SD/2019/9

S004P01IG7IJ

SMLOUVA O DÍLO
Č. S20-034-0150

dle § 2586 a násl. z.č. 89/2012 Sb. v platném znění - občanského zákoníku

1. Smluvní strany

1.1. **Objednatel:** Obce pro Baťův kanál
Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, 695 01 Hodonín
IČ: 75068478
Zastoupen: [redacted] předsedou

(dále jen **Objednatel**)

1.2. **Zhotovitel:** **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Sídlo: Jahodová 60, 620 00 Brno
Kontaktní adresa: OBLAST HODONÍN, Brněnská 42, 695 01 Hodonín
IČ: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
Zastoupen: [redacted]u
Oprávněni jednat: [redacted]
oba na základě plné moci
Zapsaný u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

(dále jen **Zhotovitel**)

1.3. Ve vzájemném styku obou smluvních stran kromě zástupců uvedených v bodě 1.1. a 1.2. jsou při operativním technickém řízení činností při realizaci díla při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, zápisů do stavebního deníku, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla, reklamacích, zmocněni jednat za:
- [redacted]

1.4. Toto zmocnění dle bodu č. 1.3. trvá až do písemného odvolání, nebo naplnění předmětu smlouvy. Změny v zastoupení smluvních stran budou řešeny formou písemného oznámení a návrhem písemného dodatku ke smlouvě o dílo, účinné jsou tyto změny již od okamžiku, kdy byly druhé straně tyto změny doručeny.

2. Základní údaje o díle

Stavba: **Cyklostezka Veselí nad Moravou – Hodonín, úsek Výklopník Sudoměřice – inundační hráz Morava – Trasa T1 A**
Místo: k.ú. Sudoměřice v p.č. 1888, 1889/1, 1886/3, 1890, 1884/1
Projektant: PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín

2.1. Účelem uzavření této smlouvy je zhotovení díla, jehož realizace je součástí projektu s názvem Cyklostezka Veselí nad Moravou - Hodonín, úsek Výklopník Sudoměřice - inundační hráz Morava - Trasa T1A spolufinancovaného v rámci dotačního programu „Podpora rozvoje cyklistiky a cyklistické dopravy v Jihomoravském kraji v roce 2019".

2.2. Tato smlouva je uzavřena na základě veřejné zakázky „Cyklostezka Veselí nad Moravou – Hodonín, úsek Výklopník Sudoměřice – inundační hráz Morava – Trasa T1 A" která byla objednatelem jakožto zadavatelem vyhlášena prostřednictvím Výzvy k podání nabídek v souladu Vnitřním předpisem č. 6/2019 o ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK Obce pro Baťův kanál nebo pravidly dotačního programu „Podpora rozvoje cyklistiky a cyklistické dopravy v Jihomoravském kraji v roce 2019. U zakázek na jejichž realizaci je přislíbena, či poskytnuta dotace, mají případné odlišné ustanovení závazných podmínek poskytovatele takové dotace přednost před touto směrnicí.

2.3. Vymezení pojmů:

a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

3. Předmět smlouvy

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo **„Cyklostezka Veselí nad Moravou – Hodonín, úsek Výklopník Sudoměřice – inundační hráz Morava – Trasa T1 A"** v řešení dle projektové dokumentace a v rozsahu položkového rozpočtu. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a uhradit za provedení díla sjednanou cenu. Zhotovitel prohlašuje, že si prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy a prohlašuje, že na základě těchto podkladů lze řádně provést smluvené dílo.

3.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem a bude odpovídat platným českým normám a předpisům, včetně zákresu skutečného provedení. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně.

3.3. V případě, že objednatel bude požadovat provedení prací nad rámec, jež je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla (dále jen „vícepráce"), zavazuje se zhotovitel tyto vícepráce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě. Dohoda o víceprácích bude uzavřena písemně formou dodatku této smlouvě.

3.4. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace. Pro obsah dokumentace se uplatní vyhláška č. 169/2016 Sb.

4. Termíny plnění

4.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:

zahájení prací	po podpisu smlouvy o dílo – předpoklad 10 / 2019
ukončení prací	do 120 dnů od podpisu smlouvy o dílo

4.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla v termínu:

- nejpozději 5 dnů před zahájením prací

4.3. Splnění termínů dodávky stavby je podmíněno zejména:

- včasným předáním staveniště zhotoviteli stavby
- vhodnými klimatickými podmínkami pro provádění stavby

4.4. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:

- pozdější řádné předání staveniště zhotoviteli stavby oproti bodu 4.2.
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
- při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek

Ve všech těchto případech se termín plnění posunuje o počet dnů zdržení a úměrně důsledkům z toho vyplývajícím.

4.5 Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem ukončení a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit, pokud nemá vady a nedodělky bránící užívání.

4.6. Termín předání zhotoveného díla je totožný s termínem ukončení prací na díle.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. **Výše sjednané ceny**

Cena díla v rozsahu dle čl. 3 této smlouvy je stanovena na základě nabídky zhotovitele a činí:

Celková cena bez DPH	1 534 223,- Kč
DPH 21 %	322 187,- Kč
Celková cena včetně DPH	1 856 410,- Kč

5.2. Pokud bude zdanitelné plnění podléhat režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je poskytovatel povinen postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě přenesení daňové povinnosti musí daňový doklad vystavený zhotovitelem obsahovat sdělení, že výši daně (DPH) je povinen doplnit a přiznat jako plátce objednatel, pro kterého je plnění uskutečněno.

5.3. **Obsah ceny**

5.3.1. Cena je stanovena podle projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující rozpočet vypracovaný zhotovitelem, který je součástí předložené nabídky zhotovitele.

5.3.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:

- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- zabezpečení přístupu majitelům a uživatelům přilehlých nemovitostí dotčených stavebními pracemi zhotovitele.

5.3.3. V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny ve výchozích dokumentech předaných objednatelem nebo z nich vyplývají, ale i náklady, které zde uvedeny sice nejsou ani z nich zjevně nevyplývají, ale jejichž vynaložení musí zhotovitel z titulu své odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s prováděním podobných staveb.

5.3.4. Změna ceny díla je možná jestliže:

a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla

b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla

c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla

d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).

5.3.5. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena podle ceníku RTS, a.s.

6. Platební podmínky

6.1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí díla bude zhotovitelem vystaven a objednateli předán závěrečný daňový doklad – faktura. Faktury budou splatné 30 kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli.

6.2. Faktura musí obsahovat text: **který uvádějí pravidla dotačního programu Jihomoravského kraje** a všechny údaje uvedené v § 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

6.3. Nebude-li daňový doklad obsahovat podstatné a výše uvedené náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opraveného daňového dokladu objednateli.

7. Způsob provádění díla

7.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2586 a násl. z.č. 89/2012 Sb., pokud není uvedeno ve smlouvě jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s jakostí požadovanou zákonem 183/2006 Sb. ve znění změn a platných doplňků, včetně doložení osvědčení o jakosti výrobků.

7.2. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené projektové dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi). Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný pro objednatele a jeho technický dozor.

7.3. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.

7.4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku technický dozor objednatele (dále také jen „TD“), pracovník gen. projektanta pověřený autorským dozorem, popř. k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.

7.5. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a projektovou dokumentací (dále jen „PD“), podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.

7.6. Technický dozor objednatele a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Pokud při zhotovování díla dochází k postupům, při kterých budou zhotovené konstrukce zakryty, je zhotovitel

povinen o tom v dostatečném předstihu vyrozumět objednatele a umožnit kontrolu takových konstrukcí.

7.7. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

8. Staveniště

8.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla prosté práv třetích osob v termínech dle čl. 4. této smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku, v němž zhotovitel prohlásí, že staveniště je způsobilé k řádnému provedení díla. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.

8.2. Zařízení staveniště si zajišťuje celé zhotovitel. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby zařízení staveniště (dále také jen „ZS") a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny díla. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.

8.3. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

8.4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

9. Spolupůsobení objednatele

9.1. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách, případně v dvousměnném provozu vždy však v pracovních dnech v době od 7:00 do 20:00 a ve dnech pracovního volna (sobota) v době od 8:00 do 18:00.

9.2. Objednatel prohlašuje, že je vlastníkem pozemků a že má k uvedené stavbě souhlas či povolení příslušných úřadů.

10. Odevzdání a převzetí díla

10.1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je považováno za dokončené, je-li způsobilé sloužit svému účelu. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla zápis, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schváleného projektu stavby a jejich důvody, soupis případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí včetně termínů k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod.

10.2. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla (stavby) funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Zhotovitel je povinen drobné vady nebo nedodělky odstranit ve stanovených lhůtách.

10.3. Převzetím díla přechází na objednatele vlastnické právo k dílu.

10.4. Objednatel má povinnost k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

11. Reklamace

11.1. Postup při reklamaci: Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli zjištěnou vadu díla. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamace sepsat zápis, ve kterém bude uvedeno:

- datum prohlídky
- datum zjištění vady
- rozsah vady či poškození díla
- návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám
- předpokládaný postup odstranění vady včetně požadavků na objednatele a lhůta pro odstranění vady
- uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit vadu v rámci záruční lhůty
- podpis zástupců zhotovitele a objednatele

Zhotovitel se zavazuje, že práce na „drobných reklamovaných vadách", které nemají podstatný vliv na funkci dokončeného díla, zahájí do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 30 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace.

U reklamace, která má „podstatný vliv" na funkci dokončeného díla, zahájí zhotovitel práce na její odstranění do 7 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace.

Reklamace nebude uznána, pokud se jedná o závadu způsobenou cizím zaviněním.

11.2. I když reklamace nebude oprávněná, přesto zhotovitel provede opravu závady, ale na náklady objednatele, za předpokladu že mezi smluvními stranami bude dohodnuta cena za odstranění takových vad a lhůta pro odstranění takových vad.

11.3. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé předáním neúplných podkladů o staveništi ani za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu.

12. Odpovědnost za vady

12.1. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce 60 měsíců, od data řádného předání díla objednateli.

12.2. Odpovědnost zhotovitele za vady díla se vztahuje na vady, které objednatel zjistil a oznámil zhotoviteli nejpozději do 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, s výjimkou dodávky komponentů, pro které jejich výrobce nebo dodavatel prokazatelně stanoví dobu odpovědnosti za vady nebo záruční dobu jinou. U těchto

komponentů platí doba odpovědnosti za vady nebo záruční doba, stanovená jejich výrobcem nebo dodavatelem, minimálně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

13. Smluvní pokuta

13.1. V případě prodlení s řádným ukončením a předáním díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

13.2. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý i jen započatý den prodlení.

13.3. Objednatel má právo na zaplacení smluvní pokuty za neodstranění vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu ve výši 500,- Kč za každou neodstraněnou vadu, u níž je zhotovitel s odstraněním v prodlení, a za každý den prodlení.

14. Jiná ujednání

14.1. Bude-li nutno z důvodů na straně objednatele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy.

14.2. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

14.3. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky podepsanými smluvními stranami.

14.4. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat originál této smlouvy o dílo, včetně případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky k řádnému provedení kontroly do 31.12.2028. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky také v elektronické podobě.

14.5. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a EU umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou objednatel a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena a jím pověřené osoby, územní finanční orgány, Ministerstvo životního prostředí, Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly.

14.6. Dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole je vybraný zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

14.7. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

14.8. Ve věcech neupravených touto smlouvou se postupuje podle Občanského zákoníku.

14.9. Zhotovitele je pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla.

14.10. Tato smlouva byla schválena shromážděním svazku obcí Obce pro Baťův kanál na zasedání dne 25.9.2019 usnesením č. 619.

V Hodoníně dne 30. 9. 2019

V Hodoníně, dne 30. 9. 2019

Objednatel

Zhotovitel

[redacted]

za *Obce pro Baťův kanál*

Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, 695 01 Hodonín,
IČO: 75068478

za SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod DS MORAVA
Sídlo: Jahodová 60, 620 00 Brno
IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599

[redacted]

za SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Sídlo: Jahodová 60, 620 00 Brno
IČ: 480 35 599
DIČ: CZ48035599

Položkový rozpočet stavby

Stavba: Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1A

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	21%	1 534 223,00 Kč
DPH	21%	322 186,83 Kč
Cena celkem za stavbu		**1 856 409,83 Kč**

Rekapitulace rozpočtů

Číslo a název rozpočtu	Základ DPH 21%	DPH celkem	Cena celkem
CYKLOSTEZKA - Trasa T1A	1 356 223,00	284 806,83	1 641 029,83
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	178 000,00	37 380,00	215 380,00
Celkem za stavbu	1 534 223,00	322 186,83	1 856 409,83

Soupis prací

Stavba:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
Objekt:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
Rozpočet:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 356 223,43
PSV			0,00
MON			0,00
			0,00
			0,00
Celkem			**1 356 223,43**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**1 356 223,43** CZK
Zaokrouhlení		**-0,43** CZK
Cena celkem bez DPH		**1356223,00** CZK

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			389 540,90	29
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			38 154,50	3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			193 405,25	14
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			190 265,04	14
5	Komunikace	HSV			387 032,76	29
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			7 901,96	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			33 322,00	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			14 000,00	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			100 409,40	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			2 191,62	0
Cena celkem					1 356 223,43	100

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**389 540,90**
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	75,67825	413,00	31 255,12
		cyklostezka - odečteno z podélného profilu - TRASA T1A :				
		odkopávky po spodní úroveň geobuněk :				
		staničení od 0,00 až 6,09 prům.hl.odkopávky 0,20 m : 6,09*2,8*(0,45-0,25)		3,41040		
		staničení od 6,09 až 10,00 prům.hl.odkopávky 0,185 m : (10-6,09)*2,8*(0,45-0,265)		2,02538		
		staničení od 10,00 až 17,56 prům.hl.odkopávky 0,095 m : (17,56-10)*3,8*0,095		2,72916		
		staničení od 17,56 až 21,28 prům.hl.odkopávky 0,03 m : (21,28-17,56)*3,8*0,03		0,42408		
		staničení od 21,28 až 34,10 prům.hl.odkopávky 0,12 m : (34,10-21,28)*5*0,12		7,69200		
		staničení od 34,10 až 45,41 prům.hl.odkopávky 0,26 m : (45,41-34,10)*5*0,26		14,70300		
		staničení od 45,41 až 60,35 prům.hl.odkopávky 0,45 m : (60,35-45,41)*5*0,45		33,61500		
		prohloubení výkopu pro uložení geobuněk :				
		v průměrné šíři 5,15 m a tl.0,15 m od staničení 0,00 do staničení 45,41 m : 45,41*5,15*0,15		35,07923		
		Mezisoučet		99,67825		
		odpočet sejmuté ornice : -240*0,1		-24,00000		
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	24,97374	26,00	649,32
		příplatek 33 % : 75,678*0,33		24,97374		
3	131201110R00	Hloubení nezapaž. zářezů hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	40,35880	412,00	16 627,83
		rozšíření výkopu (zářezy pro násypy) - pravá strana ve směru staničení :				
		staničení od 0,00 po 45,41 prům.průřezový profil 0,8 m2 : 45,41*0,8		36,32800		
		od staničení 45,41 po 56,6 (konec opěrné zdi) PPP = 0,32 m2 : (56,6-45,41)*0,32		3,58080		
		od staničení 56,6 po 60,35 PPP = 0,12 m2 : (60,35-56,6)*0,12		0,45000		
		levá strana ve směru staničení : 0				
4	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.zářezů v hor.3	m3	13,31847	15,00	199,78
		příplatek 33 % : 40,359*0,33		13,31847		
5	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	90,00000	974,00	87 660,00
		protipovodňová stěna (celková délka je 24 metrů) :				
		průřezový profil výkopu stěny = 3,75 m2 : 24*3,75		90,00000		
6	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	29,70000	30,00	891,00
		příplatek 33 % : 90*0,33		29,70000		
7	151811411R00	Montáž lehkého pažic.boxu dl.3m, š.2,5m, hl.1,6 m	kus	9,00000	950,00	8 550,00
		27/3		9,00000		
8	151812411R00	Pronájem lehkého pažic.boxu dl.3m, š.2,5m, hl.1,6m	den	74,00000	100,00	7 400,00
		30+30+14		74,00000		

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
9	151813411R00	Dmtž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.2,5m, hl.1,6 m	kus	9,00000	300,00	2 700,00
		27/3		9,00000		
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	206,03700	53,00	10 919,96
		z položky :				
		odkopávky : 75,678		75,67800		
		hloubení nezapažené : 40,359		40,35900		
		hloubení zapažené : 90,00		90,00000		
11	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 060,37000	1,00	2 060,37
		z položek - celkem 20 km čili 10x :				
		odkopávky : 75,678*10		756,78000		
		hloubení nezapažené : 40,359*10		403,59000		
		hloubení zapažené : 90,00*10		900,00000		
12	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	415,00000	22,00	9 130,00
		odečteno z EPD : 415		415,00000		
13	173103101R00	Uložení zeminy vhodná pro homogenní hráze do přechod.vrstev š. do 2,5 m po vrstvách tl.200 mm, pro všechny míry zhutnění (min.95% PS) - hutněno po vrstvách	m3	245,37450	197,00	48 338,78
		pod geobuňkami : 35,08		35,08000		
		okolo protipovodňové stěny - výkop mínus stěna : 90-12-12,6-2,323		63,07700		
		zbytek - PPP 4,05 m2 : (60,35-24)*4,05		147,21750		
14	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině s následným zhutněním lehkým válcem	m2	79,20000	20,00	1 584,00
		zemní krajnice : 30		30,00000		
		rovina za obrubníkem a opěrnou zdí : 24*(0,98+1,07)		49,20000		
15	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu s následným zhutněním lehkým válcem	m2	415,00000	25,00	10 375,00
		odečteno z EPD : 415		415,00000		
16	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním na hodnotu Edef,2= 45 MPa	m2	266,92770	27,00	7 207,05
		poměr spodku vrstvy štěrkodrti do geobuněk k ACO :				
		odečteno z EPD :				
		řez 1 - 1' - 1,615 :				
		řez 2 - 2' - 1,615 :				
		řez 3 - 3' - 1,615 :				
		řez 4 - 4' - 1,483 :				
		Začátek provozního součtu				
		průměrný index 1,582 : 161*1,582		254,70200		
		Konec provozního součtu				
		index rozšíření na násypy = 1,048 : 254,702*1,048		266,92770		
17	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2, zhutnění lehkým válcem	m2	79,20000	41,00	3 247,20
		zemní krajnice : 30		30,00000		
		rovina za obrubníkem a opěrnou zdí : 24*(0,98+1,07)		49,20000		
18	182201101R00	Svahování násypů	m2	415,00000	49,00	20 335,00
		odečteno z EPD : 415		415,00000		

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
19	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2,zhutnění lehkým válcem	m2	415,00000	53,00	21 995,00
		odečteno z EPD : 415		415,00000		
20	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	206,03700	10,00	2 060,37
		z položky :				
		odkopávky : 75,678		75,67800		
		hloubení nezapažené : 40,359		40,35900		
		hloubení zapažené : 90,00		90,00000		
21	121100001RAB	Sejmutí ornice (drny), naložení, odvoz a uložení, odvoz do 5 km na skládku investora ke kompostování bez poplatku	m3	24,00000	236,00	5 664,00
		odečteno z EPD :				
		sejmutí v tl.0,1 m : 240*0,1		24,00000		
22	00572442R	Směs travní - kostřava červená,jílek vytrvalý a lipnice luční	kg	14,82600	120,00	1 779,12
		odečteno z položek :				
		spotřeba 0,03 kg/m2 :				
		rovina : 79,20*0,03		2,37600		
		svah : 415*0,03		12,45000		
23	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy včetně dovozu a uložení v místě zabudování	m3	49,42000	250,00	12 355,00
		rovina : 79,20*0,1		7,92000		
		svah : 415*0,1		41,50000		
24	58344209R	Zemina vhodná pro homogenní hráze	T	478,48125	160,00	76 557,00
		z položky 98,954 m3 : 245,375*1,95		478,48125		
Díl: 11		**Přípravné a přidružené práce**				**38 154,50**
25	112101116R00	Kácení stromů listnatých průměru 70 cm, svah 1:5, s rozřezáním a odstraněním větví a kmene, s naložením na dopravní prostředek	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
		1		1,00000		
26	112101133R00	Kácení stromů listnatých průměru 40 cm, svah 1:2,s rozřezáním a odstraněním větví a kmene, s naložením na dopravní prostředek	kus	4,00000	3 000,00	12 000,00
		odečteno z PD : 4		4,00000		
27	112201116R00	Odstranění pařezů o průměru do 70 cm, svah 1:5	kus	1,00000	700,00	700,00
		1		1,00000		
28	112201123R00	Odstranění pařezů o průměru do 40 cm, svah 1:2	kus	4,00000	550,00	2 200,00
		odečteno z PD : 4		4,00000		
29	113107312R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.12 cm	m2	3,50000	92,00	322,00
		odečteno z EPD - pod stávající betonovou plochou : 3,5		3,50000		
30	113107510R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.10 cm	m2	47,00000	195,00	9 165,00
		odečteno z EPD - stávající plocha z drceného kameniva : 47		47,00000		
31	113109315R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	3,50000	605,00	2 117,50
		odečteno z EPD - stávající betonová plocha : 3,5		3,50000		
32	162301402R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 50cm do 5000 m,likvidace	kus	4,00000	150,00	600,00
		odečteno z PD : 4		4,00000		

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
33	162301403R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 70cm do 5000 m,likvidace	kus	1,00000	450,00	450,00
		1		1,00000		
34	162301412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m,likvidace	kus	4,00000	1 000,00	4 000,00
		odečteno z PD : 4		4,00000		
35	162301413R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70cm do 5000 m,likvidace	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
		1		1,00000		
36	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m,likvidace	kus	4,00000	400,00	1 600,00
		odečteno z PD : 4		4,00000		
37	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m,likvidace	kus	1,00000	500,00	500,00
		1		1,00000		
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**193 405,25**
38	274323611RT6	Železobeton základ. pasů vodostavební C 30/37, XF4 odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	12,00000	7 369,00	88 428,00
		základ protipovodňové stěny (celková délka je 24 metrů) : 1*0,5*24		12,00000		
39	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	25,00000	812,00	20 300,00
		bednění základu protipovodňové stěny (celková délka je 24 metrů) : 2*0,5*24+1*0,5*2		25,00000		
40	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	25,00000	163,00	4 075,00
		bednění základu protipovodňové stěny (celková délka je 24 metrů) : 2*0,5*24+1*0,5*2		25,00000		
41	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R)	t	1,44000	39 500,00	56 880,00
		dávám 120 kg/m3 : 12*120*0,001		1,44000		
42	289971213R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5 š.do 8,5 m - skladba A	m2	254,70200	26,00	6 622,25
		poměr spodku štěrkodrti do geobuněk k ACO :				
		odečteno z EPD :				
		řez 1 - 1' - 1,615 :				
		řez 2 - 2' - 1,615 :				
		řez 3 - 3' - 1,615 :				
		řez 4 - 4' - 1,483 :				
		průměrný index 1,582 : 161*1,582		254,70200		
43	67390530R	Geotextilie PP netkaná SEPARAČNÍ -500 g/m2 - skladba A	m2	300,00000	57,00	17 100,00
		poměr spodku štěrkodrti do geobuněk k ACO :				
		řez 1 - 1' - 1,615 :				
		řez 2 - 2' - 1,615 :				
		řez 3 - 3' - 1,615 :				
		řez 4 - 4' - 1,483 :				
		Začátek provozního součtu				
		průměrný index 1,582 : 161*1,582		254,70200		
		ztratné 15 % : 254,702*0,15		38,20530		
		Konec provozního součtu				
		300		300,00000		
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**190 265,04**

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
44	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37, XF4	m3	12,60000	7 297,00	91 942,20
		protipovodňová stěna (celková délka je 24 metrů) :				
		průřezový profil protipovodňové stěny = 0,525 m2 : 24*0,525		12,60000		
45	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	73,53000	612,00	45 000,36
		protipovodňová stěna : 1,51*24*2+0,525*2		73,53000		
46	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	73,53000	116,00	8 529,48
		protipovodňová stěna : 1,51*24*2+0,525*2		73,53000		
47	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	t	1,13400	39 500,00	44 793,00
		dávám 90 kg/m3 : 12,60*90*0,001		1,13400		
Díl: 5		**Komunikace**				**387 032,76**
48	564732111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen.(vibrovaný štěrk) tl.10 cm (ČSN 736126), s rozprostřením,vlhčením a zhutněním	m2	20,00000	135,00	2 700,00
		odečteno z EPD - v místě odstraněné stávající plochy z drceného kameniva : 20		20,00000		
49	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti frakce 0/32 po zhutnění tloušťky 10 cm (ČSN 736126), s rozprostřením a zhutněním	m2	20,00000	110,00	2 200,00
		odečteno z EPD - v místě odstraněné stávající plochy z drceného kameniva : 20		20,00000		
50	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti fr.0/32 po zhutnění tloušťky 20 cm do geobuněk (ČSN EN 736126) - skladba A	m2	254,70200	242,00	61 637,88
		Průměr oka (komory) geobuňky bude max.350mm,tl.stěny (pásy)bude min.1,5mm,materiál HDPE :				
		poměr střední příčky štěrkodrti do geobuněk k ACO :				
		odečteno z EPD :				
		řez 1 - 1' - 1,615 :				
		řez 2 - 2' - 1,615 :				
		řez 3 - 3' - 1,615 :				
		řez 4 - 4' - 1,483 :				
		průměrný index 1,582 : 161*1,582		254,70200		
51	565161111RT3	Podklad z obal kam.ACP 22 S (ČSN EN 13108-1),do 3 m,tl. 8 cm, plochy 101-200 m2 - skladba A	m2	174,95870	612,00	107 074,72
		poměr střední příčky ACP k ACO :				
		odečteno z EPD :				
		řez 1 - 1' - 1,0885 :				
		řez 2 - 2' - 1,0885 :				
		řez 3 - 3' - 1,0885 :				
		řez 4 - 4' - 1,0812 :				
		průměrný index 1,0867 : 161*1,0867		174,95870		
52	567122111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 (ČSN 736124) tl.12 cm - skladba A	m2	202,86000	263,00	53 352,18
		poměr střední příčky KZC k ACO :				
		odečteno z EPD :				
		řez 1 - 1' - 1,265 :				
		řez 2 - 2' - 1,265 :				
		řez 3 - 3' - 1,265 :				

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		řez 4 - 4' - 1,244 :				
		průměrný index 1,260 : 161*1,260		202,86000		
53	569531111R00	Zpevnění krajnic prohozenou zeminou tl. 10 cm s rozprostřením a zhutněním	m2	30,00000	65,00	1 950,00
		odečteno z EPD : 30		30,00000		
54	573211111R00	Postřik živičný spojovací 0,8 kg/m2 (ČSN 736129) - skladba A	m2	197,92000	22,00	4 354,24
		mezi KZC a ACP :				
		poměr horní části KZC k ACO :				
		řez 1 - 1' - 1,242 :				
		řez 2 - 2' - 1,242 :				
		řez 3 - 3' - 1,242 :				
		řez 4 - 4' - 1,222 :				
		průměrný index 1,237 : 160*1,237		197,92000		
55	573231110R00	Postřik živičný spojovací 0,3 kg/m2 (ČSN 736129) - skladba A	m2	170,09650	18,00	3 061,74
		mezi ACP a ACO :				
		poměr horní část ACP k ACO :				
		řez 1 - 1' - 1,0577 :				
		řez 2 - 2' - 1,0577 :				
		řez 3 - 3' - 1,0577 :				
		řez 4 - 4' - 1,0530 :				
		průměrný index 1,0565 : 161*1,0565		170,09650		
56	577141212RT3	Beton asfalt. ACO 8 S do 3 m, tl.5 cm (ČSN EN 13108-1), plochy 101-200 m2 - skladba A	m2	161,00000	587,00	94 507,00
		odečteno z EPD : 161		161,00000		
57	596745042R00	Kladení vodicí linie z dlažby tl.8 cm, do lože z C 25/30 tl.5 cm	m2	18,00000	400,00	7 200,00
		odečteno z EPD : 18		18,00000		
58	592450430R	Certifikovaná betonová dlažba čtvercová 400/400/80 s drážkami pro slepeckou hůl barva černá	ks	113,00000	115,00	12 995,00
		cena je stanovena včetně ztratného :				
		Začátek provozního součtu				
		odečteno z EPD : 18*6,25		112,50000		
		Konec provozního součtu				
		113		113,00000		
59	69310364R	Geobuňka výšky 200 mm, HDPE	m2	300,00000	120,00	36 000,00
		Průměr oka (komory) geobuňky bude max.350mm,tl.stěny (pásy)bude min.1,5mm,materiál HDPE :				
		Začátek provozního součtu				
		z položky : 254,702		254,70200		
		ztratné 15 % : 254,702*0,15		38,20530		
		Konec provozního součtu				
		300		300,00000		
Díl: 63		**Podlahy a podlahové konstrukce**				**7 901,96**
60	631312811RN3	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37, z betonu prostého XF4	m3	2,32320	2 636,00	6 123,96

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		podkladní beton pod základem protipovodňové stěny (celková délka je 24 metrů) : 1,2*0,08*(0,1+24+0,1)		2,32320		
61	631351101R00	Bednění boků podkladní mazaniny - zřízení	m2	5,08000	250,00	1 270,00
		(0,1+24+0,1+1,2)*2*0,1		5,08000		
62	631351102R00	Bednění boků podkladní mazaniny - odstranění	m2	5,08000	100,00	508,00
		(0,1+24+0,1+1,2)*2*0,1		5,08000		
Díl: 91		**Doplňující práce na komunikaci**				**33 322,00**
63	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč.dodávky bet.základu+Al patka+zemní práce+víčko	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
		odečteno z EPD a z výkresu - NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ : 1		1,00000		
64	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu, včetně dodávky upevňovadel	kus	3,00000	350,00	1 050,00
		odečteno z EPD a z výkresu - NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ :				
		C9a - stezka pro chodce a cyklisty : 1		1,00000		
		C9b - konec stezky pro chodce a cyklisty : 1		1,00000		
		C14a - jiný příkaz - Cyklisto sesedni z kola : 1		1,00000		
65	917862112RXX	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 25/30 tl.70 mm - chodníkový	m	58,60000	320,00	18 752,00
		odečteno z EPD :				
		chodníkový s výškou podstupnice max. 20 mm :				
		přímé úseky : 4,8+4,8		9,60000		
		oblouky R 1 m - obrubníky budou nařezány na délku 0,25 m :				
		obrubníky budou řezány šikmo tak,aby šířka spáry byla max.3 mm : 2,5		2,50000		
		oblouky R 8,5 m - obrubníky budou nařezány na délku 0,5 m :				
		obrubníky budou řezány šikmo tak,aby šířka spáry byla max.3 mm : 8,1		8,10000		
		oblouky R 21,5 m - budou vyskládány z přímých kusů dl.1 m : 10,3		10,30000		
		oblouky R 61,5 m - budou vyskládány z přímých kusů dl.1 m : 14		14,00000		
		chodníkový s výškou podstupnice max. 60 mm :				
		přímé úseky : 12,8		12,80000		
		oblouky R 61,5 m - budou vyskládány z přímých kusů dl.1 m : 1		1,00000		
		chodníkový s proměnnou výškou podstupnice max. 60 mm :				
		obrubník je uložený šikmo a nařezán na délku 0,3 m (1 ks) : 0,3		0,30000		
66	19431508R	Dodávka Al sloupku pro svislé dopravní značky	ks	1,00000	950,00	950,00
		C9a + C9b + C14a : 1		1,00000		
67	40445032.AR	Značka dopr příkazová C9a,b + C14a 700 fól 1, EG 7letá	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00
		odečteno z EPD :				
		C9a - stezka pro chodce a cyklisty : 1		1,00000		
		C9b - konec stezky pro chodce a cyklisty : 1		1,00000		
		C14a - jiný příkaz - Cyklisto sesedni z kola : 1		1,00000		

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
68	59217420R	Obrubník chodníkový 1000/100/200 mm, přírodní šedý	kus	59,00000	130,00	7 670,00
		cena je stanovena včetně ztratného :				
		z položky osazení :				
		Začátek provozního součtu				
		chodníkový s výškou podstupnice max. 20 mm a 60 mm : 58,6		58,60000		
		Konec provozního součtu				
		59		59,00000		
Díl: 95		**Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách**				**14 000,00**
69	953943125R00	Osazení zahrazovacích sloupků do betonu, včetně zemních prací a betonáže	kus	4,00000	1 500,00	6 000,00
		odečteno z EPD : 4		4,00000		
70	74910812R	Sloupek zahrazovací uzamykatelný, pozink,výška 1100 mm, průměr110 mm	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00
		odečteno z EPD : 4		4,00000		
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**100 409,40**
71	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	873,12523	115,00	100 409,40
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**2 191,62**
72	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	12,52400	36,00	450,86
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		max vzdálenost pro uložení suti je 20 km (těžené a drcené kam.) a 15 km k recyklaci :				
		kam.těžené tl.12 cm - 20 km : 3,5*0,264		0,92400		
		kam.drcené tl.10 cm - 20 km - stávající plocha z drc.kam. : 47*0,220		10,34000		
		beton tl.15 cm - 15 km - k recyklaci : 3,5*0,360		1,26000		
73	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	231,65600	2,00	463,31
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		max vzdálenost pro uložení suti je 20 km (těžené a drcené kam.) a 15 km k recyklaci :				
		kam.těžené tl.12 cm - 20 km : 3,5*0,264*19		17,55600		
		kam.drcené tl.10 cm - 20 km - stávající plocha z drc.kam. : 47*0,220*19		196,46000		
		beton tl.15 cm - 15 km - k recyklaci : 3,5*0,360*14		17,64000		
74	979990111R00	Poplatek za skládku suti	t	11,26400	10,00	112,64
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		kam.těžené tl.12 cm - 20 km : 3,5*0,264		0,92400		
		kam.drcené tl.10 cm - 20 km - stávající plocha z drc.kam. : 47*0,220		10,34000		
75	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	12,52400	92,00	1 152,21
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		max vzdálenost pro uložení suti je 20 km (těžené a drcené kam.) a 15 km k recyklaci :				
		kam.těžené tl.12 cm - 20 km : 3,5*0,264		0,92400		

Soupis prací a výkaz výměr

S:	918/2017	CS Veselí-Hodonín,úsek výklopník Sudoměřice-inundační hráz Morava-trasa T1
O:	SO.101	CYKLOSTEZKA - Trasa T1
R:	1a	Cyklostezka - trasa T1A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		kam.drcené tl.10 cm - 20 km - stávající plocha z drc.kam. : 47*0,220		10,34000		
		beton tl.15 cm - 15 km - k recyklaci : 3,5*0,360		1,26000		
76	979999997R00	Poplatek za skládku suti k recyklaci	t	1,26000	10,00	12,60
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		beton tl.15 cm - 15 km - k recyklaci : 3,5*0,360		1,26000		

Celkem	**1 356 223,43**

Poznámky uchazeče k zadání

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY NEUVEDENÉ V ROZPOČTECH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

Stavba:	**Cyklostezka Veselí nad Moravou - Hodonín, úsek Výklopník Sudoměřice - inundační hráz Morava - trasa T1**
Stavební objekt	**Trasa T1A**
Investor:	**Obce pro Baťův kanál - dobrovolný svazek obcí, Masarykovo nám. 1, 695 01 Hodonín**
Vypracoval:	**Ing. Radomír Prokeš**
Datum:	**05/2019**

Vedlejší náklady

(1) Vedlejšími náklady jsou náklady nezbytné pro zhotovení stavby, společné pro celou stavbu, nezahrnuté v položkových soupisech stavebních objektů, inženýrských objektů, nebo provozních souborů.

(2) Předmětem vedlejších nákladů jsou zejména požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveniště, ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními, pokud jsou zadavatelem požadovány, případně pokud vyplývají z příslušné dokumentace.

Ostatní náklady

(1) Ostatními náklady jsou náklady spojené s plněním povinností dodavatele vyplývající z jiných podmínek zadávací dokumentace, neuvedené v položkových soupisech stavebních objektů, inženýrských objektů, nebo provozních souborů ani v soupisu vedlejších nákladů.

(2) Ostatními náklady jsou zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu.

Položka	Popis položky	Cena Kč
1	Zařízení staveniště (oplocení, zábrany, skladovací plochy a objekty, mobilní buňky apod.) vč. spotřeby energií a likvidace odpadu	58 000,00 Kč
2	Vytýčení stávajících sítí, návrh, projednání a realizace dopravního značení, poplatky za zábor, zvláštní užívání komunikací, apod.	10 000,00 Kč
3	Vytýčení stavby	20 000,00 Kč
4	Archeologický průzkum a s ním související náklady	5 000,00 Kč
5	Komplexní zkoušky (průkazné zkoušky kvality při provádění díla)	15 000,00 Kč
6	Dokumentace skutečného provedení stavby	20 000,00 Kč
7	Náklady na dočasné dopravní značení, poplatky za zábor veř. prostranství apod.	20 000,00 Kč
8	Geodetické zaměření dokončeného díla	15 000,00 Kč
9	Geometrický plán	15 000,00 Kč
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM (bez DPH):		**178 000,00 Kč**
DPH 21%:		37 380,00 Kč