

SMLOUVA O DÍLO

„Zástavba Spořilova, Broumov, k.ú. Broumov 612766“

Část I.) „Zástavba Spořilova, Broumov, k.ú. Broumov 612766 - Město Broumov“

Ev. číslo objednatele:

Ev. číslo zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník) mezi níže uvedenými smluvními stranami

OBJEDNATEL:

Se sídlem:

IČ:

DIČ:

Zastoupen:

Zástupce pro technická jednání:

Technický dozor stavebníka:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen objednatel)

Město Broumov

třída Masarykova 239, 550 01 Broumov 1

00272523

CZ00272523

Ing. Jaroslavem Bitnarem, starostou města

Kamil Slezák

e-mail: slezak@broumov-mesto.cz

Ing. Alexandra Chobotská

e-mail: chobotska@vakna.cz

a

ZHOTOVITEL:

Se sídlem:

IČ:

DIČ:

Statutární orgán:

Smluvní zástupce:

Technický zástupce:

koudelka@alprim.cz

Alprim CZ s.r.o.

Velké Poříčí 597, 549 32 Velké Poříčí

28811470

CZ28811470

atel společnosti

atel

ka, vedoucí výroby – e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zápis v obchodním rejstříku:

vložka 28619

(dále jen zhotovitel)

KB Náchod

43-8368270267/0100

vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C,

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy.

1 POJMY

- 1.1 V rámci smlouvy o dílo (dále též „smlouva“) jsou použita označení a názvy obvyklé v procesu provádění stavebních prací. Pro jednoznačnost použitých pojmů se pod jednotlivými pojmy rozumí:
- 1.2 **Dodatkem** dokument zachycující změny, upřesnění, rozšíření či zúžení předmětu díla při společné vůli obou smluvních stran.
- 1.3 **Méněpracemi** práce, které nejsou nezbytné pro provedení díla nebo jsou nahrazeny jinými pracemi, a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich neprovedení.
- 1.4 **Nedodělkem** nedokončené nebo neprovedené práce proti rozsahu stanovenému smlouvou o dílo.
- 1.5 **Soupisem/rozpočtem** zhotovitelem oceněný soupis požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb, který byl zhotoviteli poskytnut objednatelem v rámci zadávacího řízení.
- 1.6 **Smlouvou** dokument podepsaný oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele, v němž jsou obsaženy všechny podstatné náležitosti podle zvláštního právního předpisu, včetně všech jeho příloh.
- 1.7 **Soupisem provedených prací** podrobný popis prací odpovídající soupisu požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb, který definuje rozsah prací, provedených na stavbě za příslušné časové období (obvykle kalendářní měsíc).
- 1.8 **Stavenišťem** prostory a plochy, které zhotovitel použije pro realizaci díla.
- 1.9 **Poddodavatelem/podzhotovitelem** právnická nebo fyzická osoba, pomocí které má zhotovitel plnit určitou část díla nebo osoba která má poskytnout zhotoviteli k plnění díla určité věci či práva na základě samostatné smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem/podzhotovitelem.
- 1.10 **Termín zahájení plnění/díla** den, ve kterém dojde k předání a převzetí staveniště.
- 1.11 **Termín dokončení díla** den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí díla.
- 1.12 **Vícepracemi** práce, které jsou nezbytné pro provedení díla a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 1.13 **Vadou** odchylka v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, proti podmínkám stanoveným příslušnou dokumentací, smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými předpisy.
- 1.14 **Změnovým listem** dokument zohledňující změnová řízení a dopad realizovaných změn do zhotovitelem oceněného soupisu (rozpočtu), který bude podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.

2 PŘEDMĚT DÍLA

- 2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo s názvem „**Zástavba Spořilova, Broumov, k.ú. Broumov 612766**“, část I.) **Zástavba Spořilova, Broumov, k.ú. Broumov 612766 - Město Broumov**, a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 2.2 Provedení díla obsahuje stavební práce, dodávky a služby, které jsou uvedeny v nabídce zhotovitele ze dne 24.07.2020, která je samostatně založena u obou smluvních stran.
- 2.3 Dílem se rozumí stavební práce spočívající zejména v zajištění odkanalizování budoucí zástavby rodinných domů v Broumově v lokalitě Spořilov. Navržená dešťová kanalizace bude gravitačně odvádět dešťové vody z komunikací řešeného území přes retenční nádrž do řeky Stěnavy. Kanalizace je navržena gravitační, oddílná s betonovými vodotěsnými revizními šachtami. Navržená gravitační kanalizace je dělena na jednotlivé stoky, blíže specifikované v projektové dokumentaci ve stupni pro provedení stavb. Dešťová kanalizace je dlouhá 1182,3 m, z toho PVC-U D315 SN 8 v délce 1148,3m a PVC-U D400 v délce 34m. Přípojky budou přivedeny na hranici pozemků a zaslepeny.
- 2.4 Součástí plnění předmětu dle této smlouvy je také přeložka přívodního vodovodního řádu. Celková délka přeložky je 319m. Vzhledem k prostorovému uspořádání ostatních navržených inženýrských sítí v dané lokalitě je oddílná kanalizace řešena pomocí infra šachet, které umožňují vedení dvou stok (splaškové a dešťové) v jedné šachtě ve vzdálenosti 0,5m. Součástí plnění předmětu dle této smlouvy jsou i vodovodní a kanalizační přípojky a vedlejší a ostatní rozpočtové náklady s tím související.
- 2.5 Bližší specifikaci díla a rozsah díla obsahuje projektová dokumentace pro provádění stavby a soupis stavební prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, zpracovaných objednatelem, tj. společností Vodovody a kanalizace Náchod, a.s., se sídlem Kladská 1521, 547 01 Náchod, IČ: 48172928, a zadávací dokumentace veřejné zakázky a její přílohy.
- 2.6 Při realizaci díla dojde ke křížení nebo k práci v ochranném pásmu veřejných inženýrských sítí nebo zařízení technické infrastruktury.
- 2.7 Objednatel poskytne zhotoviteli materiál ze skladových zásob, jež zhotovitel zapracuje do díla jako takového. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně po podpisu této smlouvy objednat materiál u objednatele. Za objednání materiálu odpovídá zhotovitel. Položky týkající se tohoto materiálu jsou uvedeny v rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy o dílo, přičemž tyto jsou v nabídce zhotovitele uvedeny označením „0“ a tyto zhotovitel v nabídce neoceňoval.
- 2.8 Dílo bude provedeno řádně, a to zejména v souladu s:
- projektovou dokumentací a soupisem prací uvedenými v odst. 2.5 této smlouvy, stavebním povolením, vyjádřeními dotčených orgánů,
 - požadavky a pokyny objednatele (na případnou nevhodnost požadavků a pokynů objednatele je zhotovitel v případě, že tuto nevhodnost mohl zjistit při vynaložení odborné péče, povinen objednatele písemně upozornit, v opačném případě odpovídá za škodu tím způsobenou),
 - položkovým rozpočet, tj. oceněným soupisem prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy,
 - platnými právními předpisy, zejména z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami.

- 2.9 Součástí díla je dále provedení průzkumných, geometrických a projektových prací spočívajících zejména v zajištění geologického průzkumu, zpracování dokumentace skutečného provedení, provedení geodetického zaměření stavby a vyhotovení geometrického plánu. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli ve dvou tištěných paré podepsaných zhotovitelem a v jednom vyhotovení elektronicky ve formátu *pdf, *dwg, nebo v jiném přepisovatelném formátu.
- 2.10 Zhotovitel se zavazuje provést dílo včetně všech souvisejících plnění na vlastní náklady a nebezpečí v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě a řádně dokončené dílo předat objednateli v termínu uvedeném v čl. 3, odst. 3.2, bod 3.2.2.
- 2.11 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj objednateli cenu podle čl. 4 této smlouvy a dle podmínek v čl. 5 této smlouvy.

3 TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje postupovat dle měsíčního–harmonogramu prací včetně platebního kalendáře, který objednateli předložil před podpisem této smlouvy, který je přílohou č. 2 této smlouvy.
- 3.2 Termíny plnění díla jsou stanoveny následovně:
- 3.2.1 Předpokládaný termín zahájení díla: **15. 10. 2020** (zahájení díla, resp. předání a převzetí staveniště, je podmíněno písemnou výzvou objednatele zhotoviteli k převzetí staveniště). Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel je povinen staveniště převzít do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy k převzetí staveniště zhotoviteli, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- 3.2.2 Předpokládaný termín dokončení díla: **31. 7. 2021** (termín dokončení díla je termínem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků bránících následném užívání díla. K předání a převzetí díla je zhotovitel povinen objednatele písemně vyzvat v souladu s odst. 8.3 a 8.4 této smlouvy.
- 3.2.3 Předpokládané přerušení prací dle klimatických podmínek od 1. 12. 2020 do 15. 3. 2021
- 3.2.4 Doba realizace díla činí **max. 9,5 měsíce**.
- 3.2.5 Počátek běhu záruční lhůty: den následující po dni, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a předání a převzetí díla.
- 3.3 Podmínky pro změnu termínu plnění díla:
- 3.3.1 Pokud zhotovitel zjistí, že pro řádné dokončení díla je nezbytné prodloužit termín pro dokončení díla, předloží svůj návrh na změnu lhůty pro dokončení díla technickému dozoru stavby k projednání.
- 3.3.2 Prodloužení termínu dokončení díla je možné v důsledku okolností, které objednatel a zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohli předvídat, v důsledku okolností, které nemají svůj původ v činnosti zhotovitele, a z důvodů finančních na straně objednatele.
- 3.3.3 O případném prodloužení lhůty pro dokončení díla z výše uvedených důvodů musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné. O případných změnách v harmonogramu prací bez vlivu na termín dokončení díla bude zhotovitel objednatele informovat v rámci konaných kontrolních dnů.
- 3.3.4 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení termínu pro dokončení díla.
- 3.4 Místem plnění díla je město Broumov, katastrální území: Broumov, lokalita Spořilov (okres Náchod, kraj Královéhradecký).

4 CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

- 4.1 Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. 2 této smlouvy je stanovena v souladu s obecně platnými předpisy dohodou smluvních stran v následující výši:
- 4.2 **Celková cena za zhotovení díla činí:** 8 699 872,02 Kč bez DPH
1 826 973,12 Kč DPH 21%
10 526 845,14 Kč včetně DPH
- 4.3 Cena uvedená v odst. 4.2 této smlouvy je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná, zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režijních materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.
- 4.4 Cena za splnění díla je stanovena podle zhotovitelem oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb (položkového rozpočtu), který je zpracován na základě podkladů předaných objednatelem zhotoviteli. Jednotkové ceny jsou cenami platnými po celou dobu realizace díla. Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 4.5 Zhotovitel se před podpisem smlouvy o dílo seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady zhotovitele vyplývající ze smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- 4.6 Sjednaná cena může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- 4.6.1 Pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel ani objednatel je nezávázali ani nemohli předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 4.6.2 Bude-li objednatel písemně požadovat provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách (vícepráce) a naopak, nebude-li objednatel požadovat některé práce, které byly v zadávacích podmínkách obsaženy (méněpráce).
- 4.6.3 Pokud se při provádění díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli.
- 4.6.4 Změna ceny dle bodu 4.6.1 – 4.6.3 této smlouvy je možná pouze v případě, že se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.7 Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a podléhají smluvnímu schválení obou stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.8 Pokud v průběhu realizace díla dojde z nepředvídatelných důvodů ke změně rozsahu díla a nabídkové ceny, bude přesný rozsah těchto prací předem projednán s objednatelem. Každá změna musí být odsouhlasena objednatelem jak po stránce technické, tak i po stránce finanční. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
- 4.9 Zhotovitel ocení veškeré dodatečné práce a činnosti jednotkovými cenami z oceněného soupisu prací, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno dle aktuálního ceníku ÚRS nebo individuální kalkulací zhotovitele. Tyto individuální kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem a budou podloženy podrobným odůvodněním ze strany zhotovitele.

- 4.10 Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 5 kalendářních dnů od doručení návrhu.
- 4.11 Pokud zhotovitel nedodrží postup stanovený v odst. 4.9 a 4.10 této smlouvy, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

5 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Pozastávky na dílčích fakturách nebudou uplatňovány.
- 5.2 Cena za dílo bude hrazena objednatelem **na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených prací a na základě objednatelem schváleného soupisu provedených prací.**
- 5.3 Zhotovitel je povinen k poslednímu pracovnímu dni v měsíci předložit objednateli soupis provedených prací vycházejících z nabídky zhotovitele za uplynulé měsíční období (soupis bude přednostně předkládán v elektronické podobě), který objednatel nebo jím pověřená osoba odsouhlasí z hlediska objemů a cen. Objednatel je povinen do 5. pracovního dne následujícího měsíce provést kontrolu soupisu provedených prací. V případě odsouhlasení soupisu provedených prací je zhotovitel povinen do 5. pracovního dne ode dne odsouhlasení soupisu provedených prací vystavit fakturu. Bez soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel má právo vrátit fakturu zhotoviteli zpět k doplnění.
- 5.4 Faktura vystavená na základě soupisu prací bude opatřena následujícím názvem projektu **„Zástavba Spořilova, Broumov, k.ú. Broumov 612766“, část I.) Zástavba Spořilova, Broumov, k.ú. Broumov 612766 - Město Broumov.**
- 5.5 Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
- 5.6 Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. DPH bude počítáno podle zákona platného v den uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.7 V případě stavebně-montážních prací se bude postupovat dle zvláštního režimu ve stavebnictví, dle § 92e zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.
- 5.8 Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování konečnou fakturu do 10 kalendářních dnů od předání a převzetí díla.
- 5.9 Zhotovitel se zavazuje, že bude řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s touto smlouvou, a to po dobu 10 let od splnění této smlouvy. Pokud je v českých právních předpisech (např. v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů) stanovena pro některé z dokladů souvisejících s prováděním díla dle této smlouvy delší lhůta pro jejich uchování, budou tyto doklady uchovány po dobu uvedenou v těchto právních předpisech.

6 SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem dokončení díla dle čl. 3, odst. 3.2.2 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

- 6.2 Pokud zhotovitel nenastoupí do 5 kalendářních dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků, je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady nebo každého nedodělku, a to až do dne, kdy budou veškeré vady a nedodělky odstraněny.
- 6.3 Pokud zhotovitel nenastoupí v průběhu záruční lhůty ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 kalendářních dnů ode dne obdržení písemné reklamace objednatele, k odstraňování vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 5 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 6.4 Pokud zhotovitel nenastoupí v průběhu záruční lhůty ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do **2 kalendářních dnů** ode dne obdržení písemné reklamace objednatele, k odstraňování vady (případně vad), které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 10 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 6.5 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.6 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 6.7 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 6.8 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 6.9 Strana povinná musí uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 6.10 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

7 STAVENIŠTĚ

- 7.1 Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k předání a převzetí staveniště. K předání a převzetí staveniště dojde do 5 kalendářních dnů od doručení výzvy zhotoviteli, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 7.2 Zhotovitel je povinen před zahájením výkopových prací zažádat příslušné organizace o vytýčení vedení inženýrských sítí.
- 7.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků stávajících známých inženýrských sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 7.4 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 7.5 Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
- 7.6 Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.

- 7.7 Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

8 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

- 8.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří objednatel.
- 8.2 Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy a rozhodnutími veřejnosprávních orgánů, vztahujícími se k realizaci díla.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje, že provedení díla zabezpečí kvalifikovanými odbornými pracovníky a prohlašuje, že se důkladně seznámil se všemi podmínkami díla včetně stavební připravenosti a prohlašuje, že neshledal žádné překážky, které by bránily zahájení realizace díla a jeho řádné dokončení dle této smlouvy.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.
- 8.6 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům prováděných prací na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavební činnosti na životní prostředí. Současně bude dodržován zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, přičemž za škodlivé důsledky stavební činnosti zhoršující životní prostředí během realizace stavby se považuje zejména hluk stavebních strojů a dopravních prostředků a znečišťování komunikací blátem a zbytky stavebního materiálu.
- 8.7 Zhotovitel se zavazuje, že používané stroje budou vybaveny zařízeními, které zabraňují úniku provozních kapalin, aby bylo zabráněno znečišťování používaných ploch vlivem provádění stavby. Dojde-li k jakémukoliv znečištění, bude zajištěna okamžitá náprava.
- 8.8 Objednatel má právo průběžné kontroly provádění díla a právo přístupu na staveniště. Toto právo se vztahuje i na pracovníky pověřené zastupováním objednatele, tj. osobu oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických, technický dozor stavebníka, koordinátora BOZP, autorský dozor, a další pracovníky, které objednatel pověří některou z činností související s kontrolou provádění díla.
- 8.9 Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP a autorského dozoru na staveništi. Nejméně jedenkrát týdně bude v místě provádění díla uskutečněn kontrolní den za účasti objednatele, zhotovitele, technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, autorského dozoru a případně dalších přizvaných osob, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 8.10 Technický dozor stavebníka je oprávněn jednat za objednatele v zejména v následujících úkonech:
- předání staveniště ve lhůtě do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy objednatele zhotoviteli,
 - kontrola provádění prací ve smyslu § 2593 občanského zákoníku,

- kontrola činnosti zhotovitele v místě plnění díla,
- odsouhlasení soupisu provedených prací,
- svolávání kontrolních dnů,
- vyhotovování zápisů z kontrolních dnů, aj.

- 8.11 Zhotovitel vede ve smyslu platných předpisů stavební deník stavby, který bude založen dnem převzetí staveniště a v průběhu stavby bude trvale přístupný. Do stavebního deníku budou zaznamenány všechny události rozhodné pro plnění díla (přejímání prací, potvrzování kvality prací, apod.). Lhůta pro vyjádření objednatele (resp. technického dozoru stavebníka) k zápisu ve stavebním deníku je stanovena na 3 pracovní dny od učinění daného zápisu. Zápis ve stavebním deníku, kterým se vyzývá objednatel (resp. technický dozor stavebníka) k vyjádření, bude objednateli (resp. technickému dozoru stavebníka) neprodleně oznámen. Lhůta pro vyjádření běží v tomto případě od oznámení objednateli (resp. technickému dozoru stavebníka).
- 8.12 Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel (resp. technický dozor stavebníka nebo jiná osoba pověřená zastupováním zadavatele dle odst. 8.7 této smlouvy) do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.13 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatel, resp. technický dozor stavebníka, min. 3 kalendářní dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel (technický dozor stavebníka) ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že zhotovitel objednatele (technický dozor stavebníka) k provedení kontroly nevyzve, je povinen na žádost objednatele a na své náklady zakrytou dílčí část zhotoveného díla odkrýt. Seznam prací a konstrukcí, které budou podléhat kontrole, bude dohodnut při zahájení plnění díla zápisem do stavebního deníku.
- 8.14 Objednatel (vč. technického dozoru stavebníka) jsou povinni poskytnout zhotoviteli ve věci kontroly dle bodu 8.11 této smlouvy součinnost tak, aby nedošlo k narušení časového postupu prací.
- 8.15 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele (případně pracovníci jeho poddodavatelů/podzhotovitelů) mající příslušnou kvalifikaci.
- 8.16 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z platné legislativy, technických nebo jiných norem vztahujících se k předmětu díla nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.17 Zhotovitel je po celou dobu plnění díla odpovědný za škody na zhotovovaném díle.
- 8.18 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 8.19 Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu provádění díla smlouvu o **pojištění díla (stavebně montážní pojištění) a o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob** u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění díla (stavebně montážní pojištění) musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojistníkem a pojišťovnou se stanovením podmínek plnění a podílu spoluúčasti zhotovitele. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojistníkem a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činnosti nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy, v rámci pojistné smlouvy bude sjednán podíl spoluúčasti zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat

objednatele o změně nebo ukončení předmětných pojistných smluv. **Pojistná částka u pojištění díla bude min. ve výši nabídkové ceny díla jako celku, pojistná částka u pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob bude činit min. 16. mil.,- Kč. Zhotovitel je povinen tyto pojistné smlouvy v kopii předložit objednateli před podpisem této smlouvy.**

- 8.20 V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím podzhotovitele, musí tento podzhotovitel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní podzhotovitel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy písemně. Bude-li jakýkoliv podzhotovitel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti při plnění díla.
- 8.21 Zhotovitel je povinen předložit objednateli seznam poddodavatelů/podzhotovitelů s uvedením, kterou část díla bude daný poddodavatel/podzhotovitel plnit.

9 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1 Dílo je považováno za dokončené, je-li stavebně dokončeno tak, že nevykazuje vady bránící jeho užívání. Splněním díla se rozumí úplné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání a převzetí veškerých dokladů, kterými jsou minimálně:
- dokumentace ve smyslu čl. 2, bod 2.4 této smlouvy,
 - protokoly o úspěšně provedených zkouškách, revizní zprávy,
 - stavební deník,
 - atesty na použitý materiál, prohlášení o shodě, certifikáty,
 - doklad o likvidaci odpadu.
- 9.2 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 9.3 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla písemně. Výzva k převzetí díla bude objednateli doručena nejpozději 8 kalendářních dnů před termínem pro dokončení díla uvedeného v čl. 3 této smlouvy.
- 9.4 Objednatel je povinen zahájit přejímání provedeného díla do 3 kalendářních dnů po obdržení výzvy zhotovitele. Objednatel se zavazuje přejímání ve zmíněné lhůtě zahájit, řádně v něm pokračovat a bez zbytečného odkladu je dokončit, a to nejpozději do 5 kalendářních dnů od zahájení.
- 9.5 Převzetí díla bude provedeno formou zápisu, který podepíší zmocnění pracovníci obou smluvních stran. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat minimálně následující informace:
- název díla, identifikační údaje zhotovitele a objednatele,
 - odkaz na smlouvu včetně jejích případných změn a dodatků,
 - termín zahájení a dokončení prací na díle,
 - celkovou cenu díla,
 - seznam předávané dokumentace (případně seznam dokladů, které budou ještě dodány pro potřeba kolaudace vč. Předpokládaného termínu jejich dodání),

- prohlášení objednatele, zda dílo přebírá či nikoliv spolu s odůvodněním takového postupu,
- soupis vad a nedodělků, způsob a lhůta stanovenou pro jejich odstranění,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jméno, příjmení a podpis oprávněných zástupců obou smluvních stran.

10 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA A VADY DÍLA

- 10.1 Zhotovitel garantuje provedení všech prací v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby, touto smlouvou, rozhodnutím veřejnosprávních orgánů, platnými právními předpisy a normami vztahujícím se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy.
- 10.2 Délka záruční doby na celé dílo činí **min. 60 měsíců** od předání díla bez vad a nedodělků. Na speciální stavební konstrukce a práce, výrobky, komponenty, stroje nebo technologická zařízení zabudovaná do díla, na které jejich výrobce nebo dodavatel poskytuje záruční dobu jinou, se vztahuje tato záruční doba. Tyto záruky platí za podmínek uvedených v platných záručních listech příslušných dodavatelů.
- 10.3 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 10.4 Případné vady díla budou písemně uplatněny u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Práva objednatele z vadného plnění (reklamace) se řídí ustanovením § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 10.5 Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě hradí tyto zhotovitel. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit tyto vady sám na náklady zhotovitele.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, resp. opravené doklady vztahující se k opravené, příp. vyměněné části díla potřebné k provozování díla.
- 10.7 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli. Bylo-li plněno vadně, je vzhledem k tomu, co zhotovitel sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně i nerozdílně poddodavatel zhotovitele, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor.
- 10.8 Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 10.9 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.

11 ZMĚNA SMLOUVY

- 11.1 Jakákoliv změna smlouvy o dílo musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 11.2 Změny smlouvy o dílo se sjednávají jako dodatek ke smlouvě o dílo s číselným označením podle pořadového čísla dodatku smlouvy o dílo.

- 11.3 Zhotovitel vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě o dílo. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 5 pracovních dnů od doručení návrhu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

12 Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, stejně tak pro vzájemný vztah smluvních stran, pokud není v této smlouvě dohodnuta jiná úprava.
- 12.2 Mimo případy, uvedené v občanském zákoníku má příslušná strana dále právo odstoupit od této smlouvy i v těchto případech:
- 12.2.1 dojde-li k podstatné změně okolností, za nichž byla tato smlouva uzavřena – v případě zásahu vyšší moci,
 - 12.2.2 dojde-li na straně zhotovitele opakovaně k nekvalitnímu plnění či k prodlení se zahájením nebo prováděním prací o víc jak **30 dnů**.
- 12.3 V případě, že dojde k odstoupení od smlouvy, má zhotovitel nárok na úhradu prací, provedených jím ke dni účinků odstoupení od smlouvy.
- 12.4 V případě, že se zhotovitelem bude probíhat insolvenční řízení, nebo pokud by byl pro zhotovitele z důvodu jeho platební neschopnosti úředně jmenován likvidátor nebo správce, nebo byla zahájena exekuce nebo veřejná dražba na majetek zhotovitele, může objednatel bez omezení jakéhokoliv jiného svého práva odstoupit od této smlouvy písemným sdělením zhotoviteli, likvidátorovi nebo správci.
- 12.5 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno opačné straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 12.6 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že je objednatel v prodlení s platbou dle čl.5., odst. 5.5 této smlouvy o více jak 45 dní. V případě, že objednatel je v prodlení s platbou o více jak 30 dní má zhotovitel právo přerušit práce bez sankcí a o toto přerušení posunout termín dokončení díla.

13 Další ujednání

- 13.1 Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2 odst. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, tj. k poskytnutí dokladů o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace kontrolnímu orgánu. Touto povinností zaváže zhotovitel i své podzhotovitele.
- 13.2 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.
- 13.3. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo nedopustil v souvislosti s řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu o dílo, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 13.4 Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu o dílo v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy o dílo dojde ke spáchání trestného činu. Vypovědní doba činí 3 kalendářní

dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.

- 13.5 Smluvní strany se dohodly na tom, že pro účely této smlouvy bude za doručenou zhotoviteli nebo objednateli považována zpráva předaná zástupci zhotovitele nebo objednatele ve věcech technických (nebo technickému dozoru stavebníka) proti potvrzení o převzetí, zpráva zaslaná doporučeně zhotoviteli nebo objednateli poštou nebo kurýrní společností, jakož i zpráva zaslaná zhotoviteli nebo objednateli **e-mailem na adresy uvedené v této smlouvě v rámci údajů o smluvních stranách.**

14 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 14.1 Smlouva o dílo vstupuje **v platnost a účinnost** dnem zveřejnění v Registru smluv, přičemž zveřejnění zajistí objednatel bezodkladně po podpisu smlouvy.
- 14.2 Měnit nebo doplňovat text smlouvy o dílo je možné jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 14.3 Strany se dohodly, že se tato smlouva o dílo a vztahy z ní vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.4 Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.5 Objednatel si vyhrazuje právo uveřejnit smlouvu uzavřenou na základě veřejné zakázky včetně příloh, všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky na profilu zadavatele podle § 219 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.6 Zhotovitel a jeho zaměstnanci jsou si vědomi, že při plnění díla této smlouvy mohou přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhající ochraně dle nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a nesou plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
- 14.7 Smlouva je vyhotovena ve **čtyřech** stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

Ve Velkém Poříčí, dne

26. 11. 2020

V Broumově, dne

24. 11. 2020

r.o.

7 ①

CZ-549 52 Velké Poříčí

IC: 28811470 / DIČ CZ28811470

www.alprim.cz / info@alprim.cz

za zhotovitele
p. David Šolc, jednatel

za objednatele

Ing. Jaroslav Bitnar, starosta města

Příloha č. 1 Oceněný soupis prací, dodávek a služeb ze dne 24.07.2020

Příloha č. 2: Měsíční harmonogram prací včetně platebního kalendáře

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1280/2
Stavba: Broumov - zástavba Spořilova

KSO:
Místo: k.ú. Broumov

CC-CZ:
Datum: 24.7.2020

Zadavatel:
Město Broumov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Alprim CZ s.r.o.

IČ: 28811470
DIČ: CZ28811470

Projektant:
L. Šramarová

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
A. Čermák, DiS.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			8 699 872,02
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	8 699 872,02	1 826 973,12
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			10 526 845,14

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Alprim CZ s.r.o.
Velké Poříčí 597 ①
CZ-549 32 Velké Poříčí
IČ: 28811470 / DIČ CZ28811470
www.alprim.cz / info@alprim.cz

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1280/2

Stavba: Broumov - zástavba Spořilova

Místo: k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel: Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč: Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 699 872,02	10 526 845,14
05	přeložka vodovodu dl. 319 m, D250 a D300	2 173 882,51	2 630 397,84
SO 03	dešťová kanalizace dl. 1182,3 m, D315 a D400	5 319 824,07	6 436 987,12
06	vodovodní přípojky dl. 219 m, D32	226 648,60	274 244,81
07	kanalizační přípojky dl. 326,5 m (splaš. 275 m a deš. 51,5 m)	714 431,84	864 462,53
08	vedlejší rozpočtové náklady	265 085,00	320 752,85

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

05 - přeložka vodovodu dl. 319 m, D250 a D300

KSO:

Místo: k.ú. Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

IČ:

28811470

DIČ:

CZ28811470

Projektant:

L. Šramarová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 173 882,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 173 882,51	21,00%	456 515,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 630 397,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Alprim CZ s.r.o.

Velké Poříčí 597 ①

549 32 Velké Poříčí

11470 / DIČ CZ28811470

lprim.cz / info@alprim.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

05 - přeložka vodovodu dl. 319 m, D250 a D300

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 173 882,51

HSV - Práce a dodávky HSV

2 173 882,51

1 - Zemní práce

483 021,50

4 - Vodorovné konstrukce

22 749,04

8 - Trubní vedení

1 623 168,07

998 - Přesun hmot

44 943,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

05 - přeložka vodovodu dl. 319 m, D250 a D300

Místo: k.ú. Broumov

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: L. Šramarová

Uchazeč: Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel: A. Čermák, DiS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 173 882,51
D HSV Práce a dodávky HSV							2 173 882,51
D 1 Zemní práce							483 021,50
3	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	24,000	142,58	3 421,92
	W		"dny x hodiny" 3*8		24,000		
	W		Součet		24,000		
2	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách iakékoliv třídy	m3	10,080	615,80	6 207,26
	W		"ks x (délka x šířka x hloubka)" 9*(1*0,80*1,40)		10,080		
	W		Součet		10,080		
1	K	131201100R	Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásuvu	ks	1,000	16 900,00	16 900,00
	W		"sonda: ks" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
4	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1000 do 5 000 m3	m3	178,640	191,52	34 213,13
	W		"rýha: délka x šířka x hloubka" 319*0,80*1,72		438,944		
	W		"odpočet ornice" -319*0,80*0,32		-81,664		
	W		Součet		357,280		
	W		"50% zeminy tř. 3" 357,28*0,50		178,640		
	W		Součet		178,640		
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3	m3	89,320	25,57	2 283,91
	W		"50% hloubení tř. 3" 178,64*0,50		89,320		
	W		Součet		89,320		
6	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1000 do 5 000 m3	m3	178,640	304,25	54 351,22
	W		"rýha: délka x šířka x hloubka" 319*0,80*1,72		438,944		
	W		"odpočet ornice" -319*0,80*0,32		-81,664		
	W		Součet		357,280		
	W		"50% zeminy tř. 4" 357,28*0,50		178,640		
	W		Součet		178,640		
7	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 4	m3	89,320	61,52	5 494,97
	W		"50% hloubení tř. 4" 178,64*0,50		89,320		
	W		Součet		89,320		
8	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	446,600	70,37	31 427,24
	W		"50% pažení: délka x hloubka" 319*1,40		446,600		
	W		Součet		446,600		
9	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	446,600	41,08	18 346,33
	W		446,60		446,600		
	W		Součet		446,600		
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	178,640	64,04	11 440,11
	W		"50% podíl svislého přemístění = vytěženo" 357,28*0,50		178,640		
	W		Součet		178,640		
109	K	162751114	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	357,280	123,30	44 052,62
	W		"odvoz zeminy na mezideponii" 357,280		357,280		
	W		Součet		357,280		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	357,280	43,42	15 513,10
	W		"vytěženo-zásyp" 357,28-0		357,280		
	W		Součet		357,280		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	357,280	20,08	7 174,18
	W		"vyložení zeminy: vytěženo-zásyp" 357,28-0		357,280		
	W		Součet		357,280		
18	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	412,148	312,00	128 590,18
	W		"násobeno váhovým koeficientem 1,9" 216,92*1,90		412,148		
	W		Součet		412,148		
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m ³	114,840	247,06	28 372,37
	W		"délka x šířka x tloušťka" 319*0,80*0,45		114,840		
	W		Součet		114,840		
20	M	58337303	šterkopisek frakce 0-8	t	280,720	268,00	75 232,96
	W		"násobeno váhovým koeficientem 2" 25,52*2+114,84*2		280,720		
	W		Součet		280,720		
	D	4	Vodorovné konstrukce				22 749,04
21	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m ³	25,520	891,42	22 749,04
	W		"délka x šířka x tloušťka" 319*0,80*0,10		25,520		
	W		Součet		25,520		
	D	8	Trubní vedení				1 623 168,07
63	M	012605	Trubka vodovodní PVC-O D 250x6,2, PN 16; 6 m	m	219,450	1 265,00	277 604,25
	P		Poznámka k položce: koeficient prořezu - 5% navíc				
	W		209*1,05		219,450		
	W		Součet		219,450		
65	K	871361101	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 280 x 10.8 mm	m	209,000	143,91	30 077,19
	W		209		209,000		
	W		Součet		209,000		
62	M	OT300C50	VTH dl. 6m, DN 300 OCM/ZMU C 50, pro spoj nebo BRS (Sit Plus)	m	110,000	3 800,23	418 025,30
	W		110		110,000		
	W		Součet		110,000		
66	K	851371131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 300	m	110,000	301,17	33 128,70
	W		110		110,000		
	W		Součet		110,000		
42	M	1651	Poklop 1651	ks	5,000	1 694,22	8 471,10
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
43	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	5,000	310,49	1 552,45
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
70	M	56230632	poklop uliční plastový PA šoupátový	kus	9,000	677,04	6 093,36
	W		9		9,000		
	W		Součet		9,000		
94	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	9,000	417,78	3 760,02
	W		9		9,000		
	W		Součet		9,000		
39	M	7215	PLAST uliční poklop hydrantový 7.2.15	kus	1,000	1 784,33	1 784,33
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
40	M	7217	podkladová deska hydrantová 7.2.17	kus	1,000	333,06	333,06
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
41	K	899121103	Osazení poklopů plastových hydrantových	kus	2,000	393,14	786,28
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
33	M	622104006416	TVAROVKA ISO K 2681/3151 6/4"-32	kus	5,000	341,70	1 708,50
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
34	K	877181101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 50	kus	5,000	211,04	1 055,20
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
44	M	960110016003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1.8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	5,000	946,56	4 732,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			5		5,000		
			Součet		5,000		
69	M	525025000216	PAS NAVRTÁVACÍ 250-2"	kus	5,000	4 120,16	20 600,80
			5		5,000		
			Součet		5,000		
71	K	891369111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 250	kus	5,000	1 135,20	5 676,00
			5		5,000		
			Součet		5,000		
30	M	1213801500	hydrant podzemní 12.1.3, jednoduché jištění, DN 80, 1500 mm	kus	1,000	11 618,57	11 618,57
			1		1,000		
			Součet		1,000		
31	M	900267088100020000	Příslušenství k hydrantům IS hydrantová drenáž plastová skořepina	KS	1,000	842,52	842,52
			1		1,000		
			Součet		1,000		
32	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	265,48	265,48
			1		1,000		
			Součet		1,000		
37	M	315100100016	VENTIL ROHOVÝ 2"-6/4"	kus	5,000	1 706,60	8 533,00
			5		5,000		
			Součet		5,000		
38	K	891213111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojk DN 50	kus	5,000	226,58	1 132,90
			5		5,000		
			Součet		5,000		
28	M	504508009016	KOLENO PATNÍ S 2000 90/80	kus	1,000	4 721,33	4 721,33
			1		1,000		
			Součet		1,000		
29	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	920,97	920,97
			1		1,000		
			Součet		1,000		
72	M	950225R	Zemní souprava E21,40-1,80 M DN 250	ks	6,000	2 101,20	12 607,20
			6		6,000		
			Součet		6,000		
73	M	950230R	Zemní souprava E21,40-1,80 M DN 250	ks	3,000	2 101,20	6 303,60
			3		3,000		
			Součet		3,000		
75	M	400225R	Šoupe 400E2 DN 250 PN 16	ks	6,000	36 448,70	218 692,20
			6		6,000		
			Součet		6,000		
112	M	400220000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ PN16 200 PN16	kus	1,000	16 761,34	16 761,34
			1		1,000		
			Součet		1,000		
97	K	891361112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 250	kus	7,000	2 463,81	17 246,67
			7		7,000		
			Součet		7,000		
76	M	400230R	Šoupe 400E2 DN 250 PN 16	ks	3,000	36 448,70	109 346,10
			3		3,000		
			Součet		3,000		
98	K	891371112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 300	kus	3,000	2 688,73	8 066,19
			3		3,000		
			Součet		3,000		
110	M	852522520016	TVAROVKA HRDLA / PŘÍRUBA 225-200	kus	1,000	3 979,40	3 979,40
			1		1,000		
			Součet		1,000		
114	K	857351131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlo/příruba v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200	kus	1,000	720,96	720,96
			1		1,000		
			Součet		1,000		
77	M	040025R	příruba DN250/250 PN 16	ks	4,000	10 972,44	43 889,76
			4		4,000		
			Součet		4,000		
113	M	40025025010	PŘÍRUBA 250/250 PN 16	kus	2,000	10 972,44	21 944,88
			2		2,000		
			Součet		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
101	K	852361122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250	kus	6,000	2 146,66	12 879,96
	W		6		6,000		
	W		Součet		6,000		
84	M	853525R	Oblouk 90 D 250 PN 16	ks	1,000	13 557,11	13 557,11
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
78	M	855025R	tvarovka redukční kus DN 250/100 PN 16	ks	1,000	8 739,76	8 739,76
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
82	M	854025R	Tvar. oblouk 45 DN 250 PN 16	ks	1,000	11 012,73	11 012,73
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
100	K	857363131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 250	kus	3,000	1 197,20	3 591,60
	W		3		3,000		
	W		Součet		3,000		
79	M	855030R	tvarovka redukční kus DN 250/100 PN 16	ks	1,000	8 739,76	8 739,76
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
83	M	854030R	Tvar. oblouk 45 DN 250 PN 16	ks	1,000	11 012,73	11 012,73
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
89	M	MMK11R	MMK kusy hrdlové koleno 11 DN 300	ks	1,000	10 708,77	10 708,77
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
90	M	MMQ90R	MMK kusy hrdlové koleno 11 DN 300	ks	1,000	10 708,77	10 708,77
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
91	M	MMK45R	MMK kusy hrdlové koleno 11 DN 300	ks	1,000	10 708,77	10 708,77
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
99	K	857373131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 300	kus	5,000	1 386,38	6 931,90
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
87	M	851025R	T kus DN 300/300 PN 16	ks	1,000	14 941,66	14 941,66
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
88	M	85102580R	T kus DN 300/300 PN 16	ks	1,000	14 941,66	14 941,66
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
111	M	851025020010	T KUS 250-200 PN 16	kus	1,000	16 506,55	16 506,55
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
80	M	799425R	Spojka s přírubou DN 250/250 PN 16	ks	2,000	1 086,00	2 172,00
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
102	K	857364122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250	kus	5,000	2 314,34	11 571,70
	W		5		5,000		
	W		Součet		5,000		
81	M	799430R	Spojka s přírubou DN 250/250 PN 16	ks	1,000	1 086,00	1 086,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
85	M	851030R	T kus DN 300/300 PN 16	ks	1,000	14 941,66	14 941,66
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
86	M	85103025R	T kus DN 300/300 PN 16	ks	1,000	14 941,66	14 941,66
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
92	M	MMAR	MMK kusy hrdlové koleno 11 DN 300	ks	1,000	10 708,77	10 708,77
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
93	M	EUR	MMK kusy hrdlové koleno 11 DN 300	ks	2,000	10 708,77	21 417,54
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
103	K	857374122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	6,000	2 750,04	16 500,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		6		6,000		
	WV		Součet		6,000		
106	M	40086S	Trubka kanalizační PVC 400x6000 mm PVC-U	kus	1,000	4 046,28	4 046,28
	WV		1		1,000		
	WV		Součet		1,000		
108	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	4,000	166,39	665,56
	WV		4		4,000		
60	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	319,000	23,26	7 419,94
	WV		"celková délka" 319*1		319,000		
	WV		Součet		319,000		
59	K	892383122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	319,000	80,82	25 781,58
	WV		"celková délka" 319*1		319,000		
	WV		Součet		319,000		
48	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	5 037,50	10 075,00
	WV		"dva kusy" 2*1		2,000		
	WV		Součet		2,000		
68	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	400,000	50,29	20 116,00
	WV		"délka plus navíc na telesk. soupravu " 400		400,000		
	WV		Součet		400,000		
50	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC	m	320,000	11,75	3 760,00
	WV		"celková délka" 320*1		320,000		
	WV		Součet		320,000		
	D	998	Přesun hmot				44 943,90
53	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	13,664	529,88	7 240,28
54	K	998273128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	13,664	511,23	6 985,45
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	13,664	948,57	12 961,26
52	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	13,664	1 299,54	17 756,91

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

SO 03 - dešťová kanalizace dl. 1182,3 m, D315 a D400

KSO:

Místo: k.ú. Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

IČ:

28811470

DIČ:

CZ28811470

Projektant:

L. Šramarová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 319 824,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 319 824,07	21,00%	1 117 163,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 436 987,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

24.11.2020

Razítko

Alprim CZ s.r.o.

Velké Poříčí 597 ①

7-549 32 Velké Poříčí

811470 / DIČ CZ28811470

alprim.cz / info@alprim.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

SO 03 - dešťová kanalizace dl. 1182,3 m, D315 a D400

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 319 824,07

HSV - Práce a dodávky HSV

5 319 824,07

1 - Zemní práce

2 580 136,43

3 - Svislé a kompletní konstrukce

120 653,72

4 - Vodorovné konstrukce

190 461,42

5 - Komunikace pozemní

394 759,50

8 - Trubní vedení

1 583 698,47

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

76 217,00

997 - Přesun sutě

91 003,94

998 - Přesun hmot

282 893,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

SO 03 - dešťová kanalizace dl. 1182,3 m, D315 a D400

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							5 319 824,07
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 319 824,07
D	1		Zemní práce				2 580 136,43
117	K	113107242	Odstranění podkladu nebo krytu strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm "délka a šířka u dešťové kanal." 315*0,90	m2	445,000	41,50	18 467,50
	W		"délka x šířka u dešťové kanal. a přeložky vody" 95*1,70		283,500		
	W		Součet		161,500		
	W				445,000		
67	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min "dny x hodiny" 20*8	hod	160,000	142,58	22 812,80
	W		Součet		160,000		
	W				160,000		
68	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv tříd "ks x (délka x šířka x hloubka)" 33*(1*0,90*1,90)	m3	56,430	615,80	34 749,59
	W		Součet		56,430		
	W				56,430		
69	K	131201100R	Provedení sond k nalezení potrubí, kabelů vč. zpětného zásvu "sonda: ks" 1	ks	1,000	16 900,00	16 900,00
	W		Součet		1,000		
	W				1,000		
70	K	132201203	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1000 do 5000 m3 "rýha: délka x šířka x hloubka" 1183,50*0,90*2,22	m3	1 011,895	191,52	193 798,13
	W		"odpočet ornice" -1183,50*0,90*0,32		2 364,633		
	W		Součet		-340,848		
	W				2 023,785		
	W		"50% zeminy tř. 3" 2023,79*0,50		1 011,895		
	W		Součet		1 011,895		
71	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3	m3	505,950	25,57	12 937,14
	W		"50% hloubení tř. 3" 1011,90*0,50		505,950		
	W		Součet		505,950		
72	K	132301203	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1000 do 5000 m3 "rýha: délka x šířka x hloubka" 1183,50*0,90*2,22	m3	1 011,895	304,25	307 869,05
	W		"odpočet asf." -1183,50*0,90*0,32		2 364,633		
	W		Součet		-340,848		
	W				2 023,785		
	W		"50% zeminy tř. 4" 2023,79*0,50		1 011,895		
	W		Součet		1 011,895		
73	K	132301209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 4	m3	505,950	61,52	31 126,04
	W		"50% hloubení tř. 4" 1011,90*0,50		505,950		
	W		Součet		505,950		
74	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m "50% pažení: délka x hloubka" 1183,50*1,90	m2	2 248,650	70,37	158 237,50
	W		Součet		2 248,650		
	W				2 248,650		
75	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	2 248,650	41,08	92 374,54
	W		2248,65		2 248,650		
	W		Součet		2 248,650		
76	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m "50% podíl svislého přemístění = vytěženo" 2023,79*0,50	m3	1 011,895	64,04	64 801,76
	W		Součet		1 011,895		
	W				1 011,895		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
122	K	162751114	Vodorovné premístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	2 023,790	123,30	249 533,31
	VV		"odvoz zeminy na mezideponii" 2023,790		2 023,790		
	VV		Součet		2 023,790		
79	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	2 023,790	43,42	87 872,96
	VV		"vytěženo-zásyp" 2023,79-0		2 023,790		
	VV		Součet		2 023,790		
80	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 023,790	20,08	40 637,70
	VV		"vyložení zeminy: vytěženo-zásyp" 2023,79-0		2 023,790		
	VV		Součet		2 023,790		
82	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	2 529,736	312,00	789 277,63
	VV		"násobeno váhovým koeficientem 1,9" 1331,44*1,90		2 529,736		
	VV		Součet		2 529,736		
83	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	585,833	247,06	144 735,90
	VV		"délka x šířka x tloušťka" 1183,50*0,90*0,55		585,833		
	VV		Součet		585,833		
84	M	58337303	šterkopísek frakce 0-8	t	1 171,660	268,00	314 004,88
	VV		"násobeno váhovým koeficientem 2" 585,83*2		1 171,660		
	VV		Součet		1 171,660		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				120 653,72
22	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	1 182,300	45,30	53 558,19
	VV		"délka výkopu" 1182,30		1 182,300		
	VV		Součet		1 182,300		
23	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	1 182,300	56,75	67 095,53
	VV		"délka výkopu" 1182,30		1 182,300		
	VV		Součet		1 182,300		
	D	4	Vodorovné konstrukce				190 461,42
24	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrt' 8/16	m3	106,515	840,53	89 529,05
	VV		"délka x šířka x tloušťka" 1183,50*0,90*0,10		106,515		
	VV		Součet		106,515		
25	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	202,379	351,00	71 035,03
	VV		"délka x šířka x tloušťka a násobeno váhovým koeficientem 1,9" (1183,50*0,90*0,10)*1,90		202,379		
	VV		Součet		202,379		
85	M	62540R	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty TBW Q 40/625/120	kus	44,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	VV		44		44,000		
	VV		Součet		44,000		
86	M	62560R	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty TBW Q 60/625/120	kus	35,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	VV		35		35,000		
	VV		Součet		35,000		
87	M	62580R	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty TBW Q 80/625/120	kus	13,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	VV		13		13,000		
	VV		Součet		13,000		
88	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výškv přes 100 do 200 mm	kus	92,000	227,78	20 955,76
27	M	592240110	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/60 62,5x6x12 cm	kus	6,000	175,56	1 053,36
	VV		"dešťová kanalizace" 6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
28	M	59224012	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/80 62,5x8x12 cm	kus	11,000	194,04	2 134,44
	VV		11		11,000		
	VV		Součet		11,000		
29	M	592240130	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/100 62,5x10x12 cm	kus	9,000	217,56	1 958,04
	VV		"dešťová kanalizace" 9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
30	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	26,000	145,99	3 795,74
	VV		26		26,000		
	VV		Součet		26,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	5		Komunikace pozemní				394 759,50
120	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 60 mm 315*0,90+95*1,70	m2	445,000	454,13	202 087,85
	W		Součet		445,000		
	W				445,000		
121	K	573231111	Posťřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze. v množství 0.70 kg/m2 315*0,90+95*1,70	m2	445,000	24,14	10 742,30
	W		Součet		445,000		
	W				445,000		
119	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I. po zhutnění tl. 40 mm 315*0,90+95*1,70	m2	445,000	408,83	181 929,35
	W		Součet		445,000		
	W				445,000		
D	8		Trubní vedení				1 583 698,47
32	M	315126S	Truba kanalizační PVC SN 12 315x6000 mm PVC-U "celková délka/délka trub: 1148,30/6=191,38" 192	kus	192,000	5 161,20	990 950,40
	W		Součet		192,000		
	W				192,000		
33	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315 "délka úseku" 1148,30	m	1 148,300	148,24	170 223,99
	W		Součet		1 148,300		
	W				1 148,300		
112	M	315126R	Truba kanalizační PVC SN 12 315x6000 mm PVC-U "celková délka/délka trub: 34/6=5,67" 6	kus	6,000	5 161,20	30 967,20
	W		Součet		6,000		
	W				6,000		
113	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400 "délka úseku" 34	m	34,000	166,39	5 657,26
	W		Součet		34,000		
	W				34,000		
36	M	TBS0319	Šachtové dno U SU-M 1000x885	kus	12,000	5 546,57	66 558,84
	W		12		12,000		
	W		Součet		12,000		
90	M	TBS1150R	Šachtové dno infra DV D315, SV D 250 1200x1150	kus	15,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	W		15		15,000		
	W		Součet		15,000		
91	M	TBS1000R	Šachtové dno infra DV D315, SV D 250 1200x1000	kus	1,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
92	M	TBS1100R	Šachtové dno infra DV D315, SV D 250 1200x1100	kus	1,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
37	K	894414111R	Osazení dílců pro šachty základových (dno)	kus	20,500	1 060,00	21 730,00
	W		20,50		20,500		
	W		Součet		20,500		
94	M	0006002OZ	Těsnění elastomerové pro spojení šachtových dílů DN 1000	kus	23,000	246,56	5 670,88
	W		23		23,000		
	W		Součet		23,000		
95	M	RF730000W	POKLOP LITINOVÝ S ODVĚTRÁNÍM 600/40T D400	kus	20,500	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	W		20,50		20,500		
	W		Součet		20,500		
96	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400. E600	kus	20,500	1 048,51	21 494,46
	W		20,50		20,500		
	W		Součet		20,500		
97	M	TZS00519	Zákrytová deska AP-M 1000/625x270	kus	12,000	4 657,50	55 890,00
	W		12		12,000		
	W		Součet		12,000		
98	M	TZKQ200R	Zákrytová deska TZK Q 625/200/120 SP	kus	14,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	W		14		14,000		
	W		Součet		14,000		
99	M	TBRQ600R	Kónus TBR Q 600/1000x625/120 SPK	kus	3,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	W		3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Součet		3,000		
100	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	20,500	689,64	14 137,62
	WV		20,50		20,500		
	WV		Součet		20,500		
101	M	592240751	deska přechodová TZK Q 1200/270/1000 SP	ks	16,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	WV		"infra" 16		16,000		
	WV		Součet		16,000		
102	K	894412411.1	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	16,000	918,56	14 696,96
	WV		16		16,000		
	WV		Součet		16,000		
103	M	TBS1019	Skruž SR-M 1000x250	kus	9,000	893,16	8 038,44
	WV		9		9,000		
	WV		Součet		9,000		
104	M	TBS1119	Skruž SR-M 1000x500	kus	7,000	912,00	6 384,00
	WV		7		7,000		
	WV		Součet		7,000		
105	M	TBS1219	Skruž SR-M 1000x1000	kus	5,000	1 240,00	6 200,00
	WV		5		5,000		
	WV		Součet		5,000		
106	M	TBS250R	Skruž TBS Q 1200/250/150 SP	kus	11,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	WV		11		11,000		
	WV		Součet		11,000		
107	M	TBS500R	Skruž TBS Q 1200/250/150 SP	kus	2,000	0,00	0,00
	P		Poznámka k položce: ze skladu VAK Náchod, a.s.				
	WV		2		2,000		
	WV		Součet		2,000		
108	K	894411311.1	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	27,500	886,00	24 365,00
	WV		27,50		27,500		
	WV		Součet		27,500		
109	M	B25020045PP	Odbočka kanalizační PP De 315/200/45°	kus	4,000	3 017,60	12 070,40
	WV		4		4,000		
	WV		Součet		4,000		
118	M	B25016045PP	Odbočka kanalizační PP De 315/160/45°	kus	31,000	2 640,40	81 852,40
	WV		31		31,000		
	WV		Součet		31,000		
111	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	35,000	583,19	20 411,65
	WV		35		35,000		
	WV		Součet		35,000		
52	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	19,000	658,26	12 506,94
	WV		"úseky" 19		19,000		
	WV		Součet		19,000		
53	K	899722112	Krytí potrubí z pláště vytraznou rolní z PVC šířky 25 cm	m	1 182,300	11,75	13 892,03
	WV		"délka výpoku" 1182,30		1 182,300		
	WV		Součet		1 182,300		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				76 217,00
115	K	919735112	Rezání stávajícího živčního krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	890,000	83,80	74 582,00
	WV		(315*0,90)*2 + (95*1,70)*2		890,000		
	WV		Součet		890,000		
54	K	977151128	Jádrové vrtly diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,250	6 540,00	1 635,00
	WV		"tloušťka stěny 25 cm" 0,25		0,250		
	WV		Součet		0,250		
	D	997	Přesun sutě				91 003,94
63	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	97,971	43,16	4 228,43
64	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	97,971	9,93	972,85
55	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	97,971	48,52	4 753,55
56	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	97,971	12,69	1 243,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	97,971	164,97	16 162,28
65	K	997221611.1	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	97,971	164,97	16 162,28
66	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	105,514	450,00	47 481,30
P <i>Poznámka k položce:</i> Skládka do 25 km.							
D 998 Přesun hmot							282 893,59
61	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	105,514	337,92	35 655,29
62	K	998274128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	105,514	319,88	33 751,82
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	105,514	853,71	90 078,36
60	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	105,514	1 169,59	123 408,12

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

06 - vodovodní přípojky dl. 219 m, D32

KSO:

Místo: k.ú. Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

IČ:

28811470

DIČ:

CZ28811470

Projektant:

L. Šramarová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

226 648,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	226 648,60	21,00%	47 596,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

274 244,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

24.11.2020

Razítko

Alprim CZ s.r.o.

Velké Poříčí 597 ①

2549 32 Velké Poříčí

28811470 / DIČ CZ28811470

alprim.cz / info@alprim.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

06 - vodovodní přípojky dl. 219 m, D32

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

226 648,60

HSV - Práce a dodávky HSV

226 648,60

1 - Zemní práce

187 407,51

4 - Vodorovné konstrukce

11 713,26

8 - Trubní vedení

27 181,62

998 - Přesun hmot

346,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

06 - vodovodní přípojky dl. 219 m, D32

Místo: k.ú. Broumov

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: L. Šramarová

Uchazeč: Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel: A. Čermák, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							226 648,60
D	HSV		Práce a dodávky HSV				226 648,60
D	1		Zemní práce				187 407,51
2	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	16,000	142,58	2 281,28
	W		"dny x hodiny" 2*8		16,000		
	W		Součet		16,000		
1	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách iakékoliv tříd	m3	15,840	615,80	9 754,27
	W		"ks x (délka x šířka x hloubka)" 22*(1*0,60*1,20)		15,840		
	W		Součet		15,840		
3	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1000 do 5 000 m3	m3	78,840	191,52	15 099,44
	W		"rýha: délka x šířka x hloubka" 219*0,60*1,52		199,728		
	W		"odpočet ornice." -219*0,60*0,32		-42,048		
	W		Součet		157,680		
	W		"50% zeminy tř. 3" 157,68*0,50		78,840		
	W		Součet		78,840		
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost hornin tř. 3	m3	39,420	25,57	1 007,97
	W		"50% hloubení tř. 3" 78,84*0,50		39,420		
	W		Součet		39,420		
5	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1000 do 5 000 m3	m3	78,840	304,25	23 987,07
	W		"rýha: délka x šířka x hloubka" 219*0,60*1,52		199,728		
	W		"odpočet asf." -219*0,60*0,32		-42,048		
	W		Součet		157,680		
	W		"50% zeminy tř. 4" 157,68*0,50		78,840		
	W		Součet		78,840		
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lenivost hornin tř. 4	m3	39,420	61,52	2 425,12
	W		"50% hloubení tř. 4" 78,84*0,50		39,420		
	W		Součet		39,420		
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	78,840	64,04	5 048,91
	W		"50% podíl svislého přemístění = vytěženo" 157,68*0,50		78,840		
	W		Součet		78,840		
33	K	162751114	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	157,680	119,32	18 814,38
	W		"odvoz zeminy na mezideponii" 157,680		157,680		
	W		Součet		157,680		
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	157,680	43,42	6 846,47
	W		"vytěženo-zásyp" 157,68-0		157,680		
	W		Součet		157,680		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	157,680	20,08	3 166,21
	W		"vyložení zeminy: vytěženo-zásyp" 157,68-0		157,680		
	W		Součet		157,680		
15	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	212,211	312,00	66 209,83
	W		"násobeno váhovým koeficientem 1,9" 111,69*1,90		212,211		
	W		Součet		212,211		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně šýpaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání	m3	32,850	247,06	8 115,92
	WV		"délka x šířka x tloušťka" 219*0,60*0,25		32,850		
	WV		Součet		32,850		
17	M	58337303	šterkopisek frakce 0-8	t	91,980	268,00	24 650,64
	WV		"násobeno váhovým koeficientem 2" 32,85*2+13,14*2		91,980		
	WV		Součet		91,980		
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 713,26
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	13,140	891,42	11 713,26
	WV		"délka x šířka x tloušťka" 219*0,60*0,10		13,140		
	WV		Součet		13,140		
	D	8	Trubní vedení				27 181,62
20	M	21569R	Trubka vodovodní PE RC SDR 17 32x4,4 mm (typ 2 dle PAS 1075): návín 100 m	m	229,950	18,14	4 171,29
	P		Poznámka k položce:				
	WV		koeficient průřezu - 5% navíc				
	WV		"celková délka" 219*1,05		229,950		
	WV		Součet		229,950		
21	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3.0 mm	m	219,000	65,75	14 399,25
	WV		219		219,000		
	WV		Součet		219,000		
29	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 32 do 70	m	219,000	26,03	5 700,57
	WV		"celková délka" 219		219,000		
	WV		Součet		219,000		
28	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	219,000	13,29	2 910,51
	WV		"celková délka" 219		219,000		
	WV		Součet		219,000		
	D	998	Přesun hmot				346,21
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,154	948,57	146,08
31	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	0,154	1 299,54	200,13

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

06 - vodovodní přípojky dl. 219 m, D32

KSO:

Místo: k.ú. Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

IČ:

28811470

DIČ:

CZ28811470

Projektant:

L. Šramarová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

226 648,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	226 648,60	21,00%	47 596,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

274 244,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

24.7.2020

Razítko

Alprim CZ s.r.o.

Velké Poříčí 597 ①

2549 32 Velké Poříčí

28811470 / DIČ CZ28811470

alprim.cz / info@alprim.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

06 - vodovodní přípojky dl. 219 m, D32

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

226 648,60

HSV - Práce a dodávky HSV

226 648,60

1 - Zemní práce

187 407,51

4 - Vodorovné konstrukce

11 713,26

8 - Trubní vedení

27 181,62

998 - Přesun hmot

346,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

06 - vodovodní přípojky dl. 219 m, D32

Místo: k.ú. Broumov

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: L. Šramarová

Uchazeč: Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel: A. Čermák, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							226 648,60
D	HSV		Práce a dodávky HSV				226 648,60
D	1		Zemní práce				187 407,51
2	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	16,000	142,58	2 281,28
	W		"dny x hodiny" 2*8		16,000		
	W		Součet		16,000		
1	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách iakékoliv tříd	m3	15,840	615,80	9 754,27
	W		"ks x (délka x šířka x hloubka)" 22*(1*0,60*1,20)		15,840		
	W		Součet		15,840		
3	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1000 do 5 000 m3	m3	78,840	191,52	15 099,44
	W		"rýha: délka x šířka x hloubka" 219*0,60*1,52		199,728		
	W		"odpočet ornice." -219*0,60*0,32		-42,048		
	W		Součet		157,680		
	W		"50% zeminy tř. 3" 157,68*0,50		78,840		
	W		Součet		78,840		
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3	m3	39,420	25,57	1 007,97
	W		"50% hloubení tř. 3" 78,84*0,50		39,420		
	W		Součet		39,420		
5	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1000 do 5 000 m3	m3	78,840	304,25	23 987,07
	W		"rýha: délka x šířka x hloubka" 219*0,60*1,52		199,728		
	W		"odpočet asf." -219*0,60*0,32		-42,048		
	W		Součet		157,680		
	W		"50% zeminy tř. 4" 157,68*0,50		78,840		
	W		Součet		78,840		
6	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 4	m3	39,420	61,52	2 425,12
	W		"50% hloubení tř. 4" 78,84*0,50		39,420		
	W		Součet		39,420		
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	78,840	64,04	5 048,91
	W		"50% podíl svislého přemístění = vytěženo" 157,68*0,50		78,840		
	W		Součet		78,840		
33	K	162751114	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	157,680	119,32	18 814,38
	W		"odvoz zeminy na mezideponii" 157,680		157,680		
	W		Součet		157,680		
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	157,680	43,42	6 846,47
	W		"vytěženo-zásyp" 157,68-0		157,680		
	W		Součet		157,680		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	157,680	20,08	3 166,21
	W		"vyložení zeminy: vytěženo-zásyp" 157,68-0		157,680		
	W		Součet		157,680		
15	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	212,211	312,00	66 209,83
	W		"násobeno váhovým koeficientem 1,9" 111,69*1,90		212,211		
	W		Součet		212,211		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vlnitých hliníkových tří. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	32,850	247,06	8 115,92
	W		"délka x šířka x tloušťka" 219*0,60*0,25		32,850		
	W		Součet		32,850		
17	M	58337303	Štěrkopisek frakce 0-8	t	91,980	268,00	24 650,64
	W		"násočno váhový koeficientem 2" 32,85*2+13,14*2		91,980		
	W		Součet		91,980		
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 713,26
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku do 63 mm	m3	13,140	891,42	11 713,26
	W		"délka x šířka x tloušťka" 219*0,60*0,10		13,140		
	W		Součet		13,140		
	D	8	Trubní vedení				27 181,62
20	M	21569R	Trubka vodovodní PE RC SDR 17 32x4,4 mm (typ 2 dle PAS 1075): návrh 100 m	m	229,950	18,14	4 171,29
	P		Poznámka k položce:				
	W		koeficient průřezu - 5% navíc				
	W		"celková délka" 219*1,05		229,950		
	W		Součet		229,950		
21	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3.0 mm	m	219,000	65,75	14 399,25
	W		219		219,000		
	W		Součet		219,000		
29	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 32 do 70	m	219,000	26,03	5 700,57
	W		"celková délka" 219		219,000		
	W		Součet		219,000		
28	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	219,000	13,29	2 910,51
	W		"celková délka" 219		219,000		
	W		Součet		219,000		
	D	998	Přesun hmot				346,21
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,154	948,57	146,08
31	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	0,154	1 299,54	200,13

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

07 - kanalizační přípojky dl. 326,5 m (splaš. 275 m a deš. 51,5 m)

KSO:

Místo:

k.ú. Broumov

CC-CZ:

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

IČ:

28811470

DIČ:

CZ28811470

Projektant:

L. Šramarová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

714 431,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	714 431,84	21,00%	150 030,69
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

864 462,53

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Alprim CZ s.r.o.

Velké Poříčí 597 ①

CZ-549 32 Velké Poříčí

IČ: 28811470 / DIČ CZ28811470

www.alprim.cz / info@alprim.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

07 - kanalizační přípojky dl. 326,5 m (splaš. 275 m a deš. 51,5 m)

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

714 431,84

HSV - Práce a dodávky HSV

714 431,84

1 - Zemní práce

523 198,94

4 - Vodorovné konstrukce

39 374,07

8 - Trubní vedení

139 099,73

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 753,79

998 - Přesun hmot

2 005,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

07 - kanalizační přípojky dl. 326,5 m (splaš. 275 m a deš. 51,5 m)

Místo: k.ú. Broumov

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: L. Šramarová

Uchazeč: Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel: A. Čermák, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							714 431,84
D	HSV	Práce a dodávky HSV					714 431,84
D	1	Zemní práce					523 198,94
35	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min "dny x hodiny" 10*8	hod	80,000	142,58	11 406,40
	VV		Součet		80,000		
	VV				80,000		
1	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny "ks x (délka x šířka x hloubka)" 20*(1*0,80*1,7)	m3	27,200	701,31	19 075,63
	VV		Součet		27,200		
	VV				27,200		
2	K	132201203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 "průměrný výpočet hloubek" 326,5*0,8*2,02	m3	222,020	191,52	42 521,27
	VV		Mezisoučet		527,624		
	VV				527,624		
	VV		"odpočet asfaltu a ornice" -326,5*0,80*0,32		-83,584		
	VV		Součet		444,040		
	VV		"50% zeminy tř. 3" 444,04*0,50		222,020		
	VV		Součet		222,020		
3	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3	m3	111,010	25,57	2 838,53
	VV		"50% hloubení tř. 3" 222,02*0,50		111,010		
	VV		Součet		111,010		
4	K	132301203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3 "průměrný výpočet hloubek" 326,5*0,80*2,02	m3	222,020	304,25	67 549,59
	VV		"odpočet asfaltu a ornice" -326,5*0,8*0,32		-83,584		
	VV		Součet		444,040		
	VV		"50% zeminy tř. 4" 444,04*0,50		222,020		
	VV		Součet		222,020		
5	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 4	m3	111,010	61,52	6 829,34
	VV		"50% hloubení tř. 4" 222,02*0,50		111,010		
	VV		Součet		111,010		
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 při hloubce výkonu přes 1 do 2,5 m	m3	222,020	64,04	14 218,16
	VV		"50% podíl svislého přemístění = vytěženo" 444,04*0,50		222,020		
	VV		Součet		222,020		
43	K	162751114	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m	m3	444,040	123,30	54 750,13
	VV		"odvoz zeminy na mezidepozit" 444,040		444,040		
	VV		Součet		444,040		
10	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	444,040	43,42	19 280,22
	VV		"vytěženo-zásyp" 444,04-0		444,040		
	VV		Součet		444,040		
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	444,040	20,08	8 916,32
	VV		"vyložení zeminy: vytěženo-zásyp" 444,04-0		444,040		
	VV		Součet		444,040		
16	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	570,722	322,00	183 772,48
	VV		"násobeno váhovým koeficientem 1,9" 300,38*1,90		570,722		
	VV		Součet		570,722		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	117,540	247,06	29 039,43
	VV		"délka x šířka x tloušťka - truba" 326,5*0,80*0,45		117,540		
	VV		Součet		117,540		
18	M	58337303	šterkopisek frakce 0-8	t	235,080	268,00	63 001,44
	VV		"násobeno váhovým koeficientem 2" 117,54*2		235,080		
	VV		Součet		235,080		
	D	4	Vodorovné konstrukce				39 374,07
19	K	451541111.1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodř 8/16	m3	26,120	840,53	21 954,64
	VV		"délka x šířka x tloušťka" 326,5*0,80*0,10		26,120		
	VV		Součet		26,120		
20	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	49,628	351,00	17 419,43
	VV		"délka x šířka x tloušťka a násobeno váhovým koeficientem 1,9" (326,5*0,80*0,10)*1,90		49,628		
	VV		Součet		49,628		
	D	8	Trubní vedení				139 099,73
38	M	28611166R	trubka kanalizační PVC DN 160x5000mm SN8	m	285,900	167,69	47 942,57
	P		Poznámka k položce: DN bude upraveno dle skutečného stavu při stavbě				
	VV		285,90		285,900		
	VV		Součet		285,900		
40	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	285,900	133,01	38 027,56
	VV		285,90		285,900		
	VV		Součet		285,900		
41	M	286111200R	trubka kanalizační PVC DN 200x5000mm SN8	m	40,600	208,30	8 456,98
	P		Poznámka k položce: DN bude upraveno dle skutečného stavu při stavbě				
	VV		40,60		40,600		
	VV		Součet		40,600		
42	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	40,600	139,87	5 678,72
	VV		40,60		40,600		
	VV		Součet		40,600		
24	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	326,500	45,30	14 790,45
	VV		326,5		326,500		
	VV		Součet		326,500		
23	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	326,500	56,75	18 528,88
	VV		326,5		326,500		
	VV		Součet		326,500		
36	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	326,500	17,38	5 674,57
	VV		326,5		326,500		
	VV		Součet		326,500		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				10 753,79
28	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu. beton tř. C 20/25	m3	0,600	2 991,94	1 795,16
	VV		0,60		0,600		
	VV		Součet		0,600		
27	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	3,000	370,21	1 110,63
	VV		6*0,5		3,000		
	VV		Součet		3,000		
26	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	1,200	6 540,00	7 848,00
	VV		"6 ks vrtání při tl. 20 cm" 6*0,20		1,200		
	VV		Součet		1,200		
	D	998	Přesun hmot				2 005,31
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,892	948,57	846,12
30	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	0,892	1 299,54	1 159,19

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

08 - vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: k.ú. Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

IČ:

28811470

DIČ:

CZ28811470

Projektant:

L. Šramarová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

265 085,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	265 085,00	21,00%	55 667,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

320 752,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

24.11.2020

Razítko

CZ s.r.o.

pořiči 597 ①

Velké Pořiči

DIČ CZ28811470

Info@alprim.cz

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

08 - vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Broumov

Datum:

24.07.2020

Zadavatel:

Město Broumov

Projektant:

L. Šramarová

Uchazeč:

Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel:

A. Čermák, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

265 085,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

265 085,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

102 025,00

VRN3 - Zařízení staveniště

130 960,00

VRN4 - Inženýrská činnost

18 100,00

VRN7 - Provozní vlivy

0,00

VRN9 - Ostatní náklady

14 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Broumov - zástavba Spořilova

Objekt:

08 - vedlejší rozpočtové náklady

Místo: k.ú. Broumov

Datum: 24.07.2020

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: L. Šramarová

Uchazeč: Alprim CZ s.r.o.

Zpracovatel: A. Čermák, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							265 085,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				265 085,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				102 025,00
1	K	012203000.1	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	soub	1,000	102 025,00	102 025,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D		VRN3	Zařízení staveniště				130 960,00
2	K	030001000.1	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soub	1,000	85 960,00	85 960,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
3	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soub	1,000	45 000,00	45 000,00
	VV		1		1,000		
D		VRN4	Inženýrská činnost				18 100,00
4	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soub	1,000	5 600,00	5 600,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
7	K	049002000R	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,000	12 500,00	12 500,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D		VRN7	Provozní vlivy				0,00
D		VRN9	Ostatní náklady				14 000,00
6	K	090001001	Vytyčení podzemních sítí	soub	1,000	14 000,00	14 000,00
	VV		1		1,000		

Harmonogram prací a odhadovaný platební kalendář

"Broumov - zástavba Spořilova"

měsíc	Listopad 2020				Prosinec 2020				Ledén 2021				Únor 2021				Březen 2021				Duben 2021				Květen 2021				Červen 2021				Červenec 2021			
účten	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.
Předání a převzetí staveniště				25.11																																
Termín zahájení prací				30.11																																
Přípravné práce (výtyčemi sítí, apod.)																																				
SO 04 - vodovodní řád																																				
SO 02 - splašková kanalizace																																				
05 - přeložka vodovodu																																				
SO 03 - dešťová kanalizace																																				
06 - vodovodní přípojky																																				
07 - kanalizační přípojky																																				
Předání díla																																				29.7
Výkladem staveniště																																				30.7

měsíc	Listopad 2020	Prosinec 2020	ledén 2021	Únor 2021	Březen 2021	Duben 2021	Květen 2021	Červen 2021	Červenec 2021
1280/1 Broumov - zástavba Spořilova	2,724 Kč	18,918 Kč	0 Kč	0 Kč	198,094 Kč	152,439 Kč	169,113 Kč	939,128 Kč	0 Kč
1280/2 Broumov - zástavba Spořilova	0 Kč	19,125 Kč	0 Kč	0 Kč	219,824 Kč	276,632 Kč	289,248 Kč	249,211 Kč	808,211 Kč
celkem finanční plnění v tis. Kč bez DPH	4,094 Kč	37,043 Kč	0 Kč	0 Kč	417,918 Kč	429,071 Kč	458,361 Kč	1,188,339 Kč	808,211 Kč

Ve Velkém Poříčí 25.11.2020

p. David Šolc, jednatel společnosti

ALPRIM CZ s.r.o.
 IČ: 28811470 / DIČ: CZ28811470
 www.alprim.cz / info@alprim.cz

