

Smlouva o dílo č. SOD/08/2022

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

Ing. Dagmar Zvěřinovou, předsedkyní představenstva

Ing. Dagmar Zvěřinová, předsedkyně představenstva,

Mgr. Reda Ifrah, vedoucí manažer

Ing. Petr Bláha, investiční technik

43383513

CZ43383513

Česká spořitelna a.s., Žďár nad Sázavou

1622321399/0800

1.2. Zhotovitel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

Zapsaný v

(dále jen **zhotovitel**)

SPH stavby s.r.o.

Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem

Ing. arch. Petrem Horáčkem, jednatelem nebo

Ing. Radkem Pospíšilem, jednatelem

Ing. arch. Petr Horáček, jednatel nebo

Ing. Radek Pospíšil, jednatel

Ing. Zdeněk Černý, vedoucí výroby

26230470

CZ26230470

Komerční banka, a.s.

27-3948420257/0100

obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 38708

Čl. 2 Předmět plnění

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

„Nové Město na Moravě – vodovod a kanalizace ul. Lesní“

(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. Závažnými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah a způsob provedení díla jsou:

a) projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem „Nové Město na Moravě – vodovod a kanalizace ul. Lesní“, vypracovaná firmou UNI projekt, Studentská 1133, 591 01 Žďár nad Sázavou, z 11/2020, č.zak. 2020/BI/26 (dále jen projektová dokumentace),

b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Rekonstrukce ul. Lesní, Nové Město na Moravě“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr), předaná uchazečům zadavatelem v rámci zadávacího řízení,

c) statutárním zástupcem potvrzená nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu

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:
 - Záznam z prohlídky kanalizace průmyslovou kamerou se záznamem v programu CITI i s protokoly ve dvojím vyhotovení (před kamerovou prohlídkou bude kanalizace vyčištěna tlakovým vozem)
 - protokoly o tlakové zkoušce vodotěsnosti vodovodního potrubí
 - protokoly o zkouškách vodotěsnosti stok
 - 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 udržívat 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.).

2.6. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem nepředvídatelné, které při realizaci díla přibýly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem, nebo technickým dozorem stavebníka zápisem do stavebního, 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

1.4.2022

3.1.2. Požadovaný termín dokončení díla (stavby, včetně požadovaných dokladů dle bodu 1.4. Výzvy a podpisu protokolu o předání a převzetí dokončeného díla) max. do

30.9.2022

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:

9.226.548,00 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 URS Praha) platné v době provádění těchto prací, snížené na cenovou úroveň nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele.

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 zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný smlouvou o dílo a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty. 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 poukáže 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 dnů.** Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Povinnost zaplatit je splněna 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 totožný 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 popisuje, 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. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci díla je zhotovitel současně povinen dodržovat další předpisy na úseku ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství a zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provádět odvoz a řádnou likvidaci odpadů. V případě porušení těchto předpisů za toto porušení plně odpovídá zhotovitel a nese též na vlastní účet veškeré náklady s tímto porušením spojené. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady nepřetržité odstraňování nečistot, odpadů a sutě vzniklých jeho činností.

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

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

9.10. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla osobami podle článku 1. smlouvy o dílo 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 objednatelem ve stavebním deníku. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.

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

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

Čl. 10 Stavební deník a kontrolní dny

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

10.2. Objednatel a 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 přejímacího řízení mezi smluvními stranami, a to podepsáním zápisu o předání a převzetí.

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

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

11.4. Zhotovitel je povinen přizvat k přejímacímu řízení ty své 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 přejímá či nepřejímá.

11.6. Převzme-li objednatel dílo nebo jeho část s vadami a nedodělkami, 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 nedodělkami. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

11.7. Pokud objednatel převezme dílo či jeho ucelenou část s ojedinělými vadami nebo nedodělkami a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění zjištěných vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělkami 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 nedodělkami i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělkami neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu zhotovitel.

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

- a) projekt skutečného provedení stavby ve trojím vyhotovení a na CD nosiči
- b) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, kopie záručních listů, návody k obsluze,

- c) atesty použitých materiálů, certifikáty jednotlivých výrobků včetně prohlášení o shodě dle platného zákona o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, záruční listy, revizní zprávy, protokoly o zkouškách a zaškolení obsluhy,
 - d) originály stavebních deníků,
 - e) veškerou další dokumentaci, uvedenou v čl. 2 odst. 2.4 této smlouvy,
- Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce.

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

Čl. 12 Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu

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

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

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

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

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

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

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

13.3. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:

- a) při prodlení zhotovitele s dokončením díla dle čl. 3.1.2 objednateli ve sjednaném termínu má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla (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 strana to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy. Změny smlouvy, jež se nedotýkají předmětu plnění, upraví účastníci řádnými písemnými dodatky k této smlouvě.

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 výši

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 Pavel Bílek, autorizace č. 1400747, tel.: 731 187 341, bilek@sph-stavby.cz.

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 Závěrečná ustanovení

17.1. 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. 16.8. této smlouvy objednatel.

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

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

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

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

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

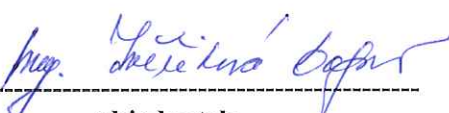
17.7. Smlouva je vyhotovena ve 2 tištěných exemplářích s platností originálu a 1 exempláři v digitální podobě na CD (formát *.doc, *.xls), z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po jednom podepsaném výtisku a digitální verzi dostane objednatel. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn ke smlouvě. Smlouva obsahuje 13 stran textu.

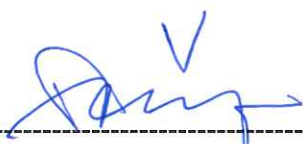
17.8. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy podpisem svých určených zástupců. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Čl. 18 Podpisy smluvních stran

Ve Žďáře nad Sázavou, dne 07. 03. 2022

V Bystřici nad Pernštejnem dne 28.2.2022


objednatel:
Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko
Svaz vodovodů a kanalizací
Žďársko
⑥ Vodárenská 2
591 01 Žďár nad Sázavou


zhotovitel:
SPH stavby s.r.o.

 Stavíme na
pevných základech 
SPH stavby s.r.o. DIČ CZ26230470
Průmyslová 1414, CZ 593 01 tel. +420 566 560 941
Bystřice nad Pernštejnem www.sph-stavby.cz

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 20/026/001 Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní

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

Zhotovitel: SPH stavby s.r.o. IČO: 26230470
 Průmyslová 1414 DIČ: CZ26230470
 593 01 Bystřice nad Pernštejnem

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			8 674 101,97
PSV			180 893,50
MON			18 236,50
Vedlejší náklady			62 001,03
Ostatní náklady			291 315,00
Celkem			9 226 548,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	9 226 548,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 937 575,08 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 11 164 123,08 CZK

v

dne



Stavby na
pevných základech

sdfsdf

SPH stavby s.r.o. DIČ CZ26230470
 Průmyslová 1414 tel. +420 566 560 941
 Bystřice nad Pernštejnem www.sph-stavby.cz

17

Ing. Petr Konečný
 Svaz vodovodů a kanalizací
 Žďársko
 Vodárenská 2
 591 01 Žďár nad Sázavou

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	353 316,03	74 196,37	427 512,40	4
001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	353 316,03	74 196,37	427 512,40	4
	Stavební objekt			0,00		
SO01	Vodovod	0,00	2 537 849,84	532 948,47	3 070 798,31	28
001	Vodovod	0,00	2 537 849,84	532 948,47	3 070 798,31	28
SO02	Kanalizace	0,00	4 298 818,07	902 751,79	5 201 569,86	47
001	Kanalizace	0,00	4 298 818,07	902 751,79	5 201 569,86	47
SO03	Oprava povrchů	0,00	2 036 564,06	427 678,45	2 464 242,51	22
001	Oprava povrchů	0,00	2 036 564,06	427 678,45	2 464 242,51	22
Celkem za stavbu		0,00	9 226 548,00	1 937 575,08	11 164 123,08	100

Popis stavby: 20/026/001 - Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní

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

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			3 118 921,10	34
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			2 545,35	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			397 992,83	4
5	Komunikace	HSV			1 622 019,80	18
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 084,80	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 895,41	0
8	Trubní vedení	HSV			3 077 233,99	33
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			76 668,30	1
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			46 857,50	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			12 050,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			120 626,46	1
711	Izolace proti vodě	PSV			5 778,99	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			23 584,31	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			122 983,95	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			28 546,25	0
M23	Montáže potrubí	MON			2 000,00	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			16 236,50	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			195 206,43	2
VN	Vedlejší náklady	VN			62 001,03	1

ON	Ostatní náklady	ON			291 315,00	3
Cena celkem					9 226 548,00	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				62 001,03		
1	005111020T1	Geodetické vytyčení stavby - vodovod	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
2	005111020T2	Geodetické vytyčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
3	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
4	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	40 001,03	40 001,03		RTS 20/ II
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
Díl: ON		Ostatní náklady				291 315,00		
5	005211030R1	Dočasná dopravní opatření, 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 přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.						
6	005231020R1	Zkoušky zhutnění	Soubor	6,00000	2 500,00	15 000,00		Vlastní
		Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.						
7	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.						
8	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace	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.						
9	005241020R1	Geodetické zaměření skutečného provedení - vodovod	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
10	005241020R2	Geodetické zaměření skutečného provedení - kanalizace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
11	005241030T1	Vyhotovení geometrického plánu - vodovod	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení geometrického plánu.						
12	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení geometrického plánu.						
13	005281011	Fotodokumentace z průběhu stavby	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
14	005301010RT	Pitná voda z veřejné sítě	m3	30,20000	75,00	2 265,00		Vlastní
15	005301012T	Krácený rozbor pitné vody	Soubor	7,00000	3 500,00	24 500,00		Vlastní

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S: 20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
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
16	005301020RT	Práce spojené s napojením na stávající vodovod	soubor	7,00000	5 000,00	35 000,00		Vlastní
17	005301030RT	Vypuštění, odvzdušnění, odkalení	Soubor	7,00000	3 000,00	21 000,00		Vlastní
18	005301040T1	Náhradní zásobování pitnou vodou, dočasné propoje	Soubor	7,00000	1 500,00	10 500,00		Vlastní
19	005311010RT2	Dočasné odvedení splaškových vod po dobu výstavby, dočasné propoje	soubor	100,00000	200,00	20 000,00		Vlastní
20	005311011T1	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - vodovod	Soubor	21,00000	50,00	1 050,00		Vlastní
21	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	30,00000	50,00	1 500,00		Vlastní
22	005331010T	Ověření funkce signalizačního vodiče, včetně protokolu	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní

Celkem	353 316,03							
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 027 511,06		
1	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	20,00000	120,00	2 400,00	800-1	RTS 20/ II
		získané při čerpání potrubím nebo žlaby, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.						
		2*10,0						
		20,00000						
2	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	80,00000	65,00	5 200,00	800-1	RTS 20/ II
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
3	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	10,00000	40,00	400,00	800-1	RTS 20/ II
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,						
4	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	3,60000	300,00	1 080,00	800-1	RTS 20/ II
		ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeptřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		1,2*3						
		3,60000						
5	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	13,20000	400,00	5 280,00	800-1	RTS 20/ II
		ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeptřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		1,2*11						
		13,20000						
6	119001412R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN přes 200 do 500 mm	m	2,40000	550,00	1 320,00	800-1	RTS 20/ II
		ve výkopšti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzeptřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		2*1,2						
		2,40000						
7	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	30,00000	300,00	9 000,00	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy ve výkopu ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 1,2*25	m3	83,64000	350,00	29 274,00	800-1	RTS 20/ II
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 1,2*1,0*1,7*41		83,64000				
9	122201103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3 s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkrytí stáv.šachty : 1,9*3,4*0,30	m3	1,93800	140,00	271,32	800-1	RTS 20/ II
10	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, bourání stáv.šachty : 1,0*1,0*0,2*2 0,5*0,5*0,2*2	m3	0,50000	1 950,00	975,00	800-1	RTS 20/ II
11	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 výkopu a dále bud' s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 3,9*3,3*1,0	m3	12,87000	490,00	6 306,30	800-1	RTS 20/ II
12	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 výkopu a dále bud' s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 3,9*3,3*3,25 hornina 3 : -12,87 hornina 5 : -16,08750	m3	12,87000	590,00	7 593,30	800-1	RTS 20/ II
13	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 výkopu a dále bud' s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 3,9*3,3*1,25	m3	16,08750	1 050,00	16 891,88	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	420,72260	290,00	122 009,55	800-1	RTS 20/ II

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

1,1*1,0*116,6
1,1*1,0*2,0
1,1*1,0*3,5
1,1*1,0*8,5
1,1*1,0*8,5
1,1*1,0*23,0
1,2*1,0*355,5
1,2*1,0*69,0
výkop pro zaslepení : 1,5*1,5*1,0
odpočet povrchů z SO03 :
ornice : -0,10*105,45
chodníky : -0,35*16,0
komunikace : -0,44*575,21

15	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	78,00000	20,00	1 560,00	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

1,2*1,0*65,0

16	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	477,55205	300,00	143 265,62	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	------------

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

1,2*(1,89+1,69)/2*13,9+1,2*(1,69+1,66)/2*67,1+1,2*(1,66+1,58)/2*19,9
1,2*(1,58+1,49)/2*17,4+1,2*(1,49+1,67)/2*16,0+1,2*(1,67+1,86)/2*8,5

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,2*(1,86+1,76)/2*8,9+1,2*(1,76+1,73)/2*9,1+1,2*(1,73+1,66)/2*9,0		56,69220				
		1,2*(1,66+1,61)/2*18,7+1,2*(1,61+1,65)/2*26,6+1,2*(1,65+1,65)/2*38,8		165,54300				
		1,2*(1,65+1,73)/2*13,6+1,2*(1,73+1,53)/2*19,4+1,2*(1,53+1,66)/2*13,8		91,94040				
		1,2*(1,66+1,75)/2*15,3+1,2*(1,75+1,91)/2*14,2		62,48700				
		1,2*(1,70+1,70)/2*23,0+1,2*(1,70+1,73)/2*8,0+1,2*(1,73+1,79)/2*12,9		90,62880				
		1,2*(1,79+1,95)/2*6,5+1,2*(1,95+1,77)/2*9,6+1,2*(1,77+2,17)/2*7,5		53,74320				
		1,2*(2,17+1,76)/2*1,5		3,53700				
		1,1*(1,79+1,75)/2*5,7+1,1*(1,75+1,70)/2*5,8		22,10340				
		1,2*(1,55+1,56)/2*6,3+1,2*(1,56+1,80)/2*10,7+1,2*(1,80+1,70)/2*8,3		50,75700				
		1,1*(1,80+1,68)/2*4,0+1,1*(1,68+1,55)/2*3,7+1,1*(1,55+1,51)/2*3,8		20,62445				
		přípojky : 1,1*1,7*116,6		218,04200				
		1,1*1,7*2,0		3,74000				
		1,1*1,7*3,5		6,54500				
		1,1*1,7*8,5		15,89500				
		1,1*1,7*8,5		15,89500				
		prohloubení pro drenáž : 0,15*0,20*65,0		1,95000				
		výkop pro zaslepení : 1,5*1,5*1,7		3,82500				
		hornina 3 : -689,96		-689,96000				
		hornina 5 : -0,24		-0,24000				
17	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	78,00000	20,00	1 560,00	800-1	RTS 20/ II
18	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 výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	0,24000	700,00	168,00	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,2*0,10*2,0		0,24000				
19	132301401R00	Hloubená vykopávka pod základy v hornině 4 s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek. pod ŽV : 1,2*0,6*1,1 pod oplocením : 1,2*0,6*0,9*2	m3	2,08800	2 000,00	4 176,00	800-1	RTS 20/ II
20	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 výkopšti, bez naložení. (16,08750+0,24)*0,1	m3	1,63275	1 500,00	2 449,13	800-1	RTS 20/ II
21	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek jáma v 456 : 1,0*1,0*1,5	m3	1,50000	1 290,00	1 935,00	800-1	RTS 20/ II
22	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. (1,89+1,69)/2*13,9+(1,69+1,66)/2*67,1+(1,66+1,58)/2*19,9 (1,58+1,49)/2*17,4+(1,49+1,67)/2*16,0+(1,67+1,86)/2*8,5 (1,86+1,76)/2*8,9+(1,76+1,73)/2*9,1+(1,73+1,66)/2*9,0 (1,66+1,61)/2*18,7+(1,61+1,65)/2*26,6+(1,65+1,65)/2*38,8 (1,65+1,73)/2*13,6+(1,73+1,53)/2*19,4+(1,53+1,66)/2*13,8 (1,66+1,75)/2*15,3+(1,75+1,91)/2*14,2 (1,70+1,70)/2*23,0+(1,70+1,73)/2*8,0+(1,73+1,79)/2*12,9 (1,79+1,95)/2*6,5+(1,95+1,77)/2*9,6+(1,77+2,17)/2*7,5 (2,17+1,76)/2*1,5 (1,79+1,75)/2*5,7+(1,75+1,70)/2*5,8 (1,55+1,56)/2*6,3+(1,56+1,80)/2*10,7+(1,80+1,70)/2*8,3 (1,80+1,68)/2*4,0+(1,68+1,55)/2*3,7+(1,55+1,51)/2*3,8 1,5*1,7*2	m2	1 987,61400	40,00	79 504,56	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přípojky : 1,7*116,6		198,22000				
		1,7*2,0		3,40000				
		1,7*3,5		5,95000				
		1,7*8,5		14,45000				
		1,7*8,5		14,45000				
		991,2570		991,25700				
23	15110111R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	1 987,61400	20,00	39 752,28	800-1	RTS 20/ II
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,						
24	151811620R00	Pažení pažicemi boxy montáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 3,5 m, hloubky 3,9 m	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	800-1	RTS 20/ II
		z mechanicky rozpinaných plnostěnných ocelových bočnic,						
25	151812620R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 3,5 m, hloubky 3,9 m	den	7,00000	550,00	3 850,00	800-1	RTS 20/ II
		z mechanicky rozpinaných plnostěnných ocelových bočnic,						
26	151813620R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 3,5 m, hloubky 3,9 m	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	800-1	RTS 20/ II
		z mechanicky rozpinaných plnostěnných ocelových bočnic,						
27	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	474,87733	30,00	14 246,32	800-1	RTS 20/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		12,87+12,87		25,74000				
		(420,72260+477,55205)*0,5		449,13733				
28	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	16,70750	30,00	501,23	800-1	RTS 20/ II
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
		16,08750		16,08750				
		0,24*0,5		0,12000				
		0,5		0,50000				
29	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4	m3	1,50000	750,00	1 125,00	800-1	RTS 20/ II
		bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých třeba i započatých 3 m výšky,						

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O: SO01	Vodovod
R: 001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
30	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zásyp rušené šachty : 1,5*3,0*2,0	m3	9,00000	80,00	720,00	800-1	RTS 20/ II
31	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, meziskládká : 582,40578*2	m3	1 164,81156	105,00	122 305,21	800-1	RTS 20/ II
32	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 1,1*0,432*116,6 1,1*0,440*2,0 1,1*0,450*3,5 1,1*0,463*8,5 1,1*0,490*8,5 1,1*0,490*23,0 1,2*0,51*355,5 1,2*0,56*69,0 vodoměrná šachta : 3,6*3,0*0,10 2,7*2,1*0,10 2,4*1,8*2,7 0,9*1,2*0,35 náhrada zelených ploch chodníkem : 39,78*0,35 hornina 5 : -16,32750 zásyp rušené šachty : -1,5*3,0*2,0	m3	345,63487	230,00	79 496,02	800-1	RTS 20/ II
33	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, 16,08750+0,24 0,5	m3	16,82750	230,00	3 870,33	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, 1,5*2	m3	3,00000	200,00	600,00	800-1	RTS 20/ II

3,00000

35	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	582,40578	40,00	23 296,23	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

meziskládka : 582,40578

36	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním, Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.	m3	944,86815	15,00	14 173,02	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

361,96237

0,50000

582,40578

meziskládka : 582,40578

37	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztutněním jam, šachet, týh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	582,40578	85,00	49 504,49	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	------------

1,93800

41,82750

898,51465

2,08800

-361,96237

38	174101102R00	Zásyp sypaninou se ztutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním ztutněním	m3	1,50000	250,00	375,00	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	-------	------------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

39	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 ztutnění,	m3	269,48439	300,00	80 845,32	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------	-------	------------

42,48904

0,74540

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost
		((1,1*0,350)-0,0020)*3,5		1,34050				
		((1,1*0,363)-0,0031)*8,5		3,36770				
		((1,1*0,390)-0,0064)*8,5		3,59210				
		((1,1*0,390)-0,0064)*23,0		9,71980				
		((1,2*0,41)-0,0095)*355,5		171,52875				
		((1,2*0,46)-0,0201)*69,0		36,70110				
40	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	345,63847	120,00	41 476,62	800-1	RTS 20/ II
41	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	16,32750	120,00	1 959,30	800-1	RTS 20/ II
42	58337304R	šterkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	t	462,70470	220,00	101 795,03	SPCM	RTS 20/ II
		269,48439*1,7*1,01		462,70470				

Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání								
43	273313611R00	Beton základových desek prostý třídy C 16/20	m3	0,56700	3 050,00	1 729,35	801-1	RTS 20/ II
		vodometná šachta : 2,7*2,1*0,10		0,56700				
44	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	0,96000	650,00	624,00	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		vodometná šachta : (2,7+2,1+2,7+2,1)*0,1		0,96000				
45	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	0,96000	200,00	192,00	801-1	RTS 20/ II
		svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Včetně očištění, vytrhání a uložení bedního materiálu.						

Díl: 4 Vodorovné konstrukce								
46	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm	m3	69,85100	740,00	51 689,74	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
		1,1*0,10*116,6		12,82600				
		1,1*0,10*2,0		0,22000				
		1,1*0,10*3,5		0,38500				
		1,1*0,10*8,5		0,93500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,1*0,10*8,5		0,93500				
		1,1*0,10*23,0		2,53000				
		1,2*0,10*355,5		42,66000				
		1,2*0,10*69,0		8,28000				
		vodoměrná šachta : 3,6*3,0*0,10		1,08000				
47	451578111R00	Dno drenáž. rýhy zpevněné štěrkopiskem tl. do 15cm	m	65,00000	100,00	6 500,00		RTS 20/ II
48	452313131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu bloky pro potrubí , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,68451	2 790,00	1 909,78	827-1	RTS 20/ II

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

0,40*0,38*0,15*3
0,27*0,2*0,38*3
0,41*0,25*0,40*1
0,25*0,40*0,15*1
0,41*0,25*0,40*2
0,25*0,40*0,15*2
0,58*0,35*0,59*2
0,35*0,20*0,59*2
0,15*0,50*0,38
0,35*0,38*0,27

0,06840
0,06156
0,04100
0,01500
0,08200
0,03000
0,23954
0,08260
0,02850
0,03591

49	452353101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí bloků pro potrubí	m2	6,53780	850,00	5 557,13	827-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	------------

v otevřeném výkopu,

0,42*0,8*3
0,15*0,8*3
0,27*0,38*3
0,41*0,9*3
0,15*0,9*3
0,26*0,40*3
0,58*1,29*2

1,00800
0,36000
0,30780
1,10700
0,40500
0,31200
1,49640

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,20*1,29*2		0,51600				
		0,38*0,59*2		0,44840				
		0,42*0,78*1		0,32760				
		0,15*0,98*1		0,14700				
		0,27*0,38*1		0,10260				

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce							2 895,41
50	631315511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 12/15,	m3	0,15000	3 090,00		463,50	801-1 RTS 20/ II

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.
podlaha v domě : 1,0*1,0*0,15

51	631315511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 12/15,	m3	0,74025	3 090,00		2 287,37	801-1 RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	----------	--	----------	------------------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.
ve VŠ : 1,5*2,1*0,235

52	631571010R00	Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu bez určení tloušťky	m3	0,15000	500,00		75,00	801-1 RTS 20/ II
----	--------------	---	----	---------	--------	--	-------	------------------

pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,
1,0*1,0*0,15

53	58337345R	šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	0,25755	270,00		69,54	SPCM RTS 20/ II
----	-----------	--	---	---------	--------	--	-------	-----------------

1,0*1,0*0,15*1,01*1,7

Díl: 8	Trubní vedení							1 196 545,20
54	852242121R00	Montáž potrubí z trub litinových tlak. přírubových abnormálních délek jednotlivé do 1 m v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	4,00000	500,00		2 000,00	827-1 RTS 20/ II
55	857242121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	3,00000	420,00		1 260,00	827-1 RTS 20/ II
56	857262121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	1,00000	490,00		490,00	827-1 RTS 20/ II
57	857264121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	3,00000	770,00		2 310,00	827-1 RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
58	857312121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	1,00000	590,00	590,00	827-1	RTS 20/ II
59	857314121R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 150 mm	kus	2,00000	870,00	1 740,00	827-1	RTS 20/ II
60	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	120,10000	35,00	4 203,50	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
116,6+3,5								
61	871171121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 40 mm	m	2,00000	55,00	110,00	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
62	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm	m	6,60000	65,00	429,00	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
chránička do objektu RD : 0,6								
2,5								
potrubí přípojek : 3,5								
63	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	8,50000	75,00	637,50	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
64	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	31,50000	95,00	2 992,50	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
8,5+23,0								
65	871251121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	355,50000	105,00	37 327,50	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
66	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	69,00000	140,00	9 660,00	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		v otevřeném výkopu,						
67	874131811R00	Kládení drenážního potrubí z plastických hmot	m	65,00000	20,00	1 300,00		RTS 20/ II
68	877162121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 32 mm	kus	15,00000	75,00	1 125,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
69	877172121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 40 mm	kus	2,00000	90,00	180,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
70	877182121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 50 mm	kus	1,00000	100,00	100,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
71	877212121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	20,00000	115,00	2 300,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
72	877242121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 90 mm	kus	47,00000	140,00	6 580,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
73	877252121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 110 mm	kus	155,00000	160,00	24 800,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
74	877312121R00	Montáž elektrovarovky Přířážka za 1 spoj elektrovarovky, vnějšího průměru 160 mm	kus	44,00000	210,00	9 240,00	827-1	RTS 20/ II
		v otevřeném výkopu,						
75	891213111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky, DN 50 mm	kus	20,00000	350,00	7 000,00	827-1	RTS 20/ II
76	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupavy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	3,00000	780,00	2 340,00	827-1	RTS 20/ II
77	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	3,00000	450,00	1 350,00	827-1	RTS 20/ II
78	891261111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupavy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	6,00000	950,00	5 700,00	827-1	RTS 20/ II
79	891311111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupavy (bez poklopů), DN 150 mm	kus	6,00000	1 050,00	6 300,00	827-1	RTS 20/ II
80	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	165,60000	18,00	2 980,80	827-1	RTS 20/ II
		přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,						
81	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	355,50000	20,00	7 110,00	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
82	89235111R00	tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm přisun, montáž, demontáž a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	69,00000	25,00	1 725,00	827-1	RTS 20/ II
83	89237211R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm 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, vzdlušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	úsek	7,00000	2 000,00	14 000,00	827-1	RTS 20/ II
84	89223311R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	134,10000	45,00	6 034,50	827-1	RTS 20/ II
85	89227311R00	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	387,00000	60,00	23 220,00	827-1	RTS 20/ II
86	89235311R00	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	69,00000	120,00	8 280,00	827-1	RTS 20/ II
87	89440301R00	Osazení betonových dílců pro šachty stropních jakéhokoliv druhu	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00	827-1	RTS 20/ II
88	89442111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	827-1	RTS 20/ II
89	89910311R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,00000	800,00	800,00	827-1	RTS 20/ II
90	89940111R00	Osazení poklopů litinových ventilových včetně podezdění	kus	20,00000	420,00	8 400,00	827-1	RTS 20/ II
91	89940112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně podezdění	kus	15,00000	520,00	7 800,00	827-1	RTS 20/ II
92	89940113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových včetně podezdění	kus	3,00000	940,00	2 820,00	827-1	RTS 20/ II
93	89971311R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.	kus	7,00000	340,00	2 380,00	827-1	RTS 20/ II
94	89973113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm2	m	202,60000	31,50	6 381,90	827-1	RTS 20/ II
95	89973114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2	m	501,50000	32,00	16 048,00	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
96	831230110RA2	Suchovod z trub polyetylenových D 63, včetně 2 propojů	m	71,00000	360,00	25 560,00		Vlastní

Včetně:

- přísunu, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,
- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku a na bakteriologický rozbor vody.

97	857243131T00	Montáž spojek DN 80	kus	5,00000	700,00	3 500,00		Vlastní
98	857263131U01	Montáž spojek DN100	kus	1,00000	750,00	750,00		Vlastní
99	857313131T00	Montáž spojek DN 150	ks	1,00000	1 050,00	1 050,00		Vlastní
100	871162121T01	Montáž tvarovek Isiflo	kus	18,00000	180,00	3 240,00		Vlastní
101	894423116R01	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 9,0 t	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
102	899104211U01	Dmíř poklop litina+rám 150kg-	kus	1,00000	250,00	250,00		Vlastní
103	28611222.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	65,00000	24,00	1 560,00	SPCM	RTS 20/ II
104	28613065.MR1	T-kus odbočkový navrtávací 90-32 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, redukcí d63/32	kus	3,04500	4 357,00	13 267,07		Vlastní
				3,04500				

3*1,015

105	28613066.MR1	T-kus odbočkový navrtávací 90-40 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, redukcí d63/40	kus	1,01500	4 357,00	4 422,36		Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

1*1,015

106	28613068.MR1	T-kus odbočkový navrtávací 90-50 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, redukcí d63/50	kus	1,01500	4 357,00	4 422,36		Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

1*1,015

107	28613068.MR2	T-kus odbočkový navrtávací 90-63 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, spojkou d63	kus	1,01500	4 249,00	4 312,74		Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------

1*1,015

108	28613070.MR1	T-kus odbočkový navrtávací 110-32 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, redukcí d63/32	kus	12,18000	4 702,00	57 270,36		Vlastní
-----	--------------	--	-----	----------	----------	-----------	--	---------

12*1,015

109	28613071.MR1	T-kus odbočkový navrtávací 110-40 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, redukcí d63/40	kus	1,01500	4 702,00	4 772,53		Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	--	---------

1*1,015

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
110	28613073.MR1	T-kus odbočkový navrtávací 110-63 mm PE 100 ELGEF, s uzavíracím ventilem, spojkou d63	kus	1,01500	3 675,00	3 730,13		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
111	28613089.MR	redukce PE 100; SDR 11,0; d = 110,0 mm; d2 = 90 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	639,00	648,59	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
112	28613090.MR	redukce PE 100; SDR 11,0; d = 160,0 mm; d2 = 110 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	1 134,00	1 151,01	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
113	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	8,12000	265,00	2 151,80	SPCM	RTS 20/ II
		8*1,015		8,12000				
114	28613107.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 110,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	60,90000	329,00	20 036,10	SPCM	RTS 20/ II
		60*1,015		60,90000				
115	28613108.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	12,18000	605,00	7 368,90	SPCM	RTS 20/ II
		12*1,015		12,18000				
116	28613128.MR1	Elektro T-kus KIT d 160/90mm redukovaný PE100 SDR11	kus	1,01500	4 114,00	4 175,71		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
117	286134112R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	121,90150	54,00	6 582,68	SPCM	RTS 20/ II
		(116,6+3,5)*1,015		121,90150				
118	286134114R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	2,03000	72,00	146,16	SPCM	RTS 20/ II
		2,0*1,015		2,03000				
119	286134116R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 17,0; PN 10; D = 50,0 mm; s = 3,00 mm	m	3,14650	111,00	349,26	SPCM	RTS 20/ II
		chránička do objektu : 3,1*1,015		3,14650				
120	286134118R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm	m	3,55250	115,00	408,54	SPCM	RTS 20/ II
		3,5*1,015		3,55250				
121	286134122R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm	m	8,62750	173,00	1 492,56	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		8,5*1,015		8,62750				
122	286134130R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm	m	8,62750	338,00	2 916,10	SPCM	RTS 20/ II
		8,5*1,015		8,62750				
123	286136701R	trubka vícevrstvá PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 90,0 mm; di = 73,6 mm; s = 8,20 mm; použití pro vodovody	m	23,34500	388,00	9 057,86	SPCM	RTS 20/ II
		23,0*1,015		23,34500				
124	286136703R	trubka vícevrstvá PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 110,0 mm; di = 90,0 mm; s = 10,00 mm; použití pro vodovody	m	360,83250	430,00	155 157,98	SPCM	RTS 20/ II
		355,5*1,015		360,83250				
125	286136709R	trubka vícevrstvá PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 160,0 mm; di = 130,8 mm; s = 14,60 mm; použití pro vodovody	m	70,03500	953,00	66 743,36	SPCM	RTS 20/ II
		69,0*1,015		70,03500				
126	2865315702T3	Isiflo záslepka T-145 2.1.145.32 d32	ks	1,00000	234,00	234,00		Vlastní
127	28653326.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	4,06000	644,00	2 614,64	SPCM	RTS 20/ II
		4*1,015		4,06000				
128	28653329.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	2,03000	3 080,00	6 252,40	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,015		2,03000				
129	28653335.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	3,04500	779,00	2 372,06	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,015		3,04500				
130	28653336.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 110,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	5,07500	1 134,00	5 755,05	SPCM	RTS 20/ II
		5*1,015		5,07500				
131	28653338.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	3,04500	3 080,00	9 378,60	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,015		3,04500				
132	28653598.1T1	Nákržek lemový d90 PE100 SDR11+příruba PN16 d90/DN80	ks	6,09000	909,00	5 535,81		Vlastní
		6*1,015		6,09000				
133	28653599T1	Nákržek lemový d110 PE100 SDR11+příruba PN16 d110/DN100	ks	7,10500	1 128,00	8 014,44		Vlastní
		7*1,015		7,10500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
134	28653600R1	Nákrůžek lemový d160 PE100 SDR11+příruba PN16 d160/DN150	kus	4,06000	1 953,00	7 929,18		Vlastní
		4*1,015		4,06000				
135	286536171R	oblouk PE100 RC; 22,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,01500	1 250,00	1 268,75	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
136	286536192R	oblouk PE100 RC; 11,0 °; SDR 11,0; D = 110,0 mm; s = 10,00 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,01500	1 542,00	1 565,13	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
137	286538123R	koleno PE100; 30,0 °; SDR 11,0; PN 10, PN 16; D = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	1 950,00	1 979,25	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
138	28653830R1	Redukce d 160/90 mm PE 100 +GF+	kus	1,01500	1 079,00	1 095,19		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
139	28655302R1	Isiflo spojka 2.1.100.32 d32/32	kus	1,00000	522,00	522,00		Vlastní
140	28655302R2	Isiflo spojka 2.1.100.3432 d34/32	ks	12,00000	944,00	11 328,00		Vlastní
141	28655304R1	Isiflo spojka 2.1.100.4240 d42/40	kus	1,00000	1 119,00	1 119,00		Vlastní
142	28655305R1	Isiflo spojka 2.1.100.4950 d49/50	kus	1,00000	1 628,00	1 628,00		Vlastní
143	28655306R1	Isiflo spojka 2.1.100.6063 d60/63	kus	2,00000	2 256,00	4 512,00		Vlastní
144	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	3 767,00	11 414,01	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,01		3,03000				
145	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	6,06000	4 213,00	25 530,78	SPCM	RTS 20/ II
		6*1,01		6,06000				
146	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	6,06000	6 597,00	39 977,82	SPCM	RTS 20/ II
		6*1,01		6,06000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
147	422736068R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojité uzavěr; DN 80; min.průtok 110 m3/hod; krycí hloubka 1,5; stavební výška 1 225 mm; těleso tvárná litina; prac. teplota do 20 °C; pro: uzavěr vody pro požární účely nebo odkalení sítě	kus	3,03000	11 620,00	35 208,60	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,01		3,03000				
148	4227363701T1	Hydrantová drenáž 12.21	ks	3,03000	284,00	860,52		Vlastní
		3*1,01		3,03000				
149	4229102001T1	Souprava zemní tel.pro odb.T-kus s uzav.ventilem Rd 1,15-1,80m, 160-050-522	ks	18,18000	1 083,00	19 688,94		Vlastní
		18*1,01		18,18000				
150	4229102001T2	Souprava zemní tel.pro odb.T-kus s uzav.ventilem Rd 1,55-2,55m, 160-050-523	ks	2,02000	1 226,00	2 476,52		Vlastní
		2*1,01		2,02000				
151	422913305R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 65-80; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	1,01000	1 274,00	1 286,74	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000				
152	422913306R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 65-80; rozsah min.1,7m max. 2,9m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	2,02000	1 553,00	3 137,06	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
153	422913308R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 100-150; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	8,12000	1 274,00	10 344,88	SPCM	RTS 20/ II
		8*1,015		8,12000				
154	422913309R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupátek; DN 100-150; rozsah min.1,7m max. 2,9m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtyřhran z litiny, vnitřní teleskop ze zink. oceli	kus	4,06000	1 553,00	6 305,18	SPCM	RTS 20/ II
		4*1,015		4,06000				
155	4229136001T1	Poklop uliční ventilkový 7.2.5	ks	20,00000	819,00	16 380,00		Vlastní
156	4229136003T1	Uliční poklop šoupátkový litinový 7.2.4	ks	15,00000	1 211,00	18 165,00		Vlastní
157	4229146001T1	Poklop hydrantový Klasik 7.2.7	ks	3,00000	2 549,00	7 647,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
158	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	35,00000	212,00	7 420,00	SPCM	RTS 20/ II
159	42291515R	deska podkladová pro hydrantové poklopy; plastové	kus	3,00000	387,00	1 161,00	SPCM	RTS 20/ II
160	4239278001T1	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přír.-spojům	soubor	58,00000	260,00	15 080,00		Vlastní
161	54823040T1	Orientační tabulka na sloupku	ks	7,00000	443,00	3 101,00		Vlastní
162	54823050T1	Orientační poplastovaný sloupek s betonovou patkou	ks	7,00000	1 339,00	9 373,00		Vlastní
163	55242163R1	Litínový dvoudílný poklop s rámem D400 600x900x100mm, s pantem a spec.klíčem	kus	1,00000	17 908,00	17 908,00		Vlastní
164	55251212R	trouba litínová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	1 292,00	2 609,84	SPCM	RTS 20/ II
2*1,01								
165	55251214R	trouba litínová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 300,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 565,00	1 580,65	SPCM	RTS 20/ II
1*1,01								
166	55251216R	trouba litínová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 400,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 714,00	1 731,14	SPCM	RTS 20/ II
1*1,01								
167	55259815R	přechod přírubový; PN 10; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; l = 200 mm; tvárná litina; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 319,00	1 332,19	SPCM	RTS 20/ II
1*1,01								
168	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	1 985,00	2 004,85	SPCM	RTS 20/ II
1*1,01								
169	552599943R	tvorovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	2 618,00	2 644,18	SPCM	RTS 20/ II
1*1,01								
170	552599944R	tvorovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 100 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,02000	2 533,00	5 116,66	SPCM	RTS 20/ II
2*1,01								
171	552599956R	tvorovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 150 mm; DN 2 = 150 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,02000	4 224,00	8 532,48	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2*1,01		2,02000				
172	5526009702R	koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid	kus	3,03000	1 610,00	4 878,30	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,01		3,03000				
173	55291240T1	Výztužná vložka pro plastové potrubí d90	ks	8,00000	250,00	2 000,00		Vlastní
174	55291240T2	Výztužná vložka pro plastové potrubí d110	ks	2,00000	300,00	600,00		Vlastní
175	55291240T3	Výztužná vložka pro plastové potrubí d160	ks	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
176	55292005R1	Spojka redukována s jistěním DN65/DN80 PN16 d63-90/d84-105mm	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
177	55292007R1	Spojka přímá jistěná v tahu DN 80 d84-105mm	kus	4,00000	4 120,00	16 480,00		Vlastní
178	55292007R2	Spojka přímá jistěná v tahu DN 100 d104-132mm	kus	1,00000	4 814,00	4 814,00		Vlastní
179	55292007R3	Spojka přírubová jistěná v tahu DN 150 d154-192mm	kus	1,00000	6 823,00	6 823,00		Vlastní
180	592261021R1	Vstupní kominěk 600/900, výška 250mm, včetně dopravy	kus	1,00000	5 940,00	5 940,00		Vlastní
181	5922611080R1	Dno nádrže PKD 240/180/250/15 BZP, 8,49t	kus	1,00000	102 635,00	102 635,00		Vlastní

včetně dopravy, :

7 prostupů do DN100 :

a průchodek pro PE :

1xd32, 2xd40, 1xd63 : 1

1,00000

182	59226126R1	Deska zákrtyvá PKZ 240/180/20-15 ZDP, 2,16t, včetně dopravy	kus	1,00000	31 364,00	31 364,00		Vlastní
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				2 516,70		
183	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	6,20000	340,00	2 108,00	822-1	RTS 20/ II

v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou

šoupátka : (1,1+1,7)*1

hydrant : (1,4+2,0)*1

2,80000

3,40000

184	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	0,13400	3 050,00	408,70	822-1	RTS 20/ II
-----	--------------	--	----	---------	----------	--------	-------	------------

z dlažebních kostek z betonu prostého

šoupátka : 0,47*0,1*1

0,04700

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		hydranty : 0,87*0,1*1		0,08700				

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb							1 573,50
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

185	93631113R00	Zabetonování potrubí z betonu vodostavebního třídy C 25/30 XA2, o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,02098	75 000,00	1 573,50	801-5	RTS 20/ II
-----	-------------	---	----	---------	-----------	----------	-------	------------

uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží z betonu vodostavebního, pevné spojení potrubí nebo trubní zděje s betonem v otvoru, očištění potrubí před betonáží, bednění a odbednění, odtok z rušené šachty : 0,0314*0,2
prostup do VŠ : 0,049*0,15*2
0,00628
0,01470

Díl: 96	Bourání konstrukcí							10 650,00
----------------	---------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------

186	965042241RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,15000	1 750,00	262,50	801-3	RTS 20/ II
-----	--------------	--	----	---------	----------	--------	-------	------------

1,0*1,0*0,15

187	965082932R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 200 mm, plochy do 2 m2	m3	0,15000	250,00	37,50	801-3	RTS 20/ II
-----	--------------	---	----	---------	--------	-------	-------	------------

1,0*1,0*0,15

188	970031060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 60 mm	m	0,60000	2 250,00	1 350,00	801-3	RTS 20/ II
-----	--------------	--	---	---------	----------	----------	-------	------------

prostup do objektu 1376 : 0,6

189	975011331R00	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při tloušťce zdiva přes 450 do 600 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m	m	3,60000	2 500,00	9 000,00	801-3	RTS 20/ II
-----	--------------	--	---	---------	----------	----------	-------	------------

při výšce vyzdívky do 2 m,

Včetně:

- jednostranného podpěrného dřevění; při oboustranném podpěrném dřevění oceňuje se podpírání na každé straně samostatně,
- vysekání kapes pro vzpěry.

1,2*3

3,60000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot							51 662,01
190	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	645,77514	80,00	51 662,01	827-1	RTS 20/ 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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Centr.	Cen. soustava / platnost
Díl: 711		Izolace proti vodě				5 778,99		
191	711141559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, 1,0*1,0	m2	1,00000	205,00	205,00	800-711	RTS 20/ II
192	711142559RZ2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením v svislá, 2 vrstvy, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, prostup do objektu 1376 : 0,5*0,5 prostup do VŠ : 0,5*0,5*3 strop šachty VŠ : (2,4*1,8)-(0,9*1,2) 4,2*0,15 8,4*0,4	m2	8,23000	460,00	3 785,80	800-711	RTS 20/ II
193	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva 1,0*1,0	m2	1,00000	25,00	25,00	800-711	RTS 20/ II
194	711531110R01	Izolace těsnícím profilem 0,8*2 0,4*2	m	2,40000	200,00	480,00		Vlastní
195	58128500R1	Bobtnající těsnící páska	m	2,40000	420,00	1 008,00		Vlastní
196	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě v svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	55,03800	5,00	275,19	800-711	RTS 20/ II
Díl: 722		Vnitřní vodovod				122 983,95		
197	722110811R00	Demontáž potrubí z litinových trub přírubových TP do DN 80	m	1,00000	240,00	240,00	800-721	RTS 20/ II
198	722120815R00	Demontáž potrubí z litinových trub hrdlových TH přes 80 do DN 125	kus	74,00000	250,00	18 500,00	800-721	RTS 20/ II
199	722130801R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25	m	5,00000	65,00	325,00	800-721	RTS 20/ II
200	722130802R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40	m	1,00000	80,00	80,00	800-721	RTS 20/ II
201	722130913R00	Opravy vodovodního potrubí závitového přerézání ocelové trubky, do DN 25	kus	5,00000	35,00	175,00	800-721	RTS 20/ II
202	722130916R00	Opravy vodovodního potrubí závitového přerézání ocelové trubky, přes DN 25 do DN 50	kus	1,00000	45,00	45,00	800-721	RTS 20/ II
203	722131933R00	Opravy vodovodního potrubí závitového propojení dosavadního potrubí, DN 25	kus	5,00000	450,00	2 250,00	800-721	RTS 20/ II
204	722131935R00	Opravy vodovodního potrubí závitového propojení dosavadního potrubí, DN 40	kus	1,00000	600,00	600,00	800-721	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
205	722170801R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových do D 32 mm	m	9,00000	25,00	225,00	800-721	RTS 20/ II
206	722170804R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 32 mm do D 63 mm	m	3,00000	35,00	105,00	800-721	RTS 20/ II
207	722170807R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových přes D 63 mm do D 110 mm	m	4,00000	50,00	200,00	800-721	RTS 20/ II
		3,0+1,0		4,00000				
208	722172914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 32 mm	kus	9,00000	150,00	1 350,00	800-721	RTS 20/ II
209	722172915R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 40 mm	kus	1,00000	180,00	180,00	800-721	RTS 20/ II
210	722172917R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 63 mm	kus	2,00000	220,00	440,00	800-721	RTS 20/ II
211	722172919R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí, D 90 mm	kus	1,00000	320,00	320,00	800-721	RTS 20/ II
212	722171914R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu	kus	9,00000	25,00	225,00	800-721	RTS 20/ II
213	722171915R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu	kus	1,00000	30,00	30,00	800-721	RTS 20/ II
214	722171917R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu	kus	2,00000	40,00	80,00	800-721	RTS 20/ II
215	722171919R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojové svary s přidáním materiálu	kus	1,00000	50,00	50,00	800-721	RTS 20/ II
216	722174214R00	Montáž potrubí rovného z plastů svařované polyfuzně, D přes 25 do 32 mm	m	1,50000	100,00	150,00	800-721	RTS 20/ II
Obsahuje 1 spoj na 4 m délky rozvodu, bez dodávky potrubí, bez montáže a dodávky tvarovek a závěsů. Včetně zednických výpomocí.								
217	722174215R00	Montáž potrubí rovného z plastů svařované polyfuzně, D přes 32 do 40 mm	m	1,00000	110,00	110,00	800-721	RTS 20/ II
Obsahuje 1 spoj na 4 m délky rozvodu, bez dodávky potrubí, bez montáže a dodávky tvarovek a závěsů. Včetně zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
218	722174217R00	Montáž potrubí rovného z plastu svařované polyfuzně, D přes 50 do 63 mm	m	1,00000	120,00	120,00	800-721	RTS 20/ II
Obsahuje 1 spoj na 4 m délky rozvodu, bez dodávky potrubí, bez montáže a dodávky tvarovek a závěsů. Včetně zednických výpomocí.								
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
219	722175114R00	Montáž tvarovek - bez dodávky materiálu svařovaných polyfuzně, D přes 25 do 30 mm, jeden spoj	kus	2,00000	80,00	160,00	800-721	RTS 20/ II
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
220	722175115R00	Montáž tvarovek - bez dodávky materiálu svařovaných polyfuzně, D přes 32 do 40 mm, jeden spoj	kus	2,00000	90,00	180,00	800-721	RTS 20/ II
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
221	722175117R00	Montáž tvarovek - bez dodávky materiálu svařovaných polyfuzně, D přes 50 do 63 mm, jeden spoj	kus	6,00000	125,00	750,00	800-721	RTS 20/ II
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
222	722175124R00	Montáž tvarovek - bez dodávky materiálu svařovaných polyfuzně, D přes 25 do 30 mm, dva spoje	kus	3,00000	140,00	420,00	800-721	RTS 20/ II
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
223	722175125R00	Montáž tvarovek - bez dodávky materiálu svařovaných polyfuzně, D přes 32 do 40 mm, dva spoje	kus	2,00000	160,00	320,00	800-721	RTS 20/ II
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
224	722175127R00	Montáž tvarovek - bez dodávky materiálu svařovaných polyfuzně, D přes 50 do 63 mm, dva spoje	kus	2,00000	220,00	440,00	800-721	RTS 20/ II
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
225	722219102R00	Montáž armatur vodovodních přírubových, DN 50	kus	7,00000	1 150,00	8 050,00	800-721	RTS 20/ II
226	722219104R00	Montáž armatur vodovodních přírubových, DN 80	kus	10,00000	1 250,00	12 500,00	800-721	RTS 20/ II
227	722211813R00	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami (včetněšoupátek se zemní soupravou), do DN 80	kus	4,00000	200,00	800,00	800-721	RTS 20/ II
228	722239103R00	Montáž armatury závitové se dvěma závitů G 1"	kus	2,00000	250,00	500,00	800-721	RTS 20/ II
229	722239106R00	Montáž armatury závitové se dvěma závitů G 2"	kus	3,00000	300,00	900,00	800-721	RTS 20/ II
230	722260801R00	Demontáž vodoměrů přírubových DN 50	kus	1,00000	180,00	180,00	800-721	RTS 20/ II
231	722269101R00	Montáž vodoměru přírubového šroubového, DN 50	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00	800-721	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/02/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
232	722211814R01	Demontáž soupátek a hydrantů, včetně zemních souprav a poklopů	kus	18,00000	250,00	4 500,00		Vlastní
		hydrant : 1		1,00000				
		soupátka : 14		14,00000				
		jen poklop a souprava : 3		3,00000				
233	28613086.MR	redukce PE 100; SDR 11,0; d = 63,0 mm; d2 = 40 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	253,00	256,80	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
234	28613102.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 32,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	101,00	102,52	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
235	28613103.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 40,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	111,00	112,67	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
236	28613105.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	174,00	176,61	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
237	28613125.MR1	Elektro T-kus KIT d 63/32 mm redukovaný PE100 SDR11	kus	1,01500	303,00	307,55		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
238	28613125.MR2	Elektro T-kus KIT d 63/40 mm redukovaný PE100 SDR11	kus	1,01500	303,00	307,55		Vlastní
		1*1,015		1,01500				
239	28613163.AR	vložka k přechodce PE 100; mosaz; vnější závit; SDR 11,0; D = 32,0 mm; G 1"; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	488,00	495,32	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
240	28613174.AR	vložka k přechodce PE 100; mosaz; vnější závit; SDR 11,0; D = 63,0 mm; G 2"; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	960,00	974,40	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
241	28613411R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm	m	1,52250	53,00	80,69	SPCM	RTS 20/ II
		1,5*1,015		1,52250				
242	286134113R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm	m	1,01500	72,00	73,08	SPCM	RTS 20/ II
		1,0*1,015		1,01500				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
243	286134121R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm	m	1,01500	173,00	175,60	SPCM	RTS 20/ II
		1,0*1,015		1,01500				
244	28653322AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 32,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	2,03000	231,00	468,93	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,015		2,03000				
245	28653323AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 40,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	277,00	281,16	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
246	28653325AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 63,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	1,01500	389,00	394,84	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
247	42200800R1	Ovládací kolečko k šoupátku DN50	kus	2,00000	308,00	616,00		Vlastní
248	422122712R	ventil odvzdušňovací a zavzdušňovací pro automatické odvzdušňování a zavzdušňování potrubí; médium pitná a užitková voda, neutrální kapaliny; DN 50; PN 16; maximální teplota 90 °C; provozní tlak 0,2-16 bar	kus	1,01000	16 312,00	16 475,12	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000				
249	42227202R	šoupátko přírubové použití uzavírání přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 50; l = 150 mm; PN 10 nebo 16; D 165 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	2,02000	2 326,00	4 698,52	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
250	4227381201R1	Vložka montážní PN 16, DN 50	kus	1,01000	5 261,00	5 313,61		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
251	422837810R	Klapka zpětná desková, měkce těsnící; pro vodovod, pro pitnou vodu; PN 16; DN 50; L = 200 mm; max teplota 70 °C; těleso tvárná litina; povrch.ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,01000	5 259,00	5 311,59	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000				
252	551135433R1	Kohout kulový 1" vnitřní/vnější závit	kus	1,00000	542,00	542,00		Vlastní
253	551135434R1	Kohout kulový 2" vnitřní/vnější závit	kus	1,00000	1 852,00	1 852,00		Vlastní
254	55251217R	trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 500,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,02000	2 640,00	5 332,80	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost
255	55259811R	přechod přírubový; PN 10; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 50 mm; l = 200 mm; tvárná litina; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	1,01000	1 182,00	1 193,82 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
256	552599932R	tvorovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 50 mm; DN 2 = 50 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	3 402,00	3 436,02 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
257	552599937R	tvorovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 50 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	2,02000	3 310,00	6 686,20 SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000			
258	552599939R	tvorovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	2 190,00	2 211,90 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
259	55260023R1	Šroubovací kotvící příruba DN80	kus	2,02000	1 250,00	2 525,00	Vlastní
		2*1,01		2,02000			
260	55260043R	příruba tvárná litina; slepá, se závitem; DN 50 mm; 1"; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	584,00	589,84 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
261	55260046R	příruba tvárná litina; slepá, se závitem; DN 50 mm; 2"; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	584,00	589,84 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
262	55260052R	příruba tvárná litina; slepá, se závitem; DN 80 mm; 1"; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	818,00	826,18 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
263	55260055R	příruba tvárná litina; slepá, se závitem; DN 80 mm; 2"; povrch. úprava práškový epoxid	kus	1,01000	818,00	826,18 SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000			
264	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	%	1 199,84340	2,50	2 999,61 800-721	RTS 20/ II

Díl: 767		Konstrukce zámečnické		28 546,25	
265 767833100R00	Montáž žebříků do zdíva , s bočnicemi z trubek nebo z tenkostěnných profilů	m	2,40000	1 500,00	RTS 20/ II
266 767883223RT41	Nerezové uchycení vodovodního potrubí ve VŠ, konzole, objímka, pro potrubí PE průměru 32 - 63 mm	komp	4,00000	750,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
267	767883224RU61	Nerezové uchycení vodovodního potrubí ve VŠ, konzole, objímka, pro potrubí LT průměru DN50-80	kompl	5,00000	950,00	4 750,00		Vlastní
268	553438205R1	Nerezový žebřík s výsuvnými madly výšky 2,4m	kompl	1,00000	16 500,00	16 500,00		Vlastní
269	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	278,50000	2,50	696,25	800-767	RTS 20/ II
		50 m vodorovně						

Díl: M23 Montáže potrubí								
270	230194001R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 50	kus	4,00000	250,00	1 000,00		RTS 20/ II
271	27344380R1	Manžeta na chráničky EPDM 32 x 50 mm	kus	4,00000	250,00	1 000,00		Vlastní
Díl: M46 Zemní práce při montážích								
272	460420022R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	24,00000	51,00	1 224,00		RTS 20/ II
273	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	586,60000	12,50	7 332,50		RTS 20/ II
274	460510271RU1	Žlab kabelový z PVC, vč. víka, rovná část, včetně dodávky žlabu KOPOKAN 1 ZD 100x100x2000 mm	m	24,00000	320,00	7 680,00		RTS 20/ II
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot								
275	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	0,85000	180,00	153,00	801-3	RTS 20/ II
		0,5*1,7		0,85000				
276	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	9,15810	35,00	320,53	822-1	RTS 20/ II
277	979082219R00	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	36,63242	5,00	183,16	822-1	RTS 20/ II
278	979093111R00	bez zhutnění	t	9,15810	10,00	91,58		RTS 20/ II
Celkem						2 537 849,84		

JKSO:

827.13 sítě vodovodní rozvodné
586,6 m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO01	Vodovod
R:	001	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 933 669,14		
1	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm	m	301,00000	120,00	36 120,00	800-1	RTS 20/ II
		získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.						
		280,0						
		7*3						
2	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	800,00000	65,00	52 000,00	800-1	RTS 20/ II
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku proložené osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,						
3	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	100,00000	40,00	4 000,00	800-1	RTS 20/ II
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí, včetně sacího a výtláčného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabu,						
4	119001401R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ocelového potrubí DN do 200 mm	m	8,00000	300,00	2 400,00	800-1	RTS 20/ II
		ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		5*1,6						
5	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm	m	16,00000	400,00	6 400,00	800-1	RTS 20/ II
		ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		4*1,6						
		6*1,6						
6	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	11,20000	300,00	3 360,00	800-1	RTS 20/ II
		ve výkopisti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů,						
		7*1,6						
7	120001101R00	Ztížené vykopávky v hromádách jakékoliv třídy	m3	105,60000	350,00	36 960,00	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,

105,60000

8	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z prostého, pneumatickým kladivem	m3	38,34575	1 950,00	74 774,21	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	------------

s přemístěním suťi na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uloženíím na dopravní prostředek,

potrubí : 1,57*0,085*243,0

šachty : 3,14*0,12*3,0*4

3,14*0,12*1,0*2

vpusti : 1,57*0,065*2,0*2

lapač : 0,6*0,6*0,15

2,0*0,6*0,15

32,42835

4,52160

0,75360

0,40820

0,05400

0,18000

9	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, převážně ručně	m3	18,00340	490,00	8 821,67	800-1	RTS 20/ II
---	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	------------

s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,

šachty : 2,24*0,74*6,0

vpusti : 1,63*0,815*1,0*2

0,43*0,815*1,0*2

lapač : 2,5*1,88*1,0

9,94560

2,65690

0,70090

4,70000

10	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně	m3	17,46980	590,00	10 307,18	800-1	RTS 20/ II
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	------------

s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,

šachty : 2,24*0,74*17,97

vpusti : 1,63*0,815*1,60*2

0,43*0,815*1,6*2

1,63*1,63*0,97*2

lapač : 2,5*1,88*1,72

hornina 3 : -18,00340

hornina 5 : -12,92474

29,78707

4,25104

1,12144

5,15439

8,08400

-18,00340

-12,92474

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení ručně a strojně 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 krajů jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, šachty : 2,24*0,74*5,97 vpusti : 1,63*1,63*0,57*2	m3	12,92474	1 050,00	13 570,98	800-1	RTS 20/ II
12	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. 1,5*1,0*110,5 1,6*1,0*169,0 přípojka k VŠ : 1,2*1,0*29,0 ostatní přípojky : 1,2*1,0*15,9 1,3*1,0*9,8 přípojka k LS a kan.KT300 : 1,4*1,0*1,5 výkop pro dlažbu před LS1 : 1,60*2,0*0,55 odpočet povrchů z SO03 : ornice : -0,10*17,82 komunikace : -0,44*490,01	m3	289,24360	290,00	83 880,64	800-1	RTS 20/ II
13	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. 1,6*(1,82+2,29)/2*15,6+1,6*(2,29+2,56)/2*15,5+1,6*(2,56+2,69)/2*3,7 1,6*(2,69+2,91)/2*7,2+1,6*(2,91+3,01)/2*22,7+1,6*(3,01+3,12)/2*12,8 1,6*(3,12+3,24)/2*11,0+1,6*(3,24+3,21)/2*4,2+1,6*(3,21+3,45)/2*13,5 1,6*(3,45+4,30)/2*24,3 1,6*(2,94+2,96)/2*3,3+1,6*(2,96+2,99)/2*5,1+1,6*(2,99+2,92)/2*27,4	m3	509,26200	300,00	152 778,60	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O: SO02	Kanalizace
R: 001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1,6*(2,92+2,96)/2*2,7		12,70080				
		1,5*(2,96+2,93)/2*1,8+1,5*(2,93+2,69)/2*1,7+1,5*(2,69+2,70)/2*2,2		169,77150				
		1,5*(2,70+2,64)/2*7,5+1,5*(2,64+2,57)/2*5,7+1,5*(2,57+2,62)/2*4,3		213,07050				
		1,5*(2,62+2,57)/2*7,2+1,5*(2,57+2,27)/2*7,7		55,97700				
		přípojka k VŠ : 1,2*(2,27+2,28)/2*1,3+1,2*(2,28+2,32)/2*2,3+1,2*(2,32+2,42)/2*5,0		24,11700				
		1,2*(2,42+2,80)/2*15,8+1,2*(2,80+2,98)/2*4,6		65,43840				
		ostatní přípojky : 1,2*2,90*15,9		55,33200				
		1,3*2,90*9,8		36,94600				
		přípojka k LS a kan.KT300 : 1,4*2,12*1,5		4,45200				
		výkop pro dlažbu před LS1 : 1,60*2,0*0,55		1,76000				
		hornina 3 : -506,63		-506,63000				
		hornina 5 : -421,36760		-421,36760				
		hornina 6 : -1,44		-1,44000				
14	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	421,36760	700,00	294 957,32	800-1	RTS 20/ II

1,6*(-0,18+0,29)/2*15,6+1,6*(0,29+0,56)/2*15,5+1,6*(0,56+0,69)/2*3,7
1,6*(0,69+0,91)/2*7,2+1,6*(0,91+1,01)/2*22,7+1,6*(1,01+1,12)/2*12,8
1,6*(1,12+1,24)/2*11,0+1,6*(1,24+1,21)/2*4,2+1,6*(1,21+1,45)/2*13,5
1,6*(1,45+2,00)/2*24,3
1,6*(0,94+0,96)/2*3,3+1,6*(0,96+0,99)/2*5,1+1,6*(0,99+0,92)/2*27,4
1,6*(0,92+0,96)/2*2,7
1,5*(0,96+0,93)/2*1,8+1,5*(0,93+0,69)/2*17,1+1,5*(0,69+0,70)/2*22,2
1,5*(0,70+0,64)/2*7,5+1,5*(0,64+0,57)/2*5,7+1,5*(0,57+0,62)/2*4,3
1,5*(0,62+0,57)/2*7,2+1,5*(0,57+0,27)/2*7,7
přípojka k VŠ : 1,2*(0,27+0,28)/2*1,3+1,2*(0,28+0,32)/2*2,3+1,2*(0,32+0,42)/2*5,0
1,2*(0,42+0,80)/2*15,8+1,2*(0,80+0,98)/2*4,6

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ostatní přípojky : 1,2*0,90*15,9 1,3*0,90*9,8 přípojka k LS a kan.KT300 : 1,4*0,12*1,5		17,17200 11,46600 0,25200				
15	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	1,44000	1 690,00	2 433,60	800-1	RTS 20/ II
16	138401201R00	1,6*0,15*6,0 Dolamování hloubených výkopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení.	m3	43,42923	1 500,00	65 143,85	800-1	RTS 20/ II
17	138501201R00	(12,92474+421,36760)*0,1 Dolamování hloubených výkopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 6 zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, bez naložení.	m3	0,14400	2 500,00	360,00	800-1	RTS 20/ II
18	151101102R00	1,44*0,1 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh, (1,82+2,29)/2*15,6+(2,29+2,56)/2*15,5+(2,56+2,69)/2*3,7 (2,69+2,91)/2*7,2+(2,91+3,01)/2*22,7+(3,01+3,12)/2*12,8 (3,12+3,24)/2*11,0+(3,24+3,21)/2*4,2+(3,21+3,45)/2*13,5 (3,45+4,30)/2*24,3 (2,94+2,96)/2*3,3+(2,96+2,99)/2*5,1+(2,99+2,92)/2*27,4 (2,92+2,96)/2*2,7 (2,96+2,93)/2*1,8+(2,93+2,69)/2*17,1+(2,69+2,70)/2*22,2 (2,70+2,64)/2*7,5+(2,64+2,57)/2*5,7+(2,57+2,62)/2*41,3 (2,62+2,57)/2*7,2+(2,57+2,27)/2*7,7	m2	1 904,56500	120,00	228 547,80	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přípojka k VŠ : (2,27+2,28)/2*1,3+(2,28+2,32)/2*2,3+(2,32+2,42)/2*5,0 (2,42+2,80)/2*15,8+(2,80+2,98)/2*4,6 ostatní přípojky : 2,90*15,9 2,90*9,8 přípojka k LS a kan.KT300 : 2,12*1,5 952,28250		20,09750 54,53200 46,11000 28,42000 3,18000 952,28250				
19	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	1 904,56500	80,00	152 365,20	800-1	RTS 20/ II
20	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, 6,212*0,5	m3	3,10600	30,00	93,18	800-1	RTS 20/ II
21	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 18,00340+17,46980 (289,24360+509,2620-6,2120)*0,55	m3	471,23468	60,00	28 274,08	800-1	RTS 20/ II
22	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 12,92474 (421,36760+1,44)*0,55	m3	245,46892	60,00	14 728,14	800-1	RTS 20/ II
23	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 : 794,14653*2	m3	1 588,29306	105,00	166 770,77	800-1	RTS 20/ II
24	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, potrubí : 1,2*0,56*29,0 1,2*0,586*15,9 1,3*0,642*9,8	m3	39,83227	230,00	9 161,42	800-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,3*0,699*1,5		1,36305				
		1,4*0,755*1,2		1,26840				
		1,5*0,886*110,5		146,85450				
		1,6*0,981*169,0		265,26240				
		šachty : 1,21*17,97		21,74370				
		0,126*2,32		0,29232				
		vpusti : 0,312*5,14		1,60368				
		LS1 : 2,0*1,38*0,1		0,27600				
		1,5*0,88*1,395		1,84140				
		1,54*2,0*0,25		0,77000				
		zásyp šachet : -0,786*2,90*2		-4,55880				
		hornina 5 a 6 : -435,73234		-435,73234				
25	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	435,73234	230,00	100 218,44	800-1	RTS 20/ II
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
		12,92474+421,36760+1,44		435,73234				
26	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	794,14653	40,00	31 765,86	800-1	RTS 20/ II
		meziskládka : 794,14653		794,14653				
27	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.	m3	1 269,71114	15,00	19 045,67	800-1	RTS 20/ II
		39,83227+435,73234		475,56461				
		meziskládka : 794,14653		794,14653				
28	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	794,14653	85,00	67 502,46	800-1	RTS 20/ II
		z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		18,00340+17,46980+12,92474		48,39794				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

289,24360+509,2620+421,36760+1,44
-475,56461

29	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	272,60808	300,00	81 782,42	800-1	RTS 20/ 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.

potrubí : ((1,2*0,46)-0,0201)*29,0

((1,2*0,436)-0,0272)*15,9

((1,3*0,477)-0,0460)*9,8

((1,3*0,524)-0,0702)*1,5

((1,4*0,565)-0,0990)*1,2

((1,5*0,661)-0,1855)*110,5

((1,6*0,731)-0,2651)*169,0

15,42510

7,88640

5,62618

0,91650

0,83040

89,06300

152,86050

30	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	39,83227	120,00	4 779,87	800-1	RTS 20/ II
31	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	435,73234	120,00	52 287,88	800-1	RTS 20/ II
32	58337332R	štěrkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	49,68600	220,00	10 930,92	SPCM	RTS 20/ II

potrubí : ((1,2*0,46)-0,0201)*29,0*1,7*1,01

((1,2*0,436)-0,0272)*15,9*1,7*1,01

((1,3*0,477)-0,0460)*9,8*1,7*1,01

štěrkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C

((1,3*0,524)-0,0702)*1,5*1,7*1,01

((1,4*0,565)-0,0990)*1,2*1,7*1,01

((1,5*0,661)-0,1855)*110,5*1,7*1,01

((1,6*0,731)-0,2651)*169,0*1,7*1,01

26,48490

13,54095

9,66015

418,38208

1,57363

1,42580

152,92117

262,46148

Díl: 4 Vodotrubné konstrukce

34	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm v otevřeném výkopu,	m3	4,17400	740,00	3 088,76	827-1	RTS 20/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	------------

potrubí : 1,2*0,1*29,0

vpusti : 2,09*0,1*2

3,48000

0,41800

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		LS1 : 2,0*1,38*0,1		0,27600				
35	451313511R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. do 100 mm	m2	3,08000	340,00	1 047,20		RTS 20/ II
		1,54*2,0		3,08000				
36	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	10,00000	400,00	4 000,00	827-1	RTS 20/ II
37	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C -f7,5	m3	2,36400	2 790,00	6 595,56	827-1	RTS 20/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		3,94*0,1*6		2,36400				
38	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	110,51830	2 790,00	308 346,06	827-1	RTS 20/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,						
		1,2*0,15*15,9		2,86200				
		1,3*0,165*9,8		2,10210				
		1,3*0,175*1,5		0,34125				
		1,4*0,190*1,2		0,31920				
		1,5*0,225*110,5		37,29375				
		1,6*0,250*169,0		67,60000				
39	465511511R00	Dlažba z lomového kamene upraveného uložení do malty MC 10, plocha do 20 m2, vyspárování maltou MCs, tloušťka 200 mm	m2	3,08000	2 160,00	6 652,80	831-2	RTS 20/ II
		vodorovná nebo ve sklonu do 1 : 2 s dodáním hmot						
40	59224346R	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,02000	230,00	464,60	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
41	59224347AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,03000	250,00	757,50	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,01		3,03000				
42	59224348AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	4,04000	270,00	1 090,80	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4*1,01		4,04000				
43	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,01000	290,00	292,90	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní						
44	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců	m2	3,61600	300,00	1 084,80		Vlastní
		0,226*16		3,61600				
Díl: 8		Trubní vedení						
45	810361111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 250 mm v rovině kolmé k ose trouby, se zacištěním	kus	11,00000	300,00	3 300,00	832-1	RTS 20/ II
46	810441111R00	Přeseknutí betonové trouby DN přes 400 do 600 mm v rovině kolmé k ose trouby, se zacištěním	kus	3,00000	500,00	1 500,00	832-1	RTS 20/ II
47	831312121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 150 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.	m	15,90000	180,00	2 862,00	827-1	RTS 20/ II
48	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	9,80000	250,00	2 450,00	827-1	RTS 20/ II
49	831362121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 250 mm pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.	m	1,50000	300,00	450,00	827-1	RTS 20/ II
50	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	1,20000	450,00	540,00	827-1	RTS 20/ II
51	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	110,50000	590,00	65 195,00	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
52	831422121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 500 mm	m	169,00000	690,00	116 610,00	827-1	RTS 20/ II
pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,								
53	837391221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 400 mm	kus	11,00000	590,00	6 490,00	827-1	RTS 20/ II
na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,								
54	837312221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 150 mm	kus	41,00000	150,00	6 150,00	827-1	RTS 20/ II
na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,								
55	837352221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých DN 200 mm	kus	24,00000	170,00	4 080,00	827-1	RTS 20/ II
na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu,								
56	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	30,00000	80,00	2 400,00	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,								
				29,0				
				2*0,5				
57	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	5,00000	80,00	400,00	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
58	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	1,00000	95,00	95,00	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
59	877313126R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víceč, zátek DN 150 mm	kus	2,00000	75,00	150,00	827-1	RTS 20/ II
v otevřeném výkopu,								
60	892595111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 400 mm	úsek	3,00000	2 750,00	8 250,00	827-1	RTS 20/ II
vodou nebo vzduchem,								
61	892665111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 600 mm	úsek	4,00000	3 000,00	12 000,00	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
vodou nebo vzduchem,								
62	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí při utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	30,00000	250,00	7 500,00	827-1	RTS 20/ II
vodou nebo vzduchem,								
63	892601154R00	Čištění kanalizace do DN 500, nad 100 m	m	292,00000	75,00	21 900,00	827-1	RTS 20/ II
		110,5		110,50000				
		169,0		169,00000				
		4,0		4,00000				
		7,0		7,00000				
		1,5		1,50000				
64	892855115R00	Kamerové prohlídky potrubí do 500 m	m	292,00000	75,00	21 900,00	827-1	RTS 20/ II
65	894403011R00	Osazení betonových dílců pro šachty stropních jakéhokoliv druhu	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	827-1	RTS 20/ II
66	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	5,00000	1 500,00	7 500,00	827-1	RTS 20/ II
67	894421112RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t na kroužek,	kus	5,00000	1 750,00	8 750,00	827-1	RTS 20/ II
68	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	5,00000	2 000,00	10 000,00	827-1	RTS 20/ II
69	894423111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	1,00000	6 425,00	6 425,00	827-1	RTS 20/ II
70	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	6,00000	6 425,00	38 550,00	827-1	RTS 20/ II
71	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00	827-1	RTS 20/ II
72	895941111R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální	kus	2,00000	4 500,00	9 000,00	827-1	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
včetně zřízení lože ze šterkopísku,								
73	89910111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	650,00	650,00	827-1	RTS 20/ II
včetně rámu,								
74	89910311R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	3,00000	800,00	2 400,00	827-1	RTS 20/ II
včetně rámu,								
75	89920311R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	2,00000	750,00	1 500,00	827-1	RTS 20/ II
včetně rámu a košů na bahno,								
76	89920411R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	1,00000	900,00	900,00	827-1	RTS 20/ II
včetně rámu a košů na bahno,								
77	837391221R01	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 500	kus	16,00000	750,00	12 000,00		Vlastní
78	877315251T01	Montáž manžety DN 150	ks	12,00000	550,00	6 600,00		Vlastní
79	877355251T01	Montáž manžety DN 200	ks	6,00000	750,00	4 500,00		Vlastní
80	877375241T01	Montáž manžety DN 300	kus	2,00000	1 250,00	2 500,00		Vlastní
81	877425241T01	Montáž manžety DN 500	ks	4,00000	2 250,00	9 000,00		Vlastní
82	892885111R01	Zkouška vzduchem kanalizačních šachet	úsek	6,00000	3 000,00	18 000,00		Vlastní
83	899104211U01	Dmťž poklop litina+rám 150kg-	kus	6,00000	250,00	1 500,00		Vlastní
84	899204211U01	Dmťž mříž litina+rám 150kg-	kus	3,00000	250,00	750,00		Vlastní
85	28614500.AR	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,01500	438,00	444,57	SPCM	RTS 20/ II
1*1,015								
86	28614502R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 5,80 mm; l = 6000,0 mm	kus	4,90583	2 058,00	10 096,20	SPCM	RTS 20/ II
29,0/6,0*1,015								
87	28614650.AR	koleno PP; 15,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	1,01500	162,00	164,43	SPCM	RTS 20/ II
1*1,015								
88	28614700.AR1	Redukce AWADUKT PP SN 10 RAUSISTO 160/110	kus	1,01500	125,00	126,88		Vlastní
1*1,015								
89	28651832.AR	zátka hrdlová DN 150,0 mm; PVC	kus	2,03000	49,00	99,47	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2*1,015		2,03000				
90	28651852.AR	přechod kameninové hrdlo-plast DN 150,0 mm; l = 69 mm	kus	3,04500	347,00	1 056,62	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,015		3,04500				
91	28651853.AR	přechod kameninové hrdlo-plast DN 200,0 mm; l = 70 mm	kus	1,01500	1 067,00	1 083,01	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
92	286971493R1	Prodloužení šachty DN 400 hladké 6000 mm	kus	1,00000	4 111,00	4 111,00		Vlastní
93	28697191R1	Šachtové dno DN400 RML 160 tří přítoky	kus	1,00000	1 278,00	1 278,00		Vlastní
94	55241703R1	Teleskopický poklop uzavřený kulatý D400 G	kus	1,00000	3 340,00	3 340,00		Vlastní
95	55243095R	mříž vtoková; litina; rozměr 500x500 mm; příslušenství závěs; únosnost D 400 kN	kus	2,00000	2 763,00	5 526,00	SPCM	RTS 20/ II
96	55243344T.2	Poklop s rámem D400 s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, litino-betonový rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	3,00000	4 344,00	13 032,00		Vlastní
97	55291200R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 175 až 200 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	5,00000	1 289,00	6 445,00	SPCM	RTS 20/ II
98	55291201R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 190 až 215 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	7,00000	1 797,00	12 579,00	SPCM	RTS 20/ II
99	55291204R	spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 240 až 265 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	6,00000	1 995,00	11 970,00	SPCM	RTS 20/ II
100	55291211R1	Spojka standardní 340-360 mm	kus	2,00000	2 858,00	5 716,00		Vlastní
101	55291228R1	Spojka standardní 570-600mm	kus	1,00000	5 268,00	5 268,00		Vlastní
102	55291240T1	Vyrovnávací vložka 12/190 mm	ks	7,00000	500,00	3 500,00		Vlastní
103	55291240T2	Vyrovnávací vložka 08/200 mm	ks	4,00000	550,00	2 200,00		Vlastní
104	55340371R1	Mříž s rámem na horskou vpusť 1400/785, rám litinový s litinovou mříží	kus	1,00000	17 325,00	17 325,00		Vlastní
105	592238270R1	Horská vpusť prefabrikovaná 600x1200x1500mm, se sklonelem 15st., odtokový otvor v čele DN250	kus	1,00000	16 724,00	16 724,00		Vlastní
106	592238740R	horní díl vpusť dešťové; pro čtvercový poklop; DN 500 mm; síla stěny 65 mm; h = 190 mm; beton; C 40/50; XA1	kus	2,02000	420,00	848,40	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
107	592238741R	skruž betonová uliční vpusť; kruhová; l = 290 mm; d = 500 mm	kus	2,02000	320,00	646,40	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
108	592238742R	skruž betonová uliční vpusti; kruhová; l = 590 mm; d = 500 mm	kus	2,02000	450,00	909,00	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
109	592238747R	skruž betonová uliční vpusti; se sifonem 150 mm PVC; kruhová; l = 645 mm; d = 500 mm	kus	2,02000	1 450,00	2 929,00	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
110	592238750R	dno uliční vpusti beton; DI = 500,0 mm; h = 525 mm; t = 65 mm; s kalištěm; beton C 40/50	kus	2,02000	540,00	1 090,80	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
111	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	5,05000	1 622,00	8 191,10	SPCM	RTS 20/ II
		5*1,01		5,05000				
112	59224354R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm	kus	1,01000	2 919,00	2 948,19	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,01		1,01000				
113	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	836,00	2 533,08	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,01		3,03000				
114	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	2,02000	1 265,00	2 555,30	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,01		2,02000				
115	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	4,04000	2 287,00	9 239,48	SPCM	RTS 20/ II
		4*1,01		4,04000				
116	59224364.AR1	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS, s otvorem DN250, obklad nárazové stěny čedičem 180st.	kus	1,01000	9 875,00	9 973,75		Vlastní
		1*1,01		1,01000				
117	59224367.AR1	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50, žlab kamenina 1/1 DN, nástupnice beton s náterem	kus	5,05000	20 271,00	102 368,55		Vlastní
		5*1,01		5,05000				
118	59224367.AR2	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50, žlab 1/1 DN, komplet obklad čedičem	kus	1,01000	20 271,00	20 473,71		Vlastní
		1*1,01		1,01000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
119	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	16,16000	202,00	3 264,32	SPCM	RTS 20/ II
		16*1,01		16,16000				
120	59710675R	trouba kameninová hrdlová; DN 150,0 mm; l = 1500,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	m	16,13850	469,00	7 568,96	SPCM	RTS 20/ II
		15,9*1,015		16,13850				
121	59710693R	trouba kameninová hrdlová; DN 200,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 200; spoj F; FN 40 kN/m	m	9,94700	788,00	7 838,24	SPCM	RTS 20/ II
		9,8*1,015		9,94700				
122	59710698.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	m	1,52250	1 722,00	2 621,75	SPCM	RTS 20/ II
		1,5*1,015		1,52250				
123	59710699.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 300,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	m	1,21800	2 994,00	3 646,69	SPCM	RTS 20/ II
		1,2*1,015		1,21800				
124	59710700.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 400,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 160; spoj C; FN 64 kN/m	m	112,15750	2 778,00	311 573,54	SPCM	RTS 20/ II
		110,5*1,015		112,15750				
125	59710702.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 500,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 120; spoj C; FN 60 kN/m	m	171,53500	3 530,00	605 518,55	SPCM	RTS 20/ II
		169,0*1,015		171,53500				
126	59710821.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 250,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 40 kN/m	kus	1,01500	1 095,00	1 111,43	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
127	59710824.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	1,01500	1 420,00	1 441,30	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
128	59710826.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 400,0 mm; l = 750,0 mm; třída 160; spoj C; FN 60 kN/m	kus	3,04500	2 348,00	7 149,66	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,015		3,04500				
129	59710828.AR	trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 500,0 mm; l = 750,0 mm; třída 120; spoj C; FN 60 kN/m	kus	2,03000	4 948,00	10 044,44	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,015		2,03000				
130	59710837.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 300,0 mm; l = 600,0 mm; třída 160; spoj C; FN 48 kN/m	kus	2,03000	1 452,00	2 947,56	SPCM	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2*1,015		2,03000				
131	59710839.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 400,0 mm; l = 750,0 mm; třída 160; spoj C; FN 64 kN/m	kus	3,04500	2 252,00	6 857,34	SPCM	RTS 20/ II
		3*1,015		3,04500				
132	59710841.AR	trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 500,0 mm; l = 750,0 mm; třída 120; spoj C; FN 60 kN/m	kus	5,07500	3 747,00	19 016,03	SPCM	RTS 20/ II
		5*1,015		5,07500				
133	59710944R	oblouk kameninový 15,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	2,03000	782,00	1 587,46	SPCM	RTS 20/ II
		2*1,015		2,03000				
134	597109450R	oblouk kameninový 30,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	1,01500	436,00	442,54	SPCM	RTS 20/ II
		1*1,015		1,01500				
135	597109451R	oblouk kameninový 45,0 °; DN 150,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	kus	38,57000	436,00	16 816,52	SPCM	RTS 20/ II
		38*1,015		38,57000				
136	59710947.A1R	oblouk kameninový 30,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	4,06000	654,00	2 655,24	SPCM	RTS 20/ II
		4*1,015		4,06000				
137	59710947.A2R	oblouk kameninový 45,0 °; DN 200,0 mm; spoj F; třída 200; FN 40 kN/m	kus	20,30000	654,00	13 276,20	SPCM	RTS 20/ II
		20*1,015		20,30000				
138	59711560R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 400,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 64 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	5,07500	4 126,00	20 939,45	SPCM	RTS 20/ II
		pravá : 5*1,015		5,07500				
139	59711562R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 400,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 160; / 160; FN 64 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	6,09000	4 126,00	25 127,34	SPCM	RTS 20/ II
		pravá : 1*1,015		1,01500				
		levá : 5*1,015		5,07500				
140	59711564R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 500,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 120; FN 60 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	13,19500	5 847,00	77 151,17	SPCM	RTS 20/ II
		pravá : 9*1,015		9,13500				
		levá : 4*1,015		4,06000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
141	59711566R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 500,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 120; / 160; FN 60 kN/m; FN2 32 kN/m	kus	3,04500	5 847,00	17 804,12	SPCM	RTS 20/ II
				3,04500				

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci							
142	91626111RT1	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	3,14159	340,00	1 068,14	822-1	RTS 20/ II

143	91810111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého kanalizační poklopy : pi*1*1	m3	0,09425	3 050,00	287,46	822-1	RTS 20/ II
-----	-------------	---	----	---------	----------	--------	-------	------------

Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb							
144	936452117R00	Výplň cementopopilkovou suspenzí potrubí 1,0 MPa, DN 500	m	40,00000	590,00	23 600,00	827-1	RTS 20/ II
145	939421111R00	Osazení samonivelačního poklopu za finišerem kanalizačního, bez dodávky poklopu,	kus	3,00000	2 500,00	7 500,00	822-1	RTS 20/ II
146	56243344T1	Poklop s rámem D400, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	3,00000	4 728,00	14 184,00		Vlastní

Díl: 99	Staveništní přesun hmot							
147	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů	t	862,05560	80,00	68 964,45	827-1	RTS 20/ II

Díl: 721	Vnitřní kanalizace							
148	721110917R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí , DN 150	kus	5,00000	1 750,00	8 750,00	800-721	RTS 20/ II
149	721110918R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí , DN 200	kus	2,00000	1 950,00	3 900,00	800-721	RTS 20/ II
150	721110921R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí , DN 300	kus	1,00000	5 500,00	5 500,00	800-721	RTS 20/ II
151	721110927R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 150	kus	5,00000	180,00	900,00	800-721	RTS 20/ II
152	721110928R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 200	kus	2,00000	220,00	440,00	800-721	RTS 20/ II
153	721110931R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 300	kus	1,00000	250,00	250,00	800-721	RTS 20/ II
154	721170967R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 160 mm	kus	1,00000	500,00	500,00	800-721	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO02	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
155	721170968R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 200 mm	kus	1,00000	600,00	600,00	800-721	RTS 20/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
156	721170977R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 160 mm	kus	1,00000	50,00	50,00	800-721	RTS 20/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
157	721170978R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 200 mm	kus	1,00000	60,00	60,00	800-721	RTS 20/ II
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
158	721211530R01	Vpust' dvorní HL605S, vodorovný odtok, D 110 mm, nerezová mřížka, suchá zápachová uzávěrka	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
159	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	t	0,10745	1 250,00	134,31	800-721	RTS 20/ II
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					11 850,80		
160	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	65,18778	180,00	11 733,80	801-3	RTS 20/ II
		38,34575*1,7		65,18778				
161	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	1,80000	35,00	63,00	822-1	RTS 20/ II
162	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,20000	5,00	36,00	822-1	RTS 20/ II
163	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,80000	10,00	18,00		RTS 20/ II

Celkem	4 298 818,07
---------------	---------------------

JKSO:

827.21.A5 Profil potrubí DN do 500 mm
336,9 m potrubí z trub kameninových
rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO03	Oprava povrchů
R:	001	Oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				157 740,90		
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	16,00000	58,00	928,00	822-1	RTS 20/ II
2	113107613R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 130 mm	m2	1 065,22000	26,00	27 695,72	822-1	RTS 20/ II
		kanalizace - komunikace : 1,6*169,1		270,56000				
		1,5*105,5		158,25000				
		1,2*51,0		61,20000				
		vodovod - komunikace : 1,1*64,7		71,17000				
		1,2*412,1		494,52000				
		3,4*2,8		9,52000				
3	113107620R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	1 065,22000	40,00	42 608,80	822-1	RTS 20/ II
4	113107629R00	Odstanění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 290 mm	m2	16,00000	58,00	928,00	822-1	RTS 20/ II
		vodovod - dlažba : 16,0		16,00000				
5	113108411R00	Odstanění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 110 mm	m2	1 065,22000	38,50	41 010,97	822-1	RTS 20/ II
6	113151114R00	Odstanění podkladů, krytů frézováním povrch živiničný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	200,00000	180,00	36 000,00	822-1	RTS 20/ II
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (noží, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstanění (vybourání) živiničného krytu kolem překážek,						
7	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	12,00000	50,00	600,00	822-1	RTS 20/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
8	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	12,32700	105,00	1 294,34	800-1	RTS 20/ II
		nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,						
		vodovod : 1,2*5,0*0,1		0,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní					
O:	SO03	Oprava povrchů					
R:	001	Oprava povrchů					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost
		1,0*1,0*0,1		0,10000			
		1,1*89,5*0,1		9,84500			
		kanalizace : 1,2*3,3*0,1		0,39600			
		1,4*9,9*0,1		1,38600			
9	180402111R00	parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	123,27000	15,00	1 849,05	RTS 20/ II
		vodovod : 1,2*5,0		6,00000			
		1,0*1,0		1,00000			
		1,1*89,5		98,45000			
		kanalizace : 1,2*3,3		3,96000			
		1,4*9,9		13,86000			
10	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	123,27000	6,00	739,62	RTS 20/ II
		vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,					
11	181301101R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	123,27000	30,00	3 698,10	RTS 20/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,					
12	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	kg	3,23584	120,00	388,30	SPCM RTS 20/ II
		123,27*0,025*1,05		3,23584			
Díl: 5		Komunikace					
13	564861111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 089,00000	174,00	189 486,00	RTS 20/ II
		nové komunikace : 730,0		730,00000			
		stávající komunikace : 195,0		195,00000			
		chodník : 164,0		164,00000			
14	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	32,00000	217,50	6 960,00	RTS 20/ II
		chodník nový : 16,0		16,00000			
		chodník stávající : 16,0		16,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO03	Oprava povrchů
R:	001	Oprava povrchů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	565141211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po ztuhnutí 60 mm s rozproštěním a ztuhnutím nové komunikace : 730,0 stávající komunikace : 195,0	m2	925,00000	384,00	355 200,00	822-1	RTS 20/ II
16	568212111R00	Vyztužení podkladní vrstvy z geomříže, asfaltového povrchu, Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládky materiálu.	m2	1 100,00000	71,50	78 650,00	822-1	RTS 20/ II
17	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 nové komunikace : 730,0 stávající komunikace : 195,0 frézování : 200,0	m2	1 125,00000	18,00	20 250,00	822-1	RTS 20/ II
18	577142112R00	Beton asfaltový s rozproštěním a ztuhnutím v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy přes 1000 m2 nové komunikace : 730,0 stávající komunikace : 195,0 frézování : 200,0	m2	1 125,00000	350,00	393 750,00	822-1	RTS 20/ II
19	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťky dlažby 60 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. 16,0+16,0	m2	32,00000	305,00	9 760,00	822-1	RTS 20/ II
20	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťky 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	164,00000	315,00	51 660,00	822-1	RTS 20/ II
21	599142111R00	Úprava závlivky dilatčních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm Včetně odstranění zvětřalé asfaltové závlivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou závlivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.	m	100,00000	170,00	17 000,00	822-1	RTS 20/ II
22	567122112R01	Podklad z kameniva zpev.cementem SC 0/32, C3/4 tl.13 cm nové komunikace : 730,0	m2	1 089,00000	300,00	326 700,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní				
O:	SO03	Oprava povrchů				
R:	001	Oprava povrchů				

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		stávající komunikace : 195,0		195,00000				
		chodník : 164,0		164,00000				
23	57311111R01	Postřík živичný infiltr. 0,60kg/m ²	m ²	925,00000	24,00	22 200,00		Vlastní
		nové komunikace : 730,0		730,00000				
		stávající komunikace : 195,0		195,00000				
24	592452655R	dlažba betonová dvourstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m ²	172,20000	335,00	57 687,00	SPCM	RTS 20/ II
		164,0*1,05		172,20000				
25	59245308R	dlažba betonová dvourstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	18,48000	285,00	5 266,80	SPCM	RTS 20/ II
		16,0*1,05		16,80000				
		10% náhrada st. dlažby : 16,0*0,1*1,05		1,68000				
26	69310260R	geomříž plošná hmotnost 310 g/m ² ; pevnost v tahu - podélně 50,0 kN/m; pevnost v tahu - příčně 50,0 kN/m; velikost oka 25 x 25 mm	m ²	1 100,00000	79,50	87 450,00	SPCM	RTS 20/ II
		Díl: 91				72 796,00		
27	91786211R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého, s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	12,00000	315,00	3 780,00	822-1	RTS 20/ II
		se zatížením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.						
28	91973511R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky do 50 mm	m	100,00000	60,00	6 000,00	822-1	RTS 20/ II
		včetně spotřeby vody						
29	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	1 575,40000	40,00	63 016,00	822-1	RTS 20/ II
		včetně spotřeby vody						
		kanalizace : 302,3*2		604,60000				
		1,6*2		3,20000				
		1,2*14		16,80000				
		vodovod : 463,6*2		927,20000				
		1,1*8		8,80000				
		1,2*2		2,40000				
		3,4*2		6,80000				
		2,8*2		5,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20/026/001	Nové Město na Moravě - vodovod a kanalizace ulice Lesní
O:	SO03	Oprava povrchů
R:	001	Oprava povrchů

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 96	Bourání konstrukcí				1 400,00		
30	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m	12,00000	50,00	600,00	822-1	RTS 20/ II

31	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m	m2	16,00000	50,00	800,00	822-1	RTS 20/ II
----	--	----	----------	-------	--------	-------	------------

Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				182 607,36		
32	Poplatek za skládku - živice	t	279,78324	180,00	50 360,98		Vlastní
33	Poplatek za skládku - štěrky	t	783,55772	80,00	62 684,62		Vlastní

34	Vodorovná doprava sutí po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 070,18096	35,00	37 456,33	822-1	RTS 20/ II
35	Vodorovná doprava sutí po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 280,72384	5,00	21 403,62	822-1	RTS 20/ II
36	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	1 070,18096	10,00	10 701,81		RTS 20/ II

Celkem					2 036 564,06		
---------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

JKSO: 822.29 m2 komunikace pozemní ostatní kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živici rekonstrukce a modernizace objektu prostá