

Evidenční číslo smlouvy objednatele:
Evidenční číslo smlouvy zhotovitele: 7212

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená v souladu s ustanovením § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen "občanský zákoník")

1. Smluvní strany

Zhotovitel: VHS Brno, a.s.
Se sídlem: Masná 102, 602 00 Brno
Zastoupený: Ing. Oldřich Boďa, předseda představenstva
Osoby oprávněné k jednání: Ing. Oldřich Boďa, předseda představenstva
ve věcech smluvních
ve věcech technických
IČ: 25556568
DIČ: CZ25556568
Bankovní spojení: č.ú.:
Zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. oddíl B, vl. 2919
(dále jen "zhotovitel")

a

Objednatel: „Svazek obcí vodovodů a kanalizací“ měst a obcí
ul. 17. Listopadu 138/14
680 01 Boskovice
Zastoupený: Ing. Jiří Charvát, MSc, MBA, předseda svazku VaK
Osoby oprávněné k jednání: Ing. Jiří Charvát, MSc, MBA, předseda svazku VaK
ve věcech smluvních
ve věcech technických
IČ: 49468952
DIČ: CZ 49468952
Bankovní spojení: číslo účtu:

(dále jen "objednatel")
se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření této smlouvy o dílo:

2. Základní údaje o díle

Stavba : „Černá Hora, ul. Radniční -oprava vodovodu a kanalizace“
Rozsah prací : Stavba představuje opravu technické infrastruktury zajišťující dodávku pitné vody a odkanalizování. Účelem stavby je odstranění stávajícího nevyhovujícího technického stavu technické infrastruktury.
Projektová dokumentace : zpracovaná firmou VAS a.s., divize Boskovice.

3. Předmět smlouvy

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro výše uvedeného objednatele dodávku stavby „Černá Hora, ul. Radniční - oprava vodovodu a kanalizace“, v rozsahu určeném objednatelem dle projektové dokumentace, specifikovaném položkovým rozpočtem uvedeným v příloze této smlouvy o dílo.

3.2 Součástí dodávky jsou tyto další práce a činnosti:

- účast na kontrolních dnech stavby;
- kompletní dodávka technického zařízení a materiálu;
- zařízení staveniště, zabezpečení staveniště a udržování pořádku na staveništi;
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům;
- vytýčení stavby oprávněným geodetem včetně vystavení protokolu;
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou), ostraha a zabezpečení stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- dopravně - inženýrská opatření - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění;
- zajištění přístupů k nemovitostem po dohodě s vlastníky (veškeré případné škody na nemovitostech a porostech při provádění stavby hradí zhotovitel -příjezd k nemovitostem nemusí být zajištěn);
- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.;
- plynulé napojení stavby na přilehlý navazující okolní terén, zatravnění nezpevněných ploch pozemků stavby a pozemků stavbou dotčených, údržba nové zeleně včetně pravidelné zálivky do prokazatelného uchycení vysazené zeleně (travní porosty do první seče včetně);
- zajištění a předání projektové dokumentace skutečného provedení díla v šesti vyhotoveních v grafické podobě a jedenkrát v podobě digitální která bude obsahovat:
 - výkresovou část z projektové dokumentace s vyznačenými změnami a odchylkami včetně technických popisů s podpisy zhotovitele a zástupce objednatele
 - zápis o odevzdání a převzetí stavby mezi zhotovitelem a objednatelem stavby
 - atesty a certifikáty použitých výrobků a zabudovaných materiálů (např. betonové směsi, živичné směsi atp.)
 - stavební deník
 - další dokumenty pořízené během stavby (např. zkoušky kvality díla, revizní zprávy, atp.);
- zabezpečení a předání geodetického zaměření hotové stavby stavby v šesti vyhotoveních v grafické podobě, a jedenkrát v podobě digitální, zaměření objektů pro vklad do katastru nemovitostí včetně vyhotovení geometrického plánu (geometrické plány pro věcná břemena);
- zdokumentování stavu nemovitostí v blízkosti stavby před zahájením stavebních prací;
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla;

- průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 91/2016 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, prohlášení o shodě ve dvou vyhotoveních, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních;
- příprava a provedení komplexních zkoušek, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy;
- dodavatel zajistí na vlastní náklady po dobu provádění zemních prací a výkopových prací archeologický dohled;
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí, archeologickému průzkumu apod., oznámení souvisejících s provedením díla a jeho kolaudací, jakož i odstranění kolaudačních závad;
- provozní předpisy;
- spolupráce při řízení a vyhodnocení zkušebního provozu, účast na kontrolních provozních dnech během zkušebního provozu;
- kompletační činnost zhotovitele.

3.3 Předmětem smlouvy je provedení a obstarání veškerých prací a zhotovení děl nutných k úplnému dokončení výše uvedené stavby v rozsahu specifikovaném projektovou dokumentací a v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací a zadávacími podmínkami.

3.4 Objednatel se zavazuje k převzetí díla od zhotovitele a k zaplacení smluvní ceny za podmíněk dále uvedených. Zhotovitel přistoupí na snížení rozsahu díla na základě požadavku objednatele kdykoliv v průběhu realizace díla.

4. Čas plnění

4.1 Objednatel si vyhrazuje právo do předpokládaného termínu předání staveniště, od uzavřené smlouvy o dílo odstoupit bez jakýchkoliv sankcí ze strany zhotovitele.

Termín předání a převzetí staveniště bude nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy o dílo.

Práce na realizaci předmětu smlouvy (zahájení díla) budou započaty nejpozději do 10 dnů od písemného zápisu o předání staveniště.

4.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo ve lhůtě 90 kalendářních dnů od zahájení díla vč. vyklizení staveniště, a to dle harmonogramu, který je přílohou č. 2 smlouvy o dílo.

4.3 Zhotovitel se zavazuje, že dodrží dokončení jednotlivých etap v dílčích termínech uvedených v harmonogramu. Dílčí termíny dle harmonogramu budou považovány za dokončené a předané podepsáním protokolu o předání a převzetí dílčí etapy objednatelem a zhotovitelem.

4.4 Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.

4.5 V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu přerušení prací se posunují termíny tím dotčené včetně termínu pro dokončení díla.

4.6 Bude-li toto přerušení trvat déle než jeden měsíc, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce a zajištěné dodávky, které doposud nebyly uhrazeny dílčími fakturami.

4.7 Pokud však nepříznivé klimatické podmínky budou mít výrazný vliv na technologii

provádění prací (zimní období) zavazují se obě smluvní strany jednat o zohlednění těchto vlivů a k odpovídajícímu prodloužení doby výstavby. Znamená to tedy, že pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, oznámí písemně tuto skutečnost objednateli formou zápisu do stavebního deníku a do zápisu z nejbližšího kontrolního dne a o tuto dobu se po projednání a uzavření dodatku ke smlouvě prodlouží termín k dokončení a předání díla.

4.8 Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav. Přerušování prací z důvodů klimatických podmínek a opatření tímto vyvolaná nebudou důvodem k navýšení sjednané ceny díla.

4.9 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsán objednatelem a zhotovitelem. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, v předávacím protokole však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis.

5. Cena díla

5.1 Celková cena díla je sjednána na základě vzájemné dohody smluvních stran a rozpočtových nákladů z nabídky ze dne 18.7.2017, které jsou přílohou této smlouvy, a činí:

Cena bez DPH	2.889.016,00 Kč	slovy Dvamilionyošmsetosmdesátdevěttisícšestnáct Kč
DPH 21 %	606.693,36 Kč	
Cena včetně DPH	3.495.709,36 Kč	

Slovy: Třimilionyčtyřistadevadesátpěttisícšedsmsetdevětkorun a 36haléřů

5.2 Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná smluvní cena zahrnuje veškeré náklady na řádné provedení díla a je stanovena na základě projektové dokumentace, výkazu výměr a prohlídky staveniště a obsahuje veškeré náklady se stavbou spojené a ze smlouvy o dílo vyplývající.

5.3 Tato cena je dohodnuta jako cena pevná, konečná a neměnná po celou dobu plnění veřejné zakázky. Cenu je možné překročit jen za podmínek stanovených ve smlouvě. Zhotovitel přebírá ve smyslu § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností.

5.4 Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto následujících případech :

- sjednaná cena může být upravena, dojde-li v průběhu výstavby ke změně DPH nebo jiných daňových předpisů týkajících se předmětného díla
- případné vícepráce (práce neobsažené v dokumentaci stavby), změny, doplňky nebo rozšíření díla a požadované záměny materiálu objednatelem v průběhu realizace budou projednány a odsouhlaseny s objednatelem
- případné méněpráce (práce obsažené v nabídkovém rozpočtu, ale neprovedené) jsou důvodem k odpovídajícímu snížení ceny díla
- pro platnost víceprací a méněprací je vždy zapotřebí dohoda obou smluvních stran formou dodatku ke smlouvě. Platí, že žádná oboustranně písemně akceptovaná změna týkající se provádění díla, nemá vliv na cenu díla, pokud nedojde k uzavření dodatku k této smlouvě o dílo

- cena stavebních prací provedená nad či pod rámec této smlouvy (případně vícepráce, méněpráce) bude stanovena na podkladě soupisu provedených, a objednatelem odsouhlasených prací, oceněných stejnými jednotkovými cenami, jakých bylo použito při zpracování nabídky. V případě položek v nabídkovém rozpočtu neobsažených bude použito jednotkových cen RTS platných v daném časovém období
- případné záměny materiálů požadované nebo navrhované jednou ze smluvních stran musí být vzájemně odsouhlaseny v dostatečném předstihu před jejich objednáním. V případě záměny materiálu bude odečtena pořizovací cena materiálu použitá v rozpočtu a připočtena pořizovací cena vybraného materiálu.

5.5 Objednatel prohlašuje, že financování prací a dodávek, které jsou předmětem této smlouvy, má zajištěno.

6. Platební podmínky

6.1 Platební vztahy mezi smluvními stranami budou prováděny výhradně bezhotovostním stykem na základě vystavených faktur.

6.2 Na prováděné práce a dodávky nebudou poskytovány zálohy.

6.3 Platby budou prováděny na základě fakturace, a to na základě soupisu skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí faktury musí být soupis Objednatelům potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný.

6.4 Součástí faktury bude zjišťovací protokol (soupis) provedených prací potvrzený zástupcem objednatele. Pokud nebude tento dokument vyhotovený nebo potvrzený, není zhotovitel oprávněn fakturovat. Fakturovaná částka bude odpovídat potvrzenému soupisu prací. Zástupce objednatele stavby nepotvrdí práce, které neodpovídají kvalitativním podmínkám objednatele a práce, které byly zakryty nebo realizovány bez jeho souhlasu či v rozporu s odsouhlasenou dokumentací.

6.5 Po předání a převzetí díla objednatelem, odstranění nedodělků a přejímkových vad a vyklizení staveniště vystaví zhotovitel nejpozději do 14-ti dnů poslední fakturu.

6.6 Faktury budou hrazeny ve splatnosti 30 dnů od doručení do sídla objednatele. Dnem zaplacení se rozumí den připsání celé příslušné částky na účet zhotovitele.

6.7 Faktura bude současně daňovým dokladem a musí obsahovat údaje uvedené v zákoně o dani z přidané hodnoty. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo nebude vystavena na základě odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli jako neúplnou na doplnění. V takovém případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury zpět objednateli.

6.8 Faktura - daňový doklad, bude vystavena v souladu s uzavřenou Smlouvou o dílo a bude obsahovat zejména tyto údaje:

- označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČ, DIČ,
- číslo faktury
- den vystavení faktury
- označení banky a č. účtu, na který se má platit
- označení díla
- evidenční číslo smlouvy objednatele a zhotovitele
- fakturovanou částku (vč. DPH platné v době fakturace)
- razítko a podpis oprávněné osoby

Součástí faktury bude zjišťovací protokol (soupis) provedených prací, ze kterého bude patrný rozsah a předmět plnění.

7. Staveniště

7.1 Objednatel předá staveniště zhotoviteli prosté práv třetích osob a jakýchkoli dalších překážek bránících provedení díla. O předání a převzetí staveniště bude pořízen protokol a zápis do stavebního deníku.

7.2 Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho úplného a řádného dokončení, předání a převzetí objednatelem. V souladu s tím je zhotovitel povinen adekvátním způsobem zajistit ochranu a bezpečnost jím prováděného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.

7.3 Pro případ krádeže či poškození pracovního zařízení nebo materiálu neposkytuje objednatel žádných záruk, náhrad či časových kompenzací. Zhotovitel ručí též za již zabudovaný materiál ohledně poškození a krádeže až do konečného předání hotové stavby.

7.4 Místem plnění je katastrální území Města Boskovice v rozsahu dle projektové dokumentace.

7.5 Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednanu pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody a tuto smlouvu nejpozději v den zahájení prací na díle objednateli předloží. Nepředloží-li zhotovitel pojistnou smlouvu ani po výzvě k jejímu předložení, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

7.6 V případě poskytnutí dodatečné přiměřené lhůty při nepodstatném porušení smluvní povinnosti musí být lhůta poskytnuta písemně a pouze výslovně. Bude-li lhůta dle předchozí věty poskytnuta jinou než písemnou formou nebo nebude-li poskytnuta výslovně, pak takové jednání nevyvolává zákonem předvídané následky.

8. Stavební deník

8.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště samostatný stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, klimatické podmínky apod. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla.

8.2 Zápis do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, přímý zpracovatel projektové dokumentace nebo oprávněné orgány státní správy.

8.3 Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději v další kontrolní den stavby.

8.4 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

8.5 Originál stavebního deníku a originály jakýchkoliv jiných dokumentů a zápisů se stavbou souvisejících je zhotovitel povinen předat objednateli po dokončení stavby.

9. Provádění díla

9.1 Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla, zejména projektovou dokumentaci a vyjádření správců inženýrských sítí. Zhotovitel prohlašuje, že se s těmito podklady seznámil a dokumentaci řádně zkontroloval.

9.2 Předaná projektová dokumentace může být doplněna jakoukoli případnou další projektovou dokumentací, vypracovanou v průběhu provádění díla, která bude upravovat, či podrobněji rozpracovávat, určité parametry projektu. Projektová dokumentace neschválená písemně zástupcem objednatele nesmí být použita pro realizaci stavby. Dílo provedené podle dokumentace neschválené písemně zástupcem objednatele, není považováno za dílo řádně dodané.

9.3 Zhotovitel prohlašuje, že se s místem umístění projektu seznámil fyzicky na místě samém, a že získal a řádně prověřil veškeré potřebné informace v souvislosti s ním (včetně všech informací obdržených od objednatele), a že se zejména přesvědčil o:

- stavu a povaze staveniště a jeho okolí v souvislosti s budovaným dílem,
- klimatických podmínkách na staveništi,
- správnosti podkladů, geodetických podkladů a zaměření,
- rozsahu a povaze práce a materiálů, nezbytných ke zhotovení díla a odstranění jeho vad a nedodělků,
- přístupových a příjezdových cestách na staveniště, které může potřebovat.

Zhotovitel prohlašuje, že získal všechny nezbytné informace s ohledem na výše uvedené pokud jde o rizika, a veškeré další okolnosti, jež mohou mít vliv na jeho činnost, zkontroloval všechny výkresy, specifikace a jiné podklady vyhotovené, poskytnuté nebo schválené objednatelem, na základě kterých je tato smlouva o dílo sjednána a neshledal v nich žádné podstatné chyby, nedostatky, vady nebo jiné závady.

9.4 Jakoukoliv významnou změnu projektu při realizaci díla, ať již je vyvolána aktuální situací na staveništi nebo ze strany zhotovitele či objednatele administruje, zpracovává a v případě nutnosti s dotčenými orgány státní správy, vlastníky inženýrských sítí nebo stavebním úřadem projednává zhotovitel, nebude-li dohodnuto jinak.

9.5 Zástupce objednatele nebo osoba pověřená objednatelem má právo vydávat zhotoviteli doplňující specifikace a pokyny, které jsou nezbytné k řádnému dokončení díla a odstranění jeho vad a nejsou v rozporu s rozsahem předmětu díla. Zhotovitel je realizuje a je jimi vázán. Shledá-li je však zhotovitel nevhodnými, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit. Pokud bude objednatel i přesto trvat na realizaci svého pokynu, nenese zhotovitel odpovědnost za vady způsobené vlivem tohoto pokynu. Zhotovitel je oprávněn odmítnout splnit pokyn, jehož vykonání by bylo v rozporu s platnými právními předpisy nebo s touto smlouvou.

9.6 Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho obsahově kompletního vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění prací.

9.7 Zhotovitel zajistí vytýčení všech inženýrských sítí v prostoru stavby sám a na vlastní náklady a též, bude-li třeba, obnoví případné vyjádření správců inženýrských sítí či zajistí další potřebné dokumenty.

9.8 Zhotovitel zajistí vydání zvláštního užívání dotčené pozemní komunikace, stanovení dočasného dopravního značení příp. dalších legislativních povolení s prováděním stavby souvisejících.

9.9 Zhotovitel provádí dílo sám, prostřednictvím svých zaměstnanců nebo prostřednictvím třetích osob. Za provedení díla, jakož i za všechny závazky vyplývající ze smlouvy odpovídá, jako by dílo prováděl sám.

9.10 Změny poddodavatelů podílejících se na veřejné zakázce oproti osobám, s jejichž pomocí prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel povinen písemně předem oznámit objednateli; objednatel s uvedenou změnou vysloví svůj souhlas, pokud bude nový poddodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňovat poddodavatel původní; V případě, že zhotovitel poruší tyto povinnosti, má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé takové porušení.

Zhotovitel není oprávněn při stavbě používat jiné podzhotovitele (poddodavatele), než byli uvedeni v nabídce. Seznam poddodavatelů je přílohou této smlouvy. Změna podzhotovitelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Nedodržení toho postupu se považuje za podstatné porušení této smlouvy o dílo, čímž vzniká objednateli právo na odstoupení od této smlouvy o dílo nebo má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé takové porušení.

9.11 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění výše uvedené stavby bude dodržovat platnou legislativu a všechny stavební práce budou vykonávány v souladu s platnými zákony, úředními nařízeními, ČSN, technickými pravidly a technologickými předpisy.

9.12 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel. Stavební materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo musí souhlasit jak s projektem, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky poddodavatelů. Připouští se pouze nové materiály a první jakost materiálů.

9.13 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

9.14 Zástupce objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků zhotovitele nebo hrozí-li jiné vážné škody. Zástupce objednatele není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další, jím pověřené fyzické či právnické osoby.

9.15 Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům zhotovitele nejpozději do tří pracovních dnů a v případě naléhavosti okamžitě po vyzvání zhotovitele.

9.16 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Tato výzva musí být prokazatelně oznámena objednateli. V případě, že zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené.

9.17 Zhotovitel oznámí objednateli 2 pracovní dny předem termín provádění zkoušek. Provedené zkoušky jsou v ceně díla.

Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídí jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.

Nedostaví-li se objednatel ke zkouškám, na kterou byl řádně pozván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla bez možnosti opakovatelnosti kontroly, s výjimkou případu, kdy se objednatel nedostaví z důvodů překážky vzniklé nezávisle na vůli objednatele a objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele o této překážce vyrozumí a zároveň požádá o opakování nebo odložení. V případě opakování kontroly je však povinen zhotoviteli uhradit náklady s tím spojené. V případě, že objednatel požádá z důvodu překážky vzniklé nezávisle na jeho vůli o odložení, se o tuto dobu prodlužuje doba plnění.

9.18 Objednatel si ponechává právo vyžadovat až do přejímky dokončené stavby přezkoušení kvality materiálů na náklady zhotovitele.

9.19 Zhotovitel není oprávněn přerušit stavební práce bez předchozího písemného souhlasu nebo pokynu objednatele.

Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu přerušit provádění díla v případě, zjistí-li při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení sjednaným způsobem. Přerušil-li zhotovitel práce, zavazuje se tuto skutečnost nejpozději do 24 hodin od jejího zjištění prokazatelně oznámit objednateli spolu s uvedením příčiny a předpokládané délky přerušení prací. Současně s tím návrhne způsob optimálního odstranění překážek. O přerušení díla provede zápis do stavebního deníku. Objednatel se zavazuje vyjádřit k návrhům zhotovitele souvisejícím s přerušením prací vždy do tří pracovních dnů od jejího obdržení. Po odstranění překážek provádění díla se zhotovitel zavazuje pokračovat v jeho provádění způsobem a v rozsahu sjednaném touto smlouvou s přihlédnutím k případným změnám podmínek vyvolaných přerušením. O dobu přerušení provádění díla dle tohoto odstavce se prodlužuje doba plnění.

9.20 Zhotovitel bude písemně informovat vlastníky veškerých dotčených nemovitostí o zahájení a průběhu prací - kopii předá objednateli.

9.21 Během stavebních prací zhotovitel zabezpečí trvalý přístup a příjezd k objektům, pozemkům nebo provozovněm dotčeným stavbou, dále pak zabezpečí plynulou a nepřerušovanou průjezdnost a průchodnost komunikačních tras.

9.22 Zhotovitel zajistí, aby v každém okamžiku stavby dotčené nemovitosti stavbou byly přístupny orgánům integrovaného záchranného systému (policie, hasiči, zdravotníci apod.).

9.23 Zhotovitel zajistí během výstavby možnost odvozu komunálního odpadu z nemovitostí dotčených stavbou.

9.24 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Úhrada těchto opatření je zahrnuta v ceně zhotovitele. Zhotovitel je povinen dále zajistit stálou čistotu všech komunikací dotčených stavbou, vozidel a techniky před výjezdem ze staveniště.

9.25 Bude dodržena podmínka, že práce na staveništi, při kterých by hluk překračoval hranici 50dB, nesmí být prováděny v době mezi 21.00 až 7.00 hodinou, platí denně v pracovní dny. Práce mohou probíhat v sobotu a neděli, v tyto dny budou práce prováděny v době mezi 8.00 až 17.00 hodinou.

9.26 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu a na vlastní náklady škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit.

9.27 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby po celou dobu výstavby, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu tyto škody na vlastní náklady odstranit.

9.28 Za přijetí opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu a pohybu chodců a osazení dočasného dopravního značení v průběhu stavebních prací zodpovídá zhotovitel.

9.29 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými

pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy BOZP a PO.

9.30 Při použití cizích pozemků je zhotovitel povinen provést nutná jednání a nést případné vzniklé náklady.

9.31 Vlastní realizací stavby dojde k minimálnímu nepříznivému dopadu na životní prostředí okolí stavby.

9.32 Veškeré práce nutné ke zdárnému uvedení stavby do provozu jsou zahrnuty do položkového rozpočtu.

9.33 Pokud bude působit s vědomím objednatele na staveništi, které již zhotovitel převzal k provádění díla podle této smlouvy, další zhotovitel, který není v žádném vztahu se zhotovitelem podle této smlouvy (dále „další zhotovitel“), objednatel zejména:

- tuto skutečnost včas sdělí zhotoviteli včetně uvedení odpovědné osoby dalšího zhotovitele s kontaktními údaji
- bude s oběma zhotoviteli účinně spolupracovat při zajišťování a udržování bezpečnosti práce a ochrany zdraví osob a ochrany životního prostředí
- uzavře se zhotovitelem dodatek této smlouvy, pokud bude mít působení dalšího zhotovitele dopad na závazky zhotovitele podle této smlouvy

Zhotovitel nenese odpovědnost za škody způsobené dalším zhotovitelem, ani za případné vady svého díla, které vznikly v souvislosti s působením dalšího zhotovitele.

10. Předání díla

10.1 Splněním předmětu smlouvy a úplným dokončením díla se rozumí jeho řádné dokončení, předání bez vad a nedodělků včetně příslušných dokladů.

10.2 Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel je převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 5 dnů předem oznámí písemně objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s objednatelem dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě objednatel svolá předávací a přejímací řízení.

10.3 Pro předání a převzetí díla jsou oprávnění pracovníci smluvních stran zmocnění ve věcech technických uvedení v článku 1 této smlouvy.

10.4 Zhotovitel je povinen připravit, doložit a předat u přejímacího řízení veškeré nezbytné doklady odpovídající povaze díla, zejména:

- 3x projekt skutečného provedení stavby se zakreslením změn podle skutečného stavu provedených prací v tištěné podobě + 1x v digitální podobě
- geodetické zaměření stavby včetně inženýrských sítí v tištěné podobě a v digitální podobě (DWG+PDF)
- zápisy a záznamy o vytýčení inženýrských sítí
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek
- revizní zprávy
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů
- zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- originál stavebního deníku a jiných dokumentů (např. protokoly o zkouškách, zápisy aj.)
- doklady o nakládání s odpady
- ostatní dokumenty požadované objednatelem v průběhu provádění díla a vyplývající z povahy prováděných prací a dokumentů.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

10.5 Dílo bude objednateli předáno najednou. Zápis o předání a převzetí může obsahovat soupis případných zjištěných vad a nedodělků s dohodnutým termínem pro jejich odstranění. Vady a nedodělky zjištěné při převzetí díla je nutno podle možností ihned odstranit. Vady a nedodělky, které nelze ihned odstranit, musí být odstraněny nejpozději do 7 kalendářních dnů, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

10.6 Nesplní-li objednatel bez náležitého důvodu převzetí dokončeného díla podle vzájemně stanoveného harmonogramu přejímky, má se za to, že zhotovitel splnil svůj závazek provést dílo a to bude považováno za převzeté bez vad a nedodělků. Od tohoto data je zhotovitel oprávněn vystavit závěrečnou fakturu.

10.7 Při předání díla musí být staveniště úplně vyklizeno a okolní plochy staveniště uvedeny do původního stavu. Ozeleněné a zatravněné plochy nesmí obsahovat kameny, větve, kořeny, jakékoliv pozůstatky po stavební činnosti a neplánované nerovnosti. Musí být osety travní semenem, musí být dokončena finální modelace terénu tj. plynulé navázání nově zbudované stavby na okolí. Zatravněné plochy budou předány a převzaty po vzejítí trávy prosté plevele a provedení první seče.

10.8 Vlastníkem zhotovovaného díla a všech jeho rozestavěných částí je od počátku objednatel. Smluvní strany se dohodly na vyloučení § 2609 občanského zákoníku a zhotovitel není oprávněn dílo nebo jeho část svépomocně prodat třetí osobě. Každá samostatná část zhotovovaného díla, dodávky či služby přechází do vlastnictví objednatele bez zástavního práva a jiných břemen:

- a) zabudováním do díla
- b) vznikem nároku zhotovitele na zaplacení ceny předmětné části díla uvedené ve zhotovitelem vystavené faktuře, přičemž moment přechodu vlastnictví koresponduje s dřívější ze shora označených možností.

Zhotovitel odpovídá za přechod vlastnických práv k označeným věcem bez právních vad; budou-li tyto věci zatíženy právními vadami (zejména zástavními právy apod.) je zhotovitel povinen zajistit odstranění těchto právních vad nebo uhradit částky nezbytné k odstranění těchto právních vad a současně odpovídá objednateli za jakoukoliv škodu vzniklou v souvislosti s existencí těchto právních vad na dotčených věcech. Přechod vlastnického práva k dotčeným věcem na objednatele nezbavuje zhotovitele rizika nebezpečí škody na věci a povinnosti nakládat s předmětnými věcmi s péčí řádného hospodáře. Zhotoviteli nevznikají vůči objednateli ve vztahu k dotčeným věcem žádné nároky související s uložením těchto věcí, resp. péčí a dispozicí s těmito věcmi.

11. Záruční doba

11.1 Záruční doba činí 60 měsíců a začíná plynout dnem následujícím po předání a převzetí dokončeného díla mezi zhotovitelem a objednatelem. V záruční době zodpovídá zhotovitel za to, že dílo má a po celou dobu záruky bude mít vlastnosti stanovené projektem, právními předpisy, technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je užívání díla k účelům uvedeným v projektové dokumentaci nebo ve shodě s obvyklým způsobem užívání a provádění běžné údržby díla. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně, vyšší mocí apod. Zhotovitel se zavazuje objednatelem zjištěné a bez zbytečného odkladu reklamované vady, za něž zhotovitel zodpovídá, bezplatně odstranit.

11.2 Záruční doba uvedená zhotovitelem ve smlouvě o dílo má přednost před záručními dobami vyznačenými jednotlivými dodavateli a výrobci.

11.3 Objednatel je povinen vady vzniklé v záruční době písemně reklamovat u zhotovitele bez

zbytečného odkladu, nejpozději do 7 kalendářních dnů po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány spolu s uvedením, jakým způsobem se projevují. V reklamaci objednatel určí termín schůzky k projednání reklamace a určí kontaktní osobu pro účely projednání reklamace.

11.4 Vady vzniklé během záruční doby a škody způsobené těmito vadami musí zhotovitel bez újmy ostatních práv objednatele zdarma odstranit do 15 dnů po termínu projednání reklamace. S odstraňováním vad je nutno začít neprodleně, jestliže lze na základě reklamovaného stavu počítat s většími následnými škodami.

11.5 Před uplynutím záruky proběhne závěrečný audit ze strany objednatele. Vady a nedostatky při něm zjištěné musí zhotovitel po oznámení neprodleně a zdarma odstranit a potvrzený seznam vad předat objednateli.

11.6 V případě, že zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu do 30 dnů ode dne projednání reklamace, je zhotovitel povinen uhradit veškeré náklady, které objednatel vynaložil na odstranění uvedené vady. Objednatel je oprávněn odstraněním vad pověřit jinou odbornou osobu na náklady zhotovitele.

11.7 Zhotovitel neručí za škody vzniklé na díle nebo jeho části v důsledku deformace podloží, podkladních vrstev nebo sedání zásypů, které nebyly předmětem plnění nebo které vznikly v důsledku nedodržování předpisů o provozu.

12. Smluvní pokuty a náhrady škody

12.1 V případě nedodržení termínu dokončení kompletního díla včetně vyklizení staveniště je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý den prodlení.

12.2 Smluvní pokuta dle čl. 12 odst. 1 neplatí v případě, že nedodržení těchto termínů podmiňujících penále bylo způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky nastalé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže prokazatelně předvídat, odvrátit nebo překonat. Dále nevhodnými klimatickými podmínkami, které by z technologického hlediska ovlivnily negativně kvalitu díla nebo v důsledku vyšší moci. Nárok na uplatnění smluvních pokut bude posunut o časový úsek rovnající se způsobenému prodlení.

12.3 Při nedodržení termínu splatnosti faktur zaplatí objednatel smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení s placením.

12.4 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných a uznaných vad v dohodnutých termínech zaplatí smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý, byť i započatý den tohoto prodlení.

12.5 Označil-li objednatel oprávněně v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu - havárie, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.

12.6 Smluvní pokuty je zhotovitel povinen uhradit na základě písemné výzvy objednatele ve stanovené lhůtě k úhradě. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud zhotovitel smluvní pokutu v daném termínu neuhradí, je objednatel oprávněn smluvní pokutu započíst vůči pohledávce zhotovitele na zaplacení dosud neuhrazené ceny díla. Tím nezaniká nárok objednatele na uhrazení zbývajících výše smluvní pokuty.

12.7 Smluvní pokuty nejsou předmětem DPH.

12.8 Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu škody.

12.9 Smluvní strany se dohodly, že náhrada škody vzniklá v souvislosti s touto smlouvou, kterou bude smluvní strana povinna uhradit druhé smluvní straně, ve svém úhrnu nepřesáhne 100% celkové ceny díla dle této smlouvy.

12.10 Pokud zhotovitel nezajistí vedení a řízení stavby dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu autorizovanou osobou dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů pro obor „Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství“, uhradí zhotovitel objednateli za každý den realizace stavby bez vedení a řízení stavby autorizovanou osobou smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč.

12.11 Pokud zhotovitel neodstraní vady, nedodělky a drobné nedostatky zjištěné v průběhu prací na základě písemných upozornění TD objednatele v dohodnutých termínech, uhradí zhotovitel objednateli za každý den prodlení a každou neodstraněnou vadu, nedodělek nebo drobný nedostatek smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.

13. Odstoupení od smlouvy

13.1 Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud druhá smluvní strana prokazatelně poruší tuto smlouvu podstatným způsobem. Nejdříve však musí druhou stranu vyzvat písemně k odstranění podstatného porušení smlouvy, které musí být provedeno do 7 dnů od doručení této výzvy. Pokud druhá strana do tohoto termínu podstatné porušení této smlouvy neodstraní, nastávají právní účinky odstoupení od smlouvy následujícím dnem.

13.2 Porušením této smlouvy podstatným způsobem se rozumí zejména:

- v případech výslovně stanovených touto smlouvou nebo zákonem
- prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla delším než 30 dnů
- nesplnění kvalitativních ukazatelů zhotovitelem
- provádění prací zhotovitelem v rozporu s projektovou dokumentací
- pokud bude objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než 30 dní, má zhotovitel právo zastavit práce na dobu, než dojde k úhradě plateb. Pokud bude toto prodlení delší než 60 dní, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit, pokud se obě strany nedohodnou jinak.

13.3 Strany mají možnost dále odstoupit od smlouvy, nastane-li podstatná změna okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě vyšší moci.

13.4 Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, uhradí objednatel zhotoviteli cenu zhotovené části díla v cenách dle rozpočtu uvedeného v příloze k této smlouvě a dále náklady, které v souvislosti s prováděním díla již vynaložil anebo které bude muset zhotovitel ještě vynaložit. V případě nákladů, které bude muset zhotovitel ještě vynaložit se rozumí náklady na materiál popřípadě výrobky určené ke zhotovení díla tzv. „na cestě“ nebo materiál a výrobky určené ke zhotovení díla, které jsou již objednané a jejichž výrobu a dodání nelze již zrušit. Tento materiál a výrobky dodá zhotovitel objednateli. Seznam tohoto materiálu a výrobků s uvedením jejich ceny a s termíny dodání objednateli je zhotovitel povinen předložit objednateli do 14 dnů od data odstoupení, jinak nárok na úhradu těchto nákladů zhotoviteli zaniká. Splatnost těchto nákladů smluvní strany dohodly na 21 dnů od doručení platebního dokladu.

14. Řešení sporů

14.1 Smluvní strany se zavazují, že se vždy pokusí o smírné řešení sporů vzniklých z této smlouvy

nebo v souvislosti s ní.

14.2 V případě, že jednání dle čl.14 odst.1 této smlouvy skončí neúspěšně, spor mezi smluvními stranami bude rozhodnut věcně a místně příslušným soudem.

15. Závěrečná ustanovení

15.1 Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.

15.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

15.3 Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.

15.4 Tato smlouva se uzavírá ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.

15.5 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

15.6 Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a dalšími souvisejícími právními předpisy.

15.7 Zhotovitel bere na vědomí, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se, že umožní provedení kontroly, bude s kontrolními orgány spolupracovat a poskytne kontrolou vyžadované doklady.

15.8 Tato smlouva o dílo se uzavírá na základě řádně vyhlášené a vyhodnocené veřejné soutěže, v souladu s usnesením č. 42/17, přijatém na 42. schůzi předsednictva Svazku dne 14. 08. 2017.

15.9 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.

15.10 Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně, vážně a bez donucení a že plně porozuměly jejímu obsahu, že žádné ustanovení této Smlouvy o dílo není překvapivé a na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.

Příloha:

Rozpočtové náklady a položkový rozpočet

Časový a finanční harmonogram

Seznam poddodavatelů

V Boskovicích dne 2.9.2017

Za objednatele:

Ing. Jiří Chárvát, MSc./MBA
předseda Svazku

V Brně, dne: 04. 09. 2017

Za zhotovitele:

Ing. Oldřich Boďa
předseda představenstva

Slepý rozpočet stavby

Datum: 1.9.2017

Stavba : 143

Cerná Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kanal

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel :

VHS Brno, a.s.

IČO : 25556568

DIČ : CZ25556568

Za zhotovitele :

Za objednatele :

			Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	10 %		0,00
DPH	10 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		2 889 016,00
DPH	21 %		606 693,36
Cena celkem za stavbu			3 495 709,36

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
1 VODOVOD	1 104 498,19	0,00	1 104 498,19	231 944,62	38,2
2 KANALIZACE	1 633 317,80	0,00	1 633 317,80	342 996,74	56,5
3 VRN	151 200,00	0,00	151 200,00	31 752,00	5,2
Celkem za stavbu	2 889 016,00	0,00	2 889 016,00	606 693,36	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
1	VODOVOD	1 104 498	0	1 104 498	231 945	38,2
2	KANALIZACE	1 633 318	0	1 633 318	342 997	56,5
3	VRN	151 200	0	151 200	31 752	5,2
Celkem za stavbu		2 889 016	0	2 889 016	606 693	100,0


Rekapitulace stavebních děl

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce		0	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce		0	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce		0	0	0	0	0
43 Schodiště		0	0	0	0	0
5 Komunikace		0	0	0	0	0
8 Trubní vedení		0	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci		0	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí		0	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů		0	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot		0	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot		0	0	0	0	0
VN Přípravné a pomocné práce		0	0	0	0	0
Celkem za stavbu		0	0	0	0	0

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Celkem za stavbu	0

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
1	VODOVOD	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
143	Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kanalizace	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 104 498	0	0
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	1 104 498		
HZS	0		
ZRN+HZS	1 104 498	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 104 498	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
			
Základ pro DPH	21,0 %		1 104 498 Kč
DPH	21,0 %		231 945 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
GENA ZA OBJEKT CELKEM			1 336 443 Kč

Poznámka :

Stavba :	143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kanal	Rozpočet :
Objekt :	1 VODOVOD	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	430 594	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	7 418	0	0	0	0
43 Schodiště	20 500	0	0	0	0
5 Komunikace	87 845	0	0	0	0
8 Trubní vedení	515 902	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	3 182	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	13 800	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	9 563	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	15 693	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 104 498	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba : 143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka Objekt : 1 VODOVOD	Rozpočet:
--	-----------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Díl: 1 Zemní práce										
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl.30 cm 24*0,8	m2	105,60	62,00	6 547,20			-0,66000	-69,70
		(7+101)*0,8		19,20						
				86,40						
2	113108405R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.5 cm	m2	105,60	35,00	3 696,00			-0,11000	-11,62
		řad V1-1, mimo opravy povrchů:24*0,8 (7+101)*0,8		19,20						
				86,40						
3	122201109R00	Příplatek za lepvost - odkopávky v hor. 3 0,3*118,2	m3	35,46	27,00	957,42				
				35,46						
4	122301109R00	Příplatek za lepvost - odkopávky v hor. 4 0,3*118,2	m3	35,46	27,00	957,42				
				35,46						
5	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ 0,5*173*1,5*0,8	m3	118,20	222,00	26 240,40				
		0,5*8*1,5*1,5*1,6		103,80						
				14,40						
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ 0,5*173*1,5*0,8	m3	118,20	456,00	53 899,20				
		0,5*8*1,5*1,5*1,6		103,80						
				14,40						
7	139601102R00	Ruční výkop lam. rýh a šachet v hornině tř. 3 4	m3	4,00	658,00	2 632,00				
				4,00						
8	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 173*2*1,4	m2	484,40	64,00	31 001,60	0,00099	0,48		
				484,40						
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m 173*2*1,4	m2	484,40	11,00	5 328,40				
				484,40						
10	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m 118,2+118,2	m3	236,40	117,00	27 658,80				
				236,40						
11	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 118,2+118,2	m3	236,40	180,00	42 552,00				
				236,40						
12	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	240,00	256,00	61 440,00				
13	113106032RA0	Odstranění zám.dlažby 8 cm vč.podkladu,pl.nad 50m2 70*2,5	m2	200,00	89,00	17 800,00			-1,10500	-221,00
				175,00						
				25,00						

Slepý rozpočet

Stavba : 143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet:
Objekt : 1 VODOVOD	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková cem. hmot.	Celková dem. hmot.
14	174100050RAC	Zásyp jam, rýh a šachet štěrpkiskem dovoz štěrpkisku ze vzdálenosti 10 km	m3	156,40	720,00	112 608,00	1,67000	261,19		
		agregovaná položka								
		173*1*0,8		138,40						
		8*1,5*1,5*1		18,00						
15	175100020RAO	Obsyp potrubí štěrpkiskem agregovaná položka	m3	43,68	613,00	26 775,84	1,67000	72,95		
		0,3*0,8*173		41,52						
		0,3*8*1,5*0,6		2,16						
16	138451	DMTŽ A MTŽ sloupků ZÁBRANY VJEZDU - do parku	KPL	1,00	10 500,00	10 500,00	0,50000	0,50		
Odstranění sloupků, DMTŽ, vybourání patky z betonu, nová patka z betonu 0,05m3, zpětná osazení sloupků						430 594,28		335,11		302,31
Celkem za 1 Zemní práce										
Díl: 4	Vodorovné konstrukce									
17	451541111R00	Lože pod potrubí ze štěrku 0 - 63 mm	m3	13,84	536,00	7 418,24	1,70340	23,58		
		173*0,8*0,1		13,84						
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						7 418,24		23,58		
Díl: 43	Schodiště									
18	46564	Rozebrání a složení schodiště	kpl	1,00	20 500,00	20 500,00	8,00000	8,00		

Slepý rozpočet

Stavba : 143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet:
Objekt : 1 VODOVOD	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
	Celkem za	43 Schodiště				20 500,00		8,00		
Díl: 5	Komunikace									
19	564113505R00	Podklad z asf.recyklátu fr. 0-32 po zhutn. tl.5 cm	m2	200,00	32,10	6 420,00	0,10500	21,00		
20	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm 0,8*24	m2	19,20	132,00	2 534,40	0,44100	8,47		
21	565161111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+, ACP 22+ do 3 m, tl. 5 cm 0,8*24	m2	19,20	1 017,00	19 526,40	0,21100	4,05		
22	577112114R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm 0,8*24	m2	19,20	897,00	17 222,40	0,12966	2,49		
23	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	200,00	198,89	39 778,00	0,09280	18,56		
24	59245030	Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x8 cm přírodní	m2	20,00	118,21	2 364,20	0,17280	3,46		
	Celkem za	5 Komunikace				87 845,40		58,02		
Díl: 8	Trubní vedení									
25	1	výstražná fólie modrá "VODOVOD"	m	195,00	2,80	546,00				
26	10	PODZ. HYDRANT 80/1250 + PODLOŽKA + POKLOP LIT.	ks	1,00	8 255,60	8 255,60				
27	11	šoupátko pro dom. přípojky JMA	ks	8,00	4 253,00	34 024,00				
28	12	zákopová souprava pro přípojky teleskopické	ks	8,00	611,00	4 888,00				

Rozebrání schodišťových stupňů, jejich očištění uložení na palety, vybourání prostého betonu v objemu 2m3 a jeho odvoz a likvidace, zpětné vybudování lože z betonu prostého C12/15 v objemu 2m3, uložení schodišťových stupňů, doplnění 10% nových

Slepý rozpočet

Stavba : 143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka Objekt : 1 VODOVOD	Rozpočet:
--	-----------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem. hmot.	Celková dem. hmot.
29	14	Kontrola ovladatelnosti armatur a signalizačního	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00				
30	15	hrdlové koleno DN150 22,5°	ks	2,00	1 961,31	3 922,62				
31	16	přírubové koleno DN150 90°	ks	3,00	2 131,60	6 394,80				
32	17	hrdlové koleno DN150 11°	ks	2,00	2 193,10	4 386,20				
33	17	hrdlové koleno DN150 11°	ks	2,00	2 193,10	4 386,20				
34	18	přírubové koleno DN125 90°	ks	2,00	2 180,25	4 360,50				
35	18	přírubové koleno DN125 90°	ks	1,00	2 180,25	2 180,25				
36	19	reduktor RP 150/125	ks	1,00	1 860,33	1 860,33				
37	2	vytýčovací vodič CYY 6mm2 D+M	m	195,00	15,50	3 022,50				
38	20	spojka vága DN80, s přírubou přímá	ks	1,00	2 610,79	2 610,79				
39	21	spojka vága DN125, s přírubou přímá	ks	2,00	4 801,68	9 603,36				
40	22	šoupě DN80 PN16, 4 díly JMA	ks	3,00	2 428,00	7 284,00				
41	23	šoupě DN150 PN16 JMA	ks	8,00	4 253,00	34 024,00				
42	27	přírubová tvarovka s hrdlem E DN150	ks	7,00	1 586,30	11 104,10				
43	28	zámkový gumový kroužek DN150	ks	18,00	615,72	11 082,96				
44	29	spojka vága DN150, s přírubou přímá	ks	3,00	4 581,25	13 743,75				
45	3	laboratorní rozbor vody - krácený ze sítě	kpl	1,00	2 550,00	2 550,00				
46	30	T kus 80/80	ks	1,00	1 499,09	1 499,09				
47	31	TP 80 - 250 mm	ks	2,00	1 186,97	2 373,94				
48	32	zaslepovací příruba X DN80	ks	1,00	294,68	294,68				
49	32	zaslepovací příruba X DN80	ks	1,00	294,68	294,68				
50	36	T kus 150/150	ks	3,00	2 831,57	8 494,71				
51	37	T kus 150/80	ks	2,00	2 797,61	5 595,22				
52	38	T kus 125/125	ks	1,00	2 905,01	2 905,01				
53	4	vybourání stávajícího potrubí nebo vyplnění	m	173,00	324,00	56 052,00				
54	5	šoupě DN125 PN16 JMA	ks	1,00	3 919,00	3 919,00				
55	6	souprava zemní šoupátková 1,2 - 1,8 teleskopická	ks	8,00	997,00	7 976,00				
56	850245121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN125	kus	1,00	2 260,00	2 260,00				
57	850315121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 150	kus	5,00	2 460,00	12 300,00				
58	851631104R00	Montáž potrubí litinového, jistěný spoj BRS, DN 150	m	101,00	197,00	19 897,00				
59	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. příř. výkop DN 80	kus	2,00	417,00	834,00	0,00032	0,00		
60	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. příř. výkop DN 125	kus	2,00	421,00	842,00	0,00041	0,00		
61	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. příř. výkop DN 100	kus	1,00	622,00	622,00	0,00062	0,00		

Slepý rozpočet

Stavba : 143 Cerná Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet:
Objekt : 1 VODOVOD	


P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
62	857601101RT1	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80	kus	6,00	345,00	2 070,00				
63	857601104R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 150	kus	12,00	497,00	5 964,00				
64	857701104R00	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 150	kus	5,00	677,00	3 385,00	0,00139	0,01		
65	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	72,00	92,80	6 681,60				
	65+7			72,00						
66	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	3,00	465,00	1 395,00	0,00022	0,00		
67	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00	213,00	213,00	0,00011	0,00		
68	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 125	kus	1,00	634,00	634,00	0,00041	0,00		
69	891311111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150	kus	8,00	835,00	6 680,00	0,00278	0,02		
70	892241111RR	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 a DN150	m	173,00	13,00	2 249,00				
71	892273111RRR	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 125	m	72,00	25,40	1 828,80				
72	892353111RR	Desinfekce vodovodního potrubí DN 150	m	101,00	42,20	4 262,20				
73	892372111RRR	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	úsek	2,00	731,00	1 462,00	0,03503	0,07		
74	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	12,00	337,00	4 044,00	0,11178	1,34		
75	899401113R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00	657,00	657,00	0,29823	0,30		
76	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu	kus	5,00	192,00	960,00	0,00021	0,00		
77	28613410R	Trubka tlaková PE100RC 32 x 3,0 mm	m	8,00	21,08	168,64	0,00019	0,00		
78	286136701RRR	Trubka PE RC voda SDR11 90x8,2mm L=12m	m	72,00	128,96	9 285,12	0,00214	0,15		
	65+7			72,00						
79	28653808RRR	Elektrospojka PE 100, SDR 11, PN16 d=90 mm	kus	12,00	194,81	2 337,72	0,00072	0,01		
80	4227335RR	pas navrtávací 80/DN25 na PE d90mm	kus	3,00	2 390,00	7 170,00	0,06600	0,20		
81	422733RR	pas navrtávací 150/DN25	kus	5,00	2 909,00	14 545,00	0,06600	0,33		
82	552700003R	Trouba vod. litin., L=6,0m DN 150 dle standardů Svazku VAK	kus	18,00	7 653,42	137 761,56	0,14470	2,60		
83	55270120RR	Koleno patní PP 90° DN 80	kus	1,00	758,59	758,59	0,01400	0,01		
	Celkem za 8.Trubní vedení					515 901,52		5,05		
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci									
84	919735111R00	Rezáni stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	48,00	66,30	3 182,40				
	24*2			48,00						
	Celkem za 91.Doplňující práce na komunikaci					3 182,40				
Díl: 97	Prorážení otvorů									
85	979054451U00	Očištění vybourané zámky dlaždice	m2	200,00	69,00	13 800,00				
	Celkem za 97.Prorážení otvorů					13 800,00				

Slepý rozpočet

Stavba :	143 Cerná Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet:	
Objekt :	1 VODOVOD		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Díl:	99	Staveništní přesun hmot								
86	998273101R00	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop	t	95,63	100,00	9 563,25				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				9 563,25				
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot								
87	979082119R00	Příplatek k přesunu suti za každých dalších 1000 m 81,31*5	t	406,55 406,55	11,00	4 472,05				
88	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	81,31	138,00	11 221,06				
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				15 693,11				

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	XRS KANALIZACE	JKSO	
Objekt		SKP	
2	KANALIZACE	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
143	Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kan	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	1 633 318	0
	PSV celkem	0	0
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	1 633 318	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	1 633 318	Ostatní náklady neuvedené 0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 633 318	Ostatní náklady celkem 0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis :	Podpis :
			
Základ pro DPH		21,0 %	1 633 318 Kč
DPH		21,0 %	342 997 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 976 315 Kč

Poznámka :

Stavba :	143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kanal	Rozpočet :	XRS
Objekt :	2 KANALIZACE		KANALIZACE

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	538 553	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	73 136	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	18 130	0	0	0	0
5 Komunikace	38 342	0	0	0	0
8 Trubní vedení	794 077	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	27 183	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	78 925	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	22 570	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	42 402	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 633 318	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet: XRS	
Objekt :	2 KANALIZACE	KANALIZACE	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ.	množství	cena /MJ.	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Díl: 1 Zemní práce										
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m ² , kam.dřevěné tl.30 cm	m ²	225,50	29,00	6 539,50			-0,66000	-148,83
		205*1,1		225,50						
2	113108405R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m ² , živice tl.5 cm	m ²	225,50	35,00	7 892,50			-0,11000	-24,81
		205*1,1		225,50						
3	122201109R00	Příplatek za lepvost - odkopávky v hor. 3	m ³	57,48	27,00	1 551,96				
		0,3*191,6		57,48						
4	122301109R00	Příplatek za lepvost - odkopávky v hor. 4	m ³	57,48	27,00	1 551,96				
		0,3*191,6		57,48						
5	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m ³ .STROJNĚ	m ³	191,60	222,00	42 535,20				
		0,5*205*1,6*1,1		180,40						
		0,5*14*1*1*1,6		11,20						
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m ³ .STROJNĚ	m ³	191,60	456,00	87 369,60				
		0,5*205*1,6*1,1		180,40						
		0,5*14*1*1*1,6		11,20						
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 DOKOPÁNÍ OKOLO IS, STAV. KAN.	m ³	4,00	658,00	2 632,00				
8	151101101R00	Pažení a rozepění stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m ²	656,00	64,00	41 984,00	0,00099			
		2*205*1,6		656,00						
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m ²	656,00	11,00	7 216,00				
		2*205*1,6		656,00						
10	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m ³	383,20	117,00	44 834,40				
		191,6*2		383,20						
11	162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m ³	383,20	180,00	68 976,00				
		191,6*2		383,20						
12	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m ³	387,00	256,00	99 072,00				
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m ³	60,89	55,00	3 348,68				
		0,27*205*1,1		60,89						
14	115100001RAA	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l AGREGOVANÁ POLOŽKA	h	80,00	56,10	4 488,00				
		8*5*2		80,00						
15	175100020RAC	Obsyp potrubí stérkopískem AGREGOVANÁ POLOŽKA, VČ. DOPRAVY MAT	m ³	157,72	720,00	113 561,57	1,67000	263,40		
		0,7*205*1,1-(3,14*0,2*0,2)		157,72						

Slepý rozpočet

Stavba :	143 Cerná Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet: XRS
Objekt :	2 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem. hmot.	Celková dem. hmot.
16	11320211R00	Výmění obrub obrubníků silničních včetně odvozu a likvidace	m	100,00	50,00	5 000,00				-173,64
	Celkem za	1 Zemní práce				538 553,36		264,05		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce								
17	380326132RU1	Beton komplet.konstr.vodostavební C 25/30 do 30 cm železobeton, vliv prostředí XC4	m3	0,42	4 000,00	1 680,00	2,59138	1,09		
18	380320070RAC	Kompletní kce ŽB z betonu C 25/30 vodostavebního bednění a odbednění, výztuž 150 kg/m3	m3	4,02	17 775,00	71 455,50	3,11543	12,52		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				73 135,50		13,61		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce								
19	45157311R00	Lože pod potrubí ze šěrčopísku 0-16 mm	m3	33,83	536,00	18 130,20	1,89077	63,96		
		205*0,15*1,1		33,83						
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				18 130,20		63,96		
Díl: 5		Komunikace								
20	564861112R00	Podklad ze šěrčokdrti po zhutnění tloušťky 21 cm	m2	225,50	138,00	31 119,00	0,46305	104,42		
		205*1,1		225,50						
21	56531001R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm	m2	225,00	32,10	7 222,50	0,13750	30,94		
	Celkem za	5 Komunikace				38 341,50		135,36		
Díl: 8		Trubní vedení								
22	7	sedlová odbočka 400/150	ks	14,00	877,61	12 286,54				
23	8	napojení nových ul.vpustí	kpl	1,00	15 497,00	15 497,00				
24	871111107R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 400 mm	m	205,00	122,00	25 010,00	0,00003	0,01		
25	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	14,00	101,00	1 414,00				
26	892601154R00	Čistění kanalizační stoky do DN 500, nad 100 m	m	205,00	220,00	45 100,00				
27	892855115R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 500 m	m	205,00	45,00	9 225,00				
28	89442111RT1	Osazení betonových dílů šachet	kus	4,00	350,99	1 403,96				
29	89442211RT1	Osazení betonových dílů šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	3,00	380,97	1 142,91				
30	894423112RT1	Osazení betonových dílů šachet šachtová dna, na kroužek, do 3,0 t	kus	5,00	2 136,17	10 690,85				
31	899304111R00	Osazení poklopu s rámem železobetonového	kus	6,00	385,00	2 310,00	0,00702	0,04		
32	2	propojení nové kanalizace do stáv šachty Š216 vybourání, zacištění otvoru, zapravení Ergelitem	kpl	1,00	30 500,00	30 500,00				

Slepý rozpočet

Stavba : 143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet XRS
Objekt : 2 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem. hmot.	Celková dem. hmot.
33	4	přepojení kanalizačních přípojek KOMPLET, včetně přechodové manžety	ks	14,00	8 255,90	115 582,60				
34	5	kanalizační potrubí PVC DN150, SN8 VČ. tvarovek, kolén	m	14,00	587,83	8 229,62				
35	565	Dopojení ŽB potrubí, zabezpečení tr., obetonování spoje	kpl	2,00	25 500,00	51 000,00	1,00000	2,00		
36	55243346.AR	Poklop celolitinný průměr 600 mm, zatížení 40 t	kus	5,00	3 913,76	19 568,80	0,16200	0,81		
37	55243346.RR	Poklop celolitinný průměr 800 mm, zatížení 40 t	kus	1,00	10 465,20	10 465,20	0,16200	0,16		
38	59223119R	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 60/250	kus	2,00	2 263,00	4 526,00	1,46000	2,92		
39	59223126R	Trouba betonová propojovací TBH-Q 60/200 PR	kus	1,00	2 263,00	2 263,00	1,07500	1,08		
40	59224150R	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	1,00	520,00	520,00	0,25000	0,25		
41	59224152R	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	1,00	745,00	745,00	0,52000	0,52		
42	59224175R	Přstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	2,00	147,60	295,20	0,03900	0,08		
43	59224176R	Přstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	7,00	168,10	1 176,70	0,05100	0,36		
44	59224177R	Přstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,00	184,50	184,50	0,06800	0,07		
45	59224353.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	3,00	985,00	2 955,00	0,58500	1,76		
46	59224354.AR	Deska zakrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	2,00	2 240,00	4 480,00	0,44900	0,90		
47	59224366.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	5,00	6 080,00	30 400,00	1,60000	8,00		
48	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	18,00	175,00	3 150,00	0,00200	0,04		
49	3	potrubí kanalizační hladké PP DN400 SN12	ks	37,00	10 378,80	384 015,60	0,15000	5,55		
	Celkem za	8. Trubní vedení				794 077,48		24,53		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci								
50	91973511R00	Rezáni stávajícího živéhoho korytu tl. do 5 cm 205*2	m	410,00	66,30	27 183,00				
	Celkem za	91. Doplňující práce na komunikaci				27 183,00				
Díl: 96		Bourání konstrukci								
51	58952114	Vybourání kanalizačního potrubí DN400 odvoz a trvalé uložení na skládku	m	205,00	385,00	78 925,00	0,00059	0,12		
	Celkem za	96. Bourání konstrukci				78 925,00		0,12		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
52	998276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypané kamenivem	t	225,70	100,00	22 569,66				
	Celkem za	99. Staveništní přesun hmot				22 569,66				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot								
53	979082119R00	Příplatek k přesunu suti za každých dalších 1000 m 219,7*5	t	1 098,50	11,00	12 083,50				
				1 098,50						

Slepý rozpočet

Stavba :	143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet XRS
Objekt :	2 KANALIZACE	KANALIZACE

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
54	97908111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	219,70	138,00	30 318,60				
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				42 402,10				

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	
Objekt		SKP	
3	VRN	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	
143	Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kaná	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	0	0
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	0		
HZS	0		
ZRN+HZS	0	Ostatní náklady neuvedené	151 200
ZRN+ost.náklady+HZS	151 200	Ostatní náklady celkem	151 200

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	151 200 Kč
DPH	21,0 %	31 752 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		182 952 Kč

Poznámka :

Stavba :	143 Černá Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a kanal	Rozpočet :
Objekt :	3 VRN	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
VN Přípravné a pomocné práce	0	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
	151 200		0	151 200
CELKEM VRN				151 200

Slepý rozpočet

Stavba :	143 Cerná Hora, ul. Radniční – oprava vodovodu a ka	Rozpočet:
Objekt :	3 VRN	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková dem.hmot.	Celková dem.hmot.
Díl: VN Přípravné a pomocné práce										
1	004111020R	Vypracování RDS a DSPS	Soubor	1,00	20 000,00	20 000,00				
2	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00				
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00	15 000,00	15 000,00				
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00	8 000,00	8 000,00				
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00	5 000,00	5 000,00				
6	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00	30 000,00	30 000,00				
7	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00	1 500,00	1 500,00				
8	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00	1 000,00	1 000,00				
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00	20 500,00	20 500,00				
10	5	provizorní přístupy k domům	kpl.	1,00	20 000,00	20 000,00				
11	6	zajištění svozu popelnic pro RD v místě stavby	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00				
12	7	pasportizace stavby před zahájením stavby	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00				
13	8	zkouška ZHUTNĚNÍ ZÁSYPY	ks	4,00	2 550,00	10 200,00				
Celkem za VN Přípravné a pomocné práce						151 200,00				

Seznam osob, s jejichž pomocí účastník zadávacího řízení předpokládá realizaci zakázky

Seznam osob, s jejichž pomocí účastník zadávacího řízení předpokládá realizaci zakázky, v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění																				
Veřejná zakázka zadávaná formou zjednodušeného podlimitního řízení dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek	Část plnění VZ, kterou hodlá účastník zadávacího řízení zadat poddodavateli	podíl na plnění VZ v %																		
<i>„Černá Hora, ul. Radniční -oprava vodovodu a kanalizace“</i>																				
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Obchodní firma:</td> <td>MiKo Neslovice</td> </tr> <tr> <td>Sídlo:</td> <td>Za Humny 283 664 91 Neslovice</td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td>[REDAKCE]</td> </tr> <tr> <td>E-mail:</td> <td>[REDAKCE]</td> </tr> <tr> <td>IČ:</td> <td>IČ: 46914790</td> </tr> <tr> <td>DIČ:</td> <td>CZ7008194028</td> </tr> <tr> <td>Spisová značka v obchodním rejstříku:</td> <td>Fyzická osoba</td> </tr> <tr> <td>Osoba oprávněná jednat za účastníka zadávacího řízení:</td> <td>Jaroslav Mikulášek</td> </tr> <tr> <td>Osoby zmocněné k dalším jednáním:</td> <td>J. Mikulášek, J. Kocáb</td> </tr> </table>	Obchodní firma:	MiKo Neslovice	Sídlo:	Za Humny 283 664 91 Neslovice	Tel./fax:	[REDAKCE]	E-mail:	[REDAKCE]	IČ:	IČ: 46914790	DIČ:	CZ7008194028	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Fyzická osoba	Osoba oprávněná jednat za účastníka zadávacího řízení:	Jaroslav Mikulášek	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	J. Mikulášek, J. Kocáb	Asfaltové povrchy komunikací	1,27 %
Obchodní firma:	MiKo Neslovice																			
Sídlo:	Za Humny 283 664 91 Neslovice																			
Tel./fax:	[REDAKCE]																			
E-mail:	[REDAKCE]																			
IČ:	IČ: 46914790																			
DIČ:	CZ7008194028																			
Spisová značka v obchodním rejstříku:	Fyzická osoba																			
Osoba oprávněná jednat za účastníka zadávacího řízení:	Jaroslav Mikulášek																			
Osoby zmocněné k dalším jednáním:	J. Mikulášek, J. Kocáb																			
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Obchodní firma:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sídlo:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>E-mail:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IČ:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DIČ:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Spisová značka v obchodním rejstříku:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Osoba oprávněná jednat za účastníka zadávacího řízení:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Osoby zmocněné k dalším jednáním:</td> <td></td> </tr> </table>	Obchodní firma:		Sídlo:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		DIČ:		Spisová značka v obchodním rejstříku:		Osoba oprávněná jednat za účastníka zadávacího řízení:		Osoby zmocněné k dalším jednáním:		[REDAKCE]	[REDAKCE]
Obchodní firma:																				
Sídlo:																				
Tel./fax:																				
E-mail:																				
IČ:																				
DIČ:																				
Spisová značka v obchodním rejstříku:																				
Osoba oprávněná jednat za účastníka zadávacího řízení:																				
Osoby zmocněné k dalším jednáním:																				

V Brně, dne: 04. 09. 2017

.....
Ing. Oldřich Boďa, předseda představenstva