



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SMLOUVA O DÍLO
č. akce (projektu) v rámci podpory ze SFŽP: 1190400051
č.sml.zhotovitele: 841/TD/UA/2020/048

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel : **Obec Borová Lada**
Sídlo : Borová Lada čp. 38, 384 92 Borová Lada
Statutární zástupce: Ing. Jana Hrazánková, starostka
IČ : 00250341
DIČ : CZ00250341
Bankovní spojení 1: Československá obchodní banka, a.s.
Č. účtu: 197824176/0300

Bankovní spojení 2: Česká národní banka
Č. účtu: 94-6315281/0710

a

1.2. Zhotovitel : **STRABAG a.s.**
Sídlo : **Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5**
Statutární zástupce : **Ing. Ondřej Novák – předseda představenstva, Ing. Pavel Bryhcín,
Ing. Jarmila Považanová, Ing. Juraj Hirner,
Walter Egger – členové představenstva**

IČ : **60838744**
DIČ : **CZ60838744**

Peněžní ústav **Raiffeisenbank s.d., č.ú.: 1100029040/5500**

Zapsaný u **MS v Praze, oddíl B, vl.7634**

.....
se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále jen "smlouva").

Zástupci obou stran uvedeni v odst. 1.1. a 1.2. prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

1.3. Oprávnění zástupci k jednání :

Ve věcech smluvních:

- Objednatel: Ing. Jana Hrazánková, starostka
- Zhotovitel: : Jan Michalec – technický vedoucí oblasti - zmocněnec

Václav Beran – vedoucí OTÚ oblasti - zmocněnec



-

Ve věcech odborných :

- Po dobu dodávky bude objednatel na stavbě zastupovat: Ing. Jana Hrazánková, starostka obce, Václav Hovorka, místostarosta obce, a osoba pověřená výkonem technického dozoru stavebníka, případně další zástupce objednatel pověřený v průběhu dodávky osobou oprávněnou jednat jménem či za objednatel; tyto pověřené osoby jsou oprávněny ke všem úkonům týkajícím se plnění dodávky, vyjma změny či doplnění této smlouvy o dílo. Zástupci objednatel kontrolují kvalitu prováděných prací, jsou povinni a oprávněni ověřit, zda zhotovitelem vyúčtované práce odpovídají skutečně provedeným dohodnutým dodávkám a výkonům. Jsou dále oprávněni řešit technické problémy a předběžně projednávat změny a doplňky díla, jsou oprávněni provádět rozhodnutí, týkající se projekčních změn díla, provedení dodatečných zkoušek nebo ověření, odstranění nebo náhrady prací, které nejsou v souladu s podmínkami smlouvy.
- Zástupcem zhotovitele na stavbě jsou: **Ing. Petr Řimnáč a Bc. Ondřej Jileček**, kteří jsou pověřeni řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů, souvisejících s realizací díla.

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1 Předmětem díla je provedení akce: **Borová Lada - dostavba kanalizace** a to v souladu s projektovou dokumentací akce „Borová Lada – dostavba vodovodu a kanalizace, část Dostavba kanalizace“ zpracovanou společností AQUAŠUMAVA, s.r.o., se sídlem Chudenín 30, 340 22 Nýrsko, zodpovědný projektant Ing. Martina Hřebeková (dále jako „projektová dokumentace“), dokumentací pro stavební povolení a příslušnými rozhodnutími a závaznými stanovisky dotčených osob a orgánů státní správy uvedenými v dokladové části projektové dokumentace, případně předanými zhotoviteli po podpisu této smlouvy, pokud budou vydána, a dále v rozsahu, daném oceněným soupisem prací (položkovým rozpočtem), který je obsažen v nabídce zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele tohoto díla (jedná se o zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatel vymezené množství). Smluvní strany prohlašují, že projektová dokumentace byla zhotoviteli předána před podpisem této smlouvy společně s dokladovou částí. Smluvní strany se dále dohodly, že oceněný položkový rozpočet díla, který tvoří součást nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr dodavatele veřejné zakázky „Dostavba kanalizace na území obce“, tvoří přílohu této smlouvy.

Smluvní strany prohlašují, že zhotovitel měl možnost před podáním nabídky a uzavřením této smlouvy seznámit se jak s projektovou dokumentací, tak s místem plnění díla a posoudit technické údaje o rozsahu, kvalitě a požadovaném způsobu provedení díla pro potřeby realizace díla a kalkulace ceny díla. Součástí předmětu díla je i zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla a zajištění veškerých zkoušek, revizí a dokladů nutných pro uvedení díla do provozu i pro následnou kolaudaci díla, a dále i zajištění pravomocného kolaudačního rozhodnutí (účinného kolaudačního souhlasu), kterým bude užívání díla dle této smlouvy povoleno.

Smluvní strany se shodují, že za správnost a úplnost projektové dokumentace, která je podkladem pro provádění díla, odpovídá objednatel. To nezavazuje zhotovitele povinnostmi uvedených v ust. § 2594 občanského zákoníku.



2.2 Bližší popis:

Sjednané dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, případně podmínkami stavebního úřadu a dalších dotčených orgánů státní správy, jakož i s projektovou dokumentací výše uvedenou. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické normy ČSN a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů, které jsou dle projektové dokumentace předmětem díla, a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení.

2.3 Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce zhotovitele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy, pokud tato smlouva nestanoví jinak (viz čl. 2.1.).

2.4 Dojde-li při realizaci díla ke zjištění, že k jeho dokončení jsou potřebné nebo vhodné podstatné změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, vyplývající z podmínek při provádění díla nebo z odborných znalostí zhotovitele, oproti projektové dokumentaci díla (dále také „vícepráce“), je zhotovitel povinen na tyto změny upozornit a na požádání zástupce objednatele je povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření ve formě změnových listů, ocenit je podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy, nebo sazbami uvedenými v ceníkách ÚRS v aktuální cenové úrovni (pokud práce nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu) a předložit objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen „Dodatek ke smlouvě“ (shrnující jednotlivé zadávací listy s oceněním), v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. Zástupcem objednatele odsouhlasené změnové listy nedávají samy o sobě právo zhotoviteli k realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty. V případě, že k žádosti objednatele neprovede zhotovitel soupis a ocenění požadovaných víceprací do 30 dnů od vznesení požadavku objednatele, respektive tyto odmítne provádět přesto, že jde o práce a dodávky související s realizací díla, bude objednatel oprávněn takové vícepráce realizovat prostřednictvím jiného dodavatele, přičemž rozdíl mezi jím uhrazenou cenou takových víceprací takovému třetímu dodavateli a cenou, za jakou by byly takové vícepráce naceněny a realizovány zhotovitelem, pokud by postupoval podle tohoto článku, bude objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli k náhradě. Při uzavírání případných dodatků k této smlouvě budou strany postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb. v platném znění. Pokud by rozsah požadovaných víceprací přesahoval limity stanovené uvedeným zákonem, nebude zhotovitel oprávněn ani povinen požadavkům objednatele na provedení víceprací vyhovět.

2.5 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení má potřebné oprávnění k podnikání a provedení díla zajistí osobami odborně způsobilými.

III. ČAS PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

- | | |
|---|--------------|
| - zahájení provádění díla | do 10 dnů |
| - řádné a úplné dokončení stavební části díla bez vad a nedodělků
a jeho předání objednateli včetně všech dokumentů ve smyslu čl. 7.1.
vyjma kolaudačního rozhodnutí/souhlasu | do 26 měsíců |
| - zajištění a předání objednateli pravomocného a účinného
kolaudačního rozhodnutí/souhlasu | do 29 měsíců |

vše počítáno ode dne obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení provádění díla. V případě, že objednatel nevyzve zhotovitele k zahájení provádění díla nejpozději do 31.5.2021, budou jak objednatel, tak zhotovitel oprávněni od této smlouvy odstoupit (tento nárok zanikne okamžikem doručení písemné



výzvy k zahájení plnění zhotoviteli). Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele. Bude však oprávněn odmontovat a odvézt ze staveniště vše, co v této souvislosti do té doby na staveništi umístil nebo namontoval, a to v případě, že s tím nesníží hodnota majetku objednatele oproti stavu v době uzavření této smlouvy.

Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat závazné termíny pro dokončení jednotlivých částí díla tak, jak je popsáno v harmonogramu, který je přílohou této smlouvy. Bez ohledu na výše uvedené se však zhotovitel zavazuje řádně a úplně dokončit faktickou stavební realizaci díla bez vad a nedodělků nejpozději do 26 měsíců počítaných ode dne obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení provádění díla

3.2. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do 30 dnů po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Stejně tak je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě prodloužení zhotovitele s prováděním díla dle harmonogramu, který je přílohou této smlouvy.

3.3. Povětrnostní vlivy, s nimiž se v době realizace díla nemohlo uvažovat, jsou důvodem k prodloužení termínu dokončení díla, jen pokud dojde v tomto směru k dohodě mezi oběma smluvními stranami. Termín dokončení díla v této smlouvě je stanoven i s ohledem na klimatické poměry v místě provádění díla a počítá s tím, že v pozdní části podzimu, v zimě a na jaře zpravidla nelze dílo provádět (zpravidla nejméně po dobu 4 měsíců). Objednatel je však oprávněn z důvodu povětrnostních vlivů provádění díla kdykoliv přerušit písemným pokynem zhotoviteli (postačí zápis v SD). O dobu takového přerušení a dva pracovní dny se v takovém případě prodlužuje termín dokončení díla.

3.4. V případě, že dojde k přerušení prací vinou objednatele, posunuje se termín dokončení díla o dobu prodloužení.

3.5. Dodržení času plnění zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodloužení s plněním závazku provést dílo a konečný termín provedení díla se o tuto dobu prodlužuje. V případě, že zhotovitel pro plnění svých závazků dle této smlouvy potřebuje listinu nebo doklad, které z objektivních důvodů může dodat nebo vystavit pouze objednatel, pak je objednatel povinen takové listiny nebo doklady zhotoviteli dodat nejpozději do 10 dnů ode dne obdržení písemného požadavku zhotovitele. O dobu prodloužení objednatele se pak případně prodlouží termín dokončení díla.

3.6. V případě prodloužení zhotovitele se zahájením provádění díla nebo s prováděním díla v termínech dle harmonogramu, který je přílohou této smlouvy, je objednatel oprávněn provádění díla zhotovitelem kdykoliv ukončit nebo omezit a na náklady zhotovitele nechat dílo (nebo jeho část) dokončit jiným dodavatelem. V takovém případě je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli náklady s tím spojené, zejména náklady na montáž a demontáž vybavení staveniště (lešenářské a podobné konstrukce atd.), které by nemusel opětovně vynaložit v případě, že by dílo bylo dokončeno prostřednictvím zhotovitele v souladu s touto smlouvou, případně vícenásobky spojené s dokončením díla, které by nemusel vynaložit, pokud by dílo dle této smlouvy řádně dokončil sám zhotovitel (zejména navýšení ceny díla).

3.7. Objednatel je oprávněn provádění díla kdykoliv přerušit, omezit nebo ukončit písemným oznámením zhotoviteli, které může být učiněno i formou zápisu ve stavebním deníku, a to bez jakékoliv sankce či povinnosti náhrady újmy či vzniklých nákladů vůči zhotoviteli. O dobu takového přerušení a dva pracovní dny se pak prodlouží termín dokončení díla. V případě, že přerušení provádění díla bylo vyvoláno faktem, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami této smlouvy nebo sdělenými požadavky objednatele, termín dokončení díla se o dobu přerušení provádění prací do doby zjednání nápravy ze strany zhotovitele neprodlouží.



3.8. V případě, že objednatel v souladu s čl. 3.6. a 3.7. omezí rozsah provádění díla zhotovitelem nebo provádění díla zhotovitelem ukončí, bude mít zhotovitel nárok na úhradu doposud řádně dokončených a provedených částí díla a účelně vynaložených nákladů na řádné provedení prací a dodávek u doposud nedokončených částí díla. Smluvní strany zejména ujednávají, že zhotovitel v takovém případě nebude mít nárok na úhradu ceny jím pořízeného materiálu a zařízení, které nebudou objednateli předány za účelem využití k dokončení díla nebo které nebudou pro dokončení díla využitelné (z důvodu nevhodnosti či vadnosti). Zhotovitel dále nebude mít nárok na úhradu nákladů, které při provádění díla vynaložil bez toho, aby takto uhrazených služeb nebo pořízených věcí bylo účelně využito k dokončení díla (kupříkladu pronájem lešení po dobu, kdy toto nebylo využíváno k provádění díla a podobně). Zhotovitel rovněž nebude mít nárok na úhradu nákladů na pořízení zařízení či materiálu, u kterých neprokáže, že je při obvyklých podmínkách podnikání v jeho oboru nemůže využít při provádění jiných zakázek v rámci jeho podnikatelské činnosti (jedná se zejména o obvyklé stavební materiály běžně využívané při stavební činnosti). Zhotovitel rovněž nebude mít nárok na úhradu nákladů na pořízení materiálu nebo zařízení, které bez zvláštního důvodu nepořídil bezprostředně před tím, než měly být aplikovány nebo instalovány při provádění díla nebo u kterých neprokáže, že jím byly zakoupeny výhradně pro potřeby provádění díla dle této smlouvy.

IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která je přílohou této smlouvy o dílo. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

4.2. Smluvní strany se dohodly, že celková cena za zhotovení díla činí:

Cena celkem bez DPH

21 870 556,23 Kč

(tj.slovy **dvacetjednamilionůosmsetsedmdesáttisícpětsetpadesátšest korun českých dvacet tři haléřů**)

DPH 21 %

4 592 816,81 Kč

DPH bude účtována dle platné právní úpravy ke dni vystavení daňového dokladu.

Cena celkem včetně DPH

26 463 373,04 Kč

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU, tj. pokud jde o horní limit ceny za dílo, zhotovitel nemá právo požadovat bez souhlasu objednatele její zvýšení. Sjednaná cena se bez dalšího změny v případě, že rozsah díla bude omezen o případné méněpráce, tj. pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, než jaké předpokládá položkový rozpočet. Sjednanou cenu mohou strany svou dohodou změnit v případě, že dojde na základě dohody stran k navýšení rozsahu díla o vícepráce případně k provedení dalších prací zhotovitelem. Ve případech navýšení rozsahu díla nebo ceny díla je zapotřebí, aby se strany na takové změně předem dohodly, a to písemnou dohodou smluvních stran formou očíslovaného dodatku ke smlouvě. Změna této smlouvy musí být v takovém případě uskutečněna způsobem, který připouští ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb. V případě, že zhotovitel provede plnění nad rámec předmětu díla (vícepráce, další práce) bez předchozí písemné dohody s objednatelem, nebude mít nárok na úhradu ceny takových víceprací či dalších prací a tyto budou považovány za součást díla bez navýšení celkové ceny díla.

4.4 Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby jeho protokolárního převzetí objednatelem po řádném dokončení díla. Vlastníkem díla je po celou



dobu provádění díla objednatel, vyjma těch materiálů a zařízení, která ještě nebyla do díla zabudována nebo instalována a ze strany objednatele ještě nedošlo k úhradě jejich ceny (viz položkový rozpočet díla a jemu odpovídající fakturace zhotovitele).

V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA (FAKTURACE, ZÁLOHY)

5.1. Provedené práce až do 90% celkové ceny díla (vč. DPH) budou zhotovitelem účtovány postupně, zpravidla měsíčně ke konci kalendářního měsíce, a to na základě objednatelem písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Dalších 5% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli po řádném a úplném dokončení díla bez vad a nedodělků, potvrzení této skutečnosti objednatelem, provedení všech zkoušek a revizí a předání všech listin potřebných k provozování díla objednateli (certifikáty, revize, osvědčení o zkouškách, pravomocné kolaudační rozhodnutí opravňující objednatele k užívání díla). Zbýlých 5% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli po předání originálu bankovní záruky, na základě které bude objednatel oprávněn bez dalších podmínek čerpat finanční prostředky až do výše 5% celkové ceny díla po celou dobu trvání záruční doby dle této smlouvy. Objednatel bude oprávněn čerpat finanční prostředky z takto poskytnuté záruky ke krytí jeho finančních nároků vůči zhotoviteli, které mu vůči zhotoviteli vzniknou v souvislosti s porušením povinností zhotovitele odstranit způsobem a ve lhůtách stanovených touto smlouvou vady díla, které objednatel vytkne po dobu trvání poskytnuté záruky. V rámci fakturace bude zhotovitel povinen účetně oddělit práce a dodávky na realizaci jednotlivých stavebních objektů dle projektové dokumentace. Nepředá – li zhotovitel objednateli takovou bankovní záruku (viz čl. 5.8.) do 30 dnů ode dne, popsaného v čl. 5.8. jako den, do kdy má být uvedena bankovní záruka předána objednateli, ztratí (z důvodu povinnosti objednatele profinancovat uvedenou část ceny díla z hlediska podmínek poskytovatele dotace) nárok na úhradu dané části ceny díla (tedy 5% celkové ceny díla).

5.2 Každá faktura bude předána objednateli ve čtyřech výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle **§ 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty**, ve znění pozdějších předpisů a bude mít i další údaje a grafické prvky dané pravidly publicity poskytovatele dotace.

Bez kterékoliv náležitosti je faktura neplatná.

5.3. Součástí (přílohou) každé faktury bude objednatelem písemně odsouhlasený soupis provedených prací (položkově) včetně cen za jednotlivé položky, v členění a cenách dle nabídkového rozpočtu, rozdělená po jednotlivých stavebních objektech s vyznačením položek, které jsou zahrnuty jako uznatelné náklady do projektu podporovaného poskytovatelem dotace (viz zadávací dokumentace zadávacího řízení, v rámci kterého zhotovitel podal nabídku). Označení do dotace zahrnutých položek uznatelných výdajů projektu provede zhotovitel v součinnosti s objednatelem a stavebním dozorem objednatele. Soupisy provedených prací, které mají být podkladem pro fakturaci, musí být odsouhlaseny a potvrzeny stavebním dozorem objednatele nebo přímo objednatelem. Bez takového objednatelem potvrzeného soupisu je faktura neúplná a objednatel není povinen na ni plnit.

5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce, vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.

5.5. Splatnost každé faktury je dohodnuta do 30 dnů po jejich obdržení objednatelem. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vzniká zhotoviteli právo na úrok z prodlení dle odst. 10.1. této smlouvy. To se netýká zádržného, jehož splatnost je upravena v čl. 5.1.

5.6. Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatele o své újmě nad rámec předmětu díla tak, jak je popsáno v článku čl. II této smlouvy, bez dohody ve smyslu čl. 2.4. a 4.3. této smlouvy, se do



soupisu prací nesmějí zařazovat a považují se za součást celkové ceny díla, vyjma případů, kdy se strany písemně dohodnou jinak.

5.7. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

5.8. Zhotovitel je povinen poskytnout a v originále předat objednateli nejpozději okamžikem, kdy bude řádně a úplně dokončené dílo, jehož užívání bude povoleno pravomocným kolaudačním rozhodnutím, převzato objednatel a budou odstraněny všechny jeho vady a nedodělky zjištěné při předání díla, bankovní záruku za zajištění nároků objednatele z vad díla vzniklých po dobu trvání záruční doby dle této smlouvy ve výši 5% celkové ceny díla (vč. DPH). Bankovní záruka bude obsahovat nepodmíněný závazek banky plnit objednateli na jeho požádání nejméně po dobu trvání záruky zhotovitele za jakost díla dle této smlouvy (60 měsíců) částku až do výše 5% celkové ceny díla včetně DPH. Plnění z bankovní záruky bude objednatel oprávněn čerpat na úhradu veškerých jeho pohledávek vůči zhotoviteli, které mu dle této smlouvy vůči zhotoviteli vzniknou.

VI. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s projektovou dokumentací, stanovisky stavebního úřadu, touto smlouvou, veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (vše dále jen „předpisy“). Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. V případě, že zhotovitel nebude přes písemné upozornění objednatele dle odst. 6.2. provádět dílo v souladu s předpisy, bude objednatel oprávněn jednostranně nechat tu kterou část díla na náklady zhotovitele provést jiným dodavatelem, a to bez vlivu na záruku, kterou za kvalitu díla poskytnul zhotovitel dle této smlouvy.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi či s předpisy shora uvedenými nebo nedodržuje jiné podmínky této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé takovou jeho činností a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu objednatel a postup zhotovitele by vedl nepochybně k dalšímu porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. V tomto případě je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli řádně provedené a objednatel odsouhlasené práce a zároveň je oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 10.4. této smlouvy.

6.3. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním škoda objednateli, hradí zhotovitel i ji.

6.4. Materiály či výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci, zadávacím podkladům nebo nevyhovují zkouškám, musí být z nařízení objednatele ihned odstraněny ze staveniště. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklady zhotovitele zajistit objednatel.

6.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.6. Objednatel kontroluje provádění prací podle projektové dokumentace a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.



6.7. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi. Před prováděním jakýchkoliv prací je zhotovitel povinen pracovníky seznámit s riziky BOZP na pracovišti a provozně bezpečnostními předpisy. Objednatel na své náklady zajistí přítomnost a činnost koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci i pracovníci případných poddodavatelů umožnili koordinátorovi bezpečnosti práce na staveništi výkon jeho činnosti a dbali pokynů takového koordinátora.

6.8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.9. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.

6.10. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu (to se týká i škod vzniklých např. nedostatečným obnovením původního stavu pozemku nebo na přilehlých komunikacích). Toto ustanovení se vztahuje i na škody vzniklé třetím, na stavbě nezúčastněným osobám. Zhotovitel se zavazuje, že po dobu provádění díla dle této smlouvy bude pojištěn pro případ, že svou činností způsobí škodu třetím osobám nebo objednateli, a to s garancí pojistného plnění v jednom pojistném případě minimálně ve výši 30 000 000,-Kč při spoluúčasti do 10%. Zhotovitel se zavazuje doložit příslušnou pojistnou smlouvu objednateli nejpozději do 10 dnů po uzavření této smlouvy.

6.11. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy včetně víceprací.

6.12. Zápisy ve SD musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem zhotovitele a podepsány stavbyvedoucím tak, aby z nich byl zřejmý postup a množství provedených prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek prací od PD. Podle zápisů ve SD bude objednatel posuzovat měsíční soupisy provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění díla bude stavební práce na staveništi řídit a zápisy do stavebního deníku provádět stavbyvedoucí, jehož označil v nabídce podané v zadávacím řízení na výběr zhotovitele této veřejné zakázky, případně stavbyvedoucí, který jej v době jeho objektivními důvody způsobené nepřítomnosti bude zastupovat. Takový zastupující stavbyvedoucí však musí splňovat požadavky na stavbyvedoucího, které objednatel stanovil v zadávacích podmínkách zadávacího řízení na výběr zhotovitele této veřejné zakázky a zhotovitel se zavazuje kdykoliv na vyžádání objednatele takové skutečnosti doložit stejným způsobem, jakým doložení splnění uvedených požadavků stanovil objednatel v zadávací dokumentaci uvedené veřejné zakázky.

6.13. Mimo odpovědného pracovníka zhotovitele a stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze určený zástupce objednatele a zhotovitele, technický dozor stavebníka (TDI), koordinátor BOZP na staveništi, zástupce správců inženýrských sítí, zpracovatel PD, autorský dozor a příslušné oprávněné orgány státní správy.

6.14. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 15 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

6.15. Ve SD musí být mimo jiné uvedeno:
název, sídlo, IČ, DIČ zhotovitele, objednatele a zpracovatele PD
přehled všech provedených zkoušek jakosti
seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby



6.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění, a to kdykoliv, zejména však formou pravidelných kontrolních dnů, které je každá smluvní strana oprávněna svolat, zpravidla nejméně jednou týdně. V případě provádění konstrukcí a prací, které vyžadují zvlášť kontrolu před jejich zakrytím, zhotovitel vyzve objednatele nejpozději 5 pracovních dnů předem ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací písemnou formou zápisem do SD (potvrzeným objednatelem) nebo jinými dostupnými kontrolovatelnými prostředky. V případě, že se objednatel ač řádně vyzván nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích. Pokud však zhotovitel výzvu neučiní a práce provede bez toho, aby objednateli umožnil jejich kontrolu formou výzvy a vyčkání uplynutí 5 denní lhůty výše popsané, je povinen na žádost objednatele dotýčné práce na svůj náklad znovu odkrýt.

6.17. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů nebo na nevhodnou povahu věcí převzatých k provedení díla od objednatele (nevhodné řešení v projektové dokumentaci apod.). Bude-li přes toto upozornění objednatel písemně trvat na provedení prací podle svých podkladů, neodpovídá zhotovitel za vady díla z tohoto titulu vzniklé. Nesplní-li zhotovitel svoji upozorňovací povinnost, za tyto vady díla v plném rozsahu odpovídá.

6.18. Zhotovitel je povinen při odevzdávání díla uspořádat stroje a zařízení tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Nejpozději do 5 dnů po odevzdání a převzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit a následně upravit tak, jak mu to ukládá projektová dokumentace. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení, a to až do úplného vyklizení a upravení staveniště.

6.19. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci či jiným předpisům (viz odst. 6.1.). Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý z hlediska platných hygienických norem nebo právních předpisů k ochraně životního prostředí. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu ve formě výměny takto použitého materiálu za materiál vhodný s tím, že veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

6.20. Objednatel je oprávněn v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům. Požadavek na záměnu však musí být písemný a zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.

6.21. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.

6.22. Náklady na odvoz a uložení (případně jiná likvidace přípustná dle zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění) sutí, zeminy a vybouraných hmot jakož i dalšího stavebního odpadu jsou obsaženy v pevné smluvní ceně díla. Vlastníkem odpadu vzniklého při provádění stavebních prací dle této smlouvy se stává zhotovitel okamžikem, kdy se část předmětné stavby odpadem stane nebo kdy takový odpad při provádění stavebních prací vznikne. Zhotovitel však nemá nárok na převod takového odpadu do svého vlastnictví za předpokladu, že si objednatel v průběhu provádění díla zajistí na své náklady jeho odvoz a druhotné využití. Na základě výzvy příslušného orgánu státní správy k doložení likvidace či uložení uvedených materiálů zhotovitel předá doklady o uložení sutí, výkopku a vybouraných hmot korespondujících s výzvou takového úřadu, a to buď přímo takovému úřadu, nebo objednateli.

6.23. Objednatel předá staveniště, t.j. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, prosto práv třetí osoby, která by bránila provádění díla, nejpozději do termínu stanoveného touto smlouvou pro zahájení prací, pokud se strany nedohodnou jinak.

6.24. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Zhotovitel si opatří na své náklady potřebná povolení v souvislosti s odstraňováním stromů, dřevin atd. s tím, že zhotovitel i objednatel budou respektovat rozhodnutí příslušných orgánů státní správy.



6.25. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

6.26. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto záležitosti na své náklady zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla. Veškerá potřebná povolení a rozhodnutí vztahující se k dopravně inženýrským opatřením zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Dále zhotovitel v dostatečném předstihu informuje o všech omezeních v přístupu a příjezdu všechny obyvatele a vlastníky nemovitostí dotčených stavbou.

6.27. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod (a to i ve formě sankcí uložených objednateli ze strany orgánů státní správy nebo jiným způsobem). Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymíňuje si objednatel právo nezahájit přejímací řízení či nepřevzít dílo do doby nápravy.

6.28. Zhotovitel je povinen, pokud to bude zapotřebí, vybudovat zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele, a dále deponie materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště a deponie materiálu jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

6.29. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejich užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

6.30. Zhotovitel je povinen v případě rušení veřejného provozu či jiných obecně závazných právních předpisů (předpisy k ochraně lidského zdraví nebo životního prostředí) zabezpečit si příslušná povolení k takovému postupu a provést všechna opatření, která příslušné úřady nařídí. Náklady na tato opatření nese zhotovitel.

6.31. Zhotovitel bude postupovat ve stavebních pracích tak, aby nedošlo k poškození veškerých sítí. Pokud je to potřebné k provedení, dokončení nebo uvedení díla do užívání, zajistí zhotovitel na své náklady vytyčení všech inženýrských sítí v komunikacích a v terénu na svoje náklady. V případě jejich poškození po dobu provádění díla (tedy v době od převzetí staveniště do řádného dokončení a předání díla objednateli) opraví zhotovitel takové inženýrské sítě na vlastní náklady nebo na své náklady zajistí jejich opravu třetí osobou. O případném vytyčení inženýrských sítí bude proveden zápis do SD příslušným zástupcem dotčené inženýrské sítě. Při realizaci přeložky inženýrských sítí odborným dodavatelem poskytne zhotovitel součinnost.

6.32. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem či znečišťováním a aby nedocházelo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů. Dále je povinen zajistit přechody přes výkopy, pokud budou hloubeny, pro zabezpečení provozu a přístupu do existujících objektů (pro pěší i techniku). Zhotovitel je však povinen kdykoliv objednateli umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, jakož i výkon koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

6.33. Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil s projektovou dokumentací a ostatními zadávacími podklady, které jsou potřeba k provedení díla dle této smlouvy, a prohlašuje, že tyto mu byly poskytnuty, a má zcela jasný přehled o způsobu a objemu prací. Zhotovitel potvrzuje, že před podpisem této smlouvy převzal i dokumentaci o stávajících inženýrských sítích vedoucích staveništěm. Pokud



zhotovitel navrhuje změnu stavby či za účelem realizace díla požaduje další výrobní dokumentaci mimo dokumentace předané objednatelem, zajišťuje si takovou dokumentaci svým nákladem zhotovitel.

6.34. V předmětu díla jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému dokončení díla tak, aby bylo provozuschopné, tedy aby je bylo možno užívat k účelu, pro který je zhotovováno.

6.35. Změnu poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení na zhotovitele tohoto díla je možná pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky, které splňoval původní subdodavatel a z informací, kterými bude objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci díla dle této smlouvy. V případě, že prostřednictvím příslušného poddodavatele zhotovitel prokazoval splnění podmínek účasti v zadávacím řízení, musí nový poddodavatel splňovat danou část kvalifikace alespoň ve stejném rozsahu. Zhotovitel se zavazuje pro případ porušení povinností dle tohoto ustanovení uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.

6.36. Zhotovitel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započítím díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, dle požadavků Objednatele, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny. Při vyúčtování každé části ceny díla zhotovitel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena Zhotovitelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřípustnými, je Zhotovitel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je povinen Zhotovitel poříditi rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že zhotovitel takovou dokumentaci nepovede nebo ji povede v nedostatečné podrobnosti, budou strany v případě sporu o kvalitu díla nebo jeho konkrétní části vycházet z dokumentace, kterou si pořídí objednatel a její obsah bude pro takový případ stranami považován za nesporný.

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným a úplným dokončením bez vad a nedodělků, úspěšným provedením všech potřebných zkoušek vyžadovaných právními předpisy a technickými normami, a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce dodaných a zhotovených zařízení či systémů. Podmínkou řádného dokončení díla a jeho předání objednateli je ze strany zhotovitele i předání všech listin, které se k dílu vztahují, jako jsou atesty, protokoly o provedených zkouškách, návody k použití, dokumentace skutečného provedení díla a další dokumenty, z jejichž povahy vyplývá, že se vztahují k dílu nebo některé jeho části, případně dokumenty, kterých je potřeba k tomu, aby bylo dílo nebo jeho část možno řádně užívat v souladu s právními předpisy či technickými normami. To se netýká povinnosti zhotovitele k zajištění vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí, kterým bude užívání díla povoleno (případně účinného kolaudačního souhlasu či jiného dokumentu vystaveného orgánem státní správy, na základě kterého bude možné předmět díla začít užívat k účelu, ke kterému je budován), které bude zhotovitel povinen předat objednateli samostatně v termínu dle čl. III. této smlouvy o dílo. Do předání kolaudačního rozhodnutí (souhlasu), nebude dílo jako celek považováno za řádně dokončené ve smyslu čl. 10.2., 5.1. a 9.1. této smlouvy.

7.2. V případě provádění dodávek vyžadující provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.

7.3. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou nejméně 7 dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby



vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 dnů od termínu navrženého zhotovitelem.

7.4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami, bude obsahem protokolu i soupis takových vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění. Nebude – li takový termín dohodnut, bude zhotovitel povinen odstranit je do 30ti dnů ode dne sepsání předávacího protokolu. Ve stejném termínu (počínaje oznámením vady) bude povinen odstranit i případné další vady, které se na díle vyskytnou po dobu odstraňování vad a nedodělků, zjištěných při předání díla – o takových vadách se má za to, že jde o vady, zjištěné při předání díla.

7.5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující vady nebo nedodělkami. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělkami, které samy o sobě ani ve vzájemné souvislosti nebrání užívání díla. Toto rozhodnutí je na vůli objednatele.

VIII. VADY DÍLA

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá předpisům dle odst. 6.1. této smlouvy, tedy zejména kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN, příslušným stavebně-technickým předpisům, případně pokynům výrobců dodaných zařízení a materiálů pro jejich instalaci či aplikaci, pokud není způsobitelné k účelu, pro který bylo zhotoveno, nebo pokud nemá vlastnosti, které vyplývají z této smlouvy případně předpisů nebo důvodných očekávání objednatele.

IX. ZÁRUKA

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků z vad díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které se na díle vyskytnou, případně které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli. Zhotovitel takto vytknuté vady podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady, nebo za ně uhradí objednateli náhradu v níže popsané výši. U specifických částí díla, které lze samostatně funkčně oddělit, se strany mohou písemně dohodnout (kupř. v předávacím protokole), že záruka za takové části díla se neposkytuje a že tuto ponese dodavatel takových zařízení dle jím stanovených záručních podmínek s tím, že zhotovitel předá spolu s takovou částí díla i platný a potvrzený záruční list dodavatele takového zařízení. Tímto postupem však nesmí být zkrácena délka záruční doby.

9.2. Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.

9.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele před uplynutím záruční doby. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Volba plnění je v tomto směru sjednávána ve prospěch objednatele s tím, že případná finanční náhrada bude stanovena ve výši nákladů, které bude objednatel nucen účelně vynaložit na odstranění takové vady, včetně případných souvisejících nákladů.

9.4. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v případě, že ze strany objednatele není požadována finanční náhrada ve smyslu odst. 9.3., neprodleně (tzn. nejpozději do 10 dnů) po jejich oznámení, případně v termínu, který bude objednatel požadovat v oznámení reklamace nebo na kterém se strany písemně dohodnou. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku z důvodu nefunkčnosti nebo částečné nefunkčnosti díla do doby odstranění reklamované vady. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do případného rozhodnutí soudu.



9.5. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

9.6. Neodstraní-li zhotovitel uplatněnou vadu v termínu popsaném v odst. 9.4. této smlouvy, je objednatel oprávněn odstranit takovou vadu a nedodělek na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Veškeré takto vynaložené nebo s odstraněním vady související náklady uhradí objednateli zhotovitel. V případě, že objednatel bude vadu odstraňovat sám, má právo na náhradu ve výši stanovené dle aktuálního ceníku stavebních prací ÚRS. V případě akutní vady, která způsobuje škody nebo brání provozu díla (kupř. havárie vnitřních rozvodů potrubí a podobně), je objednatel takovou vadu oprávněn nechat odstranit na náklady zhotovitele i v případě, že zhotovitel neprovede do 24 hodin taková opatření, která umožní přiměřené užívání předmětu díla a zabrání vzniku dalších škod (taková opatření je objednatel oprávněn rovněž provést na náklady zhotovitele sám v případě, že je zhotovitel neprovede do 24 hodin).

9.7. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které mělo dílo v době jeho předání a které nebyly uvedeny v protokolu o předání díla. Na takové vady se pak hledí jako na vady záruční ve smyslu tohoto článku.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU (SMLUVNÍ POKUTY)

10.1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % dlužné částky za každý den prodlení.

10.2. Za prodlení se splněním termínu pro řádné dokončení díla a jeho předání objednateli (včetně kolaudačního rozhodnutí/souhlasu) se zhotovitel objednateli zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení.

10.3. V případě, že zhotovitele bude v prodlení s prováděním díla v termínech, stanovených harmonogramem tvořícím přílohu této smlouvy, případně s předáním bankovní záruky dle čl. 5.8. této smlouvy, bude zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý den takového prodlení.

10.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při převjímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání (tzn., že dílo vykazuje vadu nebo vady dle této smlouvy), je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní všechny vady a nedodělky díla zjištěné při převjímacím řízení nebo jinak uplatněné vady v termínech dle této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý nedodělek či vadu a den prodlení.

10.6. V případě prodlení zhotovitele s plněním jeho povinností, uvedených v čl. VI této smlouvy, zejména pak jeho bodech 6.7., 6.11., 6.12., 6.15., 6.21., 6.24., 6.25., 6.26., 6.27., 6.30., 6.32., a v čl. XII bodech 12.10., a 12.12., nebo v případě porušení některé z tam uvedených povinností, bude objednatel oprávněn jednak na náklady zhotovitele sjednat nápravu ve formě zajištění splnění tam popsané povinnosti prostřednictvím vlastních pracovníků nebo pověřené třetí osoby na náklady zhotovitele, jednak bude objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli za každé takové porušení (i prodlení) smluvní pokutu až do výše 1% z celkové ceny díla dle této smlouvy, kterou se zhotovitel zavazuje uhradit do 10 dnů poté, kdy vůči němu bude objednatelem uplatněna.

10.7. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody a náhradu ušlého zisku objednatele. Objednatel v tomto směru upozorňuje zhotovitele, že financování díla je kryto mimo jiné i z prostředků poskytnuté dotace, které se objednatel zavázal využít do termínu dokončení díla. Pokud v důsledku prodlení zhotovitele s dokončením díla nebo v důsledku porušení jiných jeho povinností stanovených touto smlouvou nebo právními předpisy, vznikne objednateli povinnost navrátit



poskytnutou dotaci, bude zhotovitel povinen uvedenou částku odpovídající povinnosti vratky dotace s příslušenstvím (sankčními odvody) objednateli nahradit.

10.8. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel bez dalšího oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury (dílčí faktury) zhotoviteli. Pokud tak objednatel učiní, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli.

XI. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jejichž neplnění opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy, jsou zejména:

Provedení díla v rozsahu a kvalitě dle této smlouvy.

Provedení díla v dohodnutém termínu a v souladu s harmonogramem provádění díla.

Placení ceny díla objednatelům ve výši a termínech stanovených touto smlouvou.

11.2. Odstoupení od smlouvy se řídí občanským zákoníkem. V případě odstoupení od smlouvy se strany vypořádají způsobem, popsáním v čl. 3.8. této smlouvy o dílo. Tento článek smlouvy nebude případným odstoupením od smlouvy dotčen.

11.3. Objednatel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že Zastupitelstvo Obce Borová Lada rozhodne o nepřidělení finančních prostředků na realizaci díla. V tomto případě se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli jednoznačně prokázané náklady související s přípravou a realizací díla ke dni odstoupení od smlouvy (viz čl. 3.8.). Takovými náklady nejsou náklady na účast v případném zadávacím nebo výběrovém řízení či náklady na zhotovení nabídky ceny díla pro potřeby výběru vhodného zhotovitele objednatelům.

11.4. Objednatel má právo omezit rozsah předmětu díla v souladu s čl. 3.6. této smlouvy. Tímto omezením nebo zastavením výstavby nevznikne zhotoviteli právo na jakékoliv smluvní pokuty a majetkové sankce vůči objednateli.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

12.1. Zhotovitel je povinen uchovávat po dobu 120 let od ukončení realizace díla doklady související s realizací díla a umožnit osobám objednatelům oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta dle předcházející věty začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení realizace díla. Zároveň se zavazuje poskytnout objednateli potřebnou součinnost a spolupůsobení při provádění finanční kontroly podle ust. § 2e zákona č. 320/2001 Sb. v platném znění. Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení týkající se požadavků uvedených v dokumentech **Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 215/2014** ze dne 7. března 2014, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu, pokud jde o metodiky podpory opatření v souvislosti se změnou klimatu, určování milníků a cílů ve výkonnostním rámci a nomenklaturu kategorií zásahů pro evropské strukturální a investiční fondy, **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1301/2013** ze dne 17. prosince 2013, o Evropském fondu pro regionální rozvoj, o zvláštních ustanoveních týkajících se cíle Investice pro růst a zaměstnanost a o zrušení nařízení (ES) č. 1080/2006, **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013** ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných



ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, **jakož i navazující implementační právní předpisy vydané orgány ČR** a současně potvrzuje, že se seznámil se zněním těchto dokumentů.

12.2. Zhotovitel je povinen dodržovat zákon 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a jeho prováděcích předpisy a současně potvrzuje, že se seznámil se zněním těchto dokumentů.

12.3. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

12.4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 pracovních dnů od požádání objednatele. Zhotovitel je dále povinen zajistit, aby plnění povinností dle čl. 12.1., 12.2. a 12.3 této smlouvy bylo garantováno i ze strany jeho poddodavatelů. V případě, že některý poddodavatel neposkytne objednateli potřebnou součinnost při plnění z uvedených povinností, bude za případné porušení povinností stanovených výše popsány předpisy a pravidly odpovídat objednateli sám zhotovitel.

12.5. Nestanoví – li tato smlouva výslovně jinak, smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými očíslovanými dodatky k této smlouvě o dílo. Jedna strana se vyjádří k návrhu dodatku strany druhé do pěti dnů ode dne doručení. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.

12.6. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je dotčená strana povinna toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

12.7. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

12.8. Objednatel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu pouze s písemným souhlasem objednatele.

12.9. Vstup na staveniště mají povolen jen přímí účastníci výstavby, t.j. zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, pracovníci objednatele zajišťující výstavbu, pracovníci státního dohledu, kontrolních orgánů, pozvaní účastníci jednání a určení pracovníci objednatele. Projektant v rámci autorského dozoru a uživatel jen s vědomím objednatele.

12.10. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů. Definuje a předá rizika BOZP na pracovišti.

12.11. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito a této odpovědnosti se nemůže zbavit.

12.12. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.

12.13. Objednatel bere na vědomí a souhlasí s nutným omezením v nezbytné míře standardního provozu v souvislosti s prováděním stavby (díla) dle této smlouvy o dílo.



12.14. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po dvou výtiscích smlouvy.

12.15. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

12.16. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedli se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

12.17. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.

12.18. Případné rozpory, vzniklé při projednávání a provádění díla bude zhotovitel a objednatel řešit cestou dohody. Nedojde-li k dohodě, předloží věc soudu. Smluvní strany se dohodly ve smyslu občanského soudního řádu, že místně příslušný obecný soud pro rozhodování případných sporů mezi smluvními stranami je místně a věcně příslušný obecný soud objednatele stanovený podle příslušných právních předpisů (v době sepsání této smlouvy podle zákona č. 99/1963 Sb. v platném znění).

12.19. K platnosti této smlouvy včetně jejich dodatků je potřeba písemná forma. Jakákoliv vedlejší ujednání, nejsou-li učiněna v písemné formě, jsou neplatná.

12.20. Pokud by se stala ustanovení této smlouvy neplatnými, a to z jakéhokoliv důvodu, nebude tím dotčena platnost smlouvy jako celku s přihlédnutím k ostatním ustanovením. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě co možná nejrychleji dohodnou náhradní ustanovení, která budou těmto neplatným co možná nejbližší, a jejichž pomocí by mohlo být zaručeno dosažení hospodářského a právního účelu minulé dohody.

Přílohy:

- položkový rozpočet (oceněný soupis prací)
- harmonogram provádění díla

V Borových Ladech dne

V Prachaticích dne 7.10.2020

Obec Borová Lada
Ing. Jana Hrazánková, starostka

Jan
Michalec

Podepsal Jan Michalec
DN: cn=Jan Michalec, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=5,
email=jan.michalec@strabag.com
Datum: 2020.10.07 10:10:02
+02'00'

STRABAG a.s.

Jan Michalec
Technický vedoucí oblasti
Zmocněnec

Václav
Beran

Podepsal Václav Beran
DN: cn=Václav Beran, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=1,
email=vaclav.beran@strabag.com
Datum: 2020.10.07 08:38:30
+02'00'

Václav Beran
Vedoucí OTÚ oblasti
Zmocněnec

Smlouvu přezkoumal: Jana Holá

Jana Holá

Podepsal Jana Holá
DN: cn=Jana Holá, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=0181,
email=jana.hola@strabag.com
Datum: 2020.10.07 08:30:54
+02'00'

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **5/2020** **Borová Lada dostavba kanalizace**

Objednatel:	Obec Borová Lada Borová Lada 38 384 92 Borová Lada	IČO: 00250341 DIČ: CZ00250341
--------------------	--	--

Zhotovitel:	STRABAG a.s. Kačírkova 982/4 158 00 Praha 5	IČO: 60838744 DIČ: CZ60838744
--------------------	---	--

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			20 169 355,85
PSV			747 222,02
MON			275 578,36
Vedlejší náklady			255 000,00
Ostatní náklady			423 400,00
Celkem			21 870 556,23

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	21 870 556,23 CZK
Základní DPH	21 %	4 592 816,81 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH	26 463 373,04 CZK
--------------------------	--------------------------

v Prachaticích dne 17.08.2020

Jan Michalec technický vedoucí oblasti	Václav Beran vedoucí OTÚ oblasti Za zhotovitele	_____ Za objednatele
---	---	-------------------------

Jan Michalec

Podepsal Jan Michalec
DN: cn=Jan Michalec, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=5,
email=jan.michalec@strabag.com
Datum: 2020.08.17 07:20:55
+02'00'

Václav Beran

Podepsal Václav Beran
DN: cn=Václav Beran, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=1,
email=vadlav.beran@strabag.com
Datum: 2020.08.17 07:14:18
+02'00'

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	678 400,00	142 464,00	820 864,00	3
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	678 400,00	142 464,00	820 864,00	3
IO 01	Kanalizační stoky	0,00	19 110 564,37	4 013 218,52	23 123 782,89	87
01	Stoka Nový Svět	0,00	12 013 125,84	2 522 756,43	14 535 882,27	55
02	Stoka České ČHalupy	0,00	376 896,83	79 148,33	456 045,16	2
03	Stoka Kravín	0,00	221 322,05	46 477,63	267 799,68	1
04	Stoka Nový Svět střed 1	0,00	1 230 725,44	258 452,34	1 489 177,78	6
05	Stoka Nový Svět střed 2	0,00	538 055,64	112 991,68	651 047,32	2
06	Stoka Černá Lada	0,00	1 163 104,23	244 251,89	1 407 356,12	5
07	Stoka Svinná Lada - gravitace	0,00	2 416 535,13	507 472,38	2 924 007,51	11
08	Stoka Svinná Lada - tlaková kanalizace	0,00	1 150 799,21	241 667,83	1 392 467,04	5
IO 02	Kanalizační přípojky - veřejná část	0,00	175 505,21	36 856,09	212 361,30	1
01	Kanalizační přípojky - veřejná část	0,00	175 505,21	36 856,09	212 361,30	1
IO 03	Čerpací stanice	0,00	1 551 514,21	325 817,98	1 877 332,19	7
01	Čerpací stanice	0,00	1 315 726,14	276 302,49	1 592 028,63	6
02	Elektroinstalace a přípojka pro ČS	0,00	235 788,07	49 515,49	285 303,56	1
IO 04	Prodloužení rámové propusti	0,00	262 861,14	55 200,84	318 061,98	1
01	Prodloužení rámové propusti	0,00	262 861,14	55 200,84	318 061,98	1
IO 05	Prodloužení propusti	0,00	51 921,01	10 903,41	62 824,42	0
01	Prodloužení propusti	0,00	51 921,01	10 903,41	62 824,42	0
IO 06	Přeložka telefonu	0,00	39 790,29	8 355,96	48 146,25	0
01	Přeložka telefonu	0,00	39 790,29	8 355,96	48 146,25	0
Celkem za stavbu		0,00	21 870 556,23	4 592 816,81	26 463 373,04	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			11 146 250,76	51

2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			1 996,74	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			601 632,17	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			324 046,19	1
5	Komunikace	HSV			735 083,00	3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			8 236,34	0
8	Trubní vedení	HSV			6 328 780,52	29
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			188 004,98	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			620 610,25	3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			3 099,08	0
724	Strojní vybavení	PSV			403 616,50	2
762	Konstrukce tesařské	PSV			268 878,93	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			4 905,28	0
765	Krytiny tvrdé	PSV			21 168,15	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			4 547,30	0
783	Nátěry	PSV			41 006,78	0
M21	Elektromontáže	MON			235 788,07	1
M22-01	Montáž	MON			20 174,78	0
M22-02	Dodávka	MON			5 465,61	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			14 149,90	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			214 714,90	1
VN	Vedlejší náklady	VN			255 000,00	1

ON	Ostatní náklady	ON			423 400,00	2
Cena celkem					21 870 556,23	100

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	1	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				255 000,00
1	005111021R	Vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
2	005121 R	Zařízení staveniště včetně lávek a zabezpečení výkopů	ks	1,00000	200 000,00	200 000,00
3	005124099 R	Koordinátor bezpečnosti práce (zhotovitele)	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				423 400,00
4	0052110R	Dočasná dopravní opatření-inženýring-nahlášení dopravní uzavírky dotčeným orgánům,dodání dopr značek a světelné signalizace,jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba a odstranění po skončení	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
5	005231 R	Zpracování nového kanalizačního řádu a Provozního řádu kanalizace, 6x tištěné vyhotovení+6xCD	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
				Náklady zhotovitele na vypracování Kanalizačního řádu,vypracování Provozního řádu kanalizace pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele : 1	1,00000	
6	005241010 R	Dokumentace skutečného provedení stavby 6x tištěné vyhotovení, 6x elektronicky	ks	1,00000	45 000,00	45 000,00
7	0052410R	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně vysazení odboček a přípojek 6x tisk a 6x CD náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro kolaudaci stavby	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
8	005301	Geometrické plány pro věcná břemena 6x tisk,6x CD	ks	21,00000	4 900,00	102 900,00
9	005304	Fotodokumentace stavby minimálně1000 fotografií + 6x DVD	ks	1,00000	8 500,00	8 500,00
10	005305	Zkoušky hutnění v komunikaci 1ks překop,1ks na každých 50m v komunikaci	ks	20,00000	3 500,00	70 000,00
11	005306	Laboratorní rozbor zeminy pro skládkování	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
12	005307	Aktualizace vyjádření všech správců sítí	ks	1,00000	18 000,00	18 000,00
13	005309	Dohled geologa	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
14	00591	Publicita projektu - velkoplošný informační panel dle pravidel financování	ks	1,00000	9 750,00	9 750,00
15	00592	Publicita projektu - trvalá pamětní deska	ks	1,00000	9 750,00	9 750,00
16	00594	Geodetické vytyčení stavby kanalizace	ks	1,00000	32 000,00	32 000,00
17	00595	Zajištění povolení ke snižování hladiny podzemních vod po dobu stavby	ks	1,00000	12 500,00	12 500,00
Celkem						678 400,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 145 808,70
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	56,00000	56,71	3 175,76
		7,0*1,6*5		56,00000		
2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.11 cm	m2	56,00000	55,66	3 116,96
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	320,00000	49,84	15 948,80
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	40,00000	36,66	1 466,40
5	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	3,00000	498,33	1 494,99
		1,0*3		3,00000		
6	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	16,00000	243,27	3 892,32
		1,0*16		16,00000		
7	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	1 845,12000	66,17	122 091,59
		(3110,2-7,0*5)*3,0*0,2		1 845,12000		
8	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	19,00000	425,10	8 076,90
		1,0*1,0*1,0*19		19,00000		
9	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	1 347,78070	99,26	133 780,71

Začátek provozního součtu

51,6*1,0*(2,21+2,5)/2	121,51800
50,1*1,0*(2,58+2,29)/2	121,99350
50,0*1,0*(2,29+2,0)/2	107,25000
30,0*1,0*(2,0+1,9)/2	58,50000
50,0*1,0*(1,9+2,0)/2	97,50000
50,0*1,0*(2,0+1,98)/2	99,50000
40,0*1,0*(1,98+2,47)/2	89,00000
50,0*1,0*(2,47+2,2)/2	116,75000
50,0*1,0*(2,2+3,15)/2	133,75000
34,9*1,0*(3,15+2,86)/2	104,87450
15,1*1,0*(2,86+2,74)/2	42,28000
45,0*1,0*(2,74+2,02)/2	107,10000
45,0*1,0*(2,02+1,87)/2	87,52500
45,0*1,0*(1,87+1,3)/2	71,32500
45,0*1,0*(1,3+2,06)/2	75,60000
45,0*1,0*(2,06+2,49)/2	102,37500
45,0*1,0*(2,49+2,02)/2	101,47500
45,0*1,0*(2,02+2,55)/2	102,82500
45,0*1,0*(2,55+1,57)/2	92,70000
41,8*1,0*(1,57+0,99)/2	53,50400
33,5*1,0*(0,99+2,24)/2	54,10250
11,0*1,0*(2,24+2,15)/2	24,14500
50,0*1,0*(2,15+2,35)/2	112,50000
45,0*1,0*(2,35+2,08)/2	99,67500
50,0*1,0*(2,08+1,45)/2	88,25000
33,9*1,0*(1,45+0,9)/2	39,83250
25,3*1,0*(0,9+1,5)/2	30,36000
25,2*1,0*(1,5+1,5)/2	37,80000
50,0*1,0*1,5*2	150,00000

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		31,0*1,0*1,5		46,50000		
		77,4*1,0*(1,5+1,3)/2		108,36000		
		29,7*1,0*1,3		38,61000		
		5,3*1,0*(1,3+2,02)/2		8,79800		
		18,5*1,0*(2,02+1,3)/2		30,71000		
		43,1*1,0*(1,3+2,33)/2		78,22650		
		50,0*1,0*(2,33+1,8)/2		103,25000		
		50,0*1,0*(1,8+4,39)/2		154,75000		
		30,2*1,0*(4,39+5,12)/2		143,60100		
		29,0*1,0*(5,12+6,22)/2		164,43000		
		41,7*1,0*(6,22+5,34)/2		241,02600		
		33,7*1,0*(5,34+3,53)/2		149,45950		
		15,1*1,0*(3,53+3,39)/2		52,24600		
		34,4*1,0*(3,39+2,17)/2		95,63200		
		14,1*1,0*(2,17+3,41)/2		39,33900		
		30,1*1,0*(3,41+1,78)/2		78,10950		
		15,6*1,0*(1,78+1,45)/2		25,19400		
		49,5*1,0*(1,45+1,23)/2		66,33000		
		50,0*1,0*1,23		61,50000		
		48,7*1,0*(1,23+0,96)/2		53,32650		
		29,2*1,0*(0,96+1,26)/2		32,41200		
		53,1*1,0*(1,26+1,18)/2		64,78200		
		18,0*1,0*1,18/2		10,62000		
		8,8*1,0*2,99/2		13,15600		
		2,0*1,0*(2,98+2,88)/2		5,86000		
		16,0*1,0*(2,88+3,96)/2		54,72000		
		5,7*1,0*(3,96+4,1)/2		22,97100		
		26,4*1,0*(4,1+3,79)/2		104,14800		
		48,1*1,0*(3,79+2,54)/2		152,23650		
		47,1*1,0*(2,54+1,98)/2		106,44600		
		42,1*1,0*(1,98+2,71)/2		98,72450		
		45,9*1,0*(2,71+2,04)/2		109,01250		
		55,0*1,0*(2,04+1,39)/2		94,32500		
		50,0*1,0*(1,39+1,69)/2		77,00000		
		38,9*1,0*(1,69+0,82)/2		48,81950		
		17,3*1,0*(0,82+1,5)/2		20,06800		
		309,8*1,0*1,5		464,70000		
		5,0*1,0*(1,5+4,38)/2		14,70000		
		25,0*1,0*(4,38+3,59)/2		99,62500		
		50,4*1,0*(3,59+2,58)/2		155,48400		
		49,7*1,0*(2,58+1,5)/2		101,38800		
		11,9*1,0*(1,5+2,63)/2		24,57350		
		12,3*1,0*(2,63+2,47)/2		31,36500		
		30,5*1,0*(2,47+2,07)/2		69,23500		
		41,8*1,0*(2,07+1,49)/2		74,40400		
		rozšíření pro šachty :		45,72000		
		2,0*0,5*2*(2,21+2,58+2,29+2,0+1,9+2,0+1,98+2,47+2,28+3,15)				

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
				42,96000		
		2,0*0,5*2*(2,86+2,74+2,02+1,87+1,3+2,06+2,49+2,02+2,55+1,57)				
		2,0*0,5*2*(0,99+2,24+2,15+2,35+2,08+1,25+0,9)		23,92000		
				86,64000		
		2,0*0,5*2*(1,5*5+1,3*3+2,33+1,8+4,39+5,12+6,22+5,14+3,53+3,39)				
				48,54000		
		2,0*0,5*2*(2,17+3,41+1,7+1,43+1,23+1,23+0,96+1,26+1,1+2,94+2,88+3,96)				
				45,12000		
		2,0*0,5*2*(4,1+3,79+2,54+1,98+2,71+2,04+1,39+1,69+0,82+1,5)				
				65,42000		
		2,0*0,5*2*(1,5*8+4,38+3,59+2,58+1,5+2,63+2,47+2,07+1,49)				
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*83		66,40000		
		Mezisoučet		6 738,90350		
		Konec provozního součtu				
		20% : 6738,9035*0,2		1 347,78070		
10	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	2 695,56140	180,47	486 467,97
		40% : 6738,9035*0,4		2 695,56140		
11	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	2 695,56140	8,50	22 912,27
12	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	1 347,78070	248,14	334 438,30
		20% : 6738,9035*0,2		1 347,78070		
13	132301219R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	1 347,78070	8,50	11 456,14
14	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	1 347,78070	1 102,87	1 486 426,90
		20% : 6738,9035*0,2		1 347,78070		
15	R151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné- hl.do 2 m	m2	3 569,48200	26,86	95 876,29
		30,0*2*(2,0+1,9)/2		117,00000		
		50,0*2*(1,9+2,0)/2		195,00000		
		50,0*2*(2,0+1,98)/2		199,00000		
		45,0*2*(2,02+1,87)/2		175,05000		
		45,0*2*(1,87+1,3)/2		142,65000		
		45,0*2*(1,3+2,06)/2		151,20000		
		33,5*2*(0,99+2,24)/2		108,20500		
		50,0*2*(2,08+1,45)/2		176,50000		
		25,2*2*(1,5+1,5)/2		75,60000		
		50,0*2*1,5*2		300,00000		
		31,0*2*1,5		93,00000		
		5,3*2*(1,3+2,02)/2		17,59600		
		18,5*2*(2,02+1,3)/2		61,42000		
		43,1*2*(1,3+2,33)/2		156,45300		
		50,0*1,0*(2,33+1,8)/2		103,25000		
		15,6*2*(1,78+1,45)/2		50,38800		
		8,8*2*2,99/2		26,31200		

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		55,0*2*(2,04+1,39)/2		188,65000		
		50,0*2*(1,39+1,69)/2		154,00000		
		309,8*2*1,5		929,40000		
		41,8*2*(2,07+1,49)/2		148,80800		
16	R151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 4 m	m2	6 508,05300	30,97	201 554,40
		51,6*2*(2,21+2,5)/2		243,03600		
		50,1*2*(2,58+2,29)/2		243,98700		
		50,0*2*(2,29+2,0)/2		214,50000		
		40,0*2*(1,98+2,47)/2		178,00000		
		50,0*2*(2,47+2,2)/2		233,50000		
		50,0*2*(2,2+3,15)/2		267,50000		
		34,9*2*(3,15+2,86)/2		209,74900		
		15,1*2*(2,86+2,74)/2		84,56000		
		45,0*2*(2,74+2,02)/2		214,20000		
		45,0*2*(2,06+2,49)/2		204,75000		
		45,0*2*(2,49+2,02)/2		202,95000		
		45,0*2*(2,02+2,55)/2		205,65000		
		45,0*2*(2,55+1,57)/2		185,40000		
		11,0*2*(2,24+2,15)/2		48,29000		
		50,0*2*(2,15+2,35)/2		225,00000		
		45,0*2*(2,35+2,08)/2		199,35000		
		50,0*2*(2,33+1,8)/2		206,50000		
		50,0*2*(1,8+4,39)/2		309,50000		
		15,1*2*(3,53+3,39)/2		104,49200		
		34,4*2*(3,39+2,17)/2		191,26400		
		14,1*2*(2,17+3,41)/2		78,67800		
		30,1*2*(3,41+1,78)/2		156,21900		
		2,0*2*(2,98+2,88)/2		11,72000		
		16,0*2*(2,88+3,96)/2		109,44000		
		5,7*2*(3,96+4,1)/2		45,94200		
		26,4*2*(4,1+3,79)/2		208,29600		
		48,1*2*(3,79+2,54)/2		304,47300		
		47,1*2*(2,54+1,98)/2		212,89200		
		42,1*2*(1,98+2,71)/2		197,44900		
		45,9*2*(2,71+2,04)/2		218,02500		
		5,0*2*(1,5+4,38)/2		29,40000		
		25,0*2*(4,38+3,59)/2		199,25000		
		50,4*2*(3,59+2,58)/2		310,96800		
		49,7*2*(2,58+1,5)/2		202,77600		
		11,9*2*(1,5+2,63)/2		49,14700		
		12,3*2*(2,63+2,47)/2		62,73000		
		30,5*2*(2,47+2,07)/2		138,47000		
17	R151101103R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 8 m	m2	1 442,97500	50,80	73 303,13
		30,2*2*(4,39+5,12)/2		287,20200		
		29,0*2*(5,12+6,22)/2		328,86000		
		41,7*2*(6,22+5,34)/2		482,05200		

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		33,7*2*(5,34+3,53)/2		298,91900		
		5,7*2*(3,96+4,1)/2		45,94200		
18	R151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné- hl. do 2 m	m2	3 569,48200	7,69	27 449,32
19	R151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné- hl. do 4 m	m2	6 508,05300	15,38	100 093,86
20	R151101113R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 8 m	m2	1 442,97500	25,64	36 997,88
21	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	8 965,35574	26,72	239 554,31
		zásyp a zpět : 4482,67787*2		8 965,35574		
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	6 738,90350	19,66	132 486,84
		pro zásyp : 6738,9035		6 738,90350		
23	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4 482,67787	158,43	710 190,65
		6738,9035		6 738,90350		
		-3110,2*1,0*0,65		-2 021,63000		
		-		-26,05948		
		3,14*0,62*0,62*(2,41+2,78+2,49+2,2+2,1+2,28+2,18+2,67+2,48)				
		-		-24,24895		
		3,14*0,62*0,62*(3,35+3,06+2,94+2,22+2,07+1,5+2,26+2,69)				
		-		-24,86453		
		3,14*0,62*0,62*(2,22+2,75+1,77+1,59+2,44+2,35+2,55+2,2+1,63+1,1)				
		-		-40,86956		
		3,14*0,62*0,62*(1,7*5+1,5+1,5+1,5+2,53+2,0+4,59+5,32+6,42)				
		-		-30,45301		
		3,14*0,62*0,62*(5,54+3,73+3,59+2,37+3,61+1,9+1,63+1,43+1,43)				
		-3,14*0,62*0,62*(1,16+1,46+1,3+3,14+3,08+4,16)				
		-		-17,26033		
		3,14*0,62*0,62*(4,3+3,99+2,74+2,18+2,91+2,24+1,59+1,89+1,02)				
		-		-27,59239		
		3,14*0,62*0,62*(1,7*8+4,58+3,79+2,7+1,7+2,83+2,67+2,27+1,69)				
		-		-43,24738		
24	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou	m2	9 225,60000	27,83	256 748,45
		(3110,2-7,0*5)*3,0		9 225,60000		
25	141741119 R00	Protlak z ocel. trub D 426 mm, bez dodávky trub	m	50,00000	15 182,28	759 114,00
26	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrku fr. 4-8	m3	1 481,90789	604,19	895 353,93
		(3110,2-1,24*83)*1,0*0,55		1 654,00400		
		-(3110,2-1,24*83)*3,14*0,135*0,135		-172,09611		
27	199R	Odvoz zeminy, složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	2 256,22563	168,92	381 121,63
		6738,9035-4482,67787		2 256,22563		
28	14333122.AR	Trubka podélně svařovaná hladká 11375 426x10 mm	m	50,00000	12 024,36	601 218,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				213 062,78
29	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	300,72800	708,49	213 062,78

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

(3110,2-1,24*83)*1,0*0,1

300,72800

Díl: 5		Komunikace				46 869,20
30	564851111RT2	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkdrt' frakce 0-32 mm	m2	56,00000	151,51	8 484,56

7,0*1,6*5

56,00000

31	564851111RT4 Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	56,00000	151,51	8 484,56
32	565131111R00 Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	56,00000	252,37	14 132,72
33	573111111R00 Postřik živичný infiltr.+ posyp, asphalt. 0,60kg/m2	m2	56,00000	24,29	1 360,24
34	573211112R00 Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,2 kg/m2	m2	56,00000	12,15	680,40
35	577112113R00 Beton asphalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.4 cm	m2	56,00000	245,12	13 726,72

Díl: 8	Trubní vedení	4 285 673,34
---------------	----------------------	---------------------

36	871373121R00 Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	3 110,20000	74,90	232 953,98
37	877363121R00 Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	24,00000	212,55	5 101,20
38	894412311RAB Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop litina 40 t	kus	17,00000	19 194,16	326 300,72
39	894412311RBB Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 3,26 m poklop litina 40 t	kus	6,00000	23 017,15	138 102,90
40	894412311RCB Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 4,26 m poklop litina 40 t	kus	3,00000	26 441,05	79 323,15
41	899711122R00 Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	3 110,20000	7,23	22 486,75
42	892581111 R00 Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	3 110,20000	12,15	37 788,93
43	892583111 R00 Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	82,00000	1 093,12	89 635,84
44	892855116 R00 Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	3 110,20000	18,22	56 667,84
45	894412310RAB Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,26 m poklop litina 40 t	kus	6,00000	17 544,27	105 265,62
46	894412311RCC Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 4,76 m poklop litina 40 t	kus	2,00000	28 443,68	56 887,36
47	894412311RCE Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 5,76 m poklop litina 40 t	kus	2,00000	32 283,67	64 567,34
48	894412311RCG Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 6,76 m poklop litina 40 t	kus	1,00000	35 449,59	35 449,59
49	894412312 R Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,76 m poklop litina 40 t	ks	27,00000	18 945,92	511 539,84
50	894412313 R Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 3,76 m poklop litina 40 t	kus	5,00000	25 951,84	129 759,20
51	894412314 R Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 2,76 m poklop litina 40 t	kus	14,00000	22 785,92	319 002,88
52	286114014R Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěným proti posuvu.	m	2 830,90000	625,31	1 770 190,08

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	01	Stoka Nový Svět

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
53	286114014R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 16 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpůrným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěním proti posuvu.	m	279,30000	890,69	248 769,72
54	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěním proti posuvu	kus	24,00000	2 328,35	55 880,40

Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání 13 263,60

55	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	84,00000	60,73	5 101,32
		7,0*2*6		84,00000		

56	91974	Zalítí spar asfaltem	m	84,00000	97,17	8 162,28
----	-------	----------------------	---	----------	-------	----------

Díl: 99 Staveništní přesun hmot 295 314,09

57	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	3 500,64115	84,36	295 314,09
----	--------------	---	---	-------------	-------	------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,6,15,16,17,24,25,26,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,3

9,40,43,45,46,47,48,49,50,51,52,53,55, :

Součet: : 3500,64115

3 500,64115

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 13 134,13

58	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt, beton, šterk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	50,51200	260,02	13 134,13
----	---------	---	---	----------	--------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2, :

Součet: : 50,51200

50,51200

Celkem 12 013 125,84

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	02	Stoka České Chalupy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				171 779,28
1	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	85,80000	47,26	4 054,91
		52,0*1,6		83,20000		
		2,6*0,5*2		2,60000		
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	16,00000	49,84	797,44
3	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	8,00000	36,66	293,28
4	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	41,16000	66,17	2 723,56
		68,6*3,0*0,2		41,16000		
5	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	46,11640	99,26	4 577,51
		Začátek provozního součtu				
		10,6*1,0*(1,46+2,08)/2		18,76200		
		60,0*1,0*(2,08+1,53)/2		108,30000		
		60,0*1,0*(1,53+1,5)/2		90,90000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(2,08+1,53+1,5)		10,22000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*3		2,40000		
		Mezisoučet		230,58200		
		Konec provozního součtu				
		20% : 230,582*0,2		46,11640		
6	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	92,23280	180,47	16 645,25
		Začátek provozního součtu				
		10,6*1,0*(1,46+2,08)/2		18,76200		
		60,0*1,0*(2,08+1,53)/2		108,30000		
		60,0*1,0*(1,53+1,5)/2		90,90000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(2,08+1,53+1,5)		10,22000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*3		2,40000		
		Mezisoučet		230,58200		
		Konec provozního součtu				
		40% : 230,582*0,4		92,23280		
7	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	92,23280	8,50	783,98
8	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	92,23280	248,14	22 886,65
		Začátek provozního součtu				
		10,6*1,0*(1,46+2,08)/2		18,76200		
		60,0*1,0*(2,08+1,53)/2		108,30000		
		60,0*1,0*(1,53+1,5)/2		90,90000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(2,08+1,53+1,5)		10,22000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*3		2,40000		
		Mezisoučet		230,58200		
		Konec provozního součtu				
		40% : 230,582*0,4		92,23280		
9	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	92,23280	8,50	783,98
10	R151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 2 m	m2	435,92400	49,93	21 765,69
		10,6*2*(1,46+2,08)/2		37,52400		
		60,0*2*(2,08+1,53)/2		216,60000		
		60,0*2*(1,53+1,5)/2		181,80000		

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	02	Stoka České Chalupy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	R151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 2 m	m2	435,92400	15,38	6 704,51
12	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	283,43588	26,72	7 573,41
zásyp a zpět : 141,71794*2				283,43588		
13	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	147,71794	19,66	2 904,13
pro zásyp : 147,71794				147,71794		
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	147,71794	158,43	23 402,95
230,582				230,58200		
-(120,6-1,24*3)*1,0*0,65				-75,97200		
-3,14*0,62*0,62*(2,28+1,73+1,7)				-6,89206		
15	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou	m2	205,80000	27,83	5 727,41
68,6*3,0				205,80000		
16	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 4-8 mm	m3	57,59537	627,78	36 157,22
(120,6-1,24*3)*1,0*0,55				64,28400		
-(120,6-1,24*3)*3,14*0,135*0,135				-6,68863		
17	199R	Odvoz zeminy, složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	82,86406	168,92	13 997,40
230,582-147,71794				82,86406		
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						8 280,83
18	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 -8 mm	m3	11,68800	708,49	8 280,83
(120,6-1,24*3)*1,0*0,1				11,68800		
Díl: 5 Komunikace						15 812,94
19	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrtí frakce 0-63 mm	m2	85,80000	184,30	15 812,94
52,0*1,6				83,20000		
2,6*0,5*2				2,60000		
Díl: 8 Trubní vedení						156 967,95
20	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	120,60000	74,90	9 032,94
21	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	3,00000	212,55	637,65
22	894412311RAB	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop litina 40 t	kus	1,00000	19 194,16	19 194,16
23	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	120,60000	7,23	871,94
24	892581111 R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	120,60000	12,15	1 465,29
25	892583111 R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	3,00000	1 093,12	3 279,36
26	892855116 R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	120,60000	18,22	2 197,33
27	894412312 R	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,76 m poklop litina 40 t	ks	2,00000	18 945,92	37 891,84
28	286114014R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěným proti posuvu.	m	120,60000	625,31	75 412,39

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	02	Stoka České Chalupy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěným proti posuvu	kus	3,00000	2 328,35	6 985,05
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						14 239,55
30	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	168,79505	84,36	14 239,55

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

10,15,16,18,19,20,21,22,25,27,28,29, :

Součet: : 168,79505

168,79505

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						9 816,28
31	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt, beton, štěrk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	37,75200	260,02	9 816,28

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

1, :

Součet: : 37,75200

37,75200

Celkem	376 896,83
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	03	Stoka Kravín

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				47 670,84
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	70,16000	56,71	3 978,77
		40,6*1,6		64,96000		
		2,6*0,5*2*2		5,20000		
2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.11 cm	m2	70,16000	55,66	3 905,11
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	8,00000	49,84	398,72
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	1,00000	36,66	36,66
5	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	4,00000	243,27	973,08
		1,0*4		4,00000		
6	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	4,00000	425,10	1 700,40
		1,0*1,0*1,0*4		4,00000		
7	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	12,41600	99,26	1 232,41
		Začátek provozního součtu				
		9,0*1,0*(1,36+1,4)/2		12,42000		
		31,6*1,0*(1,4+1,3)/2		42,66000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,4+1,3)		5,40000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*2		1,60000		
		Mezisoučet		62,08000		
		Konec provozního součtu				
		20% : 62,08*0,2		12,41600		
8	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	24,83200	180,47	4 481,43
		Začátek provozního součtu				
		9,0*1,0*(1,36+1,4)/2		12,42000		
		31,6*1,0*(1,4+1,3)/2		42,66000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,4+1,3)		5,40000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*2		1,60000		
		Mezisoučet		62,08000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 62,08*0,4		24,83200		
9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	24,83200	8,50	211,07
10	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	24,83200	248,14	6 161,81
		Začátek provozního součtu				
		9,0*1,0*(1,36+1,4)/2		12,42000		
		31,6*1,0*(1,4+1,3)/2		42,66000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,4+1,3)		5,40000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*2		1,60000		
		Mezisoučet		62,08000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 62,08*0,4		24,83200		
11	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	24,83200	8,50	211,07
12	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	67,12050	26,72	1 793,46
		zásyp a zpět : 33,56025*2		67,12050		
13	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	33,56025	19,66	659,79

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	03	Stoka Kravín

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		zásyp : 33,56025		33,56025		
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	33,56025	158,43	5 316,95
		62,08		62,08000		
		-(40,6-1,24*2)*1,0*0,65		-24,77800		
		-3,14*0,62*0,62*(1,6+1,5)		-3,74175		
15	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 4-8 mm	m3	18,78453	627,78	11 792,55
		(40,6-1,24*2)*1,0*0,55		20,96600		
		-(40,6-1,24*2)*3,14*0,135*0,135		-2,18147		
16	199R	Odvoz zeminy, složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	28,51975	168,92	4 817,56
		62,08-33,56025		28,51975		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 700,76
17	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	3,81200	708,49	2 700,76
		(40,6-1,24*2)*1,0*0,1		3,81200		
Díl: 5		Komunikace				58 720,41
18	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	70,16000	151,51	10 629,94
		40,6*1,6		64,96000		
		2,6*0,5*2*2		5,20000		
19	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	70,16000	151,51	10 629,94
20	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	70,16000	252,37	17 706,28
21	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	70,16000	24,29	1 704,19
22	573211112R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,2 kg/m2	m2	70,16000	12,15	852,44
23	577112113R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.4 cm	m2	70,16000	245,12	17 197,62
Díl: 8		Trubní vedení				72 574,07
24	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	40,60000	74,90	3 040,94
25	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,00000	212,55	212,55
26	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	40,60000	7,23	293,54
27	892581111 R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	40,60000	12,15	493,29
28	892583111 R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	2,00000	1 093,12	2 186,24
29	892855116 R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	40,60000	18,22	739,73
30	894412312 R	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,76 m poklop litina 40 t	ks	2,00000	18 945,92	37 891,84
31	286114014 R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěným proti posuvu.	m	40,60000	625,31	25 387,59
32	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěným proti posuvu	kus	1,00000	2 328,35	2 328,35

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	03	Stoka Kravín

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				13 453,08
33	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	85,20000	60,73	5 174,20

40,6*2

81,20000

0,5*4*2

4,00000

34	91974	Zalítí spar asfaltem	m	85,20000	97,17	8 278,88
----	-------	----------------------	---	----------	-------	----------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				9 747,70
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	-----------------

35	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	115,54880	84,36	9 747,70
----	--------------	---	---	-----------	-------	----------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

5,15,17,18,19,20,21,22,23,24,25,28,30,31,32,34, :

Součet : 115,54880

115,54880

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				16 455,19
-----------------	--	--	--	--	--	------------------

36	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt,beton, štěrk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	63,28432	260,02	16 455,19
----	---------	--	---	----------	--------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2, :

Součet : 63,28432

63,28432

Celkem						221 322,05
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	04	Stoka Nový Svět střed 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				576 063,43

1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl. 30 cm	m2	284,36000	56,71	16 126,06
		169,6*1,6		271,36000		
		2,6*0,5*2*5		13,00000		

2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. nad 50 m2, tl. 11 cm	m2	284,36000	55,66	15 827,48
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	24,00000	49,84	1 196,16
4	115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	3,00000	36,66	109,98
5	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	8,00000	243,27	1 946,16

1,0*8 8,00000

6	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	8,00000	425,10	3 400,80
7	132101213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 2 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	66,95640	99,26	6 646,09

Začátek provozního součtu

54,3*1,0*(3,9+1,5)/2 146,61000

10,0*1,0*(1,5+1,38)/2 14,40000

32,3*1,0*(1,38+1,5)/2 46,51200

56,2*1,0*1,5 84,30000

16,0*1,0*(1,5+1,52)/2 24,16000

rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,5+1,38+1,5+1,5+1,52) 14,80000

prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*5 4,00000

Mezisoučet 334,78200

Konec provozního součtu

20% : 334,782*0,2 66,95640

8	132201213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 3 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	133,91280	180,47	24 167,24
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

Začátek provozního součtu

54,3*1,0*(3,9+1,5)/2 146,61000

10,0*1,0*(1,5+1,38)/2 14,40000

32,3*1,0*(1,38+1,5)/2 46,51200

56,2*1,0*1,5 84,30000

16,0*1,0*(1,5+1,52)/2 24,16000

rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,5+1,38+1,5+1,5+1,52) 14,80000

prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*5 4,00000

Mezisoučet 334,78200

Konec provozního součtu

40% : 334,782*0,4 133,91280

9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	133,91280	8,50	1 138,26
10	132301213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	133,91280	248,14	33 229,12

Začátek provozního součtu

54,3*1,0*(3,9+1,5)/2 146,61000

10,0*1,0*(1,5+1,38)/2 14,40000

32,3*1,0*(1,38+1,5)/2 46,51200

56,2*1,0*1,5 84,30000

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	04	Stoka Nový Svět střed 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		16,0*1,0*(1,5+1,52)/2		24,16000		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,5+1,38+1,5+1,5+1,52)		14,80000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*5		4,00000		
		Mezisoučet		334,78200		
		Konec provozního součtu				
		40% : 334,782*0,4		133,91280		
11	132301219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	133,91280	8,50	1 138,26
12	R151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné- hl.do 2 m	m2	216,92000	26,86	5 826,47
		56,2*2*1,5		168,60000		
		16,0*2*(1,5+1,52)/2		48,32000		
13	R151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 4 m	m2	293,22000	30,97	9 081,02
		54,3*2*(3,9+1,5)/2		293,22000		
14	R151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 2 m	m2	216,92000	15,38	3 336,23
15	R151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 4 m	m2	293,22000	19,23	5 638,62
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	436,86614	26,72	11 673,06
		zásyp a zpět : 218,43307*2		436,86614		
17	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	218,43307	19,66	4 294,39
		pro zásyp : 218,43307		218,43307		
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	218,43307	158,43	34 606,35
		334,782		334,78200		
		-(169,6-1,24*5)*1,0*0,65		-106,21000		
		-3,14*0,62*0,62*(1,7+1,58+1,7+1,7+1,72)		-10,13893		
19	141741119 R00	Protlak z ocel. trub D 426 mm, bez dodávky trub	m	12,00000	15 182,28	182 187,36
20	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopisku fr. 4-8 mm	m3	80,51919	627,78	50 548,34
		(169,6-1,24*5)*1,0*0,55		89,87000		
		-(169,6-1,24*5)*3,14*0,135*0,135		-9,35081		
21	199R	Odvoz zeminy,složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	116,34893	168,92	19 653,66
		334,782-218,43307		116,34893		
22	14333122.AR	Trubka podélně svařovaná hladká 11375 426x10 mm	m	12,00000	12 024,36	144 292,32
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				12 015,99
23	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	16,96000	708,49	12 015,99
		169,6*1,0*0,1		16,96000		
Díl: 5		Komunikace				237 995,08
24	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrtí frakce 0-32 mm	m2	284,36000	151,51	43 083,38
		169,6*1,6		271,36000		
		2,6*0,5*2*5		13,00000		
25	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrtí frakce 0-63 mm	m2	284,36000	151,51	43 083,38
26	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	284,36000	252,37	71 763,93
27	573111111R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	284,36000	24,29	6 907,10
28	573211112R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,2 kg/m2	m2	284,36000	12,15	3 454,97

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	04	Stoka Nový Svět střed 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	577112113R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.4 cm	m2	284,36000	245,12	69 702,32
Díl: 8 Trubní vedení						243 114,08
30	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	169,60000	74,90	12 703,04
31	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	7,00000	212,55	1 487,85
32	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	169,60000	7,23	1 226,21
33	892581111 R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	169,60000	12,15	2 060,64
34	892583111 R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	5,00000	1 093,12	5 465,60
35	892855116 R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	169,60000	18,22	3 090,11
36	894412312 R	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,76 m poklop litina 40 t	ks	5,00000	18 945,92	94 729,60
37	286114014 R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěným proti posuvu.	m	169,60000	625,31	106 052,58
38	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěným proti posuvu	kus	7,00000	2 328,35	16 298,45
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						55 138,68
39	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	349,20000	60,73	21 206,92
		169,6*2		339,20000		
		0,5*4*5		10,00000		
40	91974	Zalítí spar asfaltem	m	349,20000	97,17	33 931,76
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						39 704,94
41	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	470,66078	84,36	39 704,94
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
		5,12,13,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,34,36,37,38,				
		40, :				
		Součet: : 470,66078		470,66078		
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						66 693,24
42	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt,beton, štěrk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	256,49272	260,02	66 693,24
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
		1,2, :				
		Součet: : 256,49272		256,49272		
Celkem						1 230 725,44

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	04	Stoka Nový Svět střed 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	05	Stoka Nový Svět střed 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				406 606,97
1	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	96,24000	47,26	4 548,30
		56,9*1,6		91,04000		
		2,6*0,5*2*2		5,20000		
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	8,00000	49,84	398,72
3	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	1,00000	36,66	36,66
4	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	2,00000	243,27	486,54
		1,0*2		2,00000		
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	2,00000	425,10	850,20
		1,0*1,0*1,0*2		2,00000		
6	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	21,63500	99,26	2 147,49
		Začátek provozního součtu				
		56,9*1,0*1,75		99,57500		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*1,75*2		7,00000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*2		1,60000		
		Mezisoučet		108,17500		
		Konec provozního součtu				
		20% : 108,175*0,2		21,63500		
7	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	43,27000	180,47	7 808,94
		Začátek provozního součtu				
		56,9*1,0*1,75		99,57500		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*1,75*2		7,00000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*2		1,60000		
		Mezisoučet		108,17500		
		Konec provozního součtu				
		40% : 108,175*0,4		43,27000		
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	43,27000	8,50	367,80
9	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	43,27000	248,14	10 737,02
		Začátek provozního součtu				
		56,9*1,0*1,75		99,57500		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*1,75*2		7,00000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*2		1,60000		
		Mezisoučet		108,17500		
		Konec provozního součtu				
		40% : 108,175*0,4		43,27000		
10	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	43,27000	8,50	367,80
11	R151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 2 m	m2	199,15000	49,93	9 943,56
		56,9*2*1,75		199,15000		
12	R151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 2 m	m2	199,15000	15,38	3 062,93
13	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	136,18928	26,72	3 638,98
		zásyp a zpět : 68,09464*2		136,18928		

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	05	Stoka Nový Svět střed 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3 <i>pro zásyp : 68,09464</i>	m3	68,09464	19,66	1 338,74
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním <i>108,175</i> <i>-(56,9-1,24*2)*1,0*0,65</i> <i>-3,14*0,62*0,62*1,95*2</i>	m3	68,09464 <i>108,17500</i> <i>-35,37300</i> <i>-4,70736</i>	158,43	10 788,23
16	141741119 R00	Protlak z ocel. trub D 426 mm, bez dodávky trub	m	12,00000	15 182,28	182 187,36
17	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 4-8 mm <i>(56,9-1,24*2)*1,0*0,55</i> <i>-(56,9-1,24*2)*3,14*0,135*0,135</i>	m3	26,81673 <i>29,93100</i> <i>-3,11427</i>	627,78	16 835,01
18	199R	Odvoz zeminy, složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností <i>108,175-68,09464</i>	m3	40,08036 <i>40,08036</i>	168,92	6 770,37
19	14333122.AR	Trubka podélně svařovaná hladká 11375 426x10 mm	m	12,00000	12 024,36	144 292,32
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 855,60
20	451572211R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm <i>(56,9-1,24*2)*1,0*0,1</i>	m3	5,44200 <i>5,44200</i>	708,49	3 855,60
Díl: 5		Komunikace				17 737,03
21	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm <i>56,9*1,6</i> <i>2,6*0,5*2*2</i>	m2	96,24000 <i>91,04000</i> <i>5,20000</i>	184,30	17 737,03
Díl: 8		Trubní vedení				90 178,66
22	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	56,90000	74,90	4 261,81
23	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	3,00000	212,55	637,65
24	894412311RAB	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop litina 40 t	kus	2,00000	19 194,16	38 388,32
25	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	56,90000	7,23	411,39
26	892581111 R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	56,90000	12,15	691,34
27	892583111 R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	2,00000	1 093,12	2 186,24
28	892855116 R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	56,90000	18,22	1 036,72
29	286114014 R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěným proti posuvu.	m	56,90000	625,31	35 580,14
30	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěným proti posuvu	kus	3,00000	2 328,35	6 985,05
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				8 666,68
31	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop <i>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :</i>	t	102,73447	84,36	8 666,68

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	05	Stoka Nový Svět střed 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

4,11,16,17,19,20,21,22,23,24,27,29,30, :

Součet: : 102,73447

102,73447

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					11 010,70
32	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt,beton, štěrk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	42,34560	260,02	11 010,70

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

1, :

Součet: : 42,34560

42,34560

Celkem						538 055,64
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	06	Stoka Černá Lada

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				717 663,47
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	32,00000	49,84	1 594,88
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	4,00000	36,66	146,64
3	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů	m	2,00000	243,27	486,54
		1,0*2		2,00000		
4	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	169,20000	66,17	11 195,96
		(288,0-6,0)*3,0*0,2		169,20000		
5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	2,00000	425,10	850,20
		1,0*1,0*1,0*2		2,00000		
6	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	98,20700	99,26	9 748,03

Začátek provozního součtu

40,2*1,0*(2,0+1,5)/2	70,35000
32,0*1,0*(1,5+1,52)/2	48,32000
35,0*1,0*(1,52+1,5)/2	52,85000
40,0*1,0*(1,5+1,65)/2	63,00000
30,0*1,0*(1,65+1,5)/2	47,25000
35,8*1,0*(1,5+1,7)/2	57,28000
18,0*1,0*(1,7+1,41)/2	27,99000
45,0*1,0*(1,41+1,66)/2	69,07500
12,0*1,0*(1,86+1,46)/2	19,92000
rozšíření pro šachty :	27,80000
2,0*0,5*2*(1,5+1,52+1,5+1,65+1,5+1,7+1,41+1,66+1,46)	

prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*9 7,20000

Mezisoučet 491,03500

Konec provozního součtu

20% : 491,035*0,2 98,20700

7	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	196,41400	180,47	35 446,83
---	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

Začátek provozního součtu

40,2*1,0*(2,0+1,5)/2	70,35000
32,0*1,0*(1,5+1,52)/2	48,32000
35,0*1,0*(1,52+1,5)/2	52,85000
40,0*1,0*(1,5+1,65)/2	63,00000
30,0*1,0*(1,65+1,5)/2	47,25000
35,8*1,0*(1,5+1,7)/2	57,28000
18,0*1,0*(1,7+1,41)/2	27,99000
45,0*1,0*(1,41+1,66)/2	69,07500
12,0*1,0*(1,86+1,46)/2	19,92000
rozšíření pro šachty :	27,80000
2,0*0,5*2*(1,5+1,52+1,5+1,65+1,5+1,7+1,41+1,66+1,46)	

prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*9 7,20000

Mezisoučet 491,03500

Konec provozního součtu

40% : 491,035*0,4 196,41400

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	06	Stoka Černá Lada

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3,	m3	196,41400	8,50	1 669,52
9	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	196,41400	248,14	48 738,17

Začátek provozního součtu

40,2*1,0*(2,0+1,5)/2	70,35000
32,0*1,0*(1,5+1,52)/2	48,32000
35,0*1,0*(1,52+1,5)/2	52,85000
40,0*1,0*(1,5+1,65)/2	63,00000
30,0*1,0*(1,65+1,5)/2	47,25000
35,8*1,0*(1,5+1,7)/2	57,28000
18,0*1,0*(1,7+1,41)/2	27,99000
45,0*1,0*(1,41+1,66)/2	69,07500
12,0*1,0*(1,86+1,46)/2	19,92000
rozšíření pro šachty :	27,80000
2,0*0,5*2*(1,5+1,52+1,5+1,65+1,5+1,7+1,41+1,66+1,46)	

prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*9

Mezisoučet 491,03500

Konec provozního součtu

40% : 491,035*0,4 196,41400

10	132301219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	196,41400	8,50	1 669,52
11	R151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené nebo zátažné - hl.do 2 m	m2	912,07000	49,93	45 539,66

40,2*2*(2,0+1,5)/2	140,70000
32,0*2*(1,5+1,52)/2	96,64000
35,0*2*(1,52+1,5)/2	105,70000
40,0*2*(1,5+1,65)/2	126,00000
30,0*2*(1,65+1,5)/2	94,50000
35,8*2*(1,5+1,7)/2	114,56000
18,0*2*(1,7+1,41)/2	55,98000
45,0*2*(1,41+1,66)/2	138,15000
12,0*2*(1,86+1,46)/2	39,84000

12	R151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené nebo zátažné - hl. do 2 m	m2	912,07000	15,38	14 027,64
13	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	584,27770	26,72	15 611,90

zásyp a zpět : 292,13885*2 584,27770

14	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	292,13885	19,66	5 743,45
----	--------------	---	----	-----------	-------	----------

pro zásyp : 292,13885 292,13885

15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	292,13885	158,43	46 283,56
		491,035		491,03500		
		-(288,0-1,24*9)*1,0*0,65		-179,94600		
		-		-18,95015		
		3,14*0,62*0,62*(1,7+1,72+1,7+1,85+1,7+1,9+1,61+1,86+1,66)				

16	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou	m2	846,00000	27,83	23 544,18
(288,0-6,0)*3,0				846,00000		

17	141741119 R00	Protlak z ocel. trub D 426 mm, bez dodávky trub	m	12,00000	15 182,28	182 187,36
----	---------------	---	---	----------	-----------	------------

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	06	Stoka Černá Lada

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 4-8 mm (288,0-1,24*9)*1,0*0,55 (2,88-1,24*9)*3,14*0,135*0,135	m3	151,78816 152,26200 -0,47384	627,78	95 289,57
19	199R	Odvoz zeminy, složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností 491,035-292,13885	m3	198,89615 198,89615	168,92	33 597,54

20	14333122.AR	Trubka podélně svařovaná hladká 11375 426x10 mm	m	12,00000	12 024,36	144 292,32
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				19 613,84
21	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm (288,0-1,24*9)*1,0*0,1	m3	27,68400 27,68400	708,49	19 613,84

Díl: 8		Trubní vedení				396 875,26
22	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	298,00000	74,90	22 320,20
23	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,00000	212,55	212,55
24	894412311RAB	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop litina 40 t	kus	3,00000	19 194,16	57 582,48
25	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	288,00000	7,23	2 082,24
26	892581111 R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	288,00000	12,15	3 499,20
27	892583111 R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	9,00000	1 093,12	9 838,08
28	892855116 R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	288,00000	18,22	5 247,36
29	894412312 R	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,76 m poklop litina 40 t	ks	6,00000	18 945,92	113 675,52
30	286114014 R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěním proti posuvu.	m	288,00000	625,31	180 089,28
31	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěním proti posuvu	kus	1,00000	2 328,35	2 328,35
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				28 951,66
32	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 3,11,16,17,18,20,21,22,23,24,27,29,30,31, : Součet : 343,19175	t	343,19175 343,19175	84,36	28 951,66

Celkem	1 163 104,23
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	06	Stoka Černá Lada

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	07	Stoka Svinná Lada - gravitace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 129 625,60
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	332,16000	56,71	18 836,79
		190,1*1,6		304,16000		
		2,0*0,5*2*14		28,00000		
2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.11 cm	m2	332,16000	55,66	18 488,03
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	48,00000	49,84	2 392,32
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	6,00000	36,66	219,96
5	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	266,46000	66,17	17 631,66
		(450,1-6,0)*3,0*0,2		266,46000		
6	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	176,14730	99,26	17 484,38
		Začátek provozního součtu				
		393,6*1,0*(1,8+1,92)/2		732,09600		
		34,5*1,0*(1,46+1,92)/2		58,30500		
		14,7*1,0*(1,23+1,46)/2		19,77150		
		7,3*1,0*(1,33+1,23)/2		9,34400		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,86*12+1,46+1,23)		50,02000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*14		11,20000		
		Mezisoučet		880,73650		
		Konec provozního součtu				
		20% : 880,7365*0,2		176,14730		
7	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	352,29460	180,47	63 578,61
		Začátek provozního součtu				
		393,6*1,0*(1,8+1,92)/2		732,09600		
		34,5*1,0*(1,46+1,92)/2		58,30500		
		14,7*1,0*(1,23+1,46)/2		19,77150		
		7,3*1,0*(1,33+1,23)/2		9,34400		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,86*12+1,46+1,23)		50,02000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*14		11,20000		
		Mezisoučet		880,73650		
		Konec provozního součtu				
		40% : 880,7365*0,4		352,29460		
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	352,29460	8,50	2 994,50
9	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	352,29460	248,14	87 418,38
		Začátek provozního součtu				
		393,6*1,0*(1,8+1,92)/2		732,09600		
		34,5*1,0*(1,46+1,92)/2		58,30500		
		14,7*1,0*(1,23+1,46)/2		19,77150		
		7,3*1,0*(1,33+1,23)/2		9,34400		
		rozšíření pro šachty : 2,0*0,5*2*(1,86*12+1,46+1,23)		50,02000		
		prohloubení pro šachty : 2,0*2,0*0,2*14		11,20000		
		Mezisoučet		880,73650		
		Konec provozního součtu				

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	07	Stoka Svinná Lada - gravitace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		40% : 880,7365*0,4		352,29460		
10	132301219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	352,29460	8,50	2 994,50
11	R151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 2 m	m2	1 580,80200	49,93	78 929,44
		393,6*2*(1,8+1,92)/2		1 464,19200		
		34,5*2*(1,46+1,92)/2		116,61000		
12	R151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 2 m	m2	1 580,80200	15,38	24 312,73
13	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	1 131,77678	26,72	30 241,08
		zásyp a zpět : 565,88839*2		1 131,77678		
14	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	565,88839	19,66	11 125,37
		pro zásyp : 565,88839		565,88839		
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	565,88839	158,43	89 653,70
		880,7365		880,73650		
		-(450,1-1,24*14)*1,0*0,65		-281,28100		
		-3,14*0,62*0,62*(2,06*12+1,66+1,43)		-33,56711		
16	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou	m2	1 332,30000	27,83	37 077,91
		(450,1-6,0)*3,0		1 332,30000		
17	141741119 R00	Protlak z ocel. trub D 426 mm, bez dodávky trub	m	15,00000	15 182,28	227 734,20
18	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku fr. 4-8 mm	m3	262,77120	627,78	164 962,50
		(450,1-1,24*14)*1,0*0,55		238,00700		
		(450,1-1,24*14)*3,14*0,135*0,135		24,76420		
19	199R	Odvoz zeminy,složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	314,84811	168,92	53 184,14
		880,7365-565,88839		314,84811		
20	14333122.AR	Trubka podélně svařovaná hladká 11375 426x10 mm	m	15,00000	12 024,36	180 365,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				30 659,20
21	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	43,27400	708,49	30 659,20
		(450,1-1,24*14)*1,0*0,1		43,27400		
Díl: 5		Komunikace				278 001,31
22	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm	m2	332,16000	151,51	50 325,56
		190,1*1,6		304,16000		
		2,0*0,5*2*14		28,00000		
23	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-63 mm	m2	332,16000	151,51	50 325,56
24	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	332,16000	252,37	83 827,22
25	573111111R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	332,16000	24,29	8 068,17
26	573211112R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,2 kg/m2	m2	332,16000	12,15	4 035,74
27	577112113R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.4 cm	m2	332,16000	245,12	81 419,06
Díl: 8		Trubní vedení				641 022,72
28	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	450,10000	74,90	33 712,49
29	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	10,00000	212,55	2 125,50
30	894412311RAB	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 2,26 m poklop litina 40 t	kus	12,00000	19 194,16	230 329,92
31	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	450,10000	7,23	3 254,22

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	07	Stoka Svinná Lada - gravitace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	892581111 R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou včetně šachet	m	450,10000	12,15	5 468,72
33	892583111 R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	14,00000	1 093,12	15 303,68
34	892855116 R00	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	450,10000	18,22	8 200,82
35	894412312 R	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno V max. 40 hloubka dna 1,76 m poklop litina 40 t	ks	2,00000	18 945,92	37 891,84
36	286114014 R	Potrubí kanalizační PVC-U SN 12 DN 250, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C. S těsněním opatřeným odpurným PP kroužkem odolným proti ropným látkám dle ČSN EN 681-2 a do 2,5 baru dle ČSN EN 1277, jištěným proti posuvu.	m	450,10000	625,31	281 452,03
37	286506121R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; l = 600 mm; hladká, spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm. Výroba vstřikováním do formy, tvarovky jsou s hrdly na všech stranách s těsněním jištěným proti posuvu	kus	10,00000	2 328,35	23 283,50

Díl: 9 **Ostatní konstrukce, bourání** **64 454,78**

38	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	408,20000	60,73	24 789,99
		190,1*2		380,20000		
		0,5*4*14		28,00000		

39	91974	Zalití spar asfaltem	m	408,20000	97,17	39 664,79
----	-------	----------------------	---	-----------	-------	-----------

Díl: 99 **Staveništní přesun hmot** **194 867,36**

40	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	2 309,94970	84,36	194 867,36
----	--------------	---	---	-------------	-------	------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11,16,17,18,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,33,35,36,37,39, :

Součet : 2309,94970

2 309,94970

Díl: D96 **Přesuny suti a vybouraných hmot** **77 904,16**

41	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt,beton, šterk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	299,60832	260,02	77 904,16
----	---------	--	---	-----------	--------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2, :

Součet : 299,60832

299,60832

Celkem **2 416 535,13**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	07	Stoka Svinná Lada - gravitace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	08	Stoka Svinná Lada - tlaková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				636 667,20
1	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	84,00000	56,71	4 763,64
		6,0*3,5*4		84,00000		
2	113108411R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.11 cm	m2	84,00000	55,66	4 675,44
3	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	56,00000	49,84	2 791,04
4	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	7,00000	36,66	256,62
5	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	10,80000	66,17	714,64
		6,0*3,0*3*0,2		10,80000		
6	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	18,36000	99,26	1 822,41
		Začátek provozního součtu				
		5,0*1,2*2,1*4		50,40000		
		5,0*1,2*2,3*3		41,40000		
		Mezisoučet		91,80000		
		Konec provozního součtu				
		20% : 91,8*0,2		18,36000		
7	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	36,72000	180,47	6 626,86
		Začátek provozního součtu				
		5,0*1,2*2,1*4		50,40000		
		5,0*1,2*2,3*3		41,40000		
		Mezisoučet		91,80000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 91,8*0,4		36,72000		
8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	36,72000	8,50	312,12
9	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	36,72000	248,14	9 111,70
		Začátek provozního součtu				
		5,0*1,2*2,1*4		50,40000		
		5,0*1,2*2,3*3		41,40000		
		Mezisoučet		91,80000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 91,8*0,4		36,72000		
10	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	36,72000	8,50	312,12
11	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4 včetně veškerých souvisejících prací	m	518,10000	1 093,12	566 345,47
		553,1-5,0*7		518,10000		
12	R151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl.do 4 m	m2	153,00000	30,97	4 738,41
		5,0*2*2,1*4		84,00000		
		5,0*2*2,3*3		69,00000		
13	R151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné nebo zátažné - hl. do 4 m	m2	153,00000	19,23	2 942,19
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	124,80000	26,72	3 334,66
		zásyp a zpět : 62,4*2		124,80000		
15	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	62,40000	19,66	1 226,78
		pro zásyp : 62,4		62,40000		
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	62,40000	158,43	9 886,03

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	08	Stoka Svinná Lada - tlaková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		91,8		91,80000		
		-5,0*1,2*0,7*7		-29,40000		

17	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou	m2	54,00000	27,83	1 502,82
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

		6,0*3,0*3		54,00000		
--	--	-----------	--	----------	--	--

18	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 4-8 mm	m3	16,46755	627,78	10 338,00
----	---------------	---	----	----------	--------	-----------

		5,0*1,2*0,4*7		16,80000		
--	--	---------------	--	----------	--	--

		-5,0*7*3,14*0,055*0,055		-0,33245		
--	--	-------------------------	--	----------	--	--

19	199R	Odvoz zeminy, složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	29,40000	168,92	4 966,25
----	------	--	----	----------	--------	----------

		91,8-62,4		29,40000		
--	--	-----------	--	----------	--	--

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					9 462,59
---------------	-----------------------------	--	--	--	--	-----------------

20	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	13,35600	708,49	9 462,59
----	---------------	---	----	----------	--------	----------

		5,30*1,2*0,3*7		13,35600		
--	--	----------------	--	----------	--	--

Díl: 5	Komunikace					70 303,80
---------------	-------------------	--	--	--	--	------------------

21	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	84,00000	151,51	12 726,84
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

		6,0*3,5*4		84,00000		
--	--	-----------	--	----------	--	--

22	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	84,00000	151,51	12 726,84
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

23	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	84,00000	252,37	21 199,08
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

24	573111111R00	Postřík živичný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	84,00000	24,29	2 040,36
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

25	573211112R00	Postřík živичný spojovací z asfaltu 0,2 kg/m2	m2	84,00000	12,15	1 020,60
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

26	577112113R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl. 4 cm	m2	84,00000	245,12	20 590,08
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

Díl: 8	Trubní vedení					390 786,14
---------------	----------------------	--	--	--	--	-------------------

27	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	553,10000	127,54	70 542,37
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

28	892271111 R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 125	m	553,10000	30,36	16 792,12
----	---------------	-----------------------------------	---	-----------	-------	-----------

29	286136655R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 110,0 mm; di = 90,0 mm; s = 10,00 mm; použití pro kanalizaci	m	561,39650	540,53	303 451,65
----	------------	---	---	-----------	--------	------------

		553,1*1,015		561,39650		
--	--	-------------	--	-----------	--	--

Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					12 000,40
---------------	------------------------------------	--	--	--	--	------------------

30	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	76,00000	60,73	4 615,48
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

		(6,0+3,5)*2*4		76,00000		
--	--	---------------	--	----------	--	--

31	91974	Zalití spar asfaltem	m	76,00000	97,17	7 384,92
----	-------	----------------------	---	----------	-------	----------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					11 877,88
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	------------------

32	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	140,79991	84,36	11 877,88
----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------

		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
--	--	---	--	--	--	--

		11,12,17,18,20,21,22,23,24,25,26,29,31, :				
--	--	---	--	--	--	--

		Součet: : 140,79991		140,79991		
--	--	---------------------	--	-----------	--	--

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					19 701,20
-----------------	--	--	--	--	--	------------------

33	9790822	Odvoz suti na skládku (asfalt, beton, štěrk) dle zákona o odpadech dle možností dodavatele, možná recyklace na místě stavby	t	75,76800	260,02	19 701,20
----	---------	---	---	----------	--------	-----------

		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
--	--	--	--	--	--	--

		1,2, :				
--	--	--------	--	--	--	--

		Součet: : 75,76800		75,76800		
--	--	--------------------	--	----------	--	--

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 01	Kanalizační stoky
R:	08	Stoka Svinná Lada - tlaková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Celkem	1 150 799,21					
---------------	---------------------	--	--	--	--	--

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 02	Kanalizační přípojky - veřejná část
R:	01	Kanalizační přípojky - veřejná část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				106 078,92
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	16,00000	49,84	797,44
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	2,00000	36,66	73,32
3	132101213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	36,00000	99,26	3 573,36
		Začátek provozního součtu				
		150,0*0,8*1,5		180,00000		
		Mezisoučet		180,00000		
		Konec provozního součtu				
		20% : 180,0*0,2		36,00000		
4	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	72,00000	180,47	12 993,84
		Začátek provozního součtu				
		150,0*0,8*1,5		180,00000		
		Mezisoučet		180,00000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 180,0*0,4		72,00000		
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	72,00000	8,50	612,00
6	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	72,00000	248,14	17 866,08
		Začátek provozního součtu				
		150,0*0,8*1,5		180,00000		
		Mezisoučet		180,00000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 180,0*0,4		72,00000		
7	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	72,00000	8,50	612,00
8	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	228,00000	26,72	6 092,16
		pro zásyp : 114,0*2		228,00000		
9	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	114,00000	19,66	2 241,24
		zásyp : 114,0		114,00000		
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	114,00000	158,43	18 061,02
		150,0*0,8*(1,5-0,55)		114,00000		
11	175101101 RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku fr. 4-8 mm	m3	50,98560	627,78	32 007,74
		150,0*0,8*0,45		54,00000		
		-150,0*3,14*0,08*0,08		-3,01440		
12	199R	Odvoz zeminy,složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	66,00000	168,92	11 148,72
		180,0-114,0		66,00000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				10 627,35
13	451572111 R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	15,00000	708,49	10 627,35
		150,0*1,0*0,1		15,00000		
Díl: 8		Trubní vedení				49 060,50
14	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	150,00000	30,36	4 554,00
15	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	150,00000	7,23	1 084,50

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 02	Kanalizační přípojky - veřejná část
R:	01	Kanalizační přípojky - veřejná část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	871315221	Potrubí kanalizační PVC-U, minimálně SN 10, DN 150, hladká, potrubí s plnostěnnou konstrukcí stěny vyrobené dle ČSN EN 1401, se zvýšenou rázovou odolností dle DIN EN 744, jednovrstvé. Technologické postupy výrobce musí umožňovat pokládku až do teplot -10°C.	m	150,00000	289,48	43 422,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				9 738,44
17	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	115,43907	84,36	9 738,44

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

11,13,16, :

Součet: : 115,43907

115,43907

Celkem	175 505,21
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 03	Čerpací stanice
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				194 818,99
1	115101221R00	Čerpání vody na výšku 10 - 25 m, přítok do 500 l	h	80,00000	49,84	3 987,20
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	10,00000	36,66	366,60
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	33,80000	992,58	33 549,20
		13,0*13,0*0,2		33,80000		
4	131101112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.2 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	89,00000	56,71	5 047,19
		Začátek provozního součtu				
		(3,0*3,0+13,0*13,0)/2*5,0		445,00000		
		Mezisoučet		445,00000		
		Konec provozního součtu				
		20% : 445,0*0,2		89,00000		
5	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	178,00000	70,88	12 616,64
		Začátek provozního součtu				
		(3,0*3,0+13,0*13,0)/2*5,0		445,00000		
		Mezisoučet		445,00000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 445,0*0,4		178,00000		
6	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	178,00000	8,50	1 513,00
7	131301112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	178,00000	78,76	14 019,28
		Začátek provozního součtu				
		(3,0*3,0+13,0*13,0)/2*5,0		445,00000		
		Mezisoučet		445,00000		
		Konec provozního součtu				
		40% : 445,0*0,4		178,00000		
8	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	178,00000	8,50	1 513,00
9	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	827,31776	44,53	36 840,46
		zásyp a zpět : 413,65888*2		827,31776		
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	413,65888	19,66	8 132,53
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	413,65888	158,43	65 535,98
		(3,0*3,0+13,0*13,0)/2*5,0		445,00000		
		-3,0*3,0*0,2		-1,80000		
		-3,14*1,4*1,4*4,8		-29,54112		
12	199R	Odvoz zeminy,složení a rozprostření dle zákona o odpadech zajistí si dodavatel dle možností	m3	31,34112	168,92	5 294,14
		445,0-413,65888		31,34112		
13	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	50,00000	34,01	1 700,50
14	181300012RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí travou	m2	169,00000	27,83	4 703,27
		13,0*13,0		169,00000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 996,74
15	271531113R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	1,80000	1 109,30	1 996,74
		3,0*3,0*0,2		1,80000		
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				371 839,99
16	381181001 R00	Montáž prefabrikovaných jímek ČS	kus	1,00000	74 777,48	74 777,48
17	388129750 R00	Montáž krycí desky nádrže ČS	kus	1,00000	9 291,55	9 291,55
18	5531	Poklop ocelový ze žebrovaného plechu s rámem z L 50/50/5 Z1 600/600 mm žár zink. součást krycí desky	ks	3,00000	9 352,28	28 056,84

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 03	Čerpací stanice
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
19	5531 RA0	Dodávka nádrže a krycí desky ČS včetně průchodek, těsnění	ks	1,00000	228 292,88	228 292,88
		1		1,00000		
20	5532	Poklop ocelový ze žebrovaného plechu s rámem z L 50/50/5 Z2 900/600 mm žár zink součást krycí desky	ks	1,00000	10 202,49	10 202,49
21	5533	Nerezový žebřík z Jackl. profilů D1. 3,5 m součást nádrže	ks	1,00000	21 218,75	21 218,75
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						2 947,48
22	998144471R00	Přesun hmot, jámky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	7,34062	401,53	2 947,48
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :				
		15,17,18,19,20,21, :				
		Součet: : 7,34062		7,34062		
Díl: 724 Strojní vybavení						403 616,50
23	7241	Čerpadla ponorná 2x (pro spouštění na vodící tyči) včetně vystrojení a armatur D+M dle PD	ks	2,00000	201 808,25	403 616,50
		Ponorné kalové čerpadlo se šroubovým kolem : 2		2,00000		
Díl: 762 Konstrukce tesařské						268 878,93
24	762085151R00	Hoblování řeziva	m3	1,86757	1 900,42	3 549,17
		krokve 10/16 : 2,32*6*2*0,1*0,16*1,1		0,48998		
		kleštiny 8/16 : 3,2*4*0,08*0,16*1,1		0,18022		
		42,52*0,16*0,16*1,1		1,19736		
25	762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m3	0,91568	1 896,77	1 736,83
		28,615*1,6*0,02		0,91568		
26	762332120R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 224 cm2	m	40,64000	937,66	38 106,50
		krokve 10/16 : 2,32*6*2		27,84000		
		kleštiny 8/16 : 3,2*4		12,80000		
27	762342204RT2	Montáž kontralatí přibitím včetně dodávky řeziva, latě 3/5 cm	m2	15,77600	2 353,05	37 121,72
		3,4*2,32*2		15,77600		
28	762342203RT4	Montáž laťování střech, vzdálenost latí 22 - 36 cm včetně dodávky řeziva, latě 4/6 cm	m2	15,77600	2 190,29	34 554,02
		3,4*2,32*2		15,77600		
29	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	3,76585	4 825,93	18 173,73
		krokve 10/16 : 2,32*6*2*0,1*0,16		0,44544		
		kleštiny 8/16 : 3,2*4*0,08*0,16		0,16384		
		15,776*0,19		2,99744		
		15,776*3,1*0,06*0,04		0,11737		
		2,32*6*2*0,05*0,03		0,04176		
30	762712130R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 288 cm2	m	42,52000	950,21	40 402,93
		(3,4+2,8)*2		12,40000		
		(2,8*4-1,0)*2		20,40000		
		1,32		1,32000		
		1,4*6		8,40000		
31	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	1,08851	2 882,60	3 137,74
		42,52*0,16*0,16		1,08851		
32	762132137 R00	Montáž bednění stěn, prkna hobl. 20mm,překládaná	m2	28,61500	1 155,47	33 063,77
		2,8*4*2,31		25,87200		
		-1,0*2,0		-2,00000		
		3,1*(0,25+1,28)/2*2		4,74300		

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 03	Čerpací stanice
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
33	762341620 RT3	Bednění střeš z palubek pero-drážka včetně dodávky řeziva, palubky SM tl. 19 mm	m2	15,77600	1 263,97	19 940,39
		3,4*2,32*2		15,77600		
34	7629 R	Dveře tesařské svlakové 100/200 cm bez zárubně z překládaných prken včetně kování D+M	ks	1,00000	13 566,87	13 566,87
35	60512001 R	Řezivo SM hoblované profil 20x100 mm, dl. 3-4,2 m	m3	1,00725	8 255,10	8 314,95
		28,615*1,6*0,02*1,1		1,00725		
36	60596002R	Řezivo - hranoly	m3	1,86757	8 255,10	15 416,98
		krokve 10/16 : 2,32*6*2*0,1*0,16*1,1		0,48998		
		kleštiny 8/16 : 3,2*4*0,08*0,16*1,1		0,18022		
		hranoly 16/16 : 42,52*0,16*0,16*1,1		1,19736		
37	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	2,10928	850,21	1 793,33

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

25,26,27,28,29,30,31,32,33,35,36, :

Součet : 2,10928

2,10928

Díl: 764		Konstrukce klempířské				4 905,28
38	764819211R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 80 mm	m	5,20000	315,79	1 642,11

39	764815211R00	Žlab podokapní půlkruh.z lak.Pz plechu, rš 250 mm	m	6,80000	404,86	2 753,05
		3,4*2		6,80000		

40	764815808R00	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 250/80 mm	kus	2,00000	255,06	510,12
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------

Díl: 765	Krytiny tvrdé	21 168,15
-----------------	----------------------	------------------

41	765331221RT3	Krytina betonová , střechy ostatní taška	m2	15,77600	771,26	12 167,40
		3,4*2,32*2		15,77600		

42	765331235RT3	Hřeben pro betonovou krytinu s větracím pásem	m	3,40000	370,45	1 259,53
43	765331261RT3	Zakončení štítových hran taškami s ozubem	m	9,28000	510,12	4 733,91
		2,32*4		9,28000		

44	765331661R00	Větrací mřížka šířky 52 mm,tašky drážkové,bobrovky	m	6,80000	97,17	660,76
		3,4*2		6,80000		

45	765331662R00	Větrací mřížka univerzální,kryt.drážková,bobrovka	m	6,80000	121,46	825,93
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

46	765901103R00	Fólie podstřešní paropropust.	m2	15,77600	42,51	670,64
		3,4*2,32*2		15,77600		

47	998765101R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 6 m	t	0,99973	850,21	849,98
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

41,42,43,44,45,46, :

Součet : 0,99973

0,99973

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	4 547,30
-----------------	------------------------------	-----------------

48	767990010 RAC	Atypické ocelové konstrukce, žár zinkované 10 - 50 kg/kus, dodávka, montáž, výrobní dokumentace, statický výpočet	kg	41,60000	109,31	4 547,30
		I č. 140+ kotvení : 2,75*14,4		39,60000		
		2,0		2,00000		

Díl: 783	Nátěry	41 006,78
-----------------	---------------	------------------

49	783726300R00	Nátěr synt. lazurovací tesařských konstr. 3x lak	m2	161,57760	253,79	41 006,78
		bednění : 15,776		15,77600		

krokve 10/16 : 2,32*6*2*(0,1+0,16)*2

14,47680

kleštiny 8/16 : 3,2*4*(0,08+0,16)*2

6,14400

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 03	Čerpací stanice
R:	01	Čerpací stanice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		42,52*0,16*4		27,21280		
		opláštění : 28,615*1,6*2		91,56800		
		dveře : 1,0*2,0*1,6*2		6,40000		

Celkem						1 315 726,14
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 03	Čerpací stanice
R:	02	Elektroinstalace a přípojka pro ČS - cenu položek přeneste ze samostatného výkazu Elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				235 788,07
1	2101	A - PŘÍVODNÍ VEDENÍ	kpl	1,00000	65 109,85	65 109,85
2	2102	B – ELEKTROINSTALACE	kpl	1,00000	47 579,00	47 579,00
3	2103	C – ROZVÁDEČ RH	kpl	1,00000	106 480,47	106 480,47
4	2104	D – OCHRANA PŘED BLESKEM (LPS)	kpl	1,00000	16 618,75	16 618,75
Celkem						235 788,07

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 04	Prodloužení rámové propusti
R:	01	Prodloužení rámové propusti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 709,28
1	123102101R00	Vykopávky zářezů v hor.2 do 1000 m3 7,5*6,2*0,3	m3	13,95000	70,88	988,78
2	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ základy křídel : 1,2*0,6*0,8*2	m3	1,15200	472,56	544,39
3	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m (13,95+1,152)*2	m3	30,20400	133,60	4 035,25
4	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 13,95+1,152	m3	15,10200	99,26	1 499,02
5	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 100% PS 13,95+1,152	m3	15,10200	42,50	641,84
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				229 792,18
6	348942112R00	Zábradlí ocel. s osazením do bet.bloků,ze 3 trubek	m	2,30000	5 101,25	11 732,88
7	389121112R00	Osazení dílců rámové konstrukce do 10 t 5	kus	5,00000	4 535,78	22 678,90
8	R380320040 RAA	Kompletní konstrukce ze železobetonu C 25/30 bednění a odbednění, výztuž 90 kg/m3,statické výpočty a výkresy základ křídel : 1,25*0,6*0,8*2 křídla propustě : 1,25*2,0/2*0,3*2 zábradelní zed' : 2,3*0,3*1,0	m3	2,64000	6 699,62	17 687,00
9	59383452R	Propust rámová IZM 35/10 200x150x100 cm	kus	5,00000	35 538,68	177 693,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				7 653,12
10	451313531R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. od 150 do 200 mm 7,5*0,6 (2,0+4,0)/2*1,2	m2	8,10000	521,64	4 225,28
11	451571222R00	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 15 cm 7,5*0,6 (2,0+4,0)/2*1,2 5,0*2,5	m2	20,60000	166,40	3 427,84
Díl: 5		Komunikace				6 371,14
12	597172121R00	Rigol krajnicový z lom.kamene na sucho,spáry MC 7,5*0,6 (2,0+4,0)/2*1,2	m2	8,10000	786,56	6 371,14
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				8 236,34
13	631315621RM1	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 20/25 z betonu prostého pod Beneše : 2,5*5,0*0,15	m3	1,87500	3 437,67	6 445,63
14	631320034RAB	Mazanina vyztužená sítí, beton C 16/20, tl. 15 cm vyztužená sítí - drát 6,0 oka 100/100 mm nad Beneše : 5,0*2,3*0,15	m2	1,72500	1 038,09	1 790,71
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				3 099,08
15	721176214R00	Potrubí KG odpadní svislé D 160 x 4,0 mm	m	1,00000	297,57	297,57
16	721234101RT2	Vtok střešní PP HL62H pro plochou střechu živičný pás, záchytný koš D 160 mm	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00
17	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 15,16, :	t	0,00471	321,22	1,51

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 04	Prodloužení rámové propusti
R:	01	Prodloužení rámové propusti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Součet : 0,00471		0,00471		

Celkem	262 861,14
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 05	Prodloužení propusti
R:	01	Prodloužení propusti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				5 758,08
1	123102101R00	Vykopávky zářezů v hor.2 do 1000 m3 5,0*8,0*0,3	m3	12,00000	70,88	850,56
				12,00000		
2	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m 12,0*2	m3	24,00000	133,60	3 206,40
				24,00000		
3	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 5,0*8,0*0,3	m3	12,00000	99,26	1 191,12
				12,00000		
4	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 100% PS	m3	12,00000	42,50	510,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				6 114,13
5	451313531R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. od 150 do 200 mm 2,0 3,6*0,6	m2	4,16000	521,64	2 170,02
				2,00000		
				2,16000		
6	451571222R00	Podklad pod dlažbu ze štěrpkopísku tl. do 15 cm 7,0*1,2 2,0 3,6*0,6	m2	12,56000	166,40	2 089,98
				8,40000		
				2,00000		
				2,16000		
7	452318510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek 1,2*1,0*0,4	m3	0,48000	3 862,77	1 854,13
				0,48000		
Díl: 5		Komunikace				3 272,09
8	597172121R00	Rigol krajnicový z lom.kamene na sucho,spáry MC 2,0 3,6*0,6	m2	4,16000	786,56	3 272,09
				2,00000		
				2,16000		
Díl: 8		Trubní vedení				2 527,80
9	899662113R00	Výztuž obetonávky ze svařovaných sítí 150/150/8 mm : 3,14*0,7*7,0*0,005267	t	0,08104	31 192,03	2 527,80
				0,08104		
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				29 694,44
10	919513111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 50 cm	m	7,00000	1 680,51	11 763,57
11	919536111R00	Obetonování trub propustku bet.vodostav. C 25/30 7,0*0,588	m3	4,11600	3 437,67	14 149,45
				4,11600		
12	970241100R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 100 mm ukončení propustku : 3,14*0,62*1,4	m	2,72552	141,70	386,21
				2,72552		
13	59221616R	Trouba betonová TBP 6-50 DN 50x100x6 cm	kus	7,00000	485,03	3 395,21
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 554,47
14	998271301R00	Přesun hmot pro kanalizace betonové, otevř. výkop Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 5,6,7,8,9,10,11,13, : Součet : 28,35735	t	28,35735	160,61	4 554,47
				28,35735		
Celkem						51 921,01

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 05	Prodloužení propusti
R:	01	Prodloužení propusti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	5/2020	Borová Lada dostavba kanalizace
O:	IO 06	Přeložka telefonu
R:	01	Přeložka telefonu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M22-01		Montáž				20 174,78
1	955022	Zrušení samonosných kabelů do 5 XN	m	120,00000	12,15	1 458,00
2	955027	Zrušení patkového dvojitého stožáru	ks	2,00000	1 821,87	3 643,74
3	955066	Zrušení spojky smrštitelné do 50 čtyř.	ks	1,00000	607,29	607,29
4	955081	Zrušení ukončení jedné čtyřky v rozvaděči	ks	18,00000	121,46	2 186,28
5	955083	Zrušení ukončení kabelů v rozvaděči	ks	5,00000	182,19	910,95
6	955097	Zrušení uzemnění venkovního rozvaděče	ks	2,00000	388,67	777,34
7	955107	Zrušení rozvaděče sloupového	ks	2,00000	2 429,16	4 858,32
8	955145	Montáž vnitřních samostatných přívodů ukončených zásuvkou	ks	2,00000	182,19	364,38
9	955204	Zrušení převodu v rozvaděči 1. pár	pár	5,00000	182,19	910,95
10	955205	Zrušení převodu v rozvaděči další pár	pár	1,00000	121,46	121,46
11	955206	Zrušení převodu na HR 1. pár	pár	1,00000	145,75	145,75
12	955207	Zrušení převodu na HR další pár	ks	1,00000	121,46	121,46
13	955208	Zřízení převodu v rozvaděči 1 pár	pár	4,00000	303,65	1 214,60
14	955209	Zřízení převodu v rozvaděči další pár	pár	1,00000	242,92	242,92
15	955210	Zřízení převodu na HR 1. pár	pár	1,00000	425,10	425,10
16	955211	Zřízení převodu na HR další . pár	pár	1,00000	364,37	364,37
17	955288	Montáž koncovky SKH	ks	3,00000	607,29	1 821,87
Díl: M22-02		Dodávka				5 465,61
18	115624	Koncovka smršťovací SKH 3 15/35	ks	3,00000	607,29	1 821,87
19	116341	Mini Marker 1401 3M Ball	ks	2,00000	1 821,87	3 643,74
Díl: M46		Zemní práce při montážích				14 149,90
20	952345	Rýha v trávě 35/70-100, podsyp, obsyp, zához, výstražná folie a související práce	m	10,00000	686,23	6 862,30
21	955053	Vytyčení trasy	m	30,00000	242,92	7 287,60
Celkem						39 790,29

Poznámky uchazeče k zadání

Borová Lada - dostavba kanalizace

Harmonogram prací

Rok	2021										2022										2023									
Měsíc	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	
Týden																														
Stoka Nový Svět										technologická přestávka																				
Stoka České Chalupy																														
Stoka Kravín																														
Stoka Nový Svět střed 1																														
Stoka Nový Svět střed 2																														
Stoka Černá Lada																														
Stoka Svinná Lada - gravitace																														
Stoka Svinná Lada - tlaková kanalizace																														
Kanalizační přípojky - veřejná část																														
Čerpací stanice																														
Elektroinstalace a přípojka pro ČS																														
Prodloužení rámové propusti																														
Prodloužení propusti																														
Přeložka telefonu																														
kolaudace																														

technologická přestávka

technologická přestávka

Předpoklad dle ZD realizace do 26 měsíců, kolaudace do 29 měsíců

Prachatice 17.8.2020

Jan Michalec
technický vedoucí oblasti

Václav Beran
vedoucí OTÚ oblasti

Jan
Michalec

Podpsal Jan Michalec
DN: cn=Jan Michalec, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=5,
email=jan.michalec@strabag.com
Datum: 2020.08.17 07:22:47
+02'00'

Václav
Beran

Podpsal Václav Beran
DN: cn=Václav Beran, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=1,
email=vaclav.beran@strabag.com
Datum: 2020.08.17 07:16:05
+02'00'

PLNÁ MOC

STRABAG a.s.

IČO: 608 38 744

se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

zastoupená: Ing. Ondřejem Novákem, předsedou představenstva

Ing. Pavlem Brychcínem, členem představenstva

(dále jen „Zmocnitel“)

zmocňuje

Jana Michalce, nar. 15. 11. 1971, bytem Na Sídlišti 524, 387 73 Bavorov - technického vedoucího oblasti
Ing. Lukáše Příbyla, nar. 21. 12. 1982, bytem Slunečná 333, 373 71 Adamov - ekonomického vedoucího oblasti

Mgr. Michala Koláře, nar. 30. 11. 1983, bytem Pražská tř. 841/44, 370 04 České Budějovice - vedoucího obchodně technického úseku дирекce

Václava Berana, nar. 14. 9. 1973, bytem K. Štěcha 1208/10, 370 05 České Budějovice - vedoucího obchodně technického úseku oblasti

(dále každý samostatně jen „Zmocněnec“ nebo dva a více společně jen „Zmocněnci“)

k zastupování Zmocnitele z titulu výkonu své funkce při všech jednáních spojených s účastí Zmocnitele v zadávacích řízeních, zadávaných zejména podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s předpokládanou hodnotou **do 75 mil. Kč bez DPH** (slovy: sedmdesát-pět-milionů-korun-českých).

Zmocněnci jsou za Zmocnitele oprávněni zejména podávat a podepisovat nabídky a žádosti o účast, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy se zadavatelem, uplatňovat nároky ze smluv uzavřených se zadavatelem a potvrzovat plnění z těchto smluv.

Dále jsou Zmocněnci oprávněni zastupovat Zmocnitele při všech jednáních s fyzickými a právnickými osobami, případně s dalšími orgány a organizacemi, pokud to bezprostředně vyžaduje výkon jejich činnosti, včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších právních jednání v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 75 mil. Kč bez DPH (slovy: sedmdesát-pět-milionů-korun-českých).

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31. 12. 2020.

V Praze dne 7. 7. 2020

STRABAG a.s.


Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva


Ing. Pavel Brychcín
člen představenstva

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **130333535-212275-200714092608**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **ZUZANA VYŽRÁLKOVÁ VEGEŠOVÁ**

Vystavil: **Město Rudolfov**

Pracoviště: **Město Rudolfov**

V Rudolfově dne 14.07.2020



130333535-212275-200714092608