

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

č.smlouvy objednatele:

č.smlouvy zhotovitele:

I. SMLUVNÍ STRANY

- 1.1. **Objednatel:** **Obec Lesonice**
se sídlem: Lesonice 117, 675 44
Zastoupený: Zbyněk Nejezchleba, starosta
IČ: 00289752
Bankovní spojení: Poštovní spořitelna
č. účtu: 150293224/0300

(dále jen objednatel)

a

- 1.2. **Zhotovitel:** **MBM TRADE CZ, s.r.o.**
se sídlem Starokolínská 308, Újezd nad Lesy, 190 16
zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném MS v Praze,
oddíl C vložka 155833
zastoupený Ing. Borysem Moldovanem, jednatelem
IČ: 255 07 222
DIČ: CZ 255 07 222
Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Borys Moldovan
Zástupce ve věcech technických: Ing. Vítězslav Pruša
Bankovní spojení: KB, a.s.
Č. účtu: 19-7697090297/0100

(dále jen zhotovitel)

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat rozsah, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo:

„Výstavba inženýrských sítí – Chmelenec II.“

(dále jen „dílo“)

III. VYMEZENÍ OBECNÝCH POJMŮ VÝSTAVBY

- 3.1. Stavbou – dílem se rozumí stavební dílo prováděné zpravidla na staveništi jako souhrn stavebních prací, včetně dodávek technologického zařízení a montáží. Pod pojmem stavba se podle těchto podmínek rozumí také její část (stavební objekt nebo stavební úprava) a dodávka a montáž zařízení včetně nezbytných stavebních prací.
- Staveniště je prostor pro stavbu, pro její realizaci a pro zařízení staveniště, určený v projektové dokumentaci.
 - Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a sociálním účelům účastníků smluvních vztahů. Pro tyto účely

se využívají též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití.

- Dokumentací stavby pro vydání stavebního povolení (dále jen „DSP“) se rozumí projektová dokumentace stavby, jejíž nezbytný obsah a rozsah stanoví prováděcí předpis ke stavebnímu zákonu.
- Dokumentací přikládanou k ohlášení stavby se rozumí zjednodušená dokumentace drobné stavby, kterou stavebník předkládá stavebnímu úřadu spolu s ohlášením stavby.
- Dokumentací pro provádění stavby (DPS) se rozumí dokumentace sloužící k definování požadavků na konečné provedení stavby, které nebyly nebo nemohly být stanoveny v DSP, které jsou závažné pro výslednou kvalitu stavby a byly součástí zadávací dokumentaci při výběrovém řízení.
- Výrobní dokumentace stavby slouží k provedení stavby. Zabezpečuje ji zhotovitel stavby, pokud si její zpracování neobjedná objednatel samostatně.
- Projektem skutečného provedení stavby se rozumí projektová dokumentace vypracovaná zhotovitelem.
- Dokončením stavby se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, dále provedení všech činností souvisejících s provedením stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné. Zhotovením stavby se rozumí veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, a to bez ohledu na to zda jsou uvedeny v textové či výkresové části, a současně i ty práce a dodávky, které v dokumentaci sice obsaženy nejsou, ale zhotovitel je měl nebo mohl na základě svých odborných a technických znalostí předpokládat.
- Vyšší mocí se rozumí okolnosti vylučující odpovědnost a skutečnosti nezávislé na smluvních stranách, které smluvní strany nemohou ovlivnit ani předem předvídat tj. které zabraňují nebo zpomalují splnění závazků smluvních stran a to vlivem extrémního vlivu počasí, působením třetí osoby, nebo vyhlášených krizových stavů.
- Vlastníkem zhotovované stavby bude od počátku výstavby objednatel.
- Práce, které v dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatelé trvají nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají dodatečné stavební práce - vícepráce. Práce, které v dokumentaci obsaženy jsou a objednatelé jejich provedení nepožadují, se nazývají méněpráce.
- Splněním veřejné zakázky se rozumí úplné dokončení stavby (stavební i technologické části), vyklizení a vyčištění staveniště a podepsání závěrečného protokolu o předání a převzetí stavby, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, případně dalších odběratelem požadovaných dokladů, podepsání zápisu o odstranění všech případných vad a nedodělků, bezvadné provedení komplexního odzkoušení a předání projektové dokumentace a geometrického zaměření skutečného provedení díla v požadované formě a požadovaném počtu.
- Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, stanovených projektovou dokumentací, smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, která však nebrání užívání díla.
- Nabídkový položkový rozpočet – jedná se o oceněný výkaz výměr, který předložil uchazeč jako cenovou nabídku v zadávacím řízení.
- Vyklizením staveniště se rozumí uvedení staveniště a okolí dotčeného stavbou do původního stavu nebo do stavu dle smlouvy o dílo či projektové dokumentace.

3.2. Realizací kompletní stavby se rozumí úplné dokončení díla včetně souvisejících prací k úspěšné realizaci stavby, a to rovněž:

- zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek, dodržování platných předpisů.
- vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek.
- respektování podmínek daných stavebním zákonem – zejména: oznámení zahájení

prací, přizvání ke kontrole a protokolární předání prací apod.

- při projednání jakékoli změny oproti zadání musí zhotovitel zajistit souhlasné stanovisko objednatele, včetně dohodnutí ceny.
- účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby apod.
- zajištění a kompletace nutných zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně protokolů.
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zák. č. 22/1997 Sb., v platném znění – prohlášení o shodě) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů.
- zhotovitel zajistí odstranění vad a nedodělků z přejímacího a kolaudačního řízení.
- stavba bude považována za ukončenou po sepsání písemného předávacího protokolu, odstranění vad a nedodělků.
- odvoz a uložení přebytečného materiálu na skládku a to vybouraných hmot a stavební sutí, včetně poplatků za uskladnění.

- 3.3. Zhotovitel zajistí provedení veškerých zkoušek potřebných pro převzetí stavby daných platnými předpisy a zadávací dokumentací.
- 3.4. Zhotovitel prohlašuje, že seznámil s projektovou dokumentací. V případě škody vzniklé Objednateli zaviněním Zhotovitele se Zhotovitel smluvně zavazuje nést celou škodu v plné výši a uhradit takto vzniklou celou škodu Objednateli, a to do 60 dní od výzvy k úhradě Objednatele.
- 3.5. Předmět smlouvy je pro zhotovitele závazný a nemůže být z jeho vůle měněn. Změna předmětu smlouvy je možná pouze ze strany objednatele.
- 3.6. Příjemce podpory je povinen archivovat veškeré dokumenty potřebné k řádnému provedení kontroly po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce.

IV. ROZSAH SMLOUVY (DÍLA)

- 4.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a sjednaným způsobem. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít, zaplatit za něj dohodnutou cenu jakož i zhotoviteli v průběhu realizace poskytnout veškerou součinnost vyplývající z této smlouvy.
- 4.2. Předmětem díla je provedení prací a dodávek v rozsahu nabídky zhotovitele (této smlouvy) na základě projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro provedení stavby (DPS) resp. položkového rozpočtu – zhotovitelem oceněného výkazu výměr (obojí objednatelem předloženo jako příloha Zadávací dokumentace) jakož i dalších v textu této smlouvy uvedených a objednatelem předaných podkladů ke zpracování nabídky.
- 4.3. **Další povinné činnosti zhotovitele – součástí rozsahu smlouvy (díla):**
Rozsah smlouvy je vymezen oproti výkazu výměr a projektové dokumentaci i těmito povinnými činnostmi zhotovitele:
- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům;
 - zdokumentování veškerých prvků a rozvodů, které budou zateplovacím systémem zakryty;
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;

- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku zajištěním případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a odstranění;
- projednáním a zajištěním případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- péče o předané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, provádění zimních opatření, pojištění apod.;
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k datu předání a převzetí díla (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě);
- 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 technických parametrů díla;
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
- odvoz a uložení přebytečného výkopku na skládku (obdobně se týká vybouraných hmot a stavební sutí) včetně poplatku za uskladnění;
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.;
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby;
- vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti;
- předložení dokladů o jejich nezávadném zneškodňování;
- do projektu pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla;
- ty části projektu pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“;
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele;
- u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko;

4.4. Zhotovitel před podpisem smlouvy předloží pojistnou smlouvu.

4.5. Objednatel zhotoviteli pro účely zpracování nabídky resp. provedení díla poskytl následující podklady:

Textová část zadávací dokumentace spolu s přílohami:

- a) projektová dokumentace ve stupni dokumentace pro provedení stavby (DPS)
- b) výkaz výměr (neoceněný)

4.6. Zhotovitel na základě v čl. 4.5. této smlouvy uvedených, objednatelem předaných podkladů zpracoval cenovou nabídku jako přílohu č.1 (oceněný výkaz výměr) této smlouvy, který je pro stanovení rozsahu, specifikace a ceny díla závazný. Jakékoliv práce a dodávky nad jeho rámec budou považovány za vícepráce, které mají vliv na cenu. Vícepráce pak budou oceněny a provedeny v souladu s čl. VI. této smlouvy.

4.7. Smluvená součinnost objednatele:

a) Objednatel zhotoviteli ke dni podpisu této smlouvy předložil podklady uvedené v čl. 4.5. této smlouvy (DPS – 2x v tištěné podobě, 1x elektronicky ve formátu *.doc a *.dwg)

b) Objednatel zhotoviteli předá:

- v termínu dle čl.5.1.a) staveniště prosté všech právních a faktických vad
- v termínu dle čl.5.1.a) napojovací body médií
- v termínu dle čl.5.1.a) plochy pro zařízení staveniště a bezpečné příjezdy a přístupy na

- staveniště
- v termínu dle čl.5.1.a) napojení na stávající inženýrské sítě

V. TERMÍN PLNĚNÍ

5.1. Termíny plnění předmětu smlouvy (díla):

- a) Termín předání staveniště: 09/2019
- b) Termín zahájení plnění (předpokládaný): 09/2019
- c) Termín ukončení plnění (předpokládaný) a předání: do 30. 11. 2019

Pokud z jakýchkoliv důvodů na straně zadavatele nebude možné termín předpokládaného zahájení plnění veřejné zakázky dodržet (zejména prodloužením doby trvání zadávacího řízení), je objednatel oprávněn jednostranně změnit předpokládaný termín zahájení plnění.

Doba vlastní realizace předmětu smlouvy zahrnuje i dobu, po kterou se předpokládá, že realizace bude přerušena z důvodů okolností vylučujících odpovědnost nebo z důvodů vyplývajících z právních předpisů (např. technologické přestávky).

5.2. Smluvní strany se dohodly, že termín dokončení díla bude posunut v následujících případech:

- a) v případě nepříznivých klimatických podmínek z důvodu dodržení technologických postupů
- b) neplnění závazků ze smlouvy na straně objednatele (zejména smluvené součinnosti, atd.)
- c) pozastavení prací z dalších důvodů ležících na straně objednatele, (které nejsou důsledkem neplnění závazků zhotovitelem)
- d) prodloužení zákonných lhůt pro vydání příslušných správních rozhodnutí

Ve všech výše uvedených případech se termíny posunují: o dobu trvání překážky na straně objednatele, o dobu trvání vyšší moci, o dobu trvání překážky z titulu prodloužení správních lhůt či absence pravomocných správních rozhodnutí, o dobu nutnou k provedení dodatečných prací. V případě, že dojde z některého výše uvedeného důvodu k přerušení provádění díla, připočte se k době, o níž se má termín dokončení posunout, po dohodě obou smluvních stran také doba, která bude nezbytně nutná ke znovuzahájení všech smluvených prací a dodávek na díle. Došlo-li v důsledku vyšší moci k poškození či zničení části díla, která již byla zhotovitelem provedena, připočte se k této době také lhůta nutná k novému provedení či opravě této části díla. O okolnostech, které mají za následek posunutí termínů, uvědomí ta strana, která se o nich dozví dříve, stranu druhou bez zbytečného odkladu po jejich zjištění zápisem do stavebního deníku za účelem včasného zajištění příslušných opatření.

Místem plnění je budova Sokolovny v obci Lesonice, Lesonice 30, 675 44, bližší údaje viz. čl. Zadávací dokumentace, DPS příp. protokol o předání a převzetí staveniště.

VI. CENA STAVEBNÍCH PRACÍ (DÍLA)

Cena stavebních prací (díla) v rozsahu čl. IV. této smlouvy o dílo je cenou smluvní sjednanou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, je zpracována oceněním objednatelem předloženého výkazu výměr ve formě položkového rozpočtu a činí:

Cena díla bez DPH	2 842 763, 47 Kč
DPH 21 %	596 980, 30 Kč
Cena díla celkem včetně DPH	3 439 744, 00 Kč

(slovy: třímilionyčtyřistatřicetdevětšedesetšestsetčtyřicetčtyři korun českých)

6.1. DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

6.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému

plnění předmětu smlouvy o dílo a uvedení stavby do provozu.

Cena obsahuje:

- veškerou dopravu pracovníků;
- zařízení staveniště včetně oplocení;
- náklady na média potřebná pro realizaci předmětu plnění;
- cenu za veškerou vykonanou práci (mzdy pracovníků včetně všech zákonem stanovených odvodů, dovolené, nemocenské, atd. a kalkulovaného zisku zhotovitele);
- cenu za manipulaci s-materiálem;
- veškerý materiál potřebný k provádění předmětu plnění;
- amortizace zařízení nebo nájem zařízení potřebné k provádění předmětu plnění;
- pojištění zhotovitele;
- servis;
- náklady na provizorní a pomocné konstrukce;

- náklady na provedení veškerých zkoušek a měření (ověření splnění požadovaných funkcí a parametrů) prokazujících splnění příslušných technických norem a požárních předpisů, podmínek dotčených orgánů státní správy v rozsahu nutném pro vydání povolení k užívání stavby stavebním úřadem;
- náklady na zpracování návodů k údržbě
- veškeré další vedlejší náklady vyplývající z požadavků této ZD.

- 6.3. Cena stavebních prací (díla) je stanovena jako pevná, platná po celou dobu realizace předmětu díla, její výši lze měnit pouze na základě důvodů uvedených v této smlouvě.
- 6.4. Pro případ nesouladu mezi zhotovitelem oceněným výkazem výměr a DPS je pro stanovení ceny rozhodující tento výkaz výměr.
- 6.5. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:
- pokud po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH;
 - pokud ze strany objednatele dojde k požadavku o navýšení rozsahu prací nad rámec předmětu plnění určeným SOD
- 6.7. Změna ceny předmětu smlouvy (veřejné zakázky) bude provedena v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 6.8. Cena stavebních prací (díla) bude snížena v následujícím případě:
- o cenu neprovedených prací v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů po odsouhlasení objednatelem.
- 6.9. Rozsah případných méněprací a dodatečných prací a cena za jejich realizaci budou vždy předem odsouhlaseny objednatelem. Veškeré dodatečné práce budou řešeny v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 6.10. Dodatečné práce vyznačí objednatel či zhotovitel ve stavebním deníku a druhá smluvní strana se k tomuto zápisu bez zbytečného odkladu vyjádří. Dodatečné práce je zhotovitel oprávněn provést až po jejich odsouhlasení objednatelem, a to jak z hlediska věcného, tak z hlediska cenového, na jehož základě bude uzavřen příslušný dodatek k této smlouvě. Bez jeho uzavření nevzniká zhotoviteli povinnost požadované dodatečné práce provést a objednateli povinnost jejich provedení uhradit.

6.11. Dodatečné práce zhotovitel vyúčtuje zvlášť na samostatné faktuře/fakturách.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY A FAKTURACE

7.1. Platby budou prováděny měsíčně na základě příslušných daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem dle zjišťovacích protokolů a soupisů skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem zpracovaných za časové období nebo dílčí ucelené plnění.

Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo,
- identifikační údaje objednatele včetně DIČ,
- identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ,
- číslo účtu zhotovitele, které bude totožné jako číslo účtu uváděné v odstavci 1.2. této smlouvy,
- popis obsahu účetního dokladu,
- datum vystavení,
- datum splatnosti,
- datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- výši ceny bez daně celkem,
- sazbu daně,
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů,
- cenu celkem včetně daně,
- v případě režimu přenesení daňové povinnosti zhotovitel na vystaveném daňovém dokladu uvede výši ceny bez daně celkem a doplní sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno
- podpis odpovědné osoby zhotovitele a razítko zhotovitele

7.2. Objednatel neposkytuje zálohy v žádné formě.

7.3. Lhůta splatnosti faktur je 30 dní ode dne jejich doručení objednateli.
Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem odepsání částky z účtu objednatele.

7.4. Zhotovitel je oprávněn fakturovat vynaložené ostatní a vedlejší náklady, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu prací stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů, ale pro její realizaci jsou nezbytné, pouze po projednání a písemném odsouhlasení s objednatelem.

VIII. STAVENIŠTĚ

8.1. *Objednatel předá zhotoviteli protokolárně staveniště v rozsahu a ve stavu umožňujícím řádné, kvalitní a včasné provedení díla, vyklizené a prosté všech právních a faktických vad v termínu dle čl. 5.1.a). Staveniště se považuje za předané teprve dnem, kdy budou odstraněny závady a překážky, uvedené v zápisu o předání staveniště.*

8.2. Objednatel zajistí pro zhotovitele jako svoji součinnost uvedenou v čl. 4.7. této smlouvy plochy pro zařízení staveniště a bezpečné příjezdy a přístupy na staveniště upřesněné v zápise o předání staveniště po celou dobu provádění prací podle této smlouvy až do úplného vyklizení staveniště.

8.3. Napojení na stávající inženýrské sítě, poskytnuté objednatelem v souladu s čl. 4.7. této smlouvy bude splňovat kritéria správců sítí.

8.4. Zhotovitel vyklidí staveniště nejpozději do 48 hodin po předání a převzetí poslední části předmětu díla. Po této lhůtě je oprávněn na staveništi ponechat pouze stroje a materiál potřebný k odstranění vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí a zcela staveniště vyklidit je povinen do 10 dnů po odstranění poslední vady či nedodělku. Po vyklizení je zhotovitel povinen upravit staveniště tak, jak mu to ukládá projektová dokumentace, případně

dohoda stran.

IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 9.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně v souladu s touto smlouvou, se stavebním zákonem a jeho prováděcími vyhláškami, ostatními platnými právními předpisy, ČSN a projektovou dokumentací. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny platné předpisy, zejména pak předpisy upravující BOZP a PO.
- 9.2. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele uvedeného v příloze této smlouvy o dílo), kterou také uvedl v nabídce předložené v rámci výběrového řízení na dodavatele stavby (dále jen „nabídka“). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 9.3. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby nejméně 4x měsíčně (technické dny stavby - kontrolní dny stavby). Kontrolní dny organizuje technický dozor stavebníka, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Každá ze stran obdrží jedno vyhotovení zápisu. Zápisem z kontrolního dne není možné měnit ustanovení této smlouvy.
- 9.4. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a TDS nejméně 3 pracovní dny předem k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku. Jestliže se objednatel a TDS nedostaví v této lhůtě, je zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění prací na díle, práce zakrýt a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Náklady spojené s odkrytím však uhradí zhotovitel v případě, že bude po odkrytí zjištěno, že práce byly provedeny vadně.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje vést na stavbě v souladu se zákonem po celou dobu provádění stavby stavební deník tak, aby zachycoval přehledně veškeré události vážící se k průběhu stavby. Vedení deníku skončí dnem odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí stavby.
- 9.6. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Jestliže objednatel nesouhlasí s provedeným záznamem zhotovitele, je povinen připojit k záznamu do 3 dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí. Stejná lhůta platí i pro vyjádření zhotovitele k záznamům objednatele.
- 9.7. Stavební deník musí být po dobu provádění díla na stavbě během pracovní doby trvale přístupný. Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálů tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
- 9.8. Smluvní strany se dohodly, že drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění celkové řešení díla, ani nezvyšuje cenu díla, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty alespoň zápisem ve stavebním deníku. Tyto odchylky vyznačí zhotovitel v dokumentaci skutečného provedení díla.
- 9.9. Zhotovitel se podpisem této smlouvy zavazuje dodržet seznam subdodavatelů, prostřednictvím kterých prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci a tento přehled na vyžádání předložit objednateli.
- 9.10 V případě změny subdodavatele zhotovitel okamžitě objednateli tuto skutečnost oznámí a předloží:
 - a) Dle § 53 odst. 1 písm. j) zákona čestné prohlášení a dle § 54 písm. a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, nového subdodavatele.

b) Smlouvu uzavřenou s novým subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky zhotovitelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace dle § 50 odst. 1 písm. b) a d) zákona.

Zhotovitel není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace dle § 54 písm. a) zákona, tj. výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán.

X. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, UŽÍVÁNÍ DÍLA

10.1. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí předmětu díla či jeho části nejméně 3 dnů předem zápisem ve stavebním deníku nebo dopisem zaslaným do sídla objednatele. Objednatel je povinen přejímací řízení v den uvedený ve výzvě zhotovitele zahájit a řádně v něm pokračovat. Objednatel předmět díla či jeho předávanou část převezme bez vad a nedodělků, resp. s drobnými vadami a nedodělků, které nebrání provozu a užívání, zhotovitel je však povinen zahájit odstraňování těchto vad a nedodělků ve lhůtě do 3 pracovních dnů ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí, a odstranit je ve lhůtě dohodnuté s ohledem na charakter vady či nedodělků se zástupcem objednatele.

10.2. O předání a převzetí předmětu díla i jeho části sepiší strany protokol o předání a převzetí, který obě podepíší. Protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V protokolu strany uvedou případné vady či nedodělků zjištěné při přejímacím řízení a dohodnutou lhůtu pro jejich odstranění.

10.3. Protokol o předání a převzetí bude obsahovat:

- a) označení předmětu díla a název projektu,
- b) označení objednatele a zhotovitele díla,
- c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
- d) termín vyklizení staveniště,
- e) datum ukončení záruky na dílo, manuál pro užívání a údržbu,
- f) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části,
- g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle nebo jeho části,
- h) seznam převzaté dokumentace,
- i) soupis případných drobných vad a nedodělků se způsoby a termíny jejich odstranění,
- j) seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na akci,
- k) prohlášení objednatele, že dílo nebo jeho část přejímá,
- l) datum a místo sepsání zápisu,
- m) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

Zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o řádném provedení díla nebo jeho části dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a to ve dvou vyhotoveních.

10.4. Užívání předmětu díla či jeho části před předáním a převzetím je možné pouze na základě dohody o předčasném užívání. Pokud strany uzavřou dohodu o předčasném užívání, objednatel nemůže při přejímacím řízení nebo v záruční lhůtě jako vadu uvádět opotřebení a poškození, ke kterému by bez předčasného užívání nedošlo.

10.5. Zhotovitel zabezpečí zařízení staveniště a do 2 dnů odstraní zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla.

- 10.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- 10.7. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště umožnit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 10.8. Při předání a převzetí díla přizve objednatel osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, popřípadě autorský dozor projektanta.

XI. ZÁRUKA ZA JAKOST – ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 11.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce **60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů a zařízení (příp. přístroje a vybavení, apod.) budou mít záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem těchto prvků, nejméně však 36 měsíců, předměty postupné spotřeby mají životnost uvedenou v manuálu předaném při předání hotového díla a jejich výměna je běžnou údržbou uživatele a jejich zanesení nezakládá nárok na uplatnění záruční vady.
- 11.2. Záruční doba počíná běžet ode dne předání a převzetí díla. Po dobu záruční doby zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené smlouvou.
- 11.3. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určeném v smlouvě o dílo. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále odpovídá za vady zjištěné objednatelem po předání v záruční době, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností zhotovitele.
- 11.4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
- 11.5. Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich jistění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn uplatnit v reklamaci volbu svého nároku z vad díla.
- 11.6. Smluvní strany sjednají lhůty pro nástup na odstranění reklamovaných vad bezodkladně po jejich zjištění objednatelem.
Zhotovitel nastoupí na odstranění reklamované vady ve sjednaných lhůtách, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od prokazatelného obdržení oznámení vady objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a vady následně odstraní ve lhůtě, která bude písemně dohodnuta mezi smluvními stranami.

XII. MAJETKOVÉ SANKCE

- 12.1. V případě prodlení zhotovitele s termínem ukončení plnění a předání v termínu stanoveném touto smlouvou, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla za každý započatý den prodlení.
- 12.2. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele z důvodů podstatných porušení smlouvy zhotovitelem, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši předpokládané dotace OPŽP, tzn. částku 800 000,- Kč, která je uvedena v Příloze registračního listu akce o poskytnutí podpory z Ministerstva pro místní rozvoj.
- 12.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků z přejímacího řízení

v dohodnutém termínu uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.

- 12.4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad v dohodnutém termínu uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.
- 12.5. V případě prodlení zhotovitele s dohodnutými dílčími uzlovými termíny v průběhu výstavby dohodnutých zápisem ve stavebním deníku, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý uzlový termín a každý den, v němž je zhotovitel v prodlení.
- 12.6. Omezení výše náhrady škody v jakémkoliv směru se nepřipouští.
- 12.7. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu stanovenou pro odstranění zařízení a vyklizení stanoviště po předání a převzetí díla, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den, v němž je zhotovitel v prodlení.
- 12.8. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 12.9. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinná písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

Strana povinná je povinná uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování nebo od uzavření dohody o oprávněnosti výše sankce.

Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

XIII. VYŠŠÍ MOC

- 13.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na stavební práce, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
- 13.2. Pokud se stavební práce za sjednaných podmínek stanou nemožnými v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XIV. ZMĚNA SMLOUVY

- 14.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele, jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 14.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 14.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinná se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.
- 15.2. Objednatel může zrušit smlouvu v případě, že nedojde k přidělení dotace ze strany MMR na výše uvedenou akci.**
- 15.3. Objednatel může v dále uvedených případech zrušit smlouvu bez poskytnutí výpovědní lhůty, s nabytím účinnosti dnem doručení zrušení zhotoviteli, jestliže zhotovitel:
- bezdůvodně nesplní některou ze svých povinností, a to ani během 10-ti kalendářních dnů následujících po odeslání písemné výzvy, směřující k nápravě takových závazků, případně v této lhůtě nepodá uspokojivé vysvětlení;
 - je v úpadku nebo v likvidaci nebo v jiné podobné situaci;
 - změnil právní subjektivitu, aniž by předložil ke schválení písemný dodatek ke smlouvě;
 - bude-li kontrolou zjištěno, že uvedl do smlouvy nepravdivé nebo neúplné údaje;
 - zjistí-li kontrola, že se dopustil finančních podvodů nebo jiných nekalých jednání.
- 15.3. Zhotovitel může v dále uvedených případech zrušit smlouvu bez poskytnutí výpovědní lhůty, s nabytím účinnosti dnem doručení zrušení objednateli, jestliže objednatel:
- při prodlžení objednatele s platbou faktur nebo záloh více než 120 dní;
 - při závažném porušení povinností objednatele.
- 15.4. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povina svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 15.5. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 15.6. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

XVI. Zvláštní a závěrečná ujednání

- 16.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním informací o průběhu plnění veřejné zakázky, uchazeč je povinen předložit statutárním zástupcem podepsaný souhlas uchazeče se zveřejněním obsahu smlouvy dle zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím. Tímto souhlasem zhotovitel zaváže i své případné subdodavatele.
- 16.2. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky potvrzenými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 16.3. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů, zejména pak ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
- 16.4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 16.5. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu. Každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení smlouvy.

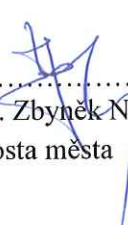
- 16.6. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 1.700.000,- Kč, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 16.7. Zhotovitel je povinen při kontrole poskytnout na vyžádání kontrolnímu orgánu daňovou evidenci v plném rozsahu. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 16.8. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve smlouvě v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 16.9. Pokud se po uzavření smlouvy prokáže, že činnost zhotovitele a jeho zaměstnanců je v rozporu s ustanoveními uvedenými v pokynech zhotovitele k zabezpečení kvality, environmentálního managementu a BOZP a PO nebo jinak poškozuje zájmy objednatele, bude uplatněn postih podle smluvního ujednání. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která objednateli vznikla.
- 16.10. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
- Oceněný výkaz výměr
 - Seznam subdodavatelů

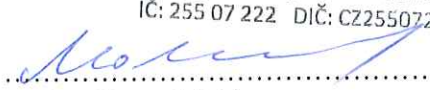
V **Lesonicích**, dne 8.8.2019

V Praze dne 8. 8. 2019

Objednatel:

Zhotovitel:


OBEC LESONICE
675 44 Lesonice 117
IČ: 00289752
.....
Mgr. Zbyněk Nejezchleba
starosta města

MBM TRADE CZ, s.r.o.
Starokolínská 308
Újezd nad Lesy, 190 16 Praha 9
IČ: 255 07 222 DIČ: CZ25507222

Ing. Borys Moldovan
jednatel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

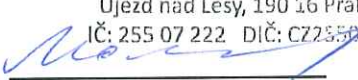
Stavba:	20181124 OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE		
Zadavatel	Obec Lesonice 117 67544 Lesonice-Lesonice	IČO: 00289752 DIČ:	
Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o. Starokolínská 308 190 16 Újezd nad Lesy	IČO: 255 07 222 DIČ: CZ 255 07 222	

Rozpis ceny				Celkem
HSV				0,00
PSV				0,00
MON				0,00
Vedlejší náklady				0,00
Ostatní náklady				0,00
Celkem				0,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 842 763,47 CZK
Základní DPH	21 %	596 980,30 CZK
Zaokrouhlení		0,23 CZK
Cena celkem s DPH		3 439 744,00 CZK

v Praze MBM TRADE CZ, s.r.o. dne 8.8.2019

Starokolínská 308
Újezd nad Lesy, 190 16 Praha 9
IČ: 255 07 222 DIČ: CZ25507222


Za zhotovitele

OBEC LESONICE
675 44 Lesonice 117
IČ: 00289752


Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	53 501	11 235	64 736	2
00.001	Soupis vedlejších a ostatních nákladů	0	53 501	11 235	64 736	2
SO-01	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	0	806 432	169 351	975 783	28
01.001	Soupis prací a dodávek: KOMUNIKACE A Z	0	806 432	169 351	975 783	28
SO-02	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ	0	639 443	134 283	773 726	22
02.001	Soupis prací a dodávek: KANALIZACE SPLA	0	639 443	134 283	773 726	22
SO-03	KANALIZACE DEŠŤOVÁ	0	715 856	150 330	866 186	25
03.001	Soupis prací a dodávek: KANALIZACE DEŠ	0	715 856	150 330	866 186	25
SO-04	VODOVOD	0	316 126	66 387	382 513	11
04.001	Soupis prací a dodávek: VODOVOD	0	316 126	66 387	382 513	11
SO-05	PLYNOVOD	0	311 406	65 395	376 801	11
05.001	Soupis prací a dodávek: PLYNOVOD	0	311 406	65 395	376 801	11
SO-06	KABELOVÉ ROZVODY NN A VO	0	0	0	0	0

06.001	Soupis prací a dodávek: KABELOVÉ ROZV	0	0	0	0	0
Celkem za stavbu		0	2 842 763	596 980	3 439 744	100

V soupise prací a dodávek je počítáno v II. etapě s IS pro parcely ozn. 3,4,5,6,9 a 10.

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preamble

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV				
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV				
4	Vodorovné konstrukce	HSV				
5	Komunikace	HSV				
8	Trubní vedení	HSV				
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV				
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV				
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV				
99	Staveništní přesun hmot	HSV				
M21	Elektromontáže	MON				
M46	Zemní práce při montážích	MON				
VN	Vedlejší náklady	VN				
ON	Ostatní náklady	ON				
Cena celkem						

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S: 20181124	OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE
O: 00	Vedlejší a ostatní náklady
R: 00.001	Soupis vedlejších a ostatních nákladů

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN	Vedlejší náklady				25 000,00			
1 005111020R	Vytváření stavby	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS 18/ II	Indiv
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček.								
Vyhodnocení protokolů o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.								

2 005111021R	Vytváření inženýrských sítí	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 18/ II	Indiv
Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.								
3 005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 18/ II	Indiv

Díl: ON	Ostatní náklady				28 501,00			
4 005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 18/ II	Indiv
Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.								
5 005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	1,00	1,00		RTS 18/ II	Indiv
Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.								
6 005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 18/ II	Indiv
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).								

7 005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 18/ II	Indiv
Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
8 005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 18/ II	Indiv
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								

Celkem	53 501,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20181124	OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE
O:	SO-01	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
R:	01.001	Soupis prací a dodávek: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				240 357,42			
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	270,97000	80,00	21 677,60	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		Část TRASA "B" : 206,3*9,5*0,2-(60*9,5*0,2+17,5*2*0,2)		270,97000					
2	122202022R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	406,45500	150,00	60 968,25	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		Část TRASA "B" : 206,3*9,5*0,3-(60*9,5*0,3+17,5*2*0,3)		406,45500					
3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	43,89000	240,00	10 533,60	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		Drenáž :							
		Část TRASA "B" : 206,3*0,3*0,5*2-(60*0,3*0,5*2)		43,89000					
4	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	450,34500	100,00	45 034,50	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
		Položka pořadí 2 : 406,45500		406,45500					
		Položka pořadí 3 : 43,89000		43,89000					
5	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých	m3	450,34500	25,00	11 258,63	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
6	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m,	m3	342,14000	120,00	41 056,80	823-2	RTS 18/ II	RTS 18/ II

Včetně:

- shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti,
- udržování sjezdovosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +- 0,5 m,
- příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť.

Položka pořadí 8 : 270,97000

přebytek ornice (uložení na deponii investora, 1,8 - míra hutnění ornice) : 270,97-370*0,3*1,8

270,97000

71,17000

Část TRASA "B" : 446-(60-6,5*2)*1,75*2

281,50000

16 564861111RT4	Podklad ze šěrčodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	931,80000	215,50	200 802,90 822-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	--	----	-----------	--------	------------------	------------	------------

(A) K-CE VOZOVKA ŽIVÍČNA :

TRASA "A" : -94*6,0

-564,00000

Část TRASA "B" : 1708*1,1-(60*6,0+17,5*2)

1 483,80000

(B) K-CE VOZOVKA DLÁŽDĚNÁ :

TRASA "B" : 12

12,00000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot				72 352,65		
17 998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živíčný jakékoliv délky objektu	t	482,35100	150,00	72 352,65 822-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

12,13,14,15,16 :

Součet : 482,351

482,35100

Celkem	806 431,97
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20181124	OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE
O: SO-02	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
R: 02.001	Soupis prací a dodávek: KANALIZACE SPLAŠKOVÁ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				327 095,27			
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	424,73840	320,00	135 916,29	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

- S5-S6 : 44,27*1,0*2,46
- S6-S7 : 38,4*1,0*2,64
- S7-S8 : 47,22*1,0*2,51
- Mezisoučet
- P5 : 8,0*0,8*2,41
- P6 : 8,0*0,8*2,42
- P7 : 8,0*0,8*2,53
- P8 : 8,0*0,8*2,68
- P9 : 8,0*0,8*2,68
- P10 : 8,0*0,8*2,27
- Mezisoučet
- 108,90420
- 101,37600
- 118,52220
- 328,80240
- 15,42400
- 15,48800
- 16,19200
- 17,15200
- 17,15200
- 14,52800
- 95,93600

2	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	17,79750	380,00	6 763,05	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
---	--------------	---------------------------------------	----	----------	--------	----------	-------	------------	------------

zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,

- S6 : 1,5*1,5*2,56
- S7 : 1,5*1,5*2,74
- S8 : 1,5*1,5*2,61
- 5,76000
- 6,16500
- 5,87250

3	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	897,44480	20,00	17 948,90	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------	------------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

- S5-S6 : 44,27*2,46*2
- 217,80840

S6-S7 : 38,4*2,64*2 202,75200
 S7-S8 : 47,22*2,51*2 237,04440
 P5 : 8,0*2,41*2 38,56000
 P6 : 8,0*2,42*2 38,72000
 P7 : 8,0*2,53*2 40,48000
 P8 : 8,0*2,68*2 42,88000
 P9 : 8,0*2,68*2 42,88000
 P10 : 8,0*2,27*2 36,32000

4	151101112R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložné , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Položka pořadí 3 : 897,44480	m2	897,44480	10,00	8 974,45	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
5	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Položka pořadí 7 : 80,43490	m3	80,43490	100,00	8 043,49	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
6	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 Výkop : 424,7384-17,7975 Zásyp : -326,506	m3	80,43490	56,00	4 504,35	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu Výkop rýh, šachet : Položka pořadí 1 : 424,73840 Položka pořadí 2 : 17,79750 Lože, obsyp : Položka pořadí 11 : 26,92640*-1 Položka pořadí 9 : 81,76110*-1 Potrubí : -129,89*0,0491-8,0*0,0201*6	m3	326,50600	275,00	89 789,15	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
8	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, S5-S6-S7-S8 : (44,27+38,4+47,22)*1,0*0,55 -129,89*0,0491 P5+P10 : 8,0*0,8*0,46*6 -8,0*0,0201*6	m3	81,76110	650,00	53 144,72	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných Položka pořadí 5 : 80,43490	m3	80,43490	25,00	2 010,87	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II

Díl: 4 Vodorovné konstrukce					17 502,16		
10 451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	26,92640	650,00	17 502,16	827-1	RTS 18/ II

v otevřeném výkopu,

S5-S6-S7-S8 : (44,27+38,4+47,22)*1,0*0,16

P5+P10 : 8,0*0,8*0,16*6

20,78240

6,14400

Díl: 87 Potrubí z trub z plastických hmot					148 432,50		
11 871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	48,00000	150,00	7 200,00	827-1	RTS 18/ II

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

P5+P10 : 8,0*6

48,00000

12 871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	129,89000	250,00	32 472,50	827-1	RTS 18/ II
-----------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	------------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

S5-S6 : 44,27

S6-S7 : 38,4

S7-S8 : 47,22

44,27000

38,40000

47,22000

13 877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	6,00000	250,00	1 500,00	827-1	RTS 18/ II
-----------------	---	-----	---------	--------	----------	-------	------------

v otevřeném výkopu,

P5+P10 : 6

6,00000

14 877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	6,00000	150,00	900,00	827-1	RTS 18/ II
-----------------	--	-----	---------	--------	--------	-------	------------

v otevřeném výkopu,

P5+P10 : 6

6,00000

15 28614545R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 3000,0 mm	kus	6,00000	390,00	2 340,00	SPCM	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	--------	----------	------	------------

P5+P10 : 6

6,00000

16 28614546R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,40 mm; l = 6000,0 mm	kus	6,00000	780,00	4 680,00	SPCM	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	--------	----------	------	------------

P5+P10 : 6

6,00000

17 28614550R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 8,60 mm; l = 1000,0 mm	kus	2,00000	680,00	1 360,00	SPCM	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	--------	----------	------	------------

S7-S8 : 2

2,00000

18 28614551R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 8,60 mm; l = 3000,0 mm	kus	4,00000	2 010,00	8 040,00	SPCM	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	----------	----------	------	------------

S5-S6 : 2

2,00000

S6-S7 : 1

S7-S8 : 1

1,00000

1,00000

19 28614552R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 8,60 mm; l = 6000,0 mm	kus	20,00000	4 020,00	80 400,00	SPCM	RTS 18/ II
--------------	---	-----	----------	----------	-----------	------	------------

S5-S6 : 5+2

S6-S7 : 4+2

7,00000

6,00000

S7-S8 : 2+5

7,00000

20 28654570R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	6,00000	1 500,00	9 000,00 SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	----------	---------------	------------	------------

Položka pořadí 14 : 6,00000

21 28654600R	koleno PP; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	6,00000	90,00	540,00 SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	-------	-------------	------------	------------

Položka pořadí 15 : 6,00000

Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení							
22 89258111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	129,89000	40,00	5 195,60 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II

121 184,60

129,89000

23 892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	3,00000	1 500,00	4 500,00 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	---	------	---------	----------	----------------	------------	------------

129,89000

24 892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	259,78000	50,00	12 989,00 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	-------------------------------------	---	-----------	-------	-----------------	------------	------------

S5-S6-S7-S8 :

Kontrola po montáži potrubí a zásypu : 129,89

Kontrola po pokládce finálního povrchu : 129,89

25 890991001RA0	Napojení na stávající kanalizaci; šachta S5	Soubor	1,00000	500,00	500,00	Vlastní	Kalkul
26 894412311RAB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,26 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	20 800,00	20 800,00 AP-HSV	RTS 18/ II	RTS 18/ II

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

S8 519,35/517,35 (2,00m) : 1

1,00000

27 894412311RBB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 3,26 m, poklop litina 40 t	kus	2,00000	23 000,00	46 000,00 AP-HSV	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	---	-----	---------	-----------	------------------	------------	------------

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

S6 518,98/516,70 (2,28m) : 1

1,00000

S7 519,49/516,99 (2,50m) : 1

1,00000

28 894431131RBB	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 315 mm, dno přímé, D 160 mm, délka šachtové roury 3,00 m, poklop litina 40 t	kus	6,00000	5 200,00	31 200,00 AP-HSV	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	--	-----	---------	----------	------------------	------------	------------

Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, čtvercový rám do teleskopické trouby, poklop litinový.

P5 : 1

P6 : 1

P7 : 1

P8 : 1

P9 : 1

P10 : 1

1,00000

1,00000

1,00000

1,00000

1,00000

1,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				25 228,14		
29 998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	191,84901	131,50	25 228,14 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II	

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,9,11,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24, :

Součet : 191,84901

191,84901

Celkem	639 442,67
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20181124	OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE
O: SO-03	KANALIZACE DEŠŤOVÁ
R: 03.001	Soupis prací a dodávek: KANALIZACE DEŠŤOVÁ

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1			Zemní práce						
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	398,29620	320,00	127 454,78	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

- D6-D7 : 46,92*1,0*2,39
- D7-D8 : 41,15*1,0*2,55
- D8-D9 : 47,22*1,0*2,52
- Mezisoučet
- UVP : 5,5*0,9*2,53
- UVL : 5,5*0,9*2,58
- UV : 8*0,9*2,28
- UV : 10*0,9*2,28
- Mezisoučet

2	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3	m3	16,51500	380,00	6 275,70	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
---	--------------	---------------------------------------	----	----------	--------	----------	-------	------------	------------

zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,

- D7 : 1,5*1,5*2,36
- D8 : 1,5*1,5*2,7
- D9 : 1,5*1,5*2,28

3	151101102R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	814,81140	20,00	16 296,23	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	------------	------------

pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,

- D6-D7 : 46,92*2,39*2
- D7-D8 : 41,15*2,55*2
- D8-D9 : 47,22*2,52*2

UV : (5,5*2+8+10)*2,46*2

142,68000

4 151101112R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložné , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	814,81140	10,00	8 148,11 800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	--	----	-----------	-------	----------------	------------	------------

Položka pořadí 3 : 814,81140

814,81140

5 162501102R00	Vodorovné přemístění výkopu z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	122,75220	100,00	12 275,22 800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	---	----	-----------	--------	-----------------	------------	------------

Položka pořadí 7 : 122,75220

122,75220

6 167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopu nakládání výkopu přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	122,75220	56,00	6 874,12 800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	---	----	-----------	-------	----------------	------------	------------

Výkop : 398,2962+16,515

414,81120

Zásyp : -292,059

-292,05900

7 174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopu po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	292,05900	275,00	80 316,23 800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	--	----	-----------	--------	-----------------	------------	------------

Výkop rýh, šachet :

Položka pořadí 1 : 398,29620

398,29620

Položka pořadí 2 : 16,51500

16,51500

Lože, obsyp :

Položka pořadí 11 : 25,82240*-1

-25,82240

Položka pořadí 9 : 85,48011*-1

-85,48011

Potrubi : -135,29*0,0779-29,0*0,0314

-11,44969

8 175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopiskou frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,	m3	85,48011	650,00	55 562,07 800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	---	----	----------	--------	-----------------	------------	------------

D6-D7-D8-D9 : 135,29*1,0*0,62

83,87980

-135,29*0,0779

-10,53909

UV : (5,5*2+8+10)*0,9*0,5

13,05000

-29,0*0,0314

-0,91060

9 171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných Položka pořadí 5 : 122,75220	m3	122,75220	25,00	3 068,81 800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	--	----	-----------	-------	----------------	------------	------------

Díl: 4

10 45157211R00	Vodorovné konstrukce Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného téžného 0÷4 mm v otevřeném výkopu,	m3	25,82240	650,00	16 784,56 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	--	----	----------	--------	-----------------	------------	------------

D6-D7-D8-D9 : 135,29*1,0*0,16

21,64640

UV : (5,5*2+8+10)*0,9*0,16

4,17600

11 871353121R00	Potrubi z trub z plastických hmot Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	29,00000	200,00	5 800,00 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	--	---	----------	--------	----------------	------------	------------

219 807,00

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

UVP : 5,5 5,50000

UVL : 5,5 5,50000

UV : 8 8,00000

UV : 10 10,00000

12	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	135,29000	300,00	40 587,00	827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

D6-D7 : 46,92 46,92000

D7-D8 : 41,15 41,15000

D8-D9 : 47,22 47,22000

13	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	2,00000	300,00	600,00	827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------	-------	------------	------------

v otevřeném výkopu,

UV : 2 2,00000

14	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	4,00000	200,00	800,00	827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	-------	------------	------------

v otevřeném výkopu,

UV : 4 4,00000

15	28614547R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 6,80 mm; l = 1000,0 mm	kus	4,00000	150,00	600,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	------	------------	------------

UVP : 1 1,00000

UVL : 1 1,00000

UV : 1 1,00000

UV : 1 1,00000

16	28614549R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 6,80 mm; l = 6000,0 mm	kus	5,00000	900,00	4 500,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	-----------	--	-----	---------	--------	----------	------	------------	------------

UVP : 1 1,00000

UVL : 1 1,00000

UV : 1 1,00000

UV : 2 2,00000

17	28614554R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 10,70 mm; l = 3000,0 mm	kus	4,00000	3 450,00	13 800,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	-----------	---	-----	---------	----------	-----------	------	------------	------------

D6-D7 : 1+1 2,00000

D7-D8 : 1+1 2,00000

18	28614555R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m ² ; D = 315,0 mm; s = 10,70 mm; l = 6000,0 mm	kus	21,00000	6 900,00	144 900,00	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----	-----------	---	-----	----------	----------	------------	------	------------	------------

D6-D7 : 4+3 7,00000

D7-D8 : 3+3 6,00000

D8-D9 : 8 8,00000

19 28654575R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 300 mm; d2 = 200 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0 mm;	kus	2,00000	3 750,00	7 500,00 SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	----------	---------------	------------	------------

Položka pořadí 14 : 2,00000

20 28654604R	koleno PP; 45,0 °; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	4,00000	180,00	720,00 SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
--------------	---	-----	---------	--------	-------------	------------	------------

Položka pořadí 15 : 4,00000

137 140,60

Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubicím vedení

21 892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	135,29000	40,00	5 411,60 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	--	---	-----------	-------	----------------	------------	------------

vodou nebo vzduchem,

D6-D7-D8-D9 : 135,29

22 892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	3,00000	1 500,00	4 500,00 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	---	------	---------	----------	----------------	------------	------------

vodou nebo vzduchem,

23 892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	270,58000	50,00	13 529,00 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	-------------------------------------	---	-----------	-------	-----------------	------------	------------

D1-D2-D3-D4-D5-D6 :

Kontrola po montáži potrubí a zásypu : 135,29

Kontrola po pokládce finálního povrchu : 135,29

24 890991001RA0	Napojení na stávající kanalizaci; šachta D6	Soubor	1,00000	500,00	500,00	Vlastní	Kalkul
25 894411020RBF	Šachty z betonových dílců vpusť uliční z dílců DN 450 s kalovým košem, hloubka 1,64 m, s výtokem DN 200, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t	kus	4,00000	12 150,00	48 600,00 AP-HSV	RTS 18/ II	RTS 18/ II

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

26 894412311RAB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,26 m, poklop litina 40 t	kus	2,00000	20 800,00	41 600,00 AP-HSV	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	---	-----	---------	-----------	------------------	------------	------------

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

D7 518,98/516,80 (2,18m) : 1

D9 519,34/517,30 (2,04m) : 1

27 894412311RBB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 3,26 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	23 000,00	23 000,00 AP-HSV	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	---	-----	---------	-----------	------------------	------------	------------

kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -17,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

D8 519,49/517,00 (2,49m) : 1

1,00000

25 852,41

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

28 998276101R00	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	196,59628	131,50	25 852,41 827-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
-----------------	---	---	-----------	--------	-----------------	------------	------------

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Hmotností z položek s pořadovými čísly :

3,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23, :

Součet : 196,59628

196,59628

Celkem	715 855,84
--------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 20181124	OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE
O: SO-04	VODOVOD
R: 04.001	Soupis prací a dodávek: VODOVOD

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						170 397,00			
1	13220112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	40,23600	380,00	15 289,68	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.									
Přípojka V5 : 5,6*0,6*1,4				4,70400					
Přípojka V6 : 13,5*0,6*1,4				11,34000					
Přípojka V7 : 13,5*0,6*1,4				11,34000					
Přípojka V8 : 5,1*0,6*1,4				4,28400					
Přípojka V9 : 5,1*0,6*1,4				4,28400					
Přípojka V10 : 5,1*0,6*1,4				4,28400					
2	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	148,47300	380,00	56 419,74	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.									
(257-140)*0,9*1,41				148,47300					
3	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	329,94000	20,00	6 598,80	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,									
(257-140)*1,41*2				329,94000					
4	151101111R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	329,94000	10,00	3 299,40	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,									
Položka pořadí 3 : 329,94000				329,94000					
5	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost do 3 000 m	m3	65,58300	100,00	6 558,30	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.									
Položka pořadí 7 : 65,58300				65,58300					
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehklého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	65,58300	56,00	3 672,65	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II

VODOVOD :

Výkop : 148,473 148,47300

Zásyp : -95,823 -95,82300

Mezisoučet 52,65000

Připojky V5+V10 :

Výkop : 40,236 40,23600

Zásyp : -27,303 -27,30300

Mezisoučet 12,93300

7 174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	123,12600	320,00	39 400,32	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	------------	------------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

VODOVOD :

Výkop : 148,473 148,47300

Lože a obsyp : -15,795-36,855 -52,65000

Mezisoučet 95,82300

Připojky V1+V4 :

Výkop : 40,236 40,23600

Lože a obsyp : -4,311-8,622 -12,93300

Mezisoučet 27,30300

8 175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	45,47700	350,00	15 916,95	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	------------	------------

sypaninu z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

VODOVOD : (257-140)*0,9*0,35

Mezisoučet 36,85500

Připojka V5 : 5,6*0,6*0,3 1,00800

Připojka V6 : 13,5*0,6*0,3 2,43000

Připojka V7 : 13,5*0,6*0,3 2,43000

Připojka V8 : 5,1*0,6*0,3 0,91800

Připojka V9 : 5,1*0,6*0,3 0,91800

Připojka V10 : 5,1*0,6*0,3 0,91800

Mezisoučet 8,62200

9 171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	65,58300	25,00	1 639,58	800-1	RTS 18/ II	RTS 18/ II
----------------	---	----	----------	-------	----------	-------	------------	------------

Položka pořadí 5 : 65,58300

10 583314007R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída E; Jihomoravský kraj	t	86,40630	250,00	21 601,58	SPCM	RTS 18/ II	RTS 18/ II
---------------	---	---	----------	--------	-----------	------	------------	------------

Položka pořadí 9 : 45,47700*1,9

Vodorovné konstrukce

12 164,13

Díl: 4

Položkový soupis prací a dodávek

S:	20181124	OBYTNÝ SOUBOR RD "NA CHMELNICI", LESONICE
O:	SO-05	PLYNOVOD
R:	05.001	Soupis prací a dodávek: PLYNOVOD

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Díl: 4 Vodovodné konstrukce					5 788,04	
8	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0-4 mm	m3	9,56700	605,00	RTS 18/II RTS 18/II
v otevřeném výkopu,						
(251,3-145)*0,6*0,15						
Díl: 8 Trubní vedení					169 901,18	
9	230180029R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 110 x10	m	106,30000	150,00	RTS 18/II RTS 18/II
251,3-145					106,30000	
10	230230018R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 100	m	106,30000	105,00	RTS 18/II RTS 18/II
11	841220012RAC	Plynovodní přípojky z trub PE D 40 mm, délky 5 m, napojení na řád D 110 mm	kus	4,00000	15 000,00	RTS 18/II RTS 18/II
hloubení rýh nezapažených, šířky do 60 cm, v hornině 3 (včetně příplatku za lepiivost), ve volném terénu, dodávka a montáž potrubí včetně navrtávací objímky, bez podsypu nebo s podsypem štěrkokopiskem, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zeminou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním, odvoz přebytečné zeminy do 6 km, bez poplatku za skládku.						
12	841220022RAC	Plynovodní přípojky z trub PE D 40 mm, délky 10 m, napojení na řád D 110 mm	kus	2,00000	13 500,00	RTS 18/II RTS 18/II
hloubení rýh nezapažených, šířky do 60 cm, v hornině 3 (včetně příplatku za lepiivost), ve volném terénu, dodávka a montáž potrubí včetně navrtávací objímky, bez podsypu nebo s podsypem štěrkokopiskem, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zeminou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním, odvoz přebytečné zeminy do 6 km, bez poplatku za skládku.						
13	286138212R	trubka plastová plynovodní hladká, PE 100; SDR 17,6; D = 110,0 mm; s = 6,30 mm; l = 12 000,0 mm	m	107,89450	240,00	RTS 18/II RTS 18/II
(251,3-145)*1,015					107,89450	
14	42295001R	armatury celkové položky tvarovky a armatury	Kč	11 500,00000	2,60	RTS 18/II RTS 18/II
Díl: 89 Ostatní konstrukce na trubním vedení					58 000,00	
15	890991001RA0	Napojení na stávající plynovod	Soubor	1,00000	10 000,00	Vlastní Kalkul
16	890991002RA0	Plynovodní skříň	kus	6,00000	8 000,00	Vlastní Kalkul
Díl: 99 Staveništní přesun hmot					8 681,93	
17	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklaminátových v otevřeném výkopu	t	66,78406	130,00	RTS 18/II RTS 18/II
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
8,9,14, :						
Součet : 66,78406						
Díl: M21 Elektromontáže					1 594,50	
18	210800524RT1	Vodiče a lana nn a vn H07V-U (CY), 1,5 mm2, uložené volně, včetně dodávky vodiče	m	106,30000	15,00	RTS 18/II RTS 18/II
Díl: M46 Zemní práce při montážích					850,40	
19	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	106,30000	8,00	RTS 18/II RTS 18/II
Celkem					311 405,56	