



Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy: S23-033-0029

1. Smluvní strany

- 1.1 **Objednatel:** **Dobrovolný svazek obcí Šlapanicko**
se sídlem: Opuštěná 9/2, 602 00 Brno
objednatel zastupuje: Mgr. Michal Klaška, předseda
ve věcech technických: Mgr. Ing. Rudolf Staněk, Manažer DSO Šlapanicko
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
IČ: 04379322
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen objednatel)

a

- 1.2 **Zhotovitel:** **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
**Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný
závod Dopravní stavby MORAVA**
se sídlem: Jahodová 60, 620 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským osudem v Českých Budějovicích, oddíl C,
vločka 8032
zhotovitele zastupuje: Bc. Vladimír Lesovský, vedoucí odštěpného závodu
ve věcech smluvních: Ing. Mirko Zeman, na základě pověření
Pavel Bohunský, DiS., na základě pověření
ve věcech technických: Ing. Tomáš Hájek, hlavní stavbyvedoucí, autorizovaná osoba
[REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
IČ: 480 35 599
DIČ: CZ480 35 599
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je provedení díla – dodávek a stavebních prací v rozsahu zadávacího řízení s názvem „V 00570 – výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa **Pozořicko I**“ (dále též „dílo“) dle projektové dokumentace a výkazu výměr „Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa **Pozořicko I**“ vypracované projektantem **Ing. Adolf Jebavý**, IČO: 64313743 se sídlem Gorkého 59/9, 602 00 Brno a další uvedení v projektové dokumentaci (dále jen „projektová dokumentace“) a dle zadávacích podmínek této zakázky.

Sjednané dílo týkající se projektu „Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko: Etapa **Pozořicko I**“ registrační číslo CZ.06.1.13/0.0/0.0/16_045/0015952 bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na



své náklady a uvedené doklady předá objednateli ve dvou vyhotoveních nejpozději ke dni odevzdání a převzetí dokončeného díla.

- 2.2 Veškeré požadavky vyplývající ze zadávacích podmínek této zakázky, které nejsou v této smlouvě výslovně uvedeny, jsou pro plnění předmětu smlouvy závazné.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- 2.4 Provedením díla se rozumí úplně, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen, pakliže toto vyplývá ze stavebních předpisů, zadávací dokumentace či projektové dokumentace:
 - a) zajistit vytyčení inženýrských sítí v prostoru prováděných prací včetně provedení nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby, zabezpečení splnění jiných stanovených podmínek a zpětné protokolární předání sítí jejich správcům;
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem;
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
 - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou);
 - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány;
 - f) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi;
 - g) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí;
 - h) projednat a zajistit zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám;
 - i) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění;
 - j) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě);
 - k) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy;
 - l) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.);
 - m) dodržet obecné podmínky stanovené správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury;
 - n) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby;
 - o) v případě potřeby zabezpečit veškerá odběrná místa médií potřebných pro realizaci díla a uhradit náklady na odběr těchto médií;
 - p) provádět denní úklid staveniště a průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich;
 - q) vhodně zabezpečit staveniště;
 - r) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí;
 - s) harmonogram prací plně přizpůsobit požadavkům Objednatele,
 - t) zajistit realizaci díla tak, aby nebyl ohrožen plynulý provoz v okolí stavby nad míru nezbytně nutnou.
 - u) zohlednit při provádění díla možný souběh prací na úseku cyklostezky T13 se stavební akcí s názvem „VD SANTON – OPRAVA“, jejímž investorem je Povodí Moravy s.p. Jedná se o



čištění rybníku v lokalitě pod kopcem Santon. Souběh se týká užívání části pozemků na začátku úseku T13. Viz situační mapa úseku T13 a situační výkres k záměru „VD SANTON – OPRAVA“

- 2.5 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla;
 - každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele.
- 2.6 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních.
- 2.7 Zhotovitel dále, jako součást provedení stavby, zajistí a provede na svůj náklad potřebné činnosti k převímce stavby, včetně doložení potřebných dokladů objednateli k převímacímu řízení. Jedná se zejména o:
- zpracování geodetického zaměření skutečného provedení díla a zaměření stavby (včetně podzemních částí) úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem vyhotovené 2 x v písemné a 2 x v digitální podobě na CD nosiči v elektronické formě
 - zaměření tras podzemních částí stavby,
 - geometrický plán se zákresem do katastrální mapy pro vklad do katastru nemovitostí s vyznačením věcných břemen vyhotovený podle předpisů o katastru nemovitostí.
- 2.8 **Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené ve výkazu výměr.**
- 2.9 Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“), zejména v souladu s § 222 ZZVZ. Položky rozpočtu, které budou předmětem případných víceprací budou oceněny maximálně do výše doporučených cen dle cenové soustavy ÚRS nebo RTS.
- 2.10 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy jsou, ale objednatel jejich provedení z jakýchkoliv důvodů nepožaduje, se nazývají méněpráce.
- 2.11 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlaseným ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen tyto změny neprodleně ocenit a ocenění předložit objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě. Teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a jejich úhradu.
- 2.12 Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit.
- 2.13 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. textovou část, popis prací, výkresovou část, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
- 2.14 Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje za smluvně sjednaných podmínek převzít předmět díla ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou.
- 2.15 Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.



- 2.16 Objednatel informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude zhotoveno s využitím dotačních prostředků ze Strukturálních fondů EU v rámci Integrovaného regionálního operačního programu, získaných objednatelem a podléhajících kontrole z hlediska vykazování účelovosti jejich čerpání. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s aktuálními pravidly (metodickými pokyny) poskytovatele dotace a zavazuje se je dodržovat. Zhotovitel se dále zavazuje, že objednateli nahradí veškeré škody a náklady, které mu vzniknou nebo budou muset být vynaloženy, pokud z důvodu porušení této smlouvy zhotovitelem vznikne objednateli závazek vrátit dotaci nebo její část, poskytnutou na úhradu ceny za dílo jejímu poskytovateli, a to i včetně penále případně vyměřeného jako důsledek porušení pravidel nakládání s veřejnými prostředky. To platí obdobně, pokud zhotovitel znemožní řádný výkon kontroly orgánům oprávněným ke kontrole účelnosti vynaložení dotačních prostředků, nepředloží jim požadované doklady, nesplní archivační povinnost apod.

3. Vlastnictví díla, nebezpečí škody a pojištění

- 3.1 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 3.2 Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, a to i těch upevněných k pozemku, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 3.3 Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem.
- 3.4 Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci.
- 3.5 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 3.6 Zhotovitel plně odpovídá také za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí, objednateli, nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny.
- 3.7 Zhotovitel je povinen při provádění díla předcházet vzniku jakýchkoliv škod. V případě, že v důsledku porušení této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů zhotovitelem vznikne jakákoliv škoda, nese odpovědnost za vznik škody výhradně zhotovitel.
- 3.8 Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 3.9 Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této smlouvy uzavřít jako pojistník
- a) smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, která mohou vzniknout v průběhu provádění díla, a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 10.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
 - b) smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou z důvodu stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací a to na majetku nebo újmě na zdraví způsobenou při provádění díla, a to v rozsahu pojistného limitu nejméně ve výši 10.000.000,- Kč s maximální výší spoluúčasti 20 %, dále jen „pojistná smlouva“. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění po celou dobu provádění díla, tj. nejméně do dne předání díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků.



- 3.10 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli kopii pojistné smlouvy a dokladu o zaplacení pojistného dle článku 3.9 této smlouvy nejpozději do 15 dnů ode dne uzavření této pojistné smlouvy.
- 3.11 Nebezpečí škody na díle a na věcech dotčených zhotovováním díla nese zhotovitel až do řádného ukončení a předání provedeného díla objednateli.

4. Doba a místo plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.
- 4.2 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 7 dnů ode dne převzetí staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště, respektive práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy dle čl. 4.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.3 Zhotovitel je povinen provést dílo v následujících lhůtách:

Předpokládaný termín zahájení stavby: **27. 6. 2022**

Předpokládaný termín zahájení prací na úseku T13/V51: září 2022

Požadovaná doba dokončení stavby: do 30. 4. 2023

Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli (kolaudace se do uvedené lhůty nezapočítává). Řádným dokončením díla se rozumí, že dílo splňuje požadavky specifikované touto smlouvou a projektovou dokumentací a je způsobilé sloužit svému účelu. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků, které samostatně nebo v kombinaci s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel si vyhrazuje možnost posunutí termínu zahájení stavby s ohledem na své provozní a organizační potřeby až o 3 měsíce a vybranému dodavateli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod.

- 4.4 Do termínu dokončení stavby budou předány zhotovitelem objednateli všechny požadované doklady (PD skutečného provedení, geodetické zaměření stavby, geometrické zaměření stavby, doklady prokazující kvalitu díla, doklad o likvidaci odpadu, aj.).
- 4.5 Po dobu trvání přejímacího řízení přestává běžet zhotoviteli doba pro provedení díla.
- 4.6 Objednatel má právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, nebude-li dílo řádně dokončeno. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo řádně dokončit a poté objednatele opětovně vyzvat k převzetí.
- 4.7 Konečné převzetí díla objednatelem proběhne v termínu do 5 dnů od zahájení přejímacího řízení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.8 V případě, že o to objednatel požádá z provozních důvodů na své straně, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě týkající se provedení prací na díle.
- 4.9 Ve sjednaném termínu pro dokončení a předání stavby je zohledněno též riziko zahájení a realizace stavby v klimaticky nepříznivém období, což znamená, že zhotovitel není oprávněn požadovat prodloužení termínu dokončení stavby kvůli přerušení prací na zhotovování stavby z důvodu klimaticky nepříznivého období. Za klimaticky nepříznivé období se považují dny, kdy s ohledem na technické normy a pokyny výrobců stavebních prvků a materiálů užitých k realizaci stavby dle této smlouvy nelze kvůli klimatickým a povětrnostním podmínkám s těmito stavebními materiály a prvky pracovat. Zhotovitel výslovně počítá s tím, že se dílo provádí i v zimních měsících a počítá s tím v rámci harmonogramu průběhu díla.
- 4.10 Místo plnění – nemovitosti viz projektová dokumentace.



5. Cena díla

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

cena díla bez DPH	24 928 501,29 Kč
DPH 21 %	5 234 985,27 Kč
cena díla včetně DPH	30 163 486,56 Kč

- 5.2 Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel prohlašuje, že v jednotkových cenách položkového rozpočtu má zahrnutý veškeré náklady související se splněním jeho povinností specifikovaných touto smlouvou a zadávacími podmínkami.
- 5.3 Cena je ve vztahu k rozsahu prací a činností, které jsou definovány touto smlouvou a položkovým rozpočtem, stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a předání díla objednateli. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla. Kurzové rozdíly nejsou důvodem ke zvýšení/snížení ceny.
- 5.4 Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.5 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, náklady na provozní vlivy, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztřídění demontovaných výrobků, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zvláštní užívání komunikace, zajištění nezbytných dopravních opatření apod.
- 5.6 Změna ceny:
- zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc, nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů;
 - v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby;
 - pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku RTS nebo ÚRS v cenové hladině odpovídající poměru ceny mezi cenou nejbližší položky oceněnou v položkovém rozpočtu a cenou dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS;
 - v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele;
 - pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací;
 - pakliže se při realizaci díla zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a nemohl je ani při vynaložení odborné péče předvídat, a mají vliv na cenu díla, bude změna ceny provedena na základě vyúčtování víceprací dle výše uvedených podmínek pro stanovení ceny dílčích položek víceprací jako v případě, kdy objednatel požaduje provedení těchto víceprací.
- 5.7 Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody,



nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.

- 5.8 Ke zvýšení ceny díla z důvodu víceprací může dojít výhradně jen na základě písemného dodatku k této smlouvě. Zhotovitel má právo provést vícepráce teprve po uzavření takového dodatku. Zahájí-li zhotovitel práce, které mají charakter víceprací, před uzavřením dodatku k této smlouvě, zavazuje se je řádně dokončit, a to bez práva požadovat jakékoliv plnění, zejména zvýšení ceny díla, úhradu nákladů souvisejících s těmito pracemi či vydání hodnoty, o níž se budova jako celek zhodnotila. Ke změně ceny díla z důvodu méněprací dochází automaticky, a to v okamžiku předání díla nevykazujícího jakékoliv vady či nedodělky objednateli.

6. Platební podmínky

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány. Smluvní strany sjednávají, že úhrada ceny díla bude uskutečňována postupně formou měsíčního dílčího plnění jednou měsíčně na konci každého kalendářního měsíce – tento den je dnem zdanitelného plnění, na základě faktur vystavených vždy na částku rovnající se částce uvedené jako cena skutečně provedených a odsouhlasených prací za daný měsíc a to až do výše 95 % z ceny díla. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně uvedených prací a dodávek, uskutečněných zhotovitelem v běžném měsíci a zjištěných a předložených objednateli k poslednímu dni kalendářního měsíce, přičemž zbývající část ceny díla ve výši 5 % z ceny díla bude tvořit pozastávku splatnou následujícím způsobem. Pozastávka ve výši 5% z ceny díla uhradí Objednatel Zhotoviteli po předložení bankovní záruky dle čl. 13 smlouvy. Podpisem soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu objednatelům vzniká zhotoviteli právo fakturovat ve výše uvedeném rozsahu odsouhlasenou cenu dílčího plnění daňovým dokladem.
- 6.2 Výše DPH bude účtována dle platné zákonné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.3 Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem, hodnota plnění odpovídající dani bude hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o dani z přidané hodnoty.
- 6.4 Platby budou prováděny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (faktur). Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelům potvrzených provedených prací. Bez tohoto soupisu je daňový doklad neúplný. Zhotovitel dokládá soupis skutečně provedených prací formou výstupu z rozpočtového softwaru např. ve formátu .esoupis, .unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobný výstup z rozpočtového softwaru.
- 6.5 Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů od jejich doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody aj.).
- 6.6 Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
- číslo a datum vystavení faktury;
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - předmět smlouvy;
 - název stavby;
 - označení banky a číslo účtu, na který má být zaplacen;
 - identifikační číslo a název projektu;
 - lhůta splatnosti faktury;
 - označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu;
 - IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo.
- 6.7 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
- 6.8 Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky



z účtu objednatele.

- 6.9 Zhotovitel není oprávněn si peněžní prostředky poskytnuté mu objednatelem za účelem úhrady ceny díla dle této smlouvy započíst na splnění jakéhokoliv jiného závazku objednatele, a to i v případě, že by k tomu byl oprávněn na základě jakéhokoliv ujednání či obecně závazného předpisu. Ustanovení 1933 odst. 1 OZ se nepoužije.
- 6.10 V případě dodatečného zjištění, že zhotovitelem byly vyúčtovány neprovedené práce a dodávky, zavazuje se tento tuto neoprávněně fakturovanou částku vrátit objednateli do 10 kalendářních dnů ode dne oznámení této skutečnosti.
- 6.11 Smluvní strany se dohodly, že pohledávky zhotovitele vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní jsou bez předchozího písemného souhlasu objednatele nezczitelné a nezastavitelné. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele uzavřít smlouvu o postoupení či zastavení pohledávky vzniklé na základě této smlouvy či v souvislosti s ní (dále jen "**Zákaz postoupit či zastavit pohledávku**").
- 6.12 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění v souladu s uzavřenými smlouvami se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel se také výslovně zavazuje při realizaci VZ dodržovat vůči všem osobám, které se na plnění díla podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem či jeho poddodavatelem) veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákoníku práce.
- 6.13 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavatelem. V případě, že Objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovněprávních předpisů a odpovídajících podmínek práce včetně bezpečnosti práce, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ.

7. Jakost díla

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
- 7.2 Dílo se nesmí odchýlit od platných zákonů ČR a norem ČSN a obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Jakékoli změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem a technickým dozorem.
- 7.3 Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

8. Provádění díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě provádění dalších prací jiným zhotovitelem musí zhotovitel svůj postup koordinovat na základě



pokynů objednatele.

- 8.2 Objednatel předá zhotoviteli při předání staveniště projektovou dokumentaci ve stupni pro provádění stavby (příloha č. 4 zadávací dokumentace zakázky „**V 00570 – výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa Pozořicko I**“) v tištěné podobě ve 3 vyhotoveních. Za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel má povinnost jakožto osoba odborně způsobilá zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli. Vyžaduje-li to zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP, předá objednatel zhotoviteli také oznámení o zahájení prací zaslané oblastnímu inspektorátu práce, které je zhotovitel povinen vyvěsit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby. Pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje objednatel koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 8.3 Zhotovitel zajišťuje zařízení staveniště, vytýčení stavby a vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku, příp. jinou formou.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, a to včetně nemovitostí bezprostředně sousedících s místem realizace, pokud to charakter stavby vyžaduje v rámci svého zařízení staveniště a to takovou formou, aby nebyl omezen provoz uživatelů objektu a jejich návštěvníků.
- 8.5 Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je uklizené předat jejich vlastníkům.
- 8.6 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 8.7 Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby.
- 8.8 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 8.9 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vyvstane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen se mimořádného kontrolního dne zúčastnit.
- 8.10 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a v případě inženýrských sítí také jejich správce nejméně 5 dnů předem ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
- 8.11 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
- 8.12 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla dle pokynů objednatele a technického dozoru. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
- 8.13 Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla pořizovat průběžnou fotodokumentaci prováděných prací, a to zejména těch prací, které budou zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Kompletní fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli při předání díla.
- 8.14 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel. Při převzetí staveniště zhotovitelem je zhotovitel povinen předložit objednateli charakteristické vzorky použitých materiálů (zejména zateplovací systém, střešní krytinu, výplně otvorů, materiál na klempířské výroby).
- 8.15 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré podzhotovitelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.



- 8.16 Zhotovitel je oprávněn změnit podzhotovitele, pomocí kterého prokázal splnění kvalifikace, jen v nutných a závažných případech a to s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový podzhotovitel, dosazený za původního, musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které původní podzhotovitel prokazoval za uchazeče v rámci zadávacího řízení. Své kvalifikační předpoklady musí nově dosazený podzhotovitel prokázat na vyzvání objednatele a ten nesmí souhlas se změnou podzhotovitele bezdůvodně odmítnout, pokud mu budou všechny předmětné dokumenty předloženy.
- 8.17 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech podzhotovitelů včetně výše jejich podílu na provádění díla. Tento přehled je povinen na požádání předložit objednateli.
- 8.18 Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, a pokud tak stanoví jiný právní předpis, tak i výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a zajistí jim v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon jejich funkcí, a to v přiměřeném rozsahu.

9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do dne převzetí celé stavby objednatel.
- 9.2 Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhávány stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1 Dílo bude předáno a převzato Protokolem o předání a převzetí díla, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy a jejich dodatků, termín zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá / nepřejímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po dokončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky. K předání díla musí být ze strany objednatele prokazatelně přizvány následující osoby: osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a osoby vykonávající funkci autorského dozoru.
- 10.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě, návodu na užívání apod.
- 10.3 Smluvní strany se dohodly, že předávané dílo nebude vykazovat vady ani nedodělky, případně může vykazovat pouze ojedinělé drobné vady ve smyslu § 2628 občanského zákoníku, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- 10.4 Objednatel má právo odmítnout dílo převzít, nebude-li řádně dokončené. V takovém případě je zhotovitel povinen dílo dokončit a poté opětovně vyzvat objednatele k převzetí.
- 10.5 Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatel odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit a uklizené je předat objednateli. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven zápis.

11. Záruční podmínky a vady díla

- 11.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno.
- 11.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době



jeho předání a převzetí a za vady, které vzniknou v záruční době. Za vady díla, které vzniknou po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.

- 11.3 Záruční doba na dílo specifikované touto smlouvou se sjednává v délce **60 měsíců**.
- 11.4 Záruční doba začíná běžet dnem, kdy objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků.
- 11.5 Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 11.6 Objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 11.7 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do **5 dnů** od obdržení písemného oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. V případě havarijní vady (tj. vady bránící plnohodnotnému užívání stavby nebo její ucelené části) je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady ihned, nejpozději však do **12 hodin** od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 11.8 Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do **10 pracovních dnů** od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak a je-li to technologicky možné.
- 11.9 Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
- 11.10 Na předání provedené opravy vady se obdobně použijí ustanovení této smlouvy o předání díla.
- 11.11 Zhotovitel zabezpečí na své náklady veškerá opatření nezbytná k odstranění vady.

12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 12.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla v termínu sjednaném dle čl. 4 odst. 4.3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **■ ■ ■ z ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
- 12.2 V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatelem, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši **■ ■ ■ ■ ■** z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši **■ ■ ■ ■ ■** za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
- 12.4 V případě nedodržení termínu odstranění vad zjištěných na kontrolním dni je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **■ ■ ■ ■ ■** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 V případě nedodržení termínu odstranění vad zjištěných při přijímacím řízení, který bude stanoven v protokolu o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **■ ■ ■ ■ ■** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.6 V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **■ ■ ■ ■ ■** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 12.7 V případě nedodržení termínu odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **■ ■ ■ ■ ■** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 12.8 V případě nedodržení termínu předání staveniště zpět objednateli dle čl. 10 odst. 10.5 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **■ ■ ■ ■ ■** za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.



- 12.9 Jestliže při prováděných kontrolách najde jakýkoliv dotčený kontrolní orgán pochybení ve fakturaci zhotovitele, které bude spočívat ve fakturaci neoprávněných prací, dodávek či služeb, tj. prací, dodávek a služeb, které nebyly realizovány v objemu, ve kterém byla provedena fakturace, má zhotovitel povinnost vrátit objednateli neoprávněně fakturovanou částku a objednatel má právo uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši ■■■■ z hodnoty vzniklé neoprávněně fakturace.
- 12.10 Poruší-li zhotovitel zákaz postoupit či zastavit pohledávku, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty s okamžitou splatností ve výši ■■■■ (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
- 12.11 V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost dle čl. 4.2 smlouvy a nezahájí ani ve lhůtě 21 dnů od doručení výzvy dle čl. 4.1 této smlouvy práce na díle, má objednatel právo účtovat a zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 9 % z celkové ceny díla bez DPH, kterou je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
- 12.12 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- 12.13 Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, jejíž náhradu lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

13. Bankovní záruka

- 13.1 K zajištění závazků zhotovitele po dobu realizace díla se sjednává ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH zajištění ve formě bankovní záruky.
- Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku za řádné plnění a dokončení předmětu díla.
 - Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná nejméně po dobu plnění dle čl. 4.3 smlouvy prodlouženou o 30 dní. Nejpozději 14 dní před uplynutím doby platnosti bankovní záruky bude ve prospěch objednatele vystavena nová bankovní záruka do doby dokončení díla podle toho, zdali se bude termín realizace prodloužovat. Zhotovitel je povinen tímto způsobem udržovat platnou bankovní záruku po celou dobu realizace díla dle čl. 4.3 smlouvy, respektive po dobu prodloužení realizace díla.
 - Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla zhotovitel nedokončí předmět díla nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním smluvních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu nebo v případě, kdy objednateli vznikne činností zhotovitele škoda, kterou tento neodstraní či nenahradí. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
 - Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny do 15 dnů od podpisu této smlouvy. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty bankovní záruky za každý i započatý den prodlení s předložením této bankovní záruky. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
 - Bankovní záruka za realizaci díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí doby dle čl. 4.3.
- 13.2 K zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční doby se sjednává ve výši ■■■■ ze sjednané ceny díla bez DPH zajištění ve formě bankovní záruky.
- Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku za řádné plnění záručních podmínek.
 - Bankovní záruka poskytnutá zhotovitelem musí být platná po celou dobu záruční doby dle čl. 11.3 první věta.



- c) Z bankovní záruky poskytnuté zhotovitelem musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné objednatelem nebo v případě, kdy objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.
- d) Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději 1 kalendářní den před dnem podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel sjednaný originál záruční listiny objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty bankovní záruky za každý i započatý den prodlení s předložením této bankovní záruky. Zhotovitel je povinen sjednanou a objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- e) Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční doby.

13.3 K zajištění závazků zhotovitele je možné namísto bankovní záruky použít finanční kolaterál.

14. Závěrečná ujednání

- 14.1 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 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.
- 14.2 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2030. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 14.3 Účetní doklady (faktury) musí odpovídat požadavkům objednatele, které vychází ze stanovených dotačních pravidel IROP (na daňových dokladech musí být mimo jiné uvedena informace, že se jedná o projekt IROP registrační číslo - CZ.06.1.37/0.0/0.0/16_045/0008642 a název projektu – Stavba integrovaného systému bezpečných cyklostezek na území Šlapanicka)
- 14.4 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 14.5 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 14.6 Smluvní strany se dohodly, že všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány věcně příslušnými soudy České republiky.
- 14.7 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatelem. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
- 14.8 Práva vzniklá z této smlouvy jakož i práva vzniklá v souvislosti s touto smlouvou podléhající promlčení se promlčují uplynutím doby deseti let.
- 14.9 Tato smlouva může být platně měněna či doplňována jen písemnými dodatky, v nichž bude výslovně uvedeno, že jimi dochází ke změně či doplnění této smlouvy, a které budou na téže listině podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 14.10 Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených



v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.

- 14.11 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.
- 14.12 Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří položkový rozpočet.
- 14.13 Tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran ve věci předmětu této Smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy. Smluvní strany shodně prohlašují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 14.14 Výše uvedení členové statutárních orgánů prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy, jiného vnitřního předpisu nebo zákona jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiných osob.
- 14.15 Touto doložkou se osvědčuje, že byla splněna podmínka platnosti právního úkonu jeho schválením Radou Svazku na 69. schůzi konané dne 3.5.2022.
- 14.16 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden.

Přílohy:

1. Projektová dokumentace
2. Položkový rozpočet (výkaz výměr)
3. Harmonogram provádění díla
4. Seznam podzhotovitelů

V Brně dne 27.5.2022

[Redacted signature area]

Mgr. Michal Kláška, předseda

V Brně dne 26. 5. 2022

[Redacted signature area]

za zhotovitele:
Ing. Mirko Zeman Pavel Bohunský, DiS.
na základě pověření

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]



Obchodní firma:

SWIETELSKY stavební s.r.o.,

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
se sídlem Jahodová 60, 620 00 Brno, IČO: 480 35 599, registrovaná obchodním rejstříkem
Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032,

zastoupená: panem Bc. Vladimírem Lesovským, vedoucím odštěpného závodu
[redacted]

pověřuje tímto

své zaměstnance:

Ing. Mirko Zemana, [redacted]

Pavla Bohunského, DiS., [redacted]

a Ing. Hanu Podolovou, [redacted]

ke společnému zastupování a podepisování za společnost při podávání obchodních nabídek na stavební práce a s tím souvisejících smluv o dílo a kupních smluv včetně souvisejících dokumentů a činností (např. objednávek, zápisů, apod.), a to do výše bez platné DPH:

[redacted]

Podepisování se děje tak, že k napsanému nebo natištěnému názvu společnosti připojí své podpisy pan Ing. Mirko Zeman vždy společně s jedním ze shora uvedených pověřenců.

Toto pověření je platné do 31. 3. 2023

V Brně dne 28. 2. 2022

Bc. Vladimír Lesovský
vedoucí odštěpného závodu

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020/13d_II

Stavba: Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

KSO:
Místo:

Zadavatel:
DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:
SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:
Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:
Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 11. 2020

IČ:
DIČ: 04379322

IČ:
DIČ: 48035599
CZ 48035599

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **24 928 501,29**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	24 928 501,29	5 234 985,27
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

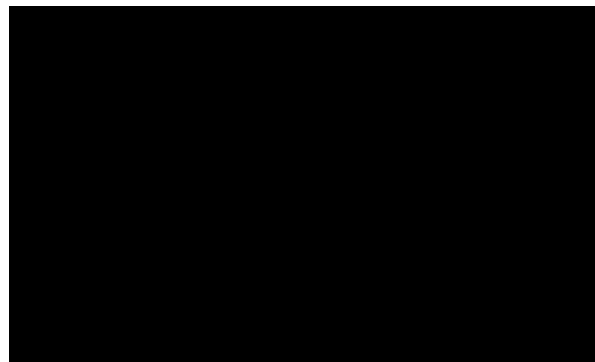
Cena s DPH **30 163 486,56** **v CZK**

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: 2020/13d II

Stavba: Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Místo: Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Uchazeč: SWIETELSKÝ stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavl Zpracovatel:

Martin Halva

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		24 928 501,29	30 163 486,56
000	VRN		
P06	úsek Líšeň - Podolí		
SO 001	úsek Líšeň - Podolí - příprava staveniště		
SO 101	úsek Líšeň - Podolí - účelová komunikace (cyklostezka)		
SO 102	úsek Líšeň - Podolí - napojení účelových komunikací		
SO 301	úsek Líšeň - Podolí - zasakovací jímka		
SO 701	Mobiliář		
P10	úsek Podolí - Velatice		
SO 001	úsek Podolí-Velatice - příprava staveniště		
SO 101	úsek Podolí-Velatice - účelová komunikace (cyklostezka)		
SO 102	Napojení účelových komunikací		
SO 700	Mobiliář		
SO 801	Objekty úpravy území		
V51	úsek Velatice - Tvarožná		
SO 001	úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště		
SO 101	úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)		
SO 701	úsek Velatice - Tvarožná - mobiliář		
T13	úsek Velatice - Tvarožná		
SO 001	úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště		
SO 101	úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)		
SO 201	úsek Velatice - Tvarožná - oprava mostu přes Raketnici km 0,137		
SO 401	úsek Velatice - Tvarožná - stranová přeložka kabelů		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

000 - VRN

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	370 000,00	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

000 - VRN

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

Ostatní - Ostatní

001 - Ostatní

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN3 - Zařízení staveniště

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

000 - VRN

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D Ostatní Ostatní

D O01 Ostatní

1	K	001001001	Náklady na zajištění geometrického plánu pro vypořádání majetkových vztahů stavby k dotčeným pozemkům	ks	1,000		
2	K	001001002	Náklady na zajištění geodetického zaměření skutečného provedení díla ve form. Microstation	ks	1,000		
3	K	001001003	Náklady na zpracování plánu organizace výstavby	ks	1,000		
4	K	001001004	Náklady na vytyčení stavby a stávajících inž. sítí	soubor	1,000		
5	K	001001005	Náklady na ochranu stávajících inž. sítí	soubor	1,000		
6	K	001001006	Náklady na dokumentaci skutečného provedení stavby	ks	1,000		
7	K	001001007	Náklady na inženýrsko-geologický průzkum	soubor	1,000		
8	K	001001008	Náklady na dočasné dopravní značení	soubor	1,000		
9	K	001001013	Náklady na realizační dokumentaci	ks	1,000		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN3 Zařízení staveniště

10	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000		
----	---	-----------	--	--------	-------	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 001 - úsek Líšeň - Podolí - příprava staveniště

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	77 413,00	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 001 - úsek Líšeň - Podolí - příprava staveniště

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

██████████

██████████

1 - Zemní práce

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 001 - úsek Líšeň - Podolí - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV/ Zpracovatel:

Martin Halva

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojné	m2	500,000		
	VV		příprava staveniště				
	VV		250+250		500,000		
2	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	5,000		
3	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 900 mm	kus	2,000		
4	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	5,000		
5	K	112251104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	2,000		
6	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	5,000		
7	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	2,000		
8	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	500,000		
	VV		příprava staveniště				
	VV		250+250		500,000		
9	K	162301953	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	45,000		
	VV		5*9 'Přepočtené koeficientem množství		45,000		
10	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 1 km	kus	18,000		
	VV		2*9 'Přepočtené koeficientem množství		18,000		
11	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	2 500,000		
	VV		500		500,000		
	VV		500*5 'Přepočtené koeficientem množství		2 500,000		
12	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 101 - úsek Líšeň - Podolí - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Základ daně
5 158 703,81
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 101 - úsek Líšeň - Podolí - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 101 - úsek Líšeň - Podolí - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

5 158 703,81

D HSV Práce a dodávky HSV

5 158 703,81

D 1 Zemní práce

2 299 470,97

1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 500 mm strojně	m2	3 848,000		
	VV		sejmutí ornice				
	VV		"cyklostezka" 748*(3+2*0,5+2*0,5)		3 740,000		
	VV		"prostor pro zasakovací jímku" 36*3		108,000		
	VV		Součet		3 848,000		
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	300,000		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "300		300,000		
	VV		Součet		300,000		
3	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	381,340		
	VV		rýha pro drenáž				
	VV		(620-40)*0,8*0,8		371,200		
	VV		propustek DN 400				
	VV		6*(1,8-0,5)*1,3		10,140		
	VV		Součet		381,340		
4	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	24,000		
	VV		výkop pro horskou vpust				
	VV		4*2*3		24,000		
	VV		Součet		24,000		
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	21,600		
	VV		propustek DN 400				
	VV		6*1,8*2		21,600		
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	21,600		
7	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 929,600		
	VV		sejmutí ornice				
	VV		"cyklostezka" 748*(3+2*0,5+2*0,5)		3 740,000		
	VV		"prostor pro zasakovací jímku" 36*3		108,000		
	VV		Mezisoučet		3 848,000		
	VV		tloušťka sejmuté vrstvy ornice 400 mm				
	VV		3848*0,4		1 539,200		
	VV		Zpětný odvoz ornice k rozprostření				
	VV		36*3*0,5		54,000		
	VV		748*3*0,15		336,600		
	VV		"celkem" 1539+54+336,6		1 929,600		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	705,340		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky "300		300,000		
	VV		rýha pro drenáž				
	VV		580*0,8*0,8		371,200		
	VV		propustek DN 400				
	VV		6*(1,8-0,5)*1,3		10,140		
	VV		výkop pro horskou vpust				
	VV		4*2*3		24,000		
	VV		Součet		705,340		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 232,040		
	VV		705,34		705,340		
	VV		705,34*6 'Přepočtené koeficientem množství		4 232,040		
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	390,600		
	VV		"ornice ke zpětnému rozproštění"				
	VV		36*3*0,5		54,000		
	VV		748*3*0,15		336,600		
	VV		Součet		390,600		
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných	m3	89,760		
	VV		dosypání tělesa cyklostezky				
	VV		748*2*0,4*0,15		89,760		
12	M	58337344	šterkopišek frakce 0/32	t	179,520		
	VV		89,76*2 'Přepočtené koeficientem množství		179,520		
13	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	1 795,200		
	VV		"náhrada sejmuté ornice" 748*(3+2*0,5+2*0,5)*0,4		1 496,000		
	VV		"doplnění násypů tělesa " 748*4*0,1		299,200		
	VV		Součet		1 795,200		
14	M	58344197.99	Materiál vhodný do násypů	t	3 590,400		
	VV		1795,2		1 795,200		
	VV		1795,2*2 'Přepočtené koeficientem množství		3 590,400		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	705,340		
	VV		705,34		705,340		
16	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 234,345		
	VV		705,34*1,75		1 234,345		
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	235,900		
	VV		propustek DN 400				
	VV		6*(1,8-0,5-0,1-0,7)*1,3		3,900		
	VV		rýha pro drenáž				
	VV		580*0,8*0,5		232,000		
	VV		Součet		235,900		
18	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	471,800		
	VV		235,9		235,900		
	VV		235,9*2 'Přepočtené koeficientem množství		471,800		
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,932		
	VV		propustek DN 400				
	VV		6*0,7*(1,3-0,2*0,2*3,14)		4,932		
20	M	58337302	šterkopišek frakce 0/16	t	9,864		
	VV		propustek DN 400				
	VV		6*0,7*(1,3-0,2*0,2*3,14)		4,932		
	VV		4,932*2 'Přepočtené koeficientem množství		9,864		
21	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 244,000		
	VV		rozproštění ornice kolem cyklostezky				
	VV		748*3		2 244,000		
22	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 738,000		
	VV		rozproštění v tloušťce 200 mm na okolních pozemcích				
	VV		tloušťka sejmuté vrstvy ornice 400 mm				
	VV		3848*0,4		1 539,200		
	VV		Zpětný odvoz ornice k rozproštění				
	VV		-36*3*0,5		-54,000		
	VV		-748*3*0,15		-336,600		
	VV		Mezisoučet		1 148,600		
	VV		1147,6/0,2		5 738,000		
23	K	181351117	Rozproštění ornice tl vrstvy do 500 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	54,000		
	VV		"nad zasakovací jámkou"36*3*0,5		54,000		
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 244,000		
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	94,248		
	VV		2244*0,04*1,05		94,248		
26	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhuťněním	m2	3 740,000		
	VV		"cyklostezka" 748*(3+2*0,5+2*0,5)		3 740,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 2			Zakládání				
27	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	139,200		
	vv		podélná drenáž				
	vv		580*0,8*0,3		139,200		
28	K	211971121	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 392,000		
	vv		opláštění rýhy trativodu				
	vv		580*3*0,8		1 392,000		
	vv		Součet		1 392,000		
29	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 531,200		
30	K	212751107	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 200 pro meliorace	m	580,000		
D 4			Vodorovné konstrukce				
31	K	451315126	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 150 mm	m2	16,000		
	vv		dlažba příkopu u propustku				
	vv		2*4*(1,5+0,5)		16,000		
32	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	47,980		
	vv		drenáž				
	vv		580*0,8*0,1		46,400		
	vv		propustek DN 400				
	vv		6*1,3*0,1		0,780		
	vv		výkop pro horskou vpust				
	vv		4*2*0,1		0,800		
	vv		Součet		47,980		
33	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,400		
	vv		dlažba příkopu u propustku				
	vv		2*4*(1,5+0,5)*0,15		2,400		
34	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	16,000		
D 5			Komunikace pozemní				
35	K	561051111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 350 mm plochy do 1000 m2	m2	2 992,000		
	vv		"sanace - 30cm - uvažováno 100% plochy" 748*4*1		2 992,000		
36	M	58530171	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin bezprašné	t	31,416		
	vv		"sanace - 30cm - uvažováno 100% plochy" 748*4*1*0,35*0,03*1		31,416		
37	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	5 610,000		
	vv		"drenážní vrstva" 748*4		2 992,000		
	vv		"konstrukční vrstva" 748*3,5		2 618,000		
	vv		Součet		5 610,000		
38	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	2 393,600		
	vv		"podkladní vrstva" 748*3,2		2 393,600		
39	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	748,000		
	vv		748*0,5*2		748,000		
40	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 618,000		
	vv		"konstrukční vrstva" 748*3,5		2 618,000		
41	K	573211112	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 ka/m2	m2	2 393,600		
	vv		"postřík vrstvy ACP" 748*3,2		2 393,600		
42	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 244,000		
	vv		748*3		2 244,000		
43	K	596212230	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	2,400		
	vv		oddělení místních komunikací				
	vv		2*3*0,4		2,400		
44	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m2	2,448		
	vv		2,4*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		2,448		
D 8			Trubní vedení				
45	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		6		6,000		
46	M	28611234	trubka kanalizační PVC-U DN 400x3000mm SN12	m	6,180		
	VV		6		6,000		
	VV		6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		6,180		
47	K	895111131	Drenážní šachtice normální z betonových dílců Šn-80 hl do 0,5m	kus	9,000		
48	K	895931999R	Vpust kanalizačních horská z betonu prostého C25/30	kus	1,000		
	VV		Horská vpust včetně mříže				
	VV		1		1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
49	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000		
50	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	3,000		
51	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	3,000		
52	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000		
53	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000		
54	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	3,000		
55	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,000		
56	K	9145111129R	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000		
57	K	914511199R	Betonový základ pro kotvení patky sloupku dopravní značky včetně zemních prací	kus	3,000		
58	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	12,000		
	VV		navazující místní komunikace				
	VV		4*3		12,000		
59	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	12,000		
D	998		Přesun hmot				
60	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	615,242		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 102 - úsek Líšeň - Podolí - napojení účelových komunikací

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:

Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

IČ:

04379322

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	95 972,00	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 102 - úsek Líšeň - Podolí - napojení účelových komunikací

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY

Zpracovatel:
Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

██████████

██████████

1 - Zemní práce

██████████

5 - Komunikace pozemní

██████████

997 - Přesun sutě

██████████

998 - Přesun hmot

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 102 - úsek Líšeň - Podolí - napojení účelových komunikací

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV/

Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	15,000		
	VV		rozebrání stávající zpevněné komunikace				
	VV		"napojení MK Malečkova" 5*3		15,000		
2	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	15,000		
	VV		"napojení MK Malečkova" 5*3		15,000		
3	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	43,500		
	VV		"napojení polních cest"				
	VV		"st0,010-0,030" 20*1,5*0,3		9,000		
	VV		"km 0,285" 2*7,5*2*0,3		9,000		
	VV		"km 0,175" 2*7,5*2*0,3		9,000		
	VV		"km 0,593" 2*7,5*0,3		4,500		
	VV		"km 0,640" 2*10*0,3		6,000		
	VV		"km 0,657" 2*10*0,3		6,000		
	VV		Součet		43,500		
4	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	43,500		
5	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	261,000		
	VV		43,5		43,500		
	VV		43,5*6 'Přepočtené koeficientem množství'		261,000		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	43,500		
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	76,125		
	VV		43,5*1,75		76,125		
8	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	160,000		
	VV		"napojení polních cest"				
	VV		"napojení MK Malečkova" 5*3		15,000		
	VV		"st0,010-0,030" 20*1,5		30,000		
	VV		"km 0,285" 2*7,5*2		30,000		
	VV		"km 0,175" 2*7,5*2		30,000		
	VV		"km 0,593" 2*7,5		15,000		
	VV		"km 0,640" 2*10		20,000		
	VV		"km 0,657" 2*10		20,000		
	VV		Součet		160,000		
D	5		Komunikace pozemní				
9	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	320,000		
	VV		"napojení polních cest a MK Malečkova" 160*2		320,000		
10	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	15,000		
	VV		"podkladní vrstva napojení MK Malečkova" 5*3		15,000		
11	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	15,000		
12	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 ka/m2	m2	15,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	15,000	██████	██████
	vv		15		15,000		
	D	997	Přesun sutě				██████
14	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	11,340	██████	██████
15	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	215,460	██████	██████
	vv		11,34*19 'Přepočtené koeficientem množství		215,460		
16	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	6,600	██████	██████
17	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,470	██████	██████
	D	998	Přesun hmot				██████
18	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	114,431	██████	██████

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 301 - úsek Líšeň - Podolí - zasakovací jímka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:

Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

IČ:

04379322

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	208 237,80	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 301 - úsek Líšeň - Podolí - zasakovací jímka

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 301 - úsek Líšeň - Podolí - zasakovací jímka

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	136,000		
	vv		zasakovací prostor				
	vv		34*2*2		136,000		
	vv		Součet		136,000		
2	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	136,000		
	vv		zasakovací prostor				
	vv		34*2*2		136,000		
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	816,000		
	vv		136		136,000		
	vv		136*6 *Přepočtené koeficientem množství		816,000		
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	136,000		
	vv		136		136,000		
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	238,000		
	vv		136*1,75		238,000		
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	102,000		
	vv		zasakovací prostor				
	vv		34*2*1,5		102,000		
7	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	224,400		
	vv		zasakovací prostor				
	vv		34*2*1,5*2*1,1		224,400		
D	2		Zakládání				
8	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	68,000		
	vv		zasakovací prostor				
	vv		34*2		68,000		
9	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	74,800		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
10	K	916241199R	Vymezovací obrubník z kamene	m	72,000		
	vv		2*(34+2)		72,000		
D	998		Přesun hmot				
11	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	6,524		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 701 - Mobiliář

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	125 610,88	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 701 - Mobiliář

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P06 - úsek Líšeň - Podolí

Soupis:

SO 701 - Mobiliář

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	0,560		
	VV		"patka odpadkového koše"0,4*0,4*0,5		0,080		
	VV		"patky sloupků zábran"0,4*0,4*0,5*6		0,480		
	VV		Součet		0,560		
2	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,560		
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,560		
	VV		0,0933333333333333*6 'Přepočtené koeficientem množství		0,560		
4	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	0,560		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,560		
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,980		
	VV		0,56*1,75		0,980		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
7	K	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	6,000		
	VV		sloupky zábrany vjezdu				
	VV		6		6,000		
8	M	74910420 PC	sloup zahrazovací pevný	kus	4,000		
9	M	74910421 PC	sloup zahrazovací výsuvný	kus	2,000		
10	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000		
11	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000		
D	998		Přesun hmot				
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,305		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 001 - úsek Podolí-Velatice - příprava staveniště

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	686 335,20	21,00%	
snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 001 - úsek Podolí-Velatice - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 001 - úsek Podolí-Velatice - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1	Zemní práce					
1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	50,000		
2	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	10,000		
3	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	10,000		
4	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 500 mm strojně	m2	7 906,500		
	vv	sejmutí ornice					
	vv	"cyklostezka" 995*(3+2*0,5+2*0,5)			4 975,000		
	vv	"napojení cest" 4*12*3			144,000		
	vv	"napojení účelových komunikací km 0,288-0,333*300			300,000		
	vv	"odvodňovací rygol" 995*2,5			2 487,500		
	vv	Součet			7 906,500		
5	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	10,000		
6	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	50,000		
7	K	162301953	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	90,000		
8	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	250,000		
	vv	50*5 'Přepočtené koeficientem množství			250,000		
9	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 162,600		
	vv	sejmutí ornice odvoz pro rozprostření, případně zpětné využití					
	vv	"cyklostezka" 995*(3+2*0,5+2*0,5)			4 975,000		
	vv	"napojení cest" 4*12*3			144,000		
	vv	"napojení účelových komunikací km 0,288-0,333*300			300,000		
	vv	"odvodňovací rygol" 995*2,5			2 487,500		
	vv	Mezisoučet			7 906,500		
	vv	tloušťka sejmuté vrstvy ornice 400 mm					
	vv	7906,5*0,4			3 162,600		
10	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 101 - úsek Podolí-Velatice - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:

Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

IČ:

04379322

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 531 582,18	21,00%	1 581 632,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 101 - úsek Podolí-Velatice - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 101 - úsek Podolí-Velatice - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant: Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY

Zpracovatel: Martin Halva

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	500,000		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky"500		500,000		
	VV		Součet		500,000		
2	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	726,400		
	VV		podélná drenáž				
	VV		955*0,8*0,8		611,200		
	VV		příčná drenáž - žebra 18 ks				
	VV		18*10*0,8*0,8		115,200		
	VV		Součet		726,400		
3	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	127,160		
	VV		propustky DN 300				
	VV		(12+12)*1,8*1,3		56,160		
	VV		propustky DN 400				
	VV		(12+9,5)*2*1,4+2*1,5*1,8*2		71,000		
	VV		Součet		127,160		
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	142,600		
	VV		propustky DN 300				
	VV		(12+12)*1,8*2		86,400		
	VV		propustky DN 400				
	VV		(12+9,5)*2+2*(1,5+1,8)*2		56,200		
	VV		Součet		142,600		
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	142,600		
6	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	871,680		
	VV		726,4*0,6*2		871,680		
	VV		"materiál pro formování příkopu podél cyklostezky, z výkopu drenáží využito 60% materiálu"				
	VV		Součet		871,680		
7	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	540,000		
	VV		ornice z mezideponie				
	VV		"ohumusování odvodňovacího rygolu + přisypání"				
	VV		900*(3+1)*0,15		540,000		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	917,720		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky"500		500,000		
	VV		propustky DN 300				
	VV		(12+12)*1,8*1,3		56,160		
	VV		propustky DN 400				
	VV		(12+9,5)*2*1,4+2*1,5*1,8*2		71,000		
	VV		materiál z výkopu drenáží 40% materiálu				
	VV		726,4*0,4		290,560		
	VV		Součet		917,720		
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 506,320		
	VV				917,72		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv 917,72*6 'Přepočtené koeficientem množství		5 506,320		
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m ³	m ³	435,840		
			vv materiál z výkopu drenáží - využití pro formování příkopu				
			vv 726,4*0,6		435,840		
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m ³	m ³	540,000		
			vv "ornice k rozproštění"540		540,000		
12	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných	m ³	114,600		
			vv dosypání tělesa cyklostezky po straně konstrukčních vrstev				
			vv 955*2*0,4*0,15		114,600		
13	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	229,200		
			vv 114,6		114,600		
			vv 114,6*2 'Přepočtené koeficientem množství		229,200		
14	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných	m ³	435,840		
			vv uložení materiálu z výkopu drenáží - formování příkopu				
			vv 726,4*0,6		435,840		
15	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudrzných sypkých v aktivní zóně	m ³	1 910,000		
			vv "náhrada sejmuté ornice"955*(3+2*0,5+2*0,5)*0,4		1 910,000		
			vv Součet		1 910,000		
16	M	58344197.99	Materiál vhodný do násypů	t	3 820,000		
			vv 1910		1 910,000		
			vv 1910*2 'Přepočtené koeficientem množství		3 820,000		
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	917,720		
			vv 917,72		917,720		
18	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 606,010		
			vv 917,72		917,720		
			vv 917,72*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		1 606,010		
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	524,440		
			vv propustky DN 300				
			vv (12+12)*1,3*(1,8-0,1-0,3-0,3)		34,320		
			vv propustky DN 400				
			vv (12+9,5)*1,4*(2-0,1-0,4-0,3)		36,120		
			vv podélná drenáž				
			vv 955*0,8*0,5		382,000		
			vv příčná drenáž - žebra 38 ks				
			vv 18*10*0,8*0,5		72,000		
			vv Součet		524,440		
20	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	140,880		
			vv 70,44*2		140,880		
21	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	908,000		
			vv podélná drenáž				
			vv 955*0,8*0,5		382,000		
			vv příčná drenáž - žebra 38 ks				
			vv 18*10*0,8*0,5		72,000		
			vv Součet		454,000		
			vv 454*2 'Přepočtené koeficientem množství		908,000		
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	35,394		
			vv propustky DN 300				
			vv (12+12)*(1,3*(0,3+0,3)-0,15*0,15*3,14)		17,024		
			vv propustky DN 400				
			vv (12+9,5)*(1,4*(0,4+0,3)-0,2*0,2*3,14)		18,370		
			vv Součet		35,394		
23	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	70,788		
			vv 35,394		35,394		
			vv 35,394*2 'Přepočtené koeficientem množství		70,788		
24	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m ²	16 473,000		
			vv "celkem sejmuté ornice" 3162,6"		3 162,600		
			vv "SO 102" -48		-48,000		
			vv celkem ornice k využití 3114,6				
			vv "ohumusování odvodňovacího rygolu + přísypání -				
			vv 900*(3+1)*0,15=-540"				
			vv zbývá 2574,6 m ³ /0,2 = 12873				
			vv rozproštění v tl max 200 mm - přebytek				
			vv 2574,6/0,2+900*(3+1)		16 473,000		
25	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3 600,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv "ohumusování odvodňovacího rygolu + přisypání" 900*(3+1)		3 600,000		
26	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	151,200		
			vv 3600*0,04*1,05		151,200		
27	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se ztuhnutím	m2	4 324,000		
			vv "drenážní vrstva"955*4		3 820,000		
			vv "napojení cest" 14*12*3		504,000		
			vv Součet		4 324,000		
28	K	182251101	Svahování násypů	m2	4 297,500		
			vv "svahování příkopu podél cyklostezky"955*(1,5+1,5)		2 865,000		
			vv "svahování přisypání tělesa cyklostezky"955*1,5		1 432,500		
			vv Součet		4 297,500		
	D	2	Zakládání				
29	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	272,400		
			vv podélná drenáž				
			vv 955*0,8*0,3		229,200		
			vv příčná drenáž - žebra 38 ks				
			vv 18*10*0,8*0,3		43,200		
			vv Součet		272,400		
30	K	211971121	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	2 724,000		
			vv opláštění rýhy trativodu				
			vv (955+18*10)*3*0,8		2 724,000		
			vv Součet		2 724,000		
31	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	3 132,600		
			vv 2724*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		3 132,600		
32	K	212751107	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 200 pro meliorace	m	1 135,000		
			vv 955+18*10		1 135,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				
33	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	6,130		
			vv propustky DN 300				
			vv (12+12)*1,3*0,1		3,120		
			vv propustky DN 400				
			vv (12+9,5)*1,4*0,1		3,010		
			vv Součet		6,130		
34	K	451561112	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	54,000		
			vv obklad příkopu u propustků dn 400				
			vv 3*4,5*4		54,000		
35	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,600		
			vv "podklad pod horské vpusti" 2*2*1,5*0,1		0,600		
36	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	54,000		
			vv 54		54,000		
	D	5	Komunikace pozemní				
37	K	561051111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 350 mm plochy do 1000 m2	m2	3 820,000		
			vv "sanace - 30cm - 100% plochy" 955*4*1		3 820,000		
38	M	58530171	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín bezprašné	t	40,110		
			vv "sanace - 30cm - 100% plochy" 955*4*0,35*0,03*1*1		40,110		
39	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	7 306,500		
			vv "drenážní vrstva"955*4		3 820,000		
			vv "konstrukční vrstva" 955*3,5		3 342,500		
			vv "napojení cest" 4*12*3		144,000		
			vv Součet		7 306,500		
40	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	3 056,000		
			vv "podkladní vrstva" 955*3,2		3 056,000		
41	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	13,200		
			vv napojení na krajskou silnici				
			vv 1,1*12		13,200		
42	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	967,000		
			vv 955*0,5*2 "cyklostezka		955,000		
			vv 4*2*3 *0,5"napojení cest		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		Součet		967,000		
43	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m ²	m ²	3 342,500		
	vv		"konstrukční vrstva" 955*3,5		3 342,500		
44	K	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m ²	m ²	3 056,000		
	vv		"postřík vrstvy ACP" 955*3,2		3 056,000		
45	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	2 865,000		
	vv		955*3		2 865,000		
46	K	596212230	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl do 50 m ²	m ²	5,000		
	vv		napojení komunikace				
	vv		12,5*0,40		5,000		
47	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m ²	5,100		
	vv		5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,100		
	D	8	Trubní vedení				
48	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	24,000		
	vv		24		24,000		
49	M	28611233	trubka kanalizační PVC-U DN 315x3000mm SN12	m	24,720		
	vv		24*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		24,720		
50	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	21,500		
	vv		12+9,5		21,500		
51	M	28611234	trubka kanalizační PVC-U DN 400x3000mm SN12	m	22,145		
	vv		21,5		21,500		
	vv		21,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		22,145		
52	K	895111131	Drenážní šachtice normální z betonových dílců Šn-80 hl do 0,5m	kus	18,000		
53	K	895611199R	Drenážní výúst' - obklad LK do betonu	kus	18,000		
54	K	895931999R	Vpust kanalizačních horská z betonu prostého C25/30	kus	2,000		
	vv		horská vpust včetně mříže				
	vv		2		2,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
55	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m ² objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	5,000		
56	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	5,000		
57	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	5,000		
58	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000		
59	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000		
60	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	5,000		
61	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	10,000		
62	K	9145111129R	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000		
63	K	914511199R	Betonový základ pro kotvení patky sloupku dopravní značky včetně zemních prací	kus	5,000		
64	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	73,000		
	vv		navazující polní cesty				
	vv		4*12		48,000		
	vv		napojení silnice				
	vv		2*12,5		25,000		
	vv		Součet		73,000		
65	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	25,500		
	vv		25*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,500		
66	M	ZPS.ABO01219	Obrubník nájezdový	kus	48,960		
	vv		48*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		48,960		
67	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	12,500		
	vv		12,5		12,500		
68	K	919122111	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	12,500		
69	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70	K	936001099.R	dodávka a montáž uzamykatelné závory	kus	1,000	████████	████████
D		998	Přesun hmot				████████
71	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 217,345	██████	████████

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 102 - Napojení účelových komunikací

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	702 123,50	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 102 - Napojení účelových komunikací

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 102 - Napojení účelových komunikací

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	90,000		
	vv		"odkop pro sanaci - 30cm - " 300*0,3		90,000		
2	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	72,000		
	vv		příkop pro odvod přívalových srážek k retenční nádrži				
	vv		160*(1,5+0)/2*0,6		72,000		
3	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	35,100		
	vv		propustky DN 300				
	vv		(9+9)*1,3*1,5		35,100		
	vv		Součet		35,100		
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000		
	vv		propustky DN 300				
	vv		(9+9)*1,5*2		54,000		
	vv		Součet		54,000		
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000		
6	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	48,000		
	vv		ornice z mezideponie				
	vv		"rozprostření ornice kolem napojení a božích muk" 80*4*0,15		48,000		
	vv		Součet		48,000		
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	125,100		
	vv		"odkop pro sanaci - 30cm - " 300*0,3		90,000		
	vv		propustky DN 300				
	vv		(9+9)*1,3*1,5		35,100		
	vv		Součet		125,100		
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	750,600		
	vv		125,1		125,100		
	vv		125,1*6 'Přepočtené koeficientem množství		750,600		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	48,000		
	vv		ornice z mezideponie				
	vv		48		48,000		
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	70,000		
	vv		dosypání tělesa napojení úč. komunikací				
	vv		70		70,000		
11	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	122,500		
	vv		70		70,000		
	vv		70*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		122,500		
12	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	90,000		
	vv		"sanaci - 30cm - " 300*0,3		90,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	M	58344197	šterkodr' frakce 0/63	t	180,000		
	vv		90		90,000		
	vv		90*2 'Přepočtené koeficientem množství		180,000		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	125,100		
	vv		125,1		125,100		
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	218,925		
	vv		125,1		125,100		
	vv		125,1*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		218,925		
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňněním	m3	18,720		
	vv		propustky DN 300				
	vv		(9+9)*1,3*(1,5-0,1-0,3-0,3)		18,720		
	vv		Součet		18,720		
17	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	32,760		
	vv		18,72		18,720		
	vv		18,72*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		32,760		
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,717		
	vv		propustky DN 300				
	vv		(9+9)*1,3*(0,3+0,3-0,15*0,12*3,14)		12,717		
19	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	25,434		
	vv		12,717		12,717		
	vv		12,717*2 'Přepočtené koeficientem množství		25,434		
20	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	680,000		
	vv		"materiál z příkop pro odvod přívalových srážek k retenční nádrži" 160*(1,5+0)/2*0,6/0,2		360,000		
	vv		"rozprostření ornice kolem napojení a božích muk" 80*4		320,000		
	vv		Součet		680,000		
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	680,000		
	vv		680		680,000		
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	28,560		
	vv		680*0,04*1,05		28,560		
23	K	181951114	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhuňněním	m2	300,000		
	vv		300		300,000		
24	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	320,000		
	vv		"příkop pro odvod přívalových srážek k retenční nádrži" 160*(1+1)		320,000		
25	K	182251101	Svahování násypů	m2	120,000		
	vv		120		120,000		
D	2		Zakládání				
26	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	330,000		
27	M	69311173	geotextilie PP s ÚV stabilizací 350g/m2	m2	379,500		
	vv		330*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		379,500		
D	4		Vodorovné konstrukce				
28	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	2,340		
	vv		propustky DN 300				
	vv		(9+9)*1,3*0,1		2,340		
D	5		Komunikace pozemní				
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	300,000		
	vv		"napojení účelových komunikací" 300		300,000		
30	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	300,000		
31	K	566901133	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 200 mm	m2	36,000		
	vv		"sjezd" 36		36,000		
32	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	40,000		
	vv		80*0,25*2		40,000		
D	8		Trubní vedení				
33	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	18,000		
	vv		Propustky				
	vv		9+9		18,000		
34	M	28611233	trubka kanalizační PVC-U DN 315x3000mm SN12	m	18,540		
	vv		18*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		18,540		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
35	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	25,000		
	W		navazující komunikace				
	W		4+12		16,000		
	W		sjezd				
	W		9		9,000		
	W		Součet		25,000		
36	M	ZPS.ABO01219	Obrubník nájezdový	kus	25,500		
	W		25		25,000		
	W		25*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,500		
37	K	916241111	Osazení obrubníku kamenného ležatého bez boční opěry do lože z kameniva těženého	m	28,000		
	W		obrubník kolem božích muk				
	W		8+10+10		28,000		
38	M	58380220	krajník kamenný žulový silniční 110x250x800-2500mm	m	29,400		
	W		28*1,05		29,400		
39	K	919411111	Čelo propustky z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	4,000		
D 998			Přesun hmot				
40	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	240,699		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 700 - Mobiliář

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	74 715,70	21,00%	
snižovaná	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 700 - Mobiliář

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 700 - Mobiliář

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	K	936001099.R	Výšková úprava osazení BOŽÍCH MUK	kus	1,000		
2	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000		
3	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000		
4	K	936174311.PC	Montáž stojanu na kola zabetonováním do betonových patek včetně úpravy plochy do 10 m2 ŠD, 3 ks stojanu nerez	komple t	1,000		
5	M	74910151.PC	stojan na koo nerez trubka tvaru obráceného U	kus	3,000		
D	998		Přesun hmot				
6	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	0,457		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 801 - Objekty úpravy území

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	317 379,30	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 801 - Objekty úpravy území

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

██████████

HSV - Práce a dodávky HSV

██████████

1 - Zemní práce

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

P10 - úsek Podolí - Velatice

Soupis:

SO 801 - Objekty úpravy území

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV/ Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000		
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	9,200		
		vv	46*0,2 *Přepočtené koeficientem množství		9,200		
3	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně dodávka sazenice	kus	46,000		
		vv	hrušeň obecná				
		vv	46		46,000		
4	K	184215132	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	46,000		
5	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	138,000		
		vv	46*3		138,000		
6	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	34,500		
		vv	46*0,75		34,500		
7	M	61894010	síť kokosová (400 g/m2) 2x50m	m2	34,500		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 001 - úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

██████████

DPH základní
snížená

Základ daně

992 806,26

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

██████████

██████████

██████████

Cena s DPH

v CZK

██████████

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 001 - úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV/ Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

783 - Dokončovací práce - nátěry

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN2 - Příprava staveniště

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 001 - úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	111251202	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	182,000		
2	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	3,000		
3	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	8,000		
	VV		"kácené stromy" 3		3,000		
	VV		"pařezy v běhu" 5		5,000		
	VV		Součet		8,000		
4	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	65,190		
	VV		výkop pro gabionovou zídku				
	VV		km 0,009-0,020; 0,033-0,048; 0,100-0,127				
	VV		$(11+15+27)*(0,2*0,7+0,4*0,6+1*(0,7+1)/2)$		65,190		
5	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudrých horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	25,160		
	VV		sondy pro ověření založení zárubních a opěrných zídek ve st:				
	VV		0,020-0,033, 0,048-0,100 a 0,127-0,147				
	VV		$(13+52+20)/5*1*0,6*0,8$		8,160		
	VV		základy pro rekonstruované zídky, odhad 50%				
	VV		$(13+52+20)*0,5*0,8*0,5$		17,000		
	VV		Součet		25,160		
6	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	7,000		
	VV		hloubení rýh pro odvodnění gabionů 2+2+3ks				
	VV		$7*4*0,5*0,5$		7,000		
7	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	8,000		
8	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	182,000		
9	K	162301953	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	72,000		
	VV		8		8,000		
	VV		8*9 'Přepočtené koeficientem množství		72,000		
10	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	910,000		
	VV		$182*5$ 'Přepočtené koeficientem množství		910,000		
11	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	56,595		
	VV		základy pro rekonstruované zídky, odhad 50%				
	VV		$(13+52+20)*0,5*0,8*0,5$		17,000		
	VV		výkop pro gabionovou zídku				
	VV		km 0,009-0,020; 0,033-0,048; 0,100-0,127				
	VV		$(11+15+27)*(0,2*0,7+0,4*0,6+1*(0,7+1)/2)*0,5$ "odvoz		32,595		
	VV		přebytku zeminy				
	VV		hloubení rýh pro odvodnění gabionů 2+2+3ks				
	VV		$7*4*0,5*0,5$		7,000		
	VV		Součet		56,595		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	56,595		
	vv		56,595		56,595		
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	339,570		
	vv		56,595		56,595		
	vv		56,595*6 'Přepočtené koeficientem množství		339,570		
14	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	59,595		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	339,570		
	vv		339,57		339,570		
16	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	99,041		
	vv		56,595*1,75		99,041		
17	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	3,500		
	vv		drenáž od gabionů				
	vv		7*4*0,5*0,25		3,500		
	vv		Součet		3,500		
19	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	7,700		
	vv		rýha pro drenáž				
	vv		7*4*0,25*0,5*2*1,1		7,700		
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,500		
	vv		rýha pro drenáž				
	vv		7*4*0,5*0,25		3,500		
	vv		Součet		3,500		
21	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	15,400		
	vv		rýha pro drenáž				
	vv		3,5*2*1,1		7,700		
	vv		7,7*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,400		
22	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojné	m3	32,595		
	vv		obsyp za gabionovou zídku				
	vv		km 0,009-0,020; 0,033-0,048; 0,100-0,127				
	vv		(11+15+27)*(0,2*0,7+0,4*0,6+1*(0,7+1)/2)*0,5		32,595		
23	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	53,000		
	vv		nad gabiony				
	vv		53*1		53,000		
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	53,000		
	vv		53		53,000		
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,226		
	vv		53*0,04*1,05		2,226		
	D	2	Zakládání				89 041,58
26	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	221,028		
	vv		základy pro rekonstruované zídky, odhad 50%				
	vv		(13+52+20)*pi*0,1*1,5*0,5		20,028		
	vv		drenáž gabionová zídka+odvodnění do Rokletnice				
	vv		(11+15+27+7*4)*3*0,5		121,500		
	vv		rub gabionové zdi				
	vv		(11+15+27)*1,5		79,500		
	vv		Součet		221,028		
27	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	254,182		
	vv		221,028		221,028		
	vv		221,028*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		254,182		
28	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	81,000		
	vv		11+15+27+7*4		81,000		
29	K	213311113	Polštáře ztuhnuté pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	7,420		
	vv		(11+15+27)*0,7*0,2		7,420		
30	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	17,000		
	vv		základy pro rekonstruované zídky, odhad 50%				
	vv		(13+52+20)*0,5*0,8*0,5		17,000		

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

587 069,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	327211114	Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 50 mm	m3	7,560		
	VV		nových zidky st 0,033-0,048 a 0,100-0,127				
	VV		42*0,6*0,3		7,560		
	VV		Součet		7,560		
32	K	327213114	Zděni zdiva opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02m3, š spáry do 50 mm	m3	12,750		
	VV		rekonstruované zidky, odhad 50%, z původního materiálu				
	VV		(13+52+20)*0,3*1*0,5		12,750		
33	K	327215111	Opěrná zeď z gabionů dvouzákrtová síť s povrchovou úpravou galvan vyplněná lomovým kamenem	m3	39,750		
	VV		(11+15+27)*0,5*1,5		39,750		
34	K	338171111	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zalitím MC	kus	31,000		
	VV		"11/3+1=5"5		5,000		
	VV		15/3+1		6,000		
	VV		27/3+1		10,000		
	VV		"vzpěry" 2+4+4		10,000		
	VV		Součet		31,000		
35	M	55342262	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2350/48x1,5mm	kus	21,000		
	VV		21		21,000		
36	M	55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	kus	10,000		
37	K	348401150.DRX	Montáž oplocení ze svařovaného pletiva systém Dirickx s napínacími dráty výšky do 1,5 m	m	53,000		
	VV		(11+15+27)		53,000		
38	M	31391002	plotový panel plochý svařovaný 1030x2500mm z Pz drátů	kus	22,000		
	VV		53/2,5=22				
	VV		22		22,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				
39	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	4,050		
	VV		drenáž				
	VV		81*0,5*0,1		4,050		
	D	8	Trubní vedení				
40	K	895611199R	Drenážní vyúst - obklad LK do betonu	kus	7,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
41	K	962022390	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	12,750		
	VV		rekonstruované zidky, odhad 50%, rozebrání včetně očištění kamene				
	VV		(13+52+20)*0,3*1*0,5		12,750		
42	K	975022299R	Zajištění zidek při odkopech	m	85,000		
	D	997	Přesun sutě				
43	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	63,750		
	VV		odvoz na meziskládku				
	VV		31,875		31,875		
	VV		odvoz na skládku				
	VV		31,875		31,875		
	VV		Součet		63,750		
44	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	605,625		
	VV		31,875*19 *Přepočtené koeficientem množství		605,625		
45	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	31,875		
46	K	997231511	Nakládání, překládání nebo manipulace se sutí a vybouranými hmotami	t	31,875		
	D	998	Přesun hmot				22 518,80
47	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 12 m	t	225,188		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				3 500,00
48	K	783317199	obnova nátěru dvourubkového zábradlí na lávce přes Rokletnici. Zábradlí dl 14m, výšky 1,1	m	14,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				49 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN2	Příprava staveniště				
49	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě - zabezpečení přírodní památky - svahu	kpl	1,000		
	W		zabezpečení svahu st 0,392-0,423 a 0,447-0,466				
	W		31+19m				
	W		náklady na ztížené podmínky provádění v blízkosti Přírodní památky Velatická slepencová stráň				
	W		provádění prací malou mechanizací, případně ručně				
	W		1		1,000		
50	K	023103001R	Odstranění skládky dřeva cca 10 m3	kpl	2,000		
51	K	023103002R	Odstranění skládky stavebního materiálu cca 5 m3	kpl	2,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 101 - úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:

Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

IČ:

04379322

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	2 317 367,33	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 101 - úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

██████████

██████████

1 - Zemní práce

██████████

2 - Zakládání

██████████

5 - Komunikace pozemní

██████████

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

██████████

998 - Přesun hmot

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 101 - úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	121151116	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 400 mm strojně	m2	630,000		
	VV		sejmutí ornice st. 450-630 tl 300 mm (630-450)*3,5		630,000		
2	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	105,000		
	VV		úseky s ručním prováděním prací st 0,392-0,423 a 0,447-0,466 (31+19)*(0,3*4+0,3*3)		105,000		
3	K	122351103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	834,450		
	VV		sanace ve st. 450-630 tl 300 mm (630-450)*2,5*0,3		135,000		
	VV		odkop st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu) 147*3,5*0,3		154,350		
	VV		sanace st. 0,000-0,147 147*3*0,3		132,300		
	VV		odkop st. 0,257-0,450 (včetně svahu břehu) 193*4*0,3		231,600		
	VV		sanace st. 0,257-0,450 193*3*0,3		173,700		
	VV		"odkop zářezů" 100*2*(1,5+0)/2*0,75		112,500		
	VV		odpočet úseků s ručním prováděním prací st 0,392-0,423 a 0,447-0,466 -(31+19)*(0,3*4+0,3*3)		-105,000		
	VV		Součet		834,450		
4	K	129001199R	Příplatek za ztížené pracovní podmínky pro odkopávky	m3	804,450		
	VV		příplatek za ztížené podmínky				
	VV		odkop st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu) 147*3,5*0,3		154,350		
	VV		sanace st. 0,000-0,147 147*3*0,3		132,300		
	VV		odkop st. 0,257-0,450 (včetně svahu břehu) 193*4*0,3		231,600		
	VV		sanace st. 0,257-0,450 193*3*0,3		173,700		
	VV		"odkop zářezů" 100*2*(1,5+0)/2*0,75		112,500		
	VV		Součet		804,450		
5	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 093,830		
	VV		"sejmutí ornice st. 450-630 tl 300 mm" (630-450)*3,5*0,3		189,000		
	VV		odvozy k mezideponii pro naložení k odvozu k trvalému uložení				
	VV		odkop st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu) 147*3,5*0,3		154,350		
	VV		sanace st. 0,000-0,147 147*3*0,3		132,300		
	VV		odkop st. 0,257-0,450 (včetně svahu břehu) 193*4*0,3		231,600		
	VV		sanace st. 0,257-0,450 193*3*0,3		173,700		
	VV		"odkop zářezů" 100*2*(1,5+0)/2*0,75		112,500		
	VV		ornice k rozprostření podél stezky (489,2+180)*0,15		100,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1 093,830		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	939,450		
	VV		sanace ve st. 450-630 tl 300 mm				
	VV		(630-450)*2,5*0,3		135,000		
	VV		odvozy z mezideponie k trvalému uložení				
	VV		odkop st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu)				
	VV		147*3,5*0,3		154,350		
	VV		sanace st. 0,000-0,147				
	VV		147*3*0,3		132,300		
	VV		odkop st. 0,257-0,450 (včetně svahu břehu)				
	VV		193*4*0,3		231,600		
	VV		sanace st. 0,257-0,450				
	VV		193*3*0,3		173,700		
	VV		"odkop zářezů" 100*2*(1,5+0)/2*0,75		112,500		
	VV		Součet		939,450		
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	5 636,700		
	VV		939,45		939,450		
	VV		939,45*6 'Přepočtené koeficientem množství		5 636,700		
8	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	105,000		
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	612,000		
	VV		z mezideponie pro naložení k odvozu k trvalému uložení				
	VV		odkop st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu)				
	VV		147*3*0,3		132,300		
	VV		sanace st. 0,000-0,147				
	VV		147*3*0,3		132,300		
	VV		odkop st. 0,257-0,450 (včetně svahu břehu)				
	VV		193*3*0,3		173,700		
	VV		sanace st. 0,257-0,450				
	VV		193*3*0,3		173,700		
	VV		Součet		612,000		
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných	m3	100,605		
	VV		dosypání tělesa cyklostezky po straně konstrukčních vrstev				
	VV		st. 450-630 tl 300 mm				
	VV		(630-450)*(0,25+0,75)*0,15		27,000		
	VV		st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu)				
	VV		147*(0,75+0,75)*0,15		33,075		
	VV		st. 0,257-0,450				
	VV		193*(0,3+1,1)*0,15		40,530		
	VV		Součet		100,605		
11	M	58337344	štěrkopísek frakce 0/32	t	201,210		
	VV		100,605		100,605		
	VV		100,605*2 'Přepočtené koeficientem množství		201,210		
12	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	597,000		
	VV		"náhrada sejmuté ornice st. 450-630 tl 300 mm" (630-450)*3,5*0,3		189,000		
	VV		dosypání odkopu břehu st. 0,000-0,147				
	VV		147*1*0,3		44,100		
	VV		sanace st. 0,000-0,147				
	VV		147*3*0,3		132,300		
	VV		dosypání odkopu břehu st. 0,257-0,450				
	VV		193*1*0,3		57,900		
	VV		sanace st. 0,257-0,450				
	VV		193*3*0,3		173,700		
	VV		Součet		597,000		
13	M	58344197	štěrkodráť frakce 0/63	t	1 194,000		
	VV		597		597,000		
	VV		597*2 'Přepočtené koeficientem množství		1 194,000		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	939,450		
	VV		939,45		939,450		
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 644,038		
	VV		939,45*1,75		1 644,038		
16	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	490,700		
	VV		st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu)				
	VV		147*(0,75+0,75)		220,500		
	VV		st. 0,257-0,450				
	VV		193*(0,3+1,1)		270,200		
	VV		Součet		490,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně st. 450-630 VV VV (630-450)*(0,25+0,75)	m2	180,000		
18	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně VV VV VV VV VV VV "celkem sejmutá ornice" 180*3,5*0,3 rozprostření ornice podél stezky -(489,2+180)*0,15 zbývá Mezisoučet "rozprostření na okolních pozemcích v tl.200 mm"88,62/0,2	m2	443,100		
19	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 VV VV VV VV VV VV st. 450-630 (630-450)*(0,25+0,75) st. 0,000-0,147 (včetně svahu břehu) 147*(0,75+0,75) st. 0,257-0,450 193*(0,3+1,1) Součet	m2	670,700		
20	M	00572410	osivo směs travní parková VV 670,7*0,04*1,05	kg	28,169		
21	K	181951114	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním VV VV VV VV 180*2,5 147*2,5 193*2,5 Součet	m2	1 300,000		
22	K	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 VV VV VV VV st. 0,012-0,057 45*1,2 st. 0,344-0,420 76*2 Součet	m2	206,000		
23	M	61894012	sít' protierozní z kokosových vláken 400g/m2 VV 206*1,15 *Přepočtené koeficientem množství	m2	236,900		
24	K	184102199	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice	kus	5,000		
D 2			Zakládání				
25	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m VV VV VV VV 180*2,5 147*2,5 193*2,5 Součet	m2	1 300,000		
26	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2 VV 1300*1,15 *Přepočtené koeficientem množství	m2	1 495,000		
D 5			Komunikace pozemní				
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm VV VV VV VV 180*2,5 147*2,5 193*2,5 Součet	m2	1 300,000		
28	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm VV VV VV VV 180*2 147*2 193*2 Součet	m2	1 040,000		
29	K	566901131	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 100 mm VV VV VV VV výšková úprava u lávek 13*1*1,5 napojení na komunikaci v km 0,000 3*1,5 Součet	m2	24,000		
30	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopecích ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm VV VV VV VV výšková úprava u lávek 13*1*1,5 napojení na komunikaci v km 0,000 3*1,5 Součet	m2	24,000		
31	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm VV 180*0,25*2	m2	90,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	169,500		
	VV		"st. 0,000-0,146" 146*2*0,25		73,000		
	VV		"sanace st. 0,257-0,450"193*2*0,25		96,500		
	VV		Součet		169,500		
33	K	596212230	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	3,000		
	VV		oddělení místních komunikací				
	VV		3*2,5*0,40		3,000		
34	M	59245224	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x80mm barevná	m2	3,060		
	VV		3*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		3,060		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
35	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000		
36	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	6,000		
37	K	914511199R	Betonový základ pro kotvení patky sloupku dopravní značky včetně zemních prací	kus	6,000		
38	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	6,000		
39	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	6,000		
40	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	6,000		
41	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	12,000		
42	K	9145111129R	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	6,000		
43	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	15,000		
	VV		navazující místní komunikace				
	VV		3*2*2,5		15,000		
44	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	15,300		
	VV		15*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		15,300		
D		998	Přesun hmot				
45	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	350,148		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 701 - úsek Velatice - Tvarožná - mobiliář

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	59 715,70	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 701 - úsek Velatice - Tvarožná - mobiliář

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

██████████

██████████

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

██████████

998 - Přesun hmot

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

V51 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 701 - úsek Velatice - Tvarožná - mobiliář

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000		
2	M	749101349PC	koš odpadkový	kus	1,000		
3	K	936174311.PC	Montáž stojanu na kola zabetonováním do betonových patek včetně úpravy plochy do 10 m2 ŠD, 3 ks stojanu nerez	komple t	1,000		
4	M	74910151.PC	stojan na kolo nerez trubka tvaru obráceného U	kus	3,000		
D		998	Přesun hmot				
5	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 12 m	t	0,457		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozoříčko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 001 - úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	6 069,00	21,00%	
snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 001 - úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

██████████

██████████

██████████

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 001 - úsek Velatice - Tvarožná - příprava staveniště

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m ² strojně	m ²	10,000		
2	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000		
3	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000		
4	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000		
5	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m ²	10,000		
6	K	162301953	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000		
	vv		1*9 Přepočtené koeficientem množství		9,000		
7	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m ²	50,000		
	vv		10*5 Přepočtené koeficientem množství		50,000		
8	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 101 - úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:

Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

IČ:

04379322

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	3 938 566,55	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 101 - úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 101 - úsek Velatice - Tvarožná - účelová komunikace (cyklostezka)

Místo: Datum: 16. 11. 2020
 Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
 Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVY Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem 3 938 566,55

D HSV Práce a dodávky HSV 3

D 1 Zemní práce 1 230 404,44

1	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	480,000		
	VV		rozebrání panelové cesty				
	VV		160*3		480,000		
2	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	480,000		
	VV		rozebrání panelové cesty				
	VV		160*3		480,000		
3	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 500 mm strojně	m2	2 783,600		
	VV		sejmutí ornice				
	VV		"cyklostezka živice" (710-160)*(3+2*0,5+2*0,25)		2 475,000		
	VV		"napojení cesty (výhybna st.cca 600" 40*3		120,000		
	VV		"mlatová cesta" 41*(3+2*0,5+2*0,3)		188,600		
	VV		Součet		2 783,600		
4	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	228,000		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky"100		100,000		
	VV		"odkop pro náhradu panelové cesty" 160*4*0,1+160*2*0,5*0,4		128,000		
	VV		Součet		228,000		
5	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	123,750		
	VV		rýha pro drenáž				
	VV		(710-160)*0,45*0,5		123,750		
	VV		Součet		123,750		
6	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	926,400		
	VV		427,2*2 "materiál pro formování příkopu podél cyklostezky, z výkopu drenáží"		854,400		
	VV		"příkop pro odvod přívalových srážek k retenční nádrži"160*(1,5+0)/2*0,6		72,000		
	VV		Součet		926,400		
7	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 113,440		
	VV		sejmutí ornice tl 400mm				
	VV		"cyklostezka živice" (710-160)*(3+2*0,5+2*0,25)		2 475,000		
	VV		"napojení cesty (výhybna st.cca 600" 40*3		120,000		
	VV		"mlatová cesta" 41*(3+2*0,5+2*0,3)		188,600		
	VV		Mezisoučet		2 783,600		
	VV		2783,6*0,4		1 113,440		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	351,750		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky"100		100,000		
	VV		"odkop pro náhradu panelové cesty" 160*4*0,1+160*2*0,5*0,4		128,000		
	VV		"drenáž" (710-160)*0,45*0,5		123,750		
	VV		Součet		351,750		
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 110,500		
	VV		351,75		351,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		351,75*6 'Přepočtené koeficientem množství		2 110,500		
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 113,440		
	VV		"nakládání ornice k rozproštění"2783,6*0,4		1 113,440		
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	46,290		
	VV		dospání tělesa cyklostezky po straně konstrukčních vrstev		46,290		
	VV		710*2*0,2*0,15+41*2*0,3*0,15		46,290		
12	M	58337344	štěrkopísek frakce 0/32	t	92,580		
	VV		46,29		46,290		
	VV		46,29*2 'Přepočtené koeficientem množství		92,580		
13	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypekých v aktivní zóně	m3	556,720		
	VV		"náhrada sejmuté ornice 50%"1113,44*0,5		556,720		
	VV		Součet		556,720		
14	M	58344197.99	Materiál vhodný do násypů	t	1 113,440		
	VV		556,72		556,720		
	VV		556,72*2 'Přepočtené koeficientem množství		1 113,440		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	351,750		
	VV		"odkopávky pro těleso cyklostezky"100		100,000		
	VV		"odkop pro náhradu panelové cesty" 160*4*0,1+160*2*0,5*0,4		128,000		
	VV		"drenáž" (710-160)*0,45*0,5		123,750		
	VV		Součet		351,750		
16	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	615,563		
	VV		351,75		351,750		
	VV		351,75*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		615,563		
17	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 567,200		
	VV		sejmutí ornice tl 400mm				
	VV		"cyklostezka živice" (710-160)*(3+2*0,5+2*0,25)		2 475,000		
	VV		"napojení cesty (výhybna st.cca 600" 40*3		120,000		
	VV		"mlatová cesta" 41*(3+2*0,5+2*0,3)		188,600		
	VV		Mezisoučet		2 783,600		
	VV		2783,6*0,4/0,2		5 567,200		
18	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	751,000		
	VV		"svahování přísypání tělesa cyklostezky"(710+41)*(0,5+0,5)		751,000		
	VV		Součet		751,000		
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	31,542		
	VV		751*0,04*1,05		31,542		
20	K	181951114	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	3 148,600		
	VV		"drenážní vrstva"710*4		2 840,000		
	VV		"napojení cesty (výhybna st.cca 600" 40*3		120,000		
	VV		"mlatová cesta" 41*(3+2*0,5+2*0,3)		188,600		
	VV		Součet		3 148,600		
21	K	182251101	Svahování násypů	m2	751,000		
	VV		"svahování přísypání tělesa cyklostezky"(710+41)*(0,5+0,5)		751,000		
	VV		Součet		751,000		
22	K	184102199	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 včetně sazenice	kus	6,000		
D	2		Zakládání				
23	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drčeným frakce 4 až 16 mm	m3	123,750		
	VV		podélná drenáž				
	VV		(710-160)*0,45*0,5		123,750		
24	K	211971121	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	825,000		
	VV		opláštění rýhy trativodu				
	VV		(710-160)*3*0,5		825,000		
	VV		Součet		825,000		
25	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	907,500		
26	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	188,600		
	VV		"mlatová cesta" 41*(3+2*0,5+2*0,3)		188,600		
27	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	216,890		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		188,6*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		216,890		
	D	4	Vodorovné konstrukce				
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	27,500		
	VV		drenáž				
	VV		550*0,5*0,1		27,500		
	D	5	Komunikace pozemní				
29	K	561051111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 350 mm plochy do 1000 m2	m2	2 840,000		
	VV		"sanace - 30cm -100% plochy " 710*4*1		2 840,000		
30	M	58530171	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin bezprašné	t	29,820		
	VV		"sanace - 30cm -100% plochy " 710*4*1*0,35*0,03*1		29,820		
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	5 565,000		
	VV		"drenážní vrstva"710*4		2 840,000		
	VV		"konstrukční vrstva" 710*3,5		2 485,000		
	VV		"napojení cesty (výhybna st.cca 600" 40*3*2		240,000		
	VV		Součet		5 565,000		
32	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	143,500		
	VV		"mlatová cesta" 41*3,5		143,500		
33	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	123,000		
	VV		"mlatová cesta" 41*3		123,000		
34	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	2 272,000		
	VV		"podkladní vrstva" 710*3,2		2 272,000		
35	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm (710+41)*0,5*2	m2	751,000		
	VV				751,000		
36	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 485,000		
	VV		"konstrukční vrstva"710*3,5		2 485,000		
37	K	573211112	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	2 272,000		
	VV		"postřik vrstvy ACP" 710*3,2		2 272,000		
38	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 130,000		
	VV		710*3		2 130,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
39	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000		
40	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000		
41	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	10,000		
42	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	9,000		
43	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000		
44	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	8,000		
45	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	8,000		
46	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	8,000		
47	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	20,000		
48	K	9145111129R	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	8,000		
49	K	914511199R	Betonový základ pro kotvení patky sloupku dopravní značky včetně zemních prací	kus	8,000		
50	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	74,000		
	VV		navazující komunikace				
	VV		10		10,000		
	VV		navazující polní cesty				
	VV		20+4		24,000		
	VV		oddělení výhybny				
	VV		40		40,000		
	VV		Součet		74,000		
51	M	ZPS.ABO01219	Obrubník nájezdový	kus	75,480		
	VV		74*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		75,480		
52	K	919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	10,000		
	VV		napojení komunikace				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		10		10,000		
53	K	919122111	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnicím profilem	m	10,000	■	■
	D	997	Přesun sutě				■
54	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	81,600	■	■
	vv		podklad panelů				
	vv		480*0,17		81,600		
55	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 550,400	■	■
	vv		81,6		81,600		
	vv		81,6*19 'Přepočtené koeficientem množství		1 550,400		
56	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	204,000	■	■
	vv		panely				
	vv		480*0,425		204,000		
57	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3 876,000	■	■
	vv		204		204,000		
	vv		204*19 'Přepočtené koeficientem množství		3 876,000		
58	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	204,000	■	■
	D	998	Přesun hmot				■
59	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	316,719	■	■

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 201 - úsek Velatice - Tvarožná - oprava mostu přes Rokatnici km 0,137

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

IČ:

04379322

DIČ:

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Halva

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	
DPH základní	1 495 877,48	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 201 - úsek Velatice - Tvarožná - oprava mostu přes Raketnici km 0,137

Místo:

Datum:

16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 201 - úsek Velatice - Tvarožná - oprava mostu přes Raketnici km 0,137

Místo: Datum: 16. 11. 2020
 Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
 Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

1 495 877,48

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 ■■■■■
D	1		Zemní práce				231 798,84
1	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	■■■■■	■■■■■
2	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	■■■■■	■■■■■
3	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	24,000	■■■■■	■■■■■
	VV		převedení průtoku 2 DN 600				
	VV		2*12		24,000		
4	M	28614158	trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000mm s hrdlem SN10	m	24,000	■■■■■	■■■■■
5	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	39,760	■■■■■	■■■■■
	VV		výkopy pro opravu mostu				
	VV		2,4*7,3+0,8*4,4*2+1,6*7,5+0,4*1,0*2,0*4		39,760		
6	K	153191121 R	Zřízení těsnění hradičích stěn ze ztuhlé sypaniny včetně dodání materiálu hrázky	m3	3,000	■■■■■	■■■■■
	VV		zahrázkování vodoteče				
	VV		3		3,000		
7	K	153191131	Odstranění těsnění hradičích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	3,000	■■■■■	■■■■■
8	K	153271111	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 10 mm	kus	71,000	■■■■■	■■■■■
	VV		spřahující výztuž prům 10mm, dl 300 mm 4ks/m2				
	VV		4,2*4,2*4=71		71,000		
	VV		71		71,000		
9	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	39,760	■■■■■	■■■■■
10	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	■■■■■	■■■■■
11	K	162301953	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm	kus	9,000	■■■■■	■■■■■
	VV		1*9 'Přepočtené koeficientem množství		9,000		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	39,760	■■■■■	■■■■■
	VV		39,76		39,760		
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	238,560	■■■■■	■■■■■
	VV		39,76		39,760		
	VV		39,76*6 'Přepočtené koeficientem množství		238,560		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	39,760	■■■■■	■■■■■
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	69,580	■■■■■	■■■■■
	VV		39,76*1,75		69,580		
16	K	171201212R	Poplatek za likvidaci dřevní hmoty	kpl	1,000	■■■■■	■■■■■

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				
17	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	6,700		
	vv		0,5*(6,9+6,5)		6,700		
18	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	6,700		
	vv		(0,25*2)*(6,9+6,5)		6,700		
19	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	6,700		
20	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,206		
	vv		6,7*180kg/m3				
	vv		6,7*0,18		1,206		
21	K	348171112R	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do bednění kapes říms	m	13,400		
	vv		6,5+6,9		13,400		
22	M	55391534	zábradlní systém Pz s výplní ze svislých ocelových tyčí ZSNH4/H2	m	13,400		
D 4			Vodorovné konstrukce				
23	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	1,294		
	vv		betonová deska tl 70mm				
	vv		0,07*4,4*4,2		1,294		
24	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	2,520		
	vv		4*4,2*0,15		2,520		
25	K	421351231	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	2,520		
26	K	421361412	Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí nad 4 kg/m2	t	0,143		
	vv		výztuž KARI síť				
	vv		4,2*4,2*5,4 kg/m2*1,5				
	vv		4,2*4,2*5,4*1,5*0,001		0,143		
27	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	35,860		
	vv		podkladní beton kamenné dlažby tl 150mm				
	vv		32,6*1,1		35,860		
28	K	457451112	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm z prostého betonu C 16/20	m2	17,640		
	vv		ochranná mazanina izolace				
	vv		4,2*4,2		17,640		
29	K	458311121	Výplňové klíny za opěr z betonu prostého C 12/15 hutněného po vrstvách	m3	5,984		
	vv		výplň za opěrou mostu				
	vv		0,68*4,4*2		5,984		
30	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	35,860		
	vv		kamenná dlažba tl 150mm				
	vv		32,6*1,1		35,860		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
31	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	24,000		
	vv		2*4+8+8		24,000		
32	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	24,360		
	vv		(2*4+8+8)*1,015		24,360		
33	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	13,200		
	vv		6,5+6,7		13,200		
34	K	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	13,200		
35	K	977141114	Vrty pro kotvy do betonu průměru 14 mm hloubky 110 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	71,000		
36	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	64,812		
	vv		očištění konstrukce mostu vodním paprskem				
	vv		(1,2*2+3,1)*5,1+6,2*4,11+0,6*4,4*2+1,5*4		64,812		
37	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	35,127		
	vv		sanační malta tl. do 5 mm s inhibitorem koroze výztuže 90% plochy				
	vv		(3,1*5,1+0,3*6,2*2+0,25*6,2*2+0,5*4,4*2+1,5*4*2)*0,9		35,127		
38	K	985311214	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 40 mm	m2	3,903		
	vv		sanační malta tl. do 5 mm s inhibitorem koroze výztuže 10% plochy				
	vv		(3,1*5,1+0,3*6,2*2+0,25*6,2*2+0,5*4,4*2+1,5*4*2)*0,1		3,903		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997			Přesun sutě				
39	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	4,213		
40	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	4,213		
41	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	80,047		
VV		4,213*19 *Přepočtené koeficientem množství			80,047		
42	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,213		
D 998			Přesun hmot				
43	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	49,984		
D PSV			Práce a dodávky PSV				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
44	K	711161383R	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií ukončení horní lištou	m	9,000		
VV		lišta pro ukončení izolace nerez D+M 4,5*2			9,000		
45	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	22,920		
VV		4,2*4,2+0,6*4,4*2			22,920		
46	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,016		
VV		22,92*0,0007			0,016		
47	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	25,020		
VV		(4,2*(4,2+0,25*2)+0,6*4,4*2)			25,020		
48	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	32,526		
VV		(4,2*(4,2+0,25*2)+0,6*4,4*2)*1,3			32,526		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				
49	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření mostu	kpl	1,000		
50	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000		
51	K	013294000	Ostatní dokumentace - mostní list	kpl	1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 401 - úsek Velatice - Tvarožná - stranová přeložka kabelů

KSO:

Místo:

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno

Zpracovatel:

Martin Halva

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 11. 2020

IČ:

04379322

DIČ:

IČ:

48035599

DIČ:

CZ 48035599

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Základ daně
770 025,60
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Cena s DPH

v CZK

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:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 401 - úsek Velatice - Tvarožná - stranová přeložka kabelů

Místo:

Datum: 16. 11. 2020

Zadavatel:

DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno

Projektant:

Ing. Adolf Jebavý,
Gorkého 59/9, 602
00 Brno

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel:

Martin Halva

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

M - Práce a dodávky M

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko - Etapa Pozořicko I

Objekt:

T13 - úsek Velatice - Tvarožná

Soupis:

SO 401 - úsek Velatice - Tvarožná - stranová přeložka kabelů

Místo: Datum: 16. 11. 2020
 Zadavatel: DSO Šlapanicko, Opuštěná 9/2, 656 70 Brno Projektant: Ing. Adolf Jebavý, Gorkého 59/9, 602 00 Brno
 Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAV, Zpracovatel: Martin Halva

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	121151116	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 400 mm strojně	m2	1 760,000		
	VV		sejmutí ornice pře výkopem pro přeložky optokabelů				
	VV		"výkop stávajícího vedení +výkop nové rýhy "220*8		1 760,000		
2	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	52,800		
	VV		výkop stávající trasy svazku - ruční dokopání				
	VV		220*0,8*0,3		52,800		
3	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	827,200		
	VV		výkop pro posun kabelového svazku				
	VV		220*5*0,8		880,000		
	VV		výkop stávající trasy svazku - ruční dokopání				
	VV		-220*0,8*0,3		-52,800		
	VV		Součet		827,200		
4	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	55,920		
	VV		výkop stávající trasy svazku - ruční dokopání				
	VV		220*0,8*0,3		52,800		
	VV		kontrola a doplnění chráničky				
	VV		13*0,8*0,3		3,120		
	VV		Součet		55,920		
5	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	55,920		
	VV		výkop stávající trasy svazku - ruční dokopání				
	VV		220*0,8*0,3		52,800		
	VV		kontrola a doplnění chráničky				
	VV		13*0,8*0,3		3,120		
	VV		Součet		55,920		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	70,400		
	VV		"odvoz přebytku zeminy" 220*0,8*(0,1+0,3)		70,400		
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	422,400		
	VV		70,4		70,400		
	VV		70,4*6 *Přepočtené koeficientem množství		422,400		
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	70,400		
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	123,200		
	VV		70,4*1,75		123,200		
10	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	179,120		
	VV		výkop stávající trasy svazku				
	VV		220*0,8*0,7		123,200		
	VV		výkop nové trasy svazku				
	VV		220*0,8*0,7		123,200		
	VV		lože + obsyp				
	VV		-220*(0,1+0,3)*0,8		-70,400		
	VV		kontrola a doplnění chráničky				
	VV		13*0,8*0,3		3,120		
	VV		Součet		179,120		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	175111101R	Obsypání svazku kabelů ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	52,800		
	VV		220*0,8*0,3		52,800		
12	M	58337308	štěrkopísek frakce 0/2	t	105,600		
	VV		220*0,8*0,3*2		105,600		
13	K	181351116	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 760,000		
	VV		zpětné rozprostření ornice				
	VV		1760		1 760,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				
14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	17,600		
	VV		"lože rýhy svazku kabelů"220*0,8*0,1		17,600		
	D	M	Práce a dodávky M				
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				
15	K	460010002	Vytyčení trasy vedení vzdušného sdělovacího nebo ovládacího podél silnice	km	0,220		
16	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	220,000		
17	K	460999999	stranová přeložka svazku trubek - manipulace s kabely	kpl	1,000		
18	K	461999999	dodávka a montáž půlené chráničky DN 225	m	12,000		
	VV		dělená chránička D225 mm dle rezu K2				
	VV		12		12,000		

Stavba:V 00570 – výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko – etapa Pozoříčko I
 Harmonogram stavebních prací

P6 Líšeň - Podolí

Práce	týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43						
Přípravné práce		■	■																																															
Zemní práce			■	■	■	■	■	■																																										
Pokládka konstrukčních vrstev				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																																			
Drenáže				■	■	■	■	■																																										
Pokládka asfaltových vrstev																																																		
Terénní úpravy a dokončovací práce																																																		
Vegetační úpravy dopravní značení																																																		

P10 Podolí - Velatice

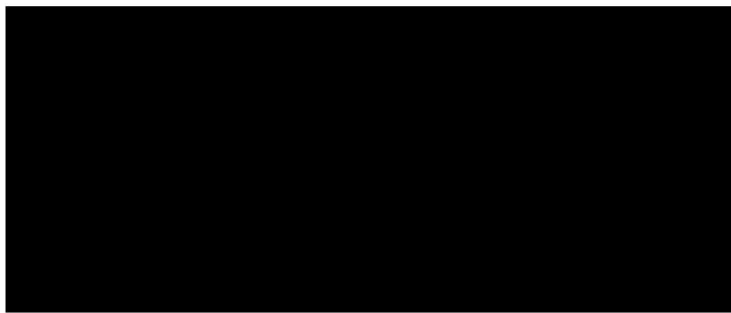
Práce	týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43									
Přípravné práce																																																					
Zemní práce																																																					
Pokládka konstrukčních vrstev																																																					
Drenáže																																																					
Pokládka asfaltových vrstev																																																					
Terénní úpravy a dokončovací práce																																																					
Vegetační úpravy dopravní značení																																																					

T13 Velatice Tvarožná

Práce	týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43										
Přípravné práce																																																						
Zemní práce																																																						
Pokládka konstrukčních vrstev																																																						
úprava mostu																																																						
Pokládka asfaltových vrstev																																																						
Terénní úpravy a dokončovací práce																																																						
Vegetační úpravy dopravní značení																																																						

V551 Velatice - Tvarožná

Práce	týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43											
Přípravné práce																																																							
Zemní práce																																																							
Pokládka konstrukčních vrstev																																																							
Pokládka asfaltových vrstev																																																							
Terénní úpravy a dokončovací práce																																																							
Vegetační úpravy dopravní značení																																																							





Seznam poddodavatelů

1/ **E.B.M. GEO s.r.o.**, Nábřeží 733, 665 01 Rosice, IČO: 607 363 30

Poskytnutí kvalifikace k doložení profesní způsobilosti uchazeče podle ustanovení § 79 odst. 2, písm.

c) ZZVZ: Úřední oprávnění pro ověřování zeměměřičských činností podle §13 odst. 1, písm. a) a c) zák. č. 200/1994Sb., o zeměměřičství

Popis poddodávky:

geodetické práce, výkon zeměměřičských činností

