



Smlouva o dílo č. 480/2015

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

Čl. 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

adresa:
zastoupený:
k jednání jsou oprávněni:
- ve věcech smluvních:
- ve věcech technických:
IČO:
Peněžní ústav:
Číslo účtu:

Obec Sazomín

Sazomín čp.43, 591 01 Žďár nad Sázavou
Ing. Lucii Peškovou, starostkou

Ing. Lucie Pešková
Ing. Stanislav Trnec
00842342
KB a.s.Žďár nad Sázavou
36822751/0100

(dále jen objednatel)

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 vedeným Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 38708

SPH stavby s.r.o.

Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
Ing. Radek Pospíšil, jednatel
Ing. arch. Petr Horáček, jednatel

Ing. Radek Pospíšil, jednatel
Ing. arch. Petr Horáček, jednatel
Ing. Jiří Vaněk
26230470
CZ26230470
KB, a.s., pobočka Bystřice nad Pernštejnem
27-3948420257/0100

(dále jen zhotovitel)

Čl. 2 Předmět plnění

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

„Obec Sazomín- ZTV pro 8 RD“

(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 s názvem „Obec Sazomín – ZTV pro 8 RD“ vypracované firmou GREGOR CZ, s.r.o., Koněvova 2660/141, 130 00 Praha 3-Žižkov, v březnu 2014, číslo zakázky 134/2014, (dále jen projektová dokumentace) v rozsahu těchto objektů :

SO 01 - Komunikace

SO 02 - Dešťová a splašková kanalizace

- SO 03 - STL plynovod
- SO 04 - Vodovod
- SO 06 - Veřejné osvětlení

- b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD “ (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 dvojím 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
 - prokazatelné zaškolení obsluhy všech potřebných zařízení v rozsahu nutném k bezpečnému a odbornému ovládání zařízení, předání návodů k obsluze v českém jazyce, kontaktních adres osob zajišťujících záruční a pozáruční servis.
- f) vyhotovení a předání geometrického plánu pro zápis díla do katastru nemovitostí v šesti vyhotoveních dodání projektu skutečného provedení stavby, a to 3x v listinné podobě.
- g) geodetické zaměření dokončeného díla v systému Microstation, formát dgn.
- h) 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
- i) zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla.
- j) zařízení staveniště, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství
- k) úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby a staveniště vč. jeho uvedení do původního či se zadavatelem dohodnutého stavu

2.5. Další podmínky dodávky stavby:

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

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 (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 10 % 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.

2.10. Rozsah předmětu díla dle této smlouvy je pro případ rozporů posuzován v tomto pořadí, pokud se týká podkladů: a) tato Smlouva o dílo

b) položkový rozpočet (příloha č.1)

c) projektová dokumentace

Čl. 3 Doba plnění

3.1. Termíny realizace

3.1.1. Předpokládaný termín zahájení díla

05/2015

Požadovaný termín dokončení díla

31.10.2015

3.2. Dokončením díla specifikovaného v čl. 2. v termínech dle čl.3. smlouvy se rozumí předání úplného a dokončeného díla objednateli v místě plnění, jeho vyklizení, podepsání zápisu o předání a převzetí stavebních objektů a provozních souborů, předání dokladů k závěrečné kontrolní prohlídce a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání projektu skutečného provedení stavby ve dvojím vyhotovení, zaměření, odstranění případných vad a nedodělků bránících užívání. Dokončením celého díla se pak rozumí úplné vyklizení stavby a staveniště, úklid všech ploch používaných zhotovitelem v průběhu výstavby, úpravy venkovních ploch uvedením do původního či s objednatelem dohodnutého stavu.

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

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

Čl. 4 Místo plnění

4.1. Místem plnění a předání díla jsou pozemky v k.ú.Sazomín, 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:

základ pro základní sazbu DPH

3.920.946,48 Kč

základní DPH ve výši 21%

823.399,00 Kč

Celková cena vč. DPH činí:

4.744.345,00 Kč (dále jen cena)

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

5.3. 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.

5.4. 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)

5.5. 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.

5.6. Případné vícepráce budou sjednány způsobem definovaným v § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

5.7. 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.

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

5.9. Pro sjednání změn předmětu díla, 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 nedoručí 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 předání a převzetí díla. Konečná faktura bude provedena jako součet všech měsíčních faktur s do fakturací prací z posledního 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 nedodělků, uhradí objednatel zbývající část do 90 dnů po odstranění poslední z nich.

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

6.8. Faktury musí 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 prostě všech závad a nároků třetích osob (vyjma práv vlastníků a uživatelů pozemků a vlastníků dotčených inženýrských sítí) tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

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

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

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

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

8.3. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede jak se projevuje. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně odstranění reklamované vady, nejpozději však do 14 kalendářních dnů od doručení reklamace objednatelem, 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 smlouvenému účelu podle podkladů specifikovaných v článku 2 této smlouvy.

Čl. 9 Podmínky provedení díla

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

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

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

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

9.4. 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.

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

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

9.7. 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 objednatelům 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 objednatelům ve stavebním deníku. V případě opakované kontroly nebo zkoušky z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady zhotovitel.

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

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

Čl. 10 Stavební deník a kontrolní dny

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

zpracovatele projektové dokumentace, seznam dokumentace stavby, včetně změn a doplňků, přehled všech provedených zkoušek jakosti, seznam úředních opatření a dokladů týkajících se díla.

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

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

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

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

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

Čl. 11 Předání a převzetí díla

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

11.2. Nejpozději 10 pracovních dnů před dokončením a předáním díla bez zjevných vad bránících trvalému užívání stavby je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku a technickému doзору objednatele e-mailem den, kdy bude řádně provedené kompletní dílo nebo jeho část díla připravena k předání a převzetí. Na tomto základě projednají smluvní strany program a organizaci 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 stavby
- dohodu o provedení předepsaných nebo sjednaných zkoušek
- prohlášení objednatele, zda předmět díla přejímá či nepřejímá (výslovný souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas s předáním a převzetím díla).

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

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

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

- a) projekt skutečného provedení stavby ve trojím vyhotovení
 - 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.

2.3. 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 osud 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 uhrazených nákladů.

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

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

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

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

13.3. Smluvní pokuty jsou stanoveny takto:

- a) při prodlení zhotovitele s předáním díla dle čl. 3.1.1. objednatel 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,
- v případě, že zhotovitel odstoupí od smlouvy je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000,- Kč.

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

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

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

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

Čl. 14 Vyšší moc

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

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

Čl. 15 Změna závazku

15.1. Tuto smlouvu lze měnit 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.

16.4. 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.

16.5. Osoba pověřená vedením stavby, jejímž prostřednictvím zhotovitel zabezpečuje odbornou způsobilost je Ing. Milan Cifr.

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 tísní 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 tísní 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

V Sazomíně
dne 12.5.2015


za objednatele:

Ing. Lucie Pešková
starostka

V Bystrici nad Pernštejnem
dne 22.4.2015


za zhotovitele:

Ing. Radek Pospíšil
jednatel

 Stavíme na
pevných základech

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystrice nad Pernštejnem

DIČ CZ226230470
tel. +420 566 560 941
www.sph-stavby.cz

17

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 20150240 Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD

Objednatel: Obec Sazomín
Sazomín 43
59101 Žďár nad Sázavou

IČ: 00842346

DIČ:

Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414
59301 Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 626 216,84
PSV			14 250,60
MON			238 979,04
Vedlejší náklady			26 500,00
Ostatní náklady			15 000,00
Celkem			3 920 946,48

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 920 946,48 CZK
Základní DPH	21 %	823 399,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,48 CZK

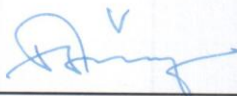
Cena celkem s DPH

4 744 345,00 CZK

v Bystřici nad Pernštejnem

dne

23.4.2015



Za zhotovitele


Za objednatele



Stavíme na
pevných základech

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystřice nad Pernštejnem

DIČ CZ26230470
tel. +420 566 560 941
www.sph-stavby.cz



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	41 500	8 715	50 215	1
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	41 500	8 715	50 215	1
D.1.1.	Komunikace	0	1 985 429	416 940	2 402 369	51
D.1.1.	Komunikace	0	1 985 429	416 940	2 402 369	51
D.1.2.	Dešťová a splašková kanalizace	0	1 157 837	243 146	1 400 983	30
D.1.2.	Dešťová a splašková kanalizace	0	1 157 837	243 146	1 400 983	30
D.1.3.	STL plynovod	0	220 459	46 296	266 755	6
D.1.3.	STL plynovod	0	220 459	46 296	266 755	6
D.1.4.	Vodovod	0	307 198	64 512	371 710	8
D.1.4.	Vodovod	0	307 198	64 512	371 710	8
D.1.6.	Veřejné osvětlení	0	208 523	43 790	252 313	5
D.1.6.	Veřejné osvětlení	0	208 523	43 790	252 313	5
Celkem za stavbu		0	3 920 946	823 399	4 744 345	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 085 346,11	28
181	Sadové úpravy	HSV			83 163,10	2
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			11 087,36	0
21a	Drenáže	HSV			62 782,70	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			32 235,88	1
5	Komunikace	HSV			1 221 208,95	31
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			318,72	0
8	Trubní vedení	HSV			772 183,59	20
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			113 484,20	3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			173 779,99	4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			70 626,24	2

Zpracováno programem BUILDpower S, © RTS, a.s.

	Vnitřní kanalizace	PSV			14 250,60	0
21	Elektromontáže	MON			146 543,30	4
M23	Montáže potrubí	MON			28 471,99	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			63 963,75	2
VN	Vedlejší náklady	VN			26 500,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			15 000,00	0
Cena celkem					3 920 946,48	100

Položkový rozpočet

S:	20150240	Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				26 500,00
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
2	281670T10	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
3	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00
4	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
5	00898T	Krácený rozbor vody - požadavek KHS Jihlava	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				15 000,00
6	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
7	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

Položkový rozpočet

S:	20150240	Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD
O:	D.1.1.	Komunikace
R:	D.1.1.	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				380 192,23
	1111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	440,75000	30,00	13 222,50
	2111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu	m ²	440,75000	8,00	3 526,00
	3112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	20,00000	320,00	6 400,00
	4112111111R00	Spálení větví všech druhů stromů	kus	20,00000	300,00	6 000,00
	5112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm	kus	20,00000	450,00	9 000,00
	6112211112R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 50 cm	kus	20,00000	200,00	4 000,00
	7121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m ³	610,00000	35,00	21 350,00
	8122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	436,18850	85,00	37 076,02
	9122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepidlost horniny	m ³	436,18850	10,00	4 361,89
	10122302202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	436,18850	140,00	61 066,39
	11122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepidlost horniny	m ³	436,18850	10,00	4 361,89
	12132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně	m ³	44,53200	180,00	8 015,76
	13132201109R00	Příplatek za lepidlost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m ³	44,53200	50,00	2 226,60
	14162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m ³	982,76500	32,00	31 448,48
	15162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	851,05300	70,00	59 573,71
	16162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4	m ³	5 957,37100	3,00	17 872,11
	17162301422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na, vzdálenost do 5 000 m	kus	20,00000	300,00	6 000,00
	18167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m ³ , z horniny 1 až 4	m ³	916,90900	38,00	34 842,54
	19171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. na skládku	m ³	851,05300	10,00	8 510,53
	20174201202R00	Zásyp jam po pařezech průměru přes 300 do 500 mm	kus	20,00000	150,00	3 000,00
	21175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m ³	65,85600	160,00	10 536,96
	22181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním	m ²	1 773,00000	8,00	14 184,00
	23199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	1 702,10600	8,00	13 616,85
Díl:	181	Sadové úpravy				83 163,10
	24180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m ²	887,70000	12,00	10 652,40
	25181301111R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm	m ²	837,00000	9,00	7 533,00
	26181301111R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m ² , tloušťka vrstvy do 100 mm	m ²	5 263,00000	9,00	47 367,00

27	183101114R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,125 m3, sv.1:5	kus	33,00000	60,00	1 980,00
28	184102114R00	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině	kus	33,00000	210,00	6 930,00
29	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	39,05880	80,00	3 124,70
30	026-5604.1	Jeřáb ptačí 120 - 150 cm	kus	8,00000	250,00	2 000,00
31	026-5604.2	Bez černý	kus	7,00000	48,00	336,00
32	026-5604.3	Javor klen /Acer pseudoplatanus/ 120 - 150 cm	kus	10,00000	180,00	1 800,00
33	026-5604.4	Jalovec obecný	kus	8,00000	180,00	1 440,00
Díl: 21a Drenáže						62 782,71
34	212572111R00	Lože trativodu ze štěrkopisku tříděného	m3	5,56650	670,00	3 729,56
35	212561111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	38,96550	670,00	26 106,89
36	212755115R00	Trativody z drenážních trubek DN 13 cm bez lože	m	247,40000	12,00	2 968,80
37	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	470,06000	18,00	8 461,08
38	28611244.AR	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; filtr z kokosových vláken; perforovaná po celém obvodu; DN, 125,0 mm	m	259,77000	47,00	12 209,19
39	69366053R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 250 g/m2; tl. při 2, kPa 3,00 mm	m2	517,06600	18,00	9 307,19
Díl: 5 Komunikace						1 221 208,95
40	564231111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	42,00000	57,00	2 394,00
41	564831111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	42,00000	67,00	2 814,00
42	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	1 687,65790	114,00	192 393,00
43	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	42,00000	114,00	4 788,00
44	564952111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 548,31000	86,00	133 154,66
45	565141211R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky přes 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 60 mm	m2	1 548,31000	288,00	445 913,28
46	573111115R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 2,5 kg/m2	m2	1 548,31000	52,00	80 512,12
47	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 548,31000	15,00	23 224,65
48	577112123R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11 S, tloušťky 40 mm, plochy, přes 1000 m2	m2	1 548,31000	204,00	315 855,24
49	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťky dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	42,00000	195,00	8 190,00
50	596215045R00	Kladení zámkové dlažby do drté příplatek za kladení dlažby tloušťky 80 mm, do 100 m2	m2	42,00000	10,00	420,00
51	59245266R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; písková, červená, hnědá, karamel, antracit; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	46,20000	250,00	11 550,00
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						27 130,00
52	900-001	D+M krátký příčný práh	m	6,00000	3 150,00	18 900,00
53	900-002	Odstranění části oplocení výšky do 2000 mm	m	29,00000	80,00	2 320,00
54	900-003	D+M Zaměření skutečného provedení stavby	m	236,40000	15,00	3 546,00
55	900-004	D+M Vytýčení trasy komunikace	m	236,40000	10,00	2 364,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						173 779,98
56	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu	kus	6,00000	390,00	2 340,00
57	914001112R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek dvojice sloupků, do betonového základu	kus	6,00000	780,00	4 680,00
58	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože, z betonu prostého C 12/15	m	514,50000	195,00	100 327,50

59	40444973.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu, s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let	kus	2,00000	980,00	1 960,00
60	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm, ; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	3 200,00	6 400,00
61	40445141.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E1-E2; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu, s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000	650,00	1 950,00
62	40445217R	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P6; tvar osmiúhelník; 700 mm; pozink s, dvoj.lisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	1,00000	790,00	790,00
63	40445241R	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP2-7; tvar čtverec; 500x500 mm; pozink s, dvoj.lisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	2,00000	580,00	1 160,00
64	40445960R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60/3pozink.	m	18,00000	120,00	2 160,00
65	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1 000 mm; š = 100 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	28,28000	85,00	2 403,80
66	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	444,90500	95,00	42 265,98
67	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	28,28000	70,00	1 979,60
68	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; výškový rozsah h = 150, až 250 mm; barva šedá	kus	9,09000	295,00	2 681,55
69	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1 000 mm; š = 150 mm; výškový rozsah h = 150, až 250 mm; barva šedá	kus	9,09000	295,00	2 681,55
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				37 171,56
70	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délkou objektu	t	1 858,57796	20,00	37 171,56

Položkový rozpočet

S:	20150240	Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD
O:	D.1.2.	Dešťová a splašková kanalizace
R:	D.1.2.	Dešťová a splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	575,37950	135,00	537 634,19
2	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	575,37950	190,00	77 676,23
3	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	575,37950	15,00	109 322,11
4	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	575,37950	20,00	8 630,69
5	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	2 301,51800	12,00	11 507,59
6	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené, hloubky do 4 m	m2	2 301,51800	8,00	27 618,22
7	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 779,67800	32,00	18 412,14
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	308,36000	70,00	56 949,70
9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4	m3	2 158,52000	3,00	21 585,20
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1 779,67800	38,00	6 475,56
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku	m3	308,36000	10,00	67 627,76
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	628,91900	50,00	3 083,60
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	260,92000	150,00	31 445,95
14	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	616,72000	8,00	39 138,00
15	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	443,56400	120,00	4 933,76
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				53 227,68
16	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	47,44000	390,00	18 501,60
Díl: 8		Trubní vedení				
17	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	88,00000	25,00	528 871,10
18	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	21,00000	26,00	2 200,00
19	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	474,40000	28,00	546,00
20	877363123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 250 mm	kus	22,00000	60,00	13 283,20
21	894411121R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu, portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN přes 200 do 300 mm	kus	13,00000	4 250,00	1 320,00
22	895941111R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální	kus	4,00000	1 200,00	55 250,00
23	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivé přes 150 kg	kus	13,00000	250,00	4 800,00
						3 250,00

24	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 3000,0 mm	kus	16,80000	360,00	6 048,00
25	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	8,40000	560,00	4 704,00
26	28611264.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 3000,0 mm	kus	7,35000	450,00	3 307,50
27	28611268.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 250,0 mm; s = 7,30 mm; l = 5000,0 mm	kus	99,62400	1 350,00	134 492,40
28	28656102R	zátko hrdlová DN 160,0 mm; spoj násuvný	kus	16,00000	35,00	560,00
29	28656313R	odbočka PP; 45,0 °; l = 684 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	16,00000	1 205,00	19 280,00
30	28656314R	odbočka PP; 45,0 °; l = 684 mm; žebrovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 250 mm	kus	6,00000	1 590,00	9 540,00
31	55243072.AR	poklop šachtový	kus	13,00000	2 400,00	31 200,00
32	55340380R	mříž uliční; litina; rozměr 500/500 mm; únosnost D 400 kN	kus	4,00000	1 600,00	6 400,00
33	55343927R	koš pro uliční vpust; pozink; pro rám 500/300 mm	kus	4,00000	505,00	2 020,00
34	59223824R	skruž železobetonová s výtokem; TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C, 35/45	kus	4,00000	665,00	2 660,00
35	592238672R	TBV-Q 450/160-D betonový rám poklopu D400	kus	4,00000	545,00	2 180,00
36	59224320R	dno uliční vpusti beton; TBV; DN 450,0 mm; h = 380 mm; t = 50 mm; s výtokem	kus	4,00000	420,00	1 680,00
37	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	165,00	495,00
38	59224348.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	180,00	540,00
39	59224349.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	7,00000	205,00	1 435,00
40	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	13,00000	1 550,00	20 150,00
41	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s, PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,00000	750,00	3 000,00
42	59224361.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s, PE povlakem; beton C 40/50	kus	8,00000	1 150,00	9 200,00
43	59224364.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s, PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,00000	1 750,00	7 000,00
44	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	13,00000	5 150,00	66 950,00
45	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	26,00000	145,00	3 770,00
46	1315T	Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	1,00000	150,00	150,00
47	1314T	Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	3,00000	220,00	660,00
48	877315241RX0	Montáž hrdlového uzávěru z tvrdého PVC - systém KG, nebo polypropylenu - systém KG 2000 DN 150	kus	16,00000	50,00	800,00
49	890-001	D+M napojení na stávající kanalizaci	soubor	2,00000	5 000,00	10 000,00
50	890-002	D+M vpusti kanalizační horské, z betonu prostého C12/15 velikost dle PD	kus	2,00000	50 000,00	100 000,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				36 754,20
51	900-001	D+M Zaměření skutečného provedení stavby	m	583,40000	15,00	8 751,00
52	900-002	D+M Vytýčení trasy kanalizace	m	583,40000	10,00	5 834,00
53	900-003	D+M kamerové zkoušky potrubí	m	583,40000	38,00	22 169,20
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				21 825,42
54	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	623,58340	35,00	21 825,42

Díl:	721	Vnitřní kanalizace					
55	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	109,00000	20,00	14 250,60	
56	721290113R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 300	m	474,40000	25,00	2 180,00	
57	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	140,40000	1,50	11 860,00	
						210,60	

Položkový rozpočet

S:	20150240	Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD
O:	D.1.3.	STL plynovod
R:	D.1.3.	STL plynovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				33 415,21
1	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	28,35000	180,00	5 103,00
2	132301111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	28,35000	280,00	7 938,00
3	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	28,35000	50,00	1 417,50
4	132301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	28,35000	50,00	1 417,50
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	99,22500	32,00	3 175,20
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	18,90000	70,00	1 323,00
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4	m3	132,30000	3,00	396,90
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	96,86250	38,00	3 680,78
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhuť. na skládku	m3	18,90000	10,00	189,00
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	40,16250	50,00	2 008,13
11	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,17500	150,00	2 126,25
12	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	37,80000	8,00	302,40
13	58337304R	šterkopisek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	24,09750	180,00	4 337,55
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				11 087,36
14	274313611R00	Beton základových pasů prostý prostý z betonu C 16/20	m3	2,30400	2 590,00	5 967,36
15	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	10,24000	350,00	3 584,00
16	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	10,24000	150,00	1 536,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				3 937,50
17	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopisku do 65 mm	m3	4,72500	750,00	3 543,75
18	460010023R00	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	km	0,15750	2 500,00	393,75
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				318,72
19	631571004R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze šterkopisku 0-32 tř. I	m3	0,38400	830,00	318,72
Díl:	8	Trubní vedení				99 213,80
20	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	47,90000	34,50	1 652,55
21	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	157,50000	230,00	36 225,00
22	891249111R00	Montáž vodorovných armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub, osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm	kus	8,00000	320,00	2 560,00
23	894401211R00	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných o rozměrech 290/1000/90 mm	kus	1,00000	500,00	500,00
24	899311113R00	Osazení poklopů litinových s rámem do 150 kg	kus	1,00000	300,00	300,00

25	899721111R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 22 cm	m	205,40000	11,00	2 259,40
26	286136352R	Trubka ROBUST SUPERPIPE SDR11 32x3,0 mm L 6 m plyn	m	38,25000	38,00	1 453,50
27	286136362R	Trubka ROBUST SUPERPIPE SDR11 32x3,0 mm L100m plyn	m	10,60800	38,00	403,10
28	286136365R	Trubka ROBUST SUPERPIPE SDR11 63x5,8 mm L100m plyn	m	160,65000	85,00	13 655,25
29	55241710R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost A 15 kN	kus	1,00000	1 950,00	1 950,00
30	59224150R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s, PE povlakem	kus	1,00000	750,00	750,00
31	800-001	Dodávka - elektro navrtávací pás d63/d32	kus	8,00000	851,00	6 808,00
32	800-002	Dodávka - elektro koleno d 32/90°	kus	8,00000	267,00	2 136,00
33	800-003	Dodávka - elektro objímka d 32	kus	8,00000	131,00	1 048,00
34	800-004	Dodávka - záslepka d 63	kus	2,00000	621,00	1 242,00
35	877 26-4121.X00	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub, svařených na tupo v otevřeném výkopu DN 100	kus	18,00000	60,00	1 080,00
36	890-001	D+M napojení na stávající STL plynovod, vč.škrcení	soubor	1,00000	9 200,00	9 200,00
37	890-002	D+M kulový uzávěr DN 20	kus	8,00000	276,00	2 208,00
38	890-003	D+M závitová přechodka d32/DN20	kus	8,00000	851,00	6 808,00
39	890-004	D+M kulový uzávěr D 63 se zemní soupravou	kus	1,00000	5 995,00	5 995,00
40	899713111RX0	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém, vč.dodávky sloupku	kus	1,00000	980,00	980,00
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				
41	900-001	D+M prefabrikovaná přípojková skříň HUP, vč.instalačního rámu	kus	8,00000	6 200,00	49 600,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
42	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	40,56217	35,00	1 419,68
Díl:	M21	Elektromontáže				
43	210-001	D+M izolovaný měděný drát CU 2,5 mm2, s izolací CYY pro vyhledání potrubí	m	205,40000	22,00	4 518,80
Díl:	M23	Montáže potrubí				
44	230120041R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 32	m	47,90000	3,50	167,65
45	230120044R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 65	m	157,50000	3,50	551,25
46	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 50x3,0mm	m	26,00000	64,00	1 664,00
47	230191022R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 125x11,4 mm	m	23,30000	90,00	2 097,00
48	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	47,90000	23,00	1 101,70
49	230230017R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 80	m	157,50000	23,00	3 622,50
50	3457114701R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; mat. není, samozhášivý; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A;	m	27,30000	25,00	682,50
51	3457114704R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; mat. není, samozhášivý; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A;	m	24,46500	49,00	1 198,79
52	230-001	D+M revize plynového zařízení	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
53	460-001	D+M Zaměření skutečného provedení stavby	m	157,50000	15,00	2 362,50

Položkový rozpočet

S:	20150240	Obec Sazomín - ZTV pro 8 RD
O:	D.1.4.	Vodovod
R:	D.1.4.	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl: 1		Zemní práce				128 576,23
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	125,59400	135,00	16 955,19
2	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	125,59400	190,00	23 862,86
3	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	125,59400	15,00	1 883,91
4	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	125,59400	20,00	2 511,88
5	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	627,97000	12,00	7 535,64
6	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	627,97000	8,00	5 023,76
7	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	420,01600	32,00	13 440,51
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	82,36000	70,00	5 765,20
9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4	m3	576,52000	3,00	1 729,56
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	420,01600	38,00	15 960,61
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku	m3	82,36000	10,00	823,60
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	168,82800	50,00	8 441,40
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	65,88800	150,00	9 883,20
14	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	164,72000	8,00	1 317,76
15	58337304R	šterkopísek frakce 0,0 až 16,0 mm; třída B	T	112,00960	120,00	13 441,15
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				7 030,08
16	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	16,47200	390,00	6 424,08
17	460010023R00	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	km	0,24240	2 500,00	606,00
Díl: 8		Trubní vedení				144 098,69
18	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	36,50000	22,00	803,00
19	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	205,90000	32,00	6 588,80
20	891181111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní, soupravy (bez poklopů), DN 40 mm	kus	8,00000	200,00	1 600,00
21	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní, soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	350,00	350,00
22	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	2,00000	220,00	440,00
23	891249111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub, osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 80 mm	kus	8,00000	320,00	2 560,00

24	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	242,40000	10,00	2 424,00
25	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	242,40000	30,00	7 272,00
26	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	9,00000	280,00	2 520,00
27	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	500,00	1 000,00
28	899721111R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 22 cm	m	242,40000	8,00	1 939,20
29	286135194R	Trubka ROBUST SUPERPIPE SDR11 32x3,0 mm L100m voda	m	37,23000	49,00	1 824,27
30	28613526R	trubka plastová vodovodní hladká; PE 100RC; SDR 11,0; PN 16; D = 93,4 mm; l = 100000,0 mm	m	210,01800	190,00	39 903,42
31	42224030R	šoupátko třmenové pro vodu a páru; použití jako uzavírací orgá pro vodu a páru; PN 10; kovotěsnící; DN 50 mm; L = 150 mm; ovládání ruční kolo, řetězový pohon, ze stojanu; pracovní teplota 120 až 200	kus	8,00000	2 350,00	18 800,00
32	42224032R	šoupátko třmenové pro vodu a páru; použití jako uzavírací orgá pro vodu a páru; PN 10; kovotěsnící; DN 80 mm; L = 180 mm; ovládání ruční kolo, řetězový pohon, ze stojanu; pracovní teplota 120 až 200	kus	1,00000	8 480,00	8 480,00
33	42273330R	pas navrtávací tvárná litina; provedení univerzální, se závitovým výstupem; PN 16; DN potrubí 100 mm, ; závit 5/4"; pro typ potrubí litina, ocel, azbestocementové	kus	8,00000	790,00	6 320,00
34	42273602R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojité uzavěr; DN 80,0 mm; krycí hloubka 1,5 m; připojení, přírubové; těleso tvárná litina, sedlo z mosazi; prac. teplota do 50 °C; pro: pro trvalý styk s	kus	2,00000	13 100,00	26 200,00
35	42291352R	poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn; h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 180 mm; D =, 260,0 mm	kus	9,00000	420,00	3 780,00
36	42291452R	poklop hydrantový DN 80; použití pro vodu, k ochraně výtokového hrdla o ovládacích prvků podzemních, hydrantů, k zabudování do terénu a vozovek; ochrana proti korozi asfaltový nátěr vně i uvnitř;	kus	2,00000	980,00	1 960,00
37	500-001	Dodávka záslepky D 90	kus	2,00000	265,00	530,00
38	500-002	Dodávka záslepky D 32	kus	8,00000	33,00	264,00
39	877 26-4121.X00	Montáž elektrotvarovek na potrubí z PE trub, svařených na tupo v otevřeném výkopu DN 100	kus	10,00000	60,00	600,00
40	890-001	D+M napojení na stávající vodovod	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
41	899713111RX0	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém, vč.dodávky sloupku	kus	3,00000	980,00	2 940,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 122,86
42	998276101R00	Přesun hmot pro trubi vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	146,36734	35,00	5 122,86
Díl: M21		Elektromontáže				4 848,00
43	210-001	D+M izolovaný měděný drát CY 6 mm2, pro vyhledání potrubí	m	242,40000	20,00	4 848,00
Díl: M23		Montáže potrubí				13 886,60
44	230191005R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 50x3,0mm	m	26,00000	25,00	650,00
45	230191022R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 125x11,4 mm	m	22,80000	60,00	1 368,00
46	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580	kus	9,00000	320,00	2 880,00
47	3457114701R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; mat. není, samozhášivý; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A;	m	27,30000	25,00	682,50
48	3457114707R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; mat. není, samozhášivý; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A;	m	23,94000	65,00	1 556,10
49	42291210R	souprava zemní tuhá Y 1020; pro vodu; DN 50; šoupátková; D = 63,0 mm; L = 1 100 mm; krycí hloubka 1,, 5 m	kus	8,00000	750,00	6 000,00

50	42291230R	souprava zemní tuhá Y 1020; pro vodu; DN 80; šoupátková; D = 63,0 mm; L = 1 070 mm; krycí hloubka 1,, 5 m	kus	1,00000	750,00	750,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				3 636,00
51	460-001	D+M Zaměření skutečného provedení stavby	m	242,40000	15,00	3 636,00



Položkový rozpočet

S:	20150240	Obec Szomín - ZTV pro 8 RD
O:	D.1.6.	Veřejné osvětlení
R:	D.1.6.	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				5 528,25
	1171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. na skládku	m3	20,47500	10,00	204,75
	2175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	13,65000	150,00	2 047,50
	3199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	40,95000	8,00	327,60
	4583314004	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	T	24,57000	120,00	2 948,40
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				2 766,70
	5452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého C 12/15	m3	0,88000	2 590,00	2 279,20
	6460010023R00	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu	km	0,19500	2 500,00	487,50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 086,72
	7998289011R00	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	26,77219	190,00	5 086,72
Díl:	M21	Elektromontáže				137 176,50
	8210-001	D+M kabel CYKY 4x16	m	195,00000	253,00	49 335,00
	9210-002	D+M FeZn 30x4 (0,95 kg/m)	m	195,00000	58,50	11 407,50
	10210-003	D+M FeZn - D 10 (0,4 kg/m)	m	21,00000	46,00	966,00
	11210-004	D+M kabelová chránička DN 90 mm	m	195,00000	82,00	15 990,00
	12210-005	D+M svorka SZ zkušební	kus	6,00000	73,00	438,00
	13210-006	D+M svorka SR3 spojovací	kus	6,00000	75,00	450,00
	14210-007	D+M Stožárová svorkovnice, kompletní provedení	kus	6,00000	790,00	4 740,00
	15210-008	D+M Stožár, 2x žárově zinkovaný, délka 6000 mm, vč. plastové manžety, kompletní provedení	kus	6,00000	4 525,00	27 150,00
	16210-009	D+M Svítidlo 70 W, kompletní provedení	kus	6,00000	2 455,00	14 730,00
	17210-010	D+M Atikorózní nátěr zem. pásku u sloupu	kus	6,00000	75,00	450,00
	18210-011	D+M Pojistková skříň vč. pilíře a základu, kompletní provedení	kus	1,00000	4 870,00	4 870,00
	19210-012	Napojení na stávající zařízení	soubor	1,00000	1 650,00	1 650,00
	20740991200RX0	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení, do 500 000,- Kč	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				57 965,25
	21460050004R00	Jáma pro stožár J nepatk. do 8 m, v rovině, hor. 4	kus	6,00000	500,00	3 000,00
	22460080002R00	Betonový základ do bednění	m3	4,80000	3 125,00	15 000,00
	23460200173R00	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3	m	97,50000	80,00	7 800,00
	24460200174R00	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.4	m	97,50000	100,00	9 750,00
	25460420022RT1	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm	m	195,00000	51,00	9 945,00
	26460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	195,00000	9,00	1 755,00
	27460570143R00	Zához rýhy 35/60 cm, hornina třídy 3, se zhutněním	m	195,00000	20,00	3 900,00
	28460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy do vzdálenosti 1km	m3	20,47500	110,00	2 252,25
	29460600002R00	Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m	m3	204,75000	8,00	1 638,00
	30460-001	D+M Zaměření skutečného provedení stavby	m	195,00000	15,00	2 925,00