Číslo smlouvy objednatele: SD / 2017 / 0216 / 150
Číslo smlouvy zhotovitele: S18-034-0161

S004P017P2CA

Město HODONÍN 32

SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. občanského zákoníku

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1.	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
	Zapsán v obch. rejstříku:	u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
	Zastoupený:	Ing. Tomáš Hrabina, ředitel oblasti Hodonín a Ing. Jiří Štukavec, výrobně-technický ředitel; *oba na základě plné moci*
	IČ:	480 35 599
	DIČ:	CZ48035599

1.2.	Objednatel:	**Město HODONÍN**
	Sídlo	Masarykovo náměstí 1 695 35 Hodonín
	Zastoupený:	Mgr. Milanem Lúčkou starostou města
	IČ:	00284891
	DIČ:	CZ699001303

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, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí zmocněni jednat za:

- zhotovitele: Jaroslav Slováček, stavbyvedoucí, tel: 724 634 361, j.slovacek@swietelsky.cz
- objednatele: Ing. Martina Janíková, pověřená vedením odboru IaÚ
  Ing. Růžena Ahneová
  - (dále jen jako „technický dozor objednatele" nebo „TDO")

1.4. Zmocnění k jednání dle čl. 1.3 trvá až do písemného sdělení o změně v zastoupení nebo naplnění předmětu smlouvy s účinností od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen.

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O DÍLE

Stavba:	**Hodonín, Rybáře – komunikace a chodník v ul. Nábřeží – propojení 2. a 3. etapy**
Místo:	k.ú. Hodonín, parc.č. 2887/6, 628/20, 672/9, 793/27, 7972/12, 793/28, 672/11, 672/17, 793/43, 628/10
Generální projektant:	PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

3.1. Touto smlouvou o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

3.2. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „Hodonín, Rybáře – komunikace a chodník v ul. Nábřeží – propojení 2. a 3. etapy" v rozsahu, jenž je specifikován projektovou dokumentací, zpracovanou firmou PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín, a položkovým rozpočtem (oceněným výkazem výměr). Položkový rozpočet tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a uhradit za provedení díla sjednanou cenu. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podklady

včetně aktů orgánů státní správy, zadávací podklady zkontroloval, odsouhlasil a potvrzuje, že jim plně porozuměl, a že jsou úplným a bezchybným podkladem pro řádné a kompletní zhotovení díla.

3.3. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. oceněného výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty") a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

3.4. Předmětem smlouvy je podle projektové dokumentace vybudování komunikace pro motorová vozidla s chodníkem, které budou propojovat již realizované etapy (2. a 3. etapa) v lokalitě Rybáře v délce cca 100m, veřejné osvětlení podél chodníku a přeložka vodovodu v délce 85,5 m.

3.5. Předmětem smlouvy je dále zajištění vytýčení dotčených inženýrských sítí, zkoušky a revize dle platné legislativy, dodání dokumentace skutečného provedení stavby včetně výkazu výměr skutečného stavu oceněného dle jednotkových cen z nabídkové ceny, dodání geodetického zaměření skutečného provedení stavby, stavební deník, certifikáty a prohlášení o shodě k použitým materiálům.

3.6. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem a bude odpovídat platným českým normám a předpisům.

3.7. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec výkazu výměr, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním nebo kolaudačním řízení vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.

3.8. V případě, že objednatel bude požadovat provedení prací nad rámec, jenž je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla, a jejichž potřeba vznikla z objektivně nepředvídatelných okolností (dále jen „vícepráce"), zavazuje se zhotovitel tyto vícepráce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě. Dohoda o vícepracích bude uzavřena písemně formou dodatku k této smlouvě. Přílohou takového dodatku bude oceněný výkaz výměr, který bude u obdobných či stejných položek jako u výkazu výměr dle ust. 3.2. této smlouvy (tj. původní výkaz výměr), vycházet z cen dle tohoto původního výkazu výměr. V případě položek neřešených původním výkazem výměr bude sjednána cena obvyklá v místě a čase.

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

4.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:

zahájení prací	do 5 dní od předání staveniště
ukončení prací	do 60 dní od zahájení prací (nejpozději do 31. 5. 2018)
termín předání díla	do 5 dní od ukončení prací

4.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla v termínu: do 1 týdne od účinnosti smlouvy.

4.3. Splnění termínů dodávky díla je podmíněno zejména:
- vhodnými klimatickými podmínkami pro provádění stavby

4.4. Změna termínů dokončení díla bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
- při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek

4.5. Postup při stanovení nového termínu dokončení díla:
- Termín dokončení stavby se posune o počet dnů:
  - na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
  - na které byla stavba přerušena z důvodů nepříznivých klimatických podmínek – viz bod 4.3 této smlouvy

O počtu dní, na které bude stavba přerušena, a o které bude posunut termín ukončení prací na díle uvedený v čl. 4. 1. bez nutnosti uzavření dodatku ke smlouvě, bude učiněn záznam do stavebního deníku postupem dle čl. 8 a 9 smlouvy

5. VĚCI NUTNÉ K PROVEDENÍ DÍLA

5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli k provedení díla tyto věci
- staveniště
- kopii stavebního povolení s nabytím právní moci, pokud bylo vydáno, a další dokumenty, ze kterých vyplývají závazné podmínky pro provádění stavby

6. CENA ZA DÍLO

6.1. Smluvní strany se dohodly na následujícím způsobu určení ceny díla:

cena je dohodnuta na základě:
- nabídky zhotovitele ze dne 1. 9. 2017 rozpracované do položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr) zhotovitele, která byla podána do e-poptávkového řízení na výše vymezenou veřejnou zakázku

6.2. Celková smluvní cena je dohodnuta ve výši:

2 107 438,- Kč	**bez DPH**
442 562,- Kč	**DPH 21 %**
2 550 000,- Kč	**vč. DPH**

Sazba DPH je uvedena v sazbě platné ke dni účinnosti smlouvy. V případě změny sazby DPH v průběhu plnění smlouvy je rozhodující vždy platná sazba DPH ke dni zdanitelného plnění.

Cena je vyjádřena za kompletní dodávku stavebních prací dle požadavku objednatele.
Nabídková cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro danou dobu provádění díla a zahrnuje veškeré práce a náklady potřebné pro kompletní zhotovení příslušného předmětu díla, včetně všech vedlejších prací potřebných k úplnému a odbornému provedení prací. Cena dále obsahuje všechny náklady na dopravní uzavírky, provizorní dopravní značení, provizorní pohyb chodců a vozidel, zapravení vozovek a chodníků, vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby apod. Cena díla je stanovena jako cena maximální vč. DPH platná po dobu provádění.
Zhotovitel tímto čestně prohlašuje, že objednané stavební a montážní práce vymezené v CZ – CPA 41 až 43 budou použity výlučně pro činnosti, při jejichž uskutečnění se považujeme za osobu povinnou k dani podle §5 odst. 3 zákona o dani z přidané hodnoty a bude na ně uplatněn režim přenesení daňové povinnosti. Daň přizná a odvede z přijatého plnění příjemce – Město Hodonín.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1. Objednatel neposkytuje zálohy.

7.2. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc na základě soupisu provedených prací a dodávek, odsouhlaseného TDO. Splatnost daňového dokladu bude 30 dní od přijetí faktury objednatelem.

7.3. Nebude-li daňový doklad obsahovat obvyklé a podstatné 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.

7.4. Zhotovitel je oprávněn takto fakturovat cenu díla až do výše 90% z ceny díla (bez DPH). Objednatel je oprávněn pozastavit a zhotoviteli neproplácet zbylých 10% z ceny díla (bez DPH) jako pozastávku, kterou je povinen uvolnit do 90 dnů od odstranění poslední vady či nedodělku, které budou vytknuty při předávání díla.

8. Faktury budou zasílány na adresu objednatele:
Město Hodonín, odbor Ekonomiky a financí, Národní tř. 25, 695 35 Hodonín

8. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

8.1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí v souladu s ustanoveními § 2604 a násl. občanského zákoníku, 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, příslušných podzákonných norem nebo ČSN včetně doložení osvědčení o jakosti výrobků. Aplikace ust. § 2605 odst. 1 a 2 občanského zákoníku se vylučuje.

8.2. 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 nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný pro objednatele a TDO.

8.3. 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.

8.4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku technický dozor objednatele, pracovník GP pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.

8.5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo GP, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatele.

8.6. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému dozoru objednatele denní záznamy vždy při výkonu technického dozoru a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.

8.7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a PD, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku. Technický dozor je vykonáván v rámci kontrolních dnů konaných zpravidla 1 x týdně. V případě, že dalším postupem má být zakryta konstrukce, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit objednateli alespoň 3 dny před předpokládaným provedením zakrytí. Zakrytí konstrukce není možno provést bez předchozího souhlasu objednatele uděleného v rámci výkonu technického dozoru objednatele. O udělení takového souhlasu objednatel učiní zápis do stavebního deníku.

8.8. Jako místo kontrolních dní se stanovuje místo stavby. Zhotovitel díla spolu se smlouvou dodá harmonogram s postupem prací včetně rozpisu kontrolních dní.

8.9. Technický dozor objednatele vykonává pracovník uvedený v čl. 1.3. této smlouvy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na případné vady a nedodělky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (zejm. zápisem do stavebního deníku) a současně s upozorněním stanovit zhotoviteli lhůtu pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých vad nedodělků a tyto ve stanovené lhůtě odstranit. V případě, že zhotovitel vytknuté vady a nedodělky ve stanovené lhůtě neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené níže v této smlouvě

8.10. 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.

8.11. 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.

8.12. Subdodavatelem je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí subdodavatele.

8.13. Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících subdodavatelů:

Název	IČO	Rozsah prací
-----	----	-------

8.14. Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných subdodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

8.15. Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných subdodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci subdodavatele a práce, které má subdodavatel provést.

8.16. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

9. STAVENIŠTĚ

9.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla v termínu dle čl. 4.2. 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.

9.2. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch.

9.3. Zařízení staveniště si zajišťuje celé zhotovitel. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny díla. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.

9.4. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad zařízení staveniště tak, aby nedošlo ke škodám jak na zařízení staveniště, na majetku objednatele, jakož i na majetku třetích osob.

9.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště, vyklidit a vyčistit staveniště do 10 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.

9.6. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoli ze smluvních stran se zhotovitel zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od doručení odstoupení druhé smluvní straně. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

9.7. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.

9.8. Zhotovitel je povinen v dostatečném předstihu upozornit objednatele na vznik jeho povinnosti vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy. Zejména je povinen upozornit na vznik povinnosti vyplývající z ust. § 14 odst. 1 uvedeného zákona určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. V případě porušení této povinnosti zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou objednateli.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

10.1. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách, v případu dvousměnného provozu vždy však v době od 6:00 do 22:00 a ve dnech pracovního klidu v době do 8:00 do 18:00.

10.2. Po dohodě poskytne objednatel zhotoviteli plochy pro zařízení staveniště.

11. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

11.1. 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.

11.2. Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do užívání. Zhotovitel je povinen drobné vady nebo nedodělky odstranit ve stanovených lhůtách.

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

12. REKLAMACE

12.1. Postup při reklamaci:

- Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli zjištěnou vadu díla. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamace sepsat zápis postupem dále uvedeným.
- Zhotovitel společně se zástupcem objednatele provedou prohlídku vady a sepíšou 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 vady, která má „podstatný vliv" na funkci dokončeného díla, zahájí zhotovitel práce na jejím 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. V takovém případě je oprávněn definitivně rozhodnout soud na návrh některé ze smluvní strany.

12.2. 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.

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

13. ODPOVĚDNOST ZA VADY

13.1. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce **60 měsíců** od data řádného předání stavby objednateli.

13.2. 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 na místě plnění zhotovitelem objednateli, 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. Zhotovitel zpracuje seznam těchto komponentů s uvedením doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby, předá jej objednateli při předání díla a zároveň budou tyto komponenty výslovně uvedeny v předávacím protokolu včetně doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby. Výjimka se nevztahuje na montáž těchto komponentů.

13.3. Zhotovitel obdobně odpovídá za jakékoliv právní vady díla, jimiž je dílo postiženo v době jeho předání anebo jimiž bude postiženo v době po předání díla z důvodu zavinění zhotovitele.

14. SMLUVNÍ POKUTA

14.1. V případě prodlení s řádným dodáním díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

14.2. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1% z fakturované částky za každý i jen započatý den prodlení, maximálně však do výše 10% fakturované částky.

14.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

14.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

14.5. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uplatněné objednatelem v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

14.6. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění případných vad či nedodělků uplatněných objednatelem v průběhu provádění díla dle čl. 8.9 této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 10.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý i započatý den prodlení.

14.7. Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení jakéhokoli jiného svého závazku plynoucího z této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každé porušení svých závazků či povinností. Za porušení povinností zhotovitele vyplývajících z čl. 8.14. a 8.15. má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení.

14.8. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.

14.9. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu.

14.10. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele.

14.11. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb. bude hodnota plnění odpovídající dani z přidané hodnoty hrazena přímo na účet správce daně v režimu dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb.

14.12. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem (viz § 106a zákona č. 235/2004 Sb.), tuto skutečnost městu Hodonín nahlásí nejpozději následující den po dni kdy rozhodnutí, na základě, kterého se stal nespolehlivým plátcem, nabude právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto městu Hodonín způsobil a smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.

15. JINÁ UJEDNÁNÍ

15.1. 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. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě ani dodatku sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

15.2. Vícepracemi se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností, předané projektové dokumentace a na základě dohody smluvních stran. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací, bude postupováno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Zhotovitel ocení jednotkové ceny výší odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé. Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, nemá-li tato skutečnost vliv na podstatné náležitosti smlouvy, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.

15.3. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je Položkový rozpočet (výkaz výměr, příloha č. 1 této smlouvy).

15.4. Podstatné náležitosti smlouvy mohou být měněny písemnými dodatky, jejichž návrhy mohou vystavovat obě smluvní strany.

15.5. Smlouva je uzavřena podpisem druhé smluvní strany a nabývá účinnosti dnem zveřejněním v Regitru smluv vedeném Ministerstevem vnitra. Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží 2 podepsaná vyhotovení.

15.6. Ve věcech neupravených smlouvou se postupuje podle Občanského zákoníku.

15.7. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu 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 a nezakládá žádný závazek žádné ze stran. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

15.8. Smlouva bude zveřejněna v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra.

16. PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

Dodavatel podáním nabídky výslovně souhlasí s tím:
"Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Hodonín (www.hodonin.eu). Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených ve smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami považován za souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a tedy město Hodonín má mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje v této smlouvě obsažené".

Příloha č. 1: Položkový rozpočet (výkaz výměr)

V Hodoníně dne 24. 11. 2017

Objednatel

Razítko:

Podpis:

Město HODONÍN - 32 -

.....

Mgr. Milan Lúčka
starosta

V Hodoníně dne 21. 11. 2017

Zhotovitel SWIETELSKY stavební s.r.o. ③
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Jahodová 60, 620 00 Brno
IČ: 48035599, DIČ: CZ48035599
zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 8032

Razítko:

Podpis:

.....

Ing. Tomáš Hrabina
ředitel oblasti Hodonín

.....

Ing. Jiří Štukavec
výrobně-technický ředitel

SOUHRNNÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: **Hodonín, Rybáře - komunikace a chodník v ul. Nábřeží - propojení 2. a 3. etapy**
Investor: **Město Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín**
Vypracoval: **PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín - Ing. Kočvara**
Datum: **23. 6. 2017**

Stavební objekt	Název stavebního objektu / dílčí části stav. objektu	Rozpočtové náklady
SO.01	Komunikace a chodník	1 619 204 Kč
SO.02	Veřejné osvětlení	109 341 Kč
SO.03	Přeložka vodovodu	258 893 Kč
	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	120 000 Kč
	Celkem bez DPH	**2 107 438 Kč**
	DPH 21%	**442 562 Kč**
	Celkem s DPH 21%	**2 550 000 Kč**

SWIETELSKY stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Jahodová 60, 620 00 Brno
IČ: 48035599, DIČ: CZ48035599
zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 8032

Soupis prací

Stavba:	845/2016	Hodonín,Rybáře-komunikace a chodník v ul.Nábřeží-propojení 2.a 3.etapy
Objekt:	SO.01	Komunikace a chodník
Rozpočet:	1	Komunikace a chodník

Objednatel: IČ: DIČ:

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

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 612 904,07
PSV			0,00
MON			6 300,00
			0,00
			0,00
Celkem			**1 619 204,07**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 619 204,07 CZK

Cena celkem bez DPH **1 619 204,07** CZK

v Hodoníně dne 1.9.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			257 849,15	16
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			126 969,16	8
5	Komunikace	HSV			878 957,51	54
8	Trubní vedení	HSV			55 440,00	3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			148 573,21	9
96	Bourání konstrukcí	HSV			310,00	0
97	Prorážení otvorů	HSV			502,20	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			40 396,77	2
M46	Zemní práce při montážích	MON			6 300,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			103 906,07	6
Cena celkem					1 619 204,07	100

Soupis prací a výkaz výměr

S:	845/2016	Hodonín,Rybáře-komunikace a chodník v ul.Nábřeží-propojení 2.a 3.etapy
O:	SO.01	Komunikace a chodník
R:	1	Komunikace a chodník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				257 849,15
1	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	260,30545	235,00	61 171,78
		průměrná hloubka odkopávek = 615 mm (viz podélný profil) - komunikace : 745,93*0,615		458,74695		
		rozšíření pod chodníkem - průřezový profil 0,1225 m2 na délce 88,75 m (zásyp PP 0,1125 m2) : 88,75*0,1225		10,87188		
		rozšíření na straně bez chodníku - PP 0,21 m2 na délce 94,83 m (zásyp PP 0,16625 m2) : 94,83*0,21		19,91430		
		průměrná hloubka odkopávek = 395 mm - chodník : 176,14*0,395		69,57530		
		rozšíření u chodníkových obrubníků - PP 0,0525 m2 (zásyp 0,0725 m2) : 93,57*0,0525		4,91243		
		nájezdy : 32,87*0,48		15,77760		
		odpočet bouraných konstrukcí :				
		30/30 : -6,1*0,2		-1,22000		
		20/10 : -65,77*0,3		-19,73100		
		stávající vozovka : -414,45*0,49		-203,08050		
		sejmutá ornice : -464,19*0,2		-92,83800		
		obrubníky : -69,96*0,15*0,25		-2,62350		
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	57,26710	15,00	859,01
		lepivost 22% : 260,305*0,22		57,26710		
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	52,27500	220,00	11 500,50
		VO : 12,5*(1+1)*0,615		15,37500		
		H2O : 15*(1+1)*0,615		18,45000		
		plyn : 15*(1+1)*0,615		18,45000		
4	131201112R00	Hloubení nezapaž. zářezů hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	m3	340,71500	105,00	35 775,08
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně - viz poznámka v PD :				
		odečteno z EPD: : 681,43*0,5		340,71500		
5	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	m3	74,95730	17,00	1 274,27
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně - viz poznámka v PD :				
		odečteno z EPD - lepivost 22% : 340,715*0,22		74,95730		
6	130001102R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	m3	42,50000	214,00	9 095,00
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně :				
		VO : 12,5*(1+1)*0,5		12,50000		
		H2O : 15*(1+1)*0,5		15,00000		
		plyn : 15*(1+1)*0,5		15,00000		
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	3,74280	1 133,00	4 240,59
		ŠD pod betonové lože chodníkových obrubníků : 93,57*0,4*0,1		3,74280		
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	231,51400	80,00	18 521,12
		odkopávky : 260,305		260,30500		
		ruční : 3,743		3,74300		
		odpočet zpětný zásyp : -32,534		-32,53400		
9	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1 157,57000	2,00	2 315,14
		odkopávky : 260,305*5		1 301,52500		
		ruční : 3,743*5		18,71500		
		odpočet zpětný zásyp : -32,534*5		-162,67000		
10	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	231,51400	70,00	16 205,98

		z položky : 231,514		231,51400		
11	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	32,53369	116,00	3 773,91
		rozšíření pod chodníkem - zásyp PP 0,1125 m2 : 88,75*0,1125		9,98438		
		rozšíření na straně bez chodníku - zásyp PP 0,16625 m2 : 94,83*0,16625		15,76549		
		rozšíření u chodníkových obrubníků - zásyp 0,0725 m2 : 93,57*0,0725		6,78383		
12	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m - pro zpětný zásyp tam a zpět	m3	65,06800	32,00	2 082,18
		pro zpětný zásyp :				
		tam : 32,534		32,53400		
		zpět : 32,534		32,53400		
13	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním - zpětný zásyp okolo obrubníků	m3	32,53369	230,00	7 482,75
		rozšíření pod chodníkem - zásyp PP 0,1125 m2 : 88,75*0,1125		9,98438		
		rozšíření na straně bez chodníku - zásyp PP 0,16625 m2 : 94,83*0,16625		15,76549		
		rozšíření u chodníkových obrubníků - zásyp 0,0725 m2 : 93,57*0,0725		6,78383		
14	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním, pro jakoukoliv míru zhutnění předepsanou projektem, Eedf,2= 30 a 45 MPa	m2	993,25800	12,00	11 919,10
		odečteno z EPD: :				
		komunikace : 745,93		745,93000		
		chodník : 175,7+0,97		176,67000		
		nájezdy : 33,23		33,23000		
		lože pro chodníkové obrubníky : 93,57*0,4		37,42800		
15	181301112R00	Rozprostření ornice,v rovině nebo ve svahu 1:5, tl.10-15 cm,do 500m2,, zhutněno lehkým válcem a stažení latí	m2	127,34000	16,00	2 037,44
		odečteno z EPD : 105,88+39,57-18,11		127,34000		
16	162701105R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	m3	340,71500	80,00	27 257,20
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně - viz poznámka v PD :				
		odečteno z EPD: : 681,43*0,5		340,71500		
17	162701109R01	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	m3	340,71500	3,00	1 022,15
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně - viz poznámka v PD :				
		odečteno z EPD: : 681,43*0,5		340,71500		
18	162702199R01	Poplatek za skládku zeminy - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	m3	340,71500	70,00	23 850,05
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně - viz poznámka v PD :				
		odečteno z EPD: : 681,43*0,5		340,71500		
19	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku do 6 km včetně zalití	m3	7,64040	350,00	2 674,14
		127,34*0,01		1,27340		
		5x : : 1,2734*5		6,36700		
20	121100001RAB	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení na skládku investora ke kompostování bez poplatku, odvoz, do 5 km	m3	92,83800	64,00	5 941,63
		Začátek provozního součtu				
		odečteno z EPD: : 48,15+21,82+394,22		464,19000		
		Konec provozního součtu				
		tl.20 cm : 464,19*0,2		92,83800		
21	180400120RA0	Založení trávníku parkového, v rovině nebo ve svahu 1:5 s odplevelením,hnojením vč.dodávky hnojiva,, travní směsi.total.herbicidu a obdělání půdy frézováním	m2	127,34000	32,00	4 074,88
		odečteno z EPD : 105,88+39,57-18,11		127,34000		
22	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy včetně dovozu a uložení v místě zabudování	m3	15,91750	300,00	4 775,25
		127,34*0,125		15,91750		
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				126 969,16
23	113106231R00	Rozebrání dlažeb z betonové dlažby 20/10 v kamenivu	m2	81,97000	42,00	3 442,74
		odečteno z EPD :				
		dlažba 20/10 : 6,7+25,71+29+4,36		65,77000		
		Mezisoučet		65,77000		

		pro zpětné položení - napojení na stávající chodníky : 16,2		16,20000		
24	113107311R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.11 cm pd stávající bet.dl.30/30	m2	6,10000	73,00	445,30
		6,1		6,10000		
25	113108405R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.5 cm - ACO	m2	414,45000	28,00	11 604,60
		odečteno z EPD :				
		stávající komunikace : 414,45		414,45000		
26	113108407R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.7 cm - ACP	m2	414,45000	32,00	13 262,40
		odečteno z EPD :				
		stávající komunikace : 414,45		414,45000		
27	113107305R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.5 cm pod stávající bet.dl.30/30	m2	6,10000	43,00	262,30
		odečteno z EPD :				
		bet.dlažba 30/30 : 4,23+1,87		6,10000		
28	113107605R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.5 cm	m2	65,77000	19,00	1 249,63
		odečteno z EPD :				
		pod betonovou dlažbou 20/10 : 6,7+25,71+29+4,36		65,77000		
29	113107830R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,drc.+štět tl. 30 cm	m2	56,33000	54,00	3 041,82
		odečteno z EPD :				
		stávající plocha z vibrovaného štěrku : 56,33		56,33000		
30	113109422R00	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 22 cm vrstva pod ACP	m2	414,45000	154,00	63 825,30
		odečteno z EPD :				
		stávající komunikace : 414,45		414,45000		
31	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	6,00000	71,00	426,00
		odečteno z EPD :				
		u stávajícího nájezdu do RD : 6		6,00000		
32	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 30/30	m2	6,10000	45,00	274,50
		odečteno z EPD :				
		bet.dlažba 30/30 : 4,23+1,87		6,10000		
33	113107659R	Odstranění podkladu nad 50 m2,štěrkodrť tl.19 cm pod stávající bet.dl.20/10	m2	65,77000	41,00	2 696,57
		odečteno z EPD :				
		pod betonovou dlažbou 20/10 : 6,7+25,71+29+4,36		65,77000		
34	113107669R	Odstranění podkladu nad 50 m2,štěrkodrť tl.15 cm	m2	414,45000	36,00	14 920,20
		odečteno z EPD :				
		stávající komunikace : 414,45		414,45000		
35	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	63,96000	55,00	3 517,80
		odečteno z EPD: :				
		stojaté :		42,37000		
		2,16+1,05+0,65+10,13+3,52+1,76+0,93+2,2+0,92+1,15+3,04+2,45+2,02+1,91+2,8+1,86+1,64+2,18				
		1,83+1,51+1,99+1,03+1,98+1,5+1,51+2,01+1,5+2,25+0,92+1+1+1,49+1+1,02+1,02+1,05+1,01+0,97		27,59000		
		odpočet ležatých : -6		-6,00000		
36	112100001RAA	Kácení stromů do 500 mm a odstranění pařezů,kmene i větví, včetně odvozu, likvidace a úpravy terénu	kus	4,00000	2 000,00	8 000,00
		odečteno z EPD: : 4		4,00000		
Díl:	5	Komunikace				878 957,51
37	564112220R00	Podklad z bet.recyklátu fr.0/90 po zhutn.tl.20 cm (celkem 20+30 cm) - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ, s rozprostřením.zhutněním a vlhčením	m2	681,43000	70,00	47 700,10
		provede se jen v případě neúnosnosti zemní pláně :				
		odečteno z EPD: : 681,43		681,43000		
38	564112230R00	Podklad z bet.recyklátu fr.0/90 po zhutn.tl.30 cm (celkem 20+30 cm) - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ, s rozprostřením.zhutněním a vlhčením	m2	681,43000	105,00	71 550,15
		provede se jen v případě neúnosnosti zemní pláně :				
		odečteno z EPD: : 681,43		681,43000		
39	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti ŠDA 0/32 po zhutnění tloušťky 15 cm (ČSN 736126-1), s rozprostřením a zhutněním	m2	32,87000	98,00	3 221,26
		odečteno z EPD: :				
		skladba B sjezdy : 3,98+13,16+2,53+13,2		32,87000		

40	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti ŠDA 0/32 po zhutnění tloušťky 20 cm (ČSN 736126-1), s rozprostřením a zhutněním Odečteno z EPD: :	m2	176,14000	129,00	22 722,06
		skladba B chodníky : 173,40+1,77+0,97		176,14000		
41	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti ŠDA 0/63 po zhutnění tloušťky 25 cm, (ČSN 736126), s rozprostřením a zhutněním odečteno z EPD: : 745,93	m2	745,93000	163,00	121 586,59
				745,93000		
42	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti ŠDA 0/32 po zhutnění tloušťky 10 cm - pod chodníkové obrubníky, s rozprostřením a zhutněním pod betonové lože chodníkových obrubníků : 93,57*0,4	m2	37,42800	66,00	2 470,25
				37,42800		
43	565171211RT2	Podklad z obal kamen.ACP 22 S, š.nad 3 m, tl. 10 cm (ČSN EN 13108-1), s rozprostřením a zhutněním,plochy 201-1000 m2 odečteno z EPD : 589,28	m2	589,28000	312,00	183 855,36
				589,28000		
44	573111112R00	Postřik živičný infiltrační 0,6 kg/m2 - asfaltová, emulze PI-E (ČSN 736129) odečteno z EPD : 589,28	m2	589,28000	18,00	10 607,04
				589,28000		
45	573231110R00	Postřik živičný spojovací 0,3 kg/m2 - asfaltová, emulze PS-E (ČSN 736129)	m2	589,28000	11,00	6 482,08
46	577142112RT2	Beton asfaltový ACO 11 S, nad 3 m, tl.5 cm,(ČSN EN 13108-1) s rozprostřením a zhutněním , plochy 201-1000 m2 odečteno z EPD : 589,28	m2	589,28000	226,00	133 177,28
				589,28000		
47	596215021R00	Kladení betonové dlažby 200/100 tl. 6 cm do drtě tl.5 cm (ČSN 736131-1), vč.dod.hmot pro lože a dodání materiálu pro výplň spár s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár,s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu : odečteno z EPD: :	m2	176,14000	217,00	38 222,38
		skladba B žlutá : 173,40+1,77		175,17000		
		skladba B slepecká : 0,97		0,97000		
48	596215041R00	Kladení betonové dlažby 200/100 tl. 8 cm do drtě tl.5 cm (ČSN 736131-1), vč.dod.hmot pro lože a dodání materiálu pro výplň spár s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár,s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu : odečteno z EPD: :	m2	32,87000	224,00	7 362,88
		sjezdy : 3,98+13,16+2,53+13,2		32,87000		
49	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší do lože z kameniva drceného - zpětné položení, včetně úpravy lože ve spádu napojení na stáv.plochy pro zpětné položení - napojení na stávající chodníky : 16,2	m2	16,20000	225,00	3 645,00
				16,20000		
50	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm (ČSN 736126-1), s rozprostřením a zhutněním odečteno z EPD: :	m2	33,23000	159,00	5 283,57
		skladba B sjezdy : 17,50+2,53+13,2		33,23000		
51	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 (KZC 1) tl.15 cm (ČSN 736126) s rozprostřením a zhutněním, včetně ošetření povrchu podkladu vodou - skladba A odečteno z EPD: : 727,5	m2	727,50000	254,00	184 785,00
				727,50000		
52	59245112R	Certifikovaná betonová vibrolisovaná dvouvrstvá dlažba obdélníková 200/100/60 mm, se sraženými hranami, žlutá barva odečteno z EPD: : 173,40+1,77	m2	175,17000	177,00	31 005,09
				175,17000		
53	592451151R	Certifikovaná betonová vibrolisovaná dlažba 200/100/60 mm černá s výstupky tvaru kulových úsečí, hmatová úprava pro nevidomé odečteno z EPD: : 0,97	m2	0,97000	294,00	285,18
				0,97000		
54	592451170R	Certifikovaná betonová vibrolisovaná dvouvrstvá dlažba obdélníková 200/100/80 mm, se sraženými hranami, v přírodní šedé barvě odečteno z EPD: : 17,14+2,53+13,2	m2	32,87000	152,00	4 996,24
				32,87000		
Díl:	8	Trubní vedení				55 440,00
55	837314118R00	D+M univerzálního sedla DN 150 pro dodatečné kanalizační přípojky, vč.zemních prací odečteno z EPD: : 1	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
				1,00000		

56	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm - úprava šachet do nové nivelety poznámky: : 1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na: : a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, : b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, : c) podbetonování nebo podezdění rámu, : d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, : e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, : 2. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nedoporučuje : odečteno z EPD: : 4	kus	4,00000 4,00000	2 000,00	8 000,00
57	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm - úprava pozemních znaků inž.sítí do nové nivelety poznámky: : 1. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na: : a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, : b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, : c) podbetonování nebo podezdění rámu, : d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, : e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, : 2. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nedoporučuje : odečteno z EPD: : 1	kus	1,00000 1,00000	1 500,00	1 500,00
58	831350111RAD	Kanalizační přípojka z trub PVC, DN 150 mm SN8,vč.připojení,výkop,odvoz a ulož.zem.lože a obsyp ŠP.. hutnění .rýha šířky 0.9 m. hloubky 1.5 m odečteno z EPD: : 5,36	m	5,36000 5,36000	4 000,00	21 440,00
59	894400078R	Vybourání sestav uličních vpustí,zásyp ŠD zhutnění po vrstv. 25 cm do úrov. zhut.pláně komunikace, naložení.odvoz a uložení na skládku včetně poplatků odečteno z EPD: : 1	ks	1,00000 1,00000	2 000,00	2 000,00
60	895940312R	Zřízení UV z bet. dílců DN 600,sifon,vysoké kaliště,koš do UV pozink, mříž s rámem rovinná D 400 lit, včetně dodávky všech dílců pro UV.zemních prací.obsyp ŠP odečteno z EPD: : 1 sestava uliční vpusti obsahuje : litinový rám s mříží D400,rozměr 500/500/160 mm : horní dílec pro čtvercovou vtokovou mříž 500,rozměr 400/190/65 mm : kalový koš,žárově pozinkovaný,rozměr prům.385/250 mm : průběžný dílec vysoký,rozměr 500/590/65 mm : průběžný dílec se zápachovou uzávěrou 150 mm PVC,rozměr 500/645/65 mm : spodní dílec s vysokým kalištěm,rozměr 500/525/65 mm : podkladní beton C12/15-X0,rozměr 800/800 mm,tl. 100 mm : podkladní štěrkodrť ŠD 0/32 A,tl.100 mm : obsyp ze štěrkodrti ŠD 0/32 A :	kus	1,00000 1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				148 573,21
61	599142111R00	Prořezání , vyčištění a zálití spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm odečteno z EPD: : 3,4+7,07+10,62	m	21,09000 21,09000	110,00	2 319,90
62	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka+zemní práce odečteno z EPD: : 1	kus	1,00000 1,00000	1 500,00	1 500,00
63	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu, vč.dodávky upevňovadel	kus	2,00000	250,00	500,00

		odečteno z EPD:C1+P4 : 1+1		2,00000		
64	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm	m	21,09000	73,00	1 539,57
		odečteno z EPD: : 3,4+7,07+10,62		21,09000		
65	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	21,09000	98,00	2 066,82
		odečteno z EPD: : 3,4+7,07+10,62		21,09000		
66	915491211R	Osazení vodícího proužku do lože z betonu C25/30 tl.10 cm, bet.přídlažba	m	184,29000	211,00	38 885,19
		odečteno z EPD: : 95,19+89,1		184,29000		
67	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	93,57000	217,00	20 304,69
		odečteno z EPD: :				
		chodníkový obrubník vel.100/250/1000 mm : 76,95+6,51+1,43+1,45+1,05+6,18		93,57000		
68	917862112R	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 25/30	m	183,54000	226,00	41 480,04
		odečteno z EPD: :				
		obrubník silniční vel.150/250/1000 mm : 8,87+85,54+18,12+29,67+9,04+1,82-8,2-4,14		140,72000		
		obrubník nájezdový vel.150/150/1000 mm : 7,5+4,01+2,0+4,0+4,01+8,2+4,1		33,82000		
		obrubník přechodový vel.150/150-250/1000 mm levý : 1+4		5,00000		
		obrubník přechodový vel.150/150-250/1000 mm pravý : 4		4,00000		
69	19431508R	Dodávka Al sloupku pro svislé dopravní značky	ks	1,00000	630,00	630,00
		odečteno z EPD : 1		1,00000		
70	40444984.AR	Značka uprav přednost P4 700 fólie 1, EG 7letá	kus	1,00000	950,00	950,00
		odečteno z EPD: : 1		1,00000		
71	40445032.AR	Značka dopr příkazová C1 700 fól 1, EG 7letá	kus	1,00000	980,00	980,00
		odečteno z EPD: : 1		1,00000		
72	592162117R	Přídlažba silniční vysoká 500/250/100 mm přírodní	kus	370,00000	41,00	15 170,00
		odečteno z EPD :				
		Začátek provozního součtu				
		celková délka 184,29 m : 184,29/0,5		368,58000		
		Konec provozního součtu				
		370		370,00000		
73	59217421R	Obrubník chodníkový 1000/100/250, přírodní šedý	kus	95,00000	67,00	6 365,00
		odečteno z EPD: :				
		chodníkový obrubník vel.100/250/1000 mm : 77+7+2+2+1+6		95,00000		
74	59217472R	Obrubník silniční - vysoký 1000/150/250 mm,přírodní šedý	kus	143,00000	79,00	11 297,00
		odečteno z EPD: :				
		obrubník silniční vel.150/250/1000 mm : 9+86+19+30+9+2-8-4		143,00000		
75	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 mm,přírodní šedý	kus	35,00000	68,00	2 380,00
		odečteno z EPD: :				
		obrubník nájezdový vel.150/150/1000 mm : 8+4+2+4+4+9+4		35,00000		
76	59217480R	Obrubník silniční přechodový L+ P 1000/150/150-250 mm,přírodní šedý	kus	9,00000	245,00	2 205,00
		odečteno z EPD: :				
		obrubník přechodový vel.150/150-250/1000 mm levý : 1+4		5,00000		
		obrubník přechodový vel.150/150-250/1000 mm pravý : 4		4,00000		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				310,00
77	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	1,00000	210,00	210,00
		odečteno z EPD: : 1		1,00000		
78	966006211R00	Odstranění doprav. značky ze sloupů nebo konzolí	kus	2,00000	50,00	100,00
		odečteno z EPD : 2		2,00000		
Díl:	97	Prorážení otvorů				502,20
79	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	16,20000	31,00	502,20
		pro zpětné položení - napojení na stávající chodníky : 16,2		16,20000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				20 452,80
80	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	272,70400	75,00	20 452,80
		přesun hmot celkem : 1874,193		1 874,19300		

		odpočet kryt živičný : -921,762		-921,76200		
		odpočet sanace : -679,727		-679,72700		
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				6 300,00
81	460510023R	Dělená plastová chránička D110, uložení,výkop,lože,obsyp z ŠP,hutnění,BALL Markery, pro uložení stávaiících sdělovacích kabelů konce chrániček označit pomocí BALL Markerů :	m	14,00000	450,00	6 300,00
		odečteno z EPD :				
		délky : 9,5+4,5		14,00000		
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				19 943,97
82	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	921,76200	15,00	13 826,43
		kryt živičný : 921,762		921,76200		
83	998225112R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný - SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ	t	679,72700	9,00	6 117,54
		jen v případě neúnosnosti zemní pláně : 679,727		679,72700		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				103 906,07
84	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	539,06446	36,00	19 406,32
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		ACO 5 cm na skládku 15 km : 414,45*0,110		45,58950		
		ACP 7 cm na skládku 15 km : 414,45*0,154		63,82530		
		kamenivo zpevněné cementem 22 cm na skládku 15 km : 414,45*0,528		218,82960		
		kamenivo těžené 5 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,11		0,67100		
		kamenivo drcené 5 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,11		7,23470		
		kamenivo těžené 11 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,242		1,47620		
		štěrkodrť 15 cm na skládku 15 km : 414,45*0,330		136,76850		
		štěrkodrť 19 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,418		27,49186		
		vibrovaný štěrk : 56,33*0,66		37,17780		
85	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	7 546,90244	4,00	30 187,61
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		ACO 5 cm na skládku 15 km : 414,45*0,110*14		638,25300		
		ACP 7 cm na skládku 15 km : 414,45*0,154*14		893,55420		
		kamenivo zpevněné cementem 22 cm na skládku 15 km : 414,45*0,528*14		3 063,61440		
		kamenivo těžené 5 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,11*14		9,39400		
		kamenivo drcené 5 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,11*14		101,28580		
		kamenivo těžené 11 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,242*14		20,66680		
		štěrkodrť 15 cm na skládku 15 km : 414,45*0,330*14		1 914,75900		
		štěrkodrť 19 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,418*14		384,88604		
		vibrovaný štěrk : 56,33*0,66*14		520,48920		
86	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	539,06446	25,00	13 476,61
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		ACO 5 cm na skládku 15 km : 414,45*0,110		45,58950		
		ACP 7 cm na skládku 15 km : 414,45*0,154		63,82530		
		kamenivo zpevněné cementem 22 cm na skládku 15 km : 414,45*0,528		218,82960		
		kamenivo těžené 5 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,11		0,67100		
		kamenivo drcené 5 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,11		7,23470		
		kamenivo těžené 11 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,242		1,47620		
		štěrkodrť 15 cm na skládku 15 km : 414,45*0,330		136,76850		
		štěrkodrť 19 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,418		27,49186		
		vibrovaný štěrk : 56,33*0,66		37,17780		
87	979990113R00	Poplatek za skládku suti - živice	t	109,41480	118,00	12 910,95

		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		ACO 5 cm na skládku 15 km : 414,45*0,110		45,58950		
		ACP 7 cm na skládku 15 km : 414,45*0,154		63,82530		
88	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	26,29425	63,00	1 656,54
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		dlažba 30/30 : 6,1*0,138		0,84180		
		dlažba obdélníková 20/10 : 65,77*0,225		14,79825		
		obrubníky stojaté : 63,96*0,145		9,27420		
		obrubníky ležaté : 6*0,230		1,38000		
89	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	52,58850	15,00	788,83
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		dlažba 30/30 : 6,1*0,138*2		1,68360		
		dlažba obdélníková 20/10 : 65,77*0,225*2		29,59650		
		obrubníky stojaté : 63,96*0,145*2		18,54840		
		obrubníky ležaté : 6*0,230*2		2,76000		
90	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	26,29425	42,00	1 104,36
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		dlažba 30/30 : 6,1*0,138		0,84180		
		dlažba obdélníková 20/10 : 65,77*0,225		14,79825		
		obrubníky stojaté : 63,96*0,145		9,27420		
		obrubníky ležaté : 6*0,230		1,38000		
91	979990102R00	Poplatek za skládku vybouraných hmot k recyklaci	t	26,29425	110,00	2 892,37
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		dlažba 30/30 : 6,1*0,138		0,84180		
		dlažba obdélníková 20/10 : 65,77*0,225		14,79825		
		obrubníky stojaté : 63,96*0,145		9,27420		
		obrubníky ležaté : 6*0,230		1,38000		
92	979990111R00	Poplatek za skládku suti	t	429,64966	50,00	21 482,48
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :				
		kamenivo zpevněné cementem 22 cm na skládku 15 km : 414,45*0,528		218,82960		
		kamenivo těžené 5 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,11		0,67100		
		kamenivo drcené 5 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,11		7,23470		
		kamenivo těžené 11 cm na skládku 15 km - pod 30/30 : 6,1*0,242		1,47620		
		štěrkodrť 15 cm na skládku 15 km : 414,45*0,330		136,76850		
		štěrkodrť 19 cm na skládku 15 km - pod 20/10 : 65,77*0,418		27,49186		
		vibrovaný štěrk : 56,33*0,66		37,17780		

Celkem	**1 619 204,07**

Poznámky uchazeče k zadání

REKAPITULACE NÁKLADŮ
(SOUPIS PRACÍ)

Stavba:	**Hodonín - Rybáře, komunikace a chodník v ul.Nábřeží - propojení 2. a 3.etapy**
Objekt:	**SO.02 Veřejné osvětlení**
Místo stavby:	Hodonín
Stupeň PD:	PDPS
Stavebník:	město Hodonín
Vypracoval:	Ing. Jan Martinek
Datum:	06/2017

	Náklady bez DPH Kč	Montáž Kč	Materiál Kč	VRN Kč
Elektromontáž	71 429,31	19 094,93	50 086,00	2 248,38
Demontáž	0,00	0,00	0,00	0,00
Zemní práce	32 261,71	28 534,21	2 712,00	1 015,50
Součet	103 691,02	47 629,14	52 798,00	3 263,88
Geodetická činnost	5 650,00			
Celkem bez DPH	**109 341,02**			
DPH 21%	**22 961,61**			
Celkem bez DPH	**132 302,64**			

Pol.	Poloz.ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže J.C.	Cena montáže mont.celkem	Cena materiálu J.C.	Cena materiálu mat.celkem
		Elektromontáž						
1.		STITEK OZNACOVACI PRO KABEL-NOVA VEDENI (ukonč. ve stož. - 2ks x počet stožárů)	KS	6,00	17,00	102,00	14,00	84,00
2.	210100252	UKONC.KAB.CYKY DO 4X25 SMRST.KONC BEZ OK (ukonč. ve stož. - 2ks x počet stožárů)	KS	6,00	64,00	384,00	51,00	306,00
3.	210100001	UKONC.-ZAP.VOD.DO 2,5mm2 SVORK.V ROZVAD. (zapoj.kabelu CYKY 3Cx1,5 na svork. ve stožárech - počet svítidel x 3ks)	KS	9,00	10,00	90,00	6,00	54,00
4.	210100003	UKONC.-ZAP.VOD.DO 16 MM2 SVORK.V ROZVAD. (zapojení žil kabelů na svork. ve stožárech - počet ukončení x 4ks)	KS	24,00	14,00	336,00	7,00	168,00
5.	210120101	PATRONA POJISTKOVA A STYCNY KROUZEK 6A (počet svítidel)	KS	3,00	9,00	27,00	9,00	27,00
6.		VYBOJKA SODÍKOVÁ 50W (SON-T PLUS) (počet doplněných výbojkových svítidel)	KS	3,00	11,00	33,00	215,00	645,00
7.	210202016	SVITIDLO VYBOJKOVE, 1XSON-T 50W (SAFÍR 1) (počet doplněných výbojkových svítidel)	KS	3,00	420,00	1 260,00	4181,00	12 543,00
8.	210204201	STOZ.SVORKOVNICE EKM 2035, 1xE27 (počet stožárů s jedním svítidlem)	KS	3,00	441,00	1 323,00	814,00	2 442,00
9.	210204002	STOZAR SB6, POZINK., PROVEDENÍ "BRNO" (počet nových sadových stožárů)	KS	3,00	848,00	2 544,00	3845,00	11 535,00
10.	210810005	KABEL CYKY 3Cx1,5 PRO ELEKTROVÝZBROJ (počet sad.stož.SB6 x6m)	M	18,00	17,00	306,00	11,00	198,00
11.	210810014	KABEL CYKY 4Bxl6 VOLNE ULOZENY (délka trubky AROT63 + počet ukončení x 1m)	M	88,00	25,00	2 200,00	191,00	16 808,00
12.	210010036	TRUBKA OHEBNÁ PLAST. PVC DN63, VOLNĚ (délka trasy + počet ukončení kabelu x 2m)	M	82,00	25,00	2 050,00	26,00	2 132,00
13.	210950202	PRIPL.NA ZATAHOVANI KABELU-HM.DO 2KG (délka tr.PVC DN63)	M	82,00	4,00	328,00		
14.	210220010	NATER UZEMNENI NA POVRCHU (1 X) (počet stožárů x 1m)	M	3,00	57,00	171,00	68,00	204,00
15.	210220301	SVORKA SPOJOVACI SS (počet odbočení ke stož. - 3ks, spojení po trase - 3ks)	KS	6,00	45,00	270,00	24,00	144,00
16.	210220302	SVORKA PRIPOJOVACI SP (počet nových stožárů)	KS	3,00	45,00	135,00	24,00	72,00
17.	210220022	UZEMNENI V ZEMI DRAT FEZN 10MM (délka trasy + počet stožárů x 2m + připojení na stáv.uzem. - 4m)	M	80,00	26,00	2 080,00	33,00	2 640,00
18.		SUSPENSE SA IV K IZOL.NATER.UZEM.A SPOJU (1 ks pro max. 5 stožárů)	KS	1,00	68,00	68,00	84,00	84,00
		CELKEM				13 707,00		50 086,00
		MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU				63 793,00		
	PR.M CL.26	PODIL PRIDRUZENYCH VYKONU (PPV)-I% (ZRN)	%	1,00	63 793,00	637,93		
		VYTYCENI INZENYRSKYCH SITI	TKC	2,00	1 130,00	2 260,00		
		KONTROLA HODNOTY ODPORU UZEMNENI	KS	2,00	115,00	230,00		
		REVIZNI ZPRAVY ELEKTRICKYCH ZARIZENI	TKC	2,00	1 130,00	2 260,00		
		MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU - SOUČET				69 180,93		
		Vedlejsi rozpoctove naklady						
		GZS - STAVEBNI OBJEKTY	%	3,25	69 180,93	2 248,38		
		MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH				71 429,31		
		GEODETICKÁ ČINNOST	TKC	5,00	1 130,00	5 650,00		

Č.pol.	Poloz.ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže J.C.	Cena montáže mont.celkem	Cena materiálu J.C.	Cena materiálu mat.celkem
		Demontáž						
		CELKEM						
	PR.M CL.26	PODIL PRIDRUZENYCH VYKONU (PPV)-I% (ZRN)	%	1,00				
		DEMONT. PRÁCE - SOUČET						
		Vedlejsi rozpoctove naklady GZS - STAVEBNI OBJEKTY	%	3,25				
		MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH						

č.pol.	Poloz.ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže J.C.	Cena montáže mont.celkem	Cena materiálu J.C.	Cena materiálu mat.celkem
		Zemni práce						
1.	460010022	VYTYCENI TRASY KABEL.VED.PODEL SILNICE (délka trasy)	KM	0,070	2 825,00	197,75		
2.	460030011	SEJMUTI DRNU (délka trasy v zatravněném prostoru x 0,35m)	M2	22,000	29,00	638,00		
3.	460050703	VYKOP JAMY PRO STOZAR VO RUCNE,ZEM.TR.3 (počet sad.stož. x 0,38m3)	M3	1,140	904,00	1 030,56		
4.	460120002	ZAHOZ JAHY PRO STOZAR VO,ZEM.TR.3-4 (počet sad.stož. x 0,2m3)	M3	0,600	339,00	203,40		
5.	460600003	ODVOZ ZEMINY DO 5 KM (počet sad.stož. x 0,25m3)	M3	0,750	170,00	127,50		
6.	460100002	POUZDRO PRO SADOVY STOZAR VO (počet sadových stožárů)	KUS	3,000	904,00	2 712,00	904,00	2 712,00
7.	460620013	PROVIZORNI UPRAVA TERENU ZEMINOU TR.3 (délka trasy x 1,0m)	M2	70,000	34,00	2 380,00		
8.	460620001	POLOŽENÍ DRNU (délka trasy v zatravněném prostoru x 0,35m)	M2	22,000	34,00	748,00		
9.	XB0052	KABELOVÁ RÝHA 35X80 CM ,ZEM.TR.3 - VÝKOP RÝHY, ZÁHOZ RÝHY, KABELOVÉ LOŽE Z PÍSKU 2x10CM, FÓLIE Š.32CM, HUTNĚNÍ ZEMINY VRSTVY 20CM, ODVOZ ZEMINY, ULOŽENÍ ZEMINY NA SKLÁDKU (délka trasy ve volném terénu)	M	66,000	283,00	18 678,00		
10.	XB0052V1	KABELOVÁ RÝHA 35X80 CM V BLÍZKOSTI STROMU, ZEM.TR.3 - RUČNÍ VÝKOP A ZÁHOZ RÝHY, KABELOVÉ LOŽE Z PÍSKU 2x10CM, FÓLIE Š.32CM, HUTNĚNÍ ZEMINY VRSTVY 20CM, ODVOZ ZEMINY, ULOŽENÍ ZEMINY NA SKLÁDKU (délka trasy ve volném terénu v blízkosti stromů)	M	4,000	384,00	1 536,00		
11.	XB0295	CHODNÍK ZE ZAMK.DLAŽBY NEBO KOSTEK - ROZEBRÁNÍ A OPĚTNÉ POLOŽENÍ V ŠÍŘCE 0,6M, PODKLADOVÝ ŠTĚRK A BETON, HUTNĚNÍ, ODVOZ ZEMINY A SUTĚ, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU (délka trasy ve stáv. zpevněných vjezdech)	M	1,000	283,00	283,00		
		CELKEM				28 534,21		2 712,00
		ZEMNÍ PRÁCE VČ. MATERIÁLU				31 246,21		
		Vedlejsi rozpoctove naklady						
		GZS - STAVEBNI OBJEKTY	%	3,25	31 246,21	1 015,50		
		ZEMNÍ PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH				32 261,71		

Výkaz výměr

Název stavby:	**Hodonín, Rybáře-komunikace a chodník v ul. Nábřeží-propojení 2. a 3. etapy**	Doba výstavby:		Objednatel:	Město Hodonín, Masarykovo nám.1, 695 35 Hodonín
Druh stavby:	SO.03 Přeložka vodovodu	Začátek výstavby:	1.9.2017	Projektant:	Ing. Petr Nykodým, Zikova 2103/2, 628 00 Brno
Lokalita:		Konec výstavby:		Zhotovitel:	
JKSO:	8271119	Zpracováno dne:	19.6.2017	Zpracoval:	Ing. Petr Nykodým

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem
		000VD	**Geodetické práce**				**10 000,00**	**0,00**	**10 000,00**		**0,00**
1		000100VD	Geodetické zaměření vedení	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00	0,00
		11	**Přípravné a přidružené práce**				**247,01**	**472,99**	**720,00**		**0,03**
2		119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	3,20	225,00	247,01	472,99	720,00	0,01	0,03
			Plynovodní přípojka a 3 vodovodní přípojky (0.8*4)	m	3.20						
		12	**Odkopávky a prokopávky**				**0,00**	**5 162,85**	**5 162,85**		**0,00**
3		120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	16,39	315,00	0,00	5 162,85	5 162,85	0,00	0,00
			Křížení plynovodní přípojky (0.8*1*1,2)	m3	0,96						
			Křížení plynovodní přípojky (0.8*1*0,8*3)	m3	1,92						
			Souběh se stávajícím vodovodem (půdorysná plocha *(0.2+0.5)	m3	13,51						
			Celkem	m3	16,39						
		13	**Hloubené vykopávky**				**0,00**	**22 976,10**	**22 976,10**		**0,00**
4		132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	109,41	15,00	0,00	1 641,15	1 641,15	0,00	0,00
5		132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	109,41	195,00	0,00	21 334,95	21 334,95	0,00	0,00
			Výkaz kubatur								
		15	**Roubení**				**1 802,22**	**19 532,34**	**21 334,56**		**0,27**
6		151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	273,52	63,00	1 802,22	15 429,54	17 231,76	0,00	0,27
			Výkaz kubatur								
7		151101111R00	Odstranění paženi stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	273,52	15,00	0,00	4 102,80	4 102,80	0,00	0,00
		16	**Přemístění výkopku**				**0,00**	**32 604,18**	**32 604,18**		**0,00**
8		161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	109,41	48,00	0,00	5 251,68	5 251,68	0,00	0,00
			Pol. 5								
9		162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	109,41	106,00	0,00	11 597,46	11 597,46	0,00	0,00
			Pol. 5 (přesun na skládku do Mutěnic ve vzdálenosti 14 km)								
10		162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	437,64	6,00	0,00	2 625,84	2 625,84	0,00	0,00
			Pol.9 *4	m3	437,64						
11		162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	109,41	120,00	0,00	13 129,20	13 129,20	0,00	0,00
			Pol.9								
		17	**Konstrukce ze zemin**				**0,00**	**17 823,55**	**17 823,55**		**0,00**
12		171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	109,41	15,00	0,00	1 641,15	1 641,15	0,00	0,00
			Pol.9								
13		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	71,99	87,00	0,00	6 263,34	6 263,34	0,00	0,00
			Výkop celkem Pol.5	m3	109,41						
			Odpočet obsypu potrubí Pol.14	m3	30,61						
			Odpočet lože pod potrubí Pol.15	m3	6,80						
			Celkem	m3	71,99						
14		175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	30,61	324,00	0,00	9 919,07	9 919,07	0,00	0,00
			Délka rýhy *0.8*0,45	m3	30,61						
		45	**Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)**				**3 537,53**	**4 002,30**	**7 539,83**		**8,76**
15		451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	6,80	774,00	2 367,07	2 898,61	5 265,68	1,13	7,70
			Délka rýhy *0,8*0.1	m3	6.80						
16		452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu B 10	m3	0,42	2 442,00	850,46	171,47	1 021,93	2,49	1,04

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč) Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t) Jednot.	Celkem
			Blok: B1-1-5 (0,28*(0,45+0,4)/2*0,35*2)	m3	0,08						
			B2 (0,28*(0,45+0,4)/2*0,42*1)	m3	0,05						
			B4 (0,35*0,3*0,2*2)	m3	0,04						
			B5 (0,5*0,5-0,18*0,18)*0,15*5	m3	0,16						
			Patka orientačního sloupku (0,4*0,4*0,5)	m3	0,08						
			Celkem	m3	0,42						
17		452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	3,74	335,00	320,01	932,22	1 252,23	0,00	0,02
			Blok: B1-1-5 (0,8/2+0,1/2)*2,8*0,1*2	m2	0,25						
			B2 (0,8/2+0,1/2)*2,8*0,1*1	m2	0,13						
			B4 (0,35+0,3)*2*0,2*2	m2	0,52						
			B5 (0,5+0,18)*0,15*4*5	m2	2,04						
			Patka orientačního sloupku (0,4*4*0,5)*1	m2	0,80						
			Celkem	m2	3,74						
		87	**Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových**				**5,11**	**4 056,41**	**4 061,52**		**0,00**
18		871241111R00	Montáž trubek z tvrdého PVC ve výkopu d 90 mm	m	1,70	36,00	5,11	56,09	61,20	0,00	0,00
19		871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	83,34	48,00	0,00	4 000,32	4 000,32	0,00	0,00
		89	**Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení**				**2 696,07**	**16 287,89**	**18 983,96**		**0,06**
20		891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 s osazením zemní soupravy	kus	1,00	515,00	67,65	447,35	515,00	0,00	0,00
21		891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100 s osazením zemní soupravy	kus	1,00	650,00	121,94	528,06	650,00	0,00	0,00
22		891269111R00	Montáž navrtávacích pasů na potrubí PE DN 100	kus	3,00	1 050,00	0,00	3 150,00	3 150,00	0,00	0,00
23		892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 125	m	85,04	15,00	47,34	1 228,26	1 275,60	0,00	0,00
24		892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	85,04	84,00	219,75	6 923,61	7 143,36	0,00	0,00
25		892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	úsek	1,00	4 500,00	1 972,49	2 527,51	4 500,00	0,04	0,04
26		899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	5,00	240,00	32,23	1 167,77	1 200,00	0,00	0,02
			Pol. 20+21+22	kus	5,00						
27		899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	2,00	275,00	234,67	315,33	550,00	0,00	0,00
			Orientační tabulky pro šoupátka	kus	2,00						
		91	**Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách**				**2 584,95**	**1 270,97**	**3 855,92**		**1,44**
28		916231111R00	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry	m	6,28	218,00	942,36	426,68	1 369,04	0,08	0,50
			Odláždění poklopu šoupátek a ventilu, vnitřní řada (3,14*0,4*5)	m	6,28						
29		916261111R00	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou	m	9,42	264,00	1 642,58	844,30	2 486,88	0,10	0,94
			Odláždění poklopů šoupátek a ventilu, vnější řada (3,14*0,6*5)	m	9,42						
			Ostatní materiál				**96 770,42**	**17 060,31**	**113 830,73**		**216,91**
30		0121522VD	Zemní souprava teleskopická pro navrtávací pasy (1,2-1,8 m)	kus	3,00	783,00	2 349,00	0,00	2 349,00	0,00	0,01
31		0122522VD	Zemní souprava teleskopická pro šoupátka DN 65-80 (1,2-1,8m)	kus	1,00	983,00	983,00	0,00	983,00	0,00	0,00
32		0122523VD	Zemní souprava teleskopická pro šoupátka DN 100-150 (1,2-1,8m)	kus	1,00	1 354,00	1 354,00	0,00	1 354,00	0,00	0,00
33		28314148	Fólie výstražná pro vodu VF-300B š. 300 mm bílá	m	85,04	6,00	510,24	0,00	510,24	0,00	0,00
34		28610231	Trubka tlaková PVC PN10 110x 4,2x6000 mm	kus	1,00	761,00	761,00	0,00	761,00	0,01	0,01
35		28613786	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 110 x 10,0 mm PN 16	m	84,59	226,00	19 117,34	0,00	19 117,34	0,00	0,27
36		28650102	Spojka přesuvná tlaková PVC DN 100 mm	kus	2,00	241,00	482,00	0,00	482,00	0,00	0,00
37		28650173	Tvarovka tlaková PVC příruba přesuvná ENPL d 90 mm	kus	1,00	366,00	366,00	0,00	366,00	0,00	0,00
38		287130649VD	Tvarovka na tupo, koleno BW 110/45°	kus	1,00	716,00	716,00	0,00	716,00	0,00	0,00
39		287300082VD	Elektrotvarovka, objímka BM 110	kus	2,00	698,00	1 396,00	0,00	1 396,00	0,00	0,00
40		287300427VD	Elektrotvarovka, Koleno 45° W45°/110	kus	1,00	788,00	788,00	0,00	788,00	0,00	0,00
41		287300491VD	Elektrotvarovka, přírubový T-kus FLT 110/80	kus	1,00	2 152,00	2 152,00	0,00	2 152,00	0,00	0,00
42		287615419VD	Elektrotvarovka, lemový nákružek EFL 110/100	kus	2,00	274,00	548,00	0,00	548,00	0,00	0,01
43		34141303	Vodič silový pevné uložení CYY 6,0 mm2	m	88,04	36,00	3 169,44	0,00	3 169,44	0,00	0,01
44		42224359	Šoupátko S20-118-610 PN 10 DN 100	kus	1,00	3 070,00	3 070,00	0,00	3 070,00	0,03	0,03
45		42224397	Šoupátko vodárenské S 24-118-610 PN 10 DN 80	kus	1,00	2 745,00	2 745,00	0,00	2 745,00	0,02	0,02
46		42291352	Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový	kus	2,00	415,00	830,00	0,00	830,00	0,02	0,03
47		42291405	Poklop litinový typ 510 - ventilový	kus	3,00	275,00	825,00	0,00	825,00	0,01	0,02
48		55342344	Sloupek plotový kraj a roh komaxit 2500/48x1,5 mm	kus	1,00	780,00	780,00	0,00	780,00	0,01	0,01

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
49		58337332	Štěrkopísek frakce 0-22 C	T	215,90	206,00	44 475,40	0,00	44 475,40	1,00	215,90
50		58380129	Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2	t	0,55	2 900,00	1 595,00	0,00	1 595,00	1,00	0,55
51		8503053VD	Navrtávací pas pro potrubí PE a PVC s kulovým kohoutem DN 110/1"	kus	3,00	2 586,00	7 758,00	0,00	7 758,00	0,01	0,02
52		998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	227,47	75,00	0,00	17 060,31	17 060,31	0,00	0,00
							Celkem:		258 893,21		

Poznámka:

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY NEUVEDENÉ V SOUPISECH PRACÍ STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

Stavba: **Hodonín, Rybáře - komunikace a chodník v ul. Nábřeží - propojení 2. a 3. etapy**
Investor: **Město Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín**
Vypracoval: **Ing. Pavel Kočvara**
Datum: **23. 6. 2017**

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.)	31 000,00 Kč
2	Dočasné dopravní značení (SDZ, zábrany, SSZ, apod.)	10 000,00 Kč
3	Vytýčení stávajících sítí, návrh, projednání a realizace dopravního značení, poplatky za zábor, zvláštní užívání komunikací, apod.	10 000,00 Kč
4	Náklady na informační tabuli (2ks plastové tabule A0, polep plast. fólií, odolné povětrnostním vlivům, na ocelovém rámu a ocelových sloupcích)	5 000,00 Kč
5	Spotřeba energií (vodné, stočné, elektřina, teplo a další)	3 000,00 Kč
6	Odvoz a likvidace odpadu, vč.nákladů na skládky sutě a vybouraných hmot, nezahrnuté v rozpočtech	3 000,00 Kč
7	Vytýčení stavby	10 000,00 Kč
8	Archeologický průzkum a s ním související náklady	5 000,00 Kč
9	Komplexní zkoušky (průkazné zkoušky kvality při provádění díla)	8 000,00 Kč
10	Dokumentace skutečného provedení stavby	10 000,00 Kč
11	Náklady na schvalovací řízení, pojištění a daně, poplatky	5 000,00 Kč
12	Geodetické zaměření dokončeného díla	10 000,00 Kč
13	Geometrický plán	10 000,00 Kč
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM (bez DPH):		**120 000,00 Kč**
DPH 21%:		25 200,00 Kč
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM (s DPH 21%):		**145 200,00 Kč**