

Smlouva o dílo č. 78 0300 25315 5 16166

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

Čl. 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

se sídlem:

zastoupený:

k jednání jsou oprávněni:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

K uzavření smlouvy o dílo

a jejích dodatků jsou oprávněni:

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

(dále jen **objednatel**)

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou

Ing. Dagmar Zvěřinovou, předsedkyní předsednictva nebo

Ing. Petrem Leopoldem, místopředsedou předsednictva

Ing. Petr Leopold, místopředseda předsednictva

Ing. Petr Bláha, technický pracovník

43383513

CZ43383513

Česká spořitelna a.s., Žďár nad Sázavou

1622321399/0800

Ing. Dagmar Zvěřinová nebo Ing. Petr Leopold

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**)

Skanska a.s.

Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 – Karlín

Františem Kincem, oblastním manažerem závodu Čechy

východ a Ivo Zemánkem, vedoucím přípravitel závodu

Čechy východ; pověření P/4967/2016

František Kinc a Ivo Zemánek

František Kinc a Jiří Sokol

26271303

CZ26271303

Citibank Europe plc.

2038057001/2600

Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 15904

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:

„Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu Hornoměstská, Třebíčská“

(dále jen „dílo“ nebo „stavba“)

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

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

a) projektová dokumentace pro provádění stavby s názvem „OK Hornoměstská, Třebíčská, SO 301 – Rekonstrukce kanalizace a SO 302 – Rekonstrukce vodovodu“, vypracovaná firmou SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o., Šumavská 31, 602 00 Brno (dále jen projektová dokumentace).

b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „II/602 Velké Meziříčí – okružní křižovatka“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr), předaná uchazečům zadavatelem v rámci zadávacího řízení.

- c) nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele dle Výzvy zadavatele ze dne 4.8.2016
- 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 udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provádět průběžný úklid, provést konečný úklid a vyklizení staveniště, řádně staveniště zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, střežení, atd.).
- d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.
- e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí sociální zařízení pro potřeby provádění stavby
- f) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálu, likvidaci vybouraného materiálu
a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby
- g) zhotovitel zajistí po celou dobu realizace stavby její zřetelné označení tabulí s údajem kdo stavbu provádí s nepřetržitým kontaktem na odpovědného pracovníka zhotovitele
- h) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatele (zajištění přístupu a příjezdu, přepojování přípojek, prašnosti a hluchnosti 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 přibyly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do stavebního deníku nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné.

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

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

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

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

Čl. 3 Doba plnění

3.1. Termíny realizace

3.1.1. Předpokládaný termín zahájení stavby po podpisu smlouvy, předpoklad do **3.9.2016**

3.1.2 Požadovaný termín dokončení stavby max. do **31.10.2016**

3.1.3 Předání dokladů dle bodu 1.4. Výzvy zadavatele maximálně do **9.12.2016**

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 kalendářní dny před termínem zahájení díla.

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

Čl. 4 Místo plnění

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

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

Čl. 5 Cena díla

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

903 066,92 Kč bez DPH (dále jen cena)

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

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

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

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

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

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

- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele
- b) pokud nebude možné použít postup podle bodu a), budou použity položky ceníků RTS, a.s., (případně URS Praha) platné době provádění těchto prací, snižené o 25%.
- c) pokud nelze použít žádný způsob podle bodů a), b), pak hodinovou sazbou ve výši 220,- Kč bez DPH a skutečnými náklady na použitý materiál. Skutečné náklady na použitý materiál zhotovitel doloží příslušnými fakturami. Pokud objednatel zhotoviteli prokáže, že ceny použitého materiálu

jsou u jiných dodavatelů nižší, je zhotovitel povinen do ocenění materiálů zahrnout jednotkové ceny stanovené objednatelem podle průzkumu trhu.

5.7. Případné rozšíření díla (vícepráce) či omezení rozsahu díla (méněpráce) budou sjednány s odkazem na ust. § 23 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

5.8. Má-li dojít při realizaci díla z podnětu zhotovitele ke změnám předmětu díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení společně s návrhem dodatku ke smlouvě o dílo. Má-li dojít při realizaci předmětu díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, které zhotovitel ocení stejným způsobem.

5.9. Pro sjednání změn předmětu díla, víceprací nebo méněprací, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla, postačí odsouhlasení objednatelem nebo jím pověřenou osobou a projektantem formou zápisu do stavebního deníku. Toto odsouhlasení musí být provedeno vždy před zahájením příslušných prací.

Čl. 6 Platební podmínky

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

6.2. Zhotovitel předloží objednateli vždy do posledního kalendářního dne měsíce zjišťovací a dílčí předávací protokoly (dále jen protokoly), a to zvlášť protokol pro rozsah prací sjednaný smlouvou o dílo a zvlášť protokol pro případné vícepráce, v nichž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované zhotovitelem v daném měsíci. Protokoly musí být ve shodné struktuře a položky ve shodné posloupnosti s nabídkovými položkovými rozpočty. Objednatel se zavazuje protokoly vrátit zhotoviteli v termínu do 7 pracovních dnů ode dne jejich předložení a to buď odsouhlasené, nebo se svými připomínkami. Odsouhlasené protokoly budou vždy přílohou faktury se zdanitelným plněním. Právo fakturace vzniká zhotoviteli dnem doručení odsouhlasených protokolů. V případě, že objednatel nebude souhlasit s některými položkami protokolu, je povinen je vyznačit a neprodleně jednat se zhotovitelem tak, aby bylo možné i sporné položky plně nebo částečně fakturovat. Pokud přesto 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 vyrovnaní dohodnuté ceny díla bude konečná faktura, kterou vystaví zhotovitel objednateli po předání a převzetí díla. Konečná faktura bude provedena jako součet všech měsíčních faktur s do fakturací prací za poslední období.

6.5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

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

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

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

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

Čl. 7 Součinnost objednatele

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

7.2. Objednatel je povinen protokolárně předat zhotoviteli staveniště v termínu podle čl. 3 této smlouvy. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli prosté 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

Čl. 9 Podmínky provedení díla

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

9.12. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie, nebo změny oproti původní nabídce zhotovitele (byla-li učiněna v souladu s požadavky projektové dokumentace). Zhotovitel se rovněž zavazuje, že použije pouze nepoužité hmoty, materiály a výrobky v nejlepší jakosti, opatřené atestem úředně autorizovaného zkušebního ústavu (byl-li vydán), přičemž nepoužije žádný materiál, o kterém mu bylo známo, že je škodlivý, zdravotně a hygienicky závadný.

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

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

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

Čl. 10 Stavební deník a kontrolní dny

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

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

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

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

10.5. V průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech potřebných pro řádnou kontrolu provádění díla. Předmětem jednání je zpráva zhotovitele o průběhu a postupu

stavebních prací, kontrola časového a finančního plnění, připomínky technického a autorského dozoru a projednání případných opatření pro další postup prací. Zhotovitel na těchto kontrolních dnech zajistí účast svých kompetentních zástupců, případně dalších osob požadovaných objednatelem.

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

Čl. 11 Předání a převzetí díla

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Veškerá dokumentace musí být předána v českém jazyce.

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

Čl. 12 Vlastnictví k dílu a odpovědnost za škodu

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

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

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

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

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

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

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

13.3. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:

- a) při prodlení zhotovitele s dokončením díla dle čl. 3.1. objednateli ve sjednaném termínu má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí
- b) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení
- c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v záruční době má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- d) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení

e) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v č. 13. 1. písm. a), b) a c) je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč,
f) v případě, že zhotovitel odstoupí od smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.

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

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

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

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

Čl. 14 Vyšší moc

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

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

Čl. 15 Změna závazku

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

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

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

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

Čl. 16 Ostatní ujednání

16.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši minimálně 1.100.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

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

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

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

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

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

16.7. Osoba pověřená vedením stavby, jejímž prostřednictvím zhotovitel zabezpečuje odbornou způsobilost, je Jiří Sokol.

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

Čl. 17 Závěrečná ustanovení

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Čl. 18 Přílohy smlouvy

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

Čl. 19 Podpisy smluvních stran

Ve Žďáře nad Sázavou, dne 08-09-2016

V Jihlavě dne 08-09-2016

Svaz vodovodů a kanalizací

Žďársko
⑦ Vodárenská 2
591 01 Žďár nad Sázavou

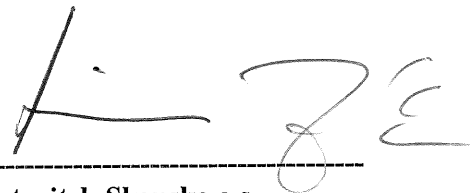


objednatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

SKANSKA Skanska a.s.

Křížkova 682/34a
0313 Karlín, 186 00 Praha 8



zhotovitel: Skanska a.s.

Soupis objektů s DPH

Stavba: 25315 - Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Varianta: ZŘ -

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		903 066,92
		OC + DPH [Kč]		1 092 710,97
		OC	DPH	OC + DPH
SO 000K	Vedlejší náklady - kanalizace	45 852,80	9 629,09	55 481,89
SO 000V	Vedlejší náklady - vodovod	28 503,10	5 985,65	34 488,75
SO 301	Rekonstrukce kanalizace	699 300,39	146 853,08	846 153,47
SO 302	Rekonstrukce vodovodu	129 410,63	27 176,23	156 586,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 000K Vedlejší náklady - kanalizace

Rozpočet: SO 000K Vedlejší náklady - kanalizace

Objednavatel: Svazek vodovodů a kanalizací Žďársko

Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 45 852,80 Kč

Cena celková: 45 852,80 Kč

DPH: 9 629,09 Kč

Cena s daní: 55 481,89 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 45 852,80 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 000K Vedlejší náklady - kanalizace
Rozpočet: SO 000K Vedlejší náklady - kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02740		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ PROVIZORNÍ LÁVKY zabezpečení pohybu chodců, ochrana staveniště oplocením, zajištění přístupu k nemovitostem	SOUBOR	1,000	6 196,30	6 196,30
2	02910a		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Veškerá potřebná geodetická měření, zejména: vytyčení stavby, vytyčení sítí, zaměření skutečného provedení stavby po dokončení stavby, vypracování GP 10 x v tištěné podobě 1x CD, vč. předávacích protokolů	SOUBOR	1,000	18 589,00	18 589,00
3	02940a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE specifikace dle návrhu SOD	SOUBOR	1,000	6 196,30	6 196,30
4	02945	b	OSTAT POŽADAVKY - PASPORTIZACE pasportizace stavby v tištěné a digitální podobě, dle SOD	SOUBOR	1,000	4 957,10	4 957,10
5	02945a		FOTODOKUMENTACE - PASPORT pořízení fotodokumentace stavby, stav před zahájením, průběžná fotodokumentace realizace stavby 1x za měsíc a fotodokumentace dokončené stavby 3x album s popisem, dokumentace vč. datového razítka	SOUBOR	1,000	3 717,80	3 717,80
6	03170a		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY zahrnuje zejména náklady na veškeré práce nutné ke zřízení, provoz, odstranění a vyklizení staveniště	SOUBOR	1,000	6 196,30	6 196,30
0			Všeobecné konstrukce a práce			45 852,80	45 852,80

Celkem:

45 852,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 000V Vedlejší náklady - vodovod

Rozpočet: SO 000V Vedlejší náklady - vodovod

Objednavatel: Svazek vodovodů a kanalizací Žďársko

Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 28 503,10 Kč

Cena celková: 28 503,10 Kč

DPH: 5 985,65 Kč

Cena s daní: 34 488,75 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 28 503,10 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 000V Vedlejší náklady - vodovod
Rozpočet: SO 000V Vedlejší náklady - vodovod

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02740		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ PROVIZORNÍ LÁVKY	SOUBOR	1,000	3 717,80	3 717,80
			zabezpečení pohybu chodců, ochrana staveniště oplocením, zajištění přístupu k nemovitostem				
2	02910a		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	7 435,60	7 435,60
			Veškerá potřebná geodetická měření, zejména: vytyčení stavby, vytyčení sítí, zaměření skutečného provedení stavby po dokončení stavby, vypracování GP 10 x v tištěné podobě 1x CD, vč. předávacích protokolů				
3	02940a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	SOUBOR	1,000	6 196,30	6 196,30
			specifikace dle návrhu SOD				
4	02945	b	OSTAT POŽADAVKY - PASPORTIZACE	SOUBOR	1,000	3 717,80	3 717,80
			pasportizace stavby v tištěné a digitální podobě, dle SOD				
5	02945a		FOTODOKUMENTACE - PASPORT	SOUBOR	1,000	1 239,30	1 239,30
			pořízení fotodokumentace stavby, stav před zahájením, průběžná fotodokumentace realizace stavby 1x za měsíc a fotodokumentace dokončené stavby 3x album s popisem, dokumentace vč. datového razítka				
6	03170a		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY	SOUBOR	1,000	6 196,30	6 196,30
			zahrmuje zejména náklady na veškeré práce nutné ke zřízení, provoz, odstranění a vyklizení staveniště				
0			Všeobecné konstrukce a práce			28 503,10	

Celkem: 28 503,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Rozpočet: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Objednavatel: Svazek vodovodů a kanalizací Žďársko

Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 699 300,39 Kč

Cena celková: 699 300,39 Kč

DPH: 146 853,08 Kč

Cena s daní: 846 153,47 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 699 300,39 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 301 Rekonstrukce kanalizace
Rozpočet: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	1	014102	Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON šachta 2*2,0=4,000 [A] potrubí DN 500 1*1,2=1,200 [B] potrubí DN 400 1*1,05=1,050 [C] Celkem: A+B+C=6,250 [D]	T	6,250	371,80	2 323,75
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA A KAMENÍ podklady z vozovek 24,9*2=49,800 [A] hloubení rýhy 190*1,8=342,000 [B] Celkem: A+B=391,800 [C]	T	391,800	123,90	48 544,02
0			Všeobecné konstrukce a práce				50 867,77

1	3	113323	Zemní práce ODSTRANÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM odstranění podkladních vrstev vozovky, s naložením na dopr. prostředek, odvoz na skládku vzd 3 km	M3	24,900	148,70	3 702,63
4	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání splaškových vod	HOD	50,000	86,70	4 335,00
5	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM hloubení rýh vč. pažení a jeho odstranění, s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku vzd 3 km rýha 54,5*1,3*1,95=138,158 [A] rozšíření pro šachtu 2,0*2,0*4,32*3=51,840 [B] Celkem: A+B=189,998 [C]	M3	189,998	898,50	170 713,20
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp jámy po zrušené šachtě, zásyp nových šachet a rýh štiřkopiskem jáma po původní šachtě 1,57=1,570 [A] zásyp hutněný na 92% PS 115,3=115,300 [B] zásyp hutněný na 102%PS 33,1=33,100 [C] Celkem: A+B+C=149,970 [D]	M3	149,970	415,20	62 267,54

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 301 Rekonstrukce kanalizace
Rozpočet: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					241 018,37
4		Vodorovné konstrukce					
7	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonové lože po potrubí a pod kanalizační šachty z C12/15, tl. 10cm, vč. bednění a jeho odstranění viz příloha č. 5 uložení potrubí potrubí 6,6=6,600 [A] šachty 1,2=1,200 [B] Celkem: A+B=7,800 [C]	M3	7,800	2 602,50	20 299,50
8	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO podkladní vrstva z DK fr. 8/16 pod potrubí viz příloha č. 5 uložení potrubí	M3	6,600	768,30	5 070,78
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podkladní šterkopisek pod kanalizační šachty, v tl. 10cm viz příloha č. 4 vstupní šachta	M3	1,800	718,80	1 293,84
10	45169		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU zafoukání potrubí do DN 500 struskocementovým popínkem, vč. nákladu a dovozu popílku 0,25*0,25*3,14*56,9=11,167 [A]	M3	11,167	2 168,70	24 217,87
4		Vodorovné konstrukce					50 881,99
5		Komunikace					
11	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM zapravení vozovky po překopu, směs stmelená cementem SC C 8/10 v tl. 15cm	M2	75,000	390,40	29 280,00
12	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zapravení vozovky po překopu, ŠD 0/32 v tl. 15cm	M2	75,000	156,10	11 707,50
5		Komunikace					40 987,50



3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 301 Rekonstrukce kanalizace
Rozpočet: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8							
13	83446	Potrubi 1	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM kanalizační potrubí z trub KT DN 400, vč. podkladků viz příloha č. 2 situace, č. 3 podélný profil	M	51,500	3 036,20	156 364,30
14	83446	2	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM tvarovky na trubním vedení DN 400	KUS	4,000	4 696,80	18 787,20
15	83446	3	tvarovka obočtná kolmá 90° DN 400/150, pro přípojky POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM troubka DN 400 KT, propojovací kus dl. 0,75m (zkrácená trouba odtok - GA)	KUS	1,000	2 591,30	2 591,30
16	83457		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 500MM troubka DN 500 KT, propojovací kus dl. 0,75m (zkrácená trouba odtok - GA)	KUS	1,000	4 399,40	4 399,40
17	863462		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 400MM nerezová spojka DN 400, spojka flex - seal SC 570-600mm standardní	KUS	1,000	6 357,50	6 357,50
18	863462	2	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 400MM Vložky BC na vyrovnání průměrů spojovaných trubek tl. 32mm	KUS	2,000	3 098,20	6 196,40
19	863462	3	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 400MM Vložky BC na vyrovnání průměrů spojovaných trubek tl. 12mm	KUS	1,000	3 098,20	3 098,20
20	863462	4	POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 400MM Vložky BC na vyrovnání průměrů spojovaných trubek tl. 4mm	KUS	1,000	3 098,20	3 098,20
21	863572		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 500MM nerezová spojka DN 500	KUS	1,000	6 816,00	6 816,00
22	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM šachty výšky do 2,6m, viz příloha č. 4 vstupní šachta a č. 6 výpis šachet, vč. lit. poklopu zat. E600, na poklopu logo "SVK Žďársko" dno TBZ-Q.1 100/80 Vmax 50 - 2 kusy dno TBZ-Q.1 100/100 Vmax 60 - 1 kus těsnění pro DN 1000 - 8 kusů skuž TBS-W.1 100/50 - 3 kusy skuž TBS-W.1 100/25 - 2 kusy	KUS	3,000	24 227,70	72 683,10

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Rozpočet: SO 301 Rekonstrukce kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	899522		kónus TBR-Q.1 100-63/58 - 3kusy vyrovnávací prstenec TBW-Q.1 63/6 - 1 kus vyrovnávací prstenec TBW-Q.1 63/10 - 1 kus vyrovnávací prstenec TBW-Q.1 63/12 - 1 kus poklop celolitinný E600 - 3kusy	M3	10,200	2 602,50	26 545,50
			OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)				
			obetonování potrubí betonem C12/15 viz příloha č. 5 uložení potrubí				
24	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM vč. ucípků potrubí pro zkoušky 2x sada	M	51,500	55,80	2 873,70
8		Potrubí					309 810,80
9		Ostatní konstrukce a práce					
27	17680		VÝPLN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,170	123,90	1 383,96
25	919133		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM řezání betonového potrubí DN 400 a DN 500 1,9+2,3=4,200 [A]	M	4,200	62,00	260,40
26	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vybourání šachty s odvozem na skládku vzd 3km	KUS	2,000	1 858,90	3 717,80
28	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ odstranění kanalizačního potrubí betonového DN 500, vč. obetonování a podkladů, s odvozem na skládku objem, hmotnost suší cca 1,2 t/m	M	1,000	371,80	371,80
9		Ostatní konstrukce a práce					5 733,96

Celkem:

699 300,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Rozpočet: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Objednavatel: Svazek vodovodů a kanalizací Žďársko

Zhotovitel dokumentace: SILNIČNÍ PROJEKT, spol. s r.o.

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena:

129 410,63 Kč

Cena celková:

129 410,63 Kč

DPH:

27 176,23 Kč

Cena s daní:

156 586,86 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

129 410,63 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 302 Rekonstrukce vodovodu
Rozpočet: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA A KAMENÍ podklady z vozovek 3,72*2=7,440 [A] hloubení rýhy 21,24*1,8=38,232 [B] Celkem: A+B=45,672 [C]	T	45,672	123,90	5 658,76
2	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY laboratorní rozbor vody	SOUBOR	1,000	3 098,20	3 098,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				8 756,96
1			Zemní práce				
3	113183		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 3KM rozebrání zámkové dlažby s odvozem na skládku vzd 3 km obj. hmot. suti 0,188 t/m2 5,2*0,08=0,416 [A]	M3	0,416	619,60	257,75
4	113323		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 3KM odstranění podkladních vrstev vozovky, s naložením na dopr. prostředek, odvoz na skládku vzd 3 km vozovka 9,8*0,3=2,940 [A] chodník 5,2*0,15=0,780 [B] Celkem: A+B=3,720 [C]	M3	3,720	619,60	2 304,91
5	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 3KM hloubení rýh vč. pažení a jeho odstranění, s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku vzd 3 km rýha 9,8*1,0*1,25=12,250 [A] chodník 5,2*1,0*1,45=7,540 [B] nový hydrant 1,0*1,0*1,45=1,450 [C] Celkem: A+B+C=21,240 [D]	M3	21,240	892,30	18 952,45
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp jámy po zrušené šachtě, zásyp nových šachet a rýh štěrkopiskem	M3	14,600	415,20	6 061,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 302 Rekonstrukce vodovodu
Rozpočet: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17581		zásyp rýh 14,6=14,600 [A] OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí do výše 30cm nad potrubí ze směsi písku a šěrku, fr. 0/22 viz příloha č. 5 uložení potrubí	M3	5,800	322,20	1 868,76
1		Zemní práce					29 445,79
4		Vodorovné konstrukce					
8	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 betonové bloky pod potrubí rozměru 0,5x0,5x0,5 2*0,5*0,5*0,5=0,250 [A]	M3	0,250	2 602,50	650,63
9	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podkladní lože z kameniva drceného fr. 0/8 v tl. 10cm viz příloha č. 5 uložení potrubí	M3	1,300	768,30	998,79
4		Vodorovné konstrukce					1 649,42
5		Komunikace					
10	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM zapravení vozovky po překopu, směs stmelená cementem SC C 8/10 v tl. 15cm	M2	9,800	390,40	3 825,92
11	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zapravení vozovky a chodníku po překopu, ŠD 0/32 v tl. 15cm vozovka 9,8=9,800 [A] chodník 5,2=5,200 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	M2	15,000	156,10	2 341,50
12	587205		PŘEDKLÁDÁNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC rozebrání, očištění a znovu položení zámkové dlažby, vč. úpravy a doplnění lože	M2	5,200	433,70	2 255,24
5		Komunikace					8 422,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu
Objekt: SO 302 Rekonstrukce vodovodu
Rozpčet: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubi					
13	85133	1	TVAROVKY Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM litinové tvarovky A-kus 150/80 viz příloha Kladečské schéma	KUS	1,000	6 816,00	6 816,00
14	85133	2	TVAROVKY Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM tvarovky litinové spojka DN150 viz příloha Kladečské schéma	KUS	2,000	9 480,40	18 960,80
15	85133	3	TVAROVKY Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM litinové tvarovky koleno s patkou PP80 viz příloha Kladečské schéma	KUS	1,000	2 788,40	2 788,40
16	85133	4	TVAROVKY Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM litinové tvarovky FF 80 dl.200 viz příloha Kladečské schéma	KUS	1,000	2 044,80	2 044,80
17	85133	5	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM zaslepovací příruba X kus DN80 PN16 viz příloha Kladečské schéma	M	1,000	619,60	619,60
18	85233		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 150MM vodovodní potrubí DN 150 z tvárné litiny třídy C64 s vnější ochrannou proti korozi zinkoaluminiovým povlakem v tl. 400 g/m2 žárově nanášený v podílu 85% zinek / 15% hliník. Konečný povrch opatřen krycí epoxidovou vrstvou tl. 120um viz příloha č. 2 situace	M	12,000	1 796,90	21 562,80
19	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM šoupě přírubové z tvárné litiny GGG viz příloha Kladečské schéma	KUS	1,000	4 709,20	4 709,20
20	891126	D	DEMONTÁŽ ŠOUPÁTKA DN DO 80MM odstranění stáv. šoupátka, likvidace v režii zhotovitele	KUS	1,000	619,60	619,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 25315 Velké Meziříčí – rekonstrukce kanalizace a vodovodu

Objekt: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Rozpočet: SO 302 Rekonstrukce vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM hydrant podzemní dvojitý DN 80 viz příloha kladecské schéma	KUS	1,000	13 322,20	13 322,20
22	891526	D	DEMONTÁŽ HYDRANTY DN 80MM odstranění stáv. hydrantu, likvidace v režii zhotovitele	KUS	1,000	619,60	619,60
23	891926		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM zemní souprava pro šoupě teleskopická viz příloha kladecské schéma	KUS	1,000	1 796,90	1 796,90
24	899112	1	POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ poklop uliční plovoucí pro šoupě	KUS	1,000	681,60	681,60
25	899112	2	POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ poklop uliční hydrantový z tvárné litiny GGG	KUS	1,000	1 920,90	1 920,90
26	899306		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - IZOLAČNÍ SPOJE ochranná drenážní bandáž hydrantu	KUS	1,000	805,50	805,50
27	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ identifikační vodič CY 6mm2	M	13,000	27,30	354,90
28	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE výstražná fólie bílá	M	13,000	18,60	241,80
29	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	12,000	123,90	1 486,80
30	89973		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	12,000	148,70	1 784,40
8	Potrubí						81 135,80

Celkem:

129 410,63