

Evidenční číslo smlouvy objednatele:
Evidenční číslo smlouvy zhotovitele:

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: REISTAV CZ s.r.o.
Se sídlem: Skopalíkova 1144/11, 615 00 Brno
Zastoupený: ing. Františkem Reitschmiedem
Osoby oprávněné k jednání: ing. Františkem Reitschmiedem
ve věcech smluvních ing. Františkem Reitschmiedem
ve věcech technických ing. Františkem Reitschmiedem
IČ: 26968657
DIČ: CZ26968657
Bankovní spojení: [redacted] č. ú. [redacted]
Zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. Oddíl C, vložka 48875
(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 [redacted]
ve věcech technických [redacted]
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 : „Šebetov – napojení části Kapouňata na systém SV Boskovice“
Rozsah prací : Účelem stavby je zlepšení zásobování pitnou vodou, zejména zlepšení tlakových poměrů vodovodní sítě a to konkrétně napojení vodovodní sítě lokality Kapouňata na systém skupinového vodovodu Boskovice s vybudováním ATS a následné ukončení využívání VZ a VDJ Kapouňata.

Stavba je dělena na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO 01 Vodovodní řad HD PE 100-RC, SDR 11 DN 80, délky 117,0 m
SO 01 Vodovodní řad HD PE 100-RC, SDR 11 DN 50, délky 10,0 m
SO 02 Přípojka NN k ATS
PS 01 Automatická tlaková stanice ATS - 1 kpl

Projektová dokumentace : zpracovaná firmou VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.,
Soběšická 151, 638 01 Brno

3. Předmět smlouvy

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro výše uvedeného objednatele dodávku stavby „Šebetov – napojení části Kapouňata na systém SV Boskovice“, 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 závlivky 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, živičné 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;

- výpočet hluku ze stavební činnosti dle nařízení vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, 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. 22/1997 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 podmínek 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. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou započaty nejpozději do 5 dnů od písemného zápisu o předání staveniště.

4.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo ve lhůtě 120 kalendářních dnů od protokolárního předání 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 tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce a zajištěné dodávky, které doposud nebyly uhrazeny dílčími fakturami dle článku VIII., bodu 4. této smlouvy.

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. Přerušení 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 přejímá nebo nepřejímá, 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 3. 10. 2016, které jsou přílohou této smlouvy, a činí:

Cena bez DPH	1394631,50	slovy miliontřístadevadesátčtyřtisícšestsetřicetjednapadesát
DPH 21 %	292872,60	
Cena včetně DPH	1687504,10	slovy milionšestsetosumdesátsedumtisícpětsetčtyřideset

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 (případné 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 Fakturace bude prováděna jednou fakturou. Plnění bude fakturováno podle skutečně vykonaných prací a spotřebovaného materiálu na základě soupisu provedených prací potvrzeného objednatelem. Faktura bude vystavena po dokončení výše uvedené stavby a předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

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 fakturu.

6.6 Faktura bude hrazena ve splatnosti 21 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 přeruší 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 obce Šebetov v rozsahu dle projektové dokumentace.

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, Souhlas s provedením ohlášených stavebních úprav 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 obdržných 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 subdodavatelů 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 subdodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňovat subdodavatel původní; V případě, že zhotovitel poruší tyto povinnosti, má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé takové porušení.

Zhotovitel není oprávněn při stavbě používat jiné podzhotovitele (subdodavatele), než byli uvedeni v nabídce. Seznam subdodavatelů 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 subdodavatelů. 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 převjímký 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. Přeruší-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 změněným podmínkám 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 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 převjímká 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 uvedených 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 převzetí, 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 vzejití 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:

α) zabudováním do díla

β) 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 72 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 výrobcí.

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 10 dní 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 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení.

12.2 Smluvní pokuta dle čl. 13 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 10.000,- Kč za každý, byť i započatý den tohoto prodlení.

12.5 V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště v dohodnutém termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý, byť i započatý den prodlení.

12.6 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.

12.7 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.

12.8 Smluvní pokuty nejsou předmětem DPH.

12.9 Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu škody.

12.10 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.

12.11 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“ nebo „Dopravní stavby“, uhradí zhotovitel objednateli za každý den realizace stavby bez vedení a řízení stavby autorizovanou osobou smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč.

12.12 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.15 odst.1 této smlouvy skončí neúspěšně, spor mezi smluvními stranami bude rozhodnut věcně a místně příslušným soudem.

14.3 Soudní řízení dle čl.15 odst.2 této smlouvy lze zahájit před i po ukončení díla s tím, že povinnosti objednatele a zhotovitele se tím, že k soudnímu řízení dojde v průběhu zhotovování díla, nemění.

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 v pěti vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel tři 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, souladu s usnesením č. 30/11 přijatém na 30 schůzi představenstva Svazku V a K dne 10.10.. 2016.

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.

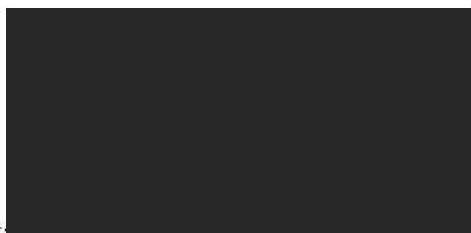
15.10 Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně, vážně a bez donucení a že plně porozuměly jejímu obsahu, že žádné ustanovení této Smlouvy o dílo není překvapivé a na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.

Příloha:

Rozpočtové náklady a položkový rozpočet
Časový a finanční harmonogram
Seznam subdodavatelů

V Boskovicích dne*2. 11. 2016*.....

Za objednatele:



Ing. Jindřich Zharvat, MSc., MBA

předseda svazku VaK

V Letovicích dne 24. 10. 2016

Za zhotovitele:



ing. František Reitschmied

jednatel společnosti

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠEBETOV, Napojení části Kapouňata na systém SV Boskovice
 Objekt: SO 01a - Vodovodní řád HDPE

JKSO: 827 19

Datum: 24.10.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	221	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	153,540	20,00	3 070,80
			kom_III+kom_m+zazub_šd		153,540		
2	221	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	162,180	122,00	19 785,96
			zazub_šcm+kom_III		162,180		
3	221	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichných tl 50 mm	m2	27,400	22,00	602,80
			kom_m		27,400		
4	221	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichných tl 150 mm	m2	180,200	55,00	9 911,00
			zazub_acp+kom_III		180,200		
5	221	113154123	Frézování živichného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	288,690	120,00	34 642,80
			kom_III+zazub_aco		261,290		
			kom_m		27,400		
6	001	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	4,900	188,00	921,20
			4,9		4,900		
7	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000	150,00	150,00
			1		1,000		
8	001	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	15,000	165,00	2 475,00
			(tr+kab)*2,5		15,000		
9	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	155,729	155,00	24 138,00
			r4		155,729		
10	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	77,865	10,50	817,58
			r4*0,5		77,865		
11	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	434,922	2,00	869,84
			paž		434,922		
12	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	434,922	0,50	217,46
			paž		434,922		
13	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	85,651	55,00	4 710,81
			r4*0,55		85,651		
14	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	148,670	198,00	29 436,66
			ulož		148,670		148,67
15	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 230,050	10,00	22 300,50
			celkem do 25km				0,00
			ulož*15		2 230,050		
16	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	148,670	11,50	1 709,71
			ulož		148,670		
17	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	267,606	50,00	13 380,30
			ulož*1,8		267,606		267,61

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
18	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	94,310	68,00	6 413,08
			zás		94,310		
20	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	48,720	222,00	10 815,84
			obs		48,720		
21	583	583373020	šterkopisek frakce 0-16	t	244,750	80,00	19 580,00
			spc_pis		244,750		
19	001	175101209	Příplatek za prohození sypaniny	m3	7,050	109,00	768,45
			7,05		7,050		
3 Svislé a kompletní konstrukce							0,00
22	R	388111150R	Osazení kabelových žlabů	m	3,000	60,00	180,00
			kab*3		3,000		
23	592	592131140	žlab kabelový T2NK, AZD 30-100	kus	3,030	135,00	409,05
			kab*3*1,01		3,030		
24	592	592131150	poklop kabelového žlabu T2NK, AZD 36-50	kus	6,060	55,00	333,30
			kab*3*1,01*2		6,060		
4 Vodorovné konstrukce							0,00
25	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	12,700	485,00	6 159,50
			lože		12,700		
26	R	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,468	1 950,00	912,60
			"A1" 0,05*1		0,050		
			"A2" 0,03*5		0,150		
			"Bb1" 0,05*4		0,200		
			"šoup" 0,25*0,15*0,30*6		0,068		
			"v.s." 0,04*0				0,00
27	R	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	7,488	195,00	1 460,16
			bl*16		7,488		
5 Komunikace							0,00
28	221	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	153,540	110,00	16 889,40
			kom_III+kom_m+zazub_šd		153,540		
29	221	565125111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 40 mm š do 3 m	m2	27,400	220,00	6 028,00
			kom_m		27,400		
30	221	565186111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 150 mm š do 3 m	m2	180,200	410,00	73 882,00
			kom_III+zazub_acp		180,200		
31	221	565231112	Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 200 mm	m2	162,180	470,00	76 224,60
			kom_III+zazub_šcm		162,180		
32	221	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	207,600	12,00	2 491,20
			kom_m+kom_III+zazub_acp		207,600		
33	221	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	27,400	170,00	4 658,00
			kom_m		27,400		
34	221	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	261,290	190,00	49 645,10
			kom_III+zazub_aco		261,290		
8 Trubní vedení							0,00
35	271	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	6,000	210,00	1 260,00
			2+4		6,000		
36	552	552506420	koleno přírubové s patkou PPL litinové DN 80	kus	1,010	1 100,00	1 111,00
			1,01*1		1,010		

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
37	552	552540110	koleno přírubové z tvárné litiny práškový epoxid, tl. 250µm FFK-kus DN 80- 45°	kus	1,010	1 420,00	1 434,20
			1,01		1,010		
38	FB0	7993050000 16	SPOJKA WAGA 3000+ S PŘÍRUBOU DN 50 (46-71)	kus	3,030	2 250,00	6 817,50
			3,03		3,030		
39	FB0	7993080000 16	SPOJKA WAGA 3000+ S PŘÍRUBOU DN 80 (84-105)	kus	1,010	2 980,00	3 009,80
			1,01		1,010		
40	271	857244121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	270,00	540,00
			2		2,000		
41	552	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou práškový epoxid, tl. 250µm T-kus DN 80/80 mm	kus	1,010	1 650,00	1 666,50
			1,01		1,010		
42	552	552535080	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou práškový epoxid, tl. 250µm T-kus DN 80/50 mm	kus	1,010	1 460,00	1 474,60
			1,01		1,010		
43	271	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	260,00	520,00
			2		2,000		
44	FB0	7993100000 16	SPOJKA WAGA 3000+ S PŘÍRUBOU DN 100 (104-132)	kus	2,020	3 850,00	7 777,00
			2,02		2,020		
45	271	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	310,00	310,00
			1		1,000		
46	552	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou práškový epoxid, tl. 250µm T-kus DN 100/80 mm	kus	1,010	1 850,00	1 868,50
			1,01		1,010		
47	271	871161121	Montáž potrubí z trubek z HDPE otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	7,000	25,00	175,00
			3+4		7,000		
48	286	286131100	potrubí vodovodní HDPE, PE 100-RC, SDR11 6 m, 100 mm, 32 x 3,0 mm	m	7,105	29,00	206,05
			7*1,015		7,105		
49	286	286131101R	zatka pro zaslepení stav. navrtávacího pasu	m	2,030	75,00	152,25
			2*1,015		2,030		
50	271	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	10,000	65,00	650,00
			potr_63		10,000		
51	286	286138231R	potrubí vodovodní HDPE, PE 100-RC, SDR 11, tyče 6,12 m, 63 x 5,8 mm	m	10,150	69,00	700,35
			potr_63*1,015		10,150		
52	271	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	117,000	95,00	11 115,00
			potr_90		117,000		
53	286	286138251R	potrubí vodovodní HDPE, PE 100-RC, SDR 11, tyče 6,12 m, 90 x 8,2 mm	m	118,755	97,00	11 519,24
			potr_90*1,015		118,755		
54	271	877211121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	kus	2,000	110,00	220,00
			2		2,000		
55	271	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z HDPE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	31,000	145,00	4 495,00
			31		31,000		
56	286	286530598R	elektrospojka d 90	kus	20,300	190,00	3 857,00
			20*1,015		20,300		
57	286	286530597R	elektrospojka d 63	kus	2,030	110,00	223,30
			2*1,015		2,030		

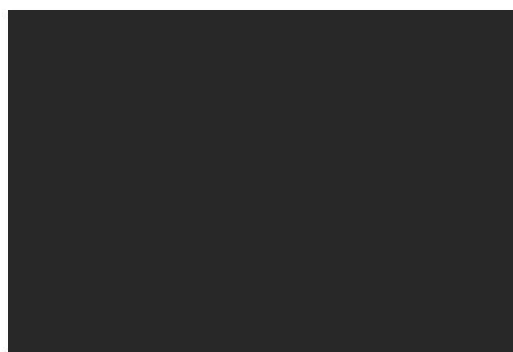
P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
58	286	286530601R	elektrokoleno 11 °, d 90 mm	kus	3,045	105,00	319,73
			3*1,015		3,045		
59	286	286530602R	elektroobijmka UB, PE 100, SDR 11, d 90	kus	3,045	180,00	548,10
			3*1,015		3,045		
60	286	286530603R	elektrokoleno 22 °, d 90 mm	kus	1,015	105,00	106,58
			1*1,015		1,015		
61	286	286530604R	elektrokoleno 30 °, d 90 mm	kus	2,030	105,00	213,15
			2*1,015		2,030		
62	286	286530701R	integrovaný lemový nákrůžek s přírubou (GLYNWED) DN 80	kus	2,030	490,00	994,70
			2*1,015		2,030		
63	271	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	360,00	360,00
			1		1,000		
64	422	422211040	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat č.: 4000A DN 50 mm PN 16	kus	1,000	2 150,00	2 150,00
			1		1,000		
65	422	422910790	souprava zemní LADA teleskopická pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m	kus	1,000	810,00	810,00
			1		1,000		
66	271	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	410,00	820,00
			2		2,000		
67	422	422211060	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat č.: 4000A DN 80 mm PN 16	kus	2,000	2 450,00	4 900,00
			2		2,000		
68	422	422910791	souprava zemní LADA teleskopická pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m	kus	2,000	810,00	1 620,00
			2		2,000		
69	271	891247110R	Demontáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,000	260,00	780,00
			3		3,000		
70	271	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	4,000	410,00	1 640,00
			1+3		4,000		
71	422	422735890	hydrant podzemní DN80, PN16	kus	1,000	8 250,00	8 250,00
			1		1,000		
72	271	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	2,000	820,00	1 640,00
			2		2,000		
73	422	422735450	navrtávací pasy se šoupátkem, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"	kus	2,000	2 350,00	4 700,00
			2		2,000		
74	422	422735451R	ISIFLO spojka 32/1"	kus	2,000	340,00	680,00
			2		2,000		
75	422	422910520	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem	kus	2,000	720,00	1 440,00
			2		2,000		
76	FB0	6320F32032 16	FIT SPOJKA DN 32-32	kus	2,000	380,00	760,00
			2		2,000		
77	271	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	17,000	5,00	85,00
			přípojky_32		7,000		
			potr_63		10,000		
78	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	134,000	30,00	4 020,00
			potr_63		10,000		
			potr_90		117,000		
			přípojky_32		7,000		
79	R	892273112R	Vytyčovací vodič	m	134,000	21,00	2 814,00
			potr		134,000		
80	R	892273113R	Výstražná fólie	m	134,000	9,50	1 273,00
			potr		134,000		
81	R	892273114R	Geodetické zaměření	m	134,000	45,00	6 030,00
			potr		134,000		

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
82	271	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	117,000	5,00	585,00
			potr_90		117,000		
83	271	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
			1		1,000		
84	271	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	2,000	295,00	590,00
			2		2,000		
85	422	422914020	poklop litinový typ 510-ventilový	kus	2,020	390,00	787,80
			2,02		2,020		
86	271	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	360,00	1 080,00
			3		3,000		
87	422	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový vč. podkladní desky	kus	3,030	530,00	1 605,90
			3,03		3,030		
88	271	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	630,00	630,00
			1		1,000		
89	422	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový vč. podkladní desky	kus	1,000	990,00	990,00
			1		1,000		
90	422	422736021R	šroub nerez, matka mosazná	kus	136,000	40,00	5 440,00
			8*17		136,000		136,00
91	R	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	4,000	1 250,00	5 000,00
			4		4,000		
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,00
92	221	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	153,500	65,00	9 977,50
			90,1		90,100		
			27,7*2+2,0*4		63,400		
93	221	919735111	Řezání stávajícího živčního krytu hl do 50 mm	m	153,500	60,00	9 210,00
			90,1		90,100		
			27,7*2+2,0*4		63,400		
91 letiště a ploch							0,00
94	R	916161111	Osazení obruby z kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	19,200	135,00	2 592,00
			(0,2+0,4)*2*(2+3+1)		7,200		
			(0,4+0,6)*2*(2+3+1)		12,000		
95	583	583801100	kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2, I.jakost, velikost 10 cm	t	0,461	2 950,00	1 359,95
			obdl*0,024		0,461		
99 Přesuny hmot a sutí							0,00
96	221	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	213,753	35,00	7 481,36
97	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	5 130,072	5,00	25 650,36
98	221	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	213,753	35,00	7 481,36
99	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	213,753	100,00	21 375,30
100	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	249,038	68,00	16 934,58

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
PSV			Práce a dodávky PSV				0,00
722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod				0,00
101	721	722110910R	Potrubí litinové - přírubové spoje do DN 80	kus	1,000	550,00	550,00
			rozpojení stávajícího zásobovacího řadu z litiny DN60				0,00
			zaslepení zaslepovací přírubou				0,00
			1		1,000		
102	552	552536580	příruba zaslepovací z tvárné litiny práškový epoxid, tl 250µm X DN 50 mm	kus	1,010	210,00	212,10
			1,01		1,010		
103	721	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		100,00	100,00

Celkem

675 732,70



ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠEBETOV, Napojení části Kapouňata na systém SV Boskovice

Objekt: PS 02 - Přenos dat

JKSO: 827 19

Datum: 24.10.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
M M							
80-M ASŘ							
1-M RTU - technické zařízení							
1	R	810000000	Objektová stanice	kpl	1,000	1,00	1,00
			12 V/ 4,2 Ah				
			1		1,000		
2	R	810000001	D+M TSX24-3; počet V/V signálů: 16DI + 4AI + 2DO (tranz)	kus	1,000	79 500,00	79 500,00
			1		1,000		
3	R	810000002	D+M VCLX24DO2, releový převodník 2DO	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
			1		1,000		
4	R	810000003	D+M Přepět'ová ochrana napájení	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
			1		1,000		
2-M Datový přenos							
5	R	820000001	D+M Rádiomodem RACOM	kus	1,000	70 000,00	70 000,00
			1		1,000		
6	R	820000002	D+M Bleskojistka pro ochranu anténního vstupu	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
			1		1,000		
7	R	820000003	D+M Stožár anténní (přesná výška dle RDS)	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
			1		1,000		
81-M MaR							
3-M Technické zařízení							
8	R	830000001	D+M Vstup do objektu (rozdávěč, piliř) - koncový spínač	kus	1,000	650,00	650,00
			1		1,000		
9	R	830000002	D+M Vstup do objektu (poklapy) - koncový spínač	kus	1,000	650,00	650,00
			1		1,000		
10	R	830000003	D+M Potvrzení vstupu do objektu - tlačítko s klíčem na DIN lištu	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
			1		1,000		
11	R	830000004	D+M Impulsní vysílač pro měření množství	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
			1		1,000		
12	R	830000005	D+M Převodník f/I - CFI3	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
			1		1,000		
4-M Rozvaděč - PILÍŘ							
13	R	840000001	D+M Piliř pro rozvaděč ASŘ	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
			1		1,000		
14	R	840000002	D+M Jistící prvky	kus	2,000	300,00	600,00
			2		2,000		
15	R	840000003	D+M Temperace (topné těleso + termostat)	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
			1		1,000		
16	R	840000004	D+M Relé	kus	2,000	400,00	800,00
			2		2,000		
17	R	840000005	D+M Zdroj spínaný napět'ový 30W/1,3A, 24VDC	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
			1		1,000		
18	R	840000006	D+M Drobný montážní materiál - sada	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
			1		1,000		
5-M Kabelové trasy, instalační materiál							
19	R	850000001	D+M komunikační kabel a jeho instalace	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
			1		1,000		
20	R	850000002	D+M kabeláž	kpl	1,000	1 100,00	1 100,00
			1		1,000		

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
21	R	850000003	D+M Sdružovací krabice	kpl	2,000	800,00	1 600,00
			2		2,000		

90-M Ostatní náklady

9-M Služby

22	R	900000001	Montáž zařízení vč. montážního materiálu	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
			1		1,000		
23	R	900000002	Montáž zařízení MaR mimo dodávky technologie	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
			1		1,000		
24	R	900000003	Aplikační software stanice PROTEUS	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
			1		1,000		
25	R	900000004	Mimika, parametrizace, řízení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
26	R	900000005	Kompletace, koordinace realizace	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
27	R	900000006	Komplexní zkoušky	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
			1		1,000		
28	R	900000007	Projekt pro realizaci MaR a ASŘ	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
			1		1,000		
29	R	900000008	Projekt RDS	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00
			1		1,000		
30	R	900000009	Autorský dozor	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
			1		1,000		
31	R	900000010	Projekt skutečného stavu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
32	R	900000011	Doprava 15Kč/km	km	400,000	15,00	6 000,00
			400		400,000		

Celkem

328 401,00



ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠEBETOV, Napojení části Kapouňata na systém SV Boskovice

Objekt: PS 01 - Automatická tlaková stanice ATS

JKSO: 827 19

Datum: 24.10.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

D1 1. PS 01 - Automatická tlaková stanice - technologická část

D2 A. Stroje

1	R	R	Automatická tlaková stanice Xylem Vogel - VDH 2.3/5-230-2 Hydrovar	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
			1		1,000		
2		R	Automatická tlaková stanice Xylem Vogel - VDH 2.3/5-230-2 Hydrovar	kpl	1,000	322 100,00	322 100,00
			pro čerpání pitné vody o výkonu:				
			Q = 2'x 1,1 l/s				
			H = 40m v.sl.,				
			n = 2 895 /min,				
			Pe = 2 x 1,1 kW, 400 V, 50 Hz.				
			příslušenství				
			apod.,				
			tlakové nádoby 50 l, PN 10,				
			obtok s uzávěrem a zpětnou klapkou,				
			ATS v betonové prefabrikované šachtě Ø cca 2 m, kompletně				
			vystrojené,				
			odvodnění šachty kalovým čerpadlem 0,37 kW, temperování,				
			rozvaděč apod				
			dle nabídky DISA v.o.s., Brno č. NA13-17124				
			1		1,000		
3	R	R	montáž - jeřáb	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
			1		1,000		
4	R	R.2	D+M - Rozvaděčový pilíř vč. příslušenství	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
			cena za výrobu, ustavení, temperaci, apod.				
			1		1,000		

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

5	R		Náklady spojené s umístěním stavby	kpl	1,000	10,00	10,00
			1		1,000		

OST Ostatní

6	R		Komplexní vyzkoušení	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
			technologických				
			dodávek				
			funkce				
			před				
			zahájením zkušebního provozu				
			komplexního				
			vyzkoušení zajistí provozovatel				
			viz. samostatný SO				
			1		1,000		

Celkem

341 110,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: ŠEBETOV, Napojení části Kapouňata na systém SV Boskovice

Objekt: SO 02 - Přípojka NN k ATS

JKSO: 827 19

Datum: 24.10.2013

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

M Práce a dodávky M

M21 Elektromontáže

1	R	210010124R00	Trubka ochranná z PE, uložená volně, DN do 80 mm	m	25,000	21,00	525,00
2	R	210100252R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	2,000	96,00	192,00
3	R	210120002R00	Pojistka závitová do 500V E 33 do 60A	kus	3,000	8,00	24,00
4	R	210120451R00	Jistič 3 fázový do 20 A char. B	kus	1,000	445,00	445,00
5	R	210172107R00	Montáž trubky D=63, neohebné na stožár v.č. upevnění	kus	3,000	22,00	66,00
6	R	210190152R00	Montáž elektroměrové skříně v plastovém pilíři	kus	1,000	1 380,00	1 380,00
7	R	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 včetně pásku FeZn 30 x 4 mm	m	25,000	16,00	400,00
8	R	210901015R00	Kabel silový NAYY 750V 4 x 16 mm2 uložený volně	m	15,000	15,00	225,00
9	R	210950101RT1	Štítek označovací na kabel včetně dodávky štítku 6035-2k	kus	2,000	12,00	24,00
10	R	210950201R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	15,000	5,20	78,00
11	R	210121111U00	Mtž chránič nn 4pól -25A bez krytu	kus	1,000	123,00	123,00
12	803	803131001050	IES TRUBKA UPRM 63	M	3,000	21,00	63,00
13	803	803175003190	KO TRUBKA KORUFLEX DN 63	M	15,000	20,00	300,00
14	803	803190010350	POJISTKA NOŽOVÁ PHN00 40A	KS	3,000	36,00	108,00
15	803	803002500484	ABB F204 25A/0.03A PR CHRÁNIČ	KS	1,000	1 120,00	1 120,00
16	803	803241000870	Jistič 3fáz. 20A char B	KS	1,000	465,00	465,00
17	803	803ESTAV0074	DRZAK BANDIMEX	KS	3,000	59,00	177,00
18	803	803REXENAYYJ 4X1	KABEL NAYY-J 4x16	M	15,000	41,00	615,00
19	R	ER	Elektroměrový rozvaděč ER212/INKP7	ks	1,000	6 150,00	6 150,00
20	R	141 V1	Přirážka za podružný materiál m21	%		0,05	111,65
21	R	142 V1	Přirážka za prořez kabelů	%		0,05	30,75
22	R	900 RT4	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 7	hodi na	16,000	230,00	3 680,00
23	R	904 R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci	h	10,000	230,00	2 300,00
24	R	905 R	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	hod	10,000	250,00	2 500,00

M46 Zemní práce při montážích

21 102,40

25	R	460010023RT2	Vytýčení kabelové trasy ve volném terénu délka trasy do 500 m	km	0,010	99 500,00	995,00
26	R	460070133RT1	Jáma pro montáž skříně PSK 3, hor.3 ruční výkop jámy	kus	1,000	890,00	890,00
27	R	460202163U00	Rýha š 35/ hl 80cm strojně tř 3	m	10,000	95,00	950,00
28	R	460300006R00	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	2,100	360,00	756,00
29	R	460420022RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku lože tloušťky 10 cm	m	10,000	45,00	450,00

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
30	R	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	10,000	5,20	52,00
31	R	460560163R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3	m	10,000	39,00	390,00
32	R	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3 ruční vyrovnaní a zhutnění	m2	10,000	15,00	150,00
33	R	Geo	Geodetické zaměření	ks	1,000	2 550,00	2 550,00
							49 387,80

Celkem

Harmonogram výstavby	říjen			listopad			prosinec			leden			únor			březen			duben			květen		
kanalizace																								
kanalizační přípojky																								
vodovod																								
ATS																								
přípojka NN																								
přenos dat																								

Pokud budou příznivé klimatické podmínky v měsících leden, únor, březen termín dokončení se adekvátně zkrátí.

