

Smlouva o dílo ev. č. DS202100569

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: 00 26 29 78

Zastoupené Ing. Jaroslavem Zámečником, CSc., primátorem města

ve věcech smluvních zastoupené Mgr. Jiřím Šolcem, náměstkem primátora pro technickou správu města a informační technologie

/dále jen objednatel/

Zhotovitel: ASTRA zahrady s.r.o.

se sídlem: Hlavenec 42, 294 74 Předměřice nad Jizerou

zastoupený: Andreou Vrtilškovou, jednatelkou

IČ: 09381490

DIČ: CZ09381490

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.,

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 335461

/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 rekonstrukce zpevněných povrchů a výsadba stromů v ulici Jánská.
2. Specifikace díla:

- a) Bude provedena demontáž stávající dlažby v prostoru stavební jámy s odvozem na deponii objednatele
 - b) Stávající dlažba v okolí stavební jámy bude stabilizována betonovou opěrkou
 - c) Bude zhotoveno nové souvrství zpevných ploch dle PD
 - d) Bude dodáno a vysazeno 12 kusů stromů, platan javorolistý – *Platanus hispanica* `Huissen` velikost sazenic 20/25
 - e) Po výsadbě bude proveden výchovný řez, zhotovení ochranného nátěru kmene a důkladná zálivka, min 50l/ks
 - f) Stromy budou přihnojeny pomalurozpustným tabletovým hnojivem
 - g) Ukotvení stromů bude provedeno kotevním systémem za bal
 - h) Budou dodány a instalovány zavlažovací vaky
 - i) V rámci následné pětileté povýsadbové péče bude prováděna zálivka, přihnojení, výchovný a tvarovací řez, odplevelování, ochrana proti chorobám
3. Veškeré práce je zhotovitel povinen provádět dle zadávací dokumentace, projektové dokumentace zpracované společností TERRA FLORIDA v.o.s., číslo zakázky 09/2020, výkazu výměr, této smlouvy o dílo a požadavků objednatele
4. Místo plnění:
- a) ulice Jánská, pozemky p.č. 1528/1 a p.č. 4035/5 v k.ú. Liberec, Liberec

IV. Podmínky provádění díla

1. Smluvní strany se dohodly na těchto svých zástupcích:
Zástupce zhotovitele: Andrea Vrtilšková, Jiří Štěpař
e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy, technologických postupů vztahujících se k prováděnému dílu, technických listů výrobků, platných norem (zejména SPPK atd.), obecně závazných právních předpisů, specifických požadavků místních orgánů a pokynů objednatele, a to vše s profesionální a náležitou odbornou péčí a rozumnou mírou předvídatelnosti.
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 zahájení prací na příslušné části díla.

6. Kvalita zhotovitelem provedeného díla musí odpovídat požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k prováděnému dílu, zejména pak v oborových standardech, případně evropských normách, v obecně závazných právních předpisech a v této smlouvě. 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 díla musí být dodrženy, respektovány či splněny:**
 - a) všechny právní předpisy, zejména týkající se ochrany životního prostředí, předpisy na likvidaci odpadů;
 - b) pokyny a připomínky objednatele k provádění díla.
9. Zhotovitel je povinen projednat s objednatelem a od objednatele si nechat předem schválit veškeré změny technologických postupů a ostatní změny při provádění díla atd.

V. Provádění díla

1. O předání místa plnění objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí místa plnění bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení plnění, jinak platí, že místo plnění bylo předáno v den označený ve výzvě objednatele.

VI. Cena za dílo

1. Cena za provedení díla je smluvními stranami dohodnuta ve výši 2 296 025,95 Kč s DPH, a to na základě cenové nabídky zhotovitele podané v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Podpora retence vody – lokalita Jánská - II**“. 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 | 1 897 542,11 Kč |
| DPH | 398 483,84 Kč |
| cena celkem s DPH | 2 296 025,95 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 nedodaných výrobků nebo 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 dle této smlouvy zrealizovat a předat bez vad a nedodělků do 60 kalendářních dnů od protokolárního předání místa plnění. Za okamžik splnění (provedení díla), respektive jeho dílčí části se považuje den protokolárního předání dokončeného díla nebo jeho části bez vad a nedodělků objednateli. Následná péče bude prováděna po dobu pěti let od předání díla bez vad a nedodělků.
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 objednatel;
 - 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 -2°C , dlouhotrvající dešť, souvislá sněhová pokrývka, vítr o rychlosti nad 75 km/h.

VIII. Předání a převzetí díla

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

- návody k obsluze v českém jazyce, osvědčení, certifikáty, atesty, záruční listy;
- případné další doklady, jejichž předložení si vyhradí zástupce objednatele zápisem do stavebního deníku nejpozději pět (5) dnů před přejímkou.

Seznam dokladů zhotovitel připraví a odsouhlasí se zástupcem objednatele před zahájením přejímky a bude povinen dbát pokynů objednatele na jeho doplnění a provést veškerá opatření k tomu, aby požadovaný či chybějící doklad včas opatřil.

IX. Platební podmínky

1. Objednavatel se zavazuje cenu za provedení díla resp. jeho části uhradit na základě faktury vystavené zhotovitelem po předání díla bez vad a nedodělků se splatností 30 dnů ode dne prokazatelného doručení objednateli. Nedílnou součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek, oboustranně odsouhlasený a podepsaný osobami oprávněnými za strany jednatel 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.
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 dílčí části díla dle čl. VII, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% 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. 4. a 6., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení, pokud se strany nedohodnou jinak.
3. V případě, že zhotovitel nepředá dílo nebo jeho část ani v dodatečné 15 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 0,5% z celkové ceny díla za každý jednotlivý případ.
5. V případě jakéhokoli dalšího porušení této smlouvy nad rámec případů v tomto článku uvedených, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla 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.
8. V případě poškození dřevin na pozemcích objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny díla, nárok objednatele na náhradu škody není uhrazením pokuty dotčen.
9. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
10. Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
11. V případě nedodržení SPPK A02 001:2013, SPPK A02 002:2015 a SPPK a01 002:2017 má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5% z celkové ceny díla za každý jednotlivý případ porušení.

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 objednavateli 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 se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění díla, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky zástupce objednatele ve věcech technických, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
8. 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, výuka žáků atd.).
9. 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 dotýkají.
10. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednatelem vybraným TDS a AD
11. Zhotovitel je povinen označit místo plnění nejméně na dvou místech snadno viditelných pro veřejnost dočasným plakátem formátu A3 (umístění po dohodě s objednatelem) se stručnými údaji o díle, datu předpokládaného ukončení realizace a údaji o zhotoviteli.
12. 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 přerušeni 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.
13. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby byly zachovány estetické, ekologické, funkční a urbanistické vlastnosti a funkce místa plnění.
14. 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.
15. Pracovníci určení zhotovitelem k provádění díla musí být odborně způsobilí, musí disponovat potřebnými oprávněními k jejich pobytu a zaměstnání na území České republiky, oprávněními pro výkon prací v rámci provádění díla a jejich kvalifikace musí odpovídat minimálním požadavkům stanoveným v této smlouvě.
16. Zhotovitel je povinen nakládat s veškerými odpady vzniklými při provádění díla dle této smlouvy v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v účinném znění.

17. Zhotovitel je povinen vést písemné záznamy o provádění díla a o tom, jak naložil s veškerými odpady vzniklými při provádění díla tak, aby byl kdykoliv na žádost objednatele schopen prokázat řádné provedení jakékoli části díla.
18. Zhotovitel je povinen přizpůsobit výběr použité techniky, strojů a nářadí podmínkám v místě plnění.
19. Za objednatele jsou oprávněni provádět kontrolu prací pracovníci TDS.
20. Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), soupisů provedených prací (zjišťovací protokoly), změn během provádění prací (dodatky) a faktur za práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě.
21. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce, zejména kácení provádět bezpečně a šetrně s ohledem na přilehlou obytnou zástavbu.
22. Zhotovitel je povinen účastnit se koordinačních porad v místě plnění (kontrolních dnů), svolaných zástupcem objednatele dle dohody.
23. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad při provádění díla, zjištěných v rámci kontrolní činnosti. Za taková opatření objednatele jsou považována i opatření a požadavky technického dozoru objednatele a autorského dozoru, pokud objednatel výslovně nestanoví jinak.
24. Zhotovitel je povinen předložit objednateli při převzetí staveniště harmonogram prací.
25. Zhotovitel je povinen provést fotodokumentaci všech opatření prováděných v rámci následné péče.

XII. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit, provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. Časové prostoje zaviněné objednatelem, které prokazatelně přerušují práce zhotovitele, jsou nezapočítatelné do prodloužení 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 na dílo po dobu 36 měsíců od předání a převzetí díla. Záruka na jakost díla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, které jsou objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen provést veškeré práce související s realizací díla v souladu s příslušnými právními předpisy, standardy a normami a v souladu s kvalitativními i kvantitativními požadavky objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci smlouvě o dílo nebo výkazu výměr.

4. Zhotovitel se zavazuje odstranit zjištěné vady a nedodělky do 5 pracovních dnů od uplatnění reklamace objednatelem, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem objednatele dohodnuta lhůta delší a pokud to klimatické podmínky dovolí, v takových případech zhotovitel na své náklady zabezpečí vadnou část díla proti vstupu osob.
5. Uplatněním reklamace se dle této smlouvy rozumí písemné vyrozumění zhotovitele s popisem vad a nedodělků (dopisem, datovou zprávou, el. poštou).
6. Termín pro odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu je 5 pracovních dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
7. Objednatel je povinen písemně oznámit zhotoviteli zjištěné vady díla bez zbytečného odkladu ihned po jejich zjištění.
8. 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.
9. 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.
10. Objednatel oznámí zhotoviteli bez zbytečného odkladu vady díla, které se projeví v záruční době (dále jen „oznámení vady“). V oznámení vady je objednatel povinen označit místo výskytu vady a popsat její projev a uplatnit dle své volby kterékoli níže uvedené záruční nároky:
 - odstranění vady opravou, anebo dodáním nové či chybějící věci; anebo
 - požadovat vůči zhotoviteli slevu z ceny díla; anebo
 - požadovat odstranění uplatněné vady jiným profesionálem v oboru na účet zhotovitele; přičemž objednatel je oprávněn veškeré své nároky ve vztahu k vytčeným vadám libovolně kombinovat. Objednatel však není oprávněn u vady, která byla napravena opravou či dodáním nové či chybějící věci, současně požadovat slevu z ceny díla.
11. Spolu a vedle shora uvedených záručních nároků má objednatel právo požadovat:
 - sjednanou smluvní pokutu za porušení povinnosti řádně a včas odstranit vady, jakož náhradu škody vzniklou v důsledku vady díla vyskytnuvší se v záruční době; aneboodstoupit (zcela či zčásti) od této smlouvy, pokud jakákoli vytknutá vada nebude ve stanovené lhůtě napravena anebo se vyskytla již nejméně jednou v minulosti.

XIV. Poddodavatelé

1. V každém případě zhotovitel odpovídá za řádnost a včasnost provedení díla, jako by toto prováděl sám.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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 termínem ukončení plnění o více jak 15 dnů dle smlouvy o dílo;
 - porušení jakékoli povinnosti zhotovitelem, zakotvené v čl. III., IV., V., XI., XIV této smlouvy, 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 ustanovení 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.

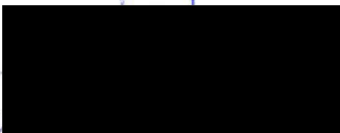
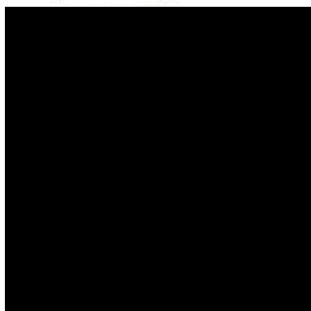
XVII. Závěrečná ustanovení

1. Obě strany prohlašují, že tuto smlouvu podepsaly prosty omylu a tísně 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.

V Liberci dne..... 20-04-2021

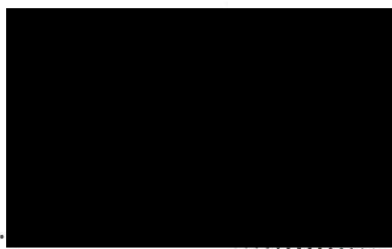
Mgr. Jiří Šolc
náměstek primátora



.....
Za objednatele

V Hlavenci dne..... 19. 4. 2021

Andrea Vrtilšková
jednatelka



.....
Za zhotovitele

Přílohy:

1. Výkaz výměr – rozpočet

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-119-1

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

KSO:
Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

CC-CZ:
Datum: 14/10/2020

Zadavatel:
STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Dana Mlejnková

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

| | | | |
|-------------------------|------------|---------------------|---------------------|
| Cena bez DPH | | | 1,897,542.11 |
| DPH základní | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| snížená | 21.00% | 1,897,542.11 | 398,483.84 |
| | 15.00% | 0.00 | 0.00 |
| Cena s DPH v CZK | | | 2,296,025.95 |

Strana 1 z 32

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-119-1

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Datum: 14.10.2020

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Projektant: TERRA FLORIDA

Zhotovitel:

Zpracovatel:

v.o.s.Grafická 20, Praha 5

Ing. Dana Mlejnková

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|-----|
| Náklady stavby celkem | | 1,897,542.11 | 2,296,025.95 | |
| 2020-119-01 | SO 01 Příprava území | 558,013.10 | 675,195.85 | STA |
| 2020-119-02 | SO 02 HTU | 218,470.00 | 264,348.70 | STA |
| 2020-119-03 | SO 03 Mlatová cesta | 318,652.81 | 385,569.90 | STA |
| 2020-119-06 | SO 06 Krajinářské úpravy | 472,906.20 | 572,216.50 | STA |
| 2020-119-07 | VRN - vedlejší rozpočtové náklady | 66,800.00 | 80,828.00 | STA |
| 2020-119-08 | SO 08 Udržovací péče | 262,700.00 | 317,867.00 | STA |

Strana 2 z 32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-01 - SO 01 Příprava území

KSO:

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

CC-CZ:

Datum: 14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Dana Mlejnková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatížením položek (popisu činnosti) dle i) normu stavební konstrukce a prací. Použitá databáze směrných cen 2020/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a doložena z výkresů

| | | | | |
|---------------------|--------------|------------|------------|-------------------|
| Cena bez DPH | | | | 558,013.10 |
| DPH základní | Základ daně | Sazba daně | Výše daně | |
| snížená | 558,013.10 | 21.00% | 117,182.75 | |
| | 0.00 | 15.00% | 0.00 | |
| Cena s DPH | v CZK | | | 675,195.85 |

Strana 3 z 32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-01 - SO 01 Příprava území

Místo:

Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Datum:

14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Projektant:

TERRA FLORIDA
v.o.s.Grafická 20,
Praha 5
Ing. Dana
Mlejnková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|-------------------|
| Náklady stavby celkem | 558,013.10 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 558,013.10 |
| 11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce | 91,840.00 |
| 16 - Zemní práce - přemístění výkopku | 87,435.00 |
| 17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin | 39,195.00 |
| 18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu | 29,250.00 |
| 5 - Komunikace pozemní | 18,450.00 |
| 91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch | 27,060.00 |
| 96 - Bourání konstrukcí | 10,100.00 |
| 997 - Přesun sutě | 181,183.10 |
| 998 - Přesun hmot | 73,500.00 |

Strana 4 z 32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-01 - SO 01 Příprava území

Místo:

Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Datum: 14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Projektant:

TERRA FLORIDA

v.o.s.Grafická 20,

Praha 5

Ing. Dana

Mlejnková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

558,013.10

| | | | | | | | | |
|---|-----|-----------|---|----|---------|--------|------------|----------------|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 558,013.10 | |
| D | 11 | | Zemní práce - přípravné a přidružené práce | | | | 91,840.00 | |
| 1 | K | 113106171 | Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva | m2 | 574.000 | 75.00 | 43,050.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Stávající betonová dlažba | | | | | |
| | W | | rozebrání s odvezením a uložením na skládku | | | | | |
| | W | | m2 | | 574.000 | | | |
| | W | | 574.00 | | | | | |
| | W | | Součet | | | | 574.000 | |
| 2 | K | 113107224 | Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm | m2 | 574.000 | 85.00 | 48,790.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | W | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | W | | 574 | | 574.000 | | | |
| | W | | m3-201m3 | | | | | |
| | W | | Součet | | | | 574.000 | |
| D | 16 | | Zemní práce - přemístění výkopku | | | | 87,435.00 | |
| 3 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m | m3 | 201.000 | 220.00 | 44,220.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | W | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | W | | 574m2 | | | | | |
| | W | | m3-201m3 | | | | | |
| | W | | 201 | | 201.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 201.000 | |
| 4 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 201.000 | 215.00 | 43,215.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | W | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | W | | 574m2 | | | | | |
| | W | | m3-201m3 | | | | | |
| | W | | 201 | | 201.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 201.000 | |

Strana 5 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

| | | | | | | | | |
|----|----|-----------|---|-----|---------|----------|-----------|----------------|
| D | 17 | | Zemní práce - konstrukce ze zemin | | | | 39,195.00 | |
| 5 | K | 171251101 | Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti | m3 | 201.000 | 85.00 | 17,085.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | W | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | W | | 574m2 | | | | | |
| | W | | m3-201m3 | | | | | |
| | W | | 201 | | 201.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 201.000 | |
| 6 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru | m3 | 201.000 | 110.00 | 22,110.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | W | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | W | | 574m2 | | | | | |
| | W | | m3-201m3 | | | | | |
| | W | | 201 | | 201.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 201.000 | |
| D | 18 | | Zemní práce - povrchové úpravy terénu | | | | 29,250.00 | |
| 7 | K | 18502116 | Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem o průměru 1,0-1,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5 stromů | kus | 3.000 | 5,000.00 | 15,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Stromy | | | | | |
| | W | | stávající stromy k přesazení | | | | | |
| | W | | ks | | | | | |
| | W | | 3,00 | | 3.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 3.000 | |
| 8 | K | 183151119 | Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 3,00 do 4,00 m3 | kus | 3.000 | 950.00 | 2,850.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Stromy | | | | | |
| | W | | stávající stromy k přesazení | | | | | |
| | W | | ks | | | | | |
| | W | | 3,00 | | 3.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 3.000 | |
| 9 | K | 184102116 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 1200 do 1400 mm | kus | 3.000 | 1,500.00 | 4,500.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | V případě HTÚ pro výsadbu stromů je myšlena příprava prokofenitálního prostoru ve 2 m širokém pásu spojujícím jednotlivé stromy až do hloubky 1,1 m | | | | | |
| | W | | Výsadba stromů s balem + 3 stávající přesazené stromy | | | | | |
| | W | | o prům. 70-80 cm | | | | | |
| | W | | ks | | | | | |
| | W | | 12 | | 3.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 3.000 | |
| 10 | K | 184215211 | Ukotvení kmene dřeviny - kotvení za bal - set vhodný ke kotvení stromu o obvodu kmene 20-40 cm a výšce kmene 5-8 m | kus | 3.000 | 1,500.00 | 4,500.00 | |
| | W | | Ukotvení dřeviny v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | W | | kotvením systémem za bal | | | | | |
| | W | | ks | | | | | |
| | W | | 12 | | 3.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 3.000 | |
| 11 | K | 184501131 | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5.....bude přeměřeno na stavbě dle skutečné potřeby | m2 | 30.000 | 30.00 | 900.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Stromy | | | | | |
| | W | | stávající stromy k přesazení | | | | | |
| | W | | 3 ks | | | | | |
| | W | | 3,00*10 | | 30.000 | | | |
| | W | | Součet | | | | 30.000 | |
| 12 | K | 184806131 | Řez stromů, keří nebo růží řez na čípek stromů netmítych, o průměru koruny do 2 m | kus | 3.000 | 500.00 | 1,500.00 | CS ÚRS 2020 02 |

Strana 6 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | Řez stromů na čípek o prům. koruny do 2 m v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | W | | ks | | | | | |
| | W | | 12 | | | | | |
| | W | | Součet | | | | 3.000 | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 18,450.00 | |
| 13 | K | 596991112.1 | Řezání betonové, kameninové nebo kamenné dlažby tloušťky dlažby přes 60 do 80 mm | m | 123.000 | 150.00 | 18,450.00 | |
| | W | | Řezání betonové dlažby | | | | | |
| | W | | vyřezání linie řešené plochy do stávající dlažby a stabilizace okraje betonovou operou | | | | | |
| | W | | bm | | | | | |
| | W | | 123,00 | | | | 123.000 | |
| | W | | Součet | | | | 123.000 | |
| | D | 91 | Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch | | | | 27,060.00 | |
| 14 | K | 919731114 | Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého II. přes 150 do 250 mm.....beton C20/25- viz výkres řez 06 | m | 123.000 | 220.00 | 27,060.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Řezání betonové dlažby | | | | | |
| | W | | vyřezání linie řešené plochy do stávající dlažby a stabilizace okraje betonovou operou | | | | | |
| | W | | bm | | | | | |
| | W | | 123,00 | | | | 123.000 | |
| | W | | Součet | | | | 123.000 | |
| | D | 96 | Bourání konstrukcí | | | | 10,100.00 | |
| 15 | K | 966001212 | Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby.....stávající prvek k uložení do skladu údržby městského mobiliáře, nebo instalace na nové místo | kus | 6.000 | 650.00 | 3,900.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Lavičky | | | | | |
| | W | | stávající prvek k uložení do skladu údržby městského mobiliáře, nebo instalace na nové místo | | | | | |
| | W | | ks | | | | 6.000 | |
| | W | | 6,00 | | | | 6.000 | |
| | W | | Součet | | | | 6.000 | |
| 16 | K | 966001312 | Odstranění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby.....stávající prvek k uložení do skladu údržby městského mobiliáře, nebo instalace na nové místo | kus | 2.000 | 650.00 | 1,300.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Odpadkové koše | | | | | |
| | W | | stávající prvek k uložení do skladu údržby městského mobiliáře, nebo instalace na nové místo | | | | | |
| | W | | ks | | | | 2.000 | |
| | W | | 2,00 | | | | 2.000 | |
| | W | | Součet | | | | 2.000 | |
| 17 | K | 966001311.R | Odstranění betonových základů pod lavičkami a pod odpadním košem.....stávající prvek k odstranění nebo k uložení do skladu údržby městského mobiliáře, případně instalace na nové místo | kus | 14.000 | 350.00 | 4,900.00 | |
| | W | | Základy | | | | | |
| | W | | stávající prvek k odstranění nebo k uložení do skladu údržby městského mobiliáře, případně instalace na nové místo | | | | | |
| | W | | ks | | | | 14.000 | |
| | W | | 14,00 | | | | 14.000 | |
| | W | | Součet | | | | 14.000 | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 181,183.10 | |
| 18 | K | 997221561 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 169.330 | 320.00 | 54,185.60 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | dlažba | | | | | |
| | W | | 169,33 | | | | 169.330 | |
| | W | | Součet | | | | 169.330 | |
| 19 | K | 997221569 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 1,693.300 | 45.00 | 76,198.50 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | dlažba | | | | | |
| | W | | 169,33 | | | | 169.330 | |
| | W | | Součet | | | | 169.330 | |
| | W | | 169,33*10 *Přepočtené koeficientem množství | | | | 1,693.300 | |
| 20 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí | t | 169.330 | 120.00 | 20,319.60 | CS ÚRS 2020 02 |

Strana 7 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | dlažba | | | | | |
| | W | | 169,33 | | | | 169.330 | |
| | W | | Součet | | | | 169.330 | |
| 21 | K | 997221615 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 | t | 169.330 | 180.00 | 30,479.40 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | dlažba | | | | | |
| | W | | 169,33 | | | | 169.330 | |
| | W | | Součet | | | | 169.330 | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 73,500.00 | |
| 22 | K | 998223011 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 1.268 | 19,321.77 | 24,500.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| 23 | K | 998223094 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m | t | 1.268 | 38,643.53 | 49,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |

Strana 8 z 32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-02 - SO 02 HTU

KSO:

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Zhotovitel:

Projektant:

TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5

Zpracovatel:

Ing. Dana Mlejnková

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činnosti) dle i formou srovnání konstrukcí a prací. Rozdíla databáze směrných cen 2020/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a dle měření z výkresů

CC-CZ:

Datum: 14.10.2020

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

| | | | | |
|---------------------|--------------|------------|-----------|-------------------|
| Cena bez DPH | | | | 218,470.00 |
| DPH základní | Základ daně | Sazba daně | Výše daně | |
| snížená | 218,470.00 | 21.00% | 45,878.70 | |
| | 0.00 | 15.00% | 0.00 | |
| Cena s DPH | v CZK | | | 264,348.70 |

Strana 9 z 32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-02 - SO 02 HTU

Místo:

Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Datum:

14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Projektant:

TERRA FLORIDA
v.o.s.Grafická 20,
Praha 5
Ing. Dana
Mlejnková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Dana
Mlejnková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|-------------------|
| Náklady stavby celkem | 218,470.00 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 218,470.00 |
| 12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky | 46,445.00 |
| 16 - Zemní práce - přemístění výkopku | 87,096.00 |
| 17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin | 84,929.00 |

Strana 10 z 32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt: 2020-119-02 - SO 02 HTU

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1

Zhotovitel:

Datum: 14.10.2020

Projektant: TERRA FLORIDA
v.o.s.Grafická 20,
Praha 5
Zpracovatel: Ing. Dana
Mlejnková

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

218,470.00

D HSV Práce a dodávky HSV **218,470.00**

D 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky **46,445.00**

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|----------|----------------|
| 1 | K | 122251103 | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 | m3 | 59,450 | 100,00 | 5,945.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|--|--|--|-------|--|
| W | | | S002 HTU | | | | | |
| W | | | výkop v rámci finální modelace terénu | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 59,45 | |
| W | | | 59,45 | | | | 59,45 | |
| W | | | Součet | | | | 59,45 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 2 | K | 122251104 | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 | m3 | 162,000 | 250,00 | 40,500.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|---|----|---------|--------|-----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|--|--|--------|--|
| W | | | výkop pro prokořenitý prostor 680 mm | | | | | |
| W | | | započítána je pouze hloubka odečtená od výkopu pod stávající dlažbou (420 mm) | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 162,00 | |
| W | | | 162,00 | | | | 162,00 | |
| W | | | výkop pro mlatovou plochu - 350 mm | | | | | |
| W | | | bude realizován v rámci přípravy území, při kterém bude provedena skryvka štěrkových vrstev pod stávající dlažbou | | | | | |
| W | | | celkem 420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 0,00 | |
| W | | | 0,00 | | | | 0,00 | |
| W | | | Součet | | | | 162,00 | |

D 16 Zemní práce - přemístění výkopku **87,096.00**

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 3 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 181,450 | 260,00 | 47,177.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|--|--|--------|--|
| W | | | výkop v rámci finální modelace terénu | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 59,45 | |
| W | | | 59,45 | | | | 59,45 | |
| W | | | výkop pro prokořenitý prostor 680 mm | | | | | |
| W | | | započítána je pouze hloubka odečtená od výkopu pod stávající dlažbou (420 mm) | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 162,00 | |
| W | | | 162,00 | | | | 162,00 | |
| W | | | výkop pro mlatovou plochu - 350 mm | | | | | |
| W | | | bude realizován v rámci přípravy území, při kterém bude provedena skryvka štěrkových vrstev pod stávající dlažbou | | | | | |
| W | | | celkem 420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 0,00 | |
| W | | | 0,00 | | | | 0,00 | |
| W | | | náryp | | | | | |

Strana 11 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|---------|--|
| W | | | pro modelaci a dorovnání pláně podle předpokládaného rozdílu ve výšce založení dlažby a mlatové plochy tj 350-420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | -40,000 | |
| W | | | 40,00*-1 | | | | 181,450 | |
| W | | | Součet | | | | 181,450 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 4 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 181,450 | 220,00 | 39,919.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|---------|--|
| W | | | výkop v rámci finální modelace terénu | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 59,45 | |
| W | | | 59,45 | | | | 59,45 | |
| W | | | výkop pro prokořenitý prostor 680 mm | | | | | |
| W | | | započítána je pouze hloubka odečtená od výkopu pod stávající dlažbou (420 mm) | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 162,00 | |
| W | | | 162,00 | | | | 162,00 | |
| W | | | výkop pro mlatovou plochu - 350 mm | | | | | |
| W | | | bude realizován v rámci přípravy území, při kterém bude provedena skryvka štěrkových vrstev pod stávající dlažbou | | | | | |
| W | | | celkem 420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 0,00 | |
| W | | | 0,00 | | | | 0,00 | |
| W | | | náryp | | | | | |
| W | | | pro modelaci a dorovnání pláně podle předpokládaného rozdílu ve výšce založení dlažby a mlatové plochy tj 350-420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | -40,000 | |
| W | | | 40,00*-1 | | | | 181,450 | |
| W | | | Součet | | | | 181,450 | |

D 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin **84,929.00**

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|----------|----------------|
| 5 | K | 171151103 | Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti | m3 | 40,000 | 218,00 | 8,720.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--------|--|
| W | | | náryp | | | | | |
| W | | | pro modelaci a dorovnání pláně podle předpokládaného rozdílu ve výšce založení dlažby a mlatové plochy tj 350-420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 40,000 | |
| W | | | 40,00 | | | | 40,000 | |
| W | | | Součet | | | | 40,000 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|
| 6 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru | m3 | 181,450 | 20,00 | 3,629.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|---------|--|
| W | | | výkop v rámci finální modelace terénu | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 59,45 | |
| W | | | 59,45 | | | | 59,45 | |
| W | | | výkop pro prokořenitý prostor 680 mm | | | | | |
| W | | | započítána je pouze hloubka odečtená od výkopu pod stávající dlažbou (420 mm) | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 162,00 | |
| W | | | 162,00 | | | | 162,00 | |
| W | | | výkop pro mlatovou plochu - 350 mm | | | | | |
| W | | | bude realizován v rámci přípravy území, při kterém bude provedena skryvka štěrkových vrstev pod stávající dlažbou | | | | | |
| W | | | celkem 420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | 0,00 | |
| W | | | 0,00 | | | | 0,00 | |
| W | | | náryp | | | | | |
| W | | | pro modelaci a dorovnání pláně podle předpokládaného rozdílu ve výšce založení dlažby a mlatové plochy tj 350-420 mm | | | | | |
| W | | | m3 | | | | -40,000 | |
| W | | | 40,00*-1 | | | | 181,450 | |
| W | | | Součet | | | | 181,450 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|---------|--------|-----------|----------------|
| 7 | K | 171201221 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 290,320 | 250,00 | 72,580.00 | CS ÚRS 2020 02 |
|---|---|-----------|--|---|---------|--------|-----------|----------------|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|
| W | | | výkop v rámci finální modelace terénu | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|--|--|--|--|--|

Strana 12 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| W | | m3 | | | | | | |
| W | | 59,45*1,6 | | | 95.120 | | | |
| W | | výkop pro prokořenitelný prostor 680 mm | | | | | | |
| W | | započítána je pouze hloubka odečtená od výkopu pod stávající dlažbou (420 mm) | | | | | | |
| W | | m3 | | | | | | |
| W | | 162,00*1,6 | | | 259.200 | | | |
| W | | výkop pro mlatovou plochu – 350 mm | | | | | | |
| W | | bude realizován v rámci přípravy území, při kterém bude provedena skrývka štrkových vrstev pod stávající dlažbou | | | | | | |
| W | | celkem 420 mm | | | | | | |
| W | | m3 | | | | | | |
| W | | 0,00 | | | 0.000 | | | |
| W | | násyp | | | | | | |
| W | | pro modelaci a dorovnání pláně podle předpokládaného rozdílu ve výšce založení dlažby a mlatové plochy tj 350-420 mm | | | | | | |
| W | | m3 | | | | | | |
| W | | 40,00*-1*1,6 | | | -64.000 | | | |
| W | | Součet | | | 290.320 | | | |

Strana 13 z 32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-03 - SO 03 Mlatová cesta

KSO:

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

CC-CZ:

Datum: 14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

IC:

DIČ:

Zhotovitel:

IC:

DIČ:

Projektant:

TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Dana Mlejnková

IC:

DIČ:

Poznámka:

zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zařazením položek (popisu činnosti) dle i metodiku stavební konstrukci a prací. Rozdíla databáze směrných cen 2020/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a dle měřičů z výkresů!

Cena bez DPH

318,652.81

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 318,652.81 | 21.00% | 66,917.09 |
| DPH snížená | 0.00 | 15.00% | 0.00 |

Cena s DPH

v CZK

385,569.90

Strana 14 z 32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

| | | | |
|------------------|---|--------------|--|
| Stavba: | Malé zásahy Liberec- Prostor před KD | Datum: | 14.10.2020 |
| Objekt: | 2020-119-03 - SO 03 Mlatová cesta | Projektant: | TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5 |
| Místo: | Ul. Jánská, prostor před KD Liberec | Zpracovatel: | Ing. Dana Mlejnková |
| Zadavatel: | STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1 | | |
| Zhotovitel: | | | |
| Kód dílu - Popis | | | Cena celkem [CZK] |

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Náklady stavby celkem | 318,652.81 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 318,652.81 |
| 1 - Zemní práce | 6,888.00 |
| 16 - Zemní práce - přemístění výkopku | 49,245.00 |
| 5 - Komunikace pozemní | 209,510.00 |
| 89 - Ostatní konstrukce | 24,000.00 |
| 998 - Přesun hmot | 29,009.81 |

Strana 15 z 32

SOUPIS PRACÍ

| | | | |
|-------------|---|--------------|--|
| Stavba: | Malé zásahy Liberec- Prostor před KD | Datum: | 14.10.2020 |
| Objekt: | 2020-119-03 - SO 03 Mlatová cesta | Projektant: | TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5 |
| Místo: | Ul. Jánská, prostor před KD Liberec | Zpracovatel: | Ing. Dana Mlejnková |
| Zadavatel: | STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1 | | |
| Zhotovitel: | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 318,652.81 | |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 318,652.81 | |
| D | | 1 | Zemní práce | | | | 6,888.00 | |
| 1 | K | 171152501 | Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných | m2 | 574.000 | 12.00 | 6,888.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | WV | | SO03 Mlatová plocha | | | | | |
| | WV | | upravená a zhutněná plát; minimální modul | | | | | |
| | WV | | přetválnosti E/def,2= 30 MPa | | | | | |
| | WV | | 574 | | 574.000 | | | |
| | WV | | Součet | | 574.000 | | | |
| D | | 16 | Zemní práce - přemístění výkopku | | | | 49,245.00 | |
| 2 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3..... naložení kameniva na meziskládece | m3 | 201.000 | 95.00 | 19,095.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | WV | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | WV | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | WV | | 574m2 | | | | | |
| | WV | | m3-201m3 | | 201.000 | | | |
| | WV | | 201 | | 201.000 | | | |
| | WV | | Součet | | 201.000 | | | |
| 3 | K | 162351103,R | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m..... z meziskládky na místo realizace | m3 | 201.000 | 150.00 | 30,150.00 | |
| | WV | | Podkladní vrstvy | | | | | |
| | WV | | skrývka vrstvy drčeného kameniva (předpokládaná tl. 350 mm) s odvezením | | | | | |
| | WV | | 574m2 | | | | | |
| | WV | | m3-201m3 | | 201.000 | | | |
| | WV | | 201 | | 201.000 | | | |
| | WV | | Součet | | 201.000 | | | |
| D | | 5 | Komunikace pozemní | | | | 209,510.00 | |
| 4 | K | 564201111,R | Podklad nebo podsyp z 40 mm svrchní ohrubná vrstva lomová prosivka 0-4 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm | m2 | 574.000 | 150.00 | 86,100.00 | |
| | WV | | mlatová plocha | | | | | |
| | WV | | Podklad nebo podsyp z 40 mm svrchní ohrubná vrstva lomová prosivka 0-4 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm | | | | | |
| | WV | | m2 | | 574.000 | | | |
| | WV | | 574,00 | | 574.000 | | | |

Strana 16 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | Součet | | | 574.000 | | |
| 5 | K | 564710012 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm | m2 | 574.000 | 65.00 | 37,310.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | mlatová plocha | | | | | |
| | W | | 60 mm dynamická vrstva drcené kamenivo 0-16 mm | | | | | |
| | W | | m2 | | | 574.000 | | |
| | W | | 574.00 | | | 574.000 | | |
| | W | | Součet | | | 574.000 | | |
| 6 | K | 564770111.R | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm - materiál bude použit z meziskládky | m2 | 574.000 | 150.00 | 86,100.00 | |
| | W | | mlatová plocha | | | | | |
| | W | | 250 mm podkladová vrstva drcené kamenivo 0-42 mm | | | | | |
| | W | | m2 | | | 574.000 | | |
| | W | | 574.00 | | | 574.000 | | |
| | W | | Součet | | | 574.000 | | |
| | D | 89 | Ostatní konstrukce | | | | 24,000.00 | |
| 7 | K | 899331111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu | kus | 5.000 | 3,000.00 | 15,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Kanátová víka | | | | | |
| | W | | úprava výšek u stávajících kanálů | | | | | |
| | W | | ks | | | 5.000 | | |
| | W | | 5.00 | | | 5.000 | | |
| | W | | Součet | | | 5.000 | | |
| 8 | K | 899431111 | Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur | kus | 3.000 | 3,000.00 | 9,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Vodovodní prvky | | | | | |
| | W | | úprava výšek u stávajících vodovodních šoupětek | | | | | |
| | W | | ks | | | 3.000 | | |
| | W | | 3.00 | | | 3.000 | | |
| | W | | Součet | | | 3.000 | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 29,009.81 | |
| 9 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 458.155 | 63.32 | 29,009.81 | CS ÚRS 2020 02 |

Strana 17 z 32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-06 - SO 06 Krajinářské úpravy

KSO:

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

CC-CZ:

Datum: 14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

IC:

DIČ:

Zhotovitel:

IC:

DIČ:

Projektant:

TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Dana Mlejnková

IC:

DIČ:

Poznámka:

zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zařazením položek (popisu činnosti) dle i) normiku stavebních konstrukcí a prací, rozdíla databáze směrných cen 2020/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a dle výkresů z výkresů

Cena bez DPH

472,906.20

| | | | |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 472,906.20 | 21.00% | 99,310.30 |
| DPH snížená | 0.00 | 15.00% | 0.00 |

Cena s DPH

v CZK

572,216.50

Strana 18 z 32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

| | | | |
|------------------|---|--------------|--|
| Stavba: | Malé zásahy Liberec- Prostor před KD | Datum: | 14.10.2020 |
| Objekt: | 2020-119-06 - SO 06 Krajinářské úpravy | Projektant: | TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5 |
| Místo: | Ul. Jánská, prostor před KD Liberec | Zpracovatel: | Ing. Dana Mlejnková |
| Zadavatel: | STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1 | | |
| Zhotovitel: | | | |
| Kód dílu - Popis | | | Cena celkem [CZK] |

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Náklady stavby celkem | 472,906.20 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 472,906.20 |
| 1 - Zemní práce | 399,030.00 |
| 5 - Komunikace pozemní | 30,983.36 |
| 998 - Přesun hmot | 42,892.84 |

Strana 19 z 32

SOUPIS PRACÍ

| | | | |
|-------------|---|--------------|--|
| Stavba: | Malé zásahy Liberec- Prostor před KD | Datum: | 14.10.2020 |
| Objekt: | 2020-119-06 - SO 06 Krajinářské úpravy | Projektant: | TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5 |
| Místo: | Ul. Jánská, prostor před KD Liberec | Zpracovatel: | Ing. Dana Mlejnková |
| Zadavatel: | STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1 | | |
| Zhotovitel: | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 472,906.20 | |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 472,906.20 | |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | 399,030.00 | |
| 1 | K | 183151119 | Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 3,00 do 4,00 m3 | kus | 12,000 | 2,100.00 | 25,200.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | V případě HTÚ pro výsadbu stromů je myšlena příprava prokofenitelného prostoru ve 2 m | | | | | |
| | W | | širokém pásu spojujícím jednotlivé stromy až do hloubky 1,1 m | | | | | |
| | W | | Výsadba stromu s balem + 3 stávající přesazené stromy | | | | | |
| | W | | o prům. 70-80 cm | | | | | |
| | W | | ks | | 12,000 | | | |
| | W | | 12 | | 12,000 | | | |
| | W | | Součet | | | | | |
| 2 | K | 184102116 | Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 800 do 900 mm | kus | 12,000 | 890.00 | 10,680.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | V případě HTÚ pro výsadbu stromů je myšlena příprava prokofenitelného prostoru ve 2 m | | | | | |
| | W | | širokém pásu spojujícím jednotlivé stromy až do hloubky 1,1 m | | | | | |
| | W | | Výsadba stromu s balem + 3 stávající přesazené stromy | | | | | |
| | W | | o prům. 70-80 cm | | | | | |
| | W | | ks | | 12,000 | | | |
| | W | | 12 | | 12,000 | | | |
| | W | | Součet | | | | | |
| 3 | M | 026503.R1 | platan javorolistý cv. - Platanus x hispanica 'Huisissen'...velikost 20-25 ZB | kus | 12,000 | 5,500.00 | 66,000.00 | |
| | W | | výsadba stromu | | | | | |
| | W | | platan javorolistý cv. - Platanus x hispanica 'Huisissen'...velikost 20-25 ZB | | | | | |
| | W | | 12 | | 12,000 | | | |
| | W | | Součet | | | | | |
| 4 | K | 184215211 | Ukotvení kmene dřeviny - kotvení za bal - set vhodný ke kotvení stromu o obvodu kmene 20-40 cm a výšce kmene 5-8 m | kus | 12,000 | 3,500.00 | 42,000.00 | |
| | W | | Ukotvení dřeviny v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | W | | kotevním systémem za bal | | | | | |
| | W | | ks | | 12,000 | | | |
| | W | | 12 | | 12,000 | | | |
| | W | | Součet | | | | | |
| 5 | K | 184806131 | Řez stromů, keřů nebo růží řez na čípek stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m | kus | 12,000 | 250.00 | 3,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Řez stromů na čípek o prům. koruny do 2 m v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | W | | ks | | 12,000 | | | |
| | W | | 12 | | 12,000 | | | |
| | W | | Součet | | | | | |

Strana 20 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 6 | K | 184501131 | Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 12.000 | 350.00 | 4,200.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Zhotovení ochrany kmene v rovině nebo na svahu do 1:5- ve dvou vrstvách | | | | | |
| | W | | 12 stromů průměr stromu 20-25cm | | | | | |
| | W | | Mezisosčet v m2 | | 12.000 | | | |
| 7 | K | 185802114 | Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám | t | 0.001 | 700,000.00 | 700.00 | |
| | W | | Hnojení umělým hnojivem k rostlině v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | W | | (Silvamic forte 8ks á 0,01 kg) | | | | | |
| | W | | 0,12 kg | | | | | |
| | W | | 0,12*0,001 | | 0.000 | | | |
| | W | | 0,001 | | 0.001 | | | |
| | W | | Součet | | 0.001 | | | |
| 8 | M | 25191155. R | hnojivo tabletová kombinované s prvky NPK 8ks á 0,01 kg - Hmotnost 1 ks tablety: 10 g, Postupně uvolňování živin po dobu minimálně dvou let | ks | 96.000 | 5.00 | 480.00 | |
| | W | | 12*8 | | 96.000 | | | |
| | W | | Hnojení umělým hnojivem k rostlině v rovině nebo na svahu do 1:5 | | | | | |
| | W | | (Silvamic forte 8ks á 0,01 kg) | | | | | |
| | W | | 0,12 kg | | | | | |
| | W | | Součet | | 96.000 | | | |
| 9 | K | 185 R | Dodávka a montáž zavlažovacích vaků ke stromům min.objem 50l | ks | 12.000 | 650.00 | 7,800.00 | |
| | W | | zavlažovacích vaků | | | | | |
| | W | | min objem 50 l | | | | | |
| | W | | ks | | | | | |
| | W | | 12 | | 12.000 | | | |
| | W | | Součet | | 12.000 | | | |
| 10 | K | 185851121 | Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m | m3 | 0.600 | 5,000.00 | 3,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Závlivka vodou | | | | | |
| | W | | 50l/ks | | | | | |
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 12*0,05 | | 0.600 | | | |
| | W | | Součet | | 0.600 | | | |
| 11 | K | 185851129 | Dovoz vody pro závlivku rostlin Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m | m3 | 6.000 | 500.00 | 3,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Závlivka vodou | | | | | |
| | W | | 50l/ks | | | | | |
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 0,6 | | 0.600 | | | |
| | W | | Součet | | 0.600 | | | |
| | W | | 0,6*10 "Přepočtené koeficientem množství | | 6.000 | | | |
| 12 | K | 171151103 | Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti | m3 | 143.100 | | 0.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Rozprostření vrstev do 50 cm na rovině nebo na svahu od 1:5 | | | | | |
| | W | | 190,8 m3 | | | | | |
| | W | | 190,8 | | 190.800 | | | |
| | W | | Mezisosčet | | 190.800 | | | |
| | W | | minus | | | | | |
| | W | | Drcené kamenivo | | | | | |
| | W | | srovnávací vrstva 50 mm frakce 8/16 ((2,76 t/m³) | | | | | |
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 11,90*-1 | | -11.900 | | | |
| | W | | Drcené kamenivo | | | | | |
| | W | | Provozdušňovací vrstva 150 mm frakce 32/63 (2,753 t/m³) | | | | | |
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 35,80*-1 | | -35.800 | | | |
| | W | | Mezisosčet | | -47.700 | | | |
| | W | | Součet | | 143.100 | | | |
| 13 | M | 1032110.R1 | Organický substrát- PTK fr.0/8 mm 75%, kompost 12,5%, Biouhel 12,5% | m3 | 11.900 | 1,500.00 | 17,850.00 | |
| | W | | Organický substrát- PTK fr.0/8 mm 75%, kompost 12,5%, Biouhel 12,5% | | | | | |

Strana 21 z 32

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 11,90 | | 11.900 | | | |
| | W | | Součet | | 11.900 | | | |
| 14 | M | 1032110.R2 | Minerální substrát - drcené kamenivo fr. 32/63 85%, kompost 7,5%, biouhel 7,5% | m3 | 119.200 | 1,100.00 | 131,120.00 | |
| | W | | Minerální substrát | | | | | |
| | W | | drcené kamenivo fr. 32/63 85%, kompost 7,5%, biouhel 7,5% | | | | | |
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 119,20 | | 119.200 | | | |
| | W | | Součet | | 119.200 | | | |
| 15 | M | 1032110.R3 | Biouhel - vrstva 50 mm | m3 | 12.000 | 7,000.00 | 84,000.00 | |
| | W | | Biouhel | | | | | |
| | W | | vrstva 5 cm | | | | | |
| | W | | m3 | | | | | |
| | W | | 12,00 | | 12.000 | | | |
| | W | | Součet | | 12.000 | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 30,983.36 | |
| 16 | K | 564710011 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 50 mm | m2 | 238.000 | 65.00 | 15,470.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Drcené kamenivo | | | | | |
| | W | | srovnávací vrstva 50 mm frakce 8/16 ((2,76 t/m³) | | | | | |
| | W | | 11,9 m3 | | | | | |
| | W | | 11,90/0,05 | | 238.000 | | | |
| | W | | Součet | | 238.000 | | | |
| 17 | K | 564751111 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm | m2 | 238.667 | 65.00 | 15,513.36 | CS ÚRS 2020 02 |
| | W | | Drcené kamenivo | | | | | |
| | W | | Provozdušňovací vrstva 150 mm frakce 32/63 (2,753 t/m³) | | | | | |
| | W | | 35,8 m3 | | | | | |
| | W | | 35,80/0,15 | | 238.667 | | | |
| | W | | Součet | | 238.667 | | | |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 42,892.84 | |
| 18 | K | 998231411 | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m | t | 127.681 | 335.94 | 42,892.84 | |

Strana 22 z 32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-07 - VRN - vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Zhotovitel:

Projektant:

TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5

Zpracovatel:

Ing. Dana Mlejnková

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činnosti) dle i formou srovnání konstrukcí a prací. Rozdíla databáze směrných cen 2020/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceniků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a doložena z výkresů

CC-CZ:

Datum: 14.10.2020

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

| | | | | |
|---------------------|--------------|------------|-----------|------------------|
| Cena bez DPH | | | | 66,800.00 |
| DPH základní | Základ daně | Sazba daně | Výše daně | |
| snížená | 66,800.00 | 21.00% | 14,028.00 | |
| | 0.00 | 15.00% | 0.00 | |
| Cena s DPH | v CZK | | | 80,828.00 |

Strana 23 z 32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malé zásahy Liberec- Prostor před KD

Objekt:

2020-119-07 - VRN - vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Ul. Jánská, prostor před KD Liberec

Datum:

14.10.2020

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1

Projektant:

TERRA FLORIDA
v.o.s.Grafická 20,
Praha 5
Ing. Dana
Mlejnková

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|------------------|
| Náklady stavby celkem | 66,800.00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 66,800.00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 13,000.00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 20,050.00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 21,000.00 |
| VRN6 - Územní vlivy | 4,000.00 |
| VRN7 - Provozní vlivy | 6,250.00 |
| VRN9 - Ostatní náklady | 2,500.00 |

Strana 24 z 32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD
 Objekt: **2020-119-07 - VRN - vedlejší rozpočtové náklady**
 Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1
 Zhotovitel:

Datum: 14.10.2020
 Projektant: TERRA FLORIDA
 v.o.s.Grafická 20,
 Praha 5
 Zpracovatel: Ing. Dana
 Mlejnková

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Nová soustava |
|-------------------------------|------|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 66,800.00 | |
| D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 66,800.00 | |
| D | VRN1 | | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 13,000.00 | |
| 1 | K | 012002000 | Geodetické práce | ks | 1,000 | 8,000.00 | 8,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| 2 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | ks | 1,000 | 5,000.00 | 5,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| D | VRN3 | | Zařízení staveniště | | | | 20,050.00 | |
| 3 | K | 031002000 | Související práce pro zařízení staveniště | % | 0.008 | 500,000.00 | 4,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| | | | 1*0.008 Přepočtené koeficientem množství | | | | 0.008 | |
| 4 | K | 032002000 | Vybavení staveniště | % | 0.010 | 5,000.00 | 50.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| 5 | K | 034303000.KV | Dopravní značení na staveništi | ks | 1,000 | 1,000.00 | 1,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| 6 | K | 034503000 | Informační tabule na staveništi | ks | 1,000 | 5,000.00 | 5,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| 7 | K | 034703000 | Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště | ks | 1,000 | 10,000.00 | 10,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| D | VRN4 | | Inženýrská činnost | | | | 21,000.00 | |
| 8 | K | 041403000 | Koordinátor BOZP na staveništi | hod | 16,000 | 1,000.00 | 16,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| 9 | K | 042503000 | Plán BOZP na staveništi | ks | 1,000 | 5,000.00 | 5,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| D | VRN6 | | Územní vlivy | | | | 4,000.00 | |
| 10 | K | 065002000 | Mimostaveništní doprava materiálů | % | 0.080 | 50,000.00 | 4,000.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| D | VRN7 | | Provozní vlivy | | | | 6,250.00 | |
| 11 | K | 073002000 | Ztížený pohyb vozidel v centrech měst | % | 0.025 | 250,000.00 | 6,250.00 | CS ÚRS 2020 02 |
| D | VRN9 | | Ostatní náklady | | | | 2,500.00 | |
| 12 | K | 091003000 | Ostatní náklady bez rozlišení | % | 0.005 | 500,000.00 | 2,500.00 | CS ÚRS 2020 02 |

Strana 25 z 32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD
 Objekt: **2020-119-08 - SO 08 Udržovací péče**
 KSO:
 Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec
 Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1
 Zhotovitel:
 Projektant: TERRA FLORIDA v.o.s.Grafická 20, Praha 5
 Zpracovatel: Ing. Dana Mlejnková

CC-CZ:
 Datum: 14.10.2020
 IČ:
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:
 IČ:
 DIČ:

Poznámka:
 Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatížením položek (popisu činnosti) dle metodiky stavební konstrukce a prací. Rozdíla
 databáze směrných cen 2020/II. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy
 jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než
 navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která
 bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena
 ručně a dle měření z výkresů

| | | | |
|---------------------|--------------|------------|-------------------|
| Cena bez DPH | | | 262,700.00 |
| DPH základní | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| snížená | 262,700.00 | 21.00% | 55,167.00 |
| | 0.00 | 15.00% | 0.00 |
| Cena s DPH | v CZK | | 317,867.00 |

Strana 26 z 32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD
Objekt: **2020-119-08 - SO 08 Udržovací péče**
Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1
Zhotovitel:

Datum: 14.10.2020
Projektant: TERRA FLORIDA
v.o.s.Grafická 20,
Praha 5
Zpracovatel: Ing. Dana
Mlejnková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Náklady stavby celkem | 262,700.00 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 262,700.00 |
| 18 - Udržovací péče v prvním roce | 50,140.00 |
| 18 - Udržovací péče v prvním roce | 50,140.00 |
| 18 - Udržovací péče v prvním roce | 56,140.00 |
| 18 - Udržovací péče v prvním roce | 50,140.00 |
| 18 - Udržovací péče v prvním roce | 56,140.00 |

Strana 27 z 32

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Malé zásahy Liberec- Prostor před KD
Objekt: **2020-119-08 - SO 08 Udržovací péče**
Místo: Ul. Jánská, prostor před KD Liberec
Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC,nám. Dr. E. Beneše 1
Zhotovitel:

Datum: 14.10.2020
Projektant: TERRA FLORIDA
v.o.s.Grafická 20,
Praha 5
Zpracovatel: Ing. Dana
Mlejnková

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----|---------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 262,700.00 | |
| 0 | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 262,700.00 | |

Strana 28 z 32

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

| | |
|--------|-----------------------------------|
| STA | Stavební objekt pozemní |
| ING | Stavební objekt inženýrský |
| PRO | Provozní soubor |
| VON | Vedlejší a ostatní náklady |
| OST | Ostatní |
| Soupis | Soupis prací pro daný typ objektu |

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

| | |
|-----------------|--|
| PČ | Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu |
| TYP | Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr |
| Kód | Kód položky |
| Popis | Zkrácený popis položky |
| MJ | Měrná jednotka položky |
| Množství | Množství v měrné jednotce |
| J.cena | Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky. |
| Cena celkem | Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny |
| Cenová soustava | Příslušnost položky do cenové soustavy |

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|--|------------|------------------|
| Kód | A | Kód stavby | String | 20 |
| Stavba | A | Název stavby | String | 120 |
| Místo | N | Místo stavby | String | 50 |
| Datum | A | Datum vykonaného exportu | Date | |
| KSO | N | Klasifikace stavebního objektu | String | 15 |
| CC-CZ | N | Klasifikace stavebních děl | String | 15 |
| CZ-CPV | N | Společný slovník pro veřejné zakázky | String | 20 |
| CZ-CPA | N | Klasifikace produkce podle činností | String | 20 |
| Zadavatel | N | Zadavatel zadání | String | 50 |
| IČ | N | IČ zadavatele zadání | String | 20 |
| DIČ | N | DIČ zadavatele zadání | String | 20 |
| Uchazeč | N | Uchazeč veřejné zakázky | String | 50 |
| Projektant | N | Projektant | String | 50 |
| Poznámka | N | Poznámka k zadání | String | 255 |
| Sazba DPH | A | Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů | eGSazbaDph | |
| Základna DPH | A | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů | Double | |
| Hodnota DPH | A | Hodnota DPH | Double | |
| Cena bez DPH | A | Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů. | Double | |
| Cena s DPH | A | Celková cena s DPH za celou stavbu | Double | |

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|-----------------------|---------------|----------------------------------|--------------|------------------|
| Kód | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 20 |
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Kód | A | Kód objektu | String | 20 |
| Objektu, Soupis prací | A | Název objektu | String | 120 |
| Cena bez DPH | A | Cena bez DPH za daný objekt | Double | |
| Cena s DPH | A | Cena spolu s DPH za daný objekt | Double | |
| Typ | A | Typ zakázky | eGTypZakazky | |

Krycí list soupisu

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|---|------------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Kód a název soupisu | String | 20 + 120 |
| KSO | N | Klasifikace stavebního objektu | String | 15 |
| CC-CZ | N | Klasifikace stavebních děl | String | 15 |
| CZ-CPV | N | Společný slovník pro veřejné zakázky | String | 20 |
| CZ-CPA | N | Klasifikace produkce podle činností | String | 20 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Poznámka | N | Poznámka k soupisu prací | String | 255 |
| Sazba DPH | A | Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu | eGSazbaDph | |
| Základna DPH | A | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu | Double | |
| Hodnota DPH | A | Hodnota DPH | Double | |
| Cena bez DPH | A | Cena bez DPH za daný soupis | Double | |
| Cena s DPH | A | Cena s DPH za daný soupis | Double | |

Rekapitulace členění soupisu prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|------------------|---------------|---|--------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Kód dílu - Popis | A | Kód a název dílu ze soupisu | String | 20 + 100 |
| Cena celkem | A | Cena celkem za díl ze soupisu | Double | |

Soupis prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|-----------------|---------------|--|------------------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Krycího listu soupisu | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| PČ | A | Pořadové číslo položky soupisu | Long | |
| Typ | A | Typ položky soupisu | eGTypPolozky | 1 |
| Kód | A | Kód položky ze soupisu | String | 20 |
| Popis | A | Popis položky ze soupisu | String | 255 |
| MJ | A | Měrná jednotka položky | String | 10 |
| Množství | A | Množství položky soupisu | Double | |
| J.Cena | A | Jednotková cena položky | Double | |
| Cena celkem | A | Cena celkem vycíslena jako J.Cena * Množství | Double | |
| Cenová soustava | N | Zařazení položky do cenové soustavy | String | 50 |
| p | N | Poznámka položky ze soupisu | Memo | |
| psc | N | Poznámka k souboru cen ze soupisu | Memo | |
| pp | N | Plný popis položky ze soupisu | Memo | |
| vv | N | Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu | Text,Text,Double | 20, 150 |
| DPH | A | Sazba DPH pro položku | eGSazbaDPH | |
| Hmotnost | A | Hmotnost položky ze soupisu | Double | |
| Suť | A | Suť položky ze soupisu | Double | |
| Nh | N | Normohodiny položky ze soupisu | Double | |

Datová věta

| Typ věty | Hodnota | Význam |
|--------------|-----------------|------------------------------|
| eGSazbaDPH | základní | Základní sazba DPH |
| | snižená | Snižená sazba DPH |
| | nulová | Nulová sazba DPH |
| | zákl. přenesená | Základní sazba DPH přenesená |
| | sníž. přenesená | Snižená sazba DPH přenesená |
| eGTypZakazky | STA | Stavební objekt |
| | PRO | Provozní soubor |
| | ING | Inženýrský objekt |
| | VON | Vedlejší a ostatní náklady |
| | OST | Ostatní náklady |
| eGTypPolozky | 1 | Položka typu HSV |
| | 2 | Položka typu PSV |
| | 3 | Položka typu M |
| | 4 | Položka typu OST |