

Smlouva o dílo č. SOD/6/2024

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:

Zapsaný v registru svazků, vedeného Krajským úřadem Kraje Vysočina - Reg. 8/93 OkÚ Žďár nad Sázavou

(dále jen **objednatel**)

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

43383513

CZ43383513

Česká spořitelna a.s., Žďár nad Sázavou

[redacted]

1.2. Zhotovitel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

Zapsaný v obchodním rejstříku, vedeného Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C 45069

(dále jen **zhotovitel**)

Dvořáková – stavební firma s.r.o.

Dvorce 62, 580 01 Havlíčkův Brod - Kyjov

[redacted]

[redacted]

08776270

CZ08776270

Komerční banka a.s. Havlíčkův Brod

[redacted]

Čl. 2 Předmět plnění

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

NOVÉ VESELÍ - VODOVOD A KANALIZACE UL. ŽĎÁRSKÁ, NA VÝSLUNÍ

(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:

NOVÉ VESELÍ - VODOVOD A KANALIZACE UL. ŽĎÁRSKÁ, NA VÝSLUNÍ, zpracovaná firmou [redacted]

b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „NOVÉ VESELÍ - VODOVOD A KANALIZACE UL. ŽĎÁRSKÁ, NA VÝSLUNÍ a DEŠŤOVÁ KANALIZACE, VODOVODNÍ A KANALIZAČNÍ

PŘÍPOJKY UL. NA VÝSLUNÍ“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr), předaná uchazečům zadavatelem v rámci zadávacího řízení,

- c) statutárním zástupcem potvrzená nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu ze dne 19. 2. 2024
- d) pravomocné povolení stavby, vyjádření dotčených subjektů a účastníků řízení,
- e) 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:
 - protokoly o tlakové zkoušce vodotěsnosti vodovodního potrubí
 - protokol o vodivosti signalizačního vodiče
 - doklady dle vyhl. č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházejících do styku s pitnou vodou a na úpravu vody
 - doklad o provedené dezinfekci vodovodního potrubí
 - krácený rozbor vody,
- 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 vytýčení přizve zástupce objednatele. Rovněž předá dotčené sítě 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, střežení 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 hlučnosti a provádění opatření k zamezení vzniku možných škod atd.), dále požadavek na zajištění dopravní obslužnosti prodejny Řeznictví a uzenářství Landsman v ulici Na Výsluní 98 a to po celou dobu realizace stavby
- ch) zhotovitel je povinen zajistit koordinaci stavby a průběh stavebních prací se zhotovitelem realizace sítí NN a VO firmou [REDAKCE] (plán začátek prací III. 2024), která je částečně v souběhu trasy projektu „NOVÉ VESELÍ - VODOVOD A KANALIZACE UL. ŽDÁRSKÁ, NA VÝSLUNÍ“.

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 přibyly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem, nebo technickým dozorem stavebníka zápisem do stavebního deníku, 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.

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 1. 4. 2024.

3.1.2. Požadovaný termín dokončení díla (stavby, včetně požadovaných dokladů a podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla) max. do **30. 9. 2024.**

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 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 pracovní 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 pro předání dokladů a dokumentace díla je sídlo objednatele nebo zmocněného zástupce 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:

6 524 396,17 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 okolností daných ust. § 222, zák. 134/2016 Sb.

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 ÚRS CZ a.s.) platné v době provádění těchto prací, snížené na cenovou úroveň rovnající se procentuálnímu vyjádření poměru celkové ceny díla dle SOD a předpokládané celkové hodnoty zakázky dle zadávacích podmínek maximálně však do výše 100%.

c) Pokud nebude možné použít postup dle bodu a) ani b) ujednávají účastníci právo tvorby jednotkových cen dohodou smluvních stran. Jednotlivé položky budou stanoveny jako rozborové

položky vykalkulované z vlastních podkladů zhotovitele za podmínky odsouhlasení objednatelem.

5.7. Případné rozšíření díla (vícepráce) či omezení rozsahu díla (méněpráce) budou sjednány s odkazem na ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, 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 technickému dozoru stavebníka vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce (včetně) zjišťovací a dílčí předávací protokoly (dále jen protokoly), a to zvláště protokol pro rozsah prací sjednaný smlouvou o dílo a zvláště 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. Technický dozor stavebníka se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 5 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 technický dozor stavebníka 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 nedojde 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 uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz bod 6.2 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.

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

6.7. 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.

6.8. Splatnost faktur se stanovuje v délce 30 dní. 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 dnem odepsání platby z účtu objednatele.

6.9. Účastníci ujednávají právo zápočtu pohledávek.

Čl. 7 Součinnost objednatele

7.1. Bezprostředně po podpisu smlouvy o dílo předá objednatel nebo jím pověřená osoba 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. 3.3 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 a následně písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

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 provozovatele daného díla 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 smlouvenému 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 (poddodavatele), pokud tento poddodavatel 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. 541/2020 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 činnostmi.

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 a osobami danými zákonem. Zjistí-li objednatel nebo technický dozor stavebníka, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými smluvními povinnostmi, je objednatel nebo technický dozor stavebníka 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 technický dozor stavebníka povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů

po obdržení výzvy zhotovitele. Tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor stavebníka e-mailem. 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. Zhotovitel se zavazuje do 14 kalendářních dnů po podpisu této smlouvy předat objednateli seznam všech zkoušek a kontrol, které budou prováděny v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení. Seznam 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 objednatelům 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 technický dozor stavebníka 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 stavebníka a příslušné orgány státní správy. Smluvní strana je povinna se ke stanoviskům druhé smluvní strany vyjadřovat nejpozději do 7

pracovních dnů. Technický dozor stavebníka 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 stavebníka 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. Technický dozor stavebníka 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 přijímacího 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 doзору 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 přijímacího řízení a to tak, aby bylo technicky možné ukončit přijímací 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 přijímacího 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 přijímacímu řízení ty své poddodavatele, 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 přijímá či nepřijímá.

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 převzme 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) nezahájení 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 (bez 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 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 (bez DPH) 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, započíst z jakékoliv faktury zhotovitele, případně ze zádržného (pozastávky).

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

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 stranu 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.

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 hodnoty zakázky. 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 poddodavatelů ručí zhotovitel v plném rozsahu tak, jako by je prováděl sám.

16.5. Pokud by mělo dojít v průběhu realizace stavby ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval určitou část kvalifikace, je zhotovitel povinen požádat o změnu poddodavatele včetně uvedení důvodů. Navržený poddodavatel musí splňovat podmínky kvalifikace, které byly prokazovány původním poddodavatelem. Změna poddodavatele musí být schválena objednatelem.

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 [REDACTED]

16.8. Technickým dozorem stavebníka je osoba splňující požadavky dané zákony č. 183/2006 Sb. a 360/1992 Sb. v platných zněních.

16.9. 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. Za účelem uveřejnění smlouvy v registru smluv je povinen zhotovitel předložit z jeho strany podepsanou tuto smlouvu objednateli v zákonné lhůtě a v daném formátu.

Čl. 17 Bankovní záruka

17.1 Zhotovitel je povinen sjednat ve prospěch Objednatele bankovní záruku za řádné provedení Díla ve výši 5% z ceny díla bez DPH se zaokrouhlením záruky na celé Kč směrem nahoru (dále jen „Bankovní záruka za provedení“). Bankovní záruka za provedení bude krýt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele týkajících se provedení Díla ve smluvené kvalitě a době, včetně případné škody a nemajetkové újmy způsobené Zhotovitelem porušením Smlouvy nebo v souvislosti s prováděním Díla, do okamžiku převzetí Díla Objednatelem.

17.2 Zhotovitel je povinen do 14 dnů po uzavření Smlouvy předat Objednateli originál záruční listiny Bankovní záruky za provedení vystavené bankou.

17.3 Bankovní záruka za provedení musí být platná a účinná ode dne jejího předání Objednateli nejméně do konce kalendářního měsíce, který následuje po kalendářním měsíci, ve kterém Objednatel převzal Dílo. Vzhledem ke skutečnosti, že konec doby dle předchozí věty nelze předem stanovit

konkrétním datem, zavazuje se Zhotovitel předložit Objednateli Bankovní záruku za provedení, která bude platná a účinná nejméně do konce 25. měsíce následujícího po měsíci, v němž byla uzavřena Smlouva. V případě, že Dílo bude převzato Objednatelem až po skončení doby uvedené v předchozí větě, je Zhotovitel povinen nejpozději 30 dnů před skončením platnosti Bankovní záruky za provedení předat Objednateli novou Bankovní záruku za provedení, jejíž platnost bude prodloužena tak, aby trvala do konce kalendářního měsíce, který následuje po kalendářním měsíci, ve kterém Objednatel převezme Dílo. Výše nové Bankovní záruky za provedení bude stanovena dle odstavce 17.1 Smlouvy.

17.4 Zhotovitel je povinen sjednat ve prospěch Objednatele bankovní záruku za jakost Díla ve výši 3% z ceny díla bez DPH se zaokrouhlením záruky na celé Kč směrem nahoru (dále jen „Bankovní záruka za jakost“). Bankovní záruka za jakost bude krýt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele vyplývajících z odpovědnosti Zhotovitele:

17.4.1. za vady Díla;

17.4.2. za prodloužení s odstraněním vad Díla.

17.5 Zhotovitel je povinen předat Objednateli písemnou Bankovní záruku za jakost nejpozději při převzetí Díla Objednatelem. Nepředá-li Zhotovitel originál záruční listiny Bankovní záruky za jakost Objednateli dle předchozí věty, je Objednatel oprávněn odepřít převzetí Díla.

17.6 Bankovní záruka za jakost musí být platná a účinná ode dne jejího předání Objednateli nejméně do uplynutí 1 měsíce od ukončení trvání Záruční doby. Vzhledem ke skutečnosti, že konec doby dle předchozí věty nelze předem stanovit konkrétním datem, zavazuje se Zhotovitel předložit Objednateli Bankovní záruku za jakost, jež bude platná a účinná nejméně do uplynutí doby 37 měsíců ode dne převzetí Díla Objednatelem.

17.7 Bankovní záruka za jakost bude krýt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele vyplývajících z odpovědnosti Zhotovitele:

17.7.1. za vady Díla;

17.7.2. za prodloužení s odstraněním vad Díla.

17.8 Bude-li Záruční doba za technologii trvat déle než 36 měsíců ode dne převzetí Díla Objednatelem, je Zhotovitel povinen nejpozději 14 dní před skončením platnosti Bankovní záruky za jakost předat Objednateli novou Bankovní záruku za jakost, jejíž platnost bude prodloužena tak, aby trvala o 1 měsíc déle než prodloužená Záruční doba. Výše nové Bankovní záruky za jakost bude stanovena dle odstavce 17.4 Smlouvy.

17.9 Bankovní záruka za provedení a Bankovní záruka za jakost budou dále označovány společně jen jako „Bankovní záruka“.

17.10 Bankovní záruka musí být neodvolatelná, nepodmíněná a splatná na první výzvu bez jakýchkoliv námitek.

17.11 Objednatel musí být v záruční listině Bankovní záruky označen jako osoba oprávněná čerpat Bankovní záruku.

17.12 Zhotovitel je povinen do 14 dnů po každém čerpání Bankovní záruky Objednatelem předat Objednateli novou Bankovní záruku ve shodném znění a výši jako měla čerpaná Bankovní záruka, případně Bankovní záruku doplnit do původní sjednané výše.

17.13 Objednatel je po skončení platnosti Bankovní záruky povinen vrátit záruční listinu zpět Zhotoviteli do 14 dnů po skončení její platnosti.

Čl. 18 Závěrečná ustanovení

18.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu. Smlouva je uzavírána s odloženou účinností, přičemž účinnost této smlouvy nastává dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle ust. § 6 zákona č. 340/2015 Sb. Uveřejnění zajišťuje za splnění podmínek uvedených v čl. 16.9. této smlouvy objednatel.

18.2. 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.

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

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

18.5. 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.

18.6. 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.

18.7. Smlouva je uzavřena v elektronické podobě, podepsána platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran. Smlouva obsahuje 14 stran textu.

18.8. 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 tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Čl. 19 Podpisy smluvních stran

V Žďár nad Sázavou

.....
[Redacted signature area]

.....
[Redacted signature area]

Pokyny pro vyplnění

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

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **23/045/001 Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní**

Zadavatel **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko** IČO: **43383513**
Vodárenská 244/2 DIČ: **CZ43383513**
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4

Zhotovitel: **Dvořáková - stavební firma s.r.o.** IČO: **08776270**
Dvorce 62 DIČ: **CZ08776270**
58001 Havlíčkův Brod - Kyjov

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	6 128 644,60
PSV	41 391,97
MON	30 109,60
Vedlejší náklady	26 965,00
Ostatní náklady	297 285,00
Celkem	6 524 396,17

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 524 396,17 CZK
Základní DPH	21 %	1 370 123,20 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **7 894 519,37 CZK**

v _____ dne _____

sdfsdf

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	324 250,00	68 092,50	392 342,50	5
001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	324 250,00	68 092,50	392 342,50	5
	Stavební objekt			0,00		
SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská	0,00	2 413 841,11	506 906,63	2 920 747,74	37
001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská	0,00	2 413 841,11	506 906,63	2 920 747,74	37
SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská	0,00	660 451,18	138 694,75	799 145,93	10
001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská	0,00	660 451,18	138 694,75	799 145,93	10
SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů	0,00	1 391 507,79	292 216,64	1 683 724,43	21
001	Rekonstrukce - oprava povrchů	0,00	1 391 507,79	292 216,64	1 683 724,43	21
SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní	0,00	385 159,37	80 883,47	466 042,84	6
001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní	0,00	385 159,37	80 883,47	466 042,84	6
SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní	0,00	597 356,97	125 444,96	722 801,93	9
001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní	0,00	597 356,97	125 444,96	722 801,93	9
SO02.3	Novostavba - oprava povrchů	0,00	751 829,75	157 884,25	909 714,00	12
001	Novostavba - oprava povrchů	0,00	751 829,75	157 884,25	909 714,00	12
Celkem za stavbu		0,00	6 524 396,17	1 370 123,20	7 894 519,37	100

Popis stavby: 23/045/001 - Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní

Bližší specifikace vybraných použitých materiálů je uvedena v části D.1.2 a D.2.2 projektové dokumentace.

Popis objektu: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 001 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis objektu: SO01.1 - Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

Popis rozpočtu: 001 - Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

Popis objektu: SO01.2 - Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

Popis rozpočtu: 001 - Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

Popis objektu: SO01.3 - Rekonstrukce - oprava povrchů

Popis rozpočtu: 001 - Rekonstrukce - oprava povrchů

Popis objektu: SO02.1 - Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

Popis rozpočtu: 001 - Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

Popis objektu: SO02.2 - Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

Popis rozpočtu: 001 - Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

Popis objektu: SO02.3 - Novostavba - oprava povrchů

Popis rozpočtu: 001 - Novostavba - oprava povrchů

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 373 932,12	21,1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			211 769,46	3,2
5	Komunikace	HSV			1 303 891,53	20,0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 417,02	0,0
8	Trubní vedení	HSV			2 417 257,48	37,0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			198 458,84	3,0
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			37 727,01	0,6
96	Bourání konstrukcí	HSV			33 947,70	0,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			154 976,70	2,4
711	Izolace proti vodě	PSV			3 310,02	0,1
721	Vnitřní kanalizace	PSV			2 651,96	0,0
722	Vnitřní vodovod	PSV			35 429,99	0,5
M23	Montáže potrubí	MON			16 715,44	0,3
M46	Zemní práce při montážích	MON			13 394,16	0,2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			395 266,74	6,1
VN	Vedlejší náklady	VN			26 965,00	0,4
ON	Ostatní náklady	ON			297 285,00	4,6
Cena celkem					6 524 396,17	100,0

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady					26 965,00		
1	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	
2	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 23/ II	
Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.									
3	005111020T1	Geodetické vytyčení stavby - vodovod	Soubor	1,00000	17 825,00	17 825,00		Vlastní	
4	005111020T2	Geodetické vytyčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000	2 140,00	2 140,00		Vlastní	
Díl: ON		Ostatní náklady					297 285,00		
5	005301010RT	Pitná voda z veřejné sítě	m3	44,70000	150,00	6 705,00		Vlastní	
6	005301012T	Krácený rozbor pitné vody	Soubor	4,00000	2 500,00	10 000,00		Vlastní	
7	005301020RT	Práce spojené s napojením na stávající vodovod	soubor	7,00000	3 500,00	24 500,00		Vlastní	
8	005301030RT	Vypuštění, odvězdušnění, odkalení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	
9	005331010T	Ověření funkce signalizačního vodiče, včetně protokolu	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	
10	005211030R1	Dočasná dopravní opatření, uzavírka, objízdné trasy, včetně projektu dopravního značení a schválení	Soubor	1,00000	80 000,00	80 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.									
11	005231020R1	Zkoušky zhutnění	Soubor	5,00000	4 500,00	22 500,00		Vlastní	
Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.									
12	005241010R1	Dokumentace skutečného provedení - vodovod	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
13	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
14	005241020R1	Geodetické zaměření skutečného provedení - vodovod	Soubor	1,00000	14 820,00	14 820,00		Vlastní	
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.									
15	005241020R2	Geodetické zaměření skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	4 050,00	4 050,00		Vlastní	
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.									
16	005241030T1	Vyhotovení geometrického plánu - vodovod	Soubor	1,00000	14 605,00	14 605,00		Vlastní	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.								
17	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace	Soubor	1,00000	5 405,00	5 405,00		Vlastní
Náklady na vyhotovení geometrického plánu.								
18	005281011	Fotodokumentace z průběhu stavby	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
19	005301040T1	Náhradní zásobování pitnou vodou, dočasné propoje	Soubor	7,00000	7 500,00	52 500,00		Vlastní
20	005311010RT2	Dočasné odvedení splaškových vod po dobu výstavby, dočasné propoje	soubor	2,00000	10 000,00	20 000,00		Vlastní
21	005311011T1	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - vodovod	Soubor	14,00000	100,00	1 400,00		Vlastní
22	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	8,00000	100,00	800,00		Vlastní
Celkem						324 250,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						621 146,46		
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti 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, 1,2*2	m	2,40000	595,00	1 428,00	800-1	RTS 23/ II
				2,40000				
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti 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, 1,2*18	m	21,60000	250,00	5 400,00	800-1	RTS 23/ II
				21,60000				
3	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 1,2*1,0*1,78*20	m3	42,72000	620,00	26 486,40	800-1	RTS 23/ II
				42,72000				
4	130901123R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, pneumatickým kladivem s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, armaturní šachta : 0,6*4*0,15*0,6 2,2*2,7*0,2 0,2*0,2*0,2*2	m3	1,42000	8 000,00	11 360,00	800-1	RTS 23/ II
					0,21600			
					1,18800			
					0,01600			
5	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. řady : 1,1*1,1*2,0 1,2*1,1*396,5 přípojky : 1,1*1,1*16,5 komunikace : -0,47*(524-282) chodník : -0,37*(140-8) -0,37*37,0	m3	332,16700	250,00	83 041,75	800-1	RTS 23/ II
					2,42000			
					523,38000			
					19,96500			
					-113,74000			
					-48,84000			
					-13,69000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-0,40*44,0 ornice : -19,728		-17,60000 -19,72800				
6	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. řady : 1,1*0,2*2,0 1,2*0,2*396,5 přípojky : 1,1*0,2*16,5	m3	99,23000	350,00	34 730,50	800-1	RTS 23/ II
				0,44000 95,16000 3,63000				
7	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,2*(1,75+1,75)/2*12,0+1,2*(1,75+1,80)/2*4,2+1,2*(1,80+1,74)/2*4,1 1,2*(1,74+1,69)/2*11,2+1,2*(1,69+1,90)/2*11,3+1,2*(1,90+1,77)/2*18,6 1,2*(1,77+1,76)/2*10,8+1,2*(1,76+1,69)/2*13,9+1,2*(1,69+1,70)/2*12,5 1,2*(1,70+1,62)/2*8,6+1,2*(1,62+1,73)/2*10,6+1,2*(1,73+1,75)/2*3,0 1,2*(1,75+1,75)/2*5,0+1,2*(1,75+1,77)/2*6,5+1,2*(1,77+1,75)/2*15,6 1,2*(1,75+1,75)/2*15,3+1,2*(1,75+1,77)/2*8,5+1,2*(1,77+1,74)/2*5,9 1,2*(1,74+1,80)/2*5,9+1,2*(1,80+1,77)/2*11,5+1,2*(1,77+1,75)/2*3,9 1,2*(1,75+1,75)/2*13,7+1,2*(1,75+1,78)/2*6,0+1,2*(1,78+1,74)/2*6,0 1,2*(1,74+1,81)/2*10,6+1,2*(1,81+1,77)/2*6,9+1,2*(1,77+1,82)/2*5,0 1,2*(1,82+1,75)/2*4,4+1,2*(1,75+1,75)/2*41,5+1,2*(1,75+1,73)/2*13,5 1,2*(1,73+1,67)/2*12,8+1,2*(1,67+2,01)/2*19,5+1,2*(2,01+2,05)/2*9,6 1,2*(2,05+2,04)/2*10,2+1,2*(2,04+2,09)/2*6,7+1,2*(2,09+2,03)/2*6,3 1,2*(2,03+1,77)/2*5,3+1,2*(1,77+1,67)/2*5,7+1,2*(1,67+1,67)/2*6,8 přípojky : 1,1*1,78*14,5 1,1*1,78*2,0	m3	211,81824	400,00	84 727,30	800-1	RTS 23/ II
				42,85440 88,34700 77,07240 44,70120 57,17520 62,50740 45,40140 54,15000 48,16920 124,76280 92,55360 57,20700 37,47600 28,39100 3,91600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		propojení řadů : 1,1*1,78*1,0				1,95800		
		1,2*1,78*4,5				9,61200		
		1,1*1,78*1,0				1,95800		
		1,2*1,78*1,0				2,13600		
		hornina 3 : -545,7650				-545,76500		
		hornina 4 : -99,23				-99,23000		
		dolamování : -23,53536				-23,53536		
8	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	23,53536	400,00	9 414,14	800-1	RTS 23/ II
		zapažených i nezapažených v hornině tř. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, nebo do 5 m od osy rýhy, nebo do 5 m od hrany šachty.						
						235,35360*0,1		
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 338,41500	5,00	6 692,08	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(1,75+1,75)/2*12,0+(1,75+1,80)/2*4,2+(1,80+1,74)/2*4,1				35,71200		
		(1,74+1,69)/2*11,2+(1,69+1,90)/2*11,3+(1,90+1,77)/2*18,6				73,62250		
		(1,77+1,76)/2*10,8+(1,76+1,69)/2*13,9+(1,69+1,70)/2*12,5				64,22700		
		(1,70+1,62)/2*8,6+(1,62+1,73)/2*10,6+(1,73+1,75)/2*3,0				37,25100		
		(1,75+1,75)/2*5,0+(1,75+1,77)/2*6,5+(1,77+1,75)/2*15,6				47,64600		
		(1,75+1,75)/2*15,3+(1,75+1,77)/2*8,5+(1,77+1,74)/2*5,9				52,08950		
		(1,74+1,80)/2*5,9+(1,80+1,77)/2*11,5+(1,77+1,75)/2*3,9				37,83450		
		(1,75+1,75)/2*13,7+(1,75+1,78)/2*6,0+(1,78+1,74)/2*6,0				45,12500		
		(1,74+1,81)/2*10,6+(1,81+1,77)/2*6,9+(1,77+1,82)/2*5,0				40,14100		
		(1,82+1,75)/2*4,4+(1,75+1,75)/2*41,5+(1,75+1,73)/2*13,5				103,96900		
		(1,73+1,67)/2*12,8+(1,67+2,01)/2*19,5				57,64000		
		(2,03+1,77)/2*5,3+(1,77+1,67)/2*5,7+(1,67+1,67)/2*6,8				31,23000		
		přípojky : 1,78*14,5				25,81000		
		1,78*2,0				3,56000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		propojení řadů : 1,78*1,0		1,78000				
		1,78*4,5		8,01000				
		1,78*1,0		1,78000				
		1,78*1,0		1,78000				
		669,20750		669,20750				
10	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	134,32100	5,00	671,61	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, (2,01+2,05)/2*9,6		19,48800				
		(2,05+2,04)/2*10,2+(2,04+2,09)/2*6,7+(2,09+2,03)/2*6,3		47,67250				
		67,16050		67,16050				
11	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	1 338,41500	2,00	2 676,83	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
12	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	134,32100	2,00	268,64	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	215,69850	30,00	6 470,96	800-1	RTS 23/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (332,167+99,23)*0,5		215,69850				
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	117,67680	30,00	3 530,30	800-1	RTS 23/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (211,81824+23,53536)*0,5		117,67680				
15	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	560,43920	45,00	25 219,76	800-1	RTS 23/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. meziskládka : 280,21960*2		560,43920				
16	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	151,17740	130,00	19 653,06	800-1	RTS 23/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. lože, obsypy : 1,1*0,432*14,5		6,89040				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,1*0,463*2,0		1,01860				
		1,1*0,490*1,0		0,53900				
		1,2*0,510*4,5		2,75400				
		1,1*0,498*1,0		0,54780				
		1,2*0,518*1,0		0,62160				
		1,2*0,570*391,0		267,44400				
		zásyp v silnici III. třídy štěrkodrtí : (1,78-0,47-0,57)*1,2*118,0		104,78400				
		(1,78-0,47-0,432)*1,1*2,0		1,93160				
		hornina 5 : -235,35360		-235,35360				
17	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	235,35360	130,00	30 595,97	800-1	RTS 23/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		211,81824+23,53536		235,35360				
18	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	280,21960	40,00	11 208,78	800-1	RTS 23/ II
		meziskládka : 280,21960		280,21960				
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	666,75060	15,00	10 001,26	800-1	RTS 23/ II
		Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.						
		151,17740+235,35360		386,53100				
		meziskládka : 280,21960		280,21960				
20	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťným jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	386,93520	95,00	36 758,84	800-1	RTS 23/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		332,1670+99,23+211,81824+23,53536		666,75060				
		-151,17740-235,35360		-386,53100				
		zásyp v silnici III. třídy štěrkodrtí : (1,78-0,47-0,57)*1,2*118,0		104,78400				
		(1,78-0,47-0,432)*1,1*2,0		1,93160				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	221,23935	300,00	66 371,81	800-1	RTS 23/ II
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,								
obsypy : ((1,1*0,332)-0,0008)*14,5				5,28380				
((1,1*0,363)-0,0031)*2,0				0,79240				
((1,1*0,390)-0,0064)*1,0				0,42260				
((1,2*0,410)-0,0095)*4,5				2,17125				
((1,1*0,398)-0,0075)*1,0				0,43030				
((1,2*0,418)-0,0109)*1,0				0,49070				
((1,2*0,470)-0,0227)*391,0				211,64830				
22	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	151,17740	20,00	3 023,55	800-1	RTS 23/ II
23	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	235,35360	20,00	4 707,07	800-1	RTS 23/ II
24	583321601R1	Štěrkopisek pro lože a obsyp potrubí s max.zrnem 16mm, max.10% frakce 8-16mm	t	379,86796	220,00	83 570,95		Vlastní
221,23935*1,01*1,7				379,86796				
25	583423661R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 63,0 mm	t	183,23069	290,00	53 136,90	SPCM	RTS 23/ II
zásyp v silnici III. třídy štěrkodrtí : (1,78-0,47-0,57)*1,2*118,0*1,01*1,7				179,91413				
(1,78-0,47-0,432)*1,1*2,0*1,01*1,7				3,31656				
Díl: 4 Vodovodné konstrukce						42 662,96		
26	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	49,61500	850,00	42 172,75	827-1	RTS 23/ II
v otevřeném výkopu,								
lože, obsypy : 1,1*0,10*14,5				1,59500				
1,1*0,10*2,0				0,22000				
1,1*0,10*1,0				0,11000				
1,2*0,10*4,5				0,54000				
1,1*0,10*1,0				0,11000				
1,2*0,10*1,0				0,12000				
1,2*0,10*391,0				46,92000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,04332	3 775,00	163,53	827-1	RTS 23/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		0,38*0,40*0,15		0,02280				
		0,38*0,20*0,27		0,02052				
28	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	0,54720	597,00	326,68	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu,						
		0,78*2*0,15		0,23400				
		0,58*2*0,27		0,31320				
Díl: 8		Trubní vedení				1 607 416,72		
29	850245121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 80 mm	kus	1,00000	4 765,00	4 765,00	827-1	RTS 23/ II
		ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění,						
30	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 100 mm	kus	1,00000	4 820,00	4 820,00	827-1	RTS 23/ II
		ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění,						
31	850315121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém DN 150 mm	kus	2,00000	5 175,00	10 350,00	827-1	RTS 23/ II
		ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné úpravy výkopu v prostoru provádění,						
32	851601104RT1	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s pružným spojem DN 150 mm	m	219,70000	200,00	43 940,00	827-1	RTS 23/ II
		z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,						
		391,0-171,3		219,70000				
33	851631101R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s jištěným spojem pomocí těsnění s ocelovými segmenty (BRS) DN 80 mm	m	1,00000	173,00	173,00	827-1	RTS 23/ II
		z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,						
34	851631102R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s jištěným spojem pomocí těsnění s ocelovými segmenty (BRS) DN 100 mm	m	1,00000	232,50	232,50	827-1	RTS 23/ II
		z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
35	851631104R00	Montáž potrubí z tvárné litiny s pružným spojem s jištěným spojem pomocí těsnění s ocelovými segmenty (BRS) DN 150 mm z trub tlakových hrdlových, v otevřeném výkopu,	m	171,30000	250,00	42 825,00	827-1	RTS 23/ II
36	852242121R00	Montáž potrubí z trub litinových tlak. přírubových abnormálních délek jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	2,00000	711,00	1 422,00	827-1	RTS 23/ II
37	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	4,00000	502,00	2 008,00	827-1	RTS 23/ II
38	857244121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	728,00	728,00	827-1	RTS 23/ II
39	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	3,00000	646,00	1 938,00	827-1	RTS 23/ II
40	857312121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	1,00000	852,00	852,00	827-1	RTS 23/ II
41	857314121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	4,00000	1 151,00	4 604,00	827-1	RTS 23/ II
42	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm v otevřeném výkopu,	m	14,50000	23,00	333,50	827-1	RTS 23/ II
43	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	m	2,00000	35,10	70,20	827-1	RTS 23/ II
44	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	m	1,00000	76,20	76,20	827-1	RTS 23/ II
45	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm v otevřeném výkopu,	m	1,00000	103,50	103,50	827-1	RTS 23/ II
46	877242121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	170,50	511,50	827-1	RTS 23/ II
47	877252121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm	kus	13,00000	194,50	2 528,50	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
v otevřeném výkopu,								
48	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 32 mm	kus	6,00000	252,50	1 515,00	827-1	RTS 23/ II
49	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	1,00000	344,50	344,50	827-1	RTS 23/ II
50	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	3,00000	968,00	2 904,00	827-1	RTS 23/ II
51	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	436,00	436,00	827-1	RTS 23/ II
52	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	2,00000	1 232,00	2 464,00	827-1	RTS 23/ II
53	891311111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 150 mm	kus	4,00000	1 451,00	5 804,00	827-1	RTS 23/ II
54	891311221R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 150 mm	kus	1,00000	1 130,00	1 130,00	827-1	RTS 23/ II
55	891319111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 150 mm	kus	7,00000	1 996,00	13 972,00	827-1	RTS 23/ II
56	891181295R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí příplatek k ceně za montáž šoupátek v objektech, DN 40 až DN 1200 mm	kus	1,00000	87,90	87,90	827-1	RTS 23/ II
57	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	2,00000	25,90	51,80	827-1	RTS 23/ II
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,								
58	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	95,50000	26,10	2 492,55	827-1	RTS 23/ II
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,								
				5,5	5,50000			
				suchovod : 90,0	90,00000			
59	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	391,00000	33,60	13 137,60	827-1	RTS 23/ II
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,								
60	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	7,00000	6 500,00	45 500,00	827-1	RTS 23/ II
montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
61	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody, 7,5 suchovod : 90,0	m	97,50000	125,00	12 187,50	827-1	RTS 23/ II
62	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	391,00000	110,00	43 010,00	827-1	RTS 23/ II
63	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podezdění	kus	7,00000	555,00	3 885,00	827-1	RTS 23/ II
64	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	9,00000	761,00	6 849,00	827-1	RTS 23/ II
65	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	1 477,00	1 477,00	827-1	RTS 23/ II
66	899712111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky.	kus	11,00000	281,00	3 091,00	827-1	RTS 23/ II
67	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	3,00000	338,50	1 015,50	827-1	RTS 23/ II
68	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	37,50000	30,10	1 128,75	827-1	RTS 23/ II
69	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	428,50000	37,20	15 940,20	827-1	RTS 23/ II
70	857243131T01	Montáž spojek DN 80	kus	2,00000	502,00	1 004,00		Vlastní
71	857261131U01	Montáž spojek DN100	kus	1,00000	646,00	646,00		Vlastní
72	857313131T01	Montáž spojek DN150	ks	3,00000	852,00	2 556,00		Vlastní
73	857601101R01	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80, jištěný spoj	kus	1,00000	643,00	643,00		Vlastní
74	857601102R01	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 100, jištěný spoj	kus	1,00000	672,00	672,00		Vlastní
75	857601104R01	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 150, jištěný spoj	kus	22,00000	914,00	20 108,00		Vlastní
76	857701104RT2	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 150, jištěný spoj	kus	1,00000	1 372,00	1 372,00		Vlastní
77	871162121T01	Montáž tvarovek Isiflo	kus	8,00000	141,00	1 128,00		Vlastní
78	892271111R01	Zkouška průchodnosti potrubí DN150, včetně protokolu	m	391,00000	80,00	31 280,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
79	831230020RA1	Suchovod z trub polyetylékových D 110 mm	m	90,00000	1 100,00	99 000,00		Vlastní
<p style="margin: 0;">Včetně:</p> <p style="margin: 0; color: green;">- přísunu, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p style="margin: 0; color: green;">- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.</p> <p style="margin: 0; color: blue;">65,0+25,0 90,00000</p>								
80	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	240,35	243,96	SPCM	RTS 23/ II
					1*1,015			
81	28613107.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 110,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,06000	298,10	1 210,29	SPCM	RTS 23/ II
					4*1,015			
82	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	14,71750	20,70	304,65	SPCM	RTS 23/ II
					14,5*1,015			
83	286134122R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm	m	2,03000	180,90	367,23	SPCM	RTS 23/ II
					2,0*1,015			
84	286136701R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 90,0 mm; di = 73,6 mm; s = 8,20 mm; použití pro vodovody	m	1,01500	788,80	800,63	SPCM	RTS 23/ II
					1,0*1,015			
85	286136703R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 110,0 mm; di = 90,0 mm; s = 10,00 mm; použití pro vodovody	m	4,56750	253,90	1 159,69	SPCM	RTS 23/ II
					4,5*1,015			
86	2865315701T2	Isiflo spojka 2.1.100.3432 d34/32	ks	6,00000	787,91	4 727,46		Vlastní
87	2865315701T3	Isiflo spojka 2.1.100.6063 d60/63	ks	1,00000	1 883,78	1 883,78		Vlastní
88	2865315701T4	Isiflo spojka T-110 d63x2"	ks	1,00000	878,28	878,28		Vlastní
89	28653598.1T1	Nákrůžek lemový d90 PE100 SDR11+příruba PN16 d90/DN80	ks	1,01500	615,45	624,68		Vlastní
					1*1,015			
90	28653599T1	Nákrůžek lemový d110 PE100 SDR11+příruba PN16 d110/DN100	ks	1,01500	759,55	770,94		Vlastní
					1*1,015			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
91	286536192R	oblouk PE100 RC; 11,0 °; SDR 11,0; D = 110,0 mm; s = 10,00 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	2,03000	1 447,05	2 937,51	SPCM	RTS 23/ II
		2*1,015		2,03000				
92	28655153R2	Spojka přímá nasouvací s jištěním HOD LOCK DN25/d32	kus	6,06000	1 099,00	6 659,94		Vlastní
		6*1,01		6,06000				
93	42200800R1	Ruční ovládací kolečko k šoupátku DN150	kus	1,00000	826,74	826,74		Vlastní
94	42227204R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 80; l = 180 mm; PN 10 nebo 16; D 200 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	3,03000	3 167,20	9 596,62	SPCM	RTS 23/ II
		3*1,01		3,03000				
95	42227205R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 100; l = 190 mm; PN 10 nebo 16; D 220 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	2,02000	3 780,31	7 636,23	SPCM	RTS 23/ II
		2*1,01		2,02000				
96	42227207R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 150; l = 210 mm; PN 10 nebo 16; D 285 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	5,05000	6 487,41	32 761,42	SPCM	RTS 23/ II
		5*1,01		5,05000				
97	42227612R1	Měkkotěsnící šoupátko HOD LOCK DN32	kus	6,06000	3 611,28	21 884,36		Vlastní
		6*1,01		6,06000				
98	42273510R1	Navrtávací pas HOD LOCK bez uzávěru pro TLT DN150	kus	6,06000	3 131,26	18 975,44		Vlastní
		6*1,01		6,06000				
99	42273510R2	Třmen pro litinové potrubí DN 150 celopogumovaný d166-178mm	kus	7,07000	1 559,00	11 022,13		Vlastní
		7*1,01		7,07000				
100	42273510R3	Navrtávací pas HOD s litinovým šoupátkem 2" pro TLT DN150	kus	1,01000	9 824,39	9 922,63		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
101	422736065R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr; DN 80; min.přítok 110 m3/hod; krycí hloubka 0,8; stavební výška 550 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzávěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,01000	8 185,50	8 267,36	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1*1,01		1,01000				
102	4227363701T1	Hydrantová drenáž 12.21	ks	1,01000	546,61	552,08		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
103	422911611R1	Souprava zemní PATENT plus BT 1,2-1,8m	kus	7,07000	1 109,38	7 843,32		Vlastní
		7*1,01		7,07000				
104	422913304R1	Souprava zemní AVK teleskopická DN 65 - 80, max. 0,70 m	kus	1,01000	1 221,02	1 233,23		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
105	422913304R2	Souprava zemní AVK teleskopická DN 65 - 80, max. 1,35 m	kus	2,02000	1 392,95	2 813,76		Vlastní
		2*1,01		2,02000				
106	422913307R1	Souprava zemní teleskopická DN 100 - 150, max. 1,35 m	kus	6,06000	1 469,73	8 906,56		Vlastní
		6*1,01		6,06000				
107	42291352R1	Ventilový litinový poklop	kus	7,00000	711,23	4 978,61		Vlastní
108	42291353R1	Plastová podkladová deska pod ventilový poklop	kus	7,00000	170,67	1 194,69		Vlastní
109	4229136003T1	Uliční poklop šoupátkový litinový 7.2.4	ks	9,00000	1 023,19	9 208,71		Vlastní
110	4229146001T1	Poklop hydrantový Klasik 7.2.7	ks	1,00000	2 420,18	2 420,18		Vlastní
111	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	9,00000	170,67	1 536,03	SPCM	RTS 23/ II
		9		9,00000				
112	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	1,00000	314,37	314,37	SPCM	RTS 23/ II
113	4239278001T1	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přír.spojům	soubor	32,00000	767,00	24 544,00		Vlastní
114	54823030T1	Orientační tabulka, na plotě, zdi	ks	11,00000	224,91	2 474,01		Vlastní
115	54823040T1	Orientační tabulka na sloupku	ks	6,00000	372,57	2 235,42		Vlastní
116	54823050T1	Orientační poplastovaný sloupek s betonovou patkou	ks	3,00000	1 177,00	3 531,00		Vlastní
117	55251130R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 80,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 85 bar; uvnitř VCM; vně krycí vrstva, zinko-Al povlak 400 g/m2	m	6,00000	1 001,10	6 006,60	SPCM	RTS 23/ II
		popis potrubí viz. D.1.1 str.6 a D.1.2 str. 1 : 6,0		6,00000				
118	55251131R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 100,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 85 bar; uvnitř VCM; vně krycí vrstva, zinko-Al povlak 400 g/m2	m	6,00000	1 115,04	6 690,24	SPCM	RTS 23/ II
		popis potrubí viz. D.1.1 str.6 a D.1.2 str. 1 : 6,0		6,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
119	55251133R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová; DN 150,0 mm; spoj běžný pružný násuvný; PFA 79 bar; uvnitř VCM; vně krycí vrstva, zinko-Al povlak 400 g/m2	m	396,08300	1 680,60	665 657,09	SPCM	RTS 23/ II
					396,08300			
popis potrubí viz. D.1.1 str.6 a D.1.2 str. 1 : 391,0*1,013								
120	55251212R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	1 267,42	2 560,19	SPCM	RTS 23/ II
					2*1,01	2,02000		
121	5525852706R	tvarovka přírubová s hladkým koncem tvárná litina; DN 150 mm; l = 380 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	2 045,84	2 066,30	SPCM	RTS 23/ II
					1*1,01	1,01000		
122	55258542R	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou tvárná litina; PN 10; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; volná příruba; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	4 627,75	4 674,03	SPCM	RTS 23/ II
					1*1,01	1,01000		
123	55259414R	koleno 11 1/4 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	2 616,69	5 285,71	SPCM	RTS 23/ II
					2*1,01	2,02000		
124	55259434R	koleno 22 1/2 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	3 113,70	6 289,67	SPCM	RTS 23/ II
					2*1,01	2,02000		
125	55259454R	koleno 30 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	6,06000	2 707,64	16 408,30	SPCM	RTS 23/ II
					6*1,01	6,06000		
126	55259473R	koleno 45 °; PN 10; DN 150 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,04000	3 048,97	12 317,84	SPCM	RTS 23/ II
					4*1,01	4,04000		
127	55259730R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 80 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 204,82	1 216,87	SPCM	RTS 23/ II
					1*1,01	1,01000		
128	55259731R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 100 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 458,95	1 473,54	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1*1,01		1,01000				
129	55259733R	tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina; PN 10; DN 150 mm; spoj běžný pružný násuvný; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	8,08000	2 287,13	18 480,01	SPCM	RTS 23/ II
		8*1,01		8,08000				
130	55259982R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	1 277,58	2 580,71	SPCM	RTS 23/ II
		2*1,01		2,02000				
131	55259983R	koleno 90 °; PN 10; DN 100 mm; tvárná litina; přírubové; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	1 692,74	3 419,33	SPCM	RTS 23/ II
		2*1,01		2,02000				
132	552599939R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	2 061,36	2 081,97	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01		1,01000				
133	552599953R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	3 711,83	3 748,95	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01		1,01000				
134	552599954R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,02000	3 842,91	7 762,68	SPCM	RTS 23/ II
		2*1,01		2,02000				
135	552599956R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 150 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	3 803,32	3 841,35	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01		1,01000				
136	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 515,66	1 530,82	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01		1,01000				
137	5526009770R	kroužek těsnící EPDM; s ocelovými hroty; DN = 80,0 mm	soubor	1,00000	600,00	600,00	SPCM	RTS 23/ II
		popis těsnění viz. D.1.1 str. 6 : 1		1,00000				
138	5526009771R	kroužek těsnící EPDM; s ocelovými hroty; DN = 100,0 mm	soubor	1,00000	811,00	811,00	SPCM	RTS 23/ II
		popis těsnění viz. D.1.1 str. 6 : 1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
139	5526009773R	kroužek těsnicí EPDM; s ocelovými hroty; DN = 150,0 mm	soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00	SPCM	RTS 23/ II
popis těsnění viz. D.1.1 str. 6 : 1				1,00000				
140	55291240T2	Výztužná nerezová vložka pro plastové potrubí d90	ks	2,00000	543,15	1 086,30		Vlastní
141	55291240T3	Výztužná nerezová vložka pro plastové potrubí d110	ks	1,00000	678,30	678,30		Vlastní
142	55291240T4	Výztužná nerezová vložka pro plastové potrubí d160	ks	1,00000	1 255,45	1 255,45		Vlastní
143	55292007R2	Spojka přímá jištěná v tahu DN 80 d82-106mm	kus	2,00000	5 994,92	11 989,84		Vlastní
144	55292007R31	Spojka přímá jištěná v tahu DN 100 d104-133mm	kus	1,00000	6 878,39	6 878,39		Vlastní
145	55292007R32	Spojka redukováná jištěná v tahu DN 100/125 d104-133mm/d132-159mm	kus	1,00000	12 055,71	12 055,71		Vlastní
146	55292007R4	Spojka přímá jištěná v tahu DN 150 d159-188mm	kus	1,00000	11 878,69	11 878,69		Vlastní
147	55292007R7	Spojka s přírubou jištěná v tahu DN 150 d159-188mm	kus	1,00000	9 729,70	9 729,70		Vlastní
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						4 521,15		
148	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	14,00000	261,00	3 654,00	822-1	RTS 23/ II
v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou				14,00000				
šoupátka : (1,1+1,7)*5				14,00000				
149	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	0,23500	3 690,00	867,15	822-1	RTS 23/ II
z dlažebních kostek z betonu prostého				0,23500				
šoupátka : 0,47*0,1*5				0,23500				
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						543,51		
150	936311113R00	Zabetonování potrubí z betonu vodostavebního třídy C 25/30 XA2, o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,02019	26 920,00	543,51	801-5	RTS 23/ II
uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží z betonu vodostavebního, pevné spojení potrubí nebo trubní zděže s betonem v otvoru, očištění potrubí před betonáží, bednění a odbednění,				0,02019				
((0,3*0,3)-0,0227)*0,3				0,02019				
Díl: 96 Bourání konstrukcí						2 039,40		
151	971052341R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	1,00000	959,00	959,00	801-3	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
základových nebo nadzákladových, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
152	976085211R00	Vybourání madel, objímek, ráků, mříží apod. kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	13,00000	74,80	972,40	801-3	RTS 23/ II
				13,00000				
153	976085311R00	Vybourání madel, objímek, ráků, mříží apod. kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	1,00000	108,00	108,00	801-3	RTS 23/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				82 842,65		
154	998273101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových v otevřeném výkopu	t	676,26653	122,50	82 842,65	827-1	RTS 23/ II
vodovodu nebo kanalizace hloubené nebo ražené (827 1.3, 827 2.3) z trub litinových včetně drobných objektů, na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty								
Díl: 711		Izolace proti vodě				3 310,02		
155	711142559RZ2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, Pás hydroizolační asfaltový tl. = 3,5 mm; funkce: parobrzdná; asfalt: oxidovaný; nosná vložka: skelná rohož; horní strana: minerální posyp; spodní ...	m2	0,25000	544,00	136,00	800-711	RTS 23/ II
				0,25000				
156	711531110R01	Izolace těsnícím profilem	m	1,73400	500,00	867,00		Vlastní
				1,20000				
				0,53400				
157	58128500R1	Bobtnající těsnící páska	m	1,73400	1 250,00	2 167,50		Vlastní
158	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%	31,71000	4,40	139,52	800-711	RTS 23/ II
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu								
Díl: 722		Vnitřní vodovod				32 920,88		
159	722110815R00	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP přes 80 do DN 125	m	4,70000	644,00	3 026,80	800-721	RTS 23/ II
160	722120815R00	Demontáž potrubí z litinových trub hrdlových TH přes 80 do DN 125	kus	100,00000	200,00	20 000,00	800-721	RTS 23/ II
161	722170801R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových do D 32 mm	m	3,00000	23,60	70,80	800-721	RTS 23/ II
162	722170804R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 32 mm do D 63 mm	m	0,50000	37,70	18,85	800-721	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
163	722170807R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 63 mm do D 110 mm	m	1,00000	61,20	61,20	800-721	RTS 23/ II
164	722171914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu odříznutí plastové trubky, přes D 25 do D 32 mm	kus	6,00000	13,00	78,00	800-721	RTS 23/ II
165	722171917R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu odříznutí plastové trubky, přes D 50 do D 63 mm	kus	1,00000	18,20	18,20	800-721	RTS 23/ II
166	722171919R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu odříznutí plastové trubky, přes D 75 do D 90 mm	kus	1,00000	23,20	23,20	800-721	RTS 23/ II
167	722173984R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu spoje elektrotvarovkami, přes D 25 do D 32 mm	kus	6,00000	93,50	561,00	800-721	RTS 23/ II
168	722173987R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu spoje elektrotvarovkami, přes D 50 do D 63 mm	kus	1,00000	118,00	118,00	800-721	RTS 23/ II
169	722173989R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu spoje elektrotvarovkami, přes D 75 do D 90 mm	kus	1,00000	160,50	160,50	800-721	RTS 23/ II
170	722211815R00	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami (včetněšoupátek se zemní soupravou), DN 125	kus	2,00000	291,00	582,00	800-721	RTS 23/ II
171	722290821R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky do 6m vodorovně do 100 m,	t	10,83279	550,00	5 958,03	800-721	RTS 23/ II
172	722171920R01	Odříznutí plastové trubky D 160 mm	kus	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
173	722173990R01	Provedení spoje plastového vodovodního potrubí, elektrotvarovkami, D 160 mm	kus	1,00000	646,00	646,00		Vlastní
174	722211814R01	Demontáž šoupátek a hydrantů, včetně zemních souprav	kus	1,00000	663,00	663,00		Vlastní
175	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	596,64000	1,40	835,30	800-721	RTS 23/ II
Díl: M46		Zemní práce při montážích	11 572,20					
176	460420022R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	14,40000	120,50	1 735,20		RTS 23/ II
177	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	415,00000	12,60	5 229,00		RTS 23/ II
178	460510271RU1	Žlab kabelový z PVC, vč. víka, rovná část, včetně dodávky žlabu KOPOKAN 1 ZD 100x100x2000 mm	m	14,40000	320,00	4 608,00		RTS 23/ II
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot	4 865,16					
179	979990108R00	Poplatek za skládku za uložení, železobeton, , skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	1,42000	2 100,00	2 982,00	801-3	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.1	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce vodovodu ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
180	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	11,14955	48,40	539,64	822-1	RTS 23/ II
181	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	100,34592	12,00	1 204,15	822-1	RTS 23/ II
182	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	11,14955	12,50	139,37	800-6	RTS 23/ II

Celkem	2 413 841,11
---------------	---------------------

JKSO:

827.13 sítě vodovodní rozvodné
415 m potrubí z trub litinových
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	208 013,16					
1	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebením materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.	m	50,00000	210,00	10 500,00	800-1	RTS 23/ II
2	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,	h	120,00000	126,50	15 180,00	800-1	RTS 23/ II
3	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabu,	den	15,00000	49,30	739,50	800-1	RTS 23/ II
4	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti 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 opotřebením použitých materiálů, 1*1,4	m	1,40000	595,00	833,00	800-1	RTS 23/ II
5	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti 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 opotřebením použitých materiálů, 3*1,4	m	4,20000	250,00	1 050,00	800-1	RTS 23/ II
6	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 1,4*1,0*2,05*4	m3	11,48000	620,00	7 117,60	800-1	RTS 23/ II
7	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, prostého, pneumatickým kladivem s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, šachty : 3,14*0,09*2,0*2	m3	1,13040	9 035,00	10 213,16	800-1	RTS 23/ II
8	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	8,27904	1 176,00	9 736,15	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2,24*0,84*1,1*4				8,27904		
9	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 2,24*0,84*0,2*4	m3	1,50528	1 557,00	2 343,72	800-1	RTS 23/ II
					1,50528			
10	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 2,24*0,84*8,9 hornina 3 : -8,27904 hornina 4 : -1,50528	m3	6,96192	1 200,00	8 354,30	800-1	RTS 23/ II
					16,74624			
					-8,27904			
					-1,50528			
11	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,3*1,1*11,5 1,4*1,1*46,5 1,4*1,1*2,7 1,5*1,1*1,5	m3	94,68800	250,00	23 672,00	800-1	RTS 23/ II
					16,44500			
					71,61000			
					4,15800			
					2,47500			
12	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,3*0,2*11,5 1,4*0,2*46,5 1,4*0,2*2,7 1,5*0,2*1,5	m3	17,21600	350,00	6 025,60	800-1	RTS 23/ II
					2,99000			
					13,02000			
					0,75600			
					0,45000			
13	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	53,97044	400,00	21 588,18	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		1,4*(1,48+1,62)/2*4,0+1,4*(1,62+1,93)/2*8,3+1,4*(1,93+2,22)/2*10,9		60,97000				
		1,4*(2,22+2,51)/2*5,8+1,4*(2,51+2,27)/2*6,4+1,4*(2,27+2,22)/2*1,4		45,01840				
		1,4*(2,10+1,96)/2*4,1+1,4*(1,96+1,89)/2*5,6		26,74420				
		propoje : 1,4*1,57*2,7		5,93460				
		1,5*1,48*1,5		3,33000				
		přípojky : 1,3*2,05*11,5		30,64750				
		hornina 3 : -94,688		-94,68800				
		hornina 4 : -17,216		-17,21600				
		dolamování : -6,77026		-6,77026				
14	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	6,77026	400,00	2 708,10	800-1	RTS 23/ II
		zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.						
		(6,96192+60,74070)*0,1		6,77026				
15	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	76,34300	5,00	381,72	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(1,48+1,62)/2*4,0+(1,62+1,93)/2*8,3		20,93250				
		(1,96+1,89)/2*5,6		10,78000				
		propoje : 1,57*2,7		4,23900				
		1,48*1,5		2,22000				
		38,17150		38,17150				
16	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	173,34300	5,00	866,72	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(1,93+2,22)/2*10,9		22,61750				
		(2,22+2,51)/2*5,8+(2,51+2,27)/2*6,4+(2,27+2,22)/2*1,4		32,15600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(2,10+1,96)/2*4,1 přípojky : 2,05*11,5 86,67150		8,32300 23,57500 86,67150				
17	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	76,34300	2,00	152,69	800-1	RTS 23/ II
18	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	173,34300	2,00	346,69	800-1	RTS 23/ II
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 8,27904+1,50528 (94,688+17,216)*0,5	m3	65,73632	30,00	1 972,09	800-1	RTS 23/ II
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 6,96192 (53,97044+6,77026)*0,5	m3	37,33227	30,00	1 119,97	800-1	RTS 23/ II
21	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, meziskládka : 102,85034*2	m3	205,70068	45,00	9 256,53	800-1	RTS 23/ II
22	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, potrubí : 1,3*0,642*11,5 1,4*0,1*7,8 0,955*0,405*7,8 1,4*0,755*(46,5-7,8) 1,4*0,755*2,7 1,5*0,886*1,5 šachty : 1,21*8,9	m3	18,83798	130,00	2 448,94	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zásyp štěrkodrtí v silnici III. třídy : $((2,34-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*7,8$ hornina 5 : -67,70262			16,31156 -67,70262			
23	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, 6,96192+53,97044+6,77026	m3	67,70262	130,00	8 801,34	800-1	RTS 23/ II
		6,96192+53,97044+6,77026		67,70262				
24	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 102,85034	m3	102,85034	40,00	4 114,01	800-1	RTS 23/ II
		meziskládka : 102,85034		102,85034				
25	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 18,83798+67,70262 meziskládka : 102,85034	m3	189,39094	15,00	2 840,86	800-1	RTS 23/ II
		18,83798+67,70262		86,54060				
		meziskládka : 102,85034		102,85034				
26	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojněho přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 8,27904+1,50528+6,96192 94,688+17,216+53,97044+6,77026 -18,83798-67,70262 zásyp štěrkodrtí v silnici III. třídy : $((2,34-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*7,8$	m3	119,16190	95,00	11 320,38	800-1	RTS 23/ II
		8,27904+1,50528+6,96192		16,74624				
		94,688+17,216+53,97044+6,77026		172,64470				
		-18,83798-67,70262		-86,54060				
		zásyp štěrkodrtí v silnici III. třídy : $((2,34-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*7,8$		16,31156				
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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, potrubí : $((1,3*0,477)-0,0460)*11,5$ $((1,4*0,565)-0,0990)*(46,5-7,8)$ $((1,4*0,565)-0,0990)*2,7$	m3	36,45995	300,00	10 937,99	800-1	RTS 23/ II
		potrubí : $((1,3*0,477)-0,0460)*11,5$		6,60215				
		$((1,4*0,565)-0,0990)*(46,5-7,8)$		26,78040				
		$((1,4*0,565)-0,0990)*2,7$		1,86840				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		((1,5*0,661)-0,1855)*1,5			1,20900			
28	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	18,83798	20,00	376,76	800-1	RTS 23/ II
29	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	67,70262	20,00	1 354,05	800-1	RTS 23/ II
30	583322202R	Kamenivo nestanovené těžené; frakce 0,0 až 22,0 mm	t	11,33589	310,50	3 519,79	SPCM	RTS 23/ II
		6,60215*1,01*1,7			11,33589			
31	583423261R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 32,0 mm	t	51,26584	390,50	20 019,31	SPCM	RTS 23/ II
		(36,45995-6,60215)*1,01*1,7			51,26584			
32	583423661R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 63,0 mm	t	28,00694	290,00	8 122,01	SPCM	RTS 23/ II
		zásyp štěrkodrtí v silnici III. třídy : (((2,34-0,47-0,1)*1,4)-(0,955*0,405))*7,8*1,01*1,7			28,00694			
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						66 525,95		
33	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	2,00000	529,00	1 058,00	827-1	RTS 23/ II
34	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C -/7,5	m3	1,57600	3 570,00	5 626,32	827-1	RTS 23/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		3,94*0,1*4			1,57600			
35	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	15,07740	3 910,00	58 952,63	827-1	RTS 23/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		potrubí : 1,3*0,165*11,5			2,46675			
		1,4*0,1*7,8			1,09200			
		1,4*0,190*(46,5-7,8)			10,29420			
		1,4*0,190*2,7			0,71820			
		1,5*0,225*1,5			0,50625			
36	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	423,80	428,04	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01			1,01000			
37	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	456,40	460,96	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1*1,01		1,01000				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				850,21		
38	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců	m2	1,35600	627,00	850,21		Vlastní
		0,226*6		1,35600				
Díl: 8		Trubní vedení				346 793,49		
39	810361111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 250 mm v rovině kolmé k ose trouby, se začištěním	kus	1,00000	161,50	161,50	832-1	RTS 23/ II
40	810391111R00	Přeseknutí betonové trouby DN přes 250 do 400 mm v rovině kolmé k ose trouby, se začištěním	kus	2,00000	247,50	495,00	832-1	RTS 23/ II
41	831352121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 200 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	11,50000	244,50	2 811,75	827-1	RTS 23/ II
42	831372121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 300 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	49,20000	420,00	20 664,00	827-1	RTS 23/ II
		46,5+2,7		49,20000				
43	831392121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 400 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	1,50000	856,00	1 284,00	827-1	RTS 23/ II
44	837371221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 300 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,	kus	2,00000	521,00	1 042,00	827-1	RTS 23/ II
45	837352221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 200 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,	kus	9,00000	140,00	1 260,00	827-1	RTS 23/ II
46	837372221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 300 mm na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	520,00	520,00	827-1	RTS 23/ II
47	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	115,50	115,50	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	89258511R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	3,00000	4 685,00	14 055,00	827-1	RTS 23/ II
49	89291611R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm vodou nebo vzduchem,	sada	3,00000	262,00	786,00	827-1	RTS 23/ II
50	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	50,70000	132,50	6 717,75	827-1	RTS 23/ II
51	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	50,70000	98,80	5 009,16	827-1	RTS 23/ II
52	894403011R00	Osazení betonových dílců pro šachty stropních jakéhokoliv druhu	kus	1,00000	460,00	460,00	827-1	RTS 23/ II
53	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	4,00000	663,00	2 652,00	827-1	RTS 23/ II
54	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	1,00000	841,00	841,00	827-1	RTS 23/ II
55	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	3,00000	731,00	2 193,00	827-1	RTS 23/ II
56	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	4,00000	2 150,00	8 600,00	827-1	RTS 23/ II
57	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg včetně rámu,	kus	2,00000	989,00	1 978,00	827-1	RTS 23/ II
58	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, $((0,955*0,405)-0,0990)*7,8$	m3	2,24464	3 100,00	6 958,38	827-1	RTS 23/ II
					2,24465			
59	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném příkopu $0,405*7,8*2$	m2	6,31800	579,00	3 658,12	827-1	RTS 23/ II
					6,31800			
60	877355251T01	Montáž manžety DN 200	ks	2,00000	570,00	1 140,00		Vlastní
61	877375241T01	Montáž manžety DN 300	kus	2,00000	748,00	1 496,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	877395241T01	Montáž manžety DN 400	ks	2,00000	945,00	1 890,00		Vlastní
63	892685111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	úsek	4,00000	1 000,00	4 000,00		Vlastní
64	28651853.AR	Spojka plastová pro venkovní kanalizaci typ: přechodová; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN2 = 200; SDR 41,0; SN 8	kus	1,01500	732,48	743,47	SPCM	RTS 23/ II
1*1,015				1,01500				
65	55243344T.2	Poklop s rámem D400 s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, litino-betonový rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	2,00000	5 302,00	10 604,00		Vlastní
66	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	2,00000	2 500,00	5 000,00	SPCM	RTS 23/ II
67	55291228R1	Spojka standardní 340-360mm	kus	1,00000	2 593,00	2 593,00		Vlastní
68	55291228R11	Spojka standardní 420-445mm	kus	1,00000	3 510,60	3 510,60		Vlastní
69	55291228R2	Spojka standardní 465-490mm	kus	1,00000	3 357,00	3 357,00		Vlastní
70	55291228R3	Spojka standardní 530-560mm	kus	1,00000	4 139,30	4 139,30		Vlastní
71	55291240T2	Vyrovnávací vložka 08/200 mm	ks	1,00000	480,00	480,00		Vlastní
72	55291240T21	Vyrovnávací vložka 16/300 mm	ks	1,00000	1 090,00	1 090,00		Vlastní
73	55291240T22	Vyrovnávací vložka 24/300 mm	ks	1,00000	2 128,70	2 128,70		Vlastní
74	55291240T3	Vyrovnávací vložka 32/400 mm	ks	1,00000	2 128,70	2 128,70		Vlastní
75	59224353.AR	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	kus	3,03000	1 658,50	5 025,26	SPCM	RTS 23/ II
3*1,01				3,03000				
76	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000	2 663,77	2 690,41	SPCM	RTS 23/ II
1*1,01				1,01000				
77	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	3,03000	973,70	2 950,31	SPCM	RTS 23/ II
3*1,01				3,03000				
78	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	1,01000	1 321,45	1 334,66	SPCM	RTS 23/ II
1*1,01				1,01000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
79	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	1,01000	2 295,15	2 318,10	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01		1,01000				
80	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	2,02000	18 666,00	37 705,32	SPCM	RTS 23/ II
		žlab KT 1/1 DN, nástupnice beton : 2*1,01		2,02000				
81	59224367.AR	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	16 105,00	32 532,10	SPCM	RTS 23/ II
		žlab KT 1/1 DN, nástupnice beton : 2*1,01 šachta 162 se skuzem :		2,02000				
82	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	9,09000	181,90	1 653,47	SPCM	RTS 23/ II
		9*1,01		9,09000				
83	59710676R	trouba kameninová hrdlová; DN 200,0 mm; l = 1500,0 mm; třída 160; spoj F; FN 32 kN/m	m	11,67250	1 200,00	14 007,00	SPCM	RTS 23/ II
		11,5*1,015		11,67250				
84	59710699.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	m	47,19750	1 750,00	82 595,63	SPCM	RTS 23/ II
		46,5*1,015		47,19750				
85	59710817.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 200,0 mm; l = 600,0 mm; třída 200; spoj F; FN 40 kN/m	kus	1,01500	986,24	1 001,03	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,015		1,01500				
86	59710824.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	4,06000	1 692,80	6 872,77	SPCM	RTS 23/ II
		3*1,015		3,04500				
		1*1,015		1,01500				
87	59710837.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	5,07500	1 692,80	8 590,96	SPCM	RTS 23/ II
		3*1,015		3,04500				
		2*1,015		2,03000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
88	59710839.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 400,0 mm; l = 750,0 mm; třída 160; spoj C; FN 64 kN/m	kus	2,03000	2 625,68	5 330,13	SPCM	RTS 23/ II
		2*1,015		2,03000				
89	59710947.A1R	oblouk kameninový 30,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	3,04500	760,84	2 316,76	SPCM	RTS 23/ II
		3*1,015		3,04500				
90	59710947.A2R	oblouk kameninový 45,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	6,09000	760,84	4 633,52	SPCM	RTS 23/ II
		6*1,015		6,09000				
91	59710951.AR	oblouk kameninový 15,0 °; DN 300,0 mm; spoj C; třída 160; FN 48 kN/m	kus	1,01500	3 032,32	3 077,80	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,015		1,01500				
92	59711553R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 200; FN 48 kN/m; FN2 40 kN/m	kus	1,01500	2 753,56	2 794,86	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,015		1,01500				
93	597115545R	odbočka kameninová hrdlová kolmá; 90,0 °; DN 300,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 200; FN 48 kN/m; FN2 40 kN/m	kus	1,01500	2 759,08	2 800,47	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,015		1,01500				
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						1 413,76		
94	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrkou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	3,46000	261,00	903,06	822-1	RTS 23/ II
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou						
		poklop : 3,46*1		3,46000				
95	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	0,13840	3 690,00	510,70	822-1	RTS 23/ II
		z dlažebních kostek z betonu prostého						
		poklop : ((0,25*0,2)-(0,1*0,1))*3,46*1		0,13840				
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						20 435,50		
96	936452115R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 300	m	5,00000	285,50	1 427,50	827-1	RTS 23/ II
97	936452116R00	Výplň cementopopílkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 400	m	5,00000	452,00	2 260,00	827-1	RTS 23/ II
98	939421111R00	Osazení samonivelačního poklopu za finišérem kanalizačního, bez dodávky poklopu,	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
99	55243344T1	Poklop s rámem D400, s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	2,00000	5 874,00	11 748,00		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						9 309,50		
100	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m	5,00000	243,50	1 217,50	801-3	RTS 23/ II
101	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),	m	4,00000	311,50	1 246,00	801-3	RTS 23/ II
102	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	2,00000	108,00	216,00	801-3	RTS 23/ II
103	969021131R01	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 mm	m	34,00000	195,00	6 630,00		Vlastní
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 899,89		
104	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	158,32427	12,00	1 899,89	827-1	RTS 23/ II
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						2 009,72		
105	721110918R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí , DN 200	kus	1,00000	1 106,00	1 106,00	800-721	RTS 23/ II
106	721110928R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 200	kus	1,00000	177,50	177,50	800-721	RTS 23/ II
107	721170968R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	673,00	673,00	800-721	RTS 23/ II
108	721170978R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 200 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	50,00	50,00	800-721	RTS 23/ II
109	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,00384	838,00	3,22	800-721	RTS 23/ II
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						3 200,00		
110	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm 1,13040+3,9390	t	5,06940	500,00	2 534,70	801-3	RTS 23/ II
111	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3,93900	48,40	190,65	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.2	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská
R:	001	Rekonstrukce jednotné kanalizace ul. Žďárská

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
112	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	35,45100	12,00	425,41	822-1	RTS 23/ II
113	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	3,93900	12,50	49,24		RTS 23/ II

Celkem						660 451,18
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

JKSO:

827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
58 m potrubí z trub kameninových
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Rekonstrukce - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						128 594,38		
1	113106221R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m ² , z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky	m ²	44,00000	45,40	1 997,60	822-1	RTS 23/ II
s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek								
2	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m ²	132,00000	64,40	8 500,80	822-1	RTS 23/ II
s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek								
chodník : 140,0-8,0				132,00000				
3	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 150 mm	m ²	242,00000	30,00	7 260,00	822-1	RTS 23/ II
silnice, komunikace : 524,0-282,0				242,00000				
4	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 200 mm	m ²	242,00000	25,00	6 050,00	822-1	RTS 23/ II
silnice, komunikace : 524,0-282,0				242,00000				
5	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 250 mm	m ²	213,00000	35,00	7 455,00	822-1	RTS 23/ II
chodník zámk. dlažba : 140,0-8,0				132,00000				
chodník asf. : 37,0				37,00000				
chodník z kostek : 44,0				44,00000				
6	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 100 mm	m ²	37,00000	52,70	1 949,90	822-1	RTS 23/ II
chodník asf. : 37,0				37,00000				
7	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 120 mm	m ²	242,00000	42,00	10 164,00	822-1	RTS 23/ II
silnice, komunikace : 524,0-282,0				242,00000				
8	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m ² na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m ²	250,00000	185,00	46 250,00	822-1	RTS 23/ II
s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Rekonstrukce - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		komunikace, silnice : 326,0-76,0			250,0000				
9	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 11,0+76,0	m	87,00000	105,00	9 135,00	822-1	RTS 23/ II	
					87,00000				
10	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 24,0+160,0	m	184,00000	65,00	11 960,00	822-1	RTS 23/ II	
					184,00000				
11	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, 1,2*133,0*0,1 0,6*62,8*0,1	m3	19,72800	95,40	1 882,05	800-1	RTS 23/ II	
					15,96000				
					3,76800				
12	180402111R00	parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 1,2*133,0 0,6*62,8	m2	197,28000	29,50	5 819,76		RTS 23/ II	
					159,60000				
					37,68000				
13	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, bez zhutnění vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,	m2	197,28000	8,30	1 637,42	800-1	RTS 23/ II	
14	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	197,28000	39,00	7 693,92	800-1	RTS 23/ II	
15	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž 197,28*0,025*1,05	kg	5,17860	162,00	838,93	SPCM	RTS 23/ II	
					5,17860				
Díl: 5		Komunikace					774 148,50		
16	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm silnice, komunikace : 524,0-282,0	m2	242,00000	190,00	45 980,00	822-1	RTS 23/ II	
					242,00000				
17	564871111RT4	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	213,00000	235,00	50 055,00	822-1	RTS 23/ II	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Rekonstrukce - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		chodník zámk.dlažba : 140,0-8,0						
		náhrada za asf.chodník : 37,0						
		chodník z kostek : 44,0						
		132,00000						
		37,00000						
		44,00000						
18	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm	m2	242,00000	577,50	139 755,00	822-1	RTS 23/ II
		s rozprostřením a zhutněním						
		silnice, komunikace : 524,0-282,0						
		242,00000						
19	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	242,00000	410,00	99 220,00	822-1	RTS 23/ II
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou						
		silnice, komunikace : 524,0-282,0						
		242,00000						
20	568212111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, asfaltového povrchu,	m2	333,00000	69,30	23 076,90	822-1	RTS 23/ II
		Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládkou geomříže. Bez dodávky materiálu.						
		423,0-90,0						
		333,00000						
21	573111121R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	242,00000	26,40	6 388,80	822-1	RTS 23/ II
		silnice, komunikace : 524,0-282,0						
		242,00000						
22	573231144R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	734,00000	22,00	16 148,00	822-1	RTS 23/ II
		242,0*2						
		250,0						
		484,00000						
		250,00000						
23	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	492,00000	410,00	201 720,00	822-1	RTS 23/ II
		242,0+250,0						
		492,00000						
24	591211211R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kamenné drti tloušťky 50 mm	m2	44,00000	590,00	25 960,00	822-1	RTS 23/ II
		s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici						
25	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	169,00000	290,00	49 010,00	822-1	RTS 23/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.						
		chodník zámk.dlažba : 140,0-8,0						
		132,00000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Rekonstrukce - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		náhrada za asf.chodník : 37,0		37,00000					
26	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	33,30000	285,50	9 507,15	822-1	RTS 23/ II	
27	599142111R00	Úprava záhlavky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Včetně odstranění zvětralé asfaltové záhlavky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou záhlavkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí. 307,0-45,0	m	262,00000	110,00	28 820,00	822-1	RTS 23/ II	
				262,00000					
28	592452655R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 20% nová : (140,0-8,0)*0,2*1,05 náhrada za asf.chodník : 37,0*1,05	m2	66,57000	458,50	30 522,35	SPCM	RTS 23/ II	
				27,72000					
				38,85000					
29	69310260R	geomříž plošná hmotnost 310 g/m2; pevnost v tahu - podélně 50,0 kN/m; pevnost v tahu - příčně 50,0 kN/m; velikost oka 25 x 25 mm 423,0-90,0	m2	333,00000	144,10	47 985,30	SPCM	RTS 23/ II	
				333,00000					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					175 399,43		
30	917461111R00	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zřízením lože tl. 80-100 mm	m	24,00000	346,50	8 316,00	822-1	RTS 23/ II	
31	917862111R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. 160,0 11,0+76,0	m	247,00000	295,00	72 865,00	822-1	RTS 23/ II	
				160,00000					
				87,00000					
32	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody 307,0-45,0	m	262,00000	58,10	15 222,20	822-1	RTS 23/ II	
				262,00000					
33	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody 423,0-90,0 chodník : 15,0	m	348,00000	119,00	41 412,00	822-1	RTS 23/ II	
				333,00000					
				15,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO01.3	Rekonstrukce - oprava povrchů
R:	001	Rekonstrukce - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	510,33800	48,40	24 700,36	822-1	RTS 23/ II
44	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 593,04200	12,00	55 116,50	822-1	RTS 23/ II
45	979093111R00	bez zhutnění	t	510,33800	12,50	6 379,23		RTS 23/ II

Celkem						1 391 507,79		
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

JKSO:
 827.13 sítě vodovodní rozvodné
 m potrubí z trub litinových
 rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						127 479,62		
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti 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, 1,1*2	m	2,20000	595,00	1 309,00	800-1	RTS 23/ II
				2,20000				
2	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti 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, 1,1*4	m	4,40000	250,00	1 100,00	800-1	RTS 23/ II
				4,40000				
3	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 1,1*1,0*1,65*6	m3	10,89000	620,00	6 751,80	800-1	RTS 23/ II
				10,89000				
4	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,1*1,1*144,6 komunikace : -0,47*282,0 chodník : -0,37*8,0	m3	39,46600	250,00	9 866,50	800-1	RTS 23/ II
				174,96600				
				-132,54000				
				-2,96000				
5	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,1*0,2*144,6	m3	31,81200	350,00	11 134,20	800-1	RTS 23/ II
				31,81200				
6	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,1*(1,74+1,69)/2*7,0+1,1*(1,69+1,68)/2*16,4+1,1*(1,68+1,67)/2*10,5	m3	55,18210	400,00	22 072,84	800-1	RTS 23/ II
				62,94915				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		$1,1*(1,67+1,70)/2*4,4+1,1*(1,70+1,72)/2*5,3+1,1*(1,72+1,74)/2*6,0$ $1,1*(1,74+1,78)/2*13,0+1,1*(1,78+1,77)/2*4,6+1,1*(1,77+1,77)/2*17,3$ $1,1*(1,77+1,74)/2*10,9+1,1*(1,74+1,59)/2*14,0+1,1*(1,59+1,59)/2*10,8$ $1,1*(1,59+1,54)/2*6,6+1,1*(1,54+1,51)/2*3,9+1,1*(1,51+1,62)/2*9,0$ $1,1*(1,62+1,64)/2*3,9$ přípojka : $1,1*1,64*1,0$ hornina 3 : -174,9660 hornina 4 : -31,8120 dolamování : -6,13135						
				29,54270				
				67,83260				
				65,57265				
				33,39765				
				6,99270				
				1,80400				
				-174,96600				
				-31,81200				
				-6,13135				
7	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.	m3	6,13135	400,00	2 452,54	800-1	RTS 23/ II
		61,31345*0,1		6,13135				
8	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	487,43900	5,00	2 437,20	800-1	RTS 23/ II
		$(1,74+1,69)/2*7,0+(1,69+1,68)/2*16,4+(1,68+1,67)/2*10,5$ $(1,67+1,70)/2*4,4+(1,70+1,72)/2*5,3+(1,72+1,74)/2*6,0$ $(1,74+1,78)/2*13,0+(1,78+1,77)/2*4,6+(1,77+1,77)/2*17,3$ $(1,77+1,74)/2*10,9+(1,74+1,59)/2*14,0+(1,59+1,59)/2*10,8$ $(1,59+1,54)/2*6,6+(1,54+1,51)/2*3,9+(1,51+1,62)/2*9,0$ $(1,62+1,64)/2*3,9$ přípojka : $1,64*1,0$ 243,71950		57,22650				
				26,85700				
				61,66600				
				59,61150				
				30,36150				
				6,35700				
				1,64000				
				243,71950				
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	487,43900	2,00	974,88	800-1	RTS 23/ II
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	35,63900	30,00	1 069,17	800-1	RTS 23/ II
		(39,466+31,812)*0,5		35,63900				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, (55,18210+6,13135)*0,5	m3	30,65672	30,00	919,70	800-1	RTS 23/ II
					30,65673			
12	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, meziskládka : 54,65205*2	m3	109,30410	45,00	4 918,68	800-1	RTS 23/ II
					109,30410			
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 1,1*0,490*1,0 1,1*0,490*143,6 hornina 5 : -61,31345	m3	16,62595	130,00	2 161,37	800-1	RTS 23/ II
					0,53900			
					77,40040			
					-61,31345			
14	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 55,18210+6,13135	m3	61,31345	130,00	7 970,75	800-1	RTS 23/ II
					61,31345			
15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 54,65205	m3	54,65205	40,00	2 186,08	800-1	RTS 23/ II
					54,65205			
16	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. do násypů nezhuťných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 16,62595+61,31345 meziskládka : 54,65205	m3	132,59145	15,00	1 988,87	800-1	RTS 23/ II
					77,93940			
					54,65205			
17	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	54,65205	95,00	5 191,94	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		39,4660+31,8120+55,18210+6,13135 -16,62595-61,31345		132,59145 -77,93940				
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu 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, (1,1*0,390)-0,0064)*1,0 (1,1*0,390)-0,0064)*143,6	m3	61,10796	300,00	18 332,39	800-1	RTS 23/ II
				0,42260 60,68536				
19	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	16,62595	20,00	332,52	800-1	RTS 23/ II
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	61,31345	20,00	1 226,27	800-1	RTS 23/ II
21	583321601R1	Štěrkopísek pro lože a obsyp potrubí s max.zrnem 16mm, max.10% frakce 8-16mm 61,10796*1,01*1,7	t	104,92237	220,00	23 082,92		Vlastní
				104,92237				
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						14 010,31		
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 1,1*0,1*144,6	m3	15,90600	850,00	13 520,10	827-1	RTS 23/ II
				15,90600				
23	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 0,38*0,40*0,15 0,38*0,20*0,27	m3	0,04332	3 775,00	163,53	827-1	RTS 23/ II
				0,02280 0,02052				
24	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí v otevřeném výkopu, 0,78*2*0,15 0,58*2*0,27	m2	0,54720	597,00	326,68	827-1	RTS 23/ II
				0,23400 0,31320				
Díl: 8 Trubní vedení						220 719,65		
25	852242121R00	Montáž potrubí z trub litinových tlak. přírubových abnormálních délek jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	711,00	711,00	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	6,00000	502,00	3 012,00	827-1	RTS 23/ II
27	857244121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	728,00	728,00	827-1	RTS 23/ II
28	857312121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	1,00000	852,00	852,00	827-1	RTS 23/ II
29	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	144,60000	76,20	11 018,52	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu, 1,0+143,6		144,60000				
30	877162121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm	kus	5,00000	99,00	495,00	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu,						
31	877182121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 50 mm	kus	1,00000	118,50	118,50	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu,						
32	877212121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	6,00000	130,50	783,00	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu,						
33	877242121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 90 mm	kus	72,00000	170,50	12 276,00	827-1	RTS 23/ II
		v otevřeném výkopu,						
34	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	6,00000	344,50	2 067,00	827-1	RTS 23/ II
35	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	4,00000	968,00	3 872,00	827-1	RTS 23/ II
36	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	436,00	436,00	827-1	RTS 23/ II
37	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	144,60000	25,90	3 745,14	827-1	RTS 23/ II
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						
38	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm	úsek	1,00000	6 500,00	6 500,00	827-1	RTS 23/ II
		montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
39	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	144,60000	125,00	18 075,00	827-1	RTS 23/ II
40	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podezdění	kus	6,00000	555,00	3 330,00	827-1	RTS 23/ II
41	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	4,00000	761,00	3 044,00	827-1	RTS 23/ II
42	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	1,00000	1 477,00	1 477,00	827-1	RTS 23/ II
43	899712111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky.	kus	7,00000	281,00	1 967,00	827-1	RTS 23/ II
44	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	2,00000	338,50	677,00	827-1	RTS 23/ II
45	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	22,00000	30,10	662,20	827-1	RTS 23/ II
46	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm ²	m	158,60000	37,20	5 899,92	827-1	RTS 23/ II
47	857243131T01	Montáž spojek DN 80	kus	2,00000	502,00	1 004,00		Vlastní
48	28613065.MR1	Navrtávací T-kus s uzavíracím ventilem, kit PE SDR11 d90-32 5*1,015	kus	5,07500	3 686,10	18 706,96		Vlastní
					5,07500			
49	28613066.MR1	Navrtávací T-kus s uzavíracím ventilem, kit PE SDR11 d90-50 1*1,015	kus	1,01500	3 795,55	3 852,48		Vlastní
					1,01500			
50	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný 24*1,015	kus	24,36000	240,35	5 854,93	SPCM	RTS 23/ II
					24,36000			
51	28613126.MR	T-kus 90,0 °; PE 100; KIT; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný 1*1,015	kus	1,01500	794,75	806,67	SPCM	RTS 23/ II
					1,01500			
52	286136701R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 90,0 mm; di = 73,6 mm; s = 8,20 mm; použití pro vodovody 144,6*1,015	m	146,76900	138,41	20 314,30	SPCM	RTS 23/ II
					146,76900			
53	28653335.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	4,06000	586,30	2 380,38	SPCM	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4*1,015			4,06000			
54	28653598.1T1	Nákržek lemový d90 PE100 SDR11+příruba PN16 d90/DN80	ks	5,07500	615,45	3 123,41		Vlastní
		5*1,015			5,07500			
55	286536191R	oblouk PE100 RC; 11,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,01500	1 115,40	1 132,13	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,015			1,01500			
56	42227204R	šoupátko přírubové použití uzavírací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 80; l = 180 mm; PN 10 nebo 16; D 200 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	4,04000	3 167,20	12 795,49	SPCM	RTS 23/ II
		4*1,01			4,04000			
57	422736067R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr; DN 80; min.průtok 110 m3/hod; krycí hloubka 1,25; stavební výška 975 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzávěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	1,01000	9 075,74	9 166,50	SPCM	RTS 23/ II
		1*1,01			1,01000			
58	4227363701T1	Hydrantová drenáž 12.21	ks	1,01000	546,61	552,08		Vlastní
		1*1,01			1,01000			
59	4229102001T1	Souprava zemní tel.pro odb.T-kus s uzav.ventilem Rd 1,15-1,80m, 160-050-522	ks	6,06000	974,05	5 902,74		Vlastní
		6*1,01			6,06000			
60	422913304R1	Souprava zemní AVK teleskopická DN 65 - 80, max. 1,35 m	kus	4,04000	1 392,95	5 627,52		Vlastní
		4*1,01			4,04000			
61	4229136001T1	Poklop uliční ventilkový 7.2.5	ks	6,00000	711,23	4 267,38		Vlastní
62	4229136003T1	Uliční poklop šoupátkový litinový 7.2.4	ks	4,00000	1 023,19	4 092,76		Vlastní
63	4229146001T1	Poklop hydrantový Klasik 7.2.7	ks	1,00000	2 420,18	2 420,18		Vlastní
64	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	10,00000	170,67	1 706,70	SPCM	RTS 23/ II
		4+6			10,00000			
65	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	1,00000	314,37	314,37	SPCM	RTS 23/ II
66	4239278001T1	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přír.spojům	soubor	12,00000	767,00	9 204,00		Vlastní
67	54823030T1	Orientační tabulka, na plotě, zdi	ks	7,00000	224,91	1 574,37		Vlastní
68	54823040T1	Orientační tabulka na sloupku	ks	3,00000	372,57	1 117,71		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
69	54823050T1	Orientační poplastovaný sloupek s betonovou patkou	ks	2,00000	1 177,00	2 354,00		Vlastní
70	55251212R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 267,42	1 280,09	SPCM	RTS 23/ II
				1*1,01	1,01000			
71	55259819R	přechod přírubový; PN 10; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 80 mm; l = 200 mm; tvárná litina; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 868,76	1 887,45	SPCM	RTS 23/ II
				1*1,01	1,01000			
72	552599939R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	2 061,36	2 081,97	SPCM	RTS 23/ II
				1*1,01	1,01000			
73	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 277,58	1 290,36	SPCM	RTS 23/ II
				1*1,01	1,01000			
74	55291240T2	Výztužná nerezová vložka pro plastové potrubí d90	ks	4,00000	543,15	2 172,60		Vlastní
75	55292007R2	Spojka přímá jištěná v tahu DN 80 d82-106mm	kus	2,00000	5 994,92	11 989,84		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				224,40		
76	976085211R00	Vybourání madel, objímk, ráků, mříží apod. kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,3 m2	kus	3,00000	74,80	224,40	801-3	RTS 23/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 649,91		
77	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	137,49274	12,00	1 649,91	827-1	RTS 23/ II
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty								
Díl: 722		Vnitřní vodovod				2 509,11		
78	722170807R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 63 mm do D 110 mm	m	1,00000	61,20	61,20	800-721	RTS 23/ II
79	722171919R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu odříznutí plastové trubky, přes D 75 do D 90 mm	kus	2,00000	23,20	46,40	800-721	RTS 23/ II
80	722173989R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu spoje elektrotvarovkami, přes D 75 do D 90 mm	kus	2,00000	160,50	321,00	800-721	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
81	722290821R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky do 6m vodorovně do 100 m,	t	0,09956	550,00	54,76	800-721	RTS 23/ II
82	722211814R01	Demontáž šoupátek a hydrantů, včetně zemních souprav	kus	3,00000	663,00	1 989,00		Vlastní
83	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	26,25000	1,40	36,75	800-721	RTS 23/ II

Díl: M23	Montáže potrubí								
						16 715,44			
84	230011088R00	Montáž trubky ocelové 159 x 4,5	m	6,50000	369,00	2 398,50		RTS 23/ II	
85	230194005R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 150	kus	2,00000	88,80	177,60		RTS 23/ II	
86	230195006R00	Montáž distanční objímky celistvé d 86-106 mm	kus	10,00000	72,20	722,00		RTS 23/ II	
87	230200117R01	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 80	m	6,50000	380,00	2 470,00		Vlastní	
88	14215910R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 159,0 mm; tloušťka stěny 4,5 mm	m	6,50000	756,82	4 919,33	SPCM	RTS 23/ II	
89	273443884R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 90 mm; D chráničky = 160 mm; DN 80; DN chráničky 150	kus	2,00000	1 127,80	2 255,60	SPCM	RTS 23/ II	
90	28653515R1	Objímka Raci typ D 15mm	kus	10,00000	234,52	2 345,20		Vlastní	
91	28653517R1	Zajišťovací páska k objímkám - 15 m	kus	0,30000	4 757,38	1 427,21		Vlastní	
				4,5/15,0	0,30000				

Díl: M46	Zemní práce při montážích								
						1 821,96			
92	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	144,60000	12,60	1 821,96		RTS 23/ II	

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot								
						28,97			
93	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,17156	48,40	8,30	822-1	RTS 23/ II	
94	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,54404	12,00	18,53	822-1	RTS 23/ II	
95	979093111R00	bez zhutnění	t	0,17156	12,50	2,14		RTS 23/ II	

Celkem	385 159,37
---------------	-------------------

JKSO:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.1	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba vodovodu ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	827.13	sítě vodovodní rozvodné						
	144,6 m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu novostavba objektu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						246 489,30		
1	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm ve výkopišti 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, 1*1,3	m	1,30000	595,00	773,50	800-1	RTS 23/ II
				1,30000				
2	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 1,3*1,0*2,4*1	m3	3,12000	620,00	1 934,40	800-1	RTS 23/ II
				3,12000				
3	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 2,24*0,94*1,1*2	m3	4,63232	1 176,00	5 447,61	800-1	RTS 23/ II
				4,63232				
4	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 2,24*0,94*0,2*2	m3	0,84224	1 557,00	1 311,37	800-1	RTS 23/ II
				0,84224				
5	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 2,24*0,94*5,3 hornina 3 : -4,63232 hornina 4 : -0,84224	m3	5,68512	1 200,00	6 822,14	800-1	RTS 23/ II
				11,15968				
				-4,63232				
				-0,84224				
6	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek, 1,2*1,1*2,5 1,3*1,1*92,5	m3	135,57500	250,00	33 893,75	800-1	RTS 23/ II
				3,30000				
				132,27500				
7	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	24,65000	350,00	8 627,50	800-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		1,2*0,2*2,5			0,60000			
		1,3*0,2*92,5			24,05000			
8	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	125,30040	400,00	50 120,16	800-1	RTS 23/ II
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		1,3*(2,22+2,23)/2*2,0+1,3*(2,23+2,26)/2*2,1+1,3*(2,26+2,35)/2*12,1			48,17150			
		1,3*(2,35+2,43)/2*10,4+1,3*(2,43+2,46)/2*5,4+1,3*(2,46+2,47)/2*3,4			60,37200			
		1,3*(2,47+2,45)/2*7,0+1,3*(2,45+2,45)/2*2,6+1,3*(2,45+2,52)/2*32,1			134,36605			
		1,3*(2,52+2,48)/2*11,0+1,3*(2,48+2,45)/2*4,4			49,84980			
		1,2*2,44*2,5			7,32000			
		hornina 3 : -135,5750			-135,57500			
		hornina 4 : -24,65			-24,65000			
		dolamování : -14,55395			-14,55395			
9	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5	m3	14,55395	400,00	5 821,58	800-1	RTS 23/ II
		zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení.						
		(5,68512+139,85435)*0,1			14,55395			
10	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	462,59900	5,00	2 313,00	800-1	RTS 23/ II
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,						
		(2,22+2,23)/2*2,0+(2,23+2,26)/2*2,1+(2,26+2,35)/2*12,1			37,05500			
		(2,35+2,43)/2*10,4+(2,43+2,46)/2*5,4+(2,46+2,47)/2*3,4			46,44000			
		(2,47+2,45)/2*7,0+(2,45+2,45)/2*2,6+(2,45+2,52)/2*32,1			103,35850			
		(2,52+2,48)/2*11,0+(2,48+2,45)/2*4,4			38,34600			
		2,44*2,5			6,10000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		231,29950			231,29950			
11	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	462,59900	2,00	925,20	800-1	RTS 23/ II
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 4,63232+0,84224 (135,5750+24,65)*0,5	m3	85,58706	30,00	2 567,61	800-1	RTS 23/ II
						5,47456 80,11250		
13	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 5,68512 (125,30040+14,55395)*0,5	m3	75,61230	30,00	2 268,37	800-1	RTS 23/ II
						5,68512 69,92718		
14	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, meziskládka : 219,01328*2	m3	438,02656	45,00	19 711,20	800-1	RTS 23/ II
						438,02656		
15	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 1,2*0,586*2,5 1,3*0,699*92,5 1,21*5,3	m3	92,22575	130,00	11 989,35	800-1	RTS 23/ II
						1,75800 84,05475 6,41300		
16	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 meziskládka : 219,01328	m3	219,01328	40,00	8 760,53	800-1	RTS 23/ II
						219,01328		
17	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 92,22575 meziskládka : 219,01328	m3	311,23903	15,00	4 668,59	800-1	RTS 23/ II
						92,22575 219,01328		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 4,63232+0,84224+5,68512 135,5750+24,65+125,30040+14,55395 -92,22575	m3	219,01328	95,00	20 806,26	800-1	RTS 23/ II
					11,15968			
					300,07935			
					-92,22575			
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění, (1,2*0,436)-0,0272)*2,5 (1,3*0,524)-0,0702)*92,5	m3	57,75750	300,00	17 327,25	800-1	RTS 23/ II
					1,24000			
					56,51750			
20	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	92,22575	20,00	1 844,52	800-1	RTS 23/ II
21	583322202R	Kamenivo nestanovené těžené; frakce 0,0 až 22,0 mm 1,24*1,01*1,7	t	2,12908	310,50	661,08	SPCM	RTS 23/ II
					2,12908			
22	583423261R	Kamenivo nestanovené drcené; frakce 0,0 až 32,0 mm (57,75750-1,24)*1,01*1,7	t	97,04055	390,50	37 894,33	SPCM	RTS 23/ II
					97,04055			
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						88 570,24		
23	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky do 100 mm	kus	2,00000	529,00	1 058,00	827-1	RTS 23/ II
24	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C -/7,5 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 3,94*0,1*2	m3	0,78800	3 570,00	2 813,16	827-1	RTS 23/ II
					0,78800			
25	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, 1,2*0,15*2,5 1,3*0,175*92,5	m3	21,49375	3 910,00	84 040,56	827-1	RTS 23/ II
					0,45000			
					21,04375			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
26	59224346R	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	326,00	658,52	SPCM	RTS 23/ II	
2*1,01			2,02000						
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					566,81		
27	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců	m2	0,90400	627,00	566,81		Vlastní	
0,226*4			0,90400						
Díl: 8		Trubní vedení					242 327,62		
28	831312121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 150 mm	m	2,50000	203,50	508,75	827-1	RTS 23/ II	
pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,									
29	831362121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 250 mm	m	92,50000	210,00	19 425,00	827-1	RTS 23/ II	
pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,									
30	837361221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 250 mm	kus	5,00000	148,00	740,00	827-1	RTS 23/ II	
na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,									
31	837312221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 150 mm	kus	4,00000	132,50	530,00	827-1	RTS 23/ II	
na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,									
32	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	0,50000	36,80	18,40	827-1	RTS 23/ II	
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,									
33	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	1,00000	98,40	98,40	827-1	RTS 23/ II	
v otevřeném výkopu,									
34	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	2,00000	4 685,00	9 370,00	827-1	RTS 23/ II	
vodou nebo vzduchem,									
35	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	5,00000	262,00	1 310,00	827-1	RTS 23/ II	
vodou nebo vzduchem,									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	92,50000	132,50	12 256,25	827-1	RTS 23/ II
37	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	92,50000	98,80	9 139,00	827-1	RTS 23/ II
38	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	2,00000	841,00	1 682,00	827-1	RTS 23/ II
39	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	2,00000	731,00	1 462,00	827-1	RTS 23/ II
40	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	2,00000	2 150,00	4 300,00	827-1	RTS 23/ II
41	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	1,00000	656,00	656,00	827-1	RTS 23/ II
42	892685111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	úsek	2,00000	1 000,00	2 000,00		Vlastní
43	894431111R01	Demontáž stávající plastové šachty DN400 a zpětná montáž bez dna a s poklopem, dno nahrazeno novým	kompl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
44	28614500.AR	Trubka plastová pro venkovní kanalizaci spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PP; povrch: hladký; DN/OD = 160; de = 160,0 mm; s = 6,2 mm; SN 10	kus	1,00000	1 207,43	1 207,43	SPCM	RTS 23/ II
45	28651852.AR	Spojka plastová pro venkovní kanalizaci typ: přechodová; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; DN2 = 150; SDR 41,0; SN 8	kus	1,01500	47,04	47,75	SPCM	RTS 23/ II
					1*1,015			
						1,01500		
46	286971672R	dno šachetní s výkyvnými 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	4 348,75	4 348,75	SPCM	RTS 23/ II
47	59224353.AR	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	kus	2,02000	1 658,50	3 350,17	SPCM	RTS 23/ II
					2*1,01			
						2,02000		
48	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	2,02000	2 295,15	4 636,20	SPCM	RTS 23/ II
					2*1,01			
						2,02000		
49	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	2,02000	12 144,00	24 530,88	SPCM	RTS 23/ II
					žlab KT 1/1 DN, nástupnice beton : 2*1,01			
						2,02000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	4,04000	181,90	734,88	SPCM	RTS 23/ II
				4,04000				
51	59710675R	trouba kameninová hrdlová; DN 150,0 mm; l = 1500,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	m	2,53750	729,60	1 851,36	SPCM	RTS 23/ II
				2,53750				
52	59710698.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	m	93,88750	1 264,30	118 701,97	SPCM	RTS 23/ II
				93,88750				
53	59710821.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 250,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	kus	2,03000	1 306,40	2 651,99	SPCM	RTS 23/ II
				2,03000				
54	59710835.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 250,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	kus	2,03000	1 306,40	2 651,99	SPCM	RTS 23/ II
				2,03000				
55	59710944R	oblouk kameninový 15,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	1,01500	507,84	515,46	SPCM	RTS 23/ II
				1,01500				
56	597109450R	oblouk kameninový 30,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	1,01500	507,84	515,46	SPCM	RTS 23/ II
				1,01500				
57	59710956R	oblouk kameninový 90,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	2,03000	507,84	1 030,92	SPCM	RTS 23/ II
				2,03000				
58	597115455R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 250,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 40 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	5,07500	2 080,12	10 556,61	SPCM	RTS 23/ II
				5,07500				
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						16 748,00		
59	939421111R00	Osazení samonivelačního poklopu za finišérem kanalizačního, bez dodávky poklopu,	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00	822-1	RTS 23/ II
60	55243344T1	Poklop s rámem D400, s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	2,00000	5 874,00	11 748,00		Vlastní
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 012,76		
61	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů	t	167,72973	12,00	2 012,76	827-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.2	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní
R:	001	Novostavba splaškové kanalizace ul. Na Výsluní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty							
Díl: 721		Vnitřní kanalizace					642,24		
62	721170967R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 160 mm	kus	1,00000	607,00	607,00	800-721	RTS 23/ II	
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
63	721170977R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 160 mm	kus	1,00000	28,70	28,70	800-721	RTS 23/ II	
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
64	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,00780	838,00	6,54	800-721	RTS 23/ II	
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							

Celkem	597 356,97
---------------	-------------------

JKSO:
 827.21.A3 Profil potrubí DN do 300 mm
 95 m potrubí z trub kameninových
 novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.3	Novostavba - oprava povrchů
R:	001	Novostavba - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce	42 209,20					
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	8,00000	64,40	515,20	822-1	RTS 23/ II
2	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	282,00000	30,00	8 460,00	822-1	RTS 23/ II
3	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	282,00000	25,00	7 050,00	822-1	RTS 23/ II
4	113107625R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	8,00000	35,00	280,00	822-1	RTS 23/ II
dlažba : 8				8,00000				
5	113108412R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 120 mm	m2	282,00000	42,00	11 844,00	822-1	RTS 23/ II
6	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,	m2	76,00000	185,00	14 060,00	822-1	RTS 23/ II
Díl: 5		Komunikace	529 743,03					
7	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm komunikace : 282	m2	282,00000	190,00	53 580,00	822-1	RTS 23/ II
komunikace : 282				282,00000				
8	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm chodník : 8,0	m2	8,00000	235,00	1 880,00	822-1	RTS 23/ II
chodník : 8,0				8,00000				
9	565151211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním komunikace : 282	m2	282,00000	577,50	162 855,00	822-1	RTS 23/ II
komunikace : 282				282,00000				
10	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou	m2	282,00000	410,00	115 620,00	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.3	Novostavba - oprava povrchů
R:	001	Novostavba - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		komunikace : 282			282,00000			
11	568212111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, asfaltového povrchu, Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládka geomříže. Bez dodávky materiálu.	m2	90,00000	69,30	6 237,00	822-1	RTS 23/ II
12	573111121R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem množství zbytkového asfaltu 0,6 kg/m2	m2	282,00000	26,40	7 444,80	822-1	RTS 23/ II
13	573231144R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem modifikovanou, množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m2	m2	640,00000	22,00	14 080,00	822-1	RTS 23/ II
		282*2			564,00000			
		76,0			76,00000			
14	577142112R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2	m2	358,00000	410,00	146 780,00	822-1	RTS 23/ II
		282,0+76,0			358,00000			
15	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	8,00000	290,00	2 320,00	822-1	RTS 23/ II
16	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	0,90000	285,50	256,95	822-1	RTS 23/ II
17	599142111R00	Úprava záhlavky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Včetně odstranění zvětralé asfaltové záhlavky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou záhlavkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.	m	45,00000	110,00	4 950,00	822-1	RTS 23/ II
18	592452655R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm 20% nová : 8,0*0,2*1,05	m2	1,68000	458,50	770,28	SPCM	RTS 23/ II
					1,68000			
19	69310260R	geomříž plošná hmotnost 310 g/m2; pevnost v tahu - podélně 50,0 kN/m; pevnost v tahu - příčně 50,0 kN/m; velikost oka 25 x 25 mm	m2	90,00000	144,10	12 969,00	SPCM	RTS 23/ II
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						17 124,50		
20	912291111R00	Osazení směrového kůlu z plastických hmot, bez dodávky sloupku s vykopáním nebo vyvrtáním jamek, s odhozem výkopku do 3 m, se zabetonováním, nebo uklínováním patek kamenem. Včetně spojovacího materiálu.	kus	4,00000	950,00	3 800,00	822-1	RTS 23/ II
		příčný prah : 4			4,00000			
21	919735111R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky do 50 mm včetně spotřeby vody	m	45,00000	58,10	2 614,50	822-1	RTS 23/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.3	Novostavba - oprava povrchů
R:	001	Novostavba - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody	m	90,00000	119,00	10 710,00	822-1	RTS 23/ II

Díl: 96		Bourání konstrukcí	1 862,00					
23	966006133R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních směrové kúly uklínované v zemi kameny nebo obetonované popřípadě zaberaněné	kus	4,00000	352,50	1 410,00	822-1	RTS 23/ II

s uložením hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním
příčný prah : 4 **4,00000**

24	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	8,00000	56,50	452,00	822-1	RTS 23/ II
----	--------------	--	----	---------	-------	--------	-------	------------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot	4 066,26					
25	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	338,85534	12,00	4 066,26	827-1	RTS 23/ II

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	156 824,76					
26	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	82,80800	520,00	43 060,16		Vlastní
27	979990114T00	Poplatek za skládku - šterky	t	221,54000	280,00	62 031,20		Vlastní
28	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	306,29600	48,40	14 824,73	822-1	RTS 23/ II
29	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 756,66400	12,00	33 079,97	822-1	RTS 23/ II
30	979093111R00	bez zhutnění	t	306,29600	12,50	3 828,70		RTS 23/ II

Celkem	751 829,75
---------------	-------------------

JKSO:
 827.13 sítě vodovodní rozvodné

Položkový soupis prací a dodávek

S:	23/045/001	Nové Veselí - vodovod a kanalizace ul. Žďárská, Na Výsluní
O:	SO02.3	Novostavba - oprava povrchů
R:	001	Novostavba - oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	m	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu novostavba objektu						

