700 774,55
91	Doplňující práce na komunikaci	12 151,47
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	19 471,68
97	Prorážení otvorů	15 095,50
99	Staveništní přesun hmot	90 295,23
711	Izolace proti vodě	2 498,89
721	Vnitřní kanalizace	836,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	14 692,83
	Celkem soupis 001	1 904 020,96

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Geník, kapitola			Poznámka uchazeče					
Díl: 1			Zemní práce					
112 10 Kácení stromů			s odříznutím kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,					
112 10-1 listnatých			...o průměru kmene přes 500 do 700 mm					
1	112101103R00	...	kus	1,00000	783,75	783,75	800-1	RTS 16/II
112 20-11 Odstranění pařezů pod úrovní terénu			s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,					
112 20-111 vykopáním			...					
2	112201103R00	...o průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,00000	1 472,50	1 472,50	800-1	RTS 16/II
113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů			...					
3	113107315R00	...z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	3,64000	23,75	86,45	822-1	RTS 16/II
113 10-7320R00			...z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm					
4	113107320R00	...	m2	8,19000	33,25	272,32	822-1	RTS 16/II
113 10-7515R00			...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm					
5	113107515R00	...	m2	3,64000	23,75	86,45	822-1	RTS 16/II
6	113107520R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	8,19000	33,25	272,32	822-1	RTS 16/II
7	113108306R00	...živých, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	11,83000	57,00	674,31	822-1	RTS 16/II
113 20 Vytrhání obrub			s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek					
8	113202111R00	...z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	4,00000	45,60	182,40	822-1	RTS 16/II
115 00 Převedení vody			získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.					
9	115001101R00	...při průměru potrubí DN do 100 mm	m	200,00000	427,50	85 500,00	800-1	RTS 16/II
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			...					
10	115101201R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	80,00000	61,75	4 940,00	800-1	RTS 16/II

623 693,79

11,83000:

S:	16/096/001	Radostín n. O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
	Ceník, kapitola Poznámka uchazeče							
	115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu vytlačného potrubí, včetně sacího a vytlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,							
	115 10-131 na dopravní výšku do 10 m							
11	115101301R00	... s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	10,00000	38,00	380,00	800-1	RTS 16/ II
	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 vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-141 ocelového potrubí							
12	119001401R00	... DN do 200 mm	m	6,40000	181,45	1 161,28	800-1	RTS 16/ II
	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 vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-142 betonového potrubí							
13	119001411R00	... DN do 200 mm	m	3,20000	246,05	787,36	800-1	RTS 16/ II
	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 vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-143 kabelů							
14	119001421R00	...do 3 kabelů	m	4,40000	152,95	672,98	800-1	RTS 16/ II
	120 00 Ztížené vykopávky přítulek k cenám vykopaček za zřízení vykopačky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnín v horninách jakékoli třídy, 							
15	120001101R00	... v horninách jakékoli třídy 1,6*1,0*3,0*6 1,1*1,0*2,0*4	m ³	37,60000	184,30	6 929,68	800-1	RTS 16/ II
	121 10-11 Sejmуті орлице nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemisťáním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,							
16	121101102R00	... s přemisťáním na vzdálenost přes 50 do 100 m 1,2*13,0*0,1 1,6*9,4*0,1	m ³	11,60400	33,25	385,83	800-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče						
		1,6*(2,50+2,50)/2*1,8		7,20000				
		1,6*(2,50+2,50)/2*5,1+1,6*(2,50+2,50)/2*4,2+1,6*(2,50+2,50)/2*2,8		48,40000				
		1,3*(2,50+0,53)/2*3,4+1,3*(0,53+0,56)/2*2,3+1,3*(0,56+1,74)/2*2,3		11,76435				
		1,3*(1,44+1,69)/2*1,4+1,3*(1,69+2,50)/2*4,1+1,3*(2,50+2,50)/2*4,1		27,33965				
		1,3*(2,50+2,50)/2*5,9+1,3*(2,50+2,41)/2*5,6+1,3*(2,41+2,18)/2*1,6		41,82100				
		1,3*(1,64+1,44)/2*7,0		14,01400				
		1,3*(1,98+2,10)/2*1,0		2,65200				
		1,6*(0,05+0,60)/2*1,2+1,6*(0,60+1,62)/2*2,2+1,6*(1,62+1,78)/2*2,4		11,05920				
		1,3*(2,24+2,37)/2*2,3+1,3*(2,37+2,50)/2*7,2+1,3*(2,50+2,50)/2*1,3		33,90855				
		1,3*(2,50+2,50)/2*6,5+1,3*(2,50+2,50)/2*1,6		26,32500				
		1,1*(2,10+2,02)/2*1,1+1,1*(2,02+1,49)/2*4,0+1,1*(1,69+1,45)/2*12,2		31,28400				
		1,1*(2,10+1,90)/2*3,6+1,1*(1,90+1,70)/2*4,8+1,1*(1,70+1,74)/2*5,2		27,26240				
		1,1*(1,74+1,79)/2*3,6+1,1*(1,79+1,89)/2*5,8+1,1*(1,89+1,85)/2*2,1		23,04830				
		1,1*(1,85+1,77)/2*4,4+1,1*(1,77+1,85)/2*2,5+1,1*(1,85+2,40)/2*4,1		23,32165				
		1,1*(2,40+2,23)/2*3,5+1,1*(2,23+1,89)/2*2,6+1,1*(1,89+1,58)/2*12,4		38,46975				
		1,1*(1,58+1,98)/2*0,8		1,56640				
		1,2*(2,50+2,50)/2*1,0+1,2*(2,50+2,50)/2*1,0		6,00000				
		chodník : -0,30*3,64		-1,09200				
		komunikace : -0,49*8,19		-4,01310				
		ornice : -11,604		-11,60400				
29	132201219R00	...příplatek za lepitost, v hornině 3.	m3	125,88478	17,10	2 152,63	800-1	RTS 16/II
		419,61595*0,3		125,88479				
30	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojné	m3	49,19590	199,50	9 814,58	800-1	RTS 16/II
		1,1*(1,29+1,51)/2*4,0		6,16000				
		1,6*(1,53+1,86)/2*2,1+1,6*(1,86+2,23)/2*4,0+1,6*(2,23+2,34)/2*1,2		23,17040				
		1,6*(2,34+2,59)/2*2,7+1,6*(2,59+2,77)/2*2,5+1,6*(2,77+3,95)/2*0,5		24,05680				
		1,6*(3,95+4,14)/2*1,4		9,06080				
		1,6*(1,84+1,92)/2*7,3		21,95840				
		1,6*(4,22+4,35)/2*1,8		12,34080				
		1,6*(4,35+3,75)/2*5,1+1,6*(3,75+3,26)/2*4,2+1,6*(3,26+2,71)/2*2,8		69,97440				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radošín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		1,3*(2,71+0,53)/2*3,4+1,3*(0,53+0,56)/2*2,3+1,3*(0,56+1,74)/2*2,3		12,22845				
		1,3*(1,44+1,69)/2*1,4+1,3*(1,69+3,75)/2*4,1+1,3*(3,75+3,74)/2*4,1		37,30675				
		1,3*(2,93+2,66)/2*5,9+1,3*(2,66+2,41)/2*5,6+1,3*(2,41+2,18)/2*1,6		44,66605				
		1,3*(1,64+1,44)/2*7,0		14,01400				
		1,3*(1,98+2,10)/2*1,0		2,65200				
		1,6*(0,05+0,60)/2*1,2+1,6*(0,60+1,62)/2*2,2+1,6*(1,62+1,78)/2*2,4		11,05920				
		1,3*(2,24+2,37)/2*2,3+1,3*(2,37+3,12)/2*7,2+1,3*(3,12+3,29)/2*1,3		38,00160				
		1,3*(3,29+3,20)/2*6,5+1,3*(3,20+3,30)/2*1,6		34,18025				
		1,1*(2,10+2,02)/2*1,1+1,1*(2,02+1,49)/2*4,0+1,1*(1,69+1,45)/2*12,2		31,28400				
		1,1*(2,10+1,90)/2*3,6+1,1*(1,90+1,70)/2*4,8+1,1*(1,70+1,74)/2*5,2		27,26240				
		1,1*(1,74+1,79)/2*3,6+1,1*(1,79+1,89)/2*5,8+1,1*(1,89+1,85)/2*2,1		23,04830				
		1,1*(1,85+1,77)/2*4,4+1,1*(1,77+1,85)/2*2,5+1,1*(1,85+2,40)/2*4,1		23,32165				
		1,1*(2,40+2,23)/2*3,5+1,1*(2,23+1,89)/2*2,6+1,1*(1,89+1,58)/2*12,4		38,46975				
		1,1*(1,58+1,98)/2*0,8		1,56640				
		1,2*(3,75+3,75)/2*1,0+1,2*(3,20+3,20)/2*1,0		8,34000				
		hornina 3 : -436,32505		-436,32505				
		hornina 5 : -28,60145		-28,60145				
31	132301219R00	...příplatek za lepitost, v hornině 4. 49,19590*0,3	m3	14,75877	19,95	294,44	800-1	RTS 16/ II
32	132401211R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně 1,6*(-0,53+0,65)/2*0,5 1,6*(3,65+0,84)/2*1,4 1,6*(0,84+0,92)/2*7,3 1,6*(0,92+1,05)/2*1,8 1,6*(1,05+0,45)/2*5,1+1,6*(-0,04+0,45)/2*4,2 1,3*(0,45+0,44)/2*4,1 1,2*(0,45+0,45)/2*1,0	m3	28,60145	850,25	24 318,38	800-1	RTS 16/ II
33	132301401R00	132 30 Hloubená výkopávka pod základy s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek. ...v hornině 4	m3	0,58740	2 261,00	1 328,11	800-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		1.1*(1,69-0,80)*0,6		0,58740				
		138 Dolamování hloubených vykopávek						
		zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.						
		138 1 jam nebo zářezů ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm						
34	138401101R00	... v hornině 5	m3	0,23023	1 187,50	273,40	800-1	RTS 16/ II
		2,30227*0,1		0,23023				
		138 Dolamování hloubených vykopávek						
		zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.						
		138 2 rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm						
35	138401201R00	... v hornině 5	m3	2,86015	1 871,50	5 352,77	800-1	RTS 16/ II
		28,60145*0,1		2,86015				
		151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh						
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
36	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	312,43800	38,00	11 872,64	800-1	RTS 16/ II
		(1,29+1,51)/2*4,0		5,60000				
		(1,53+1,86)/2*2,1		3,55950				
		(1,84+1,92)/2*7,3		13,72400				
		(2,71+0,53)/2*3,4+1,3*(0,56+1,74)/2*2,3		8,94650				
		(1,44+1,69)/2*1,4		2,19100				
		(1,64+1,44)/2*7,0		10,78000				
		(1,62+1,78)/2*2,4		4,08000				
		(2,02+1,49)/2*4,0+(1,69+1,45)/2*12,2		26,17400				
		(2,10+1,90)/2*3,6+(1,90+1,70)/2*4,8+(1,70+1,74)/2*5,2		24,78400				
		(1,74+1,79)/2*3,6+(1,79+1,89)/2*5,8+(1,89+1,85)/2*2,1		20,95300				
		(1,85+1,77)/2*4,4+(1,77+1,85)/2*2,5		12,48900				
		(1,89+1,58)/2*12,4		21,51400				
		(1,58+1,98)/2*0,8		1,42400				
		156,219		156,21900				
37	151101102R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	397,70600	76,00	30 225,66	800-1	RTS 16/ II
		(1,86+2,23)/2*4,0+(2,23+2,34)/2*1,2		10,92200				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n. O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
		(2,34+2,59)/2*2,7+(2,59+2,77)/2*2,5+(2,77+3,95)/2*0,5		15,03550				
		(3,75+3,26)/2*4,2+(3,26+2,71)/2*2,8		23,07900				
		(1,69+3,75)/2*4,1+(3,75+3,74)/2*4,1		26,50650				
		(2,93+2,66)/2*5,9+(2,66+2,41)/2*5,6+(2,41+2,18)/2*1,6		34,35850				
		(1,98+2,10)/2*1,0		2,04000				
		(2,24+2,37)/2*2,3+(2,37+3,12)/2*7,2+(3,12+3,29)/2*1,3		29,23200				
		(3,29+3,20)/2*6,5+(3,20+3,30)/2*1,6		26,29250				
		(2,10+2,02)/2*1,1		2,26600				
		(1,85+2,40)/2*4,1		8,71250				
		(2,40+2,23)/2*3,5+(2,23+1,89)/2*2,6		13,45850				
		(3,75+3,75)/2*1,0+(3,20+3,20)/2*1,0		6,95000				
		198,853		198,85300				
38	151101103R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m	m2	68,06200	114,00	7 759,07	800-1	RTS 16/ II
		(3,95+4,14)/2*1,4		5,66300				
		(4,22+4,35)/2*1,8		7,71300				
		(4,35+3,75)/2*5,1		20,65500				
		34,031		34,03100				
151	11	Odstranění pažení a rozepření rýh						
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
39	151101111R00	...příložné, hloubky do 2 m	m2	312,43800	19,00	5 936,32	800-1	RTS 16/ II
40	151101112R00	...příložné, hloubky do 4 m	m2	397,70600	38,00	15 112,83	800-1	RTS 16/ II
41	151101113R00	...příložné, hloubky do 8 m	m2	68,06200	57,00	3 879,53	800-1	RTS 16/ II
161	10-11	Svislé přemístění výkopku						
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
42	161101102R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	346,59627	42,75	14 816,99	800-1	RTS 16/ II
		(419,61595+49,19590)*0,5		234,40593				
		15,54969+15,54969		31,09938				
		75,80099+5,28998		81,09097				
43	161101153R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	16,60299	57,00	946,37	800-1	RTS 16/ II
		28,60145*0,5		14,30073				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radošín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		2.30227						
	162 10	Vodorovné přemístění výkopku						
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
44	162701105R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	201,71149	180,50	36 408,92	800-1	RTS 16/ II
		potrubí : 1,1*0,56*72,7		44,78320				
		1,1*0,60*4,0		2,64000				
		1,2*0,642*2,0		1,54080				
		1,2*0,1*21,1		2,53200				
		0,899*0,349*21,1		6,62015				
		1,3*0,755*26,0		25,51900				
		1,3*0,755*4,8		4,71120				
		1,3*0,1*8,0		1,04000				
		0,955*0,405*8,0		3,09420				
		1,5*0,981*1,5		2,20725				
		1,6*0,15*25,6		6,14400				
		1,287*0,737*25,6		24,28209				
		1,6*1,137*2,9		5,27568				
		1,6*1,137*10,0		18,19200				
		1,6*1,387*2,6		5,76992				
		šěr kodit' v silnici : 1,2*1,09*7,0		9,15600				
		1,6*1,03*7,3		12,03040				
		šachty : 1,21*(14,27+6,58)		25,22850				
		0,142*3,77		0,53534				
		OK : 3,67*3,67*0,2		2,69378				
		2,67*2,67*0,15		1,06934				
		4,79*2,10		10,05900				
		VO4 : (7,8+7,3)/2*6,75*0,30		15,28875				
		7,3*0,4*0,5		1,46000				
		(0,8+0,0)/2*0,8*7,3		2,33600				
		1,2*0,4*0,8		0,38400				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		křížení s tokem : (7,50+7,85)/2*3,05*0,30		7,02263				
		7,5*0,4*0,5		1,50000				
		(0,80+0,0)/2*0,8*7,5		2,40000				
		hornina 5 : -30,90372		-30,90372				
		dosypání terénu u OK4 : -48,0*0,2		-9,60000				
		zasypání rušené OK : -3,30		-3,30000				
45	162701155R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	30,90372	199,50	6 165,29	800-1	RTS 16/ II
		2,30227+28,60145		30,90372				
		162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m						
46	162701109R00	...z horniny 1 až 4	m3	806,84596	16,15	13 030,56	800-1	RTS 16/ II
		201,71149*4		806,84596				
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku						
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,						
		162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m						
47	162701159R00	...z horniny 5 až 7	m3	123,61488	19,95	2 466,12	800-1	RTS 16/ II
		30,90372*4		123,61488				
		171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut.						
		nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,						
48	171201101R00	...do násypů nezhutných	m3	232,61521	15,20	3 535,75	800-1	RTS 16/ II
		Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním						
		201,71149+30,90372		232,61521				
		174 10-11 Zásyp sypaninou se zhuštěním						
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
49	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	462,28454	90,25	41 721,18	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		15,54969+15,54968		31,09937				
		75,80099+5,28998+2,30227		83,39324				
		419,61595+49,19590+28,60145		497,41330				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		vodorovné přemístění : -201,71149+30,90372		-170,80777				
		šterkodit' v silnici : 1,2*1,09*7,0		9,15600				
		1,6*1,03*7,3		12,03040				
	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,						
50	175101101R00	...bez prohození sypaniny	m3	73,65973	171,95	12 665,79	800-1	RTS 16/ II
		potrubí : ((1,1*0,46)-0,0201)*72,7		35,32493				
		((1,1*0,50)-0,0314)*4,0		2,07440				
		((1,2*0,477)-0,0460)*2,0		1,05280				
		((1,3*0,565)-0,0990)*26,0		16,52300				
		((1,3*0,565)-0,0990)*4,8		3,05040				
		((1,5*0,731)-0,2651)*1,5		1,24710				
		((1,6*0,812)-0,371)*2,9		2,69178				
		((1,6*0,812)-0,371)*10,0		9,28200				
		((1,6*0,812)-0,371)*2,6		2,41332				
	180 40-11	Založení trávniku						
		Založení trávniku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením						
51	180402111R00	Založení trávniku parkového výsevem v rovině	m2	83,04000	13,30	1 104,43	823-1	RTS 16/ II
52	180402113R00	Založení trávniku parkového výsevem svah do 1:1	m2	36,63000	16,15	591,57	823-1	RTS 16/ II
	181 20	Úprava pláně v násypch						
		vyrovnaní výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,						
53	181201101R00	...v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	96,24000	10,45	1 005,71	800-1	RTS 16/ II
		1,2*13,0		15,60000				
		1,6*9,4		15,04000				
		1,1*4,0		4,40000				
		48,0		48,00000				
		zahrada : 1,1*12,0		13,20000				
54	181201102R00	...v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	36,63000	14,25	521,98	800-1	RTS 16/ II
		dosaňování vodního toku : (1,0+0,0)/2*4,0		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		(0,6+0,0)/2*6,35		1,90500				
		(1,95+2,00)/2*3,85		7,60375				
		(7,15+5,90)/2*3,85		25,12125				
		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,						
55	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	83,04000	33,25	2 761,08	800-1	RTS 16/ II
		1,2*13,0		15,60000				
		1,6*9,4		15,04000				
		1,1*4,0		4,40000				
		48,0		48,00000				
56	181301104R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	13,20000	61,75	815,10	800-1	RTS 16/ II
		zahradka : 1,1*12,0		13,20000				
		182 20 Svahování násypů						
		trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypcech,						
57	182201101R00	... bez rozlišení hominy	m2	36,63000	37,05	1 357,14	800-1	RTS 16/ II
		182 30 Rozproštění a urovňání ornice ve svahu						
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,						
58	182301121R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	36,63000	41,80	1 531,13	800-1	RTS 16/ II
		199 Poplatky za skládku						
59	199000002R00	... hominy 1- 4	m3	201,71149	275,50	55 571,52	800-1	RTS 16/ II
60	199000003R00	... hominy 5 - 7	m3	30,90372	332,50	10 275,49	800-1	RTS 16/ II
61	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	3,14134	93,10	292,46	SPCM	RTS 16/ II
		(83,04+36,63)*0,025*1,05		3,14134				
62	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	3,66300	475,00	1 739,93	SPCM	RTS 16/ II
		36,63*0,1		3,66300				
63	58337332R	štěrkopisec frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	66,02231	199,50	13 171,45	SPCM	RTS 16/ II
		potrubí : ((1,1*0,46)-0,0201)*72,7*1,01*1,7		60,65290				
		((1,1*0,50)-0,0314)*4,0*1,01*1,7		3,56174				
		((1,2*0,477)-0,0460)*2,0*1,01*1,7		1,80766				
64	58337345R	štěrkopisec frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	60,45145	247,00	14 931,51	SPCM	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoslín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče						
		((1,3*0,565)-0,0990)*26,0*1,01*1,7		28,36999				
		((1,3*0,565)-0,0990)*4,8*1,01*1,7		5,23754				
		((1,5*0,731)-0,2651)*1,5*1,01*1,7		2,14127				
		((1,6*0,812)-0,371)*2,9*1,01*1,7		4,62179				
		((1,6*0,812)-0,371)*10,0*1,01*1,7		15,93719				
		((1,6*0,812)-0,371)*2,6*1,01*1,7		4,14367				
65	58344198R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm: třída B	t	36,37705	247,00	8 985,13	SPCM	RTS 16/ II
		šterkodrť v silnici : 1,2*1,09*7,0*1,01*1,7		15,72085				
		1,6*1,03*7,3*1,01*1,7		20,65620				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				10 837,11		
	212 75-3	Plastové drenážní trubky						
66	212753114R00	...montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	60,00000	33,25	1 995,00	827-1	RTS 16/ II
	273 31	Beton základových desek prostý						
273	31-3	prostý						
67	273313611R00	...třída C 16/20	m3	1,06933	2 441,50	2 610,77	801-1	RTS 16/ II
		2,67*2,67*0,15		1,06934				
	273 35	Bednění stěn základových desek						
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
68	273351215R00	...zřízení	m2	1,60200	456,00	730,51	801-1	RTS 16/ II
		2,67*4*0,15		1,60200				
69	273351216R00	...odstranění	m2	1,60200	133,00	213,07	801-1	RTS 16/ II
		Včetně očištění, vytržení a uložení bedního materiálu.						
	273 36	Výztuž základových desek						
		rovinných nebo s náběhy nebo hříbových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,						
273	36-2	ze svařovaných sítí						
70	273361921RT9	...průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,03821	26 505,00	1 012,76	801-1	RTS 16/ II
		2,67*2,67*0,00536		0,03821				
71	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	60,00000	71,25	4 275,00	SPCM	RTS 16/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				205 183,15		

S:	16/096/001	Radostin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola Poznámka uchazeče 380 32-6 Kompletní konstrukce z betonu železobetonového vodostavebního čistění odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
72	380326132RT5	...třída C 25/30, vliv prostředí XA1, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	3,56951	3 002,00	10 715,67	801-5	RTS 16/II
		4,79*0,2		0,95800				
		8,28*0,166*1,9		2,61151				
73	380326133RT5	...třída C 25/30, vliv prostředí XA1, tloušťky konstrukce přes 300 mm	m3	1,83750	3 002,00	5 516,18	801-5	RTS 16/II
		(0,8+0,55)/2*1,5		1,01250				
		(0,3+0,2)/2*3,3		0,82500				
74	385941115R01	Montáž odlehčovací komory	kus	1,00000	27 075,00	27 075,00		Vlastní
75	56241550R1	Odlehčovací komora, dvouplášťová plastová nádrž 2,47 x 2,1 m, DN600	kus	1,00000	161 876,30	161 876,30		Vlastní
		včetně dopravy a následného odvozu : ramenátů : Dle výkresu D.1.7 : 1		1,00000				
Díl: 4	4	Vodorovné konstrukce				195 458,22		
		451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,						
76	451573111R00	...z písku a štěrkopisku do 65 mm	m3	11,32078	517,75	5 861,33	827-1	RTS 16/II
		potrubí : 1,1*0,10*72,7		7,99700				
		1,1*0,10*4,0		0,44000				
		šachty : 0,95*0,1*2		0,19000				
		OK : 3,67*3,67*0,2		2,69378				
		451 31 Podkladní vrstva pod dlažbu z betonu prostého vodostavebního						
77	451313511R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. do 100 mm	m2	74,37125	299,25	22 255,60	831-1	RTS 16/II
		VO4 : (7,8+7,3)/2*6,75		50,96250				
		křížení s tokem : (7,50+7,85)/2*3,05		23,40875				
		451 53 Dno rýhy pod dren.potrubí zpevněné štěrkem drceným						
78	451538111R00	Dno rýhy zpevněné štěrkem drceným tl. do 15 cm	m	60,00000	102,60	6 156,00	831-1	RTS 16/II
		452 11 Osazení betonových dílců pod potrubí						

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		452 11-2 prstenců nebo rámpod poklapy a mříže						
79	452112111R00	...výšky do 100 mm	kus	8,00000	104,50	836,00	827-1	RTS 16/ II
		452 11 Osazení betonových dílců pod potrubí						
		452 11-2 prstenců nebo rámpod poklapy a mříže						
80	452112121R00	...výšky přes 100 do 200 mm	kus	1,00000	133,00	133,00	827-1	RTS 16/ II
		452 31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu						
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
81	452311111R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C -7,5	m3	2,75800	2 204,00	6 078,63	827-1	RTS 16/ II
		3,94*0,1*7		2,75800				
82	452311131R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	8,67600	2 356,00	20 440,66	827-1	RTS 16/ II
		1,2*0,1*21,1		2,53200				
		1,6*0,15*25,6		6,14400				
83	452311171R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého třídy C 30/37	m3	1,04000	3 002,00	3 122,08	827-1	RTS 16/ II
		1,3*0,1*8,0		1,04000				
84	452312131R00	...sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	15,27410	2 356,00	35 985,78	827-1	RTS 16/ II
		1,2*0,165*2,0		0,39600				
		1,3*0,190*26,0		6,42200				
		1,3*0,190*4,8		1,18560				
		1,5*0,250*1,5		0,56250				
		1,6*0,325*2,9		1,50800				
		1,6*0,325*10,0		5,20000				
85	452312171R00	...sedlové lože, z betonu prostého třídy C 30/37	m3	1,66400	3 002,00	4 995,33	827-1	RTS 16/ II
		1,6*0,40*2,6		1,66400				
86	452313171R00	...bloky pro potrubí, z betonu prostého třídy C 30/37	m3	0,38400	3 002,00	1 152,77	827-1	RTS 16/ II
		1,2*0,4*0,8		0,38400				
		452 31 Zajišťovací práh z betonu						
		prostého vodotěsného na dně nebo ve svahu melioračních kanálů						
87	452318510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek	m3	2,96000	3 059,00	9 054,64	831-1	RTS 16/ II
		Včetně bednění a odbednění.						
		VO4 : 7,3*0,4*0,5		1,46000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		Poznámka uchazeče						
		452 35 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu,			1,50000			
		88 452353101R00 ...bloků pro potrubí 3,2*0,8	m2	2,56000	332,50	851,20	827-1	RTS 16/II
				2,56000				
		462 51 Zához z lomového kamene neupraveného záhozového						
		89 462512270R00 Zához z kamene s prostrék. z terénu do 200 kg	m3	4,73600	1 596,00	7 558,66	832-1	RTS 16/II
		Včetně úpravy jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení.		2,33600				
		(0,8*0,0)/2*0,8*7,3		2,40000				
		(0,8*0,0)/2*0,8*7,5						
		90 462519002R00 Příplatek-urovnání ploch záhozu, kameny do 200 kg	m2	11,84000	128,25	1 518,48	832-1	RTS 16/II
		0,8*7,3		5,84000				
		0,8*7,5		6,00000				
		465 51-1 Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo ve sklonu do 1 : 2 s dodáním hmot						
		91 465511521R00 Dlažba z lom.kam. do MC nad 20 m2 vysp.MCS, 20 cm	m2	74,37125	914,85	68 038,54	831-2	RTS 16/II
		VO4 : (7,8*7,3)/2*6,75		50,96250				
		křížení s tokem : (7,50*7,85)/2*3,05		23,40875				
		92 59224347.AR prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	4,04000	138,65	560,15	SPCM	RTS 16/II
		3*1,01		3,03000				
		1*1,01		1,01000				
		93 59224348.AR prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	154,61	312,31	SPCM	RTS 16/II
		1*1,01		1,01000				
		1*1,01		1,01000				
		94 59224349.AR prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	174,56	352,61	SPCM	RTS 16/II
		2*1,01		2,02000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
95	592243491T	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	ks	1,01000	192,52	194,45		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
Díl: 5		Komunikace				11 222,12		
	566 90	Vyspravení podkladu po překopech pro inženýrské sítě, se zhutněním						
96	56690111R00	...kamenivem těžným nebo šterkopískem	m3	1,59250	565,25	900,16	822-1	RTS 16/ II
		3,64*0,10		0,36400				
		8,19*0,15		1,22850				
97	56690311R00	...kamenivem hrubým drceným	t	3,71280	394,25	1 463,77	822-1	RTS 16/ II
		8,19*0,20*1,7		2,78460				
		3,64*0,15*1,7		0,92820				
98	56690411R00	...kamenivem obalovaným asfaltem	t	1,60888	2 327,50	3 744,67	822-1	RTS 16/ II
		3,64*0,08*1,7		0,49504				
		8,19*0,08*1,7		1,11384				
572 9	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě							
99	572952112R00	...asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky přes 50 do 70 mm	m2	11,83000	432,25	5 113,52	822-1	RTS 16/ II
		3,64+8,19		11,83000				
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				313,03		
617 45	Vnitřní úpravy povrchů šachet z malty vodotěsné cementové							
100	617451501R00	...Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců	m2	2,03400	153,90	313,03	827-1	RTS 16/ II
		0,226*9		2,03400				
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				1 497,39		
632 41-1	Potěr ze suchých směsí s rozprostřením a uhlazením							
101	632419110R00	...cementová samonivelační podlahová stěrka, tloušťky 10 mm, ruční zpracování	m2	3,30000	153,90	507,87	801-1	RTS 16/ II
632 45-103	Vyrovnávací potěr z cementové malty v ploše na stropěch z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora, tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech), hlazený dřevěným hladítkem anebo podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s nálezitým zatemováním hutné malty,							

S:	16/096/001	Radostin n. O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen.
		Ceník, kapitola						soustava
102	632451031R00	Poznámka uchazeče ...o průměrné (střední) tloušťce od 10 do 20 mm	m2	5,60000	176,70		989,52 801-1	RTS 16/ II
Díl: 8	Trubní vedení					700 774,55		
		810 Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé k ose trouby, se začištěním						
103	810361111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 250 mm	kus	2,00000	332,50		665,00 832-1	RTS 16/ II
104	810391111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 400 mm	kus	4,00000	560,50		2 242,00 832-1	RTS 16/ II
105	810441111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 600 mm	kus	1,00000	769,50		769,50 832-1	RTS 16/ II
		817 26-4 Montáž betonových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém, odsekání betonových trub na útesy a vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troubach,						
106	817354111R00	...DN 200 mm	kus	1,00000	2 375,00		2 375,00 827-1	RTS 16/ II
		831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace						
107	831312121R00	...DN 150 mm	m	0,60000	156,75		94,05 827-1	RTS 16/ II
		831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace						
108	831352121R00	...DN 200 mm	m	5,80000	179,55		1 041,39 827-1	RTS 16/ II
		2,0		2,00000				
		3,8		3,80000				
		831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace						
109	831362121R00	...DN 250 mm	m	21,10000	225,15		4 750,67 827-1	RTS 16/ II
		831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace						
110	831372121R00	...DN 300 mm	m	30,80000	437,00		13 459,60 827-1	RTS 16/ II
		831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O. -rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		831 1 montáž- bez specifikace						
111	8314221R00	...DN 500 mm	m	1,50000	576,65	864,98	827-1	RTS 16/ II
		831 Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace						
112	8314421R00	...DN 600 mm	m	41,10000	627,95	25 808,75	827-1	RTS 16/ II
		837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-11 odbočných						
113	837361221R00	...DN 250 mm	kus	1,00000	270,75	270,75	827-1	RTS 16/ II
		837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-11 odbočných						
114	837371221R00	...DN 300 mm	kus	2,00000	537,70	1 075,40	827-1	RTS 16/ II
		837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-12 jednoosých						
115	837312221R00	...DN 150 mm	kus	2,00000	149,15	298,30	827-1	RTS 16/ II
		837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-12 jednoosých						
116	83735221R00	...DN 200 mm	kus	3,00000	184,30	552,90	827-1	RTS 16/ II
		837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-12 jednoosých						
117	837362221R00	...DN 250 mm	kus	1,00000	205,20	205,20	827-1	RTS 16/ II
		837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-12 jednoosých						
118	837372221R00	...DN 300 mm	kus	1,00000	515,85	515,85	827-1	RTS 16/ II

12/0000/004 Podstín n O -rek kanalizace u mostu na silnici II/354

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Císlo položky	Název položky	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola										
851 6 Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu, 851 61 s pružným spojem ...DN 300 mm										
119	851601107R00				m	8,00000	295,45	2 363,60	827-1	RTS 16/ II
871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, ...DN 150 mm										
120	871313121R00				m	72,70000	33,25	2 417,28	827-1	RTS 16/ II
121	871353121R00				m	4,00000	42,75	171,00	827-1	RTS 16/ II
877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-32 přesuvek ...DN 150 mm										
122	877313122R00				kus	1,00000	47,50	47,50	827-1	RTS 16/ II
877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu, 877 35-33 jednoosých ...DN 150 mm										
123	877313123R00				kus	4,00000	47,50	190,00	827-1	RTS 16/ II
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 200 mm										
124	89257111R00				m	78,70000	42,75	3 364,43	827-1	RTS 16/ II
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 300 mm										
125	89258111R00				m	55,10000	57,00	3 140,70	827-1	RTS 16/ II
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou ...do DN 600 mm										
126	89266111R00				m	41,10000	118,75	4 880,63	827-1	RTS 16/ II
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola Poznámka uchazeče								
	892 52 zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou							
127	892573111R00	...do DN 200 mm	úsek	1,00000	1 615,00	1 615,00	827-1	RTS 16/ II
	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,							
	892 52 zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou							
128	892583111R00	...do DN 300 mm	úsek	4,00000	1 805,00	7 220,00	827-1	RTS 16/ II
	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem,							
	892 52 zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou							
129	892663111R00	...do DN 600 mm	úsek	3,00000	2 375,00	7 125,00	827-1	RTS 16/ II
	892 85 Komerové prohlídky potrubí							
130	892855114R00	...do 200 m	m	174,90000	42,75	7 476,98	827-1	RTS 16/ II
	894 40 Osazení betonových dílců pro šachty							
	894 40-3 stropních							
131	894403011R00	...jakéhokoli druhu	kus	1,00000	560,50	560,50	827-1	RTS 16/ II
	894 42 Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 na kroužek,							
132	894421111RT1	...skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	5,00000	465,50	2 327,50	827-1	RTS 16/ II
133	894421112RT1	...skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	8,00000	513,00	4 104,00	827-1	RTS 16/ II
134	894422111RT1	...skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost	kus	7,00000	494,00	3 458,00	827-1	RTS 16/ II
135	894423111RT1	...šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	5,00000	1 824,00	9 120,00	827-1	RTS 16/ II
136	894423112RT1	...šachtového dna, o hmotnosti do 3 t	kus	2,00000	2 109,00	4 218,00	827-1	RTS 16/ II
	894 43 Osazení plastových šachet							
137	894432112R00	...revizních průměr 425 mm	kus	2,00000	935,75	1 871,50	827-1	RTS 16/ II
	899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových							
138	899101111R00	...o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	2,00000	460,75	921,50	827-1	RTS 16/ II
139	899103111R00	...o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	8,00000	460,75	3 686,00	827-1	RTS 16/ II
	899 40 Osazení poklopů litinových včetně podezděnění							
140	899401112R00	...šoupátkových	kus	1,00000	371,45	371,45	827-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Cenik	Cen. soustava
Ceník, kapitola Poznámka uchazeče								
899 62 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,								
141	899623141R00	...třída C 12/15	m3	21,39341	2 356,00	50 402,87	827-1	RTS 16/ II
		((0,899*0,349)-0,0702)*21,1		5,13893				
		((1,287*0,737)-0,371)*25,6		14,78449				
		spádšité : 0,7*0,7*2,0		0,98000				
		0,7*0,7*1,0		0,49000				
142	899623181R00	...třída C 30/37	m3	2,30220	3 002,00	6 911,20	827-1	RTS 16/ II
		((0,955*0,405)-0,0990)*8,0		2,30220				
899 64 Bednění pro obetonování potrubí								
143	899643111R00	...v otevřeném příkopu	m2	65,24220	266,00	17 354,43	827-1	RTS 16/ II
		0,349*2*21,1		14,72780				
		0,737*2*25,6		37,73440				
		0,405*2*8,0		6,48000				
		spádšité : 2,1*2,0		4,20000				
		2,1*1,0		2,10000				
722 21-2 Montáž vodovodních armatur přírubových								
144	722219191R00	...souprav zemních	kus	1,00000	52,25	52,25	800-721	RTS 16/ II
145	837392221R01	Montáž tvarov. kamenin. jednoos. příř. kr. DN 600	kus	1,00000	660,25	660,25		Vlastní
146	877315251T00	Montáž manžety DN 150	ks	2,00000	209,00	418,00		Vlastní
147	877355251T00	Montáž manžety DN 200	ks	8,00000	237,50	1 900,00		Vlastní
148	877375241T00	Montáž manžety DN 300	kus	8,00000	313,50	2 508,00		Vlastní
149	877425241T00	Montáž manžety DN 500	ks	2,00000	456,00	912,00		Vlastní
150	877425241T01	Montáž manžety DN 600	ks	2,00000	532,00	1 064,00		Vlastní
151	899104211U01	Dmřž poklop litina+řám 150kg-	kus	7,00000	475,00	3 325,00		Vlastní
152	28614502R1	Trubka hlaďká PP SN 12 DN 160/6000	kus	13,24352	2 121,68	28 098,51		Vlastní
		72,7/6,0*1,093		13,24352				
153	28614506R1	Trubka hlaďká PP SN 12 DN 200/6000	kus	0,72867	4 197,48	3 058,58		Vlastní
		4,0/6,0*1,093		0,72867				
154	28614650.AR1	Koleno 15° PP SN 12 DN 160	kus	2,03000	131,67	267,29		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola								
		Poznámka uchažeče						
		2*1,015				2,03000		
155	28651692.AR	redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 125 mm; l = 180 mm; hladká, hrdlová	kus	1,01500	305,24	309,82	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015				1,01500		
156	28651812.AR	spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 150,0 mm; l = 168 mm; hladká, hrdlovaná	kus	1,01500	222,44	225,78	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015				1,01500		
157	28651857.AR	přechod kamenina-plast DN 125,0 mm; l = 171 mm	kus	1,01500	172,57	175,16	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015				1,01500		
158	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm	kus	2,00000	751,12	1 502,24	SPCM	RTS 16/ II
159	286971412R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, teleskopická; l = 375,0 mm	kus	2,00000	688,28	1 376,56	SPCM	RTS 16/ II
160	286971672R	dno šachetní s výklymnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	1,00000	563,59	563,59	SPCM	RTS 16/ II
161	286971674R	dno šachetní s výklymnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 60 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	1,00000	683,29	683,29	SPCM	RTS 16/ II
162	42291010R1	Prodloužení ovládání šoupátka v OK - zemní souprava - 0,8m	kus	1,00000	865,83	865,83		Vlastní
163	4229136001T2	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.8 hranatý s popisem kanál	ks	1,00000	385,04	385,04		Vlastní
164	55241704R	poklop kanalizační kruhový do teleskopu; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 12 500 kg	kus	2,00000	1 306,73	2 613,46	SPCM	RTS 16/ II
165	55243344T.2	Poklop s rámem D400 s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, litino-betonový rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	7,00000	2 292,26	16 045,82		Vlastní
166	55243344T.3	Poklop s rámem D400, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, litino-betonový rám, s čepem	ks	1,00000	2 292,26	2 292,26		Vlastní
		šachta č. 51						
167	5525117406R1	Trouba kanalizační hrdlová, tvárná litina DN300-6 0m, 400g/m2, včetně těsnícího kroužku	m	8,08000	1 381,54	11 162,84		Vlastní
		8*1,01				8,08000		
168	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	2,00000	1 075,31	2 150,62	SPCM	RTS 16/ II
169	55291201R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 190 až 215 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	2,00000	1 498,25	2 996,50	SPCM	RTS 16/ II
170	55291204R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 240 až 265 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	6,00000	1 662,83	9 976,98	SPCM	RTS 16/ II
171	55291211R1	Spojka standardní SC 360W	kus	4,00000	3 409,46	13 637,84		Vlastní
172	55291216R1	Spojka standardní SC 445W	kus	4,00000	4 152,59	16 610,36		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radoštin n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Geník, kapitola						
173	55291228R1	Poznámka uchazeče	kus	1,00000	5 585,00	5 585,00		Vlastní
174	55291229R1	Spojka standardní SC 600W	kus	3,00000	6 113,68	18 341,04		Vlastní
175	55291240T2	Spojka standardní LC 600W	ks	1,00000	349,13	349,13		Vlastní
176	55291261T4	Vyrovňovací vložka BC 12/166	ks	2,00000	404,99	809,98		Vlastní
177	55291261T5	Vyrovňovací vložka BC 08/200	ks	4,00000	918,70	3 674,80		Vlastní
178	55291261T6	Vyrovňovací vložka BC 16/300	ks	4,00000	1 117,20	4 468,80		Vlastní
179	55291261T7	Vyrovňovací vložka BC 24/300	ks	1,00000	2 217,44	2 217,44		Vlastní
180	59224353.AR	Vyrovňovací vložka BC 32/500	kus	7,07000	872,81	6 170,77	SPCM	RTS 16/ II
		konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové		6,06000				
		6*1,01		6,06000				
		1*1,01		1,01000				
181	59224354R	deska zákrtyrová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000	1 696,75	1 713,72	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,01		1,01000				
182	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	2,02000	494,76	999,42	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,01		2,02000				
183	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	3,03000	688,28	2 085,49	SPCM	RTS 16/ II
		3*1,01		3,03000				
184	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	5,05000	1 188,02	5 999,50	SPCM	RTS 16/ II
		3*1,01		3,03000				
		2*1,01		2,02000				
185	59224364.AR1	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS, obklad čedičem, s otvorem, dílce spádových šachet	kus	3,03000	2 911,70	8 822,45		Vlastní
		3*1,01		3,03000				
186	59224366.AR	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	3,03000	4 496,73	13 625,09	SPCM	RTS 16/ II
		dle D.1.10						
		3*1,01		3,03000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radošín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola								
187	59224367.AR	Poznámka uchazeče dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 500 mm; h = 800 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	2,02000	5 466,30	11 041,93	SPCM	RTS 16/ II
		dle D. 1.10		2,02000				
188	59224368.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 600 mm; h = 1 000 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	2,02000	5 466,30	11 041,93	SPCM	RTS 16/ II
		dle D. 1.10		2,02000				
189	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	21,00000	121,70	2 555,70	SPCM	RTS 16/ II
190	59710693R	trouba kameninová hrdlová; DN 200,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj F; FN 40 kN/m	m	4,66900	611,47	2 854,95	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,015		2,03000				
		2,6*1,015		2,63900				
191	59710698.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	m	21,41650	826,93	17 709,95	SPCM	RTS 16/ II
		21,1*1,015		21,41650				
192	59710699.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	m	26,39000	1 119,20	29 535,69	SPCM	RTS 16/ II
		26,0*1,015		26,39000				
193	59710703.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 600,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 95; spoj C; FN 57 kN/m	m	41,71650	4 234,39	176 643,93	SPCM	RTS 16/ II
		41,1*1,015		41,71650				
194	59710817.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 200,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj F; FN 40 kN/m	kus	2,03000	645,38	1 310,12	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,015		2,03000				
195	59710821.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 250,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	kus	1,01500	859,85	872,75	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015		1,01500				
196	59710824.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	3,04500	1 113,21	3 389,72	SPCM	RTS 16/ II
		3*1,015		3,04500				
197	59710829.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 600,0 mm; l = 750,0 mm; třída 95; spoj C; FN 57 kN/m	kus	1,01500	1 157,10	1 174,46	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015		1,01500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče						
198	59710831.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 150,0 mm; l = 600,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	1,01500	231,42	234,89	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015						
199	59710835.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 250,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	kus	1,01500	859,85	872,75	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015						
200	59710837.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	10,15000	1 113,21	11 299,08	SPCM	RTS 16/ II
		10*1,015						
201	59710841.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 500,0 mm; l = 750,0 mm; třída 120; spoj C; FN 60 kN/m	kus	2,03000	2 880,78	5 847,98	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,015						
202	59710842.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 600,0 mm; l = 750,0 mm; třída 95; spoj C; FN 57 kN/m	kus	2,03000	3 897,23	7 911,38	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,015						
203	597109451R	oblouk kameninový 45,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	2,03000	332,17	674,31	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,015						
204	59710954R	oblouk kameninový 90,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 160; FN 32 kN/m	kus	2,03000	502,74	1 020,56	SPCM	RTS 16/ II
		2*1,015						
205	597115475R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 250,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 160; FN 40 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	1 401,49	1 422,51	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015						
206	59711553R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 160; FN 48 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	1 814,45	1 841,67	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015						
207	597115545R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 160; FN 48 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	1 814,45	1 841,67	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015						
208	59711570R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; levá, pravá; 90,0 °; DN 600,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 95; / 160; FN 57 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	6 278,27	6 372,44	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015						
209	59712514R	přechod kameninový DN 150,0 mm; DN2 200 mm; spoj F/F; / 160; FN 34 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	401,00	407,02	SPCM	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 16/096/001 Radoštin n.O.-rek. kanalizace u mostu na silnici II/354

O: SO01 Rekonstrukce kanalizace

R: 001 Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen.
								soustava
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče	1,01500					
210	59712516.AR	přechod kameninový DN 200,0 mm; DN2 250 mm; spoj F/C; 160; / 160; FN 34 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	1,01500	833,91	846,42	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015	1,01500					
211	59712516.R	přechod kameninový DN 250,0 mm; DN2 300 mm; spoj C/C; 160; / 160; FN 40 kN/m; FN2 48 kN/m	kus	1,01500	1 026,43	1 041,83	SPCM	RTS 16/ II
		1*1,015	1,01500					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	12 151,47					
		916 .. Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou						
916	..-1 včetně dodávky dlažebních kostek	...z kostek drobných 120 mm, s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	21,64956	418,00	9 049,52	822-1	RTS 16/ II
212	91626111RT1	kanalizační poklady : pi*1*6	18,84956					
		šoupátko u OK : (1,1+1,7)*1	2,80000					
		917 71 Osazení chodníkového obrubníku betonového se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
213	917862111R00	...stojatého, s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	4,00000	186,20	744,80	822-1	RTS 16/ II
		918 10 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého						
214	918101111R00	...z betonu prostého C 12/15	m3	0,63617	2 356,00	1 498,82	822-1	RTS 16/ II
		kanalizační poklady : pi*1*0,3*0,1*6	0,56549					
		šoupátko u OK : pi*0,75*0,3*0,1*1	0,07069					
		919 73-5 Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody						
215	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	13,90000	61,75	858,33	822-1	RTS 16/ II
		6,3*2	12,60000					
		1,3	1,30000					
							19 471,68	

Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb

936 45 Výplň cementopopílkovou suspenzí

936 45-2 potrubí

Položkový soupis prací a dodávek

S: 16/096/001 Radošín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354

O: SO01 Rekonstrukce kanalizace

R: 001 Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
		Ceník, kapitola						
		216 936452115R00 ...1,0 MPa, DN 300	m	7,00000	194,75	1 363,25	827-1	RTS 16/ II
		936 45 Výplň cementopopílkovou suspenzí						
		936 45-2 potrubí						
		217 936452117R00 ...1,0 MPa, DN 500	m	33,50000	540,55	18 108,43	827-1	RTS 16/ II
		DN500 : 23		23,00000				
		DN600 : 7,0*1,5		10,50000				
						15 095,50		
Díl: 97		Prorážení otvorů						
		979 02 Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m	4,00000	33,25	133,00	822-1	RTS 16/ II
		218 979024441R00 ...obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár	m	4,50000	3 325,00	14 962,50		Vlastní
		219 970251150R01 Řezání kameninového potrubí DN600 ve sklonu svahu				90 295,23		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
		998 27-51 Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových						
		trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů						
		220 998275101R00 ...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	513,77089	175,75	90 295,23	827-1	RTS 16/ II
						2 498,89		
Díl: 711		Izolace proti vodě						
		711 14 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením						
		221 711141559RZ2 ...vodorovná, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	9,80000	251,75	2 467,15	800-711	RTS 16/ II
					5,60000			
					4,20000			
		998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě						
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,09545	332,50	31,74	800-711	RTS 16/ II
		222 998711101R00 ...svisle do 6 m				836,00		
Díl: 721		Vnitřní kanalizace						
		721 11-09 Opravy odpadního potrubí kameninového						
		223 721110926R00 ...krácení trub, DN 125	kus	1,00000	237,50	237,50	800-721	RTS 16/ II
		224 721110927R00 ...krácení trub, DN 150	kus	2,00000	299,25	598,50	800-721	RTS 16/ II
						14 692,83		
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	16/096/001	Radostín n.O.-rek.kanalizace u mostu na silnici II/354
O:	SO01	Rekonstrukce kanalizace
R:	001	Rekonstrukce kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník, kapitola Poznámka uchazeče								
	979 99	Poplatky za skládku sutí						
225	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	1,56156	255,55	399,06	801-3	Vlastní
226	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	9,60960	170,05	1 634,11	801-3	Vlastní
	979 08-4	Poplatek za skládku						
227	979990103R00	...beton do 30x30 cm	t	18,19000	274,55	4 994,06	801-3	RTS 16/ II
		(9,4+1,3)*1,7		18,19000				
	979 08-2	Vodorovná doprava sutí po suchu						
228	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	13,65323	23,75	324,26	822-1	RTS 16/ II
229	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	177,49199	18,05	3 203,73	822-1	RTS 16/ II
	979 09-31	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním						
230	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	13,65323	303,05	4 137,61	800-6	RTS 16/ II

