

## Smlouva o dílo č. 21/2015

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: Ing. Dagmar Zvěřinová nebo Ing. Petr Leopold

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

p. Zdeněk Vojta

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:
- Stavbyvedoucí:

IČ:

DIČ:

Peněžní ústav:

Číslo účtu:

Zapsaný v obchodním rejstříku, vedeném u KS v Brně, oddíl C, vložka 21899

(dále jen **zhotovitel**)

#### CONTENT, s.r.o.

Příkop 838/6, 602 00 Brno

Vratislav Čamek

Vratislav Čamek

Ing. Vít Holoubek

Ing. Vít Holoubek

63492164

CZ63492164

UniCreditBank Czech Republic, a.s.

2107519960/2700

### Čl. 2 Předmět plnění

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

#### Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu a kanalizace ul. Křížní, Příční, K Buči

(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 „Velké Meziříčí- rekonstrukce vodovodu a kanalizace ul. Křížní, Příční, K Buči“ vypracovaná Ing. Josefem Novotným, AQA-CLEAN, U Dvora 11,586 01 Jihlava, IČ:32004401, v 02/2015, číslo zakázky : 2285 (dále jen projektová dokumentace) v rozsahu těchto objektů :

SO 01 Rekonstrukce vodovodu

SO 02 Propojení vodovodních řadů

SO 03 Rekonstrukce kanalizace

b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Meziříčí- rekonstrukce vodovodu a kanalizace ul. Křížní, Příční, K Buči“ (projektová a textová část vč.výkazu výměr) předaná uchazečům zadavatelem v rámci zadávacího řízení.

c) nabídka zhotovitele, vč.nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele

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 a pod.), 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 zákona č. 22/1997 Sb. – 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 dvojnásobném vyhotovení (před kamerovou zkouškou 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. 409/205 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, střezení, 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.).
- ch) Zásyp rýhy po položení vodovodního a kanalizačního potrubí bude proveden do úrovně pláně (-55 cm) dle TKP 4 Zemní práce a protokoly s výsledky hutnění budou předávány úseku ŘSD ČR, Správa Jihlava.

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.

*WPK*

## Čl. 3 Doba plnění

### 3.1. Termíny realizace

- 3.1.1. Předpokládaný termín zahájení stavby **03/2016**  
3.1.2. Požadovaný termín dokončení stavby max. do **31.08. 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.

## Čl. 4 Místo plnění

4.1. Místem plnění a předání díla jsou pozemky v k.ú. Velké Meziříčí, prostor stavby dle specifikace v projektové dokumentaci.

## 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:

**4 861 942,70 Kč bez DPH (dále jen cena)**

5.2. Fakturované plnění je předmětem přenesené daňové povinnosti dle § 92a a 92e 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 (vícepráce, méněpráce )

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 snížené 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 vícepráce budou sjednány způsobem definovaným v § 23 odst. 7 písm. a) 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.** Změny předmět díla (vícepráce, méněpráce) budou řešeny dodatkem ke smlouvě o dílo.

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

**6.5.** Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

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

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

**6.8.** Faktury musí m.j. obsahovat náležitosti daňového dokladu podle ustanovení §§ 28-35 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 14 dní.** Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 14 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 tožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou zápisem do stavebního deníku.

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

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

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

**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 objednatel, pokud strany nedohodnou jiný termín, a vady odstranit v co nejkratší technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne vždy písemnou formou. V případě, že se jedná o vady bránící v provozu díla nebo havárii, zavazuje se zhotovitel nastoupit k odstranění vady díla okamžitě, nejpozději však do 24 hodin od prokazatelného doručení oznámení reklamace zhotoviteli a vadu odstranit okamžitě či v nejkratší možné době. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním reklamované vady nejpozději do 14 dnů po obdržení reklamace i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou. Náklady na odstranění vady nese i v tomto případě zhotovitel až do dosažení dohody či rozhodnutí soudu.

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

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

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

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

## **Čl. 9 Podmínky provedení díla**

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

## **Čl. 11 Předání a převzetí díla**

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

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

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

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

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

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

**11.6.** Převzme-li objednatel dílo nebo jeho část s vadami a 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 převzme 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 zákona č. 22/1997 Sb., 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 smluvené 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 do předmětného objektu zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.

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

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

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

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

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

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

**13.4. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:**

- a) při prodlení zhotovitele s dokončením díla dle čl. 3.1.2. objednateli ve sjednaném termínu má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení až do předání a převzetí

b) při prodlení zhotovitele s odstraňováním vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč ( vč. DPH) za každý i započatý den prodlení

c) při prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamovaných vad v záruční době má objednatel právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

d) v případě prodlení se splatností faktury má zhotovitel právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení

e) v případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v č. 13.1. písm.a), b) a c) je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000 Kč,

f) v případě, že zhotovitel odstoupí od smlouvy je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000,- Kč.

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

**13.6.** Objednatel je oprávněn smluvní pokuty, na které mu vznikne nárok, odečíst z jakékoliv faktury zhotovitele, případně ze zádržného ( pozastávky).

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

**13.8.** 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 a doplňovat pouze písemnými, oboustranně potvrzenými ujednáními – dodatky, které budou vedeny pod zvláštními evidenčními čísly a výslovně nazvány „Dodatek ke smlouvě o dílo“ a které dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran při podpisu smlouvy.

**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.

## 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 min. 5 mil. Kč Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

**16.2.** Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V

případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

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

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

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

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

**16.7.** Osoba pověřená vedením stavby, jejímž prostřednictvím zhotovitel zabezpečuje odbornou způsobilost je Ing. Miloš Charvát.

## **Čl. 17 Závěrečná ustanovení**

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

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

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

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

**17.5.** Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní 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 tísni či za nápadně nevýhodných podmínek.

17.8. Smlouva je vyhotovena ve 4 exemplářích s platností originálu, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po dvou podepsaných výtiscích. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn a dodatky ke smlouvě. Smlouva obsahuje 15 stran textu a její nedílnou součástí jsou i přílohy uvedené níže.

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

## Článek 18 Přílohy smlouvy

18.1. Nedílnou součástí smlouvy je Příloha č.1 – Položkový rozpočet.

## Článek 19 Podpisy smluvních stran

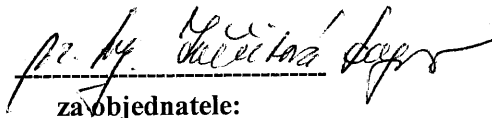
Ve Žďáře nad Sázavou dne 24. 11. 2015

V Brně dne 12.11.2015

**Svaz vodovodů a kanalizací**  
Žďársko  
© Vodárenská 2  
591 01 Žďár nad Sázavou

 **CONTENT**, s.r.o.

Příkop 838/6, 602 00 Brno, tel.: 566 521 721  
IČ: 63492164, DIČ: CZ63492164

  
za objednatele:

Ing. Petr Leopold  
místopředseda předsednictva

za zhotovitele:

Vratislav Čamek  
jednatel společnosti





## Souhrnný soupis prací

Název a místo stavby :	Velké Mezíříčí, ul.Křížní, Příční, K Budči-rek.vodovodu a kanalizace	
Název investora :	SVK Žďársko	
Název kraje :	Vysočina	
Název a kód odvětv.stavby :	Vodárenská výroba	
Charakter stavby :	Rekonstrukce	
Projektant :	AQA CLEAN-Ing. Josef Novotný, U Dvora 11, Jihlava	
Vypracoval :	St.Pánková, leden 2015	
Číslo zakázky:	2285	

Řádek	Polozka	Cena kč
<b>SOUHRNNÁ CENOVA REKAPITULACE</b>		
1	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	76 300,00
2	STAVEBNÍ OBJEKTY	4 785 642,70
3	Nabídková cena bez DPH	4 861 942,70
4	DPH (21% z nabídkové ceny)	
5	Nabídková cena včetně DPH	4 861 942,70

Pol.	Popis položky	m.j.	Cena Kč
<b>VEDLEJŠÍ NÁKLADY</b>			
1	Zařízení staveniště	p.s.	20 000,00
<b>OSTATNÍ NÁKLADY</b>			
2	Vytýčení stavby	p.s.	8 000,00
3	Geodetické zaměření	p.s.	38 300,00
4	Dokumentace skutečného provedení	p.s.	5 000,00
5	Kompletační činnost	p.s.	5 000,00
<b>VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM :</b>			<b>76 300,00</b>



**CONTENT**, s.r.o.

Položka		Cena Kč
<b>REKAPITULACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ</b>		
S0 01	Rekonstrukce vodovodu (JSKO 8271112)	1 544 945,46
S0 02	Propojení vodovodních řadů (JKSO 8271131)	186 731,76
S0 03	Rekonstrukce kanalizace (JKSO 8272152)	3 053 965,48
<b>CELKEM</b>		<b>4 785 642,70</b>

 **CONTENT**, s.r.o.

Příkop 838/6, 602 00 Brno, tel.: 566 521 721  
IČ: 63492164, DIČ: CZ63492164




## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>S0 01 Rekonstrukce vodovodu</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>Velké Meziříčí, ul. Křížní, Přiční, K Budči</b>	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : <b>AQA-CLEAN, Ing. Josef Novotný</b>	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
Z	Dodávka celkem	6 591	Kompletační činnost zhotovitele	0
R	Montáž celkem	3 531	Zařízení staveniště	0
N	HSV celkem	1 534 823		
ZRN	PSV celkem	0		
	ZRN celkem	1 544 945		
	HZS	0		
	RN II. a III. hlavy	1 544 945	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	1 544 945	VRN celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Vít Holoubek Datum : 20.10.2015 Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
 Příkop 838/6, 602 00 Brno, tel.: 566 521 721 IČ: 63492164, DIČ: CZ63492164		

Základ pro DPH	0 % činí :	1 544 945,46 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	0,00 Kč
DPH	21 % činí :	0,00 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>1 544 945,46 Kč</b>

Poznámka :



# CONTENT<sup>®</sup> s.r.o.

Stavba : Velké Meziříčí, ul. Křížní, Příční, K Budči  
Objekt : S0 01 Rekonstrukce vodovodu

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	387 007	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	19 901	0	0	0	0
5 Komunikace	281 012	0	0	0	0
8 Trubní vedení	766 487	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	19 348	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	7 250	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	45 983	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	7 836	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	6 591	3 531	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>1 534 823</b>	<b>0</b>	<b>6 591</b>	<b>3 531</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Kompletační činnost zhotovitele		0,0	1 534 823	0
Zařízení staveniště		0,0	1 534 823	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

## Položkový rozpočet

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 01 Rekonstrukce vodovodu**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	115 10-1201.R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 5*8	h	40,00 40,00	50,00	2 000,00
2	115 10-1301.	Pohotovost čerpací soupravy	den	5,00	100,00	500,00
3	119 00-1401.R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm kan.příp.:1*1	m	1,00 1,00	200,00	200,00
4	119 00-1412.R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm kan. DN 300:20*1	m	20,00 20,00	300,00	6 000,00
5	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 1*1,2*1,7+20*1,3*1,8	m3	48,84 48,84	320,00	15 628,80
6	132 20-1212.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ Začátek provozního součtu asf.:176,9*0,85*1,55-176,9*0,85*0,4 asf.:66,6*0,85*1,51-66,6*0,85*0,4 asf.:87,3*0,85*1,72-87,3*0,85*0,4 asf.:32,3*1*1,57-32,3*1*0,4 asf.:60,6*0,85*1,46-60,6*0,85*0,4 připojky: (1*11+12*1,5)*1*1,45-29*1*0,4 (3*1+3*1,5)*1*1,45-7,5*1*0,4 (2*1+3*1,5)*1*1,45-6,5*1*0,4 (1*1+1,5*1)*1*1,45-2,5*1*0,4 (5*1+3*1,5)*1*1,45-9,5*1*0,4 5*1*1,45-5*1*0,4 Konec provozního součtu 489,1*0,35	m3	171,19 0,00 172,92 62,84 97,95 37,79 54,60 0,00 30,45 7,88 6,83 2,63 9,98 5,25 489,10 171,19	152,50	26 105,71
7	132 30-1212.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 489,1*0,4	m3	195,64 195,64	295,00	57 713,80
8	132 40-1201.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 489,1*0,1	m3	48,91 48,91	480,00	23 476,80
9	131 20-1203.R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 10000 m3 Začátek provozního součtu zrušení stáv.hdyrantu+sekčního šoupěte: 2*1,5*1,5*1,6 -asf.voz.:1,5*1,5*0,4*2 Konec provozního součtu 5,4*0,35	m3	1,89 0,00 0,00 7,20 -1,80 5,40 1,89	217,50	411,08
10	131 30-1203.R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 10000 m3 5,4*0,4	m3	2,16 2,16	591,00	1 276,56
11	131 40-1203.R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 10000 m3 5,4*0,1	m3	0,54 0,54	530,00	286,20
12	138 50-1201.R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 489,1*0,15	m3	73,37 73,37	520,00	38 149,80
13	138 50-1101.R00	Dolamování jam ve vrstvě do 1,0 m v hor.6 5,4*0,15	m3	0,81 0,81	2 040,00	1 652,40
14	151 10-1101.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m (176,9*1,4+66,6*1,36+87,3*1,57+60,6*1,31) (32,3*1,42+55*1,3+5*1,3)*2	m2	802,42 554,68 247,73	5,00	4 012,08
15	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	802,41	2,00	1 604,82
16	151 10-1201.R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m jámy pro zrušené hydranty: (1,5*4*1,6)*2	m2	19,20 0,00 19,20	10,00	192,00
17	151 10-1211.R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	19,20	5,00	96,00
18	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 489,1*0,75	m3	366,83 366,83	30,00	11 004,75
19	161 10-1151.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m 489,1*0,25	m3	122,28 122,28	40,00	4 891,00

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 01 Rekonstrukce vodovodu**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
20	162 60-1102.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m meziskládka a zpět Začátek provozního součtu podsyp: spol.rýha:(330,8+60,6)*0,85*0,15 sam.rýha:32,3*1*0,15 příp.:55*1*0,15 přeložka:5*1*0,15 Konec provozního součtu Začátek provozního součtu obsyp: 330*0,85*0,41 0,8*0,85*0,425 32,3*1*0,41 60,6*0,85*0,39 55*1*0,332 5*1*0,425 Konec provozního součtu Začátek provozního součtu zásyp: V:489,11+5,4 -vytl.kubatura:-(63,75+169,01) Konec provozního součtu 261,75*2*0,75	m3	392,63 0,00 0,00 49,90 4,85 8,25 0,75 63,75 0,00 0,00 115,01 0,29 13,24 20,09 18,26 2,13 169,01 0,00 0,00 494,51 -232,76 261,75 392,63	65,00	25 520,63
21	162 60-1152.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5- / do 5000 m meziskládka a zpět 261,75*2*0,25	m3	130,88 130,88	65,00	8 506,88
22	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m vytl.kubatura:(63,75+169,01)*0,75	m3	174,57 174,57	65,00	11 347,05
23	162 70-1155.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m vytl.kubatura:(63,75+169,01)*0,25	m3	58,19 58,19	65,00	3 782,35
24	162 20-1152.R00	Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m obsyp štěrkopískem:169,01*1,01*1,2	m3	204,84 204,84	30,00	6 145,20
25	171 20-1101.R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti meziskládka:256,35+5,4 obsyp:204,84	m3	466,59 261,75 204,84	14,00	6 532,26
26	167 10-1102.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 meziskládka:(256,35+5,4)*0,75	m3	196,31 196,31	35,00	6 870,94
27	167 10-1152.R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3 meziskládka:(256,35+5,4)*0,25 dolamování:73,37+0,81	m3	139,62 65,44 74,18	40,00	5 584,70
28	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	232,76	14,60	3 398,30
29	199 00-0005.R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 232,76*1,75	t	407,33 407,33	20,00	8 146,60
30	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 256,35+5,4	m3	261,75 261,75	80,00	20 940,00
31	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	204,84	120,00	24 580,80
32	181 10-1102.R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním (176,9+66,6+87,3+60,6)*0,85 (32,3+29+7,5+6,5+2,5+9,5+5)*1	m2	424,99 332,69 92,30	10,30	4 377,40
33	113 10-7223.R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	424,99	30,00	12 749,70
34	113 10-7242.R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.10 cm	m2	424,99	20,00	8 499,80
35	583-37332	Štěrkopisek frakce 0-22 C 204,84*1,7	T	348,23 348,23	100,00	34 822,80
<b>Celkem za</b>		<b>1 Zemní práce</b>				<b>387 007,19</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
36	451 57-3111.R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	63,75	280,00	17 850,00
37	452 31-3141.R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20 4*0,06+3*0,07 3*0,05	m3	0,60 0,45 0,15	2 485,00	1 491,00
38	452 35-3101.R00	Bednění bloků pod potrubí 4*0,12+3*0,16+0,35*4*0,2*3	m2	1,80 1,80	311,00	559,80

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 01 Rekonstrukce vodovodu**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Celkem za</b>		<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>19 900,80</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
39	564 87-1116	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm Začátek provozního součtu ul.K Budči, spol.rýha: 176,9*0,85 příp.:29*1 přelozka vod.:5*1 Konec provozního součtu Začátek provozního součtu ul.Příční, Křížní: spol.rýha:(66,6+87,3+60,6)*0,85 sam.rýha:32,3*1 příp.:(7,5+6,5+2,5+9,5)*1 Konec provozního součtu 184,36+240,62	m2	424,98 0,00 0,00 150,37 29,00 5,00 184,37 0,00 0,00 182,33 32,30 26,00 240,63 424,98	120,00	50 997,60
40	564 81-1111.R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm	m2	240,62	35,00	8 421,70
41	565 13-1111.R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	184,36	330,00	60 838,80
42	577 11-2114.R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	184,36	385,00	70 978,60
43	574 54-1111.R00	Makadam penetr.jemný, kamen.hrubé z asfaltu, 5 cm	m2	240,62	225,00	54 139,50
44	573 11-1115.R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	184,36	43,00	7 927,48
45	573 21-1111.R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	184,36	25,00	4 609,00
46	573 41-1111.R00	Nátěr živичný s posypem, asfaltem sil., 0,80 kg/m2 240,62*2	m2	481,24 481,24	48,00	23 099,52
<b>Celkem za</b>		<b>5 Komunikace</b>				<b>281 012,20</b>
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				
47	892 24-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	60,60	13,40	812,04
48	892 27-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125 362,4+5	m	367,40 367,40	13,50	4 959,90
49	892 37-2111.R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	5,00	1 500,00	7 500,00
50	892 27-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	428,00	8,00	3 424,00
51	899 40-1111.R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	44,00	200,00	8 800,00
52	899 40-1112.R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,00	300,00	2 400,00
53	899 40-1113.R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,00	400,00	1 200,00
54	899 71-2111.R00	Orientační tabulky na zděvu	kus	7,00	350,00	2 450,00
55	899 72-2113.	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií š.34 cm	m	428,00	7,00	2 996,00
56	850 24-5121.R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	6,00	2 000,00	12 000,00
57	850 31-5121.R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 125	kus	5,00	2 100,00	10 500,00
58	852 24-2121.R00	Montáž trub litin. tlak. přír.do 1 m, výkop DN 80	kus	3,00	389,50	1 168,50
59	857 24-1131.	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 80 mm	kus	3,00	282,50	847,50
60	857 26-1131.	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 100 mm	kus	6,00	375,50	2 253,00
61	857 30-1131.	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 125 mm	kus	5,00	489,00	2 445,00
62	857 24-3131.	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 80 mm	kus	1,00	282,50	282,50
63	857 26-3131.	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 100 mm	kus	3,00	480,00	1 440,00
64	857 30-3131.	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 125 mm	kus	3,00	500,00	1 500,00
65	871 24-1121.R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	60,60	35,00	2 121,00
66	871 25-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	362,40	40,00	14 496,00
67	871 16-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	55,30	13,30	735,49
68	877 24-1121.	Montáž elektrotvarovek d 90 18+8	kus	26,00 26,00	300,00	7 800,00
69	877 25-1121.	Montáž elektrotvarovek d 110 76+36	kus	112,00 112,00	350,00	39 200,00
70	891 24-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	4,00	535,00	2 140,00
71	891 00-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 125	kus	1,00	804,00	804,00
72	891 26-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	3,00	692,00	2 076,00
73	891 24-7111.R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,00	650,00	1 950,00
74	891 17-3111.R00	Montáž spojek DN 32 8+36	kus	44,00 44,00	129,50	5 698,00
75	871 24-1121.R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm montáž:5*100 demontáž:5*100	m	1 000,00 500,00 500,00	30,00	30 000,00

## Položkový rozpočet

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 01 Rekonstrukce vodovodu**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
76	891 24-9111.R00	Montáž navrtávacích pasů DN 80	kus	30,00	650,00	19 500,00
		montáž:15		15,00		
		demontáž:15		15,00		
77	89100-3111.R00	Montáž navrtávací šoupátka ISO závít 2"-1 1/2"	kus	30,00	250,00	7 500,00
		montáž:15		15,00		
		demontáž:15		15,00		
78	871 16-1121.R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	180,00	13,30	2 394,00
		montáž:90		90,00		
		demontáž:90		90,00		
79	891 00-3111.R00	Montáž spojek DN 32	kus	88,00	129,50	11 396,00
		montáž:44		44,00		
		demontáž:44		44,00		
80	891 00-3111.R00	Napojovací tvarovka ISO 1 1/2" pro DN 32	kus	30,00	250,00	7 500,00
		montáž:15		15,00		
		demontáž:15		15,00		
81	857 26-1131.	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 100 mm	kus	20,00	375,50	7 510,00
		FFR DN 100:		0,00		
		montáž:5*2		10,00		
		demontáž:5*2		10,00		
82	857 24-1131.	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 80 mm	kus	2,00	282,50	565,00
83	877 24-1121.	Montáž elektrotvarovek d 90	kus	20,00	400,00	8 000,00
		montáž:10		10,00		
		demontáž:10		10,00		
84	Výrobce	Šoupátko AVK DN 80 mm	kus	4,00	2 531,00	10 124,00
85	"-	Šoupátko AVK DN 125 mm	kus	1,00	7 970,00	7 970,00
86	"-	Šoupátko AVK DN 100 mm	kus	3,00	3 019,00	9 057,00
87	"-	AVK teleskop.zemní souprava DN 100-125 mm rozs.1,05-1,75 m	kus	4,00	1 103,00	4 412,00
88	"-	AVK teleskop.zemní souprava DN 80 mm rozs.1,05-1,75 m	kus	4,00	1 103,00	4 412,00
89	"-	Plovoucí uliční poklop kulatý, pro šoupátko	kus	8,00	580,00	4 640,00
90	"-	Uliční poklop hydrantový	kus	3,00	788,00	2 364,00
91	"-	Podkladová deska pod uliční poklop hydrantový	kus	3,00	137,00	411,00
92	"-	Podzemní hydrant DN 80 mm, dvojitý uzávěr s koulí v=1,5 m	kus	3,00	8 033,00	24 099,00
93	"-	AVK hydrantová drenáž	kus	3,00	359,00	1 077,00
94	"-	Uliční poklop ventilkový plastový kulatý	kus	44,00	247,00	10 868,00
95	"-	Podkladová deska pod ventilkový poklop	kus	44,00	142,00	6 248,00
96	"-	Litinové hrdlové trouby TLT DN 125 mm, C 64	m	5,05	715,00	3 610,75
		5*1,01		5,05		
97	"-	N 80, 90°	kus	3,00	709,00	2 127,00
98	"-	FF 80, dl.200 mm	kus	3,00	575,00	1 725,00
99	"-	T 80/80	kus	1,00	921,00	921,00
100	"-	T 100/100	kus	1,00	1 147,00	1 147,00
101	"-	T 100/80	kus	2,00	1 083,00	2 166,00
102	"-	T 125/80	kus	1,00	2 573,00	2 573,00
103	"-	FFR 100/80	kus	3,00	615,00	1 845,00
104	"-	T 125/100	kus	2,00	3 775,00	7 550,00
105	"-	F 125	kus	2,00	2 048,00	4 096,00
106	"-	EU 125	kus	1,00	2 111,00	2 111,00
107	283-14148	Fólie výstražná pro vodu VF-300B š. 300 mm bílá	m	428,00	2,70	1 155,60
108	Výrobce	Elektrospojka d 90	kus	10,00	163,00	1 630,00
109	"-	Elektrospojka d 110	kus	60,00	202,00	12 120,00
110	"-	Elektrotvarovka sedlova navrt. I-kus odbockovy s uzav.ventilem KIT PE 100, SDR 11, d 90-32	kus	8,00	2 620,00	20 960,00
111	"-	Elektrotvarovka sedlova navrt. I-kus odbockovy s uzav.ventilem KIT PE 100, SDR 11, d 110-32	kus	36,00	2 837,00	102 132,00
112	"-	Zemní souprava teleskopická Rd 1,5-1,8 m, d 90-32	kus	8,00	893,00	7 144,00
113	"-	Zemní souprava teleskopická Rd 1,5-1,8 m, d 110-32	kus	36,00	893,00	32 148,00
114	"-	Lemový nákrůžek d 90	kus	6,00	135,00	810,00
115	"-	Lemový nákrůžek d 110	kus	8,00	172,00	1 376,00
116	"-	Otočná příruba PP-ocel d 90/DN 80	kus	6,00	263,00	1 578,00
117	"-	Otočná příruba PP-ocel d 110/DN 100	kus	8,00	357,00	2 856,00

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul. Křížní, Příční, K Budči** 0  
 Objekt : **S0 01 Rekonstrukce vodovodu**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
118	..	Trubky PE 110/6,6 mm, PE 100 RC, SDR 17, PN 10 dl.6,0 m/kus 362,4*1,015	m	367,84 367,84	135,00	49 657,86
119	..	Trubky PE 90/5,4 mm, PE 100 RC, SDR 17, PN 10 dl.6,0 m/kus 60,6*1,015	m	61,51 61,51	94,00	5 781,85
120	..	Trubky PE 32/3,0 mm, PE 100 RC, SDR 11, PN 16 (9,5+45,8)*1,015	m	56,13 56,13	23,00	1 290,98
121	..	Trubky PE 90/5,4 mm, PE 100 RC, SDR 17, PN 10 dl.6,0 m/kus dočasné přepojení stáv.vodovodu: 100*1,015	m	101,50 0,00 101,50	94,00	9 541,00
122	..	Trubky PE 32/3,0 mm, PE 100 RC, SDR 11, PN 16 90*1,015	m	91,35 91,35	23,00	2 101,05
123	..	Přírubový adaptér DN 80 mm	kus	2,00	2 821,00	5 642,00
124	..	Přírubový adaptér DN 100 mm	kus	8,00	3 528,00	28 224,00
125	..	Kroužek pro DN 80 mm	kus	2,00	568,00	1 136,00
126	..	Kroužek pro DN 100 mm	kus	8,00	653,00	5 224,00
127	..	Navrtávací pas pro PE 90/2" HAVEX	kus	15,00	2 083,00	31 245,00
128	..	Kombinované navrt.ISO šoupátko závit 2"-1 1/2"	kus	15,00	3 416,00	51 240,00
129	..	Napojovací tvarovka ISO 1 1/2" pro PE 32 mm	kus	15,00	300,00	4 500,00
130	..	Spojka d 32 mm	kus	88,00	56,00	4 928,00
131	..	FFR 100/80	kus	2,00	615,00	1 230,00
132	..	Přírubový adaptér DN 100 mm	kus	3,00	3 368,00	10 104,00
133	..	Přírubový adaptér DN 125 mm	kus	1,00	5 187,00	5 187,00
134	..	Kroužek pro DN 100 mm	kus	3,00	653,00	1 959,00
135	..	Kroužek pro DN 125 mm	kus	1,00	877,00	877,00
136	..	Spojka velkých tolerancí DN 125 mm	kus	1,00	5 755,00	5 755,00
137	891 24-7111.R00	Demontáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00	243,00	486,00
138	891 24-1111.R00	Demontáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	3,00	200,00	600,00
139	852 24-2121.R00	Demontáž trub litin. tlak. přír.do 1 m,výkop DN 80	kus	2,00	150,00	300,00
140	857 24-1131.	Demontáž litinových tvarovek jednoosých DN 80 mm	kus	2,00	150,00	300,00
141	857 26-1131.	Demontáž litinových tvarovek jednoosých DN 100 mm	kus	2,00	200,00	400,00
142	899 40-1112.R00	Demontáž poklopů litinových šoupátkových	kus	3,00	150,00	450,00
143	899 40-1113.R00	Demontáž poklopů litinových hydrantových	kus	2,00	250,00	500,00
<b>Celkem za</b>		<b>8 Trubní vedení</b>				<b>766 487,01</b>
<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>					
144	919 73-5112.R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm (363,1+60,6+55+5)*2	m	967,40 967,40	20,00	19 348,00
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující práce na komunikaci</b>				<b>19 348,00</b>
<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>					
145	969 01-1131.R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 125 mm	m	428,00	15,00	6 420,00
146	969 01-1121.R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 52 mm	m	55,30	15,00	829,50
<b>Celkem za</b>		<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>7 249,50</b>
<b>Díl: 97</b>	<b>Prorážení otvorů</b>					
147	979 08-2213.R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	246,92	20,00	4 938,38
148	979 08-2219.R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km 246,919*9	t	2 222,27 2 222,27	5,00	11 111,36
149	997 22-1845	Poplatek za skládku asfaltu	t	76,92	50,00	3 846,15
150	997 22-1855	Poplatek za skládku kameniva	t	170,00	20,00	3 399,92
151	919 11-2111.	Řezání dilatační spáry v živ.krytu hl.do 60 mm š.4 mm spol.rýha:176,9 příp.:11*0,5*2 příp.:12*1*2 23*1	m	234,90 176,90 11,00 24,00 23,00	31,00	7 281,90
152	919 11-2233.	Vytvoreni komurky pro tes.zalivku s=20 mm, H=40 mm, vč.vyčiš.spar	m	234,90	31,00	7 281,90
153	919 12-2132.	Utesneni dil.spar zalivkou za studena živ.krytu pro komurky 20/40	m	234,90	31,00	7 281,90
154	979 08-1111.R00	Uvoz sutí a vypour. hmot na skládku do 1 km do sberneho dvora druhotných surovin 16,554+0,267	t	16,82 16,82	50,00	841,05
<b>Celkem za</b>		<b>97 Prorážení otvorů</b>				<b>45 982,56</b>

**Položkový rozpočet**

Stavba :	<b>Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči</b>	0
Objekt :	<b>S0 01 Rekonstrukce vodovodu</b>	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
155	998 27-6101.R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	783,60	10,00	7 836,00
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>7 836,00</b>
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				
156	210 80-0567.R00	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený v rozvaděčích 428+428*0,1	m	470,80 470,80	7,50	3 531,00
157	341-40826	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 6,00 mm2	m	470,80	14,00	6 591,20
	<b>Celkem za</b>	<b>M21 Elektromontáže</b>				<b>10 122,20</b>




## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>50 02 Propojení vodovodních řadů</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>Velké Meziříčí, ul. Krizní, Příční, K Budči</b>	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : <b>AQA-CLEAN, Ing. Josef Novotný</b>	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Z	Dodávka celkem	293	Kompletační činnost zhotovitele
R	Montáž celkem	7 126	Zařízení staveniště
R	HSV celkem	179 313	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	186 732	
	HZS	0	
	RN II. a III. hlavy	186 732	Ostatní VRN
	ZRN+VRN+HZS	186 732	VRN celkem

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Vít Holoubek Datum : 22.10.2015 Podpis :	Jméno : Datum : Podpis :
 Příkop 838/6, 602 00 Brno, tel.: 566 521 721 IČ: 63492164, DIČ: CZ63492164		

Základ pro DPH	0 % činí :	186 731,76 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	0,00 Kč
DPH	21 % činí :	0,00 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>186 731,76 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	Velké Meziříčí, ul. Křížní, Příční, K Budči
Objekt :	S0 02 Propojení vodovodních řadů

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	102 470	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	651	0	0	0	0
5 Komunikace	16 336	0	0	0	0
8 Trubní vedení	56 721	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	750	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	1 122	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	1 265	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	293	276	0
M23 Montáže potrubí	0	0	0	6 850	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>179 313</b>	<b>0</b>	<b>293</b>	<b>7 126</b>	<b>0</b>

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Kompletační činnost zhotovitele		0,0	179 313	0
Zařízení staveniště		0,0	179 313	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>

**Položkový rozpočet**

Stavba :	Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči	0
Objekt :	S0 02 Propojení vodovodních řadů	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	119 00-1401.R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm stáv.potrubí:3*1	m	3,00 3,00	200,00	600,00
2	119 00-1421.R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů tel.:1*1 VN:4*1	m	5,00 1,00 4,00	180,00	900,00
3	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 3*1,2*1,7+5*1,1*1,6	m3	14,92 14,92	300,00	4 476,00
4	131 20-1201.R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 Začátek provozního součtu Startovací jáma protlaku: 5,2*(2,35+2,7)/2*2+0,2*(2,7+2,7)/2*2+0,6*(2,7+2,5)/2*2 Kontrolní jáma: (1,75+1,9)/2*2*2 -asf.:(6*2+2*2)*0,4 Konec provozního součtu 31,36*0,35	m3	10,98 0,00 0,00 30,46 0,00 7,30 -6,40 31,36 10,98	450,00	4 939,20
5	131 30-1201.R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 31,36*0,4	m3	12,54 12,54	600,00	7 526,40
6	131 40-1201.R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3 31,36*0,1	m3	3,14 3,14	700,00	2 195,20
7	132 20-1211.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ 2,68*0,35	m3	0,94 0,94	150,00	140,70
8	132 30-1211.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ Začátek provozního součtu 2,5*1*1,47 -asf.:2,5*1*0,4 Konec provozního součtu 2,68*0,4	m3	1,07 0,00 3,68 -1,00 2,68 1,07	300,00	321,60
9	132 40-1201.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 2,68*0,1	m3	0,27 0,27	750,00	201,00
10	138 50-1101.R00	Dolamování jam ve vrstvě do 1,0 m v hor.6 31,36*0,15	m3	4,70 4,70	850,00	3 998,40
11	138 50-1201.R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6 2,68*0,15	m3	0,40 0,40	850,00	341,70
12	141 70-1102.	Protlačení ocel.potrubí DN 200-500 mm	m	13,70	2 800,00	38 360,00
13	151 10-1101.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m 2,5*(1,47-0,15)*2	m2	6,60 6,60	20,00	132,00
14	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	6,60	10,00	66,00
15	151 10-1201.R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m jámy protlaku: 2,35*2+(2,35+2,7)/2*5,2*2+0,2*2,7*2+(2,7+2,5)/2*0,6*2 (1,75+1,9)/2*2*2+1,9*2	m2	46,26 0,00 35,16 11,10	30,00	1 387,80
16	151 10-1211.R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	46,26	10,00	462,60
17	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m (31,36+2,68)*0,75	m3	25,53 25,53	30,00	765,90
18	161 10-1151.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m (31,36+2,68)*0,25	m3	8,51 8,51	50,00	425,50
19	162 60-1102.R00	Vodorovne přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m meziskládka a zpět Začátek provozního součtu podsyp: 0,8*2*0,15 2*2*0,15 2,5*1*0,15 Konec provozního součtu Začátek provozního součtu	m3	44,37 0,00 0,00 0,24 0,60 0,38 1,22 0,00	80,00	3 549,60

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul. Křížní, Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 02 Propojení vodovodních řadů**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		obsyp:		0,00		
		0,8*2*0,4		0,64		
		2*2*0,4		1,60		
		2,5*1*0,4		1,00		
		Konec provozního součtu		3,24		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		zásyp:		0,00		
		V:34,04		34,04		
		-vytl.kubatura:-(1,22+3,24)		-4,46		
		Konec provozního součtu		29,58		
		29,58*0,75*2		44,37		
20	162 60-1152.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m meziskládka a zpět	m3	14,79	150,00	2 218,50
		29,58*0,25*2		14,79		
21	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m vytl.kubatura:(1,22+3,24)*0,75	m3	3,35	120,00	401,40
				3,35		
22	162 70-1155.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m vytl.kubatura:(1,22+3,24)*0,25	m3	1,12	150,00	167,25
				1,12		
23	162 20-1152.R00	Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m obsyp štěrkopískem:3,24*1,01*1,2	m3	3,93	53,60	210,48
				3,93		
24	171 20-1101.R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti meziskládka:29,58	m3	33,51	21,50	720,47
		obsyp:3,93		3,93		
25	167 10-1151.R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3 dolamování:5,1	m3	12,50	120,00	1 499,40
		meziskládka:29,58*0,25		7,40		
26	167 10-1101.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 meziskládka:29,58*0,75	m3	22,19	90,00	1 996,65
				22,19		
27	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	3,35	14,60	48,91
28	199 00-0005.R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4 3,35*1,75	t	5,86	25,00	146,56
				5,86		
29	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním V:34,04	m3	29,58	80,00	2 366,40
				34,04		
		-vytl.kub.: -4,46		-4,46		
30	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,93	190,00	746,70
31	181 10-1102.R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním jámy protlaku:6*2+2*2+2,5*1	m2	18,50	10,30	190,55
				18,50		
32	113 10-7123.R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	18,50	35,00	647,50
33	113 10-7142.R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	18,50	35,00	647,50
34	583-37332	Štěrkopísek frakce 0-22 C 3,93*1,7	T	6,68	100,00	668,10
				6,68		
35	592-13392	Kabelový žlab T2 N	kus	5,00	191,00	955,00
36	592-13431	Krycí deska 50/30/6	kus	10,00	41,00	410,00
37	142-21291	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 219x6,3 mm 13,7*1,03	m	14,11	1 250,00	17 638,75
				14,11		
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>102 469,72</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
38	451 57-3111.R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	1,22	350,00	427,00
39	452 31-3141.R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20 1*0,07	m3	0,07	2 485,00	173,95
				0,07		
40	452 35-3101.R00	Bednění bloků pod potrubí 1*0,16	m2	0,16	311,00	49,76
				0,16		
	<b>Celkem za</b>	<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>650,71</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
41	564 87-1116	Podklad ze štěrkokodrti po zhutnění tloušťky 30 cm	m2	18,50	100,00	1 850,00
42	565 13-1111.R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	18,50	330,00	6 105,00
43	573 11-1115.R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	18,50	43,00	795,50
44	573 21-1111.R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	18,50	25,00	462,50
45	577 11-2114.R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	18,50	385,00	7 122,50
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>16 335,50</b>
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				

**Položkový rozpočet**

Stavba :	Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči	0
Objekt :	S0 02 Propojení vodovodních řadů	


P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
46	892 27-1111.R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	19,00	13,50	256,50
47	892 37-2111.R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	2,00	3 500,00	7 000,00
48	892 27-3111.R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	19,00	30,00	570,00
49	899 40-1112.R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00	300,00	300,00
50	899 71-2111.R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,00	350,00	350,00
51	899 72-2113.	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií š.34 cm	m	5,30	10,00	53,00
52	850 24-5121.R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 80	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
53	850 31-5121.R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 125	kus	1,00	2 100,00	2 100,00
54	851 26-1131.	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlový DN 100 mm	m	19,00	150,00	2 850,00
55	857 26-1131.	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 100 mm	kus	6,00	375,50	2 253,00
56	857 26-3131.	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 100 mm	kus	1,00	550,00	550,00
57	891 26-1111.R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 Litinové hrdlove trouby 1 L I DN 100 mm, 100 C 100 s jistenými spoji BLS	m	19,19	979,00	18 787,01
58	Výrobce	19*1,01		19,19		
59	..	T 100/100	kus	1,00	1 201,00	1 201,00
60	..	MK 30°, DN 100 mm	kus	1,00	1 134,00	1 134,00
61	..	EU 100	kus	1,00	1 100,00	1 100,00
62	..	FFK 30°, DN 100 mm	kus	1,00	1 422,00	1 422,00
63	..	F 100	kus	1,00	710,00	710,00
64	..	FFR 100/80	kus	2,00	645,00	1 290,00
65	..	Šoupátko AVK DN 100 mm	kus	1,00	3 163,00	3 163,00
66	..	AVK teleskop.zemní souprava DN 100 mm rozs.1,05-1,75 m	kus	1,00	1 397,00	1 397,00
67	..	Plovoucí uliční poklop kulatý, pro šoupátko	kus	1,00	607,00	607,00
68	283-14148	Fólie výstražná pro vodu VF-300B š. 300 mm bílá	m	5,30	2,80	14,84
69	89991-0000	Kluzní objímky RACI A 36 pro zasunutí potrubí do chráničky Koncové uzavírací manžety chraniček DN 100x200	kus	36,00	132,00	4 752,00
70	89991-3142	vč.upínacích pásků	kus	2,00	1 084,00	2 168,00
	<b>Celkem za</b>	<b>8 Trubní vedení</b>				<b>56 720,85</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				
71	919 73-5112.R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm (6+2)*2+4*2+2,5*2+1	m	30,00	25,00	750,00
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující práce na komunikaci</b>				<b>750,00</b>
<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				
72	979 08-2213.R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	10,75	20,00	214,96
73	979 08-2219.R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 10,748*9	t	96,73	5,00	483,66
74	997 22-1845	Poplatek za skládku asfaltu	t	3,35	60,00	200,88
75	997 22-1855	Poplatek za skládku kameniva	t	7,40	30,00	222,00
	<b>Celkem za</b>	<b>97 Prorážení otvorů</b>				<b>1 121,50</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
76	998 27-3101.R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop	t	25,30	50,00	1 265,00
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 265,00</b>
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				
77	210 80-0567.R00	Vodič nn a vn CY 6 mm2 uložený v rozvaděčích 19+19*0,1	m	20,90	13,20	275,88
78	341-40826	Vodič silový pevné uložení CY H07 V-U 6,00 mm2	m	20,90	14,00	292,60
	<b>Celkem za</b>	<b>M21 Elektromontáže</b>				<b>568,48</b>
<b>Díl: M23</b>		<b>Montáže potrubí</b>				
79	230 20-0118.R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 100	m	13,70	500,00	6 850,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M23 Montáže potrubí</b>				<b>6 850,00</b>

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : <b>S0 03 Rekonstrukce kanalizace</b>	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <b>Velké Meziříčí, ul. Krizní, Příční, K Budči</b>	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : <b>AQA-CLEAN, Ing. Josef Novotný</b>	

### ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Z	Dodávka celkem	0	Kompletační činnost zhotovitele
	Montáž celkem	0	Zařízení staveniště
R	HSV celkem	3 053 965	
N	PSV celkem	0	
	ZRN celkem	3 053 965	
	HZS	0	
	RN II. a III. hlavy	3 053 965	Ostatní VRN
	ZRN+VRN+HZS	3 053 965	VRN celkem

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Vít Holoubek Datum : 22.10.2015 Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
 Příkop 838/6, 602 00 Břno, tel.: 566 521 721 IČ: 63492164, DIČ: CZ63492164		
Základ pro DPH	0 % činí :	3 053 965,48 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	0,00 Kč
DPH	21 % činí :	0,00 Kč
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>		<b>3 053 965,48 Kč</b>

Poznámka :

Stavba :	Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči
Objekt :	S0 03 Rekonstrukce kanalizace

### REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 188 097	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	17 906	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	166 377	0	0	0	0
5 Komunikace	450 634	0	0	0	0
8 Trubní vedení	1 086 170	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	49 101	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	23 687	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	43 695	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	28 300	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>3 053 965</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Kompletační činnost zhotovitele		0,0	3 053 965	0
Zařízení staveniště		0,0	3 053 965	0
<b>CELKEM VRN</b>				<b>0</b>



## Položkový rozpočet

Stavba :	Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči	0
Objekt :	S0 03 Rekonstrukce kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
1	119 00-1401.R00	Dočasná zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	130,85	180,00	23 553,00
		plyn:3*2,15		6,45		
		voda:2*2,15		4,30		
		vod.příp.:27*1,1		29,70		
		plyn.příp.:4*1,1		4,40		
		plyn.příp.:20*2,15		43,00		
		vod.příp.:20*2,15		43,00		
2	119 00-1421.R00	Dočasná zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	21,60	150,00	3 240,00
		Content, tel., VO:3*2,15		6,45		
		tel.:5*2,15		10,75		
		příp.:4*1,1		4,40		
3	115 10-1201.R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	600,00	50,00	30 000,00
		čerpání:25*8		200,00		
		přečerpání:50*8		400,00		
4	115 10-1301.	Pohotovost čerpací soupravy	den	75,00	60,00	4 500,00
5	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	304,95	420,00	128 079,00
		96,75*1,2*1,7+34,1*1,2*1,7+17,2*1,1*1,6+4,4*1,1*1,6		304,95		
6	132 20-1213.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000m3,STROJNĚ	m3	422,70	170,00	71 858,15
		Začátek provozního součtu		0,00		
		stoka B, K Budči:		0,00		
		asf.:47,4*1,3*2,26-47,4*1,3*0,4		114,61		
		98,2*1,3*2,6-98,2*1,3*0,4		280,85		
		33,5*1,3*2,37-33,5*1,3*0,4		85,79		
		2,5*1,3*2,19-2,5*1,3*0,4		5,82		
		stoka B, ul.Příční:		0,00		
		66,6*1,3*2,51-66,6*1,3*0,4		182,68		
		stoka B, ul.Křížní:		0,00		
		88,1*1,3*2,53-88,1*1,3*0,4		243,95		
		stoka B-1, ul.Příční:		0,00		
		61,6*1,3*2,05-61,6*1,3*0,4		132,13		
		připojky:		0,00		
		asf:63*1,1*2,2-63*1,1*0,4		124,74		
		zatr.:5,8*1,1*2,2-5,8*1,1*0,2		12,76		
		bet.dl.:6,1*1,1*2,2-6,1*1,1*0,25		13,08		
		asf.:18,5*1,1*1,85-18,5*1,1*0,4		29,51		
		asf.:12,5*1,1*2,3-12,5*1,1*0,4		26,13		
		asf.:8,7*1,1*2,3-8,7*1,1*0,4		18,18		
		-vy.potrubí BET DN 300:-397,9*0,1194		-47,51		
		-vyb.šachty:-3,14*0,62*0,62*9,29		-11,21		
		-vyb.potrubí DN 150:-114,6*3,14*0,103*0,103		-3,82		
		Konec provozního součtu		1 207,70		
		1207,7*0,35		422,70		
7	132 30-1213.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	483,08	320,00	154 585,60
		1207,7*0,4		483,08		
8	132 40-1201.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	120,77	480,00	57 969,60
		1207,7*0,1		120,77		
9	138 50-1201.R00	Dolamování rýh ve vrstvě do 0,5 m v hor.6	m3	181,16	520,00	94 200,60
		1207,7*0,15		181,16		
10	121 10-1101.R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,28	46,50	59,33
		5,8*1,1*0,2		1,28		
11	151 10-1101.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	360,65	10,00	3 606,50
		(63*2+5,8*2+6,1*2+18,5*1,65)*2		360,65		
12	151 10-1102.R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	1 696,53	20,00	33 930,52
		(47,4*2,16+98,2*2,5+33,5*2,27+2,5*2,09+66,6*2,41+88,1*2,43)*2		1 607,49		
		(12,5*2,1+8,7*2,1)*2		89,04		
13	151 10-1111.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	360,65	5,00	1 803,25



**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 03 Rekonstrukce kanalizace**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
14	151 10-1112.R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	1 696,52	10,00	16 965,20
15	161 10-1101.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 987,13*0,32*0,75 220,58*0,75	m3	402,35 236,91 165,44	45,00	18 105,58
16	161 10-1102.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m 987,13*0,68*0,75	m3	503,44 503,44	60,00	30 206,18
17	161 10-1151.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m 987,13*0,32*0,25 220,58*0,25	m3	134,12 78,97 55,15	50,00	6 705,77
18	161 10-1152.R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m 987,13*0,68*0,25	m3	167,81 167,81	60,00	10 068,73
19	162 60-1102.R00	Vodorovne přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m meziskládka a zpět	m3	1 068,21	80,00	85 456,80
		Začátek provozního součtu		0,00		
		dr.kamenivo 16-32 mm:		0,00		
		(336,3+61,6)*1,3*0,1		51,73		
		114,6*1,1*0,1		12,61		
		Konec provozního součtu		64,33		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		bet.deska:		0,00		
		(397,9-2*0,62-7*1,24-2*0,62-2*1,24)*0,7*0,1		26,90		
		Konec provozního součtu		26,90		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		bet.sedio:		0,00		
		384,26*0,05		19,21		
		114,6*1,1*0,165		20,80		
		Konec provozního součtu		40,01		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		obsyp štěrkopískem:		0,00		
		384,26*0,78		299,72		
		114,6*0,5		57,30		
		Konec provozního součtu		357,02		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		vytl.kub.potrübim:		0,00		
		384,26*0,0934		35,89		
		114,6*3,14*0,093*0,093		3,11		
		Konec provozního součtu		39,00		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		vytl.kub.šachtama:		0,00		
		3,14*0,62*0,62*25,55		30,84		
		Konec provozního součtu		30,84		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		zásyp:		0,00		
		V:1270,25		1 270,25		
		-vytl.kub.:(64,34+26,9+40,01+357,02+39+30,84)		-558,11		
		Konec provozního součtu		712,14		
		712,14*0,75*2		1 068,21		
20	162 60-1152.R00	Vodorovne přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m meziskládka a zpět	m3	356,07	60,00	21 364,20
		712,14*0,25*2		356,07		
21	162 70-1105.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m vytl.kub.:(64,34+26,9+40,01+357,02+39+30,84)*0,75	m3	418,58 418,58	65,00	27 207,86
22	162 70-1155.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m vytl.kub.:(64,34+26,9+40,01+357,02+39+30,84)*0,25	m3	139,53 139,53	65,00	9 069,29
23	162 20-1152.R00	Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m obsyp štěrkopískem:357,02*1,01*1,2	m3	432,71 432,71	20,00	8 654,16
24	171 20-1101.R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti meziskládka:712,14 obsyp:432,71	m3	1 144,85 712,14 432,71	14,00	16 027,90
25	167 10-1102.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 meziskl.:712,14*0,75	m3	534,11 534,11	45,00	24 034,73
26	167 10-1152.R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	359,20	40,00	14 367,80

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 03 Rekonstrukce kanalizace**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		meziskl.:712,14*0,25		178,04		
		dolamování:181,16		181,16		
27	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	558,11	14,00	7 813,54
28	199 00-0005.R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	976,69	25,00	24 417,31
		558,11*1,75		976,69		
29	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	712,14	80,00	56 971,20
30	175 10-1101.R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	432,71	180,00	77 887,80
31	181 10-1101.R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	6,38	4,95	31,58
		zatr.:5,8*1,1		6,38		
32	181 10-1102.R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	636,95	10,30	6 560,59
		asf.:(47,4+98,2+33,5+2,5+66,6+88,1+61,6)*1,3		517,27		
		asf.příp.:102,7*1,1		112,97		
		bet.dl.:6,1*1,1		6,71		
33	181 30-1103.R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	6,38	56,30	359,19
34	180 40-2111.R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	6,38	15,00	95,70
35	113 10-6121.R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	6,71	37,60	252,30
		bet.dl.:6,1*1,1		6,71		
36	113 10-7122.R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	6,71	50,00	335,50
37	113 10-7223.R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	630,24	30,00	18 907,20
		asf.:(47,4+98,2+33,5+2,5+66,6+88,1+61,6)*1,3		517,27		
		asf.příp.:102,7*1,1		112,97		
38	113 10-7242.R00	Odstranění podkladu nad 200 m2, živického tl.10 cm	m2	630,24	30,00	18 907,20
39	113 20-2111.R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	4,00	90,60	362,40
40	005-72410	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI	kg	0,08	111,30	8,78
		6,38*1,03*0,012		0,08		
41	583-37332	Štěrkopísek frakce 0-22 C	T	735,61	100,00	73 560,70
		432,71*1,7		735,61		
42	592-13392	Kabelový žlab T2 N	kus	22,00	191,00	4 202,00
43	592-13431	Krycí deska 50/30/6	kus	44,00	41,00	1 804,00
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>1 188 096,74</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
44	359 90-1111.R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	397,90	15,00	5 968,50
45	359 90-1211.	Monitoring stok (kamerový systém)	m	397,90	30,00	11 937,00
	<b>Celkem za</b>	<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>17 905,50</b>
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
46	451 54-1111.R00	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 63 mm	m3	64,34	350,00	22 519,00
47	452 31-1131.R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	26,90	1 850,00	49 765,00
48	452 31-2121.R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 8/10	m3	40,01	1 800,00	72 018,00
49	452 35-1101.R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	153,70	100,00	15 370,40
		384,26*0,2*2		153,70		
50	452 11-2111.R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	12,00	138,50	1 662,00
51	452 11-2121.R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	5,00	210,00	1 050,00
52	592-24350	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	5,00	237,00	1 185,00
53	592-24349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	7,00	219,00	1 533,00
54	592-24348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	2,00	198,00	396,00
55	592-24346	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	1,00	152,00	152,00
56	592-24347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	2,00	173,00	346,00
57	451 57-7877.R00	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 10 cm	m2	6,71	56,70	380,46
	<b>Celkem za</b>	<b>4 Vodorovné konstrukce</b>				<b>166 376,86</b>
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				
58	564 87-1116	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm	m2	630,24	120,00	75 628,80
		Začátek provozního součtu		0,00		
		místní kom., ul. K Budči:		0,00		
		(47,4+98,2+33,5)*1,3		232,83		
		2,5*1,3		3,25		
		63*1,1		69,30		
		Konec provozního součtu		305,38		
		Začátek provozního součtu		0,00		
		dočasné úpravy, ul.Příční, Křížní:		0,00		
		(66,6+88,1+61,6)*1,3		281,19		

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul.Křížní,Příční, K Budči**  
 Objekt : **S0 03 Rekonstrukce kanalizace**

0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		39,7*1,1 Konec provozního součtu 305,38+324,86		43,67 324,86 630,24		
59	564 81-1111.R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm	m2	324,86	35,00	11 370,10
60	565 13-1111.R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	305,38	330,00	100 775,40
61	564 75-1111.R00	Podklad z kameniva drceného vel.8-16 mm,tl. 15 cm	m2	6,71	104,00	697,84
62	573 11-1115.R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	305,38	43,00	13 131,34
63	573 21-1111.R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	305,38	25,00	7 634,50
64	573 41-1111.R00	Nátěr živичný s posypem, asfaltem sil., 0,80 kg/m2 324,86*2	m2	649,72 649,72	48,00	31 186,56
65	577 11-2114.R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	305,38	385,00	117 571,30
66	574 54-1111.R00	Makadam penetr.jemný, kamen.hrubé z asfaltu, 5 cm	m2	324,86	280,00	90 960,80
67	596 81-1111.R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	6,71	250,00	1 677,50
	<b>Celkem za</b>	<b>5 Komunikace</b>				<b>450 634,14</b>
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				
68	892 58-1111.R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	397,90	26,30	10 464,77
69	892 58-3111.R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	11,00	1 500,00	16 500,00
70	892 91-6111.R00	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanál.	sada	81,00	161,00	13 041,00
71	899 10-3111.R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	8,00	350,00	2 800,00
72	899 10-2111.R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	11,00	300,00	3 300,00
73	899 62-3151.R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20 šachta 407-stáv.vtok zaslepen:2*0,25 Nater SUPERSLOP 90 pro utesneni vod.prusaku (2000 kg/m3 betonu), pytle 25 kg	m3	0,50 0,50	2 000,00	1 000,00
74	Výrobce		kus	40,00	300,00	12 000,00
75	831 37-2121.R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300 397,9-2*0,5-7*1-2*0,5-2*1	m	386,90 386,90	220,00	85 118,00
76	831 31-2121.R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150	m	114,60	109,00	12 491,40
77	837 37-1221.R00	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 300	kus	76,00	300,00	22 800,00
78	831 31-2193.	Příplatek za napojení dvou dírkou trub pomocí provi manžety (manžeta zahrnuta v ceně), DN 150	kus	81,00	1 500,00	121 500,00
79	894 41-1221.R00	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	11,00	4 500,00	49 500,00
80	894 11-8001.R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu 1 roubu KAM hrdlove DN 300 mm, tr.160, spoj C FN 48 KN/m,	kus	11,00	300,00	3 300,00
81	Výrobce	dl.2,5 m/kus	m	392,70 392,70	1 057,00	415 087,60
82	.-.	Troubu KAM hrdlové DN 150 mm, FN 34 KN/m, dl.1,5 m/kus 114,6*1,015	m	116,32 116,32	343,00	39 897,42
83	.-.	Odbočka KAM DN 300/150/90°, tř.160/34 spoj C/F	kus	76,00	1 763,00	133 988,00
84	592-24361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	7,00	768,00	5 376,00
85	592-24358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	10,00	558,00	5 580,00
86	592-24364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	1,00	1 276,00	1 276,00
87	592-24353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	10,00	976,00	9 760,00
88	592-24354	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,00	2 090,00	2 090,00
89	592-24373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	29,00	151,00	4 379,00
90	592-24366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	10,00	7 090,00	70 900,00
91	592-24368.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60	kus	1,00	11 100,00	11 100,00
92	Výrobce	Poklop D 400, prům.600 mm s logem SVK Žďársko Poklop s bezpečnostní aretačí víka při otevření v 90° proti samovolnému uzavření s tlumičí vložkou tvaru L. 1 esnici proti tesneni prostupu v betonu SIKA SWELL,	kus	11,00	2 950,00	32 450,00
93	.-.	potrubí DN 300 mm 3,14*0,3	m	0,94 0,94	500,00	471,00
	<b>Celkem za</b>	<b>8 Trubní vedení</b>				<b>1 086 170,19</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				
94	919 73-5112.R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm (336,3+61,6)*2 (63+18,5+12,5+8,7)*2	m	1 001,20 795,80 205,40	20,00	20 024,00
95	916 13-1213.	Osazení silnič.obrubníků betonového stojatého, s boční opěrou	m	4,00	250,00	1 000,00
96	919 11-2111.	Řezání dilatační spáry v živ.krytu hl.do 60 mm š.4 mm sam.rýha:2,5*2 spol.rýha:179,1*1 příp.:29*0,35*2+29*1,1	m	301,90 5,00 179,10 52,20	31,00	9 358,90

**Položkový rozpočet**

Stavba : **Velké Meziříčí, ul. Křížní, Příční, K Budči** 0  
 Objekt : **S0 03 Rekonstrukce kanalizace**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
				25,20		
		9*0,85*2+9*1,1		4,00		
		1*1,45*2+1,1		4,20		
		1,55*2+1,1		5,40		
		2,15*2+1,1		15,00		
		3*1,95*2+3*1,1		7,20		
		2*1,25*2+2*1,1		4,60		
		1,75*2+1,1				
97	919 11-2233.	Vytvoření komurky pro tes.zaivku s=20 mm, H=40 mm, vč.vyčiš.spar	m	301,90	31,00	9 358,90
98	919 12-2132.	Utesnění dil.spar zaivkou za studena živ.krytu pro komurky 20/40	m	301,90	31,00	9 358,90
	<b>Celkem za</b>	<b>91 Doplnující práce na komunikaci</b>				<b>49 100,70</b>
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				
99	969 02-1131.R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm 336,3+61,6	m	397,90	30,00	11 937,00
100	969 02-1111.R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 150 mm	m	397,90	20,00	2 292,00
101	961 04-4111.R00	příp.:90,1+20+1,5+3 Bourání základů z betonu prostého	m3	114,60	950,00	9 457,82
		vyb.stáv.šachet: (3,14*0,62*0,62-3,14*0,5*0,5)*9,29+3,14*0,62*0,62*5		9,96		0,00
	<b>Celkem za</b>	<b>96 Bourání konstrukcí</b>		9,96		<b>23 686,82</b>
<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				
102	979 08-2213.R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	367,75	20,00	7 354,92
103	979 08-2219.R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	3 309,71	5,00	16 548,57
104	997 22-1845	367,746*9 Poplatek za skládku asfaltu	t	114,07	50,00	5 703,65
105	997 22-1855	Poplatek za skládku kameniva	t	253,67	20,00	5 073,46
106	979 02-4441.R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	4,00	21,10	84,40
107	979 05-4442.R00	Očištění vybouraných dlaždic s výplní spár MC	m2	6,71	59,00	395,89
108	976 08-5211.R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,3 m2	kus	13,00	38,90	505,70
109	979 08-1111.R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	62,96	20,00	1 259,14
110	979 08-1121.R00	62,645+0,312 Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	62,96	5,00	2 833,07
111	979 99-0103.R00	62,957*9 Poplatek za skládku suti - beton	t	566,61	50,00	3 090,35
112	979 99-0191.R00	Poplatek za skládku suti - plastové výrobky	t	61,81	1 000,00	150,00
113	979 99-0111.R00	Poplatek za skládku suti - stavební keramika	t	0,15	500,00	500,00
114	971 04-2331.R00	Vybourání otvorů zdi betonové pl. 0,09 m2, tl.15cm	kus	1,00	195,50	195,50
	<b>Celkem za</b>	<b>97 Prorážení otvorů</b>		1,00		<b>43 694,65</b>
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				
115	998 27-5101.R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop	t	1 664,70	17,00	28 299,90
	<b>Celkem za</b>	<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>28 299,90</b>