



Číslo smlouvy objednatele: SD/2017/0219/150

Číslo smlouvy zhotovitele:



S004P01BV97K



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran

1. SMLUVNÍ STRANY

- 1.1. Zhotovitel: **ELVOREV s.r.o.**
Sídlo: Anenská 405/7, 965 01 Hodonín
Zapsán v obch. rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C vložka 20354

Zastoupený: Zdeňkem Pávkem, jednatelem
IČ: 63475219
DIČ: CZ63475219
- 1.2. Objednatel: **Město HODONÍN**
Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín

zastoupen: Mgr. Milanem Lúčkou, starostou
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 činnosti 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 části zmocnění jednat za:
- zhotovitele: [redacted]
 - objednatel: [redacted] odbor investic a údržby (dále jen jako „technický dozor objednatel“ 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: **PŘECHOD PRO CHODCE A PROPOJ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ – UL. DVOŘÁKOVA, HODONÍN**

Místo: ul. Dvořákova, Hodonín, pozemky p.č. 270/3, 270/15, 270/38, 270/39, 270/41 a 270/43 v k.ú. Hodonín

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**Přechod pro chodce a propoj veřejného osvětlení – ul. Dvořákova, Hodonín**“ v rozsahu, jenž je specifikován projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem (oceněným soupisem prací). 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 si prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy včetně aktů orgánů státní správy a prohlašuje, že na základě těchto podkladů lze řádně provést smlouvené dílo.
- 3.2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce vč. oceněného soupisu prací 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.
- 3.3. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec oceněného soupisu prací, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním nebo kolaudačním řízení vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
- 3.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem a bude odpovídat platným českým normám a předpisům.
- 3.5. Předmětem smlouvy je úprava stávajícího přechodu pro chodce na ul. Dvořákova v Hodoníně, který bude nově rozdělen ostrůvkem a nasvětlen LED svítidly, a dále realizace nového veřejného osvětlení (VO) v úseku od nového přechodu pro chodce po nám. 17. listopadu a propojení nového veřejného osvětlení na venkovní soustavu VO v ulici Vrchlického. Předmětem smlouvy je dále dodání dokumentace skutečného provedení stavby, dodání geometrického plánu, geodetického zaměření dokončeného díla, protokolu o světelně technickém měření osvětlení přechodu pro chodce dle požadavku TKP staveb pozemních komunikací – kapitoly 15, dodání zkoušek a revizí dle platné legislativy, stavebního deníku, certifikátů a prohlášení o shodě k použitým materiálům.
- 3.6. 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 práce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě. Dohoda o vícepracích bude uzavřena písemně formou dodatku této smlouvy. Přílohou takového dodatku bude oceněný soupis prací, který bude u obdobných či stejných položek jako u soupisu prací dle ust. 3.1. této smlouvy (tj. původní soupis prací), vycházet z cen dle tohoto původního soupisu prací. V případě položek neřešených v původním soupisu prací 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	nejpozději do 31.1.2018
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.

6. CENA ZA DÍLO

- 6.1. Celková cena je sjednána na základě nabídky zhotovitele učiněné v rámci poptávkového řízení k zadání veřejné zakázky s názvem „**Přechod pro chodce a propoj veřejného osvětlení – ul. Dvořákova, Hodonín**“ a zpracované do položkového rozpočtu (oceněného soupisu prací) zhotovitele a je cenou maximální.
- 6.2. Celková smluvní cena je dohodnuta ve výši:

979.764 Kč bez DPH

205.750 Kč DPH 21 %

1.185.514 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, chodníků, vytýčení inženýrských sítí, 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. Povinnou přílohou faktury bude soupis provedených prací a dodávek, odsouhlasený TDO. Splatnost daňového dokladu bude 30 dní od přijetí faktury objednatelem. Realizace nového osvětlení přechodu pro chodce bude vyúčtována samostatnou fakturou, jejíž přílohou bude soupis prací a dodávek.
- 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 vyknyty při předávání díla.
- 7.5. Faktury budou zasílány na adresu objednatele:
město Hodonín, odbor Ekonomiky a financí, Národní třída 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 podzákoných 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, a to dle náležitostí vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. 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 proj. 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 objednatel 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 objednatel, pracovník generálního projektanta (dále jen „GP“) pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatel a zhotovitel.
- 8.5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatel 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 objednatel.
- 8.6. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému dozoru objednatel 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 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. 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 objednatel uděleného v rámci výkonu technického dozoru objednatel. O udělení takového souhlasu objednatel učiní zápis do stavebního deníku.**
- 8.8. Technický dozor objednatel 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 zhotovitel 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
- 8.9. Technický dozor objednatel a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitel. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitel příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitel není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.10. Zástupce zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatel a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
- 8.11. 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 subdodavatel.
- 8.12. Zhotovitel bude provádět dílo s pomocí následujících subdodavatelů:

Název	IČO	Rozsah prací
LÁBADI s.r.o.	05457173	***

- 8.13. Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných subdodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatel.
- 8.14. Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných subdodavatelů pohybujících se na staveništi po té, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci subdodavatel a práce, které má subdodavatel provést.

8.15. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by ji 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 (ZS) 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 povinností vyplývajících 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 povinností vyplývajících 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 případě dvousměnného provozu vždy však v době od 6:00 do 22:00 a ve dnech pracovního klidu v době od 8:00 do 20:00.
- 10.2. Po dohodě poskytne objednatel zhotoviteli plochy pro zařízení staveniště.
- 10.3. Zhotovitel zajistí vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby.

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 sepišou 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.

Reklamacie 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 reklamacie 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 2.500,- 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 a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 10.000,- 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. 8.8 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. 8.13. a 8.14. 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 neznamena 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 výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v položkovém 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 jsou:
- položkový rozpočet
- 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 zveřejnění v Registru smluv vedeném Ministerstvem 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

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

V Hodoníně dne 20. 11. 2017

V Hodoníně dne 27. 11. 2017

Objednatel

Zhotovitel

Razítko:

Razítko:

Podpis:



Podpis:

ELVOREV s.r.o.
Elektromontážní práce
Anenská 405/7, 695 01 Hodonín
DIČ: CZ63475219
tel.: 777 598 120

Mgr. Milan Lůčka
starosta

Zdeněk Pávek
jednatel

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

SOUHRNNÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přechod pro chodce a propoj veřejného osvětlení - ul. Dvořákova, Hodonín
Investor: Město Hodonín, Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín
Vypracoval: PP projekt Hodonín s.r.o., Dobrovolského 3971/5A, 695 01 Hodonín -
Datum: 03/2016

Stavební objekt	Název stavebního objektu / dílčí částí stav. objektu	Rozpočtové náklady
SO.01	Přechod pro chodce	302 726 Kč
SO.02	Přechod pro chodce - veřejné osvětlení	455 451 Kč
-	Propoj veřejného osvětlení	134 850 Kč
	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	86 737 Kč
Celkem bez DPH		979 764 Kč
Celkem s DPH 21%		1 185 514 Kč

Soupis prací

Stavba: **736/2015** **Přechod pro chodce - ul.Dvořákova,Hodonín**
 Objekt: **SO.01** **Přechod pro chodce**
 Rozpočet: **2** **Přechod pro chodce**

Objednatel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

Rozpis ceny	Celkem
-------------	--------

HSV			302 726,15
PSV			0,00
MON			0,00
			0,00
			0,00
Celkem			302 726,15

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	302 726,15 CZK

Cena celkem bez DPH	302726,15 CZK
----------------------------	----------------------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			16 516,75	5
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			36 335,47	12
5	Komunikace	HSV			73 664,25	24
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			2 355,11	1
8	Trubní vedení	HSV			77 625,00	26
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			60 361,97	20
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 406,00	1
97	Prorážení otvorů	HSV			775,12	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			6 367,14	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			26 319,34	9
Cena celkem					302 726,15	100

Soupis prací a výkaz výměr

S:	736/2015	Přechod pro chodce - ul. Dvořákova, Hodonín
O:	SO.01	Přechod pro chodce
R:	2	Přechod pro chodce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	1	Zemní práce				
1	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2 v ostrůvku zeleně 13,8 m2 (ornici oddělit pro zpětné použití) : (5-0,25-0,15)*3*(0,31+0,15) pod bet lože obrubníků a dvojřádku : dvojřádek s obrubníky : 29,5*0,5*0,1 obrubníky bez dvojřádku : (15+18,9+4-29,5)*0,4*0,1 v chodníku 30/30 : nový přechod : dlažba 30/30 do sutě (část 2,78 m2 použít za náhradu litého betonu u zrušeného přechodu) : 2,85*6*(0,31-0,21) chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2*0,1 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : (1,5*2,9+1,5*2,85+1,87)*0,1	m3	11,77350 6,34800 1,47500 0,33600 1,71000 0,85500 1,04950		
2	162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m z položky : 11,774 odpočet zpětný zásyp : -0,555	m3	11,21900 11,77400 -0,55500		
3	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km celkem (2+11+2) km čili x 5 : z položky : 11,219*5	m3	56,09500 56,09500		
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním do zelených ploch zeminou odebranou z ostrůvku zeleně : část stávajícího ostrůvku : (0,85+3+0,85)*0,06375 ohumusování : část stávajícího ostrůvku : 3*0,85*0,1	m3	0,55463 0,29963 0,25500		
5	181101102R00	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním, pro jakoukoliv míru zhutnění předepsanou projektem dlažba 300/300 : chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2 pod bet lože obrubníků a dvojřádku : dvojřádek s obrubníky : 29,5*0,5 obrubníky bez dvojřádku : (15+18,9+4-29,5)*0,4 dlažba obdélníková : chodníky - šedá : 36 chodník - slepecká : 13,5 chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,37*1,5*2 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : 1,5*2,9+1,5*2,85+1,87	m2	116,45500 8,55000 14,75000 3,36000 36,00000 13,50000 10,11000 10,49500		

		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - slepecká do sutě : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18		3,96000
		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5		9,70000
		u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží), pod litým betonem : 0,35*2,9+2,9*0,7*0,5		2,03000
		dvojrádek s obrubníky : 8*0,5		4,00000
6	185851111R00	Dovoz vody pro závlivu do 6 km včetně zalití do zelených ploch :	m3	0,12750
		část stávajícího ostrůvku : 3*0,85*0,01		0,02550
		5x : 0,0255*4		0,10200
7	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	11,21900
		z položky : 11,219		11,21900
8	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	2,55000
		do zelených ploch :		
		část stávajícího ostrůvku : 3*0,85		2,55000
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce		
9	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic 300/300 mm na sucho nový přechod :	m2	36,14500
		dlažba 30/30 do sutě (část 2,78 m2 použít za náhradu litého betonu u zrušeného přechodu) : 2,85*6		17,10000
		chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2		8,55000
		zrušení stávajícího přechodu :		
		u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : 1,5*2,9+1,5*2,85+1,87		10,49500
10	113106231R00	Rozebrání dlažeb z betonové dlažby 100/200/60 mm v kamenivu nový přechod :	m2	43,81000
		dlažba 20/10 do sutě (část 3,96 m2 použít za náhradu slepecké u zrušeného přechodu) : 3,35*6		20,10000
		chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,35*1,5*2		10,05000
		zrušení stávajícího přechodu :		
		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - slepecká do sutě : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18		3,96000
		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5		9,70000
11	113107131R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, bet. prostý tl. 15 cm - dvojrádek ze žulových kostek, lože z betonu 50 mm a litý beton odečteno z EPD :	m2	10,05500
		žulový dvojrádek do betonového lože :		
		nový přechod :		
		u stávajících chodníků : (6+6)*0,25		3,00000
		u ostrůvku zelené : (3,8+5+5)*0,25		3,45000
		zrušení stávajícího přechodu :		
		u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží), dvojrádek : 3*0,25		0,75000
		u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží), litý beton : 0,35*2,9+2,9*0,7*0,5		2,03000
		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží), dvojrádek : 3,3*0,25		0,82500
12	113107306R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam. těžené tl. 6 cm u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží), pod litým betonem : 0,35*2,9+2,9*0,7*0,5	m2	2,03000
				2,03000

13	113107317R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam. těžené tl. 17 cm nový přechod : dlažba 30/30 do sutě (část 2,78 m2 použit za náhradu litého betonu u zrušeného přechodu) : 2,85*6 chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : 1,5*2,9+1,5*2,85+1,87	m2	36,14500 17,10000 8,55000 10,49500
14	113107505R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam. drcené tl. 5 cm nový přechod : dlažba 20/10 do sutě (část 3,96 m2 použit za náhradu slepecké u zrušeného přechodu) : 3,35*6 chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,35*1,5*2 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - slepecká do sutě : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5	m2	43,81000 20,10000 10,05000 3,96000 9,70000
15	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam. drcené tl. 20 cm žulový dvojřádek do betonového lože : nový přechod : u stávajících chodníků : (6+6)*0,25 u ostrůvku zeleně : (3,8+5+5)*0,25 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) : 3*0,25 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 3,3*0,25 pod asfaltem : pro nový ostrůvek : 3,8*1,1+3,14*1,75*1,75*0,5 pro posunutí uliční vpusti mimo nový přechod : 1,5*1,5 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 1,5*0,2	m2	19,56313 3,00000 3,45000 0,75000 0,82500 8,98813 2,25000 0,30000
16	113108305R00	Odstranění podkladu pl. do 50 m2, živice tl. 5 cm pro nový ostrůvek : 3,8*1,1+3,14*1,75*1,75*0,5 pro posunutí uliční vpusti mimo nový přechod : 1,5*1,5 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 1,5*0,2	m2	11,53813 8,98813 2,25000 0,30000
17	113108310R00	Odstranění podkladu pl. do 50 m2, živice tl. 10 cm pro nový ostrůvek : 3,8*1,1+3,14*1,75*1,75*0,5 pro posunutí uliční vpusti mimo nový přechod : 1,5*1,5 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 1,5*0,2	m2	11,53813 8,98813 2,25000 0,30000
18	113151112R00	Fréz. živič. krytu pl. do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 3 cm, odstranění vodorovného značení odstranění vodorovného značení V7 : 3*16,5 odstranění vodorovného značení V9a : 2*2	m2	53,50000 49,50000 4,00000
19	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) : 3	m	3,00000 3,00000
20	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých nový přechod : u stávajících chodníků : 6+6 u ostrůvku zeleně : 3+5+5 zrušení stávajícího přechodu :	m	29,00000 12,00000 13,00000

		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 4		4,00000	
21	113107560R	Odstranění podkladu pl. 50 m2, šterkodrt tl. 20 cm nový přechod : dlažba 20/10 do sutě (část 3,96 m2 použit za náhradu slepecké u zrušeného přechodu) : 3,35*6 chodník k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,35*1,5*2 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - slepecká do sutě : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5	m2	43,81000 20,10000 10,05000 3,96000 9,70000	
Díl:	5	Komunikace			
22	564831111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm, s rozprostřením a zhutněním pod bet. lože obrubníků a dvojřádku : nový přechod : dvojřádek s obrubníky : 29,5*0,5 obrubníky bez dvojřádku : (15+18,9+4-29,5)*0,4 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží), dvojřádek : 3*0,5 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží), dvojřádek : 5*0,5	m2	22,11000 14,75000 3,36000 1,50000 2,50000	
23	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, s rozprostřením a zhutněním dlažba obdélníková 20/10 : nový přechod z dl. 20/10 : chodníky - šedá : 36 chodník - slepecká : 13,5 Mezisoučet chodník z dl. 20/10 k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,37*1,5*2 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - místo slepecké : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5 Mezisoučet	m2	73,27000 36,00000 13,50000 49,50000 10,11000 3,96000 9,70000 23,77000	
24	564861113R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 22 cm, s rozprostřením a zhutněním nový přechod : chodník z dl. 30/30 k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : 1,5*2,9+1,5*2,85+1,87 u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) - 30/30 doplnění za odstraněný litý beton : 2,78	m2	21,82500 8,55000 10,49500 2,78000	
25	564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm, s rozprostřením a zhutněním nový přechod : vyvýšený ostrůvek : 0,85*3+3,14*1,5*1,5*0,5	m2	6,08250 6,08250	
26	591251110R	Kladení dlažby drobné kostky, lože z betonu C25/30 tl. 10 cm nový přechod : dvojřádek u vysokých obrubníků : (29,5-22,9)*0,25 zrušení stávajícího přechodu :	m2	3,65000 1,65000	

		u zrušeného přechodu (bliže k vlakovému nádraží), dvojřádek : 3*0,25		0,75000	
		u zrušeného přechodu (bliže k autobusovému nádraží), dvojřádek : 5*0,25		1,25000	
27	591251111R	Kladení dlažby drobné kostky, lože z betonu C25/30 tl. 15 cm	m2	5,72500	
		nový přechod :			
		dvojřádek u nízkých a přechodových obrubníků : (18,9+4)*0,25		5,72500	
28	591341111R	Kladení dlažby drobné kostky, lože z drceného kameniva tl. 5 cm	m2	6,08250	
		nový přechod :			
		vyvýšený ostrůvek : 0,85*3+3,14*1,5*1,5*0,5		6,08250	
29	596215021R	Kladení betonové dlažby 200/100 tl. 6 cm a 30/30 tl. 4 cm do díře tl. 5 cm - skladba A	m2	95,09500	
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. :			
		nový přechod z dl.20/10 :			
		chodníky - šedá : 36		36,00000	
		chodník - slepecká : 13,50		13,50000	
		Mezisoučet		49,50000	
		chodník z dl.20/10 k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,37*1,5*2		10,11000	
		zrušení stávajícího přechodu :			
		u zrušeného přechodu (bliže k autobusovému nádraží) - místo slepecké : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18		3,96000	
		u zrušeného přechodu (bliže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5		9,70000	
		Mezisoučet		23,77000	
		nový přechod :			
		chodník z dl.30/30 k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2		8,55000	
		zrušení stávajícího přechodu :			
		u zrušeného přechodu (bliže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : 1,5*2,9+1,5*2,85+1,87		10,49500	
		u zrušeného přechodu (bliže k vlakovému nádraží) - 30/30 doplnění za odstraněný litý beton : 2,78		2,78000	
		Mezisoučet		21,82500	
30	58380129R	Kostka dlažební drobná 10/10 štipaná lití, tl=4,0m2 - světle šedá, materiál žula	T	3,86437	
		nový přechod :			
		dvojřádek u vysokých obrubníků : (29,5-22,9)*0,25/4		0,41250	
		zrušení stávajícího přechodu :			
		u zrušeného přechodu (bliže k vlakovému nádraží), dvojřádek : 3*0,25/4		0,18750	
		u zrušeného přechodu (bliže k autobusovému nádraží), dvojřádek : 5*0,25/4		0,31250	
		nový přechod :			
		dvojřádek u nízkých a přechodových obrubníků : (18,9+4)*0,25/4		1,43125	
		nový přechod :			
		vyvýšený ostrůvek : (0,85*3+3,14*1,5*1,5*0,5)/4		1,52063	
31	592451151R	Certifikovaná betonová dlažba obdélníková 100/200/60 mm s výstupky tvaru kulových úsečí, (hmatová úprava pro nevidomé) v černé barvě	m2	13,50000	
		odečteno z EPD :			
		chodník - slepecká : 13,50		13,50000	

32	59245308R	Certifikovaná betonová vibrolisovaná dlažba obdélníková 100/200/60 mm se sraženými hranami, v přírodní šedé barvě odečteno z EPD : chodníky : 36	m2	36,00000 36,00000
Díl:	59	Dlažby a předlažby komunikací		
33	573231110R00	Postřik živичný spojovací 0,3 kg/m2 - asfaltová emulze PS E (ČSN 736129) , zapravení okolo přeložené uliční vpusti zapravení okolo přeložené uliční vpusti : 1,5*1,5-0,5*0,5 zbytek po původní vpusti : 0,6*0,2	m2	2,12000 2,00000 0,12000
34	577141112RT3	Beton asfalt ACO 11, do 3 m, tl. 5 cm (ČSN 13108-1) s rozprostřením a zhutněním, zapravení okolo přeložené uliční vpusti zapravení okolo přeložené uliční vpusti : 1,5*1,5-0,5*0,5 zbytek po původní vpusti : 0,6*0,2	m2	2,12000 2,00000 0,12000
Díl:	8	Trubní vedení		
35	892601121R00	Čištění kanalizační stoky do DN 200, do 15 m odečteno z EPD : napojení přeložené vpustě, dávám max. vzdálenost 15 m : 15	úsek	15,00000 15,00000
36	899431111R00	Výšková úprava pozemních znaků inž. sítě do nové nivelety nový přechod : voda a plyn : 1+1 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 1+1	kus	4,00000 2,00000 2,00000
37	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 napojení přeložené vpusti, počítám napojení do tří metrů včetně všech potřebných tvarovek : 3	m	3,00000 3,00000
38	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 přeložená uliční vpust', bude celá nová : 1	ks	1,00000 1,00000
39	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 přeložená uliční vpust' - bude nová : 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 šterkodrti ŠD 0/32 A, tl. 100 mm : obsyp ze šterkodrti ŠD 0/32 A :	kus	1,00000 1,00000 1,00000
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci		
40	599142111R00	Prořezání, vyčištění a zalití díl. spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm, zapravení okolo přeložené uliční vpusti zapravení okolo přeložené uliční vpusti : 1,5*4 zbytek po původní vpusti : 0,6+0,2+0,2	m	7,00000 6,00000 1,00000

41	914001121R00	Osaz.sloupku dopr.značky vč. bet.základu+Al patka+zemní práce přeložené značky : B24a - na jednom sloupku s P2 - Zákaz odbočování vpravo : 1 P2 - na jednom sloupku s B24a - Hlavní pozemní komunikace : 0 B28 - Zákaz zastavení : 2 IP6 - Přechod pro chodce : 1	kus	4,00000 1,00000 2,00000 1,00000
42	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na výložníku osazeném na stožáru VO nebo na sloupek, včetně dodávky upevňovadel na výložníku osazeném na stožáru veřejného osvětlení : C4a - Přikázaný směr objíždění vpravo : 1 B2 - Zákaz vjezdu všech vozidel : 1 na podpěrném sloupku : B24a - na jednom sloupku s P2 - Zákaz odbočování vpravo : 1 P2 - na jednom sloupku s B24a - Hlavní pozemní komunikace : 1 B28 - Zákaz zastavení : 2 IP6 - Přechod pro chodce : 1	kus	7,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 2,00000 1,00000
43	914001127R00	Osazení svislé dopr.značky na sloup veřej. osvětl., včetně dodávky upevňovadel IP6 - Přechod pro chodce : 1	kus	1,00000 1,00000
44	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm V12c - Zákaz zastavení - žlutá : 0,125*(4+4) V7 - Přechod pro chodce - bílá : 0,5*4*13 V9a - Směrové šipky - bílá - nové : 1,5*2 V9a - Směrové šipky - bílá - obnovené : 1,5*4 V01a - Podélná čára souvislá : 50*0,125	m2	42,25000 1,00000 26,00000 3,00000 6,00000 6,25000
45	915709111R00	Příplatek za reflexní úpravu balotinovou u nátěrů V12c - Zákaz zastavení - žlutá : 0,125*(4+4) V7 - Přechod pro chodce - bílá : 0,5*4*13 V9a - Směrové šipky - bílá - nové : 1,5*2 V9a - Směrové šipky - bílá - obnovené : 1,5*4 V01a - Podélná čára souvislá : 50*0,125	m2	42,25000 1,00000 26,00000 3,00000 6,00000 6,25000
46	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů V12c - Zákaz zastavení - žlutá : 0,125*(4+4) V7 - Přechod pro chodce - bílá : 0,5*4*13 V9a - Směrové šipky - bílá - nové : 1,5*2 V9a - Směrové šipky - bílá - obnovené : 1,5*4 V01a - Podélná čára souvislá : 50*0,125	m2	42,25000 1,00000 26,00000 3,00000 6,00000 6,25000
47	919731114R00	Zarovnání styčné plochy z betonu tl. do 15 - 25 cm okolo žulového dvojřádku : nový přechod : u stávajících chodníků : 0,25+6+6+0,25 u ostrůvku zeleně : 3,8+5+0,25+5+0,25 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) : 0,25+3+0,25 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 0,25+3,3+0,25	m	34,10000 12,50000 14,30000 3,50000 3,80000
48	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm pro nový ostrůvek : 0,35+1+5,668+1+0,35 pro posunutí uliční vpusti mimo nový přechod : 1,5*3 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 0,2+1,5+0,2	m	14,76800 8,36800 4,50000 1,90000
49	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm pro nový ostrůvek : 0,35+1+5,668+1+0,35	m	14,76800 8,36800

		pro posunutí uliční vpusti mimo nový přechod : 1,5*3		4,50000
		u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 0,2+1,5+0,2		1,90000
50	919735124R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 20 cm okolo žulového dvojřádku : nový přechod : u stávajících chodníků : 0,25+6+6+0,25 u ostrůvku zeleně : 3,8+5+0,25+5+0,25 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) : 0,25+3+0,25 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 0,25+3,3+0,25	m	34,10000
51	917862112R	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou lože z C 25/30 nový přechod : silniční obrubník - vysoký s výškou podstupnice 150 mm : 15 silniční obrubník - nájezdový s výškou podstupnice 10 mm : 18,9 silniční obrubník - přechodový L + P : 2+2 zrušení stávajícího přechodu : silniční obrubník - vysoký s výškou podstupnice 150 mm : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) : 3 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 5	m	45,90000
52	19431508R	Dodávka AI sloupku pro svislé dopravní značky IP6 : 1 P2 + B24a : 1 B28 : 1+1	ks	4,00000
53	40445032.AR	Značka dopr. příkazová C4a 700 fóli 1, EG 7letá C4a - Přikázaný směr objíždění vpravo : 1	kus	1,00000
54	40445044.AR	Značka dopr. inf. IP6 500/500 fóli 1, EG 7letá IP6 - Přechod pro chodce - na podpěrném sloupku : 1	kus	2,00000
55	59217472R	IP6 - Přechod pro chodce - na sloupu VO : 1 Obrubník silniční - vysoký 1000/150/250 mm, přírodní šedý nový přechod : silniční obrubník - vysoký : 15 zrušení stávajícího přechodu : u zrušeného přechodu (blíže k vlakovému nádraží) : 3 u zrušeného přechodu (blíže k autobusovému nádraží) : 5	kus	23,00000
56	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 mm, přírodní šedý Začátek provozního součtu nový přechod : silniční obrubník - nájezdový : 18,9 Konec provozního součtu 19	kus	19,00000
57	59217480R	Obrubník silniční přechodový L + P 1000/150/150-250 mm, přírodní šedý nový přechod : silniční obrubník - přechodový L + P : 2+2	kus	4,00000
Díl:	96	Bourání konstrukcí		
58	966006132R00	Odstranění dopravních značek se sloupky, s bet. patkami, se zásypem jam a jeho zhutněním pro přeložení : B2 : 1	kus	4,00000
				1,00000

		B24a - na jednom sloupku s P2 : 1		1,00000
		B28 : 2		2,00000
		P2 - na jednom sloupku s B24a : 0		
59	966006211R00	Odstranění doprav. značky ze sloupů nebo konzolí pro přeložení :	kus	5,00000
		B2 : 1		1,00000
		B24a - na jednom sloupku s P2 : 1		1,00000
		B28 : 2		2,00000
		P2 - na jednom sloupku s B24a : 1		1,00000
60	966006215R00	Odstranění sloupků dopravních značek z Al patek pro přeložení :	kus	4,00000
		B2 : 1		1,00000
		B24a - na jednom sloupku s P2 : 1		1,00000
		B28 : 2		2,00000
Díl:	97	Proražení otvorů		
61	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým novým přechod z dl.20/10 :	m2	45,59500
		chodník z dl.20/10 k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 3,37*1,5*2		10,11000
		zrušení stávajícího přechodu :		
		u zrušeného přechodu (bliže k autobusovému nádraží) - místo slepecké : 2*0,4+0,8*3,5+0,2*0,1*18		3,96000
		u zrušeného přechodu (bliže k autobusovému nádraží) - šedá k předláždění : 2*3,1+1*3,5		9,70000
		Mezisoučet		23,77000
		nový přechod :		
		chodník z dl.30/30 k rozebrání a zpětnému uložení (napojení na nový přechod) 1,5 m na každé straně : 2,85*1,5*2		8,55000
		zrušení stávajícího přechodu :		
		u zrušeného přechodu (bliže k vlakovému nádraží) - 30/30 k předláždění : 1,5*2,9+1,5*2,85+1,87		10,49500
		u zrušeného přechodu (bliže k vlakovému nádraží) - 30/30 doplnění za odstraněný litý beton : 2,78		2,78000
		Mezisoučet		21,82500
Díl:	99	Staveništní přesun hmot		
62	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlaždený	t	75,79934
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot		
63	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	56,09033
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :		
		beton v tl.15 cm včetně žulových kostek - 15 km : 10,055*0,225		2,26238
		kamenivo těžené v tl.6 cm - 15 km : 2,03*0,132		0,26796
		kamenivo těžené v tl.17 cm - 15 km : 36,145*0,374		13,51823
		asfaltový beton ACO v tl.5 cm - 15 km : 11,538*0,11		1,26918
		asfaltový beton ACP v tl.10 cm - 15 km : 11,538*0,22		2,53836
		odfrézovaný asfalt tl.3 mm - 15 km : 53,5*0,066		3,53100
		drcené kamenivo tl.5 cm - 15 km : 43,81*0,11		4,81910
		drcené kam. tl.20 cm - 15 km : 19,563*0,44		8,60772
		šterkodrt tl.20 cm - 15 km : 43,81*0,44		19,27640
64	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	785,26455
		výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS :		
		beton v tl.15 cm včetně žulových kostek - 15 km : 10,055*0,225*14		31,67325
		kamenivo těžené v tl.6 cm - 15 km : 2,03*0,132*14		3,75144
		kamenivo těžené v tl.17 cm - 15 km : 36,145*0,374*14		189,25522
		asfaltový beton ACO v tl.5 cm - 15 km : 11,538*0,11*14		17,76852

		asfaltový beton ACP v tl. 10 cm - 15 km : 11,538*0,22*14		35,53704
		odfrézovaný asfalt tl. 3 mm - 15 km : 53,5*0,066*14		49,43400
		drcené kamenivo tl. 5 cm - 15 km : 43,81*0,11*14		67,46740
		drcené kam. tl. 20 cm - 15 km : 19,563*0,44*14		120,50808
		štěrkodrt' tl. 20 cm - 15 km : 43,81*0,44*14		269,86960
65	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	11,39366
		dlažba 30/30 - 5 km k recyklaci : (17,1-2,78)*0,138		1,97616
		dlažba 10/20 - 5 km k recyklaci : 20,1*0,225		4,52250
		obrubníky betonové vysoké - 5 km k recyklaci : 29*0,145		4,20500
		obrubníky ležaté : 3*0,230		0,69000
66	979990102R00	Poplatek za skládku vybouraných hmot k recyklaci výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	11,39366
		dlažba 30/30 - 5 km k recyklaci : (17,1-2,78)*0,138		1,97616
		dlažba 10/20 - 5 km k recyklaci : 20,1*0,225		4,52250
		obrubníky betonové vysoké - 5 km k recyklaci : 29*0,145		4,20500
		obrubníky ležaté : 3*0,230		0,69000
67	979990111R00	Poplatek za skládku suti výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	48,75179
		beton v tl. 15 cm včetně žulových kostek - 15 km : 10,055*0,225		2,26238
		kamenivo těžené v tl. 6 cm - 15 km : 2,03*0,132		0,26796
		kamenivo těžené v tl. 17 cm - 15 km : 36,145*0,374		13,51823
		drcené kamenivo tl. 5 cm - 15 km : 43,81*0,11		4,81910
		drcené kam. tl. 20 cm - 15 km : 19,563*0,44		8,60772
		štěrkodrt' tl. 20 cm - 15 km : 43,81*0,44		19,27640
68	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	56,09033
		beton v tl. 15 cm včetně žulových kostek - 15 km : 10,055*0,225		2,26238
		kamenivo těžené v tl. 6 cm - 15 km : 2,03*0,132		0,26796
		kamenivo těžené v tl. 17 cm - 15 km : 36,145*0,374		13,51823
		asfaltový beton ACO v tl. 5 cm - 15 km : 11,538*0,11		1,26918
		asfaltový beton ACP v tl. 10 cm - 15 km : 11,538*0,22		2,53836
		odfrézovaný asfalt tl. 3 mm - 15 km : 53,5*0,066		3,53100
		drcené kamenivo tl. 5 cm - 15 km : 43,81*0,11		4,81910
		drcené kam. tl. 20 cm - 15 km : 19,563*0,44		8,60772
		štěrkodrt' tl. 20 cm - 15 km : 43,81*0,44		19,27640
69	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	11,39366
		dlažba 30/30 - 5 km k recyklaci : (17,1-2,78)*0,138		1,97616
		dlažba 10/20 - 5 km k recyklaci : 20,1*0,225		4,52250
		obrubníky betonové vysoké - 5 km k recyklaci : 29*0,145		4,20500
		obrubníky ležaté : 3*0,230		0,69000
70	979990113R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové betony výměra*demontážní hmotnost z programu BUILD PowerS	t	7,33854
		asfaltový beton ACO v tl. 5 cm - 15 km : 11,538*0,11		1,26918
		asfaltový beton ACP v tl. 10 cm - 15 km : 11,538*0,22		2,53836
		odfrézovaný asfalt tl. 3 mm - 15 km : 53,5*0,066		3,53100

Celkem

302 726,15

REKAPITULACE NÁKLADŮ (SOUPIS PRACÍ)

Stavba: Přejchod pro chodce - ul. Dvořákova, Hodonín
 Objekt: SO.02 Veřejné osvětlení
 Místo stavby: Hodonín
 Stupeň PD: DUR-DSP+PDPS
 Stavebník: město Hodonín
 Vypracoval: [REDAKCE] ELPRO s.r.o. Bzenec
 Datum: 12/2015

	Náklady bez DPH Kč	Montáž Kč	Materiál Kč	VRN Kč
Elektromontáž	[REDAKCE]			
Demontáž				
Zemní práce				
Součet				
Geodetická činnost	[REDAKCE]			
Celkem bez DPH	455 450,77			
DPH 21%	95 644,66			
Celkem bez DPH	551 095,44			

č. pol.	Poloz. ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže	Cena materiálu
					J.C.	mont.celkem
Elektromontáž						
1.		STITEK OZNACOVACÍ PRO KABEL-NOVA VEDENÍ	KS	14,00		
2.	210100252	(ukonč. ve stož. - 2ks x počet stožárů)				
		UKONČ. KAB. CYKY DO 4X25 SMRST.KONC.BEZ OK	KS	14,00		
3.	210100001	(ukonč. ve stož. - 2ks x počet stožárů)				
		UKONČ.-ZAP.VOD.DO 2,5mm ² SVORK.V ROZVAD.	KS	36,00		
4.	210100003	(zapoj. kabelu CYKY 3Cx1,5 na svork. ve stožárech - počet svítidel x 3ks)				
		UKONČ.-ZAP.VOD.DO 16 MM ² SVORK.V ROZVAD.	KS	56,00		
5.	210120101	(zapojení žil kabelů na svork. ve stožárech - počet ukončení x 4ks)				
		PATRONA POJISTKOVA A STYCNÝ KROUZEK 6A	KS	12,00		
		(počet svítidel)				
6.	210202011	SVITIDLO PŘECHODOVÉ, 48xLED-HB/CW OER8, 10120 Lm, CoolWhite, 89W PRAVOSTR.OPTIKA (Luma 1)	KS	2,00		
		(počet svítidel pro nasv. přechodu)				
7.	210202011	SVITIDLO LED NA VÝLOŽNÍK, 32LEDs 5mA NW /351532, 5925 Lm, 51W (AMPERA MIDI)	KS	10,00		
		(počet nových silničních svítidel)				
8.	210204201	STOŽ.SVORKOVNICE EKM 2035, 1xE27	KS	2,00		
		(počet stožárů s jedním svítidlem)				
9.	210204201	STOŽ.SVORKOVNICE EKM 2035, 2xE27	KS	5,00		
		(počet stož. se dvěma svítidly)				
10.	210204011	STOŽAR SILNIČNÍ STB9, POZINK., PŘEVEDENÍ BRNO	KS	5,00		
		(počet nových silničních stožárů)				
11.	210204002	STOŽAR CHODECKÝ 6m, POZINK.	KS	2,00		
		(počet nových stožárů pro nasv. přechodu)				
12.	210204103	VÝLOŽNÍK NA CHODECKÝ STOŽ.- DÉLKY 2,5M, POZ.	KS	1,00		
		(počet výložníků)				
13.	210204103	VÝLOŽNÍK NA CHODECKÝ STOŽ.- DÉLKY 4,0M, POZ.	KS	1,00		
		(počet výložníků)				
14.	210204103	VÝLOŽNÍK DVOJRAMENNÝ UD2-1000, POZINK.	KS	5,00		
		(počet nových silničních stožárů v ul. Dvořákova)				
15.	210810005	KABEL CYKY 3Cx1,5 PRO ELEKTROVÝZBROJ	M	120,00		
		(počet silnič. svítidel x10m + počet chodeckých svítidel x10m)				
16.	210810014	KABEL CYKY 4Bx16 VOLNE ULOŽENÝ	M	212,00		
		(délka trubky AROT63 + počet ukončení x 1m)				
17.	210010036	TRUBKA OHEBNÁ PLAST. PVC DN63, VOLNĚ	M	198,00		
		(délka trasy + počet ukončení kabelu x 2m)				
18.	210950202	PRIPL.NA ZATAHOVANI KABELU-HM.DO 2KG	M	198,00		
		(délka tr.PVC DN63)				
19.	210220010	NATER UZEMNENI NA POVRCHU (1 X)	M	7,00		
		(počet stožárů x 1m)				
20.	210220301	SVORKA SPOJOVACÍ SS	KS	11,00		
		(počet odbočení ke stož. - 7ks, spojení po trase - 4ks)				
21.	210220302	SVORKA PŘIPOJOVACÍ SP	KS	7,00		
		(počet nových stožárů)				
22.	210220022	UZEMNENI V ZEMI: DRAT FEZN 10MM	M	190,00		
		(délka trasy + počet stožárů x 2m + připojení na stáv.uzem. - 6m)				
23.		SUSPENSE SA IV K IZOL. NATER. UZEM. A SPOJU	KS	2,00		
		(1 ks pro max. 5 stožárů)				
CELKEM						
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU						
PR M CL.26		PODÍL PŘIDRUŽENÝCH VÝKONŮ (PPV)-%(ZRN)	%	1,00		
		VÝTYCENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	TKC	5,00		
		KONTROLA HODNOTY ODPORU UZEMNENÍ	KS	2,00		
		REVIZNÍ ZPRÁVY ELEKTRICKÝCH ZARÍZENÍ	TKC	2,00		
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU - SOUČET						
Vedlejší rozpočtové náklady						
		GZS - STAVEBNÍ OBJEKTY	%	3,25		
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH						
309 302,18						
GEODETICKÁ ČINNOST						
			TKC	5,00		

č. pol.	Poloz. ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže		Cena materiálu	
					J.C.	mont. celkem	J.C.	mat. celkem
Demontáž								
1.	210202016D	SVITIDLO VYBOJKOVÉ, 1x70W (počet demontovaných svítidel na sloupech NN)	KS	2,00				
2.	210810005D	KABEL CYKY 3CX1,5 PRO ELEKTROVÝZBROJ (počet demontovaných svítidel na sloupech NN)	M	2,00				
3.	210040552D	PŘÍPOJ. VOD. 16-95 NA 16-95 mm ² (počet příp. na venk. vedení)	KS	4,00				
4.		MONTÁŽNÍ PLOŠINA MP13 (doba použití MP při demont. svítidel)	HOD	2,00				
CELKEM								
PR. M CL.26		PODÍL PRIDRUŽENÝCH VÝKONŮ (PPV)-I% (ZRN)	%	1,00				
DEMONT. PRÁCE - SOUČET								
Vedlejší rozpočtové náklady								
		GZS - STAVEBNÍ OBJEKTY	%	3,25				
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH					1 153,36			

č. pol.	Poloz.ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže		Cena materiálu	
					J.C.	mont.celkem	J.C.	mat.celkem
Zemní práce								
1.	460010022	VYTYCENÍ TRASY KABEL.VED.PODEL SILNICE (délka trasy)	KM	0,170				
2.	460050703	VÝKOP JAMY PRO STOŽAR VO RUCNE,ZEM.TR.3 (počet chodeckých stož. x 0,40m3+ počet siln. stož. x 0,68m3)	M3	4,200				
3.	460120002	ZÁHOZ JAHY PRO STOŽAR VO,ZEM.TR.3-4 (počet chodeckých stož. x 0,20m3+ počet siln. stož. x 0,3m3)	M3	1,900				
4.	460600003	ODVOZ ZEMINY DO 5 KM (počet chodeckých stož. x 0,25m3+ počet siln. stož. x 0,4m3)	M3	2,500				
5.	460100002	POUZDRO PRO CHODECKÝ STOŽAR VO (počet chodeckých stožárů)	KUS	2,000				
6.	460100022	POUZDRO PRO SILNIČNÍ STOŽAR VO (počet silničních stožárů)	KUS	5,000				
7.	460620013	PROVIZORNÍ UPRAVA TERENU ZEMINOU TR.3 (délka trasy výkopů x 1,0m)	M2	145,000				
8.	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	131,000				
9.	XB0052V1	KABELOVÁ RÝHA 35X80 CM V BLÍZKOSTI STROMŮ, 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	14,000				
10.	XB0295	CHODNÍK ZE ZÁMK.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. chodníku)	M	18,000				
11.	460420501	KŘÍŽOVATKA SE SDĚL. KABELEM NEBO POTRUBÍM - BET.ŽLAB (počet křížení se stáv. sítěmi x 2m)	KUS	12,000				
12.	461080012	ZÁKLAD BET.B10 DO 5M3 BEZ BEDN.-NAKUP.SMES (podbetonování žlabů)	M3	0,850				
13.		PROVEDENÍ PROTIAKU POD VOZOVKOU (délka provedených protiaků pod vozovkou)	M	25,000				
14.	460510112	PROSTUP V PROTIAČ.OTV., PE ROURA D.110mm (délka chráničky v protlačovaných otvorech)	M	25,000				
CELKEM								
ZEMNÍ PRÁCE VČ. MATERIÁLU								
Vedlejší rozpočtové náklady								
GZS - STAVEBNÍ OBJEKTY			%	3,25				

ZEMNÍ PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH

139 995,23

REKAPITULACE NÁKLADŮ (SOUPIS PRACÍ)

Stavba:	Propoj veřejného osvětlení - ulice Dvořákova, Hodonín		
Objekt:	Veřejné osvětlení		
Místo stavby:	Hodonín		
Stupeň PD:	DUR+DPS		
Stavebník:	město Hodonín		
Vypracoval:	XXXXXXXXXX	ELPRO s.r.o. Bzenec	
Datum:	08/2016		

	Náklady bez DPH Kč	Montáž Kč	Materiál Kč	VRN Kč
Elektromontáž				
Demontáž				
Zemní práce				
Součet				
Geodetická činnost				
Celkem bez DPH	134 849,81			
DPH 21%	28 318,46			
Celkem bez DPH	163 168,27			

č.pol.	Poloz.ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže		Cena materiálu	
					J.C.	mont.celkem	J.C.	mat.celkem
Elektromontáž								
1.		STITEK OZNACOVACI PRO KABEL-NOVA VEDENI	KS	3,00				
		(ukonč. ve stožáru a SP)						
2.	210100252	UKONC.KAB.CYKY DO 4x25 SMRST.KONC BEZ OK	KS	3,00				
		(ukonč. ve stožáru)						
3.	210100003	UKONC.-ZAP.VOD.DO 16 MM2 SVORK.V ROZVAD.	KS	4,00				
		(zapojení žil kabelů na svork. ve stožárech - počet ukončení x 4ks)						
4.	210810014	KABEL CYKY 4Bx16 VOLNE ULOZENY	M	56,00				
		(délka trubky AROT63 + počet ukončení x 1m + svod po sloupu)						
5.	210010036	TRUBKA OHEBNÁ PLAST. PVC DN63, VOLNĚ	M	50,00				
		(délka trasy + počet ukončení ve stož. x 2m)						
6.	210950202	PRIPL.NA ZATAHOVANI KABELU-HM.DO 2KG	M	50,00				
		(délka tr.PVC DN63)						
7.	210010123	TRUBKA OCHRANNÁ PLAST. 40/3M VČ. VÝVODKY	KS	1,00				
		(ochranná trubka pro svod z bet.sloupu)						
8.		UPEVNĚNÍ NA STOŽÁR PÁSKOU ŠÍŘKY 16mm	KS	5,00				
		(upevnění ochranné trubky a svodu na bet.sloupu)						
9.	210260161	ZAPOJ. 4ŽIL V JISTÍCI DOM.SKŘÍŇI DO 16 mm2	KS	2,00				
		(počet zapojení v SP100)						
10.	210120102	VLOŽKA POJISTKOVÁ NOŽOVÁ 20A VČ. MONTÁŽE	KS	1,00				
		(počet pojistek v SP100)						
11.	210120131	SKŘÍŇ DO 100A NA STOŽÁR	KS	1,00				
		(poj.skříň na bet.sloupu)						
12.	210020652	DRŽÁK TRUBEK PRO SP, SVOD.TRUBEK-UNIVERZ.	KS	4,00				
		(počet držáků SP100 a svod.tr.)						
13.	210901015	KABEL NAYY 4X16 VOLNĚ ULOŽENÝ	KS	6,00				
		(svod z venk.vedení do SP100 na sloupu)						
14.	210040552	PŘIPOJ.VOD. 16-95 NA 16-95 mm2	KS	2,00				
		(počet příp. na venk. vedení)						
15.	210120310	SVODIČ PŘEPĚTÍ NN PRO VO	KS	1,00				
		(počet svodů do země)						
16.	210220112	SVOD UZEM. PO SLOUPU VČ.UPEVNĚNÍ-LANO FEZN 50MM2	M	7,00				
		(délka svodového vodiče na bet.sloupu)						
17.	210220010	NATER UZEMNENI NA POVRCHU (1 X)	M	2,00				
		(počet stožárů x 1m)						
18.	210220301	SVORKA SPOJOVACI SS	KS	2,00				
		(spojení po trase - 2ks)						
19.	210220302	SVORKA ZKUŠEBNÍ SU	KS	1,00				
		(spojení na sloupu)						
20.	210220022	UZEMNENI V ZEMI DRAT FEZN 10MM	M	52,00				
		(délka trasy + připojení na stáv.uzem. - 2m + svod na sloupu - 2m)						
21.		SUSPENSE SA IV K IZOL.NATER.UZEM.A SPOJU (1 ks pro max. 5 stožárů)	KS	1,00				
CELKEM								
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU								
PR.M CL.26		PODIL PRIDRUZENYCH VYKONU (PPV)-I% (ZRN)	%	1,00				
		VYTYCENI INZENYRSKYCH SITI	TKC	5,00				
		KONTROLA HODNOTY ODPORU UZEMNENI	KS	1,00				
		REVIZNI ZPRÁVY ELEKTRICKÝCH ZARIZENI	TKC	2,00				
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU - SOUČET								
Vedlejší rozpočtové náklady								
		GZS - STAVEBNÍ OBJEKTY	%	3,25				
MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH					29 448,16			
GEODETICKÁ ČINNOST			TKC	5,00				

č. pol.	Poloz. ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže		Cena materiálu	
					J.C.	mont. celkem	J.C.	mat. celkem

Demontáž

1.	210260000D	VODIČ ZÁVĚSNÝ PRO VO NFA2X 2x25 MM2 (délka trasy venk. přívodu + délka ve stožáru ke svork.)	M	77,00				
2.	210260001D	OBJÍMKA KOTEVNÍ (kotevní objímka na stožáru - venk. připojení)	KS	3,00				
3.	210260000D	SVORKA KOTEVNÍ PRO NFA2X 2x25 (počet ukončení závěsného vodiče)	KS	2,00				
4.	210040552D	PŘÍPOJ. VOD. 16-95 NA 16-95 mm2 (počet příp. na venk. vedení)	KS	4,00				
5.	XD0011D	DEMONTÁŽ BETONOVÉHO SLOUPU VČ. ROZBITÍ ZÁKLADU, ODVOZU, ULOŽENÍ NA SKLÁDKU (demontáž beton. sloupu)	KS	1,000				

CELKEM

PR.M CL.26	PODIL PRIDRUZENÝCH VÝKONŮ (PPV)-I% (ZRN)	%	1,00					
------------	--	---	------	--	--	--	--	--

DEMONT. PRÁCE - SOUČET

Vedlejší rozpočtové náklady GZS - STAVEBNÍ OBJEKTY	%	3,25						
---	---	------	--	--	--	--	--	--

MONT. PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH

5 245,41

č. pol.	Poloz.ceníku	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Cena montáže		Cena materiálu	
					J.C.	mont.celkem	J.C.	mat.celkem
Zemní práce								
1.	460010022	VYTYCENÍ TRASY KABEL VED.PODEL SILNICE (délka trasy)	KM	0,048				
2.	460620013	PROVIZORNÍ UPRAVA TERENU ZEMINOU TR.3 (délka trasy x 1,0m)	M2	48,000				
3.	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	33,000				
4.	XB0062	KABELOVÁ RÝHA 50X120 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 pod vozovkou a vjezdy - překop)	M	15,000				
5.	460510021	PROSTUP Z PVC ROURY DN 110mm (délka PVC chráničky při křížení vozovky a vjezdu)	M	19,000				
6.	XB0295	CHODNÍK ZE ZÁMK.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. chodníku)	M	40,000				
7.	XB0299	CHODNÍK ZE ZÁMK.DLAŽBY VČ.MATERIÁLU - POLOŽENÍ, PODKLADOVÝ ŠTĚRK A BETON, HUTNĚNÍ (zapravení chodníku po beton. sloupu)	M2	1,440				
8.	460420501	KŘÍŽOVATKA SE SDĚL. KABLEM NEBO POTRUBÍM - BET.ŽLAB (počet křížení se stáv. sítěmi x 2m)	KUS	12,000				
9.	461080012	ZÁKLAD BET.B10 DO 5M3 BEZ BEDN.-NAKUP.SMES (podbetonování žlabů)	M3	0,450				
10.	460P030081	ŘEZÁNÍ SPÁRY V ASFALTU NEBO BETONU (2x délka křížované vozovky)	M	16,000				
11.	460030071	BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ (rozbourání křížované vozovky)	M2	4,000				
12.	XB0301	DEFINITIVNÍ ZÁDLAŽBA - VOZOVKA ASFALTOVÁ (zapravení rozbourané vozovky)	M2	4,000				
CELKEM ZEMNÍ PRÁCE VČ. MATERIÁLU								
Vedlejší rozpočtové náklady GZS - STAVEBNÍ OBJEKTY			%	3,25				

ZEMNÍ PRÁCE VČ. MATERIÁLU-CELKEM BEZ DPH

95 156,24

VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY NEUVEDENÉ V ROZPOČTECH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

Stavba: Přechod pro chodce a propoj veřejného osvětlení - ul.Dvořákova, Hodonín
 Stavební objekt: SO.01, SO.02, propoj VO
 Investor: Město Hodonín, Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín
 Vypracoval: [REDACTED]
 Datum: 03/2016

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, ztižené 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 povinnosti 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	29 023,00 Kč
2	Vytýčení stávajících sítí, návrh, projednání a realizace dopravního značení, poplatky za zábor, zvláštní užívání komunikací, apod.	17 875,00 Kč
3	Náklady na informační tabuli (1ks plastové tabule 1,0x1,5m, polep plast. fólií, odolné povětrnostním vlivům, na ocelovém rámu a ocelových sloupcích žárově zinkovaných)	2 500,00 Kč
4	Vytýčení stavby	4 800,00 Kč
5	Archeologický základní průzkum a s ním související náklady	5 000,00 Kč
6	Komplexní zkoušky (průkazné zkoušky kvality při provádění díla)	2 000,00 Kč
7	Dokumentace skutečného provedení stavby	3 500,00 Kč
8	Náklady na dočasné dopravní značení, poplatky za zábor veř. prostranství apod.	5 000,00 Kč
9	Geodetické zaměření dokončeného díla	5 880,00 Kč
10	Geometrický plán	5 000,00 Kč
11	2 ks informativní tabule 200x600 mm dle požadavku NADACE ČEZ (dodávka + montáž)	4 159,00 Kč
12	Světelné technické měření dle požadavku TKP staveb pozemních komunikací - kapitoly 15 vč. vyhotovení protokolu (osvětlení přechodu pro chodce)	2 000,00 Kč
VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM (bez DPH):		86 737,00 Kč
DPH 21%:		18 214,77 Kč