

SMLOUVA O DÍLO

Číslo objednatele:

Číslo zhotovitele: 24069/040145/01

na zhotovení díla:

„Revitalizace návsi Bělkovice – Laštany“

Uzavřena podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník v jeho platném znění
tuto smlouvu o dílo mezi následujícími smluvními stranami:

Smluvní strany:

O b j e d n a t e l: **Obec Bělkovice - Lašťany**

Právní forma: územně samosprávní celek
Se sídlem: Bělkovice - Lašřany 139 783 16 Dolany
IČO: 00298654
DIČ: CZ00298654 Obec je plátcem DPH
Zastoupení: Ing. Tomáš Němčic, starosta obce
Bankovní spojení:
číslo účtu: 293542718/0300
Tel: 602 776 606
Email: nemcic@belkovice-lastany.cz

a

Zhotovitel: IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

se sídlem: Albertova 229/21, Nová Ulice, 779 00 Olomouc
kontaktní adresa: Albertova 229/21, Nová Ulice, 779 00 Olomouc
Zápis v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 2419
IČO: 25869523 DIČ: CZ25869523
Telefon: 585 757 041 e-mail: ids@ids-olomouc.cz
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Československá obchodní banka a.s.
Číslo účtu: 27-4176700287/0100, 17622113/0300
Prováděním díla pověřena organizační jednotka:
Divize liniové stavby
ve věcech smluvních oprávněn k jednání:
Ing. Petr Buchta, předseda představenstva
ve věcech technických oprávněn k jednání:
Ing. Svatopluk Novák, ředitel divize liniové stavby
stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.
Ing. Svatopluk Novák, č. aut.: 28900

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v jeho platném znění, tuto smlouvu o dílo.

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele dílo specifikované v článku II. „Předmět díla“ této smlouvy včas a za sjednanou cenu. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo s názvem **„Revitalizace návsi Bělkovice – Laštany“** a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu. Předmětem díla je komunikace, vjezdů k nemovitostem, chodníků a jejich prostorového a výškového uspořádání s doplněním o nové plochy, i pro parkování a bezpečnostní prvky. Dále budou omezeny některé stávající plochy mezi bývalou ZŠ (nově obecní úřad) a sokolovnou (kulturním střediskem) a nahrazeny zatravněnými plochami.
2. Objednatel se zavazuje od zhotovitele dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu za jeho provedení sjednanou v článku „IV. Cena díla“ této smlouvy dle platebních podmínek sjednaných v článku „VI. Platební podmínky“ této smlouvy“.
3. Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné. Jedná se např. o zajištění zařízení staveniště; archeologického průzkumu a dohledu; přechodného dopravního značení, včetně projektové dokumentace a projednání; pasportizace objektů v blízkosti výkopu; přechodových lávek a přejezdů pro automobily; vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru staveniště, zajištění podkladů nutných ke kolaudaci díla, jako např. dokumentaci skutečného provedení stavby, nutnou součinnost při administraci projektu vůči poskytovateli dotace, atd.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla a s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provádění díla nezbytné. Zhotovitel potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od objednatele do uzavření této smlouvy, že s nimi souhlasí, a že je shledal vhodnými.
5. Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. V případě, že zhotovitel pověří provedením některých prací jiné osoby, oznámí objednateli jejich název, jméno, nebo obchodní firmu a jejich specializaci.
6. Pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jeho základě byla uzavřena tato smlouva prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen se souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.
7. Objednatel si vyhrazuje právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací, případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a v případě rozšíření díla, tyto práce a dodávky za úplatu zajistit. Toto ujednání se týká i prací nad rámec dohodnutého rozsahu prací, které vyplynou z kolaudačního řízení.
8. Obchodní podmínky stanoví vymezení pojmů takto:
 - a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky / veřejné zakázky.
 - b) Zhotovitelem je zhotovitel po uzavření smlouvy na plnění zakázky / veřejné zakázky.
 - c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky / veřejné zakázky.
 - d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).

e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II. PŘEDMĚT DÍLA

1. Předmětem díla je komunikace, vjezdů k nemovitostem, chodníků a jejich prostorového a výškového uspořádání s doplněním o nové plochy, i pro parkování a bezpečnostní prvky. Dále budou omezeny některé stávající plochy mezi bývalou ZŠ (nově obecní úřad) a sokolovnou (kulturním střediskem) a nahrazeny zatravněnými plochami.
2. Dílo bude zhotoveno dle projektové dokumentace pro provedení stavby, kterou zpracovala společnost
1. KOIS ARCH s.r.o.
Ing. arch. Pavla Koišová, ČKA 03189
Ing. arch. Pavla Koišová, Petra Hrabicová, Michal Bejdák, KOIS ARCH s.r.o., stavební část a sadové úpravy
Ing. Jan Římský, ČKAIT 1201602, dopravní část, Ing. Přemysl Toman autorizace pro dopravní stavby ČKAIT 1201827
Radim Blaták, ČKAIT 1202146, připojení NN, VO
Dolany 591, 78316
IČ 05635063
3. Ateliér Babíčková 1123/6, Olomouc – Hodolany, 77900
4. Rozpočet předmětu veřejné zakázky byl zpracován v roce 2024. Projektová dokumentace obsahuje technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby a podrobný soupis prací, kterou předá objednatel zhotoviteli nejpozději k datu předání staveniště ve 3 vyhotoveních v papírové formě.
5. Zhotovitel I se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené touto smlouvou, technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí PROJEKTU a ROZPOČTU, podle POVOLENÍ a v souladu s právními předpisy a technickými normami, případně v kvalitě obvyklé. V případě, že mezi PROJEKTEM a ROZPOČTEM vznikne rozdíl, je pro stanovení rozsahu díla rozhodující ROZPOČET.
6. Součástí díla a jeho ceny je dále povinnost zhotovitele zajistit plnění podmínek, které vyplývají, z dokladové části projektu stavby a z vydaných rozhodnutí:
Stavební povolení – SpZn.: S -SMOL082727/2022/OS
tak i dalších povinností souvisejících s vlastní realizací stavby:
7. Další povinnosti zhotovitele související s realizací stavby:
 - 1) Výkon funkce odpovědného geodeta na stavbě. Provedení všech geodetických prací a to zejména výškové a směrové vytýčení a zaměření všech stávajících i prováděných podzemních vedení a zařízení v místě stavby, zaměření stavby a jejich částí v průběhu jejího provádění, vytýčení stavby, zpracování veškerých geodetických podkladů.
 - 2) V prostoru staveniště zajistit vytýčení všech podzemních sítí a zařízení, v souladu s vydanými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod., včetně zápisů o prověření převzetí prací od správců sítí apod.; zabezpečit podmínky stanovených správcem inženýrských sítí.
 - 3) Před zahájením prací na dotčených pozemcích, ve stanovených lhůtách, informovat jejich vlastníky a správce dle požadavků, které vyplývají z jejich vyjádření a stanovisek.
 - 4) Nejpozději k datu předání a převzetí staveniště předá zhotovitel plán kontrol a zkoušek pro celou stavbu odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
 - 5) Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné dokončení díla, včetně úhrady nákladů související s výkonem archeologického průzkumu a dohledu na dotčeném území.

- 6) Provedení zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby.
- 7) Řádná likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanovením zákona o odpadech. Před fakturací budou TDS předány ke kontrole vážní lístky ze skládky.
- 8) Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostním opatřením na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou).
- 9) Zajištění dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho řádného projednání, stanovení a odsouhlasení objednatelem a z něho vyplývajících dopravně – inženýrských opatření; údržba přechodného dopravního značení, přemísťování a následné odstranění.
- 10) Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k trvalému užívání.
- 11) Zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě.
- 12) Součástí ceny díla jsou náklady za odběr vody a el. energie; přípojná místa si zajistí zhotovitel u jejich správců.
- 13) Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního předchozího stavu (komunikace a zeleň).
- 14) Celkový úklid stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím.
(Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací, uvedení okolí stavby do předchozího stavu).
- 15) Geodetické zaměření skutečného provedení díla v tištěné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě na datovém nosiči v počtu 3 ks.
- 16) Vyhotovení geometrických plánů potvrzených příslušným katastrálním úřadem v 5 ti vyhotoveních z toho 1x vyhotovení v datové formě (na CD ROM), jako nezbytný doklad ke kolaudaci stavby a jako podklad pro ohlášení nové stavby k zápisu do Katastru nemovitostí.
- 17) Realizace zimních opatření (příprava a zajištění stavby na zimní období) v návaznosti na termíny realizace díla.
- 18) Průběžné pořizování fotodokumentace postupu provádění stavby.
- 19) Provedení individuálního vyzkoušení všech dílčích částí vybudovaného díla, včetně vyhotovení protokolu o průběhu a výsledku takového vyzkoušení (ve 3 vyhotoveních).
- 20) Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
- 21) Provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 3 vyhotoveních.
(Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě bude zhotovitel dokládat v průběhu realizace díla, a to vždy k termínu vystavení faktury. Faktura za provedené práce nebude bez doložení těchto dokladů uhrazena. Doklady bude archivovat technický dozor stavby (dále též „TDS“, který provede jejich kompletní předání a převzetí díla a uvedení stavby do trvalého užívání).
- 22) Provedení zaškolení pracovníků obsluh u všech částí díla, kteří budou určeni v náležitém předstihu objednatelem. Zhotovitel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí díla a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu díla. O zaškolení jednotlivých osob objednatele doloží zhotovitel při předání a převzetí díla protokoly o zaškolení osob.
- 23) Vypracování návodu na provoz a údržbu díla vč. manipulačních, provozních řádů, havarijních řádů pro bezvadné provozování díla, resp. jeho dílčích vyhotoveních, z toho 1x v datové formě; *Nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, který bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při*

jejichž dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno a jaké servisní úkony musí uživatel v průběhu provozování díla provádět, aby platila záruka za dílo poskytované zhotovitelem.

- 24) Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli ve 3 papírových vyhotoveních a 3x v datové formě; *Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedené stavby. Tato dokumentace musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli stavby zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí, v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.*
Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny k nim došlo v průběhu zhotovení díla.
- 25) Součástí realizace díla je i propagace projektu, který bude zhotovitelem zajišťován dle pokynů objednatele a metodiky poskytovatele dotace.
- 26) Provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních; *Po dokončení díla, před jeho předáním a převzetím provede zhotovitel komplexní vyzkoušení díla. Podmínky provedení komplexního vyzkoušení vyplývají z Projektu, příslušných právních předpisů a norem popř. z důvodných požadavků objednatele předaných zhotoviteli nejpozději 10 dnů před zahájením komplexního vyzkoušení. TDS bude provádět kontrolu provedení komplexního vyzkoušení. Po dokončení komplexního vyzkoušení, nejpozději ke dni předání díla, zpracuje zhotovitel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit TDS.*
- 27) Účast zhotovitele na kolaudačním řízení stavby, a to v rozsahu vyplývajícím z příslušných předpisů, popř. v rozsahu požadovaném objednatelem.
- 28) Zhotovitel je povinen umístit po dobu výstavby na staveništi informační tabuli o stavbě, dle pokynů objednatele, a po ukončení stavebních prací je povinen informační tabuli odstranit.
- 29) Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka (dále TDS), případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

III. TERMÍNY PLNĚNÍ, HARMONOGRAM PRACÍ A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Předpokládaný termín realizace stavebních prací

- a) Smlouva o dílo nabývá účinnosti po podpisu smlouvy s poskytovatelem dotace a písemné výzvě objednatele k převzetí staveniště
 - b) Předání staveniště: Do 5 dnů od písemné výzvy objednatele k předání staveniště
 - c) Termín zahájení stavebních prací: Do 5 dnů od předání staveniště
 - d) Doba realizace díla a termín dokončení: Dílo bude dokončeno nejpozději do 31.10.2025 měsíců od převzetí staveniště
2. Termín dokončení díla je termínem předání a převzetí díla. K předání a převzetí díla je zhotovitel povinen objednatele písemně vyzvat v souladu s touto smlouvou.
3. Záruční lhůta začíná běžet den následujícím po dni, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
4. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci TDS, případně i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
5. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla písemně. Výzva k převzetí díla bude objednateli doručena nejpozději 8 pracovních dnů před uplynutí termínu pro dokončení díla dle této smlouvy.

6. Objednatel je povinen zahájit přejímání provedeného díla do 3 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele. Objednatel se zavazuje přejímání ve zmíněné lhůtě zahájit, řádně v něm pokračovat a bez zbytečného odkladu je dokončit, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od zahájení.
7. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na předmětu díla i před sjednaným předpokládaným termínem dokončení a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
8. Sjednané termíny plnění dle této smlouvy platí za předpokladu, že objednatel splní řádně a ve sjednaných termínech své závazky a povinnosti dohodnuté v této smlouvě. Dojde-li k prodlení objednatele s plněním těchto povinností a závazků prodlužují se sjednané termíny plnění o dobu prodlení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V takovém případě zhotovitel není v prodlení a není povinen platit sankce za nesplnění termínu dle této smlouvy.
9. Před zahájením prací, tj. předáním staveniště bude harmonogram prováděných prací zhotovitele aktualizován dle požadavku objednatele.
10. Dospěje-li v průběhu provádění díla objednatel nebo TDS k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, může vyzvat zhotovitele, aby předložil změněný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.
11. Zhotovitel však ani v takových případech není oprávněn měnit termín ukončení a předání díla, který je pro něj závazný, nedohodnou-li se strany v souladu s touto smlouvou jinak.
12. Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné zajištění finančních prostředků nutných pro financování díla.
13. Lhůta výstavby se prodlužuje také o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení.
14. V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé povětrnostní podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, prodlužuje se lhůta pro provedení díla o příslušný počet dnů, v němž nebylo možno pokračovat v díle, avšak pouze v případě, že zhotovitel provede zápis o této skutečnosti do stavebního deníku, ve kterém bude uveden důvod, proč práce na díle musely být přerušeny. Zápis bude předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušení prací.
15. Splněním dodávky stavby (díla) se rozumí úplné a bezvadné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby, včetně předání všech dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, dokumentace skutečného provedení stavby a jiných požadovaných dokladů objednatelem.
16. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončením celé stavby, dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. V případě, že vzniknou u předání vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu. O předání díla bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Tento zápis, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá je součástí předání a převzetí díla.
(Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy. Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci).
17. Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování vad a nedodělků nejpozději do 7- ti kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí stavby nedoje-li mezi stranami k jiné dohodě.
18. Staveniště bude vyklizeno do 10 - ti kalendářních dní od předání díla. Ostatní dokumenty (doklady ke kolaudaci, geometrický plán, doklady o zkouškách a revizích atd.) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 10 - ti dnů před předáním díla, mimo geometrické plány, které mohou být odevzdány do 2 měsíců od data předání díla.
19. Smluvní strany se dohodly, že případné náklady nad rámec původně dohodnutého objemu prací o více nebudou mít vliv na termín ukončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se strany předem písemně dodatkem ke smlouvě nedohodnou jinak.

20. Nedodržení termínu výstavby se považuje jako závažné porušení této smlouvy a objednatel je oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu, této smlouvy, pokud nebude harmonogram upraven na žádost smluvních stran z důvodů, které nemohl zhotovitel předvídat a nemohl svým konáním ovlivnit.
21. Zhotovitel je povinen mít k dispozici popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla, a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS, nebo objednatele je zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo zhotovitel výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu ceny díla.
22. Místem plnění je určeno projektovou dokumentací.
23. Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k předání a převzetí staveniště. K předání a převzetí staveniště dojde do 5 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
24. Zhotovitel je povinen před zahájením výkopových prací zažádat příslušné organizace o vytyčení vedení inženýrských sítí.
25. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků stávajících známých inženýrských sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
26. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
27. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
28. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
29. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
30. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej pracovníci používali. Nesplnění této povinnosti může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty dle této smlouvy.
31. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po předání a převzetí díla objednatelem, resp. po odstranění poslední vady nebo nedodělky nebránících užívání díla zjištěného při předání a převzetí díla. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou smluvních stran, jinak do stavu původního. Nesplnění této povinnosti může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty dle této smlouvy.
32. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo.
33. Prostor staveniště bude trvale oplocen.
34. Ve vyučovacích hodinách nebude na stavbě používána hlasitá produkce, která by rušila školu nebo školku. O hlasitosti rozhodují učitelky a TDS.

IV. CENA ZA DÍLO

1. Cena za provedení předmětu díla dle článku II. této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran ve výši:

Celková nabídková cena bez DPH:	11 744 979,98 Kč
DPH (21%) k celkové nabídkové ceně:	2 466 445,80 Kč
celková cena s DPH 21%:	14 211 425,78 Kč
slovy. Čtrnáctmilionůdvěstějedenácttisícčtyřistadvacetpět korun českých a 78 haléřů	

2. Cena zahrnuje plnění všech částí zakázky, včetně všech vedlejších nákladů uvedených v čl. II této smlouvy. Cena uvedená v bodě 1 této smlouvy je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná a

zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režii, materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.

3. Detailní rozpis ceny dle jednotlivých položek předmětu plnění, tak jak jsou specifikovány ve výkazu výměr, je uveden v položkovém rozpočtu, který tvoří nedílnou přílohu této smlouvy. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek.
4. Celková nabídková cena musí být plně v souladu s oceněným výkazem výměr.
5. V předchozích odstavcích tohoto článku uvedená cena se sjednává jako cena konečná a nepřekročitelná s výjimkou nepředvídatelných změn, platná po celou dobu provádění díla až po jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu zhotovitele, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o tuto zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle výkazu výměr zpracovaného projektantem jako součást projektu a zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla, zaškolení obsluh a proškolení údržby, včetně veškerých předpokládaných rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, zejména (nikoliv však výlučně) včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, dodávky elektřiny, vodného a stočného a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na dopravní omezení a povolení a nájemného veřejného užívání silnic a místních komunikací a ostatních ploch, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, nákladů na zhotovení, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast zhotovitele při kolaudačním řízení včetně nákladů na odstranění případných kolaudačních závad způsobených zhotovitelem, nákladů na komplexní záruční servis a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací stavby.
6. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být měněna pouze v případech uvedených v čl. V. této smlouvy a dále již jen pokud v průběhu provádění stavby dojde ke změnám sazeb DPH, a to vždy postupem v souladu s touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany pro konkrétní případ písemně jinak.
7. Práce či dodávky, které nebudou po dohodě smluvních stran provedeny, ačkoliv jsou součástí sjednaného předmětu plnění, budou z celkové ceny díla odečteny, a to v cenách a rozsahu uvedeném ve smluvním rozpočtu.
8. Při oceňování případných, objednatelům požadovaných prací nad dohodnutý rámec díla, budou ceny nových jednotkových položek oceněny v souladu s aktuálními ceníky cenové soustavy ÚRS v cenové úrovni odpovídající době provedení prací. Položky, které budou navýšeny svým objemem, budou oceněny stejnou jednotkovou cenou, jaká je v rozpočtu zhotovitele, který je součástí této smlouvy.
9. Sjednaná cena může být změněna pouze z objektivních důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
 - a. Pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel ani objednatel je nezavinili ani nemohli předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
 - b. Bude-li objednatel písemně požadovat provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách (vícepráce) a naopak, nebude-li objednatel požadovat některé práce, které byly v zadávacích podmínkách obsaženy (méněpráce),
 - c. Pokud se při provádění díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelům zhotoviteli,
 - d. Změna ceny dle této smlouvy je možná pouze v případě, že se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

10. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně rozsahu díla a nabídkové ceny, bude přesný rozsah těchto prací předem projednán s objednatelem. Každá změna musí být odsouhlasena objednatelem jak po stránce technické, tak i po stránce finanční. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
11. Zhotovitel ocení veškeré dodatečné práce a činnosti jednotkovými cenami z položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno dle aktuálního ceníku ÚRS, pokud nelze použít (z důvodu neexistence položek, nebo nemožnosti přiřazení položek do ceníků) bude pro ocenění použita individuální kalkulace zhotovitele (v případě individuální kalkulace bude způsob stanovení ceny zhotovitelem podložen podrobným odůvodněním). Individuální kalkulace podléhá souhlasu objednatele.
12. Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesе připomínky do 5 pracovních dnů od doručení návrhu.
13. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

V. ZMĚNY DÍLA

1. Změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku je přípustná pouze v souladu s § 222 zákona č. 134 /2016 Sb. (dále jen „zákon“)
2. Objednatel je oprávněn požadovat, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny díla s tím, že cena, termín případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem ke smlouvě. Změny díla může objednatel vyžadovat za dodržení některé z těchto podmínek:
 - pokud změnou dojde k zúžení díla a ke snížení ceny díla (neprovedené práce);
 - pokud změna nebude mít vliv na cenu díla;
 - pokud změna vyplývá z realizační dokumentace, nebo její úpravy
 - pokud změna bude povahy nepředvídatelných prací při realizaci díla
 - pokud si objednatel výslovně objedná provedení prací nad dohodnutý objem prací díla
3. Žádné změny díla nebudou započaty ani prováděny bez předchozího písemného pokynu zástupce objednatele, a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takovýto písemný pokyn předem vydán a nebude-li tato změna smlouvy sjednána v souladu s touto smlouvou. Evidence změn bude prováděna formou technických listů změn. (dále jen „Změnových listů“), které zpracuje zhotovitel podle platné metodiky poskytovatele dotace.
4. Zhotovitel je povinen provést součinnost při vypracování a administraci změnových listů. V případě, že zhotovitel tuto součinnost neprovede nebo provede opožděně, bude nést příslušné důsledky – např. může vystavit fakturu za práce provedené na změně až po schválení změnového listu poskytovatelem dotace atd.“

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY A BANKOVNÍ ZÁRUKY

1. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Práce budou uhrazeny na základě písemně odsouhlaseného soupisu provedených a odsouhlasených prací.
2. Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených prací a na základě TDS schváleného zjišťovacího protokolu.
3. Zhotovitel je povinen k poslednímu pracovnímu dni v měsíci předložit TDS soupis provedených prací za uplynulé měsíční období, které objednatel nebo jím pověřená osoba odsouhlasí z hlediska objemů

- a cen (soupis provedených prací bude předkládán ke kontrole v elektronické podobě). TDS je povinen do 5. pracovního dne po předložení provést kontrolu soupisu provedených prací.
4. Soubor soupisu provedených prací bude předložen v otevřeném formátu (např. ve formátu XLS, programu MS Excel, ODF programu LibreOffice, či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
 5. Soupis provedených prací bude obsahovat pouze položky, které jsou předmětem fakturace ve sledovaném měsíci, a to v členění na objekty a oddíly v jakém je položkový rozpočet, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
 6. U každé položky bude soupis obsahovat:
 - číslo položky,
 - popis položky,
 - MJ,
 - množství MJ dle SOD,
 - cena za MJ dle SOD,
 - cena celková dle SOD,
 - zbývajících množství MJ po předchozí fakturaci,
 - zbývajících celková cena po předchozí fakturaci,
 - množství MJ dle provedených prací za aktuální období,
 - cena celková provedených prací za aktuální období,
 - zbývajících množství MJ, které zbývají provést do konce díla,
 - zbývajících celková cena, která zbývá provést do konce díla.
 7. Na důkaz souhlasu se soupisem provedených prací podepíše TDS zjišťovací protokol a jeho scan kopii zašle objednateli.
 8. Zjišťovací protokol o provedených pracích bude obsahovat:
 - název stavby,
 - identifikační údaje zhotovitele,
 - identifikační údaje objednatele,
 - celkovou smluvní cenu za dílo,
 - cenu účtovanou za předchozí období,
 - celkovou cenu dle soupisu provedených prací ve sledovaném období,
 - cenu prací zbývajících do konce provedení díla.
 9. V případě odsouhlasení soupisu provedených prací je zhotovitel povinen do 5. pracovního dne ode dne odsouhlasení soupisu provedených prací vystavit fakturu. Bez zjišťovacího protokolu podepsaného TDS a soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel má právo vrátit fakturu zhotoviteli zpět k doplnění.
 10. Přílohou každé faktury bude:
 - scan kopie podepsaného zjišťovacího protokolu,
 - soupis provedených prací.
 11. Faktura vč. příloh bude předkládána objednateli v písemné podobě a zároveň bude zaslána v digitální podobě na adresy sdělené při předání staveniště.
 12. Faktura vystavená na základě soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu bude opatřena názvem díla a registračním číslem projektu poskytovatele dotace.
 13. Platba za provedení díla bude realizována měsíční fakturací na základě odsouhlasení provedených prací. Konečná faktura bude uhrazena po konečném předání a odstranění nedodělků a vad stavby.
 14. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. DPH bude počítáno podle zákona platného v den uskutečnění zdanitelného plnění.
 15. Splatnost faktury je stanovena na **30 dnů**, z důvodu složitosti financování stavby poskytovatelem dotace, ode dne jejího doručení objednateli. Faktura bude předložena objednateli vždy ve **3** vyhotoveních, každé s platností originálu.

16. Nedojde-li oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelem písemně odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
17. Fakturu za provedené práce může zhotovitel předložit pouze jedenkrát měsíčně za uplynulý kalendářní měsíc a faktura bude obsahovat veškeré nároky Zhotovitele s tím, že budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy a za případné změny rozsahu předmětu díla proti soupisu prací.
18. Bude-li faktura vykazovat nesrovnalosti, má objednatel právo vrátit ji Zhotoviteli k opravě s tím, že nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.
19. Zhotovitel je povinen ke dni podpisu smlouvy předat objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve **výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH**. Bankovní záruka bude krýt finanční nároky objednatele za Zhotovitele, které vzniknou objednateli z důvodů porušení povinností Zhotovitele, týkající se řádného provádění díla a smluvené doby plnění, které Zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Bankovní záruka musí být účinná po celou dobu realizace díla. Tato bankovní záruka bude uvolněna po předání a převzetí stavby a poskytnutí bankovní záruky dle čl. VI, bodu 6.8.
20. Zhotovitel je povinen předat objednateli nejpozději ke dni vystavení konečné faktury bankovní záruku za záruční dobu ve **výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH**. Bankovní záruka bude krýt nároky objednatele za vzniklé škody z důvodu porušení povinností Zhotovitele z této smlouvy o dílo, nebo ze zákona v průběhu záruční doby, které Zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Bankovní záruka musí být účinná záruční doby na dílo ode dne protokolárního předání a převzetí díla. Tato bankovní záruka bude uvolněna po uplynutí záruční doby.
21. Bankovní záruky musí být neodvolatelné, bezpodmínečné, vyplatitelné na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
22. V případě, že Zhotovitel bankovní záruku dle podmínek odstavce 7. článku VI. této smlouvy nepředloží, má objednatel právo nepodepsat smlouvu o dílo. Nepředložení je považováno za neposkytnutí součinnosti dle platného Zákona o zadávání veřejných zakázek.
23. V případě, že Zhotovitel bankovní záruku dle podmínek odst. 8. čl. VI. této smlouvy nepředloží, má objednatel právo na odstoupení od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škodu a smluvní pokutu.
24. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu provádění díla smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob u společnosti, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojistníkem a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy, v rámci pojistné smlouvy bude sjednán podíl spoluúčasti zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení předmětné pojistné smlouvy. Pojistná částka u pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob bude činit min. 5 000 000 Kč. Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu v kopii předložit objednateli před podpisem této smlouvy. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu provádění díla smlouvu o pojištění k pokrytí rizik a případných škod spojených s realizací díla, tj. stavebně-montážní pojištění díla s pojistnou částkou min. ve výši ceny díla. Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu o stavebně-montážním pojištění díla v kopii předložit objednateli před zahájením díla, nejpozději však při předání a převzetí staveniště.

VII. KONTROLNÍ DNY A STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen organizovat a zúčastňovat se v termínech, které budou dohodnuty při předání staveniště, kontrolních dnů za účelem kontroly provádění díla za účasti TDS, objednatele a jim přizvaných dalších osob. Kontrolní dny budou zaměřeny zejména na dodržování časového harmonogramu výstavby a na kvalitu prováděných prací.
2. Kontrolní den povede TDS, který bude z jednání pořizovat zápis
3. Kontrolními dny nejsou dotčeny průběžné kontroly provádění díla TDS, objednatelem a osobou pověřenou dohledem, jak je dodržována BOZP a dalších oprávněných osob na staveništi (autorský dozor, projektant), kteří mohou provádět záznamy do stavebního deníku.
4. Zápisy ve stavebním deníku ani zápisy z kontrolních dnů se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.
5. Smluvní strany se zavazují dodržovat termíny sjednané na kontrolních dnech stavby a uvedené v zápise z kontrolních dnů, pro předkládání podkladů, dokladů, různých písemných materiálů, vzorků atd. Pokud smluvný termín nebude dodržen a nesjedná-li strana, která je v prodlení s jeho dodržením nápravu ani po výzvě druhé strany a v přiměřené lhůtě, která ji druhá strana poskytne, je povinna uhradit druhé straně smluvní pokutu, pokud se druhá strana nevyjádří, že prodloužení dohodnutého termínu akceptuje bez sankce.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, NÁVODY NA PROVOZ A ÚDRŽBU DÍLA

1. Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části, na staveništi za účasti TDS, zhotovitele, budoucího uživatele (provozovatele), objednatele a jim přizvaných dalších osob.
2. Dílo je považováno za dokončené, je-li stavebně dokončeno tak, že nevykazuje vady bránící jeho užívání. Dokončením díla je podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání a převzetí dokladů kterými jsou minimálně:
 - a. dokumentace skutečného provedení
 - b. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - c. zápisy o prověření konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - d. revizní zkoušky,
 - e. stavební deník,
 - f. dodací a záruční listy,
 - g. atesty na použitý materiál, prohlášení o shodě, certifikáty,
 - h. doklad o likvidaci odpadu,
 - i. evidence škod na zdraví a majetku (bude-li relevantní).
3. Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel převezme formou protokolu o předání a převzetí díla. Zhotovitel nejpozději 7 kalendářních dnů předem oznámí písemně objednateli a TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel a TDS dohodnou harmonogram převjímk. Na tomto základě TDS svolá předávací a převjímací řízení.
4. Zhotovitel je povinen u převjímacího řízení předat objednateli minimálně ve třech vyhotoveních veškeré nezbytné doklady:
 - a. doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
 - b. zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - c. geodetické zaměření dokončeného díla a geometrický plán pro zápis věcných břemen
 - d. záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
 - e. předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
 - f. dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních, z toho 1 x v datové formě ve formátu pdf a dwg v editované verzi (na CD ROM);

- g. DVD s monitoringem stok
 - h. doklady o úspěšném provedení veškerých zkoušek, kontrol nebo schvalování, KVZ, jakož i atesty, certifikáty a prohlášení o shodě; vše jak vyplývá z této smlouvy, projektu, příslušných právních předpisů či norem;
 - i. manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a dokumentaci údržby;
 - j. zápisy o zaškolení pracovníků uživatele pro jednotlivá technická zařízení
 - k. originál stavebního deníku;
 - l. případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání díla.
 - m. úplné návody na provoz a údržbu díla, kde budou popsány jednotlivé součásti díla (stavební i technologické) podmínky, které musí objednatel dodržet a činnosti a servisní úkony, které musí uživatel a provozovatel pravidelně v průběhu provozování díla provádět, aby platila záruka za dílo poskytovaná zhotovitelem podle této smlouvy.
5. Převzetí díla bude provedeno formou předávacího protokolu, který vyhotoví objednatel a bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat min. následující informace:
- a. název díla, identifikační údaje zhotovitele a objednatele,
 - b. odkaz na smlouvu včetně jejích případných dodatků,
 - c. termín zahájení a dokončení prací na díle,
 - d. celkovou cenu díla,
 - e. seznam předávané dokumentace (případně seznam dokladů, které budou ještě dodány pro potřeby kolaudace vč. předpokládaného termínu jejich dodání),
 - f. prohlášení objednatele, zda dílo přebírá či nikoliv spolu s odůvodněním,
 - g. soupis vad a nedodělků, způsob a lhůtu stanovenou pro jejich odstranění,
 - h. datum a místo sepsání zápisu,
 - i. jméno, příjmení a podpis oprávněných zástupců obou smluvních stran.

IX. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné, nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy o dílo v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelní pohromy, válečné události embarga či vládní zásahy.
2. Strana, která se bude chtít odvolat na vyšší moc, je toto povinna učinit do 15 kalendářních dnů od výskytu vyšší moci.
3. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle odst. 9.1. prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit. Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě, nebude-li dohodnuto později jinak.

X. ZAJIŠTĚNÍ DODRŽOVÁNÍ ZÁSAD BOZP PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen v souladu s ustanovením §§ 2 – 6 zákona č.309/2006 Sb. při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené požadavky:
 - a. požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi
 - b. požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení
 - c. požadavky na organizaci práce a pracovní postupy

- d. bezpečnostní značky, značení a signály
 - e. bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a v jejich přílohách.
2. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP na stavbě podle citovaných právních předpisů. K tomu účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem č. 309/2006 Sb a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. zhotovitel je zejména povinen zajistit:
- a. aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů nosili na stavbě pracovní pomůcky;
 - b. aby byl v prostorách stavby dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - c. aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, pažení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob, opatření proti pádu z výšky, nebo pádu do hloubky, uložení materiálů – viz přílohy k Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
 - d. poskytnout potřebnou součinnost koordinátorovi BOZP k provedení ustanovení §16 zákona č. 309/2006 Sb.
3. **Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla přiměřenou ochranu místa plnění, a to zejména s ohledem na skutečnost, že se místo plnění nachází v bezprostřední blízkosti sokolovny, která bude po dobu provádění díla v provozu. Pracovní prostor bude zřetelně vymezen, staveniště bude chráněno oplocením.**

XI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel poskytuje objednateli:
- a. **záruku na stavební práce v délce 60 měsíců;**
 - b. **záruku na technologické zařízení v délce 36 měsíců;**
 - c. **záruku na silnice, komunikace a zpevněné plochy v délce 60 měsíců,**
- a to ode dne předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel garantuje provedení všech prací v souladu s projektovou dokumentací, touto smlouvou, rozhodnutím veřejnosprávních orgánů, platnými právními předpisy a normami vztahujícím se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy.
3. Délka základní záruční doby na celé dílo činí min. 60 měsíců od předání díla bez vad a nedodělků. Na výrobky, komponenty, stroje nebo technologická zařízení zabudovaná do díla, na které jejich výrobce nebo dodavatel poskytuje záruční dobu jinou, se vztahuje tato zkrácená záruční doba. Tato zkrácená záruční lhůta musí být uvedena v samostatném seznamu výrobků a komponentů s uvedením této kratší záruční lhůty. V případě neuvedení v tomto seznamu se má za to, že platí základní záruční lhůta.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
5. Případné vady díla budou písemně uplatněny u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Práva objednatele z vadného plnění (reklamace) se řídí ustanovením § 2615 a násl. občanského zákoníku.
6. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě hradí tyto zhotovitel. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit tyto vady sám na náklady zhotovitele.
7. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie bránící plynulému provozu objednatele započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do 15 kalendářních dnů, nedohodnou-li se strany jinak. Pokud se jedná o vadu omezující provoz objednatele, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72

hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.

8. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v této smlouvě, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, resp. opravené doklady vztahující se k opravené, příp. vyměněné části díla potřebné k zajištění provozu díla.
10. Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho podzhotoviteli. Bylo-li plněno vadně, je vzhledem k tomu, co zhotovitel sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně i nerozdílně podzhotovitel, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor.
11. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval, nebo pokud zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit
12. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí

XII. SANKCE

1. Sankce za neplnění podmínek, které vyplývají z dokladové části projektu stavby dle článku II.
Pokud nebude zhotovitel plnit stanovené podmínky v požadovaných termínech, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5 000.00 Kč** za každou nesplněnou podmínku a den prodlení jejího nesplnění. Pohledávka na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny za dílo.
2. Sankce za neplnění povinností v oblasti bezpečnosti práce
Pokud zhotovitel nebude neprodleně (do 24 hodin) plnit požadavek objednatele na nápravu v oblasti bezpečnosti a organizace práce na staveništi (zejména dodržování zákonů č.309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č.591/2006 Sb. a zákona č. 262/2006 Sb.) je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3 000.00 Kč** za každý písemně (postačí e-mail) oznámený případ.
3. Smluvní pokuta je splatná do 15 dní od data, kdy byla zhotoviteli doručena výzva k jejímu zaplacení ze strany objednatele, a to na účet objednatele uvedený v písemné výzvě. Pohledávka na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny za dílo.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody, která mu vznikla v důsledku nesplnění povinnosti zhotovitele, na níž se sankce vztahuje.
5. Sankce za neplnění dohodnutých termínů:
Pokud bude zhotovitel v prodlení proti smluveným termínům uvedených v čl. III, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000.00 Kč** za každý i započatý den prodlení. Pohledávka na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny za dílo.
6. Sankce za neodstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1 000.00 Kč** za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.
7. Sankce za neodstranění reklamovaných vad
Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen Zaplatit objednateli smluvní pokutu **1 000.00 Kč** za každou reklamovanou vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

8. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **10 000.00 Kč** vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
9. Sankce za nedodržení termínů sjednaných na kontrolních dnech stavby. Pokud zhotovitel nedodrží termíny sjednané na kontrolních dnech stavby a uvedené v zápise z kontrolních dnů, pro předkládání podkladů, dokladů, různých písemných materiálů, vzorků atd. a nesjedná-li strana, která je v prodlení s jeho dodržením nápravu ani po výzvě druhé strany a v přiměřené lhůtě, která ji druhá strana poskytne, je povinna uhradit druhé straně smluvní **pokutu 1 000.00 Kč** za každý den prodlení, pokud se druhá strana nevyjádří, že prodloužení dohodnutého termínu akceptuje bez sankce.
10. Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
11. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
12. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
13. Strana povinná musí uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
14. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

XIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje zejména tyto osoby:

Ing. Svatopluk Novák, ředitel divize liniové stavby, tel.: 602 563 351

Ing. Miloš Kolouch, hlavní stavbyvedoucí, tel.: 739 521 185

2. Objednatel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje zejména tyto osoby: – technický dozor stavby (*bude doplněn*)
3. Objednatel prohlašuje, že tato osoba je zmocněna objednatelem:
 - a. předat zhotoviteli data nezbytná k provedení díla,
 - b. odsouhlasit případné změny prací navržené zhotovitelem, které nevyžadují finanční plnění nad rámec uzavřené smlouvy o dílo,
 - c. odsouhlasit zhotoviteli věcné a finanční plnění, odsouhlasit konečné vyúčtování provedených prací (podklad pro vystavení daňového dokladu),
 - d. převzít od zhotovitele předmět díla.
4. Kontrolou zajištění řádného plnění povinností BOZP na stavbě objednatel pověřuje:
 - a. (*jméno bude doplněno*)
5. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni dodatečně změnit pověřené osoby pro zabezpečení povinností vyplývajících ze znění smlouvy.
6. Jakékoliv případné změny díla nad rámec uzavřené smlouvy o dílo musí být před jejich provedením projednány smluvními stranami a musí být uzavřen písemný dodatek ke smlouvě o dílo.
7. Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve vztahu k této veřejné zakázce.
8. K plnění povinností uvedených v bodě II. této smlouvy je zhotovitel povinen smluvně zavázat i všechny své případné partnery a poddodavatele.

9. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
10. Zhotovitel byl již v zadávacím řízení objednatelem informován, že v souladu s ustanovení § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, objednatel trvá na dodržování zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu daného zákona. S ohledem na charakter zakázky objednatel zejména požaduje po zhotoviteli, aby v průběhu plnění dle této smlouvy dodržoval níže uvedené povinnosti:
- a) aby zhotovitel dodržoval a zajistil dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákoníku práce a zákona o zaměstnanosti) vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy o dílo budou podílet;
 - b) aby zhotovitel v případě, že k plnění této smlouvy využije poddodavatele, zabezpečil plnění férových podmínek v dodavatelském řetězci, tedy zejména, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy (se zohledněním rozsahu a charakteru poddodávky), a zejména, aby řádně a včas hradil dluhy svým poddodavatelům;

a zhotovitel se zavazuje, že shora uvedené povinnosti bude dodržovat a v případě požadavku objednatele mu dodržování daných povinností doloží.

XIV. Odstoupení od smlouvy a zánik smlouvy

1. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, stejně tak pro vzájemný vztah smluvních stran, pokud není v této smlouvě dohodnuta jiná úprava.
2. Mimo případy, uvedené v občanském zákoníku má příslušná strana dále právo odstoupit od této smlouvy i v těchto případech:
 - 2.1 dojde-li k podstatné změně okolností, za nichž byla tato smlouva uzavřena – v případě zásahu vyšší moci,
 - 2.2 dojde-li na straně zhotovitele opakovaně k nekvalitnímu plnění či k prodlení se zahájením nebo prováděním prací o víc jak 20 kalendářních dnů,
3. V případě, že dojde k odstoupení od smlouvy, má zhotovitel nárok na úhradu prací, provedených jím ke dni účinků odstoupení od smlouvy.
4. V případě, že insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku zhotovitele, nebo pokud by byl pro zhotovitele z důvodu jeho platební neschopnosti úředně jmenován likvidátor nebo správce, nebo byla zahájena exekuce nebo veřejná dražba na majetek zhotovitele, může objednatel bez omezení jakéhokoliv jiného svého práva odstoupit od této smlouvy písemným sdělením zhotoviteli, likvidátorovi nebo správci.
5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
6. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že je objednatel v prodlení s platbou dle této smlouvy o více jak 45 kalendářních dní. V případě, že objednatel je v prodlení s platbou o více jak 30 kalendářních dní má zhotovitel právo přerušit práce bez sankcí a o toto přerušení posunout termín dokončení díla.
7. Smlouva o dílo a práva a povinnosti s ní spojená bez dalšího zanikají, nenabyde-li smlouva o dílo účinnosti ve lhůtě 3 měsíců od data jejího podpisu nebo dnem doručení písemného vyrozumění objednatele o nezískání finančních prostředků z dotačního programu.

XV. Závěrečné ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory, které případně z této smlouvy vzniknou, budou řešeny smírnou cestou a teprve nedojde-li ke smíru, bude přistoupeno k soudnímu jednání.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy, protokoly a podobně se za změnu smlouvy nepovažují.
3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
4. Tento smluvní vztah lze předčasně ukončit písemným odstoupením z důvodů porušení smlouvy podstatným způsobem s účinky ke dni doručení odstoupení smluvní straně, která smlouvu takto porušila.
5. Za podstatné porušení smlouvy bude považováno:
 - a. prodlení se zahájením stavebních prací o více než 30 dnů o doručení výzvy k převzetí staveniště
 - b. termínu dokončení kompletní akce o více než 60 dnů
 - c. odmítnutí převzetí staveniště ve stanovené lhůtě
 - d. přenesení, nebo převedení práv z této smlouvy zhotovitelem na jinou osobu bez souhlasu objednatele prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 60 dnů
 - e. pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním, nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoliv byl na toto objednatelem upozorněn
 - f. další porušení označené v textu této smlouvy jako podstatné porušení
6. Pokud není stanoveno jinak, je objednatel oprávněn za podstatné porušení smlouvy uložit sankci ve výši **20.000,- Kč**.
7. V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví objednatele a zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle této smlouvy uvedené v čl. XIV. Objednatel je oprávněn zhotoviteli za každý den prodlení se splněním těchto povinností vyúčtovat smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč**.
8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou m. j. následující:
 - a. zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - b. zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“
 - c. zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - d. zhotovitel ihned vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do pěti dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“.
9. Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady ji vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.
10. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
11. V ostatním, touto smlouvou a přílohami smlouvy nesjednaném, se obchodní závazkový vztah sjednaný dle této smlouvy řídí, v souladu novým Občanským zákoníkem České republiky ve znění pozdějších předpisů, jinak právním řádem České republiky.
12. **Objednatel si vyhrazuje právo ukončit smlouvu o dílo v případě, že nebude poskytnuta finanční podpora v rámci dotace. Smlouva nabývá účinnosti, až po písemné výzvě objednatele k převzetí staveniště a zahájení prací a písemném ujištění, že má zajištěny dostatečné finanční prostředky k realizaci díla.**
13. Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány, jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilech objednatelů ve smyslu

ZZVZ v platném znění a dále je možné ji uveřejnit v Centrálním registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv v platném znění.

14. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo nedopustil v souvislosti s řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) nebo dobrým mravům nebo by ZZVZ obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel tuto smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
15. Zhotovitel a jeho zaměstnanci jsou si vědomi, že při plnění díla této smlouvy mohou přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhající ochraně dle nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a nesou plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů.
16. Vzhledem k tomu, že předmět této smlouvy bude financován z veřejných výdajů, je zhotovitel v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se poskytnout informace a dokumenty vztahující se k předmětu plnění této smlouvy kontrolním orgánům.
17. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2034 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
18. Zhotovitel se zavazuje při realizaci veřejné zakázky naplňovat požadavky sociálně odpovědného chování, a to aby:
plnil veškeré povinnosti vyplývající z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
sjednal a dodržoval se svými poddodavateli smluvní podmínky, srovnatelné s podmínkami sjednanými ve smlouvě o dílo k této veřejné zakázce, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
řádně a včasné plnil finanční závazky vůči svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů.
19. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat Princip DNSH – pravidla ochrany životního prostředí vyžadovaná při realizaci díla:
Veškeré aktivity projektu musí být realizovány v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí. Žadatel popíše soulad projektu s principy DNSH v kapitole 6.2 studie proveditelnosti.
Rídicí orgán IROP v souvislosti se specifiky této výzvy upozorňuje především na nutnost dodržet (a způsob dodržení důkladně popsat v kapitole 6.2 studie proveditelnosti) následující parametry, pokud jsou pro projekt relevantní:
Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů:
Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:
umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;
pisoiry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu. Splachovací pisoiry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.
Přechod na oběhové hospodářství:

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Prevence a omezování znečištění:

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Pokud je nová stavba umístěna na potenciálně kontaminovaném místě (brownfield), bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky, například podle normy ISO 18400.

Přijímají se opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů:

Nová budova není postavena na:

- a) orné půdě a zemědělské půdě se střední až vysokou úrovní úrodnosti a podzemní biologické rozmanitosti podle průzkumu EU LUCAS;
 - b) zelené louce s uznávanou vysokou hodnotou biologické rozmanitosti a půdě, která slouží jako stanoviště ohrožených druhů (flóry a fauny) uvedených na Evropském červeném seznamu nebo na Červeném seznamu ohrožených druhů IUCN;
 - c) půdě, která odpovídá definici lesa stanovené ve vnitrostátních právních předpisech nebo používané v národní inventuře skleníkových plynů, nebo pokud taková definice neexistuje, půdě, která je v souladu s definicí lesa podle FAO.
20. Po ukončení stavebních prací při podpisu protokolu o předání díla doloží Objednateli dokumentaci o tom, jakým způsobem tuto podmínku nakládání s odpady splnil, a to např. kopií smlouvy o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech; dokladem o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, jiným dokumentem obdobného významu.
 21. Zhotovitel se dále zavazuje vyplnit přehledovou tabulku „Přehled využití odpadů“ a předat ji při podpisu protokolu o předání díla Objednateli.
 22. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění stavebních prací učiní opatření, která jsou nezbytná k ochraně životního prostředí. Zhotovitel se tedy zavazuje zejména zabránit nadměrnému znečišťování ovzduší a půdy imisemi pocházejícími z výstavby; není-li možné imisím zabránit. Zhotovitel se zavazuje vyvinout maximální úsilí k jejich eliminaci.
 23. Zhotovitel se zavazuje k vedení evidence odpadů i dokladů o jejich řádné likvidaci, které budou součástí předávaných dokladů ke kolaudaci, likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku vč. poplatku za uskladnění v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, odpovědnosti za neporušení stávajících sítí, k uvedení všech povrchů dotčených realizovanými stavebními pracemi do původního stavu, ke zhotovení dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v tištěném formátu a 1x v digitální podobě, zaměření skutečného provedení stavby a vyhotovení geometrických plánů včetně jeho potvrzení příslušným katastrálním úřadem.
 24. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, bude dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu daného zákona.
 25. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu plnění dle této smlouvy bude dodržovat níže uvedené povinnosti:

dodržoval a zajistil dodržování pracovněprávních předpisů (zejména zákoníku práce a zákona o zaměstnanosti) vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy o dílo budou podílet; v případě, že k plnění smlouvy využije poddodavatele, zabezpečil plnění férových podmínek v dodavatelském řetězci, tedy zejména, aby smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy (se zohledněním rozsahu a charakteru poddodávky), a zejména, aby řádně a včas hradil dluhy svým poddodavatelům; shora uvedené povinnosti bude dodržovat a v případě požadavku objednatele mu dodržování daných povinností doloží.

26. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s ustanoveními této smlouvy a všemi přílohami, zejména pak s Obchodními podmínkami, a zavazují se jimi řídit a jsou těmito vázány.
27. **Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech v listinné podobě, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. V případě, že obě smluvní strany budou disponovat technickým prostředky pro uzavření smlouvy v elektronické podobě, bude smlouva o dílo uzavřena přednostně pouze v elektronické podobě.**
28. Tato smlouva o dílo byla **schválena orgánem obce, dne: pod č. usnesení**

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Obec Bělkovice – Lašťany dne:

V Olomouci dne:

.....
Ing. Tomáš Němčic, starosta obce

.....
Ing. Petr Buchta, předseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: KOI023a
Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

KSO:
Místo:

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			11 744 979,98
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 11 744 979,98	Výše daně 2 466 445,80
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			14 211 425,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	KOI023a		
Stavba:	Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany		
Místo:		Datum:	17. 1. 2024
Zadavatel:	OU Bělkovice - Laštany	Projektant:	KOIŠARCH s.r.o.
Uchazeč:	IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		11 744 979,98	14 211 425,78
KOI01	Výdaje přímé - hlavní aktivita	9 330 371,81	11 289 749,89
KOI011	SO 101 Veřejné prostranství u obecního úřadu	1 889 589,62	2 286 403,44
KOI012	SO 102 Stavební úpravy místní komunikace	2 682 791,65	3 246 177,90
KOI013	SO 301 Odvodnění zpevněných ploch	329 929,15	399 214,27
KOI014	SO 302 Retenční nádrže	711 636,85	861 080,59
KOI015	SO 303 Retenční nádrže u sokolovny	794 310,35	961 115,52
KOI017	SO 701 Objekty pozemních staveb- podium	249 402,13	301 776,58
KOI018	SO 720 Objekty pozemních staveb- vodní dílo	1 296 008,97	1 568 170,85
KOI019	SO 801 Sadové úpravy	1 376 703,09	1 665 810,74
KOI02	Výdaje přímé - doprovodná aktivita	1 525 483,69	1 845 835,26
KOI021	SO 102 Stavební úpravy místní komunikace	704 898,27	852 926,91
KOI022	SO 401 VO + elektroinstalace	630 083,88	762 401,49
KOI0221	Sílnoproudá elektrotechnika	589 958,73	713 850,06
KOI0222	Slaboproudá elektrotechnika	40 125,15	48 551,43
KOI023	SO 701 Objekty pozemních staveb- podium	190 501,54	230 506,86
KOI03	Výdaje nepřímé	889 124,48	1 075 840,62
KOI031	Vedlejší rozpočtové náklady	889 124,48	1 075 840,62

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI011 - SO 101 Veřejné prostranství u obecního úřadu**

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 889 589,62	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 889 589,62 0,00	21,00% 12,00%	396 813,82 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 286 403,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI011 - SO 101 Veřejné prostranství u obecního úřadu**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 889 589,62
HSV - Práce a dodávky HSV		1 889 589,62
1 - Zemní práce		357 411,22
2 - Zakládání		14 531,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce		54 642,81
4 - Vodorovné konstrukce		7 442,64
5 - Komunikace pozemní		1 333 223,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		89 243,52
997 - Přesun sutě		31 458,26
998 - Přesun hmot		1 636,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita

Soupis: KOI011 - SO 101 Veřejné prostranství u obecního úřadu

Místo: Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 889 589,62

D HSV Práce a dodávky HSV 1 889 589,62

D 1 Zemní práce 357 411,22

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	166,000	33,43	5 549,38
	VV		" viz VV "				
	VV		332*0,5		166,000		
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	166,000	33,43	5 549,38
	VV		" viz VV "				
	VV		332*0,5		166,000		
3	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	531,000	33,43	17 751,33
	VV		" podkl. vrstvy dlážděných a zp. ploch - viz VV "				
	VV		199+332		531,000		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	98,000	66,85	6 551,30
	VV		" viz VV "				
	VV		98		98,000		
5	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	49,500	173,82	8 604,09
	VV		" odhad 30% "				
	VV		165*0,3		49,500		
6	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	115,500	21,39	2 470,55
	VV		" viz VV - strojně odhad 70% "				
	VV		165*0,7		115,500		
7	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	57,690	1 270,21	73 278,41
	VV		" výkop pod ornici - viz VV - odhad 30% ručně "				
	VV		165*0,3*0,3		14,850		
	VV		" sanace - viz VV - odhad 30% ručně "				
	VV		408*0,35*0,3		42,840		
	VV		Součet		57,690		
8	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	34,650	113,65	3 937,97
	VV		" výkop pod ornici - viz VV - odhad 70% strojně "				
	VV		165*0,3*0,7		34,650		
9	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	99,960	113,65	11 360,45
	VV		" sanace - viz VV - odhad 70% strojně "				
	VV		408*0,35*0,7		99,960		
10	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,225	1 671,32	8 732,65
	VV		" trátiwod - viz díl 21 "				
	VV		3,24+0,32		3,560		
	VV		" bok rampy "				
	VV		0,3*0,5*5,5		0,825		
	VV		" pod sch. stupně "				
	VV		0,7*0,6*2		0,840		
	VV		Součet		5,225		
11	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	266,400	100,28	26 714,59
	VV		" sejmutá ornice na deponii a zpět "				
	VV		165*0,15		24,750		
	VV		128*0,15		19,200		
	VV		" vytěžený materiál pro sanaci na meziskládku a zpět "				
	VV		531*0,15*2		159,300		
	VV		" chybějící mat. pro sanaci z meziskládky "				
	VV		408*0,35-531*0,15		63,150		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			266,400		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	197,525	213,93	42 256,52
VV		" výkop na skládku "					
VV		" rýha pro základ , trativod "					
VV		5,225			5,225		
VV		" odkopávka "					
VV		49,5			49,500		
VV		" výkop pro sanaci "					
VV		142,8			142,800		
VV		Součet			197,525		
13	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 975,250	1,34	2 646,84
VV		197,525*10			1 975,250		
14	K	162901(R)	poplatek za skládku - výkop	t	395,050	212,59	83 983,68
VV		197,525*2			395,050		
15	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	162,000	106,96	17 327,52
VV		" ornice "					
VV		128*0,15			19,200		
VV		" vytěžený materiál pro sanaci na stav. skládce "					
VV		531*0,15			79,650		
VV		" vytěžený materiál na stav. skládce pro sanaci z obj. 102 "					
VV		408*0,35-79,65			63,150		
VV		Součet			162,000		
16	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	142,800	120,34	17 184,55
VV		" sanace podloží viz VV "					
VV		408*0,35			142,800		
17	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	408,000	10,70	4 365,60
VV		"pod sanací "					
VV		408			408,000		
18	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	128,000	33,43	4 279,04
19	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	128,000	21,39	2 737,92
VV		" viz VV "					
VV		128			128,000		
20	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,840	187,19	718,81
VV		128*0,03			3,840		
21	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	128,000	10,70	1 369,60
VV		" pod ornici "					
VV		128			128,000		
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	626,000	16,04	10 041,04
VV		" viz VV "					
VV		626			626,000		
D		2	Zakládání				14 531,47
23	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	3,240	1 738,18	5 631,70
VV		" viz VV "					
VV		(0,4+0,5)/2*0,45*16			3,240		
24	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	0,320	1 003,70	321,18
VV		0,4*0,05*16			0,320		
25	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	16,000	86,91	1 390,56
VV		" viz VV "					
VV		16			16,000		
26	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	0,840	8 557,18	7 188,03
VV		" pod sch. stupně "					
VV		0,7*0,6*2			0,840		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				54 642,81
27	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	5,500	2 139,29	11 766,10
VV		" rampa pro vozíčkáře - dlažba Monume "					
VV		5,5			5,500		
28	M	59246020(R)	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní	m2	5,665	1 550,17	8 781,71
VV		5,5*1,03 *Přepočtené koeficientem množství			5,665		
29	K	390(R)	D+M květináčů betonových 500/1000/500mm - viz PD	ks	3,000	11 365,00	34 095,00
D		4	Vodorovné konstrukce				7 442,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	434121425	Osazení ŽB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na desku	m	4,000	601,68	2 406,72
	VV		" rampa - viz VV "				
	VV		4		4,000		
31	M	593901(R)	schodišťový stupeň přímý tryskaný 1000/350/150mm	ks	4,000	1 258,98	5 035,92
	VV		" viz VV "				
	VV		4		4,000		
D 5			Komunikace pozemní				1 333 223,55
32	K	564851012	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 160 mm	m2	6,000	167,13	1 002,78
	VV		" pod rampou "				
	VV		2*3		6,000		
33	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	626,000	260,73	163 216,98
	VV		220+406		626,000		
34	K	564871014	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 280 mm	m2	5,000	294,15	1 470,75
	VV		" pod rampou "				
	VV		2*2,5		5,000		
35	K	564871016	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	11,000	320,89	3 529,79
	VV		" rampa "				
	VV		2*5,5		11,000		
36	K	59102(R)	dlažba z kamenných odseků min. tl. 80mm vč. pískového lože tl. 40mm	m2	406,000	1 577,69	640 542,14
37	K	596811411	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl přes 100 do 150 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	220,000	869,09	191 199,80
38	M	59246020(R)	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní	m2	226,600	1 466,29	332 261,31
	VV		220*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		226,600		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				89 243,52
39	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	869,09	1 738,18
	VV		" B1 + E13 - viz VV "				
	VV		2		2,000		
40	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	1 136,50	1 136,50
41	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	735,38	735,38
42	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	1 738,18	1 738,18
43	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	561,56	561,56
44	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	31,500	387,75	12 214,13
45	M	58381015	kostka řezanoštípaná dlažební žula 10x10x10cm	m2	3,150	676,55	2 131,13
	VV		31,5*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,150		
46	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	48,000	467,97	22 462,56
	VV		" viz VV "				
	VV		48		48,000		
47	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	52,800	145,07	7 659,70
	VV		48*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		52,800		
48	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	39,000	454,60	17 729,40
49	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	42,900	76,21	3 269,41
	VV		39*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		42,900		
50	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,555	4 278,59	15 210,39
	VV		" viz VV - obrubníky + kostka "				
	VV		(39+48)*0,3*0,1		2,610		
	VV		31,5*0,3*0,1		0,945		
	VV		Součet		3,555		
51	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	2,208	1 203,35	2 657,00
	VV		" sokl oplocení - viz VV "				
	VV		0,2*0,3*36,8		2,208		
D 997			Přesun sutě				31 458,26
52	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	110,438	127,02	14 027,83
	VV		" dlažby ,obrubníky "				
	VV		42,33+43,16+20,09		105,580		
	VV		" podezdívka plotu "				
	VV		4,858		4,858		
	VV		Součet		110,438		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 098,322	1,34	2 811,75
VV			110,438*19		2 098,322		
54	K	997901(R)	poplatek za skládku - beton	t	110,438	132,37	14 618,68
D		998	Přesun hmot				1 636,15
55	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	122,375	13,37	1 636,15

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI012 - SO 102 Stavební úpravy místní komunikace

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		2 682 791,65	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 682 791,65 0,00	21,00% 12,00%	563 386,25 0,00
Cena s DPH		v CZK	3 246 177,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI012 - SO 102 Stavební úpravy místní komunikace**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		2 682 791,65
HSV - Práce a dodávky HSV		2 682 791,65
1 - Zemní práce		251 610,48
5 - Komunikace pozemní		1 802 612,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		510 728,36
997 - Přesun sutě		110 669,96
998 - Přesun hmot		7 170,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI012 - SO 102 Stavební úpravy místní komunikace
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 682 791,65

D HSV Práce a dodávky HSV 2 682 791,65

D 1 Zemní práce 251 610,48

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	75,000	33,43	2 507,25
VV			" viz VV "				
VV			75		75,000		
2	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	69,000	33,43	2 306,67
VV			" viz VV "				
VV			69		69,000		
3	K	113107112	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm ručně	m2	22,833	240,67	5 495,22
VV			" ruční výkop - odhad 30 % "				
VV			" podkl. vrstvy dlážděných a zp. ploch - viz VV "				
VV			75*0,3		22,500		
VV			" kam. zához "				
VV			0,7*13,2*0,12*0,3		0,333		
VV			Součet		22,833		
4	K	113107124	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm ručně	m2	68,400	347,64	23 778,58
VV			" ruční výkop - odhad 30% "				
VV			" odstr. konstr. vrstev podloží komunikace "				
VV			798*0,4*0,3		95,760		
VV			" viz VV - odpočet asf. vozovky"				
VV			-228*0,4*0,3		-27,360		
VV			Součet		68,400		
5	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	53,276	32,09	1 709,63
VV			" strojní výkop - odhad 70% "				
VV			" podkl. vrstvy dlážděných a zp. ploch - viz VV "				
VV			75*0,7		52,500		
VV			" kam. zához "				
VV			0,7*13,2*0,12*0,7		0,776		
VV			Součet		53,276		
6	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	159,600	64,18	10 243,13
VV			" strojní výkop - odhad 70% "				
VV			" odstr. konstr. vrstev podloží komunikace "				
VV			798*0,4*0,7		223,440		
VV			" viz VV - odpočet asf. vozovky"				
VV			-228*0,4*0,7		-63,840		
VV			Součet		159,600		
7	K	113154364	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 037,000	44,12	45 752,44
VV			" viz VV - odpočet asf. vozovky"				
VV			1265-228		1 037,000		
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	30,000	66,85	2 005,50
VV			" viz VV "				
VV			30		30,000		
9	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	32,700	40,11	1 311,60
VV			" ruční výkop - odhad 30% "				
VV			109*0,3		32,700		
10	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	76,300	21,39	1 632,06
VV			" viz VV - strojní výkop - odhad 70% "				
VV			109*0,7		76,300		
11	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	84,950	147,08	12 494,45
VV			" sejmutá ornice na deponii a zpět "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		109*0,1*2		21,800		
	VV		" vytěžený materiál pro sanaci - pro obj. 101 - doprava na stav. skládku "				
	VV		63,15		63,150		
	VV		Součet		84,950		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	177,209	213,93	37 910,32
	VV		" výkop na skládku "				
	VV		" odkopávka - odstr. podkl. vrstev chodníků a komunikací "				
	VV		75*0,15		11,250		
	VV		798*0,4		319,200		
	VV		" odpočet pod asf. vozovkou "				
	VV		-228*0,4		-91,200		
	VV		" odstr. kam. záhozu "				
	VV		0,7*13,2*0,12		1,109		
	VV		" odpočet výkopu použitého do sanace "				
	VV		" sanace v obj. 101 "				
	VV		-63,15		-63,150		
	VV		Součet		177,209		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 684,000	1,34	3 596,56
	VV		268,4*10		2 684,000		
14	K	162901(R)	poplatek za skládku - výkop	t	354,418	212,59	75 345,72
	VV		177,209*2		354,418		
15	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	10,350	133,71	1 383,90
	VV		" ornice "				
	VV		69*0,15		10,350		
	VV		Součet		10,350		
16	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	69,000	26,74	1 845,06
	VV		" viz VV "				
	VV		69		69,000		
17	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	69,000	21,39	1 475,91
	VV		" viz VV "				
	VV		69		69,000		
18	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,070	187,19	387,48
	VV		69*0,03		2,070		
19	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	69,000	10,70	738,30
	VV		" pod ornici "				
	VV		69		69,000		
20	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 227,600	16,04	19 690,70
	VV		" viz VV "				
	VV		" asf. kom. "				
	VV		265,65		265,650		
	VV		" viz VV - odpočet části asf. vozovky "				
	VV		-265,2		-265,200		
	VV		" MOK kostka "				
	VV		557		557,000		
	VV		" odseky "				
	VV		62		62,000		
	VV		" chodník "				
	VV		41		41,000		
	VV		" parkování "				
	VV		326,7		326,700		
	VV		" sjezdy "				
	VV		240,45		240,450		
	VV		Součet		1 227,600		
D	5		Komunikace pozemní				1 802 612,48
21	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	41,000	160,45	6 578,45
	VV		" viz VV chodník "				
	VV		36+5		41,000		
22	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 651,450	157,77	260 549,27
	VV		" MOK - 2x 150mm "				
	VV		557*2		1 114,000		
	VV		" viz VV - sjezdy "				
	VV		229*1,05		240,450		
	VV		" dtto, parkování "				
	VV		297		297,000		
	VV		Součet		1 651,450		
23	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	326,700	211,26	69 018,64
	VV		" parkování "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		297*1,1		326,700		
	VV		Součet		326,700		
24	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	62,000	267,41	16 579,42
	VV		" dlažba z odseků "				
	VV		62		62,000		
30	K	59102(R)	dlažba z kamenných odseků min. tl. 80mm vč. pískového lože tl. 40mm	m2	62,000	1 577,73	97 819,26
31	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	786,000	722,00	567 492,00
	VV		" sjezdy - viz VV "				
	VV		229		229,000		
	VV		" MOK "				
	VV		557		557,000		
	VV		Součet		786,000		
32	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	731,340	676,55	494 788,08
	VV		" viz VV - sjezdy - použití vybouraného materiálu "				
	VV		229-69		160,000		
	VV		" komunikace MOK "				
	VV		557		557,000		
	VV		Součet		717,000		
	VV		717*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		731,340		
33	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,000	334,26	1 671,30
	VV		" viz VV - chodník dlažba pro nevidomé "				
	VV		5		5,000		
34	M	59245019	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm přírodní	m2	5,500	591,96	3 255,78
	VV		5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,500		
35	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	21,000	361,01	7 581,21
	VV		" viz VV - parkování, dl. pro vozíčkáře "				
	VV		21		21,000		
36	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	21,630	444,76	9 620,16
	VV		21*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		21,630		
37	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl do 50 m2	m2	276,000	320,89	88 565,64
	VV		" parkování - viz VV "				
	VV		276		276,000		
38	M	59201(R)	vegetační dlažba 200/200/80mm	m2	281,520	531,59	149 653,22
39	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	36,000	334,26	12 033,36
	VV		" chodník - viz VV "				
	VV		36		36,000		
	VV		Součet		36,000		
40	M	59245320	dlažba plošná betonová 400x400x45mm přírodní	m2	40,788	426,76	17 406,69
	VV		36*1,1		39,600		
	VV		39,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		40,788		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							510 728,36
41	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	10,000	133,71	1 337,10
	VV		" viz VV - pol.37-41 "				
	VV		10		10,000		
42	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	1 310,32	2 620,64
	VV		" viz VV - B1 "				
	VV		1		1,000		
	VV		" dtto, B2 "				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		2,000		
43	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	3,000	735,38	2 206,14
	VV		" viz VV - E13, E12b, E12a "				
	VV		1+1+1		3,000		
44	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	816,94	816,94
	VV		" viz VV - IP 4b "				
	VV		1		1,000		
45	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	1 064,30	1 064,30
	VV		" viz VV - IP 12 "				
	VV		1		1,000		
46	M	404901(R)	značka O1	ks	1,000	668,52	668,52
	VV		" viz VV "				
	VV		1		1,000		
47	M	404902(R)	značka Z11g	ks	2,000	1 069,65	2 139,30
	VV		" viz VV "				
	VV		2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	2 353,22	9 412,88
	VV		" viz VV "				
	VV		4		4,000		
49	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000	935,94	3 743,76
50	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	568,000	314,21	178 471,28
	VV		" viz VV - MOK kostka "				
	VV		265+75		340,000		
	VV		" bet. dlažba - chodník "				
	VV		33		33,000		
	VV		" sjezdy "				
	VV		43		43,000		
	VV		" parkování "				
	VV		152		152,000		
	VV		Součet		568,000		
51	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	76,500	169,43	12 961,40
	VV		" viz VV - MOK kostka "				
	VV		75		75,000		
	VV		75*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		76,500		
52	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	507,790	145,07	73 665,10
	VV		" viz VV - MOK kostka "				
	VV		265		265,000		
	VV		" bet. dlažba - chodník "				
	VV		33		33,000		
	VV		" sjezdy "				
	VV		43		43,000		
	VV		" parkování "				
	VV		152		152,000		
	VV		Součet		493,000		
	VV		493*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		507,790		
53	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou	m	24,000	441,23	10 589,52
	VV		" dlažba z odseků "				
	VV		24		24,000		
54	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	24,720	76,21	1 883,91
	VV		24*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		24,720		
55	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	17,760	4 278,71	75 989,89
	VV		" viz VV "				
	VV		(265+75+24+33+43+152)*0,3*0,1		17,760		
	VV		Součet		17,760		
58	K	935901(R)	D+M šterbinového žlabu vč. lože a obetonování	m	19,000	6 952,71	132 101,49
	VV		" viz situace "				
	VV		19		19,000		
59	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	66,83	133,66
	VV		" viz VV "				
	VV		2		2,000		
60	K	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým při překozech inženýrských sítí	m2	69,000	13,37	922,53
	VV		" viz VV "				
	VV		69		69,000		
D	997		Přesun sutě				110 669,96
61	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	307,945	113,65	34 997,95
	VV		" dlažby "				
	VV		19,125		19,125		
	VV		" obrubníky "				
	VV		6,15		6,150		
	VV		" živice "				
	VV		238,51		238,510		
	VV		Mezisoučet		263,785		
	VV		" dl. kostky na staveništní skládku a zpět "				
	VV		22,08*2		44,160		
	VV		Mezisoučet		44,160		
	VV		Součet		307,945		
62	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	5 056,075	1,34	6 775,14
	VV		" suť na skládku "				
	VV		263,785*19		5 011,915		
	VV		" dl. kostky na skládku a zpět "				
	VV		22,08*2		44,160		
	VV		Součet		5 056,075		
63	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	22,080	80,22	1 771,26
	VV		" dl. kostky na skládce "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	22,08		22,080		
64	K	997901(R)	poplatek za skládku - beton	t	25,275	132,37	3 345,65
		VV	" dlažby "				
		VV	19,125		19,125		
		VV	" obrubníky "				
		VV	6,15		6,150		
		VV	Součet		25,275		
65	K	997902(R)	poplatek za skládku - živice	t	238,510	267,41	63 779,96
	D	998	Přesun hmot				7 170,37
66	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	536,303	13,37	7 170,37

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI013 - SO 301 Odvodnění zpevněných ploch

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			329 929,15
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	329 929,15	21,00%	69 285,12
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	399 214,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI013 - SO 301 Odvodnění zpevněných ploch**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		329 929,15
HSV - Práce a dodávky HSV		329 929,15
1 - Zemní práce		162 616,64
2 - Zakládání		167 308,88
998 - Přesun hmot		3,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita

Soupis: KOI013 - SO 301 Odvodnění zpevněných ploch

Místo: OU Bělkovice - Laštany

Zadavatel: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Uchazeč:

Datum: 17. 1. 2024

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 329 929,15

D HSV Práce a dodávky HSV 329 929,15

D 1 Zemní práce 162 616,64

1	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	14,400	1 270,18	18 290,59
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

VV			" viz D.1.1 - odhad 30% ručně "				
VV			(10+12)*0,3		6,600		
VV			" odhad 30% ručně - viz D.1.1 "				
VV			26*0,3		7,800		
VV			Součet		14,400		

2	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	15,400	187,19	2 882,73
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV			" odhad 70% strojně - viz D.1.1 "				
VV			(10+12)*0,7		15,400		

3	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	18,200	187,19	3 406,86
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV			" odhad 70% strojně - viz D.1.1 "				
VV			26*0,7		18,200		

4	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	33,150	1 270,21	42 107,46
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

VV			" průlehy - odhad 30% ručně "				
VV			1*1,3*(20+65)*0,3		33,150		

5	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	77,350	113,65	8 790,83
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV			" průlehy - odhad 70% strojně "				
VV			1*1,3*(20+65)*0,7		77,350		

6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	158,500	86,91	13 775,24
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

VV			" výkopy průlehů "				
VV			22+26+110,5		158,500		

7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 585,000	1,34	2 123,90
---	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

VV			158,5*10		1 585,000		
----	--	--	----------	--	-----------	--	--

8	K	162901(R)	poplatek za skládku - zemina	t	317,000	212,59	67 391,03
---	---	-----------	------------------------------	---	---------	--------	-----------

VV			158,5*2		317,000		
----	--	--	---------	--	---------	--	--

9	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	239,900	16,04	3 848,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

VV			" průlehy - viz D.1.1 "				
VV			1,5*(20+65)		127,500		
VV			1*(10+4)*2		28,000		
VV			1*(15+8,8+8,8+7,5+8,8+1,5)		50,400		
VV			1*(9+8)*2		34,000		
VV			Součet		239,900		

D 2 Zakládání 167 308,88

10	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	110,500	1 390,50	153 650,25
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------

VV			" průlehy "				
VV			1*1,3*(20+65)		110,500		

11	K	211971122	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	425,000	9,36	3 978,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	----------

VV			" průlehy "				
VV			5*1*(20+65)		425,000		

12	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	503,413	19,23	9 680,63
----	---	----------	--	----	---------	-------	----------

VV			425*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		503,413		
----	--	--	--	--	---------	--	--

D 998 Přesun hmot 3,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	0,266	13,63	3,63

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI014 - SO 302 Retenční nádrže

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			711 636,85
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	711 636,85	21,00%	149 443,74
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	861 080,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Soupis:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita

KOI014 - SO 302 Retenční nádrže

OU Bělkovice - Laštany

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

17. 1. 2024

KOIŠARCH s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	711 636,85
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	335 883,52
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce	23 027,64
46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků	7 011,50
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	90 062,46
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	254 448,38
99 - Přesun hmot	1 203,35

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita

Soupis: KOI014 - SO 302 Retenční nádrže

Místo: Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

711 636,85

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce

335 883,52

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva ručně	m2	13,800	46,80	645,84
	VV		- chodník				
	VV		3*1		3,000		
	VV		- dvůr dešťosvody				
	VV		7,6*1		7,600		
	VV		- dvůr kabel				
	VV		3,2*1		3,200		
	VV		Součet		13,800		
2	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	160,200	21,39	3 426,68
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		47,4*1		47,400		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		19*1		19,000		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1		7,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		14*1		14,000		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1		15,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23*1		23,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1		2,000		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		28,8*0,4		11,520		
	VV		- RN 6+6m3				
	VV		7*3,04		21,280		
	VV		Součet		160,200		
3	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	58,520	113,65	6 650,80
	VV		- RN 6+6m3				
	VV		7*3,04*2,75		58,520		
	VV		Součet		58,520		
4	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	81,280	307,52	24 995,23
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		58*1*0,6		34,800		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		22*1*0,6		13,200		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1*0,8		5,600		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23*1*0,8		18,400		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1*0,8		1,600		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		32*0,4*0,6		7,680		
	VV		Součet		81,280		
5	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	34,800	307,52	10 701,70
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		14*1*1,2		16,800		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1*1,2		18,000		
	VV		Součet		34,800		
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	145,200	80,22	11 647,94
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		2*7*(0,8+0,2)		14,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		2*14*(1,2+0,2)		39,200		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		2*15*(1,2+0,2)		42,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		2*23*(0,8+0,2)		46,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*2*(0,8+0,2)		4,000		
	VV		Součet		145,200		
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	59,236	160,45	9 504,42
	VV		- RN 6+6m3				
	VV		2*(2,75+0,2)*(7+3,04)		59,236		
	VV		Součet		59,236		
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	145,200	40,11	5 823,97
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		2*7*(0,8+0,2)		14,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		2*14*(1,2+0,2)		39,200		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		2*15*(1,2+0,2)		42,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		2*23*(0,8+0,2)		46,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*2*(0,8+0,2)		4,000		
	VV		Součet		145,200		
9	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	59,236	80,22	4 751,91
	VV		- RN 6+6m3				
	VV		2*(2,75+0,2)*(7+3,04)		59,236		
	VV		Součet		59,236		
10	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	174,330	93,59	16 315,54
	VV		rýha:				
	VV		81,280		81,280		
	VV		34,800		34,800		
	VV		- RN 6+6m3:				
	VV		58,250		58,250		
	VV		Součet		174,330		
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	174,330	213,93	37 294,42
	VV		rýha:				
	VV		81,280		81,280		
	VV		34,800		34,800		
	VV		- RN 6+6m3:				
	VV		58,250		58,250		
	VV		Součet		174,330		
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 743,300	1,34	2 336,02
	VV		rýha:				
	VV		81,28*(20-10)		812,800		
	VV		34,8*(20-10)		348,000		
	VV		- RN 6+6m3:				
	VV		58,25*(20-10)		582,500		
	VV		Součet		1 743,300		
13	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	174,330	60,17	10 489,44
	VV		rýha:				
	VV		81,280		81,280		
	VV		34,800		34,800		
	VV		- RN 6+6m3:				
	VV		58,250		58,250		
	VV		Součet		174,330		
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	313,794	212,59	66 709,47
	VV		174,33*1,8		313,794		
	VV		Součet		313,794		
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	174,330	1,34	233,60
	VV		rýha:				
	VV		81,280		81,280		
	VV		34,800		34,800		
	VV		- RN 6+6m3:				
	VV		58,250		58,250		
	VV		Součet		174,330		
16	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	63,786	213,93	13 645,74
	VV		- v zeleni:				
	VV		- výkop svodů pro DN100				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		47,4*1*0,2		9,480		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		19*1*0,2		3,800		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1*0,3		2,100		
	VV		- odppadní potrubí DN150				
	VV		14*1*0,65		9,100		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1*0,65		9,750		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23*1*0,8		18,400		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1*0,8		1,600		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		28,8*0,4*0,6		6,912		
	VV		- pod dlažbou - polovina výkopu:				
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		10,6*1*0,1		1,060		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		3*1*0,4		1,200		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		3,2*0,4*0,3		0,384		
	VV		Součet		63,786		
17	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	5,288	414,49	2 191,82
	VV		- pod dlažbou - polovina výkopu:				
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		10,6*1*0,1*2		2,120		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		3*1*0,4*2		2,400		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		3,2*0,4*0,3*2		0,768		
	VV		Součet		5,288		
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	99,748	347,64	34 676,39
	VV		Písek:				
	VV		- Obsyp nádrží				
	VV		7*3,04*2,6		55,328		
	VV		- redukce za nádrže				
	VV		-13		-13,000		
	VV		Štěrkopísek 0/8:				
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		58*1*0,4		23,200		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		22*1*0,42		9,240		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1*0,45		3,150		
	VV		- odpoadní potrubí DN150				
	VV		14*1*0,45		6,300		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1*0,45		6,750		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		32*0,4*0,1		1,280		
	VV		Štěrkopísek 0/16:				
	VV		- obsyp potrubí				
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23*1*0,3		6,900		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1*0,3		0,600		
	VV		Součet		99,748		
19	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	84,656	401,12	33 957,21
	VV		- Obsyp nádrží				
	VV		7*3,04*2,6*2		110,656		
	VV		- redukce za nádrže				
	VV		-26		-26,000		
	VV		Součet		84,656		
20	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	99,840	294,15	29 367,94
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		58*1*0,4*2		46,400		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		22*1*0,42*2		18,480		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1*0,45*2		6,300		
	VV		- odpoadní potrubí DN150				
	VV		14*1*0,45*2		12,600		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1*0,45*2		13,500		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		32*0,4*0,1*2		2,560		
	VV		Součet		99,840		
21	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	15,000	294,15	4 412,25
	VV		- obsyp potrubí				
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		23*1*0,3*2		13,800		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1*0,3*2		1,200		
	VV		Součet		15,000		
22	K	181351003	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	160,200	33,43	5 355,49
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		47,4*1		47,400		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		19*1		19,000		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1		7,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		14*1		14,000		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1		15,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23*1		23,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1		2,000		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		28,8*0,4		11,520		
	VV		- RN 6+6m3				
	VV		7*3,04		21,280		
	VV		Součet		160,200		
23	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	4,005	187,19	749,70
	VV		osivo směs travní univerzál				
	VV		160,2*0,025		4,005		
	VV		Součet		4,005		
D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce							23 027,64
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	15,380	1 136,50	17 479,37
	VV		- výkop svodů pro DN100				
	VV		58*1*0,1		5,800		
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		22*1*0,1		2,200		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		7*1*0,1		0,700		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		14*1*0,1		1,400		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		15*1*0,1		1,500		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23*1*0,1		2,300		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2*1*0,1		0,200		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		32*0,4*0,1		1,280		
	VV		Součet		15,380		
25	K	457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	3,192	1 738,18	5 548,27
	VV		podsypan pod nádrží				
	VV		7*3,04*0,15		3,192		
	VV		Součet		3,192		
D 46 Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků							7 011,50
26	K	465921122	Kladení dlažby z betonových desek tl přes 100 do 150 mm hmotnosti do 90 kg s vyplněním spár drnem	m2	13,800	508,08	7 011,50
	VV		- chodník				
	VV		3*1		3,000		
	VV		- dvůr dešťosvody				
	VV		7,6*1		7,600		
	VV		- dvůr kabel				
	VV		3,2*1		3,200		
	VV		Součet		13,800		
D 87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových							90 062,46
27	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	43,000	106,96	4 599,28
	VV		- výtlačné potrubí ze studny a RN				
	VV		43		43,000		
	VV		Součet		43,000		
28	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	44,290	35,98	1 593,55
	VV		43*1,03 "(ztratiné)"		44,290		
	VV		Součet		44,290		
29	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100	m	58,000	120,34	6 979,72
	VV		- dešťový podélný svod				
	VV		58		58,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		58,000		
30	M	28617001	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10	m	59,740	408,62	24 410,96
	VV		- dešťový podélný svod				
	VV		58*1,03		59,740		
	VV		Součet		59,740		
31	K	871270310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 125	m	22,000	147,08	3 235,76
	VV		- dešťový podélný svod				
	VV		22		22,000		
	VV		Součet		22,000		
32	M	28617002	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 125x1000mm SN10	m	22,660	476,26	10 792,05
	VV		22*1,03 "(ztratiné)"		22,660		
	VV		Součet		22,660		
33	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	36,000	187,19	6 738,84
	VV		- dešťový podélný svod				
	VV		7		7,000		
	VV		- odpadní potrubí				
	VV		14		14,000		
	VV		- propojovací potrubí přepadu				
	VV		15		15,000		
	VV		Součet		36,000		
34	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	37,080	855,24	31 712,30
	VV		36*1,03 "(ztratiné)"		37,080		
	VV		Součet		37,080		
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení				254 448,38
35	K	877265210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	kus	7,000	601,68	4 211,76
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
36	M	28614842	koleno 45° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	7,000	991,15	6 938,05
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		7,000		
37	K	877265210.1	Montáž elektroredukci na kanalizačním potrubí z PE	kus	1,000	601,68	601,68
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
38	M	28614842.1	redukce 100/120	kus	1,000	32,89	32,89
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
39	K	877265210.2	Montáž Y - kus	kus	1,000	869,09	869,09
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
40	M	28614842.2	Y - kus	kus	1,000	3 342,65	3 342,65
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
41	K	877265213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	kus	3,000	869,09	2 607,27
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
42	M	28614961	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,000	1 276,89	3 830,67
	VV		3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
43	K	877275213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	1,000	869,09	869,09
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
44	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	1 189,98	1 189,98
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
45	K	877325215	Montáž elektro T-kusů redukovaných na kanalizačním potrubí z PE trub d 160/90	kus	1,000	869,09	869,09
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
46	M	28614949.1	Dodávka elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 120/100	kus	1,000	1 276,89	1 276,89
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
47	K	891151321	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky se závitovými konci PN16 otevřený výkop G 3/4"	kus	2,000	3 342,65	6 685,30
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
48	M	42221550	šoupátko domovní přípojky litinové vnitřní/vnitřní závit PN16 3/4"x3/4"	kus	2,000	5 401,72	10 803,44
	VV		2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2,000		
49	K	891163222	Montáž ventilů vodovodních odvzdušňovacích závitových DN 25	kus	1,000	668,53	668,53
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
50	M	42211001	ventil odvzdušňovací/zavzdušňovací závitový PN 16, pitná voda DN 25	kus	1,000	3 354,68	3 354,68
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
51	K	891185321	Montáž zpětných klapek DN 40	ks	2,000	668,53	1 337,06
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
52	M	72283040	zpětná klapka	ks	2,000	1 203,35	2 406,70
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
53	K	892270000	Zkouška průchodnosti potrubí	m	43,000	53,48	2 299,64
	VV		43		43,000		
	VV		Součet		43,000		
54	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	43,000	160,45	6 899,35
	VV		43		43,000		
	VV		Součet		43,000		
55	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	43,000	106,96	4 599,28
	VV		43		43,000		
	VV		Součet		43,000		
56	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	6 016,77	6 016,77
	VV		- odběrná šachta				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
57	K	894414111.1	D+M čerpadlo, Ponorné čerpadlo 0,9kW H 12m, průtok 5700 l/h	ks	2,000	3 342,65	6 685,30
	VV		- pro RN 1				
	VV		- pro stávající studnu 1				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
58	K	894414111.2	Napojení na stávající kanalizaci	m	1,000	5 080,83	5 080,83
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
59	K	899000003	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče	ks	1,000	668,53	668,53
	VV		Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
60	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	25,000	26,74	668,50
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23		23,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		25,000		
61	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	25,000	9,36	234,00
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		23		23,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		25,000		
62	K	R89900001	D+M retenční nádrž 6 m3, včetně dopravy a osazení	kus	2,000	42 783,87	85 567,74
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
63	K	R89900001.1	D+M Šacha revizní - plastová s poklopem i dnem. PVC DN600	kus	2,000	25 671,54	51 343,08
	VV		- na odpadním (BP) potrubí				
	VV		- dešťových svodech				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
64	K	R89900002	D+M podzemní filtrační šachta, včetně příslušenství	kus	1,000	32 490,54	32 490,54
	VV		- na dešťových svodech				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
D	99		Přesun hmot				1 203,35
65	K	998271201	Přesun hmot pro kanalizace hloubené zděné otevřený výkop	t	1,000	1 203,35	1 203,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI015 - SO 303 Retenční nádrže u sokolovny

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			794 310,35
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	794 310,35	21,00%	166 805,17
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	961 115,52

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita

Soupis: **KOI015 - SO 303 Retenční nádrže u sokolovny**

Místo:

Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	794 310,35
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	371 421,97
21 - Elektromontážní práce - silnoproud	85 556,04
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce	21 392,96
46 - Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků	2 133,94
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	92 361,36
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	220 240,73
99 - Přesun hmot	1 203,35

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI015 - SO 303 Retenční nádrže u sokolovny
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 794 310,35

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 371 421,97

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva ručně	m2	48,300	46,80	2 260,44
	VV		- dlažba kolem domu 60x60				
	VV		72*0,6		43,200		
	VV		- kabel -sousední objekt				
	VV		10,2*0,5		5,100		
	VV		Součet		48,300		
2	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopecch strojně pl přes 15 m2	m2	8,400	213,93	1 797,01
	VV		kabel				
	VV		8,4*1		8,400		
	VV		Součet		8,400		
3	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	144,560	213,93	30 925,72
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1		77,000		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1		25,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1		5,000		
	VV		- vodovod PE100 d32				
	VV		5*1		5,000		
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		11,4*0,4		4,560		
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		8*3,5		28,000		
	VV		Součet		144,560		
4	K	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	85,120	113,65	9 673,89
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		8*3,5*3,04		85,120		
	VV		Součet		85,120		
5	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	8,400	307,52	2 583,17
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		30*0,4*0,7		8,400		
	VV		Součet		8,400		
6	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	76,200	307,52	23 433,02
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1*0,6		46,200		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1*0,8		20,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1*1,2		6,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		5*1*0,8		4,000		
	VV		Součet		76,200		
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	308,000	80,22	24 707,76
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		77*1*2		154,000		
	VV		- odpoadní potrubí DN150				
	VV		25*1,4*2		70,000		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		5*1,4*2		14,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		5*1*2		10,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		30*1*2		60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		308,000		
8	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	79,350	160,45	12 731,71
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		(8+8+3,5+3,5)*3,45		79,350		
	VV		Součet		79,350		
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	308,000	40,11	12 353,88
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		77*1*2		154,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		25*1,4*2		70,000		
	VV		- propojovací potrubí přepadu DN150				
	VV		5*1,4*2		14,000		
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		5*1*2		10,000		
	VV		- propoj PE100 d32 (RN - vodovod SL2) - mimo souběh				
	VV		30*1*2		60,000		
	VV		Součet		308,000		
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	79,350	80,22	6 365,46
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		(8+8+3,5+3,5)*3,45		79,350		
	VV		Součet		79,350		
11	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	169,720	93,59	15 884,09
	VV		rýha:				
	VV		8,400		8,400		
	VV		76,200		76,200		
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		85,120		85,120		
	VV		Součet		169,720		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	169,720	213,93	36 308,20
	VV		rýha:				
	VV		8,400		8,400		
	VV		76,200		76,200		
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		85,120		85,120		
	VV		Součet		169,720		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 697,200	1,34	2 274,25
	VV		předpoklad skládky : do 20 km				
	VV		rýha:				
	VV		8,4*(20-10)		84,000		
	VV		76,2*(20-10)		762,000		
	VV		- RN 6+6m3:				
	VV		85,12*(20-10)		851,200		
	VV		Součet		1 697,200		
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	169,720	60,17	10 212,05
	VV		rýha:				
	VV		8,400		8,400		
	VV		76,200		76,200		
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		85,120		85,120		
	VV		Součet		169,720		
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	305,496	212,59	64 945,39
	VV		169,72*1,8		305,496		
	VV		Součet		305,496		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	169,720	1,34	227,42
	VV		rýha:				
	VV		8,400		8,400		
	VV		76,200		76,200		
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		85,120		85,120		
	VV		Součet		169,720		
17	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	36,350	213,93	7 776,36
	VV		- v zeleni: zásyp vytěženou zeminou:				
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1*0,2		15,400		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1*0,3		7,500		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1*0,65		3,250		
	VV		- vodovod PE100 d32				
	VV		5*1*0,6		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		11,4*0,4*0,6		2,736		
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		18,6*0,4*0,3		2,232		
	VV		Štěrkodrt' 0/63 - polovina výkopu pod zpevněnými plochami:				
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		18,6*0,4*0,3		2,232		
	VV		Součet		36,350		
18	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	4,464	414,49	1 850,28
	VV		- elektrická přípojka				
	VV		18,6*0,4*0,3*2		4,464		
	VV		Součet		4,464		
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	106,420	347,64	36 995,85
	VV		Písek:				
	VV		- Obsyp nádrží				
	VV		8*3,6*2,6		74,880		
	VV		- redukce za nádrže				
	VV		-17		-17,000		
	VV		Štěrkopísek 0/8:				
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1*0,42		32,340		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1*0,45		11,250		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1*0,45		2,250		
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		30*0,4*0,1		1,200		
	VV		Štěrkopísek 0/16:				
	VV		- obsyp potrubí:				
	VV		- vodovod PE100 d32				
	VV		5*1*0,3		1,500		
	VV		Součet		106,420		
20	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	115,760	294,15	34 050,80
	VV		- Obsyp nádrží				
	VV		8*3,6*2,6*2		149,760		
	VV		- redukce za nádrže				
	VV		-17*2		-34,000		
	VV		Součet		115,760		
21	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	94,080	294,15	27 673,63
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1*0,42*2		64,680		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1*0,45*2		22,500		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1*0,45*2		4,500		
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		30*0,4*0,1*2		2,400		
	VV		Součet		94,080		
22	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	3,000	294,15	882,45
	VV		- obsyp potrubí:				
	VV		- vodovod PE100 d32				
	VV		5*1*0,3*2		3,000		
	VV		Součet		3,000		
23	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	144,560	33,43	4 832,64
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1		77,000		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1		25,000		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1		5,000		
	VV		- vodovod PE100 d32				
	VV		5*1		5,000		
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		11,4*0,4		4,560		
	VV		- RN 9,5+9,5m3				
	VV		8*3,5		28,000		
	VV		Součet		144,560		
24	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	3,614	187,19	676,50
	VV		144,56*0,025		3,614		
	VV		Součet		3,614		
D 21			Elektromontážní práce - silnoproud				85 556,04
25	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	101,000	9,36	945,36
	VV		101		101,000		
	VV		Součet		101,000		
26	K	460671112.1	Úprava a přestrojování rozvaděče	kpl	1,000	40 111,78	40 111,78
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1,000		
27	K	460671112.2	Řízení čerpadla	kpl	1,000	20 055,89	20 055,89
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
28	K	998271201.1	Montáž CYKY-J 3x1,5	m	101,000	133,71	13 504,71
	VV		101		101,000		
	VV		Součet		101,000		
29	M	711021	CYKY-J 3x1,5	m	101,000	21,39	2 160,39
	VV		101		101,000		
	VV		Součet		101,000		
30	K	998271201.2	Montáž chránička DN50	m	101,000	33,43	3 376,43
	VV		101		101,000		
	VV		Součet		101,000		
31	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	101,000	53,48	5 401,48
	VV		101		101,000		
	VV		Součet		101,000		
D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce							21 392,96
32	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	12,400	1 136,50	14 092,60
	VV		- výkop svodů pro DN120				
	VV		77*1*0,1		7,700		
	VV		- dešťový podélný svod DN150				
	VV		25*1*0,1		2,500		
	VV		- odpadní potrubí DN150				
	VV		5*1*0,1		0,500		
	VV		- vodovod PE100 d32				
	VV		5*1*0,1		0,500		
	VV		- elektrická přípojka mimo souběh dešťového svodu				
	VV		30*0,4*0,1		1,200		
	VV		Součet		12,400		
33	K	457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	4,200	1 738,18	7 300,36
	VV		podsypan pod nádrží				
	VV		8*3,5*0,15		4,200		
	VV		Součet		4,200		
D 46 Zpevněné plochy kromě vozovek a železničních svršků							2 133,94
34	K	460000001	Podklad ze štěrku, tl. 200 mm	m2	8,400	254,04	2 133,94
	VV		kabel				
	VV		8,4*1		8,400		
	VV		Součet		8,400		
D 87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových							92 361,36
37	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	5,000	334,26	1 671,30
	VV		- výtlačné potrubí ze studny a RN				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
38	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	5,150	35,98	185,30
	VV		5*1,03 "(ztratiné)"		5,150		
	VV		Součet		5,150		
39	K	871270310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 125	m	77,000	187,19	14 413,63
	VV		- dešťový podélný svod				
	VV		77		77,000		
	VV		Součet		77,000		
40	M	28617002	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 125x1000mm SN10	m	79,310	476,26	37 772,18
	VV		77*1,03 "(ztratiné)"		79,310		
	VV		Součet		79,310		
41	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	35,000	213,93	7 487,55
	VV		- dešťový podélný svod				
	VV		30		30,000		
	VV		- propojovací potrubí přepadu				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		35,000		
42	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	36,050	855,24	30 831,40
	VV		35*1,03 "(ztratiné)"		36,050		
	VV		Součet		36,050		
D 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení							220 240,73
43	K	877265210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	kus	1,000	601,68	601,68
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1,000		
44	M	28614842.2	Y - kus	kus	1,000	3 342,65	3 342,65
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
45	K	877275210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	2,000	601,68	1 203,36
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
46	M	28614842	koleno 45° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	991,15	1 982,30
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
47	K	877275210	Montáž elektrokolen 45° na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	8,000	601,68	4 813,44
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
48	M	28614842.1	koleno 45°	kus	8,000	991,15	7 929,20
	VV		8		8,000		
	VV		Součet		8,000		
49	K	877275213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 125	kus	2,000	869,09	1 738,18
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
50	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 189,98	2 379,96
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
51	K	891163222	Montáž ventilů vodovodních odvzdušňovacích závitových DN 25	kus	1,000	668,53	668,53
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
52	M	42211001	ventil odvzdušňovací/zavzdušňovací závitový PN 16, pitná voda DN 25	kus	2,000	3 356,02	6 712,04
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
53	K	892270000	Zkouška průchodnosti potrubí	m	5,000	26,74	133,70
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
54	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	5,000	106,96	534,80
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
55	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	5,000	467,97	2 339,85
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
56	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	6 016,77	6 016,77
	VV		- odběrná šachta				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
57	K	894414111.1	D+M čerpadlo, Ponorné čerpadlo 0,9kW H 12m, průtok 5700 l/h	ks	1,000	3 342,65	3 342,65
	VV		- pro RN				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
58	K	894414111.2	Napojení na stávající kanalizaci	m	1,000	5 080,83	5 080,83
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
59	K	899000003	Zkouška funkčnosti signalizačního vodiče	ks	1,000	200,56	200,56
60	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	5,000	60,17	300,85
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
61	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	5,000	9,36	46,80
	VV		- vodovod PE100 d32 (studna - vodní prvek)				
	VV		5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
62	K	R89900001	D+M retenční nádrž 9,5 m3, včetně dopravy a osazení	kus	2,000	56 154,69	112 309,38
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
63	K	R89900001.1	D+M Šacha revizní - plastová s poklopem i dnem. PVC DN600	kus	1,000	26 072,66	26 072,66
	VV		- dešťových svodech				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
64	K	R89900002	D+M podzemní filtrační šachta DN500, včetně příslušenství	kus	1,000	32 490,54	32 490,54
	VV		- na dešťových svodech				
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1,000		
D	99		Přesun hmot				1 203,35
65	K	998271201	Přesun hmot pro kanalizace hloubené zděné otevřený výkop	t	1,000	1 203,35	1 203,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI017 - SO 701 Objekty pozemních staveb- podium

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			249 402,13
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	249 402,13	21,00%	52 374,45
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	301 776,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI017 - SO 701 Objekty pozemních staveb- podium**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		249 402,13
HSV - Práce a dodávky HSV		249 402,13
1 - Zemní práce		5 638,37
4 - Vodorovné konstrukce		228 535,26
5 - Komunikace pozemní		13 183,14
998 - Přesun hmot		2 045,36

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI017 - SO 701 Objekty pozemních staveb- podium
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 249 402,13

D HSV Práce a dodávky HSV 249 402,13

D 1 Zemní práce 5 638,37

1	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,600	267,41	1 497,50
	VV		" pro podium "				
	VV		7*4*0,2		5,600		
	VV		Součet		5,600		
2	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,600	200,56	1 123,14

	VV		" odvoz na skládku "				
	VV		5,6		5,600		
	VV		Součet		5,600		

3	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	56,000	1,34	75,04
	VV		5,6*10		56,000		

4	K	162901(R)	poplatek za skládku - zemina	t	11,200	212,59	2 381,01
	VV		5,6*2		11,200		

5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	28,000	20,06	561,68
	VV		" pro podium "				
	VV		7*4		28,000		

D 4 Vodorovné konstrukce 228 535,26

6	K	461101113	Osazení patky pro dlažbu prefabrikátů hmotnosti přes 200 do 500 kg	m3	18,000	2 406,71	43 320,78
	VV		" položka použita srovnatelně pro osazení bet. bloků "				
	VV		8+10		18,000		

7	M	593901(R)	dodání betonového bílého bloku 400/500/2000mm vč. dopravy	ks	8,000	9 851,46	78 811,68
8	M	593902(R)	dodání betonového bílého bloku 400/250/2000mm vč. dopravy	ks	10,000	10 640,28	106 402,80

D 5 Komunikace pozemní 13 183,14

9	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	4,200	160,44	673,85
	VV		7*4*0,15		4,200		

10	K	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	20,800	207,24	4 310,59
	VV		" podsyp pod podiem - 2 x 20 cm "				
	VV		5,2*2*2		20,800		

11	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	10,400	347,64	3 615,46
	VV		" podium "				
	VV		5,2*2		10,400		

12	M	59245320	dlažba plošná betonová 400x400x45mm přírodní	m2	10,712	427,86	4 583,24
	VV		10,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		10,712		

D 998 Přesun hmot 2 045,36

13	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	15,297	133,71	2 045,36
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI018 - SO 720 Objekty pozemních staveb- vodní dílo

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 296 008,97	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 296 008,97 0,00	21,00% 12,00%	272 161,88 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 568 170,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI018 - SO 720 Objekty pozemních staveb- vodní dílo**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 296 008,97
D1 - Elektromontáž, řízení, osvětlení	173 443,49
D2 - Montáž čerpadel, kompresorů	141 193,48
D3 - Ostatní dodávky a práce "M"	981 372,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI018 - SO 720 Objekty pozemních staveb- vodní dílo
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 296 008,97

D		D1	Elektromontáž, řízení, osvětlení		173 443,49		
1	K	Pol1	Podružný elektrorozvaděč technologie RM1 v provedení jako sestava plastových rozvodnic na omítku, krytí IP55	kus	1,000	56 357,05	56 357,05
2	K	Pol10	Drobný elektroinstalační materiál	kompl.	1,000	16 526,05	16 526,05
3	K	Pol11	Elektroinstalační práce	kompl.	1,000	37 571,37	37 571,37
4	K	Pol12	Revizní zpráva	kompl.	1,000	4 679,71	4 679,71
5	K	Pol2	Spínaný zdroj 24VDC, 150W	kus	1,000	2 607,27	2 607,27
6	K	Pol3	Kabeláž ke světlům CYKY-J 3x1,5	bm	36,000	24,07	866,52
7	K	Pol4	Kabelová chránička D40	bm	12,000	28,08	336,96
8	K	Pol5	Nerezový přisazený LED reflektor 9x3W, 12VAC(24VDC), IP68, jednobarevné- teplá bílá	kus	2,000	13 183,41	26 366,82
9	K	Pol6	Nerezová kabelová průchodka dvouvývodová, G1"	kus	1,000	1 644,58	1 644,58
10	K	Pol7	GSM Brána dle specifikace v TZ vč.napojení na rozvaděč, nerezové sondy zatopení	kus	1,000	23 398,55	23 398,55
11	K	Pol8	Nucené odvětrání strojovny odtahovým ventilátorem	kompl.	1,000	2 486,93	2 486,93
12	K	Pol9	Stropní svítidlo strojovny 100W s krycím sklem, IP44, 230V	kus	1,000	601,68	601,68

D		D2	Montáž čerpadel, kompresorů		141 193,48		
13	K	Pol13	Montáž technologie	kompl.	1,000	125 148,76	125 148,76
14	K	Pol14	Tlakové zkoušky	hod.	6,000	668,53	4 011,18
15	K	Pol15	Kompletace, uvedení do provozu	hod.	16,000	668,53	10 696,48
16	K	Pol16	Zaškolení obsluhy	hod.	2,000	668,53	1 337,06

D		D3	Ostatní dodávky a práce "M"		981 372,00		
17	K	Pol17	Návod na obsluhu a údržbu	kompl.	1,000	2 674,12	2 674,12
18	K	Pol18	Vedlejší náklady	kompl.	1,000	1 337,06	1 337,06
19	K	Pol19	PD ve stupni realizační, Dílenská dokumentace	kompl.	1,000	10 696,47	10 696,47
20	K	Pol20	Autorský dozor	kompl.	1,000	6 685,30	6 685,30
21	K	Pol21	Doprava	kompl.	1,000	18 718,83	18 718,83
22	M	Pol22	Kompozitní poklop 600x600mm, třída zatížení B125, vč. těsnění a uzamykání	kus	2,000	12 341,06	24 682,12
23	M	Pol23	Mosazná napěňená tryska typu Kaskáda, připojení G1", ø ústí 50mm	kus	1,000	3 275,80	3 275,80
24	M	Pol24	PP jednoplášťová strojovna technologie, vnitřní rozměry 3,0x2,0x1,5m, integrovaná retenční nádrž 2,0x1,0x1,5mm, 2x vstupní otvor 600x600mm, vč. těsněných prostupů, žebříků a čerpací jímky, bez poklopu	kus	1,000	104 959,16	104 959,16
25	M	Pol25	PP zachycovač nečistot s nerezovým sítím	kus	1,000	4 880,27	4 880,27
26	M	Pol26	PP podstavec čerpadla	kus	2,000	735,38	1 470,76
27	M	Pol27	PP šachtička odvětrání s nerezovou krycí mřížkou	kus	1,000	3 543,21	3 543,21
28	M	Pol28	Nerezová mísa vodního prvku- ø2000mm, výška mísy 500mm, tloušťka stěny 6mm, nosný podstavec ø304mm výšky 200mm, prostup trysky G1", prostup vypouštění G2,5", kabelový prostup G1" s nerezovou kabelovou průchodkou, přelivná hrana vyrovnaná s přesností	kus	1,000	559 559,76	559 559,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	M	Pol29	Nerezový odtokový kruhový žlab- šířka 150mm, výška 150mm, vnitřní průměr 305mm, nerezová krycí pochozí mřížka, 2x gravitační odtok DN100, vč. Kotvení	kus	1,000	32 049,31	32 049,31
30	M	Pol30	Plastové čerpadlo přelivu s integrovaným zachycovačem nečistot připojení DN50/DN40, výkon 1,00 kW; Q=23m³/h při 6 mvs, 230V	kus	1,000	30 618,66	30 618,66
31	M	Pol31	Odstředivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; Q=12m³/h při 8 mvs, 230V	kus	1,000	17 582,33	17 582,33
32	M	Pol32	Pískový plastový filtr s bočním připojením 11/2", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h	kus	1,000	17 328,29	17 328,29
33	M	Pol33	Filtrační písek 0,6-1 mm	kg	100,000	12,03	1 203,00
34	M	Pol34	Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 11/2"	kus	1,000	29 615,87	29 615,87
35	M	Pol35	Poloautomatický dávkovač pomalorozpustných chlórových tablet, připojení G6/4"	kus	1,000	4 291,96	4 291,96
36	M	Pol36	Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m³/h při 3,7mvs, 230V	kus	1,000	6 351,03	6 351,03
37	M	Pol37	Jednoduchý kabinetní změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 120°dHxm³	kus	1,000	22 195,19	22 195,19
38	M	Pol38	Sestava dopouštění včetně By-passu - 1" a nerezových ponorných sond	kompl.	1,000	10 108,17	10 108,17
39	M	Pol39	Elektromagnetický ventil 1", 230V	kus	1,000	3 249,05	3 249,05
40	M	Pol40	Kartušový filtr G 1 včetně filtrační vložky 50 mic	kus	1,000	1 831,77	1 831,77
41	M	Pol41	Tr PVC D110,dl.6m,PN 10	m	1,000	271,42	271,42
42	M	Pol42	Tr PVC D 90,dl.6m, PN 10	m	16,000	239,33	3 829,28
43	M	Pol43	Tr PVC D 75,dl.6m, PN 10	m	4,000	167,13	668,52
44	M	Pol44	Tr PVC D 63,dl.5m, PN 10	m	2,000	117,66	235,32
45	M	Pol45	Tr PVC D 50,dl.5m, PN 10	m	24,000	76,21	1 829,04
46	M	Pol46	Tr PVC D 32,dl.5m,PN 10	m	1,000	65,52	65,52
47	M	Pol47	Tr PVC D140,dl.6m,PN 10	m	1,000	470,64	470,64
48	M	Pol48	Kohout kulový D 90 PVC	kus	1,000	3 727,72	3 727,72
49	M	Pol49	Kohout kulový D 75 PVC	kus	1,000	2 739,63	2 739,63
50	M	Pol50	Kohout kulový D 63 PVC	kus	1,000	799,56	799,56
51	M	Pol51	Kohout kulový D 50 PVC	kus	7,000	562,90	3 940,30
52	M	Pol52	Ventil zpětný D 75 PVC	kus	1,000	1 778,29	1 778,29
53	M	Pol53	Ventil zpětný D 50 PVC	kus	3,000	577,61	1 732,83
54	M	Pol54	Koleno D 90 PVC 90° lep	kus	8,000	308,86	2 470,88
55	M	Pol55	Koleno D 90 PVC 45° lep	kus	6,000	303,51	1 821,06
56	M	Pol56	Koleno D 75 PVC 90° lep	kus	4,000	183,18	732,72
57	M	Pol57	Koleno D 75 PVC 45° lep	kus	2,000	204,57	409,14
58	M	Pol58	Koleno D 50/90° PVC PN16	kus	22,000	38,77	852,94
59	M	Pol59	Koleno D 50/45° PN 16, PVC	kus	10,000	44,12	441,20
60	M	Pol60	T-kus D 90 PVC lepení	kus	1,000	492,04	492,04
61	M	Pol61	T-kus D140 PVC lepení	kus	1,000	1 616,50	1 616,50
62	M	Pol62	T-kus D 50/90° lep.PVC	kus	4,000	61,50	246,00
63	M	Pol63	Šroubení D 63x2"ext.PVC	kus	2,000	229,97	459,94
64	M	Pol64	Šroubení D 50x6/4"ex.těsn	kus	6,000	192,54	1 155,24
65	M	Pol65	Nátrubek D 32x1"int.kov	kus	1,000	86,91	86,91
66	M	Pol66	Nátrubek D 75x21/2"int.	kus	1,000	219,28	219,28
67	M	Pol67	Redukce kr.D140x110 PVC	kus	2,000	401,12	802,24
68	M	Pol68	Redukce kr.D110x63 PVC	kus	2,000	242,01	484,02
69	M	Pol69	Redukce kr.D 90x75 PVC	kus	2,000	84,23	168,46
70	M	Pol70	Redukce kr.50x32 PVC	kus	1,000	20,06	20,06
71	M	Pol71	Redukce kr.D110x75 PVC	kus	1,000	242,01	242,01
72	M	Pol72	Klapka uzavírací D110 PVC	kus	1,000	3 508,44	3 508,44
73	M	Pol73	Sada přírub D110 ke kla	kus	1,000	1 940,07	1 940,07
74	M	Pol74	Kanalizační trubky SN4 DN 150 1m	kus	12,000	377,05	4 524,60
75	M	Pol75	Kanalizační trubky SN4 DN 100 1m	kus	10,000	188,53	1 885,30
76	M	Pol76	Trubka PP HT DN 100 250m	kus	6,000	70,86	425,16
77	M	Pol77	Trubka PP HT DN100 1000mm	kus	4,000	195,21	780,84
78	M	Pol78	Koleno DN 150 87°	kus	2,000	201,90	403,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
79	M	Pol79	Koleno DN 150 45°	kus	6,000	161,78	970,68
80	M	Pol80	Koleno DN 100 87°	kus	10,000	88,25	882,50
81	M	Pol81	Koleno DN 100 45°	kus	6,000	66,85	401,10
82	M	Pol82	Jednoduchá odbočka 87° 30 DN 150 DN 100	kus	1,000	274,10	274,10
83	M	Pol83	Redukce DN 150 DN 100	kus	1,000	119,00	119,00
84	M	Pol84	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 100	kus	1,000	93,59	93,59
85	M	Pol85	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 40	kus	4,000	93,59	374,36
86	M	Pol86	Koleno PP HT DN 100 87°	kus	3,000	57,49	172,47
87	M	Pol87	Čistič PVC	litr	2,000	471,98	943,96
88	M	Pol88	Teflonová páska	kus	15,000	24,07	361,05
89	M	Pol89	Lepidlo PVC-U	litr	2,000	786,19	1 572,38
90	M	Pol90	Kotvicí materiál, úchyty	kg	20,000	401,12	8 022,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI019 - SO 801 Sadové úpravy

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 376 703,09	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 376 703,09 0,00	21,00% 12,00%	289 107,65 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 665 810,74

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: **KOI019 - SO 801 Sadové úpravy**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 376 703,09
HSV - Práce a dodávky HSV		1 376 703,09
01 - KÁCENÍ STROMŮ A KLUČENÍ KEŘŮ		21 259,37
02 - PŘESADBA STROMŮ A KEŘŮ		37 517,18
03 - PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ DŘEVIN		32 926,92
04 - OCHRANA DŘEVIN PŘI STAVEBNÍ ČINNOSTI		49 639,50
05 - VÝSADBA NOVÝCH DŘEVIN		75 719,01
06 - ZÁHONOVÉ VÝSADBY KEŘŮ		179 096,17
07 - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU - VÝSEV		33 769,23
08 - ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU - PŘÍSEV		7 481,11
09 - USAZENÍ ZÁHONOVÝCH OBRUB		168 991,09
10 - ZALOŽENÍ TRVALKOVÝCH ZÁHONŮ (TRVALKOVÁ SMĚS)		681 379,77
998 - Přesun hmot		88 923,74

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI01 - Výdaje přímé - hlavní aktivita
Soupis: KOI019 - SO 801 Sadové úpravy
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 376 703,09

D HSV Práce a dodávky HSV 1 376 703,09

D 01 KÁČENÍ STROMŮ A KLUČENÍ KEŘŮ 21 259,37

1	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	50,000	46,80	2 340,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

VV			měřeno digitálně				
VV			50		50,000		

2	K	112151351	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D přes 0,1 do 0,2 m	kus	4,000	1 002,79	4 011,16
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

VV			textová část				
VV			4		4,000		

3	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D přes 0,2 do 0,3 m	kus	1,000	1 537,62	1 537,62
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

VV			textová část				
VV			1		1,000		

4	K	112151354	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D přes 0,4 do 0,5 m	kus	1,000	3 342,65	3 342,65
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

VV			textová část				
VV			1		1,000		

5	K	112151356	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D přes 0,6 do 0,7 m	kus	1,000	6 016,77	6 016,77
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

VV			textová část				
VV			1		1,000		

6	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	467,97	2 339,85
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

VV			textová část				
VV			5		5,000		

7	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	668,53	668,53
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

VV			textová část				
VV			1		1,000		

8	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 002,79	1 002,79
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

VV			textová část				
VV			1		1,000		

D 02 PŘESADBA STROMŮ A KEŘŮ 37 517,18

9	K	181351007	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 400 do 500 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	13,000	33,43	434,59
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

VV			8+5		13,000		
VV			13		13,000		

10	M	M86	Ornice	m3	3,902	668,53	2 608,60
----	---	-----	--------	----	-------	--------	----------

VV			((0,729*3)+(0,343*5))		3,902		
----	--	--	-----------------------	--	-------	--	--

11	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,125 do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	167,13	1 337,04
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

VV			8		8,000		
----	--	--	---	--	-------	--	--

12	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	334,26	1 671,30
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

VV			5		5,000		
----	--	--	---	--	-------	--	--

13	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,4 do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	200,56	1 002,80
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

VV			textová a výkresová část				
VV			5		5,000		

14	K	184102311	Výsadba keře bez balu v do 2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	100,28	802,24
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

VV			8		8,000		
----	--	--	---	--	-------	--	--

15	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,597	1 671,32	2 669,10
----	---	----------	----------------------------------	----	-------	----------	----------

VV			((0,729*5)+(8*0,343))/4		1,597		
----	--	--	-------------------------	--	-------	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	5,000	247,36	1 236,80
	VV		3 kůly ke stromu (vysokokmen)				
	VV		5		5,000		
17	M	62	Kůl dřevěný, impregnovaný, prům. 10 cm, délka 2,5m	ks	15,000	167,13	2 506,95
	VV		3 kůly ke stromu (vysokokmenu)				
	VV		5*3		15,000		
18	M	61	Příčky	ks	15,000	33,43	501,45
	VV		3 příčky ke stromu (vysokokmen)				
	VV		5*3		15,000		
19	M	60	Popruh	m	7,500	16,71	125,33
	VV		1,5 m na strom (vysokokmen)				
	VV		5*1,5		7,500		
20	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	5,000	66,85	334,25
	VV		1 závlahová mísa ke stromu				
	VV		5		5,000		
21	K	184502112	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem D přes 0,4 do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	1 671,32	8 356,60
	VV		5		5,000		
22	K	184512111	Vyzvednutí křovin k přesazení bez balu v rovině a svahu do 1:5	kus	8,000	467,97	3 743,76
	VV		8		8,000		
23	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	5,000	167,13	835,65
	VV		textová část				
	VV		5		5,000		
24	K	184806172	Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny přes 1,5 do 3 m	kus	8,000	66,85	534,80
	VV		textová část				
	VV		8		8,000		
25	K	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	200,56	1 002,80
	VV		5		5,000		
26	M	M07.3	Ochranný nátěr	kg	2,125	1 002,79	2 130,93
	VV		plocha nátěru 1 stromu - 0,5m2, spotřebovaný materiál 425 g				
	VV		nátěru (425*5)/1000		2,125		
27	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	13,000	60,17	782,21
	VV		mulčována je plocha 1m2 u každé dřeviny				
	VV		5+8		13,000		
28	M	571571	Mulčovací kůra	m3	1,300	1 671,32	2 172,72
	VV		0,1*13		1,300		
29	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,020	46 797,08	935,94
	VV		hnojivé tablety a půdní kondicionér				
	VV		0,02		0,020		
30	M	017	Hnojivé tablety á 10g (10 tbl/strom, 4 tbl/keř, 1 tbl/trvalka)	ks	82,000	2,67	218,94
	VV		(10*5)+(8*4)		82,000		
31	M	M90	Půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů	kg	1,550	601,68	932,60
	VV		150 g/strom, 100 g/větší keř				
	VV		(0,150*5)+(0,100*8)		1,550		
32	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,660	467,97	308,86
	VV		100l/strom, 20l/keř				
	VV		((100*5)+(8*20))/1000		0,660		
33	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,660	334,26	220,61
	VV		100l/strom, 20l/keř				
	VV		((100*5)+(8*20))/1000		0,660		
34	M	4255	Voda zálivková	m3	0,660	167,13	110,31
	VV		100l/strom, 20l/keř				
	VV		((100*5)+(8*20))/1000		0,660		
D 03			PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ DŘEVIN				32 926,92
35	K	184818313	Instalace dynamické vazby pro zajištění koruny stromu přes 3 lana	kus	1,000	3 342,65	3 342,65
	VV		1		1,000		
36	M	67543204	vazba stromu bezpečnostní dynamická nosnost lana 4t	sada	4,000	4 019,99	16 079,96
	VV		4		4,000		
37	K	184852233	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 30 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	601,68	601,68
	VV		1		1,000		
38	K	184852236	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 90 do 120 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	869,09	869,09
	VV		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	184852238	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 150 do 180 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	4 679,71	4 679,71
VV		1			1,000		
40	K	184852241	Řez stromu zdravotní o ploše koruny přes 210 do 240 m2 lezeckou technikou	kus	1,000	7 353,83	7 353,83
VV		1			1,000		
D	04	OCHRANA DŘEVIN PŘI STAVEBNÍ ČINNOSTI					49 639,50
41	K	184813212	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 2000 mm	m	225,000	160,45	36 101,25
VV		měřeno digitálně					
VV		225			225,000		
42	K	184813252	Odstranění ochranného oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 2000 mm	m	225,000	60,17	13 538,25
VV		měřeno digitálně					
VV		225			225,000		
D	05	VÝSADBA NOVÝCH DŘEVIN					75 719,01
43	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	334,26	334,26
VV		1			1,000		
44	K	183101222	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 1 do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000	467,97	3 275,79
VV		7			7,000		
45	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	200,56	200,56
VV		1			1,000		
46	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	4,800	1 270,21	6 097,01
VV		(8*1,2)/2			4,800		
47	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,6 do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000	247,36	1 731,52
VV		7			7,000		
48	K	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	1,000	113,65	113,65
VV		1 kůl ke stromu (vícekmen)					
VV		1			1,000		
49	M	62	Kůl dřevěný, impregnovaný, prům. 10 cm, délka 2,5m	ks	1,000	167,13	167,13
VV		1 kůl ke stromu (vícekmen)					
VV		1			1,000		
50	M	60	Popruh	m	1,000	16,73	16,73
VV		1 m na strom (vícekmen)					
VV		1			1,000		
51	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	7,000	233,99	1 637,93
VV		3 kůly ke stromu (vysokokmen)					
VV		7			7,000		
52	M	62	Kůl dřevěný, impregnovaný, prům. 10 cm, délka 2,5m	ks	21,000	167,13	3 509,73
VV		3 kůly ke stromu (vysokokmenu)					
VV		3*7			21,000		
53	M	61	Příčky	ks	21,000	33,43	702,03
VV		3 příčky ke stromu (vysokokmen)					
VV		3*7			21,000		
54	M	60	Popruh	m	10,500	16,71	175,46
VV		1,5 m na strom (vysokokmen)					
VV		7*1,5			10,500		
55	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	8,000	66,85	534,80
VV		1 závlahová mísa ke stromu					
VV		8			8,000		
56	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	7,000	127,02	889,14
VV		7			7,000		
57	K	184813134.1	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000	66,85	467,95
VV		7			7,000		
58	M	M07.3	Ochranný nátěr	kg	5,950	1 002,79	5 966,60
VV		plocha nátěru 1 stromu - 1m2, spotřebovaný materiál 850 g					
VV		nátěru					
VV		(7*850)/1000			5,950		
59	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	8,000	66,85	534,80
VV		mulčována je plocha 1m2 u každé dřeviny					
VV		8			8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	M	571571	Mulčovací kůra	m3	0,800	1 671,32	1 337,06
	VV		0,1*8		0,800		
61	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,008	46 797,08	374,38
	VV		0,008		0,008		
62	M	017	Hnojivé tablety á 10g (10 tbl/strom, 4 tbl/keř, 1 tbl/trvalka)	ks	80,000	2,67	213,60
	VV		10*8		80,000		
63	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,800	467,97	374,38
	VV		100l/strom				
	VV		(100*8)/1000		0,800		
64	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,800	334,26	267,41
	VV		100l/strom				
	VV		(100*8)/1000		0,800		
65	M	4255.1	Voda závluková	m3	0,800	167,13	133,70
	VV		100l/strom				
	VV		(100*8)/1000		0,800		
66	M	M80	Prunus avium 'Plena', ZB, vk, vel. 14-16, ok	ks	5,000	5 348,24	26 741,20
	VV		textová část				
	VV		5		5,000		
67	M	M81	Platanus x hispanica, ZB, vk, vel. 14-16, ok	ks	1,000	5 214,53	5 214,53
	VV		textová část				
	VV		1		1,000		
68	M	M83	Tilia cordata, ZB, vk, vel. 14-16, ok	ks	1,000	6 016,77	6 016,77
	VV		textová část				
	VV		1		1,000		
69	M	M84	Abies nordmanniana, ZB, vel. 250-300 cm	ks	1,000	8 690,89	8 690,89
	VV		textová část				
	VV		1		1,000		
D 06 ZÁHONOVÉ VÝSADBY KEŘŮ							179 096,17
70	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	217,000	33,43	7 254,31
	VV		textová část				
	VV		217		217,000		
71	K	181114711	Odstranění kamene sebráním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě do 15 kg	m3	4,340	1 002,79	4 352,11
	VV		odhadem výskyt až 2 cm (mocnost vrstvy) kamenů plošně				
	VV		217*0,02		4,340		
72	M	M03.1	Písek betonářský fr.0-4, tl. 50 mm	m3	10,850	668,53	7 253,55
	VV		217*0,05		10,850		
73	M	M07.1	Kompost tl. 50 mm	m3	10,850	869,09	9 429,63
	VV		217*0,05		10,850		
74	K	183111113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,005 do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	480,000	33,43	16 046,40
	VV		textová část (keře)				
	VV		51+429		480,000		
75	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	217,000	15,38	3 337,46
	VV		217		217,000		
76	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	217,000	6,69	1 451,73
	VV		textová část				
	VV		217		217,000		
77	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	217,000	6,69	1 451,73
	VV		217		217,000		
78	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	480,000	33,43	16 046,40
	VV		textová část				
	VV		51+429		480,000		
79	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	217,000	2,67	579,39
	VV		textová část				
	VV		217		217,000		
80	K	184851412	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě v přes 0,5 do 1 m	kus	480,000	6,69	3 211,20
	VV		textová část (keře)				
	VV		51+429		480,000		
81	M	M85	Hydrangea paniculata 'Limelight', vel. 40/60	ks	51,000	167,13	8 523,63
	VV		textová část				
	VV		51		51,000		
82	M	M87	Spiraea thunbergii, vel. 40/60	ks	429,000	100,28	43 020,12
	VV		textová část (keře)				
	VV		429		429,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	217,000	46,80	10 155,60
	VV		217		217,000		
84	M	571571	Mulčovací kůra	m3	21,700	1 671,32	36 267,64
	VV		0,1*217		21,700		
85	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,020	46 797,08	935,94
	VV		0,02		0,020		
86	M	017	Hnojivé tablety á 10g (10 tbl/strom, 4 tbl/keř, 1 tbl/trvalka)	ks	1 920,000	2,67	5 126,40
	VV		(429+51)*4		1 920,000		
87	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	4,800	467,97	2 246,26
	VV		10l/keř				
	VV		(10*480)/1000		4,800		
88	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	4,800	334,26	1 604,45
	VV		10l/keř				
	VV		(10*480)/1000		4,800		
89	M	4255.1	Voda závluková	m3	4,800	167,13	802,22
	VV		10l/keř				
	VV		(10*480)/1000		4,800		
D 07 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU - VÝSEV							33 769,23
90	K	181114711	Odstranění kamene sebráním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě do 15 kg	m3	4,800	1 002,79	4 813,39
	VV		odhadem výskyt až 2 cm (mocnost vrstvy) kamenů plošně				
	VV		240*0,02		4,800		
91	K	181311103.3	Rozprostření písku tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	240,000	26,74	6 417,60
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
92	M	M10.1	Písek betonářský fr.0-4 , tl. 20 mm	m3	4,800	668,53	3 208,94
	VV		technická zpráva				
	VV		240*0,02		4,800		
93	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	240,000	23,40	5 616,00
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
94	M	M20.1	Travní osio UNI rekreační směs 30g/m2	kg	7,200	200,56	1 444,03
	VV		textová část				
	VV		240*0,03		7,200		
95	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	240,000	10,03	2 407,20
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
96	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	240,000	10,03	2 407,20
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
97	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	240,000	10,03	2 407,20
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
98	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	240,000	6,69	1 605,60
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
99	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	240,000	6,69	1 605,60
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
100	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	240,000	2,67	640,80
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
101	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	240,000	2,67	640,80
	VV		textová část				
	VV		240		240,000		
102	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,005	46 797,08	233,99
	VV		textová část				
	VV		240*0,02*0,001		0,005		
103	M	M19	Hnojivo trávníkové typu Starter 20g/m2	kg	4,800	66,85	320,88
	VV		textová část				
	VV		240*0,02		4,800		
D 08 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU - PŘÍSEV							7 481,11
104	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	6,69	1 003,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		textová část				
	VV		150		150,000		
105	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	150,000	2,67	400,50
	VV		textová část				
	VV		150		150,000		
106	K	183451431	Prořezání trávníku s přísevem plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	8,69	1 303,50
	VV		technická zpráva				
	VV		150		150,000		
107	M	M20.1	Travní osio UNI rekreační směs 30g/m2	kg	4,500	200,56	902,52
	VV		textová část				
	VV		150*0,03		4,500		
108	K	183451511	Zapískování travnatých ploch vrstvou tl. do 20 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 plochy do 1000 m2	m2	150,000	6,69	1 003,50
	VV		technická zpráva				
	VV		150		150,000		
109	M	M06-1	Písek betonářský fr.0-4 , tl. 20 mm	m3	3,000	668,53	2 005,59
	VV		technická zpráva				
	VV		150*0,02		3,000		
110	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,003	46 797,08	140,39
	VV		(150*0,02)*0,001		0,003		
111	M	M08	Hnojivo trávnickové typu Starter 20g/m2	kg	3,000	66,85	200,55
	VV		technická zpráva - měřeno digitálně				
	VV		150*0,02		3,000		
112	K	185803111	Ošetření trávníku posečením v rovině a svahu do 1:5	m2	150,000	3,34	501,00
	VV		technická zpráva				
	VV		150		150,000		
113	K	185808521	Vyláčení trávníku s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	0,015	1 337,06	20,06
	VV		technická zpráva				
	VV		150*0,0001		0,015		
D 09 USAZENÍ ZÁHONOVÝCH OBRUB							168 991,09
114	K	P131	Položení kovového obrubníku	bm	383,000	46,80	17 924,40
	VV		textová část				
	VV		383		383,000		
115	M	M131	Kovový obrubník v. 200 mm (s klíny)	bm	383,000	394,43	151 066,69
	VV		383		383,000		
D 10 ZALOŽENÍ TRVALKOVÝCH ZÁHONŮ (TRVALKOVÁ SMĚS)							681 379,77
116	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	556,000	33,43	18 587,08
	VV		textová část				
	VV		556		556,000		
117	K	181114711	Odstranění kamene sebráním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě do 15 kg	m3	11,120	1 002,79	11 151,02
	VV		odhadem výskyt až 2 cm (mocnost vrstvy) kamenů plošně				
	VV		556*0,02		11,120		
118	M	M03.1	Písek betonářský fr.0-4, tl. 50 mm	m3	27,800	668,53	18 585,13
	VV		556*0,05		27,800		
119	M	M07.1	Kompost tl. 50 mm	m3	27,800	1 136,50	31 594,70
	VV		556*0,05		27,800		
120	K	183111112	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,002 do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	6 219,000	10,03	62 376,57
	VV		výkresová část = osazovací plány				
	VV		4956+(12630/10)		6 219,000		
121	K	183211313	Výsadba cibulí nebo hlíz	kus	12 630,000	2,67	33 722,10
	VV		výkresová část = osazovací plány				
	VV		12630		12 630,000		
122	K	183211322	Výsadba květin krytokefenných průměru kontejneru přes 80 do 120 mm	kus	4 956,000	8,69	43 067,64
	VV		výkresová část = osazovací plány				
	VV		4956		4 956,000		
123	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	556,000	20,06	11 153,36
	VV		textová a výkresová část				
	VV		556		556,000		
124	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	556,000	6,69	3 719,64
	VV		textová část				
	VV		556		556,000		
125	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	556,000	2,67	1 484,52
	VV		textová část				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		556		556,000		
126	K	184911161	Mulčování záhonů kačirkem tl vrstvy přes 0,05 do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	556,000	46,80	26 020,80
	VV		textová část				
	VV		556		556,000		
127	M	58333651	Kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	15,568	1 002,79	15 611,43
	VV		textová část				
	VV		(556*0,07)*1,6		62,272		
	VV		62,272*0,25 "Přepočtené koeficientem množství"		15,568		
128	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,050	46 797,08	2 339,85
	VV		0,05		0,050		
129	M	017	Hnojivé tablety á 10g (10 tbl/strom, 4 tbl/keř, 1 tbl/trvalka)	ks	4 956,000	2,67	13 232,52
	VV		4956*1		4 956,000		
130	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	4,956	467,97	2 319,26
	VV		trvalky po 1l				
	VV		(4956*0,001)		4,956		
131	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	4,956	334,26	1 656,59
	VV		trvalky po 1l				
	VV		(4956*0,001)		4,956		
132	M	4255.2	Voda závlaková	m3	4,956	167,13	828,30
	VV		trvalky po 1l				
	VV		(4956*0,001)		4,956		
133	M	M88	Trvalky v kontejnerech	ks	4 956,000	46,81	231 990,36
	VV		4956		4 956,000		
134	M	M89	Cibuloviny	ks	12 630,000	12,03	151 938,90
	VV		12630		12 630,000		
D		998	Přesun hmot				88 923,74
135	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	96,889	233,99	22 671,06
	VV		(348800/1080)*0,30		96,889		
136	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	89,436	334,26	29 894,88
	VV		(348800/1170)*0,30		89,436		
137	K	P01	Skládkovné - zemina a kamenivo	t	60,661	334,26	20 276,55
	VV		(348800/1150)*0,2		60,661		
138	K	P02	Skládkovné rostlinných pletiv	t	48,110	334,26	16 081,25
	VV		(348800/1450)*0,20		48,110		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI021 - SO 102 Stavební úpravy místní komunikace

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			704 898,27
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	704 898,27	21,00%	148 028,64
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	852 926,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: **KOI021 - SO 102 Stavební úpravy místní komunikace**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		704 898,27
HSV - Práce a dodávky HSV		704 898,27
1 - Zemní práce		152 531,33
5 - Komunikace pozemní		516 015,01
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		6 888,59
997 - Přesun sutě		29 381,08
998 - Přesun hmot		82,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita

Soupis: KOI021 - SO 102 Stavební úpravy místní komunikace

Místo: OU Bělkovice - Laštany

Zadavatel: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Uchazeč:

Datum: 17. 1. 2024

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 704 898,27

D	HSV	Práce a dodávky HSV				704 898,27	
D	1	Zemní práce				152 531,33	
1	K	113107124	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm ručně	m2	27,360	347,64	9 511,43
	VV	" ruční výkop - odhad 30% "					
	VV	" odstr. konstr. vrstev podloží komunikace "					
	VV	228*0,4*0,3				27,360	
2	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	63,840	64,18	4 097,25
	VV	" strojní výkop - odhad 70% "					
	VV	" odstr. konstr. vrstev podloží komunikace "					
	VV	228*0,4*0,7				63,840	
3	K	113154364	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	228,000	187,19	42 679,32
	VV	" viz VV "					
	VV	228				228,000	
4	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	39,200	113,65	4 455,08
	VV	" výkop sanace "					
	VV	112*0,35				39,200	
5	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	78,400	160,45	12 579,28
	VV	" vytěžený materiál pro sanaci na stav. skládku a zpět "					
	VV	112*0,35*2				78,400	
	VV	Součet				78,400	
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	91,200	280,78	25 607,14
	VV	" výkop na skládku "					
	VV	" odkopávka - odstr. podkl. vrstev chodníků a komunikací "					
	VV	228*0,4				91,200	
	VV	" výkop pro sanaci - na skládku "					
	VV	112*0,35				39,200	
	VV	" odpočet výkopu použitého do sanace "					
	VV	" potřeba sanace v obj. 102 "					
	VV	-112*0,35				-39,200	
	VV	Součet				91,200	
7	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	912,000	1,34	1 222,08
	VV	91,2*10				912,000	
8	K	162901(R)	poplatek za skládku - výkop	t	182,400	212,59	38 776,42
	VV	91,2*2				182,400	
9	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	39,200	60,17	2 358,66
	VV	" vytěžený materiál pro sanaci na meziskládce "					
	VV	112*0,35				39,200	
	VV	Součet				39,200	
10	K	171151111	Uložení sypání z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhuťných strojně	m3	39,200	120,34	4 717,33
	VV	" sanace podloží viz VV "					
	VV	112*0,35				39,200	
11	K	171152501	Zhuťnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	112,000	10,70	1 198,40
	VV	"pod sanační vrstvu "					
	VV	112				112,000	
12	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuťněním strojně	m2	265,650	20,06	5 328,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" viz VV "				
	VV		" asf. kom. "				
	VV		265,65		265,650		
	VV		Součet		265,650		
	D	5	Komunikace pozemní				516 015,01
13	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	265,650	211,26	56 121,22
	VV		" viz VV - komunikace živičná "				
	VV		231*1,15		265,650		
	VV		Součet		265,650		
14	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	231,000	367,69	84 936,39
	VV		" viz VV - komunikace živičná "				
	VV		231		231,000		
15	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	228,000	641,79	146 328,12
	VV		" viz VV - komunikace MOK "				
	VV		228		228,000		
16	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	228,000	42,79	9 756,12
	VV		" viz VV - komunikace MOK "				
	VV		228		228,000		
17	K	573231112	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	228,000	37,44	8 536,32
	VV		" viz VV - komunikace MOK "				
	VV		228		228,000		
25	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	228,000	922,53	210 336,84
	VV		" viz VV - komunikace MOK "				
	VV		228		228,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 888,59
19	K	919121233	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnicího profilu	m	36,800	100,28	3 690,30
	VV		" viz VV - komunikace MOK "				
	VV		36,8		36,800		
20	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	36,800	86,91	3 198,29
	VV		" viz VV "				
	VV		36,8		36,800		
	D	997	Přesun sutě				29 381,08
21	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	52,440	267,41	14 022,98
	VV		" živice "				
	VV		52,44		52,440		
22	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	996,360	1,34	1 335,12
	VV		" suť na skládku "				
	VV		52,44*19		996,360		
23	K	997902(R)	poplatek za skládku - živice	t	52,440	267,41	14 022,98
	D	998	Přesun hmot				82,26
24	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	0,069	1 192,19	82,26

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI022 - SO 401 VO + elektroinstalace
Úroveň 3: KOI0221 - Silnoprúdová elektrotechnika

KSO:
Místo:

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		589 958,73	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	589 958,73 0,00	21,00% 12,00%	123 891,33 0,00
Cena s DPH		v CZK	713 850,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI022 - SO 401 VO + elektroinstalace
Úroveň 3: **KOI0221 - Silnoproudá elektrotechnika**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		589 958,73
003 - Svítidla		157 434,91
D1 - Svítidla včetně zdrojů		157 434,91
001 - Kabelové trasy		169 189,67
D3 - Jiné práce		114 859,70
D4 - Ostatní		5 348,24
0011 - Elektroinstalační materiál		15 676,50
0012 - Kabelové soubory		33 305,23
002 - Silnoproudé instalace		240 537,29
D2 - Ostatní		14 039,17
0021 - Instalační materiál		226 498,12
M - Práce a dodávky M		0,00
D003 - Svítidla		0,00
OST - Ostatní		22 796,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita

Soupis: KOI022 - SO 401 VO + elektroinstalace

Úroveň 3: KOI0221 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany

Datum: 17. 1. 2024

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

589 958,73

D003Svítidla

157 434,91

D	D1	Svítidla včetně zdrojů					157 434,91
1	K	Pol23	Svítidlo zemní IP67 pro nasvětlení stromu	ks	3,000	8 136,01	24 408,03
2	K	Pol24	Svítidlo veřejného osvětlení 2k0 727 1788lm/13,9W na výložník	ks	1,000	11 889,13	11 889,13
3	K	Pol25	Svítidlo veřejného osvětlení 2k0 727 1788lm/13,9W na stožár VO	ks	4,000	12 197,99	48 791,96
4	K	Pol26	Stožár veřejného osvětlení 5m, žárový zinek	ks	4,000	8 021,02	32 084,08
5	K	Pol27	Výložník nástěnný 250mm - žárový zinek	ks	1,000	1 101,74	1 101,74
6	K	Pol28	Výzbroj stožárová průchozí	ks	4,000	795,55	3 182,20
7	K	Pol29	Patka pro ukotvení stožáru včetně výkopu a materiálu	ks	4,000	6 451,31	25 805,24
8	K	Pol30	drát FeZn ø10mm	m	74,000	69,53	5 145,22
9	K	Pol31	svorka drát-drát FeZn	ks	8,000	153,76	1 230,08
10	K	Pol32	Připojení stožáru VO k uzemňovací soustavě	ks	4,000	648,47	2 593,88
11	K	Pol33	Přidružený materiál (svorky apod.)	kpl	1,000	1 203,35	1 203,35

D001Kabelové trasy

169 189,67

D	D3	Jiné práce	114 859,70				
12	K	Pol10	Ruční výkop rýhy 35/90cm, hornina 4	m	115,000	514,77	59 198,55
13	K	Pol11	Zříz. lože, kryt cihla 35cm podél, štěrkopísek 5cm	m	115,000	98,94	11 378,10
14	K	Pol12	Zakrytí výstraž. folií šíř. 33cm	m	115,000	30,75	3 536,25
15	K	Pol13	Ruční zához rýhy 35/90cm, hornina 4	m	115,000	354,32	40 746,80

D	D4	Ostatní					5 348,24
16	K	Pol14	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	3,000	668,53	2 005,59
17	K	Pol15	HZS	hod	5,000	668,53	3 342,65

	D	0011	Elektroinstalační materiál				15 676,50
18	K	Pol1	Korugovaná chránička DN40	m	70,000	69,53	4 867,10
19	K	Pol2	Korugovaná chránička DN50	m	120,000	74,88	8 985,60
20	K	Pol3	Korugovaná chránička DN63	m	22,000	82,90	1 823,80

D		0012	Kabelové soubory	33 305,23			
21	K	Pol4	CYKY-J 3x1,5	m	25,000	69,53	1 738,25
22	K	Pol5	CYKY-J 3x2,5	m	90,000	82,90	7 461,00
23	K	Pol6	CYKY-J 5x2,5	m	20,000	101,62	2 032,40
24	K	Pol7	CYKY-J 3x4	m	59,000	101,62	5 995,58
25	K	Pol8	CYKY-J 5x6	m	50,000	185,85	9 292,50
26	K	Pol9	CYKY-J 5x10	m	25,000	271,42	6 785,50

D002Silnoproudé instalace

240 537,29

D	D2	Ostatní	14 039,17				
27	K	Pol14	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	3,000	668,53	2 005,59
28	K	Pol14	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	1,000	668,53	668,53
29	K	Pol15	HZS	hod	3,000	668,53	2 005,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	Pol15	HZS	hod	2,000	668,53	1 337,06
31	K	Pol22	Provedení vých. elektrevize, vyprac. reviz. zprávy	hod	10,000	802,24	8 022,40
D 0021 Instalační materiál							226 498,12
32	K	Pol16	Zemní zapuštěný výsuvný zásuvkový modul, 170x170x255 mm, eloxovaný, vzhled Al, uzavřený IP67, vč. Klíče, 1x CEE 400V 16A, 3x zásuvka 230V 16A	ks	2,000	10 445,11	20 890,22
33	K	Pol18	Nabíječka elemobilů, včetně obslužného (platebního) terminálu, RFID, 22kW, komunikace GSM/WIFI	ks	1,000	128 784,49	128 784,49
34	K	Pol19	Proudový chránič iID 4P 40A 30mA typ B-E (doplnit do RE)	ks	1,000	2 854,62	2 854,62
35	K	Pol20	Nabíječka elektrokol pro venkovní instalaci, včetně obslužného (platebního) terminálu, komunikace GSM/WIFI	ks	1,000	64 876,79	64 876,79
36	K	Pol21	Přidružený materiál	kpl	1,000	9 092,00	9 092,00
D M Práce a dodávky M							0,00
D D003 Svítidla							0,00
D OST Ostatní							22 796,86
37	K	Pol101	Mimostaveništní doprava 1,5%	soub	1,000	13 103,18	13 103,18
38	K	Pol102	Přesun dodávek 1 %	soub	1,000	9 693,68	9 693,68

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI022 - SO 401 VO + elektroinstalace
Úroveň 3: KOI0222 - Slaboproudá elektrotechnika

KSO:
Místo:

Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			40 125,15
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	40 125,15	21,00%	8 426,28
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			48 551,43
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI022 - SO 401 VO + elektroinstalace
Úroveň 3: **KOI0222 - Slaboproudá elektrotechnika**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		40 125,15
001 - Strukturovaná kabeláž		40 125,15
D1 - Rozvaděč		15 897,61
D2 - IP kamery apod.		15 135,52
D3 - Ostatní		9 092,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI022 - SO 401 VO + elektroinstalace
Úroveň 3: KOI0222 - Slaboproudá elektrotechnika

Místo: Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

40 125,15

D001Strukturovaná kabeláž

40 125,15

D01Rozvaděč

15 897,61

1	K	Pol1	Síťový NVR multiplexer pro 8 IP kamer, PoE. připojení 8 audio/video signálů po IP, komprese H.264, MJPEG, záznamová rychlost 64Mbps, rozlišení až 8MPx, až 2 HDD 4TB, 4 alarmové vstupy, 3 alarmové výstupy, výstup pro monitor HDMI a VGA, 2x USB, 1x TCP/IP 1	ks	1,000	15 897,61	15 897,61
---	---	------	---	----	-------	-----------	-----------

D02IP kamery apod.

15 135,52

2	K	Pol2	Venkovní bezpečnostní IP kamera s rozlišením 720P	ks	4,000	3 783,88	15 135,52
---	---	------	---	----	-------	----------	-----------

D03Ostatní

9 092,02

3	K	Pol3	HZS	hod	3,000	668,53	2 005,59
4	K	Pol4	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	1,000	668,53	668,53
5	K	Pol5	Oživení systému	hod	4,000	1 069,65	4 278,60
6	K	Pol6	Oživení systému	soub	1,000	1 069,65	1 069,65
7	K	Pol7	Oživení systému	soub	1,000	1 069,65	1 069,65

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: KOI023 - SO 701 Objekty pozemních staveb- podium

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			190 501,54
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	190 501,54	21,00%	40 005,32
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	230 506,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita
Soupis: **KOI023 - SO 701 Objekty pozemních staveb- podium**
Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Lašťany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024
Projektant: KOIŠARCH s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	190 501,54
PSV - Práce a dodávky PSV	190 501,54
701 - Mobiliář	190 501,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI02 - Výdaje přímé - doprovodná aktivita

Soupis: **KOI023 - SO 701 Objekty pozemních staveb- podium**

Místo:
Zadavatel: OU Bělkovice - Laštany
Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Datum: 17. 1. 2024

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 190 501,54

D PSV Práce a dodávky PSV 190 501,54

D 701 Mobiliář 190 501,54

1	K	7011(R)	D+M stojanu na kola vč. kotvení - viz PD	ks	2,000	19 034,38	38 068,76
2	K	7012(R)	D+M lavičky vč. kotvení - viz PD	ks	7,000	15 527,27	108 690,89
3	K	7013(R)	D+M odpadkového koše vč. kotvení - viz PD	ks	3,000	14 580,63	43 741,89

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany
Objekt: KOI03 - Výdaje nepřímé
Soupis: KOI031 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
OU Bělkovice - Laštany

Uchazeč:
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Projektant:
KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 258 69 523
DIČ: CZ25869523

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		889 124,48	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	889 124,48	21,00%	186 716,14
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 075 840,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany	
Objekt:		KOI03 - Výdaje nepřímé	
Soupis:		KOI031 - Vedlejší rozpočtové náklady	
Místo:		Datum: 17. 1. 2024	
Zadavatel:		Projektant: KOIŠARCH s.r.o.	
Uchazeč:		Zpracovatel:	
IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.			
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	889 124,48
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	889 124,48

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Revitalizace návsi u OU Bělkovice - Laštany

Objekt: KOI03 - Výdaje nepřímé

Soupis: KOI031 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: OU Bělkovice - Laštany

Zadavatel: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Uchazeč:

Datum: 17. 1. 2024

Projektant: KOIŠARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 889 124,48

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	889 124,48			
1	K	VRN1	zařízení staveniště (zřízení, pronájem a odstranění ZS, dopravní značení na staveništi)	kpl	1,000	80 223,56	80 223,56
2	K	VRN2	kompletační činnost hlavního dodavatele stavby	kpl	1,000	6 685,30	6 685,30
3	K	VRN3	autorský dozor projektanta	kpl	1,000	40 111,78	40 111,78
4	K	VRN4	ostatní zkoušky, měření	kpl	1,000	160 447,12	160 447,12
5	K	VRN5	průzkumné, geodetické projektové práce před výstavbou	kpl	1,000	160 427,12	160 427,12
VV		"geodetické vytýčení pozemků pro stavbu před zahájením st. prací "					
VV		1				1,000	
6	K	VRN6	vyznačení, popis a zdůvodnění případných změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověření projektové dokumentace	kpl	1,000	40 111,78	40 111,78
7	K	VRN7	průzkumné, geodetické projektové práce při provádění stavby	kpl	1,000	80 223,56	80 223,56
VV		" geometrické plány pro kolaudační řízení - 6x v grafické podobě a 1x digitálně "					
VV		1				1,000	
8	K	VRN8	dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	213 929,51	213 929,51
VV		" výkresová a textová část - 6x v grafické podobě a 1x digitálně "					
VV		1				1,000	
9	K	VRN9	geodetické zaměření skutečného provedení díla	kpl	1,000	60 167,67	60 167,67
VV		" výkresová a textová část - 3x v grafické podobě a 1x digitálně "					
VV		1				1,000	
10	K	VRN10	geodetické práce před výstavbou pro obj. sadových úprav	kpl	1,000	33 426,48	33 426,48
11	K	VRN11	geodetické práce při provádění stavby pro objekt sadových úprav	kpl	1,000	6 685,30	6 685,30
12	K	VRN12	dokumentace skutečného provedení pro objekt sadových úprav	kpl	1,000	6 685,30	6 685,30