



Smlouva o dílo ev. č. DS202100920

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany:

Objednatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

Nám. Dr. E. Beneše 1

460 59 Liberec 1

IČ: 00262978

Zastoupené Ing. Jaroslavem Zámečnickem CSc., primátorem města

/dále jen „objednatel“/

Zhotovitel: ANEGG s.r.o.

se sídlem: Heliova 537/5, 460 01, Liberec 1

zastoupený Bc. Tomášem Dubcem

IČ: 04047419

DIČ: CZ04047419

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č.ú.: [REDACTED]

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl. C
vložka 35656

/dále jen „zhotovitel“/

II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí provede níže specifikované dílo ve sjednané době. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

III. Dílo a místo plnění

1. Dílem se dle této smlouvy rozumí výstavba podzemních kontejnerů v následujících místech plnění:



- A. ulice Zámečnická, pozemek p.č. 5932/1 v k.ú. Liberec.
- B. nám. Sukovo pozemek, p.č. 3015/1 v k.ú. Liberec
- C. nám. Českých bratří, pozemek p.č. 1055/1 v k.ú. Liberec

2. Specifikace díla je následující:

- Kontejnery o objemu 3m³ budou založeny na základové železobetonové desce. **Nosnou část kontejnerů tvořenou prefabrikovanou železobetonovou voděodolnou vanou a samotný kontejner (mechanická část) dodá a osadí smluvní partner objednatel.**
- Stavební jáma bude zabezpečena kombinací svahování a záporovým pažením, hloubka výkopu bude 2m. Pažení bude tvořeno záporami z ocelových profilů HEB 140 a fošnami tloušťky 60mm, při provádění pažení je nutné nejprve osadit pažení a poté postupně odtěžit terén.
- Minimální únosnost základové spáry je stanovena na R_{dt}= 200kPa, v případě zjištění jiné hodnoty bude plán zlepšena dle ČSN 73 6133. Základová deska bude provedena z betonu C20/25, XF2 s výstuží z kari sítě Ø6mm 150x150mm při obou površích.
- **Svislé konstrukce budou vyrobeny z prefabrikovaných železobetonových van opatřených hydroizolační vrstvou proti průniku kapalin do prostoru kontejneru, prefabrikované vany dodá a osadí do jednotlivých míst plnění smluvní partner objednatel.**
- Po osazení prefabrikovaných van, bude prostor mezi vanami vyplněn prostým betonem C12/15 a výkopy okolo van budou zasypány šterkodrtí fr. 0-63mm. Hutněno po vrstvách.
- Plocha okolo kontejnerů bude zhotovitelem dodlážděna žulovou mozaikou 4/6. Lože pro dlažbu 4/6 na ploše kontejnerů se zhotovitel zavazuje provést dle technologie dodavatele kontejnerů. Obrubníky budou provedeny z žuly do betonu C16/20 s boční opěrkou.

4. V rámci výstavby v ulici Zámečnická zhotovitel přesadí jeden listnatý strom. Strom bude obkopán po obvodu koruny, kořenový bal bude zabalen do rákosové rohože. Výsadba bude provedena do připravené jámy bezodkladně po vyjmutí stromu. Ve výkopové jámě bude provedena 100% výměna zeminy, aplikace pomalu rozpustného hnojiva a hydrogelu, po výsadbě bude provedena důkladná zálivka, min 50l. Současně s výsadbou bude provedeno kůlování ze tří dřevěných kůlů s kokosovým úvazkem, ochrana kmene proti mrazu a korní sluneční spále bude zajištěna rákosovou bandáží. Kořenová mísa bude vystlána drcenou borkou. Po výsadbě provede zhotovitel výchovný řez. V průběhu stavby bude zhotovitel provádět zálivku výsadeb, předpoklad 6-9 krát do předání díla. Stávající záhony v rozsahu záboru dle PD je zhotovitel povinen odborně vykopat a přesadit v rámci města. Výsadbu zhotovitel provede do výsadbové jámy min 20cm hluboké, s 50% výměnou zeminy, přihnojením pomalu rozpustným tabletovým hnojivem a aplikací hydrogelu. Záhon zhotovitel zamulčuje mulčovací kůrou. V místech stávajících přemístěných keřů a trvalek provede zhotovitel novou výsadbu keřů a trvalek. Výsadby budou zhotovitelem vysazeny do jámy 20cm hluboké s 50% výměnou zeminy, včetně přihnojení pomalu rozpustným tabletovým hnojivem s aplikací hydrogelu. Po výsadbě zhotovitel provede důkladnou zálivku. Zálivka bude zhotovitelem prováděna po celou dobu stavebních prací, předpoklad 6-9 krát do předání díla.

5. V rámci výstavby na Sukově náměstí zhotovitel přesadí čtyři listnaté stromy. Stromy budou obkopány po obvodu koruny, kořenové baly budou zabaleny do rákosové rohože. Výsadba bude provedena do připravené jámy bezodkladně po vyjmutí stromů. Ve výkopových jámách bude provedena 100% výměna zeminy, aplikace pomalu rozpustného hnojiva a hydrogelu, po výsadbě bude provedena důkladná zálivka, min 50l/ks. Současně s výsadbou bude provedeno kůlování ze tří dřevěných kůlů



s kokosovým úvazkem, ochrana kmene proti mrazu a korní sluneční spále bude zajištěna rákosovou bandáží. Kořenová mísa bude vystlána drcenou borkou. Po výsadbě provede zhotovitel výchovný řez. Nové pozice stromů budou vytyčeny objednatelem v souladu s požadavky odboru životního prostředí.

6. V rámci výstavby na náměstí Českých bratří došlo od doby zpracování projektové dokumentace ke změně povrchu chodníků, stávající asfaltový kryt byl nahrazen malou kostkou ve štěrkovém loži, v případě, že stavební práce zasáhnou do profilu chodníků, bude provedena předlažba malou kostkou, nikoliv doplnění asfaltového krytu dle projektové dokumentace.

7. V okolí podzemních kontejnerů je zhotovitel povinen provést terénní úpravy a zatravnění, včetně přihnojení a zálivky.

8. **Po provedení základové desky bude smluvním partnerem objednatele dodána a usazena prefabrikovaná vana, samotný kontejner bude osazen na základě technologie dodavatele, současně s prefabrikovanou betonovou vanou, nebo až po dokončení betonáže a zásypů zhotovitelem díla. Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí s osazením prefabrikované vany a kontejneru s tím, že instalace nebude mít vliv na trvání záruky na celé dílo.**

9. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v souladu s projektovou dokumentací, zpracovanou společností PROFES PROJEKT spol. s r.o. IČ: 46506942 se sídlem Vejrichova 272, 511 01 Turnov, a dále dle zadávací dokumentace, se kterou se zhotovitel seznámil, což podpisem této smlouvy stvrzuje.

10. Součástí díla je zpracování dokumentace skutečného provedení díla, včetně geodetického zaměření skutečného provedení stavby a vložení do digitální technické mapy.

11. Místa plnění:

- A. ulice Zámečnická, pozemek p.č. 5932/1 v k.ú. Liberec
- B. nám. Sukovo, pozemek p.č. 3015/1 v k.ú. Liberec
- C. nám. Českých bratří, pozemek p.č. 1055/1 v k.ú. Liberec

Plnění v jednotlivých, v tomto odstavci specifikovaných místech plnění je dále ve smlouvě označeno též jako dílčí části díla.

IV. Podmínky provádění díla

1. Smluvní strany se dohodly na těchto svých zástupcích:

Zástupce zhotovitele: Bc. Tomáš Dubec



Stavbyvedoucí zhotovitele: Bc. Tomáš Dubec





Technický dozor stavebníka: Ing. Milan Šulc



2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy, výkazu výměr, projektové dokumentace, technologických postupů vztahujících se k prováděnému dílu, technických listů výrobků, norem (zejména ČSN), obecně závazných právních předpisů, specifických požadavků místních orgánů a správců sítí a pokynů objednatele, a to vše s profesionální a náležitou odbornou péčí a rozumnou mírou předvídatelnosti. V případě jakéhokoliv rozporu mezi dokumenty anebo pravidly bude mít přednost dokument anebo pravidlo uvedené v tomto odstavci dříve.
3. Bez ohledu na předchozí větu se tímto smluvní strany dohodly, že pokud jakýkoliv dokument anebo pravidlo uvedené výše bude obsahovat jakýkoliv požadavek nad rámec uvedený v obecně závazných právních předpisech (včetně obecně uznávaných technických norem, ať již závazných či doporučujících), nebude taková skutečnost považována za rozpor a zhotovitel bude bez dalšího povinen dodržovat takový přísnější požadavek uvedený v jakémkoliv takovém dokumentu anebo pravidlu.
4. Zhotovitel se před zahájením provádění díla seznámil se všemi podklady a souvisejícími dokumenty nezbytnými k provedení díla, s faktickou místní situací, jakož i situací na trhu a výhledem budoucího vývoje, a s ohledem na takto získané informace a na poslední poznatky a stav vědeckého zkoumání považuje dílo dle této smlouvy (včetně všech příloh a dokumentů souvisejících s dílem) a za podmínek v nich stanovených za řádně a včas proveditelné. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na veškeré zjištěné vady a nedostatky technických podkladů (nebo v předané projektové dokumentaci), a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla.
5. Při provádění díla musí zhotovitel používat pouze nové materiály, výrobky a technologická zařízení, jakož i v kvalitě odpovídající 1. jakostní třídě; dále v kvalitě odpovídající projektové dokumentaci a pouze schválené pro použití v ČR a splňující, dle platných právních předpisů, předepsané vlastnosti (prohlášení o shodě, certifikáty, pokyny a návody). Skladování všech výrobků, materiálů a zařízení, manipulace s nimi a zpracování do díla musí být provedeno v souladu s technickými a technologickými pokyny, návody a upozorněními výrobců. Použití jiných materiálů či výrobků při provádění díla oproti projektové dokumentaci lze pouze po odsouhlasení s objednatelem a technickým dozorem stavebníka (dále jen TDS). Použití materiálů a výrobků nezpůsobilých k dosažení řádné kvality díla dle podkladů a vydaných rozhodnutí, nebo nedodržení předepsaných nebo doporučených pracovních či technologických postupů při zpracování materiálů, zabudování výrobků nebo technologických částí (tzv. nezpůsobilé součásti), včetně poškození kvality při skladování se považuje za podstatné porušení povinností stanovené touto smlouvou. V takovém případě má objednatel právo požadovat odstranění nezpůsobilých součástí a jejich nahrazení vhodnými, nebo odstoupit od smlouvy. Zhotovitel je povinen nahradit nezpůsobilé součásti na své náklady a bezodkladně, nárok objednatele na smluvní pokutu tímto není dotčen.
6. Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k prováděnému dílu, zejména pak v ČSN (ČSN 750905, EN 13071-2, ČSN 736133), případně evropských technických normách, v obecně závazných právních předpisech



a v této smlouvě. Dílo bude současně splňovat požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, pakliže se toto ustanovení stavby týká. Objednatel je oprávněn kvalitu zhotovitelem prováděného díla kdykoli kontrolovat. Během realizace díla se zhotovitel zavazuje klást důraz na maximální kvalitu provedených prací.

7. Při provádění stavby musí být dodrženy, respektovány či splněny:
 - a) obecné podmínky dané povoleními k realizaci stavebních prací; v případě změn, které vyplynou v průběhu realizace akce nebo vyvolané zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem, včetně zakreslení změn do projektové dokumentace;
 - b) všechny právní předpisy, zejména týkající se ochrany životního prostředí, předpisy na likvidaci odpadů, znečišťování ovzduší a hygienické předpisy o ochraně okolí stavby před nadměrným hlukem;
 - c) podmínky stanovené vydanými a platnými stavebními povoleními týkajícími se provedení stavby (stavebních prací), a to včetně všech dalších podmínek stanovených dotčenými orgány a účastníky řízení, při vydání výše uvedených povolení;
 - d) pokyny a připomínky autorského dozoru stavby (dále jen AD) a TDS, jmenovaného koordinátora bezpečnosti práce, případného jiného autora stavební dokumentace, resp. dozoru objednatele nad prováděním díla.
8. Zhotovitel nese odpovědnost za vhodnost použitých materiálů a je povinen objednatele písemně upozornit na nevhodné materiály určené k použití při provádění díla, které je oprávněn použít pouze v případě, že objednatel písemně sdělí, že na jejich použití trvá.
9. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem a od objednatele si nechat předem schválit veškeré změny technologických postupů, změny použití materiálů a ostatní změny při provádění díla, včetně změn projektové dokumentace atd.

V. Staveniště, stavební deník

1. Objednatel po nabytí účinnosti této smlouvy písemně vyzve zhotovitele k převzetí jednotlivých stavenišť pro stavbu (dále jen „staveniště“) v jednotlivých místech plnění. Zhotovitel se zavazuje převzít jednotlivá staveniště do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Ostatní ustanovení tohoto čl. smlouvy jsou společná pro všechna staveniště.
2. Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem a okolní situací stavby. Náklady na zřízení staveniště, jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení stavby jsou součástí ceny díla. Předáním staveniště se rozumí protokolární předání staveniště pro stavbu a její zázemí.
2. O předání staveniště objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Současně bude údaj o datu předání staveniště zapsán ve stavebním deníku stavby a budou zde uvedeny i případné připojovací body energií. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí staveniště bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení stavby, jinak platí, že staveniště bylo předáno v den označený ve výzvě objednatele.



3. Dodávku vody, energií a přístup na staveniště, jeho údržbu a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky vzniklé či související se spotřebou vody a všech energií po dobu provádění stavby, dále veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí. Výše případné spotřeby vody a energií bude zjištěna pomocí podružného měření vody a energií, které zajistí na své náklady zhotovitel.
4. Zhotovitel umožní přístup na staveniště všem svým zaměstnancům, poddodavatelům, osobě vykonávající AD, TDS a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, zástupcům a poradcům objednatele a jiným osobám oprávněným vstupovat na staveniště dle právních předpisů. Ve vztahu k těmto osobám zhotovitel odpovídá za bezpečný přístup a pohyb po staveništi. Zhotovitel umožní přístup na staveniště osobě provádějící fotodokumentaci a videozáznamy o průběhu provádění stavby, tuto osobu vybaví potřebnými ochrannými prostředky a odpovídá za její bezpečný pohyb v prostoru staveniště. V souladu s novelou zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) je zhotovitel povinen poskytnout svou součinnost a zajistit poskytnutí součinnosti svých poddodavatelů určenému koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to po celou dobu realizace díla.
5. Mimo staveniště nesmí zhotovitel odkládat, skladovat či ponechávat jakýkoliv materiál, ani nesmí mimo hranice staveniště činností na stavbě neoprávněně zasahovat do nemovitostí a pozemků sousedících se staveništěm.
6. Zhotovitel je oprávněn umístit na staveniště zařízení staveniště o velikosti přiměřené staveništi a povaze stavby.
7. Při provádění stavby nesmí zhotovitel postupovat tak, aby došlo k ohrožení nebo ke škodě na životním prostředí a pokud dojde stavební činností k zásahu do životního prostředí imisemi, hlukem, znečištěním atd. je zhotovitel povinen neprodleně odstranit závadný stav, přijmout opatření ke snížení účinků a současně je povinen hradit škody, které v souvislosti se stavební činností na jednotlivých složkách životního prostředí vznikly.
8. Do pěti (5) pracovních dnů po předání a převzetí stavby na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu je zhotovitel povinen staveniště vyklidit, vyčistit a uvést prostor (popř. zasažené okolí staveniště) do náležitého stavu, tj. zejména odklidit veškeré zbytky, demontovat staveništní buňku, odstranit provizorní přípojky energií. O vyklizení staveniště bude stranami podepsáno potvrzení.
9. Zhotovitel je povinen vést o provádění stavby počínaje dnem převzetí staveniště řádný úplný a průkazný stavební deník (dále jen „stavební deník“) a provádět v něm záznamy v rozsahu a o obsahu, jak vyplývá z platných právních předpisů, tj. zejména zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, o jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací, údaje o počtu pracovníků, počasí, o denní teplotě, o poddodavatelích a jejich činnostech, o dopravovaném materiálu na staveništi a odvozech ze staveniště, odchylky od vydaných veřejnoprávních rozhodnutí, jakož další údaje mající význam z hlediska budoucí kvality a vlastností stavby apod.



10. Pro případné montážní práce musí zhotovitel, resp. poddodavatelé vést montážní deník.
11. Stavební/montážní deník musí být veden přímo na staveništi a právo provádět v něm záznamy mají:
 - stavbyvedoucí zhotovitele
 - zástupce zhotovitele
 - zástupce objednatele ve věcech technických
 - osoba vykonávající TDS
 - osoba vykonávající dozor nad BOZP
 - další osoby s právem vstupovat na staveniště za účelem kontroly dodržování právních předpisů při provádění stavby.
12. Při dokončení stavby zhotovitel spolu s jejím předáním odevzdá objednateli originál kompletního stavebního deníku a projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby.
13. Výkon TDS nesmí provádět dodavatel stavby, ani osoba s ním propojená – to však neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
15. Vytýčení inženýrských sítí na místě stavby a v nezbytném pracovním prostoru zajistí zhotovitel, a to vždy v dostatečném časovém předstihu před započatím prací. Zhotovitel je povinen řídit se při stavební činnosti pokyny a podmínkami uloženými příslušnými správci sítí. Za poškození inženýrských sítí, jakož i komunikací či dalšího majetku třetích osob v souvislosti s prováděním díla, odpovídá zhotovitel.

VI. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla je smluvními stranami dohodnuta ve výši 2.412.489,44 Kč s DPH, a to na základě cenové nabídky zhotovitele podané v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Výstavba podzemních kontejnerů**“. Jde o částku maximální a pevně stanovenou, platnou po celou dobu realizace díla. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení díla.

Cenu díla činí:

cena celkem bez DPH	1.993.792,93 Kč
DPH 21 %	418.696,51 Kč
cena celkem s DPH	2.412.489,44 Kč

2. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že prověřil skutečnosti rozhodné pro určení výše ceny plnění.
3. Cena může být změněna pouze v souvislosti se změnou DPH. Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy - v případě snížení rozsahu prací, po odsouhlasení objednatelem.
4. Cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.



VII. Doba provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje dílo, resp. jeho dílčí části zrealizovat a předat bez vad a nedodělků do 50-ti dnů od protokolárního předání jednotlivého staveniště. Za okamžik splnění (provedení dílčí části díla) se považuje den protokolárního předání dokončené dílčí části díla bez vad a nedodělků objednateli.
2. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat nejpozději poslední den lhůty uvedené v této smlouvě. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
 - neplnění závazku ze smlouvy na straně objednatele z důvodu nedostatku finančních prostředků pro plynulé financování díla objednatelem;
 - pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele (které nejsou důsledkem vnitřních poměrů, způsobu provádění díla či neplnění závazku ze strany zhotovitele);
 - v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje živelná pohroma, jakož i další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily, ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.
3. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat také v případě nepříznivých klimatických podmínek, které by bránily nebo zcela vylučovaly kvalitní a bezpečné provádění díla nebo by jeho provedení nebylo možné bez porušení technologických postupů, které by mělo vliv na kvalitu prováděných prací.

O prodloužení termínu dokončení díla bude mezi smluvními stranami uzavřen písemný dodatek k této smlouvě vycházející z objektivně zjištěného stavu.

Za nepříznivé klimatické podmínky bránící kvalitnímu a bezpečnému provádění díla jsou považovány např. teploty pod -5°C , souvislá sněhová pokrývka, dlouhotrvající déšť, vítr o rychlosti nad 75 km/h.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Předání a převzetí díla nebo jeho dílčí části provede zástupce objednatele a zhotovitele, nebo osoba k tomu oprávněná v jednotlivých místech plnění. O předání a převzetí dílčí části díla bude sepsán písemný protokol.
2. Objednatel souhlasí s předáním a převzetím díla i před uplynutím smluvního termínu.
3. Zhotovitel je povinen objednateli předvést při předání díla jeho způsobilost sloužit svému účelu.
4. Zhotovitel předá veškeré doklady, potřebné pro uvedení díla do trvalého užívání, zejména revize, certifikáty, atesty, apod.
5. Podmínkou předání a převzetí díla je jeho provedení v kvalitativních parametrech podle projektové dokumentace, ostatních podkladů či pokynů objednatele, úspěšné provedení zkoušek, předepsaných platnými právními předpisy, platnými technickými normami, k jejichž dodržení



se zhotovitel touto smlouvou zavázal, a dále předání níže uvedených dokladů (dále jen „doklady“) objednateli (jsou-li pro danou stavbu relevantní), a to zejména:

- doklady o provedených zkouškách potrubí, technologie a jiných zařízení s kladným výsledkem, osvědčení, atesty a certifikáty, a zápisy o provedených zkouškách, prohlášení o shodě vlastností použitých materiálů a technologických zařízení, popř. jiné doklady a dokumentaci prokazující kvalitu stavby předepsanou právními předpisy technickými normami a touto smlouvou;
- seznam strojů a zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce, osvědčení, certifikáty, atesty, záruční listy;
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách (zátěžová zkouška), zápisy a povolení potřebná k připojení stavby na média a její provoz;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- stavební deník stavby, pokud nebude potřeba vést jej až do odstranění vad z kolaudace;
- případné další doklady, jejichž předložení si vyhradí TDS zápisem do stavebního deníku nejpozději pět (5) dnů před přejímkou.

Seznam dokladů stavby zhotovitel připraví a odsouhlasí s TDS před zahájením přejímky a bude povinen dbát pokynů technického dozoru nebo objednatele na jeho doplnění a provést veškerá opatření k tomu, aby požadovaný či chybějící doklad včas opatřil.

6. Zhotovitel se zavazuje zajistit práce dodatečně požadované při kontrolní prohlídce před vydáním kolaudačního souhlasu na stavbu, a to v termínech vyplývajících z tohoto řízení. Odstranění kolaudačních závad jsou součástí předmětu díla a nebudou zhotoviteli po jejich provedení zvlášť hrazeny.

IX. Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje cenu za provedení díla uhradit na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem po předání dílčí části díla bez vad a nedodělků se splatností 30 dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli. Nedílnou součástí faktur bude soupis provedených prací nebo dodávek, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednat nebo k tomu stranami pověřenými vyhotovený nejméně ve 2 stejnopisech, určených pro objednatele.
2. Veškeré účetní doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, nebo pokud jejich přílohou nebude účastníky podepsaný soupis provedených prací, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů. Na každé faktuře bude vyznačen název projektu „Podzemní kontejnerová stání“ a reg. č.: CZ.05.3.29/0.0/0.0/19_126/0011735.
3. Dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby nezbytné pro provedení díla, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejichž potřeba vyvstala v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a jejichž rozsah nepřekročí při odečtení stavebních prací, které nebyly realizovány, 30 % z ceny původní veřejné zakázky, musí být před vlastní realizací zaznamenány a zdokumentovány ve stavebním deníku, zhotovitelem oceněny ve změnovém listu a dohodnuty formou písemného dodatku ke smlouvě.



- 3.1 Pokud realizace změny ovlivní pouze velikost jednotkového množství již existující položky rozpočtu, bude zaznamenána do Změnového listu pod stejným kódem položky při zachování jednotkové ceny. Pokud realizace změny vyvolá potřebu vytvoření nové položky, musí být tato položka zaznamenána v "Soupisu změn" jako nová položka.
- 3.2 Ke každé nové položce bude formou samostatné přílohy k "soupisu změn" provedena finanční kalkulace zhotovitele vycházející z ceníků stavebních prací (URS v aktuální cenové úrovni); případně dle individuální kalkulace u položek v ceníku URS neobsažených.
- 3.3 Zhotovitel doloží položkové ocenění všech víceprací a méněprací dle oficiálního ceníku stavebních prací (URS), včetně podrobného zdůvodnění každé položky.
4. Proti vystavené faktuře, popř. dílčí faktuře, lze v okamžiku její splatnosti započíst uplatněné smluvní sankce či jiné peněžité nároky objednatele vůči zhotoviteli či jeho právnímu nástupci dle čl. X. sankce.

X. Sankce

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla dle čl. VII, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení, pokud se strany nedohodnou jinak.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží termíny související s odstraněním případných vad v předmětu plnění dle čl. XIII., odst. 3. a 5., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý započatý den prodlení, pokud se strany nedohodnou jinak.
3. V případě, že zhotovitel nepředá dílo ani v dodatečně 15-ti denní lhůtě po termínu dle čl. VII., má objednatel právo od smlouvy odstoupit, přičemž nárok objednatele na smluvní pokutu není dotčen.
4. V případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a použitého materiálu má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý jednotlivý případ a za každý den prodlení.
5. V případě jakéhokoli dalšího porušení této smlouvy nad rámec případů v tomto článku uvedených, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý den prodlení a jednotlivý případ porušení, pokud zhotovitel porušení neodstraní do 3 dnů poté, co byl na porušení objednatelem písemně upozorněn.
6. V případě, že objednatel neuhradí fakturu za provedené dílo ve lhůtě dle čl. IX. odst. 1., zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0.05 % z dlužné částky za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení s plněním své povinnosti platit cenu díla, pokud je zhotovitel v prodlení s plněním kterékoliv své povinnosti dle této smlouvy.
7. Uplatnění sankcí bude zhotoviteli oznámeno v písemné formě, e-mailem, popřípadě ústně zástupcem objednatele v průběhu provádění prací se současným zápisem o uplatnění sankcí do stavebního deníku.



8. V případě poškození dřevin na pozemcích objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý jednotlivý případ poškození, nárok objednatele na náhradu škody není uhrazením pokuty dotčen.
9. Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
10. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
11. Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. vady a nedodělky odstranit.
12. Právo stran na zaplacení smluvní pokuty nebo na náhradu škody, které už existuje v době odstoupení od této smlouvy, není odstoupením dotčeno.

XI. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy.
2. Zhotovitel zodpovídá za škody způsobené při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním díla, způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
3. Za tímto účelem má zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděném díle včetně materiálů určených k zabudování do díla a včetně zařízení díla, a to v plné výši dohodnuté ceny díla.
4. Zhotovitel je povinen předložit objednateli pojistnou smlouvu odpovědnosti za škodu dle požadavků v této smlouvě uvedených, a to do 15 dnů od uzavření této smlouvy o dílo, v originálu nebo úředně ověřené kopii. Pokud zhotovitel tuto svoji povinnost nesplní, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit nebo sjednat vlastní pojistnou smlouvu s tím, že veškeré náklady a platby s tím spojené budou odečteny z ceny díla.
5. Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti související s provedením díla a okolí uvede do původního stavu.
6. Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
7. Zhotovitel je povinen postupovat a řídit se pokyny koordinátora BOZP dle jím vypracovaného plánu BOZP.
8. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednatelem vybraným TDS a AD



9. Zhotovitel nesmí přerušit plnění dle této smlouvy na víc než pět po sobě jdoucích dní, nebo na více než celkem deset dní v průběhu celé realizace díla, toto ustanovení neplatí pro přerušení plnění z důvodů předem odsouhlasených objednatelem, komplikací a nepředvídatelných okolností na straně objednatele, klimatických podmínek a technologických přestávek nutných k zdárnému a úplnému dokončení díla.
10. Za objednatele jsou oprávnění provádět kontrolu prací pracovníci TDS.
11. Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během výstavby (dodatky) a faktur za stavební práce v průběhu realizace stavby také v elektronické podobě.
12. K provedení kontroly prací, které budou v průběhu výstavby zakryty, vyzve zhotovitel objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně 2 pracovní dny předem, a to zápisem do stavebního deníku s uvedením termínu kontroly a prokazatelným předložením deníku objednateli. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole zakrývaných prací, je povinen umožnit mu na jeho žádost jejich dodatečnou kontrolu a v tomto případě nese veškeré náklady s tím spojené. Zhotovitel je povinen odkrýt zakryté práce na žádost objednatele i později. Nebude-li na díle shledána vada, uhradí náklady spojené s dodatečným odkrytím objednatel. O výsledku provedených kontrol prací před zakrytím se povinně provede zápis ve stavebním deníku, včetně popisu zjištěných vad. V případě zjištění vad při kontrole kvality provedených prací před zakrytím, je zhotovitel povinen závadný stav odstranit a přizvat technický dozor k opakované kontrole.
13. Při kontrole zakrývaných prací je zhotovitel povinen předložit objednateli výsledky všech provedených zkoušek, důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Jestliže by došlo zakrytím prací k znepřístupnění jiných částí díla a tedy k znemožnění jejich budoucí kontroly, je zhotovitel povinen předložit ke kontrole zakrývaných prací výše uvedené dokumenty ohledně těchto částí díla.
14. Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, v platném znění; a vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), v platném znění. Veškeré škody, způsobené nedodržením uvedených předpisů, hradí zhotovitel.
15. Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních porad na stavbě (kontrolních dnů), svolaných zástupcem objednatele dle dohody. Zápis z kontrolních dnů bude součástí stavebního deníku.
16. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění stavby, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky technického dozoru objednatele, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
17. Zhotovitel se zavazuje zajistit informovanost o průběhu provádění prací v dostatečné míře a předstihu v souvislosti s využíváním a případným omezením provozu (obslužnost, parkování, provoz zařízení, atd.).



18. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv nebo mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo stavby dotýkají.
19. Zhotovitel je povinen označit místo plnění nejméně na dvou místech snadno viditelných pro veřejnost dočasným plakátem formátu A2 (umístění po dohodě s objednatelem) se stručnými údaji o díle, datu předpokládaného ukončení realizace a údaji o zhotoviteli.
20. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby byly zachovány estetické, ekologické, funkční a urbanistické vlastnosti a funkce místa plnění.
21. Zhotovitel je povinen provádět dílo, tak aby svou činností nezasahoval do možnosti veřejnosti nerušeně využívat veřejná prostranství na území objednatele nad míru, která je nezbytně nutná k řádnému a bezpečnému provádění díla dle této smlouvy.
22. Zhotovitel je povinen přizpůsobit výběr použité techniky, strojů a nářadí podmínkám v místě plnění.
23. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce, zejména demolice a bourací práce provádět šetrně s ohledem na přílehlou obytnou zástavbu.
24. Zhotovitel je povinen předložit objednateli při převzetí staveniště harmonogram prací.
25. Zhotovitel je povinen na vyžádání objednatele předložit příslušnou smlouvu s poddodavatelem k ověření postupu zhotovitele v souladu s odst. 6 čl. XIV smlouvy.
26. Zhotovitel je povinen dodržovat příslušné technické podmínky, zejména TP 192 a TP 170.
27. Zhotovitel je povinen odtěžit terén až po provedení pažení.
28. Zhotovitel je povinen dodržovat platné standardy, zejména SPPK A02 001 – Výsadby stromů a SPPK A 02 003 Výsadba a řez keřů a lián.
29. Únosnost základové spáry je stanovena na Rdt, min.= 200kPa, tato bude ověřena geologem se zápisem do stavebního deníku.
30. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:
 - důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů;
 - řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům za podmínek vycházejících ze smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a objednatelem;
 - eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.



XII. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit, provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. Časové prostoje zaviněné objednatelem, které prokazatelně přeruší práce zhotovitele, jsou nezapočitatelné do prodlení plnění díla, a o tuto dobu se prodlužuje termín plnění díla.

XIII. Záruky na dílo

1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
2. Zhotovitel poskytuje smluvní záruku za jakost díla po dobu 60 měsíců ode dne protokolárního předání díla. Záruka za jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, které jsou objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby.
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zjištěné vady a nedodělky do 5 dnů od uplatnění reklamace objednatelem, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší a pokud to klimatické podmínky dovolí.
4. Uplatněním reklamace se dle této smlouvy rozumí písemné vyrozumění zhotovitele s popisem vad a nedodělků (dopisem, faxem, el. poštou).
5. Termín pro odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu je 5 dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
6. Objednatel je povinen písemně oznámit zhotoviteli zjištěné vady díla bez zbytečného odkladu ihned po jejich zjištění.
7. Zhotovitel je povinen o jakékoliv reklamaci vyhotovit záznam, jehož obsahem bude zejména uvedení data reklamace, charakter vady, způsob vyřízení reklamace, lhůty vyřízení reklamace a podpisy smluvních stran či jejich oprávněných zástupců.
8. V případě, že zhotovitel řádně či včas neodstraní vady díla uplatněné v záruce, je objednatel oprávněn:
 - nárok na slevu z ceny díla ve výši přiměřené povaze vady určené objednatelem (dále jen „sleva“); anebo
 - zajistit odstranění vady jiným profesionálem v oboru opatřeným objednatelem na náklady zhotovitele, a to na základě písemné dohody uzavřené mezi objednatelem a jiným profesionálem s určením rozsahu a ceny prací (dále jen „náklady“). Výši nákladů vyčíslených jiným zhotovitelem objednatel zhotoviteli oznámí a po odstranění vad tyto náklady zhotoviteli objednatel písemně vyúčtuje (vyfakturuje) k zaplacení se splatností do patnácti (15) dnů ode dne obdržení vyúčtování. V případě sporu stran o výši nákladů na odstranění vady jinou osobou, objednatel má právo zajistit znalecký posudek na účet



- zhotovitele a částka určená znalcem bude považována za oprávněné náklady objednatele na odstranění vady jiným zhotovitelem; anebo
- odstoupit zcela či zčásti od smlouvy.

XIV. Poddodavatelé

1. Zhotovitel je oprávněn využít pro zhotovení dílčích částí díla spolupráce poddodavatelů.
2. V každém případě zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám.
3. Změna poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokázána kvalifikace (to se týká i realizačního týmu), je v průběhu plnění díla možná v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu jako poddodavatel původní a rovněž po předchozím písemném souhlasu objednatele.
4. Zhotovitel odpovídá objednateli, že poddodavatelé budou disponovat potřebnými oprávněními, odbornou kvalifikací a dostatkem odborných zkušeností pro provedení dodávky, budou provádět předmět dodávky sami přímo pro objednatele a že poddodavatelé nebudou převážnou část činnosti zadávat dalším podzhotovitelům nebo osobám nemajícím příslušná oprávnění pro činnost nebo povolení k výkonu práce na území ČR.
5. Za způsob provedení a kvalitu prací poddodavatelů na předmětu dodávky díla, za jednání poddodavatele při plnění dodávky, za škody na díle způsobené jednáním nebo opomenutím kterýmkoliv poddodavatelem v průběhu provádění díla odpovídá zhotovitel objednateli jako by tyto činnosti prováděl nebo porušení či škody způsobil sám.
6. Zhotovitel v příslušné smlouvě uzavírané s kterýmkoliv poddodavatelem o provedení dodávky zaváže poddodavatele k povinnosti dodržovat pokyny a instrukce osoby pověřené objednatelem k výkonu technického či jiného dozoru, jakož k povinnosti na žádost objednatele předložit doklady a poskytnout informace o způsobu provádění dodávky (použitých materiálech, technologiích).

XV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě:
 - prodlení zhotovitele s konečným termínem o více jak 30 dnů dle smlouvy o dílo;
 - porušení jakékoli povinnosti zhotovitelem, zakotvené v této smlouvě, když zhotovitel neodstraní včas závadný stav v náhradní desetidenní (10denní) lhůtě;
 - porušení smlouvy zhotovitelem byť jedenkrát podstatně či nejméně dvakrát nepodstatně, za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje rovněž takové porušení jeho smluvní či jiné povinnosti, které důvodně narušuje důvěru mezi smluvními stranami nebo zjevně znemožňuje řádné a včasné dokončení díla;



- úpadku zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění, nebo při pravomocném zahájení exekuce na závod zhotovitele;
 - porušení povinností zakotvených v právních předpisech, dle kterých je zhotovitel povinen provádět dílo, anebo jimiž se řídí tato smlouva.
2. Odstoupení musí být učiněno písemně a účinnosti nabývá doručením druhému účastníkovi smlouvy, pokud objednatel v odstoupení neurčí jinak.
 3. Objednatel je oprávněn odstoupit od celé smlouvy i v případě, že se porušení povinnosti týká pouze části plnění dle této smlouvy. V případě odstoupení je zhotovitel povinen vrátit veškeré plnění přijaté od objednatele dle smlouvy; zhotovitel není oprávněn požadovat vrácení díla, či jeho části, má však právo na náhradu účelně vynaložených nákladů, které dosud vynaložil na zhotovení díla v souladu se smlouvou.
 4. Má-li objednatel za to, že zhotovitel nedostatečně zajišťuje kapacity na staveništi (například počet zaměstnanců, délka pracovní doby, množství strojů apod.) a současně zhotovitel neplní sjednaný harmonogram prací anebo dle uvážení objednatele nedodržení harmonogramu prací hrozí, je zhotovitel povinen na základě výzvy objednatele tyto chybějící kapacity neprodleně v dostatečné míře rozšířit a doplnit. Pokud zhotovitel na základě výzvy objednatele nesjedná nápravu v souladu s předchozí větou, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
 5. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou a závadný stav neodstraní bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele.
 6. Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy zhotovitelem s výjimkou případu, kdy bude objednatel ve zpoždění s úhradou faktury delší než 120 dní a z důvodů uvedených v právních předpisech, jimiž se řídí tato smlouva.

XVI. Doložky

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
3. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese



veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

XVII. Závěrečná ustanovení

1. Obě strany prohlašují, že tuto smlouvu podepsaly prosty omylu a tísňe a toto své prohlášení stvrzují svými podpisy.
2. Změny a doplňky smlouvy jsou možné pouze formou písemných číslovaných dodatků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží po dvou.
4. Pokud není uvedeno jinak, řídí se smluvní vztahy této smlouvy občanským zákoníkem.
5. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
6. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Liberec usnesením č. 520/2021 ze dne 1. 6. 2021.

V Liberci dne.....

V dne.....

Ing. Jaroslav Zámečník, CSc.
primátor

Bc. Tomáš Dubec
jednatel

.....
Za objednatele

.....
Za zhotovitele

Přílohy:

1. Výkaz výměr – rozpočet



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19047_(03_21)

Stavba: 19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.btrí, nám. Sukovo Liberec

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ANEGG s.r.o.

IČ:

04047419

DIČ:

CZ04047419

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			676,101.71
DPH základní	Sazba daně 21.00%	Základ daně 676,101.71	Výše daně
snížená	15.00%	0.00	141,981.36
Cena s DPH v CZK			818,083.07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19047_(03_21)

Stavba: 19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.bťří, nám. Sukovo Liberec

Místo:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ANEGG s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		676,101.71	818,083.07
19047-I	19047-I - Podzemní kontejnery Sukovo náměstí	676,101.71	818,083.07



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.břij, nám. Sukovo Liberec

Objekt:

19047-I - 19047-I - Podzemní kontejnery Sukovo náměstí

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ANEGG s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25. 7. 2019

IČ:

DIČ:

IČ: 04047419

DIČ: CZ04047419

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		676,101.71	
DPH základní snížená	Základ daně 676,101.71 0.00	Sazba daně 21.00% 15.00%	Výše daně 141,981.36 0.00
Cena s DPH		v CZK	818,083.07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.bťfí, nám. Sukovo Liberec

Objekt:

19047-I - 19047-I - Podzemní kontejnery Sukovo náměstí

Místo:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ANEGG s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

676,101.71

HSV - Práce a dodávky HSV

608,101.71

1 - Zemní práce

327,701.66

2 - Zakládání

117,592.86

3 - Svislé a kompletní konstrukce

16,197.12

5 - Komunikace pozemní

71,414.40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

35,249.60

997 - Přesun sutě

16,988.64

998 - Přesun hmot

22,957.43

N00 - Nepojmenované práce

15,000.00

N01 - Nepojmenovaný díl

15,000.00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

53,000.00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

15,000.00

VRN3 - Zařízení staveniště

28,000.00

VRN7 - Provozní vlivy

10,000.00



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.btrí, nám. Sukovo Liberec

Objekt:

19047-I - 19047-I - Podzemní kontejnery Sukovo náměstí

Místo:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ANEGG s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							676,101.71
D	HSV		Práce a dodávky HSV				608,101.71
D	1		Zemní práce				327,701.66
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	28.000	64.40	1,803.20
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše				
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	9.700	183.00	1,775.10
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby				
3	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	12.700	126.00	1,600.20
	PP		Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm				
	VV		3+9,7		12.700		
4	K	113107342	Odstranění podkladu živického tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	3.000	272.00	816.00
	PP		Odstranění podkladu nebo krytu strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živických, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	24.500	100.00	2,450.00
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
6	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	10.000	300.00	3,000.00
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztlžení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
7	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	6.000	909.00	5,454.00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3				
8	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost	m3	6.000	37.35	224.10
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost v hornině tř. 3				
9	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	109.180	461.00	50,331.98
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3				
10	K	131201209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	109.180	32.30	3,526.51
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost v hornině tř. 3				
66	K	153111114.R	Příčné řezání ocelových zaberaných zápor z terénu	kus	14.000	398.00	5,572.00
	PP		Uprava ocelových štětovic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovic zaberaných příčně				
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	109.180	212.00	23,146.16
	PP		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				
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 - RESPEKTIVĚ SKLÁDKU ZHOTOVITELE	m3	109.180	250.00	27,295.00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m - RESPEKTIVĚ SKLÁDKU ZHOTOVITELE				
	VV		109,18		109.180		
15	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m resp. skládku zhotovitele	m2	28.000	156.00	4,368.00
	PP		Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m resp. skládku zhotovitele				
	VV		28		28.000		
	VV		Mezisoučet		28.000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	109.180	100.00	10,918.00
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	180.147	295.00	53,143.37
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		109,18*1,65		180.147		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	56.000	560.00	31,360.00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
19	M	58344199	šterkodit frakce 0-63	t	98.000	226.00	22,148.00
	PP		šterkodit frakce 0-63				
	VV		56,000*1,75		98.000		
20	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 vč. dodání a dovozu ornice	m2	17.400	77.00	1,339.80
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm vč. dodání a dovozu ornice				
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	37.400	50.00	1,870.00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		17,4*20		37.400		
	VV		Mezisoučet		37.400		
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0.561	90.90	50.99
	PP		osivo směs travní parková				
	VV		37,4*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0.561		
23	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění	m2	37.400	55.00	2,057.00
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění				
	VV		17,4*20		37.400		
	VV		Mezisoučet		37.400		
24	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	50.750	75.00	3,806.25
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním				
	VV		2,6*8,75		22.750		
	VV		28		28.000		
	VV		Mezisoučet		50.750		
25	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	37.400	150.00	5,610.00
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko				
	VV		17,4*20		37.400		
	VV		Mezisoučet		37.400		
27	K	R-1-A.00-1002	Zřízení pažení do ocelových zápor hl. výkopu do 4,00m	m2	34.000	970.00	32,980.00
	PP		Zřízení pažení do ocelových zápor hl. výkopu do 4,00m				
	VV		2*17		34.000		
	VV		Mezisoučet		34.000		
28	M	M--A.00-1002	řezivo stavební fošny tl.60mm "fošny pro pažiny"	m3	2.040	6,400.00	13,056.00
	PP		řezivo stavební fošny tl.60mm "fošny pro pažiny"				
31	K	R-1-A.00-3001	Přesazení stromu listnatých prům.do 200mm v 4,00m vč. vč. zemních prací, zabezpečení kůly, ošetření kořenového systému, koruny, potřebné techniky zabezpečení kůly včetně přikojení, aplikace hydrogelu, rákosové rohože, zálivky po dobu výstavby, nových kůlů	kpl	3.000	6,000.00	18,000.00
	PP		Přesazení stromu listnatých prům.do 200mm v 4,00m vč. vč. zemních prací, zabezpečení kůly, ošetření kořenového systému, koruny, potřebné techniky zabezpečení kůly včetně přikojení, aplikace hydrogelu, rákosové rohože, zálivky po dobu výstavby nových kůlů				
D 2 Zakládání							117,592.86
70	K	232211112	Úprava ocelových jehel z válcovaných tyčí hmotnosti do 70 kg/m	t	2.104	2,150.00	4,523.60
	PP		Úprava ocelových jehel, pilot nebo zápor pro zaražení nebo zabíjení z válcovaných tyčí o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m				
	VV		2,104		2.104		
68	K	232221122	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti 70 kg/m hl 5 m	m	63.000	619.00	38,997.00
	PP		Zaražení nebo nastražení a zabíjení ocelových jehel, pilot nebo zápor z válcovaných tyčí nebo kolejnic, s případným zarovnáním volných konců svislých, o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m, na délku od 0 do 5 m				
	VV		14*4,5		63.000		
69	M	13010974	ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375	t	2.104	27,000.00	56,808.00
	PP		ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375				
	VV		63*0,0334 'Přepočtené koeficientem množství		2.104		
33	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3.967	3,700.00	14,677.90



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 FX2				
	VV		3,967		3.967		
34	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0.084	30,790.00	2,586.36
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		11*2,3*0,00303*1,1		0.084		
	VV		Mezisoučet		0.084		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				16,197.12
35	K	312311811	Výplňová zeď z betonu prostého tř. C 12/15	m3	4.218	3,840.00	16,197.12
	PP		Nadzákladové zdi z betonu prostého výplňové bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 12/15				
D	5		Komunikace pozemní				71,414.40
36	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	28.000	262.00	7,336.00
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
37	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	34.800	635.00	22,098.00
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva				
	VV		6,8+28		34.800		
	VV		Mezisoučet		34.800		
38	M	58380013	mozaika dlažební, žula 4/6 cm 1, tř.	t	4.496	4,000.00	17,984.00
	PP		mozaika dlažební, žula 4/6 cm 1, tř.				
39	K	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z MC	m2	16.800	723.00	12,146.40
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z cementové malty				
40	M	58380010	mozaika dlažební žula 4/6cm šedá	t	1.875	4,000.00	7,500.00
	PP		mozaika dlažební žula 4/6cm šedá				
41	K	R-5-A.00-1001	D+M doplnění konstrukčních vrstev komunikace dle vzor. řezu	m2	3.000	1,450.00	4,350.00
	PP		D+M doplnění konstrukčních vrstev komunikace dle vzor. řezu				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				35,249.60
42	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48.300	229.00	11,060.70
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízení lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		35,8		35.800		
	VV		Mezisoučet		35.800		
	VV		12,5		12.500		
	VV		Mezisoučet osazení zdemontovaných		12.500		
	VV		Součet		48.300		
43	M	58380007	obrubník kamenný přímý, žula, 15x25	m	14.300	1,000.00	14,300.00
	PP		obrubník kamenný přímý, žula, 15x25				
	VV		35,8+3		38.800		
	VV		Mezisoučet pokládka		38.800		
	VV		-24,5		-24.500		
	VV		Mezisoučet demontované		-24.500		
	VV		Součet obrubník nový		14.300		
44	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	23.500	155.00	3,642.50
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15				
45	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	23.500	100.00	2,350.00
	PP		obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm				
46	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	12.000	141.90	1,702.80
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm				
47	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	12.000	98.80	1,185.60
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spár				
48	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	12.000	84.00	1,008.00
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
D	997		Přesun sutě				16,988.64
50	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	15.571	390.00	6,072.69
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
51	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - RESP.SKLÁDKU ZHOTOVITELE	t	155.710	15.00	2,335.65



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - RESP.SKLÁDKU ZHOTOVITELE 15,571*10	155,710			
52	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	7.545	700.00	5,281.50
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101 2,522+5,023	7.545			
53	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	0.660	1,650.00	1,089.00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302				
54	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	7.366	300.00	2,209.80
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
D 998			Přesun hmot				
55	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	147.163	156.00	22,957.43
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
D N00			Nepojmenované práce				
D N01			Nepojmenovaný díl				
56	K	013294001	Vytyčení podzemních sítí a zařízení	Kč	1.000	5,000.00	5,000.00
PP			Vytyčení podzemních sítí a zařízení				
57	K	039002001	Zvláštní užívání komunikace	Kč	1.000	10,000.00	10,000.00
PP			Zvláštní užívání komunikace				
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
58	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1.000	5,000.00	5,000.00
PP			Geodetické práce				
59	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1.000	5,000.00	5,000.00
PP			Geodetické práce po výstavbě				
60	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1.000	5,000.00	5,000.00
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby				
D VRN3			Zařízení staveniště				
63	K	034103000	Oplocení staveniště - ochrana stromů	m	20.000	400.00	8,000.00
PP			Oplocení staveniště				
61	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1.000	12,000.00	12,000.00
PP			Zařízení staveniště				
62	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1.000	8,000.00	8,000.00
PP			Zabezpečení staveniště				
D VRN7			Provozní vlivy				
64	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1.000	10,000.00	10,000.00
PP			Silniční provoz				



REKAPITULACE STAVBY

19046_(03_21)

Stavba: 19046 - Umístění podzemních kontejnerů - ulice Zámečnická, Liberec

Město

Liberec

Datum

29. 3. 2021

Zpracovatel

Statutární město Liberec

SS

DN

Uživatel

ANEGG s.r.o.

IC

04047419

Ind

CZ04047419

Projektant

Proles projekt, spol. s r.o.

IC

46506942

DN

CZ46506942

Zpracovatel

IC

DN

Poznámka

Cena bez DPH

663 472,92

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	663 472,92	139 329,31
sazba	15.00%	0,00	0,00
zákl. přenesená 21.00%		0,00	0,00
saz. přenesení 15.00%		0,00	0,00
nulová	0.00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

802 802,23

Projektant

Zpracovatel

Objednatel

Stavba

Datum zprávy

27.4.2021

Objednavatel

Uchazeč



<u>Stavba a část</u>	<u>Popis</u>	<u>Datum vzniku</u>	<u>Relace</u>

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód 19046_(03_21)

Stavba: 19046 - Umístění podzemních kontejnerů - ulice Zámečnická, Liberec

Město: Liberec

Datum: 29. 3. 2021

Zpracovatel: Statutární město Liberec

Projektant: Profes projekt. spol. s r.o.

Uživatel: ANEGG s.r.o.

Zpracovatel

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		663 472,92	802 802,23
19046_(03_21)	19046 - Umístění podzemních kontejnerů - ulice Zámečnická, Liberec	663 472,92	802 802,23



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Objekt

19046 - Umístění podzemních kontejnerů - ulice Zámečnická, Liberec

KSO

CC-CZ

Město

Liberec

Datum

29. 3. 2021

Zodavatel

IC

Statutární město Liberec

DIČ

Uchazeč

IC

04047419

ANEGG s.r.o.

DIČ

CZ04047419

Projektant

IC

46506942

Profes projekt, spol. s r.o.

DIČ

CZ46506942

Zpracovatel

IC

Poznámka

DIČ

Cena bez DPH

663 472,92

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

sazba

063 472,92

21,00%

13 939,11

sazba

0,05

15,00%

9,95

Cena s DPH

v CZK

802 802,23

Projektant

Zpracovatel

Delens a podoba

Barbora

Delens a podoba

27.4.2021

Barbora

Objednavatel

Uchazeč



Objekt a položka	Číslo	Popis práce	Stavba
------------------	-------	-------------	--------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

19046 - Umístění podzemních kontejnerů - ulice Zámečnická, Liberec

Místo	Liberec	Datum	29. 3. 2021
Zadávající	Statutární město Liberec	Projektant	Profes projekt. spol. s r.o.
Dodávce	ANEGG s.r.o.	Zpracovatel	
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]		

Náklady ze soupisu prací

663 472,92

HSV - Práce a dodávky HSV	603 472,92
1 - Zemní práce	258 421,00
2 - Zakládání	228 390,85
3 - Světlo a kompletní konstrukce	11 381,76
5 - Komunikace pozemní	33 541,51
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	44 485,05
997 - Přesun sutě	14 134,40
998 - Přesun hmot	13 118,35
N00 - Nepojmenované práce	15 000,00
N01 - Nepojmenovaný díl	15 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	45 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

19046 - Umístění podzemních kontejnerů - ulice Zámečnická, Liberec

Místo	Liberec	Datum	29. 3. 2021
Zadávající	Statutární město Liberec	Projektant	Profes projekt. spol. s r.o.
Dodávce	ANEGG s.r.o.	Zpracovatel	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							663 472,92
o	HSV		Práce a dodávky HSV				603 472,92



		Zemní práce				253 421,00	
1	K	113107324	Odstranění podkladu z kamenná drceného tl 400 mm strojní pí do 50 m ²	m ²	11,700	126,00	1 474,20
Odstranění podkladu nebo krytu strojní plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm							
2	K	113107342	Odstranění podkladu živice tl. 100 mm strojní pí do 50 m ²	m ²	11,700	272,00	3 182,40
Odstranění podkladu nebo krytu strojní plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živice, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm							
3	K	113202111	Vytřhání obrub krajinu obrubníků stojatých	m	11,000	100,00	1 100,00
Vytřhání obrub s vybouráním láže s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajinu nebo obrubníků stojatých							
4	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m ³	10,000	300,00	3 000,00
Příplatek k cenám výkopůvek za ztlžení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv tloušťky							
5	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tl. 3 objemu do 100 m ³	m ³	74,000	461,00	34 114,00
Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tl. 3 do 100 m ³							
6	K	131201209	Příplatek za lepkost u hloubení jam zapažených v hornině tl. 3	m ³	74,000	32,30	2 390,20
Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkost horniny tl. 3							
65	K	153111114 R	Příčné řezání ocelových zabíraných zápor z terénu	kus	30,000	398,00	11 940,00
Úprava ocelových štětovic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovic zabíraných příčně							
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tl. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	74,000	212,00	15 688,00
Svislé přemístění výkopku, bez naložení na dopravní nádobu avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tl. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m							
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tl. 1 až 4	m ³	75,080	250,00	18 770,00
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez ruhtnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	75,080	100,00	7 508,00
Uložení sypaniny na skládky							
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kamenná na skládce	t	123,882	285,00	36 545,18
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamenná zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 75,080*1,65 123,882							
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m ³	30,000	560,00	16 800,00
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách							
14	M	56344199	Štěrkodit Brekce G-63	t	52,500	226,00	11 865,00
Štěrkodit Brekce G-63 30,000*1,75 52,500							
15	K	181301101	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 100 mm pí do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 vč. dodání a dovozu ornice	m ²	18,600	77,00	1 432,20
Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm vč. dodání a dovozu ornice							
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	18,600	50,00	930,00
Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně uložení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5							
17	M	00572410	Osivo směs travní parkové	kg	0,279	90,90	25,36
Osivo směs travní parkové 18,6*0,015 Přepočtené koeficientem množství 0,279							
18	K	181951101	Úprava pláň v hornině tl. 1 až 4 bez zhuštění	m ²	18,600	55,00	1 023,00
Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tl. 1 až 4 bez zhuštění							
19	K	181951102	Úprava pláň v hornině tl. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	22,750	75,00	1 706,25
Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tl. 1 až 4 se zhuštěním 2,6*8,75 22,750							



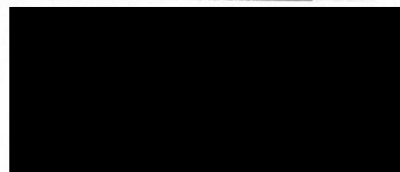
20	K	164802111	Chemické odplevení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	18 600	150,00	2 790,00
			Chemické odplevení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko				
22	K	R-1-A-00-1002	Zřízení pažení do ocelových zápor hl. výkopu do 4,00m	m ²	51,800	970,00	50 246,00
			Zřízení pažení do ocelových zápor hl. výkopu do 4,00m 2*(0,75*2+1,6)*(2,6*2+1,5))		51,800		
			Meziosočet		51,800		
23	M	M-A-00-1002	řezivo stavební fošny tl. 60mm "fošny pro pažení"	m ³	3 108	6 400,00	19 891,20
			řezivo stavební fošny tl. 60mm "fošny pro pažení"			0	
25	K	R-2-A-00-2001	Ochrana stromu průměr do 300 mm dle ČSN 839061 (bandáž+fošny do 2,00m, vyvázání větví, ochrana kořenů, ruční výkop 1 x 3 x 2 m, vč. následného odstranění ochrany	kpl	1 000	2 000,00	2 000,00
			Ochrana stromu průměr do 300 mm dle ČSN 839061 (bandáž+fošny do 2,00m, vyvázání větví, ochrana kořenů, ruční výkop 1 x 3 x 2 m, vč. následného odstranění ochrany				
			1		1,000		
			Meziosočet		1,000		
			Součet		1,000		
26	K	R-2-A-00-2002	Přesazení stromu o obvodu 300mm vč. zemních prací, vykopání, posunutí o cca 3,00m, zabezpečení kulturně přírodního prostředí, aplikace hydrogelu, rákosové rohože, závlaky po dobu výstavby, nového kůlování.	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
			Přesazení stromu o obvodu 300mm vč. zemních prací, vykopání, posunutí o cca 3,00m, zabezpečení kůly, včetně příhojení, aplikace hydrogelu, rákosové rohože, závlaky po dobu výstavby, nového kůlování.				
27	K	R-2-A-00-2003	přemístění rostlin ze záhonů v rámci města, včetně příhojení, mulčování a závlaky, výměny zeminy, dosazení nových rostlin, včetně příhojení, závlaky, zamulčování okolo kontejneru po dokončení stavební části	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
			přemístění rostlin ze záhonů v rámci města, včetně příhojení, mulčování a závlaky, výměny zeminy, dosazení nových rostlin, včetně příhojení, závlaky, zamulčování okolo kontejneru po dokončení stavební části				
							228 390,85
66	K	23221112	Úprava ocelových jehel z válcovaných tyčí hmotnosti do 70 kg/m	t	4,509	2 150,00	9 694,35
			Úprava ocelových jehel, pilot nebo zápor pro zaražení nebo zaberání z válcovaných tyčí o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m		4,509		
62	K	232221122	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti 70 kg/m hl 5 m	m	135,000	619,00	83 565,00
			Zaražení nebo nasažení a zaberání ocelových jehel, pilot nebo zápor z válcovaných tyčí nebo kolejnič, s případným zarovnáním volných konců svislých, o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m, na délku od 0 do 5 m				
			30*4,5		135,000		
63	M	13010974	ocel profilové HE-B 140 jakost 11 375	t	4,509	27 000,00	121 743,00
			ocel profilové HE-B 140 jakost 11 375				
			135*0,0334 Přepočtené koeficientem množství		4,509		
29	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	3,036	3 700,00	11 233,20
			Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 FK2		3,036		
30	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,070	30 790,00	2 155,30
			Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátu typu KARI				
			21*0,00303*1,1		0,070		
			Meziosočet		0,070		
							11 381,76
31	K	312311811	Výpňová zeď z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	2,964	3 840,00	11 381,76
			Nadzákladové zdi z betonu prostého výpňové bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 12/15				
							33 541,51
32	K	564851111	Podklad ze šterkodritu ŠD tl 150 mm	m ²	2,870	262,00	751,94
			Podklad ze šterkodritu ŠD s rozprostřením a zhrutněním po zrušení tl. 150 mm				
33	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kamenná	m ²	3,870	635,00	2 457,45
			Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kamenná				
34	M	58380013	mozaika dlažební žula 4/6 cm 1.tř	t	0,500	4 000,00	2 000,00
			mozaika dlažební žula 4/6 cm 1.tř				



35	K	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z MC	m ²	13,440	723,00	9 717,12
Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevně s ložem 0 do 40 mm z cementové malty							
36	M	58380010	mozaika dlažební žula 4/6cm sada	t	1,500	4 000,00	6 000,00
mozaika dlažební žula 4/6cm sada							
37	K	R-5-A 00-1001	D+M doplnění konstrukčních vrstev komunikace dle vzor řezu	m ²	8,700	1 450,00	12 615,00
D+M doplnění konstrukčních vrstev komunikace dle vzor řezu							
Ostatní konstrukce a práce, bourání							44 480,00
38	K	915111116	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm retroreflexní žlutá barya	m	11,000	350,00	3 850,00
Vodorovné dopravní značení stříkané barvou, šířka čáry š 125 mm souvislá žlutá retroreflexní							
39	K	916131213	Osazení sádkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	3,000	256,00	768,00
Osazení sádkového obrubníku betonového se ztlumitím lože s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého							
40	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 100x15x25cm	m	3,000	136,00	408,00
obrubník betonový chodníkový 100x15x25cm							
41	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	25,000	429,00	10 725,00
Osazení obrubníku kamenného se ztlumitím lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého							
42	M	58380007	obrubník kamenný přímý, žula, 15x25	m	25,000	1 000,00	25 000,00
obrubník kamenný přímý, žula, 15x25							
43	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živčního tl do 100 mm	m	11,500	141,90	1 631,85
Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčité tl, přes 50 do 100 mm							
44	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živčního povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	11,500	98,80	1 136,20
Stýčná pracovní spára při napojení nového živčního povrchu na stávající se zatím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem š 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spár							
45	K	919735112	Řezání stávajícího živčního krytu hl do 100 mm	m	11,500	84,00	966,00
Řezání stávajícího živčního krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm							
Přesun sutě							14 134,40
47	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	11,615	390,00	4 529,85
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost 1 km							
48	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - RESP SKLÁDKU ZHOTOVITELE	t	116,150	15,00	1 742,25
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km - RESP SKLÁDKU ZHOTOVITELE							
					116,150		
49	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	2,255	700,00	1 578,50
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101							
50	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	2,574	1 650,00	4 247,10
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302							
51	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	6,789	300,00	2 036,70
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504							
Přesun hmot							13 118,35
52	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažbovým	t	84,092	156,00	13 118,35
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažbovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu							
Nepojmenované práce							15 000,00



D N01		Nepočetovaný díl					15 000,00
53	K	013294001	Vytýčení podzemních sítí a zařízení	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
		Vytýčení podzemních sítí a zařízení					
54	K	039002001	Zvláštní užívání komunikace	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
		Zvláštní užívání komunikace					
D VRN		Vědecké rozpočtové náklady					45 000,00
D VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					15 000,00
55	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
		Geodetické práce					
56	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
		Geodetické práce po výstavbě					
57	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
		Dokumentace skutečného provedení stavby					
D VRN3		Zařízení staveniště					20 000,00
58	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00
		Zařízení staveniště					
59	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
		Zabezpečení staveniště					
D VRN7		Provozní vlivy					10 000,00
60	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
		Silniční provoz					





REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19047_(03_21)

Stavba: 19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.bťi, nám. Sukovo Liberec

KSO:

Místo:

CG-CZ:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ANEGG s.r.o.

IČ:

04047419

DIČ:

CZ04047419

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			654 218,30
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	654 218,30	137 385,84
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			791 604,14

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19047_(03_21)

Stavba: 19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.břří, nám. Sukovo Liberec

Místo:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ANEGG s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		654 218,30	791 604,14
19047-II	19047-II - Podzemní kontejnery nám. Českých bratří	654 218,30	791 604,14



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.btři, nám. Sukovo Liberec

Objekt:

19047-II - 19047-II - Podzemní kontejnery nám. Českých bratří

KSO:

Misto: Liberec

CC-CZ:

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ANEGG s.r.o.

IČ:

04047419

DIČ:

CZ04047419

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

654 218,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	654 218,30	21,00%	137 385,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

791 604,14

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

27.5.2021

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



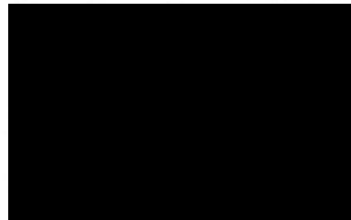
STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko





REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.břří, nám. Sukovo Liberec

Objekt:

19047-II - 19047-II - Podzemní kontejnery nám. Českých bratří

Místo: Liberec

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ANEGG s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	654 218,30
HSV - Práce a dodávky HSV	586 218,30
1 - Zemní práce	295 747,23
2 - Zakládání	146 254,01
3 - Svislé a kompletní konstrukce	16 197,12
5 - Komunikace pozemní	35 168,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	57 315,70
997 - Přesun sutě	14 217,80
998 - Přesun hmot	21 318,34
N00 - Nepojmenované práce	15 000,00
N01 - Nepojmenovaný díl	15 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	53 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

19047-Umístění podzemních kontejnerů nám.Čes.břří, nám. Sukovo Liberec

Objekt:

19047-II - 19047-II - Podzemní kontejnery nám. Českých bratří

Místo: Liberec

Datum: 25. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ANEGG s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							654 218,30
D	HSV		Práce a dodávky HSV				586 218,30
D	1		Zemní práce				295 747,23
1	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,000	126,00	1 386,00
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm				
2	K	113107342	Odstranění podkladu živčního tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,000	272,00	2 992,00
	PP		Odstranění podkladu nebo krytí strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živčních, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	14,000	100,00	1 400,00
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
4	K	120001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	10,000	300,00	3 000,00
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
5	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tl. 3 objemu do 100 m3	m3	109,180	461,00	50 331,98
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tl. 3 do 100 m3				
6	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tl. 3	m3	109,180	32,30	3 526,51
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tl. 3				
62	K	153111114.R	Příčné řezání ocelových zažehnaných zápor z terénu	kus	18,000	398,00	7 164,00
	PP		Úprava ocelových štětovic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovic zažehnaných příčné				
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tl. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	109,180	212,00	23 146,16
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tl. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tl. 1 až 4 - RESPEKTIVĚ SKLÁDKU ZHOTOVITELE	m3	109,180	250,00	27 295,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m - RESPEKTIVĚ SKLÁDKU ZHOTOVITELE				
	VV		109,18		109,180		
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	109,180	100,00	10 918,00
	PP		Uložení sypání na skládky				
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	180,147	295,00	53 143,37
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		109,18*1,65		180,147		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	56,000	560,00	31 360,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP Zásyp typem z jakékoliv horniny s uložením výkopů ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektu v těchto výkopových							
14	M	58344199	šterkodrt frakce 0-63	t	98,000	226,00	22 148,00
PP šterkodrt frakce 0-63							
VV 56,000*1,75					98,000		
15	K	181301101	Rozprostření omíčky tl. vrstvy do 100 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 vč. dodání a dovozu omíčky	m ²	16,400	77,00	1 262,80
PP Rozprostření a urovňování omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² tl. vrstvy do 100 mm vč. dodání a dovozu omíčky							
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	16,400	50,00	820,00
PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utěžení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5							
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,246	90,90	22,36
PP osivo směs travní parková							
VV 16,4*0,015 *Přepočtené koeficientem množství					0,246		
18	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí	m ²	16,400	55,00	902,00
PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí							
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m ²	22,750	75,00	1 706,25
PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím							
VV 2,6*8,75					22,750		
20	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	16,400	150,00	2 460,00
PP Chemické odplevelení prýdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko							
21	K	184813211	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	m	10,000	181,00	1 810,00
PP Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm							
23	K	R-1-A.00-1002	Zřízení pažení do ocelových zápor hl. výkopu do 4,00m	m ²	33,200	970,00	32 204,00
PP Zřízení pažení do ocelových zápor hl. výkopu do 4,00m							
VV 2*(12,6+4)					33,200		
VV Mezisoučet					33,200		
24	M	M-A.00-1002	řezivo stavební fošny tl. 60mm "fošny pro pažiny"	m ³	1,992	6 400,00	12 748,80
PP řezivo stavební fošny tl. 60mm "fošny pro pažiny"							
26	K	R-2-A.00-2001	Ochrana stromu průměru do 1000 mm dle ČSN 839061 (bandáž+fošny do v. 2,00m, vyvázání větví, ochrana kořenů, ruční výkop 1 x 3 x 3 m, vč. následného odstranění ochrany	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
PP Ochrana stromu průměru do 1000 mm dle ČSN 839061 (bandáž+fošny do v. 2,00m, vyvázání větví, ochrana kořenů, ruční výkop 1 x 3 x 3 m, vč. následného odstranění ochrany							
D 2 Zakládání							
66	K	232211112	Úprava ocelových jehel z válcovaných tyčí hmotnosti do 70 kg/m	t	2,705	2 150,00	5 815,75
PP Úprava ocelových jehel, pilot nebo zápor pro zaražení nebo zabíjení z válcovaných tyčí o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m							
VV 2,705					2,705		
64	K	232221122	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti 70 kg/m hl 5 m	m	81,000	619,00	50 139,00
PP Zaražení nebo nastražení a zabíjení ocelových jehel, pilot nebo zápor z válcovaných tyčí nebo kolejnič, s případným zarovnaním volných konců svislých, o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m, na délku od 0 do 5 m							
VV 4,5*13					58,500		
VV 4,5*5					22,500		
VV Součet					81,000		
65	M	13010974	ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375	t	2,705	27 000,00	73 035,00
PP ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375							
VV 81*0,0334 *Přepočtené koeficientem množství					2,705		
29	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m ³	3,967	3 700,00	14 677,90
PP Základy z betonu železobetonu (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 FX2							
VV 3,967					3,967		
30	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,084	30 790,00	2 586,36
PP Výztuž základových desek ze svařovaných sítí z drátu typu KARI							



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		11*2,3*0,00303*1,1				
	VV		Mezisoučet		0,084		
					0,084		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
31	K	312311811	Výplňová zeď z betonu prostého tl. C 12/15	m3	4,218	3 840,00	16 197,12
	PP		Nadzákladové zdi z betonu prostého výplňové bez zvláštních nároků na vliv prostředí tl. C 12/15				16 197,12
	D	5	Komunikace pozemní				
32	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4,100	262,00	35 168,10
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl 150 mm				1 074,20
33	K	564851111-1	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - chodník	m2	11,000	262,00	2 882,00
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl 150 mm - chodník				
	VV		11		11,000		
34	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	11,000	326,00	3 586,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
35	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	11,000	296,00	3 256,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
36	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	4,100	635,00	2 603,50
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva				
37	M	58380013	mozaika dlažební, žula 4/6 cm 1,tl.	t	0,530	4 000,00	2 120,00
	PP		mozaika dlažební, žula 4/6 cm 1,tl.				
38	K	591441111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z MC	m2	16,800	723,00	12 146,40
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z cementové malty				
39	M	58380010	mozaika dlažební žula 4/6cm šedá	t	1,875	4 000,00	7 500,00
	PP		mozaika dlažební žula 4/6cm šedá				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
40	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	38,800	429,00	57 315,70
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		35,8		35,800		
	VV		Mezisoučet		35,800		
	VV		3		3,000		
	VV		Mezisoučet osazení zdemontovaných		3,000		
	VV		Součet		38,800		
41	M	58380007	obrubník kamenný přímý, žula, 15x25	m	35,800	1 000,00	35 800,00
	PP		obrubník kamenný přímý, žula, 15x25				
42	K	919731122	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	15,000	141,90	2 128,50
	PP		Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm				
43	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla s 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	15,000	98,80	1 482,00
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zaklím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry				
44	K	919735112	Rezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	15,000	84,00	1 260,00
	PP		Rezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
	D	997	Přesun sutě				
46	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	11,670	390,00	14 217,80
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				4 551,30



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - RESP.SKLÁDKU ZHOTOVITELE	t	116,700	15,00	1 750,50
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km - RESP.SKLÁDKU ZHOTOVITELE				
	VV		11,67*10		116,700		
48	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	2,870	700,00	2 009,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 101				
49	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	2,420	1 650,00	3 993,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 302				
50	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	6,380	300,00	1 914,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504				
	D	998	Přesun hmot				21 318,34
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	136,656	156,00	21 318,34
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným - dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
	D	N00	Nepojmenované práce				15 000,00
	D	N01	Nepojmenovaný díl				15 000,00
52	K	013294001	Vytyčení podzemních sítí a zařízení	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Vytyčení podzemních sítí a zařízení				
53	K	039002001	Zvláštní užívání komunikace	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Zvláštní užívání komunikace				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				53 000,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00
54	K	012002000	Geodetické práce	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Geodetické práce				
55	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Geodetické práce po výstavbě				
56	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby				
	D	VRN3	Zařízení staveniště				28 000,00
57	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00
	PP		Zařízení staveniště				
58	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
	PP		Zabezpečení staveniště				
59	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
	PP		Oplocení staveniště				
	D	VRN7	Provozní vlivy				10 000,00
60	K	072002000	Síťový provoz	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Síťový provoz				