



# SMLOUVA O DÍLO

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

## I. SMLUVNÍ STRANY

### 1. Město Třinec

adresa: Jablunkovská 160, 739 61 Třinec.  
zastoupeno RNDr. Věrou Palkovskou, starostkou města  
jednání ve věcech:  
a) smluvních: RNDr. Věra Palkovská, starostka města  
b) technických: Ing. Daniel Fojcik, vedoucí odboru investic  
Bc. Alexandra Lipovská, vedoucí oddělení výstavby  
Andrea Kuřová, referentka odboru investic  
c) reklamací: Ing. Daniel Fojcik, vedoucí odboru investic  
Zdeňka Nováková, referentka odboru investic  
telefon: 558 306 111  
e-mail: sekretariat@trinecko.cz  
IČ: 002 97 313  
DIČ: CZ00297313  
bankovní spojení: Komerční banka Frýdek - Místek, expozitura Třinec  
číslo účtu: 1621-781/0100  
**(dále jen objednatel)**

a

### 2. ELSPOL spol. s r. o.

zapsána v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 2035  
zastoupena: Miroslavem Gattnarem, jednatelem společnosti  
jednání ve věcech:  
technických – stavbyvedoucí: Martin Brabenec, vedoucí stavební výroby  
reklamací: Martin Brabenec, vedoucí stavební výroby  
se sídlem: Mírová 563, 739 31 Řepiště  
IČ: 427 67 857  
DIČ: CZ42767857  
telefon: 558 671 308, 558 671 638  
e-mail: gatnar@elspol.cz  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
č. účtu: 43-4158050217/0100  
**(dále jen zhotovitel)**

Zástupci objednatele i zhotovitele ve věcech technických jsou mj. oprávněni  
k odsouhlasení změnových listů, které jsou podkladem pro realizaci prací, resp.  
vytvoření dodatku k této smlouvě.



## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je provedení díla - stavby „**VO Třinec-Oldřichovice, chodník podél přeložky silnice III/01141 (SO 157), VO Třinec-Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156) a VO Třinec-Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1. etapa**“ (dále též „stavba“ nebo „dílo“) dle projektové dokumentace zpracované společností Dopravoprojekt Ostrava a. s., IČ 427 67 377 dne 31.10.2015 pod č. 150193 (dále jen „projektová dokumentace“) a zpracování dokumentace skutečného provedení stavby. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
2. Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:
  - a) zajistit vytyčení inženýrských sítí a zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
  - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelům,
  - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - d) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
  - e) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
  - f) zpracovat dílenskou a výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení stavby,
  - g) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
  - h) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
  - i) projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám,
  - j) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
  - k) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
  - l) zřídit a odstranit zařízení staveniště včetně zajištění napojení na inženýrské sítě,
  - m) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
  - n) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
  - o) zajistit vlastní podružné měření pro odběr vody, elektřiny
  - p) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
  - q) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,



- r) dodržet podmínky uvedené ve smlouvách s jednotlivými vlastníky nemovitostí,
  - s) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů, vyjádření, stanovisek či smluv týkajících se díla,
  - t) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
  - u) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
  - v) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
  - w) označit staveniště v souladu s právními předpisy,
  - x) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, technického dozoru investora, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.
3. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
  - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
  - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
  - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list.
4. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
5. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřickým inženýrem a bude předáno objednateli 3x v tištěné a 1x v elektronické formě.
6. Smluvní strany se dohodly, že v pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci.
7. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o veřejných zakázkách“), zejména v souladu s § 23 odst. 7 citovaného zákona.
8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci. Práce a dodávky, které v dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
9. Dojde-li při realizaci stavby k nutnosti jakýchkoliv změn (v množství nebo kvalitě), doplňků nebo rozšíření předmětu smlouvy odsouhlasených ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, je zhotovitel povinen ihned provést soupis těchto



změn, doplňků nebo rozšíření včetně odůvodnění, ocenit je podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit ocenění (změnový list) v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek k této smlouvě, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na jejich úhradu.

10. Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel je povinen na tyto požadavky objednatele přistoupit. Pokud v průběhu provádění díla bude zhotovitel požadovat záměnu materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality, může je realizovat pouze po předchozím odsouhlasení ze strany objednatele (pokud tyto změny nemají vliv na cenu díla, pak postačí odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických formou změnového listu, pokud však tyto změny mají vliv na cenu díla, mohou být realizovány po jejich odsouhlasení formou dodatku k této smlouvě).
11. Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. tzn. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
12. Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených. Smluvní strany se tedy dohodly, že objednatel má právo odmítnout převzetí stavby i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
13. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
14. Zhotovitel je povinen dodržet subdodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci zadávacího řízení, které je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy (Příloha č. 2). Bude-li chtít zhotovitel použít pro provedení díla jiného subdodavatele než je uvedeno v Příloze č. 2 k této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto změnu sdělit objednateli. O této skutečnosti musí být proveden záznam zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasen objednatelem, v opačném případě není zhotovitel oprávněn subdodavateli umožnit práci na stavbě. Dochází-li ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace. Nedodrží-li zhotovitel subdodavatelské schéma uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy nebo nenahradí-li zhotovitel subdodavatele odpovídajícím subjektem dle předchozí věty, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.



### III. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
3. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
4. Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese od počátku zhotovitel až do jejího převzetí objednatelem, a to i v případě že by ke škodě došlo i jinak.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

### IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle nejpozději do 3 dnů ode dne předání staveniště. Pokud zhotovitel nepřevzme ve stanovené lhůtě staveniště nebo práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 3 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu **do 31.08.2016**. Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky.
4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. Zhotoviteli z takového přerušení za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě přerušení prací na straně objednatele se o dobu přerušení prodlužuje termín pro dokončení díla.
5. K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 3 této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět. Dojde-li k posunutí termínu provedení prací na díle, smluvní strany toto posunutí zohlední v dodatku k této smlouvě, který jsou povinny uzavřít bez zbytečného odkladu po ukončení přerušení prací.



6. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
7. Přílohou této smlouvy je Časový harmonogram obsahující termíny prováděných prací v členění na stavební objekty.
8. Místem plnění je Třinec, k. ú. Oldřichovice a Nebory - liniová stavba, dle projektové dokumentace č. 150193

## V. CENA DÍLA

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. II této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

	Cena v Kč bez DPH
<b>VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)</b>	<b>1 071 878,50</b>
<b>VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)</b>	<b>1 154 110,18</b>
<b>VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1. etapa</b>	<b>448 086,61</b>
<b>CELKEM</b>	<b>2 674 075,29</b>

K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

Předmět plnění této smlouvy nebude využíván ani částečně pro ekonomickou činnost, objednatel jej pořizuje výlučně pro výkon veřejné správy. Pokud jsou poskytnuté stavební a montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41- 43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.

2. Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu, který je pro obě smluvní strany závazný po celou dobu plnění dle této smlouvy. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby.
3. Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a převzetí díla objednatelem. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
4. Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla, zejména náklady na provedení prací a dodávek, náklady na vybudování, udržování



a odstranění zařízení staveniště, náklady na oplocení a označení staveniště, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla, případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztržení demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění.

6. Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
7. Změna ceny:
  - a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkového rozpočtu,
  - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
  - c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny maximálně do výše odpovídající cenám v ceníku ÚRS s tím, že ceníkové ceny budou poníženy o 10 % své hodnoty.
  - d) v případech, kdy se dané položky v ceníku RTS nebo ÚRS nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu; tato kalkulace podléhá odsouhlasení objednatelem,
  - e) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
9. V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
10. V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto bez zbytečného odkladu zpracovat do změnového listu při jejím vzniku.

## VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že zálohy nejsou sjednány.
2. Práce budou hrazeny na základě měsíčních dílčích daňových dokladů (dále jen „faktury“).
3. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do 5. pracovního dne následujícího měsíce oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po



odsouhlasení objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do 10. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací. Fakturu je povinen zhotovitel doručit objednateli do 3 dnů od jejího vystavení. Za den dílčího zdanitelného plnění se považuje poslední den toho kalendářního měsíce, v němž bylo uskutečněno dílčí zdanitelné plnění na díle. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních.

4. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbývající část, tj. 10% z celkové ceny díla, představuje tzv. „zádržné“ (dále též „zádržné“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělkami, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí díla objednatelem. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od převzetí díla objednatelem.
5. Lhůta splatnosti jednotlivé faktury za dílo činí **30 dnů** od jejího doručení objednateli.
6. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
7. Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy objednatele a číslo soupisu provedených prací. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě vyúčtuje-li zhotovitel práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
9. Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
10. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.

## VII. JAKOST DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací stavby, v souladu se schválenými





- technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel kvalitu díla.
2. Dílo se nesmí odchýlit od EN, ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem atechnickým dozorem..
  3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

## VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zástupci objednatele a zhotovitele zastupují zejména při technickém řešení činnosti, při potvrzování soupisu provedených prací a odsouhlasení faktury, při potvrzování protokolu o předání a převzetí díla, při kontrole zakrývaných částí a provádění předepsaných zkoušek.
2. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter stavby vyžaduje.
3. Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
4. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
5. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.
6. Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vyvstane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen TDI, a nebude-li ho, pak zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jeho zástupce (resp. technický dozor, je-li sjednán) nejméně 3 dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
8. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele nebo jeho zástupce (technického dozoru) se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
9. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
10. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré



subdodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.

12. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bere na sebe nebezpečí zcela mimořádných nepředvídatelných okolností, které podstatně ztěžují dokončení díla.
13. Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „pojistná smlouva“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.
14. Stavby VO jsou z převážné části umístěny na staveništi stavby „Silnice I/11 Nebory – Oldřichovice“. Z těchto důvodů musí být úzce koordinované s realizací objektů výstavby silnice. Před zahájením stavebních prací na VO proběhne koordináční schůzka za účelem stanovení podrobného postupu výstavby, který se bude odvíjet od postupu stavebních prací stavby „Silnice I/11 N-O“. S pravděpodobností bude docházet v průběhu realizace stavby VO k dočasnému přerušení prací v souvislosti s probíhajícími stavebními pracemi stavby „Silnice I/11 N-O“, čemuž je již přizpůsobený samotný termín realizace této veřejné zakázky.

## **IX. STAVEBNÍ DENÍK**

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatelem. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
2. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
3. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci originál denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatelem.

## **X. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

1. Smluvní strany se výslovně dohodly, že dílo nebude předáváno po částech.
2. Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přijímá / nepřijímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,



seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo.

3. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
4. Zhotovitel je povinen do 5 dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

## **XI. ZÁRUKA ZA JAKOST A VADY DÍLA**

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele, nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel se nemůže zprostit povinností z vady stavby i přesto, že by prokázal, že vadu způsobila jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
3. Záruční doba na stavbu se sjednává v délce **60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje záruku nejméně 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
4. Smluvní strany se dohodly, že záruční lhůta začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
5. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
6. Objednatel písemně na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy a zároveň elektronicky na e-mail uvedený v záhlaví smlouvy oznámí zhotoviteli výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak. Za den obdržení oznámení o reklamaci se považuje den odeslání elektronické zprávy na e-mailovou adresu zhotovitele.
7. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 3 dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 24 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
8. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až



- do rozhodnutí soudu.
9. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů od započeti prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
  10. Neodstraní-li zhotovitel v objednatel stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka, nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatel, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
  11. Oznámení o provedení opravy vady zhotovitel objednateli předá písemně.
  12. Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

## XII. SANKCE

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla v termínu sjednaném dle čl. IV odst. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH Kč za každý i započatý den prodlení. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním části díla v termínu sjednaném v časovém harmonogramu dle přílohy č. .... této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předáním části díla.
2. V případě, že stavbu budou realizovat subdodavatelé v rozporu se subdodavatelským schématem uvedeným v Příloze č. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení subdodavatelského schématu.
3. V případě nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur objednatel, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
4. V případě nedodržení termínu vystavení jednotlivých faktur zhotovitelem a doručení jednotlivých faktur objednateli, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené dle § 252 odst. 2 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád z částky přenesené DPH dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH za každý den prodlení.
5. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
6. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu k odstranění vady v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s nástupem k jejich odstranění.
7. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním a každou jednotlivou vadu nebo nedodělek.
8. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době a byla objednatel označena jako havárie, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním.



8. V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním zařízení staveniště a vyklizením staveniště.
9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
10. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

### **XIII. ZÁNİK SMLOUVY**

1. Tato smlouva zaniká:
  - a) písemnou dohodou smluvních stran nebo
  - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména a smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy v těchto případech:
    - nenastoupení zhotovitele k realizaci plnění předmětu díla do 3 dnů ode dne předání staveniště,
    - prodlení s plněním jednotlivých částí harmonogramu prací delší 5 pracovních dnů,
    - neuhrazení ceny díla objednatelem ani po třetí výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá a třetí výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení předchozí výzvy.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
  - a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

### **XIV. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

1. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení provedeného dle zákona o veřejných zakázkách uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.



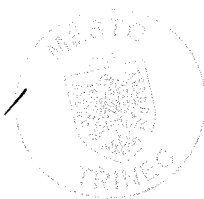
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ rozumí „nejpozději do 3 dnů“.
4. Tato Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
5. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen zákon o veřejných zakázkách, a to formou písemných dodatků (vyjma změny subdodavatelského schématu, které se změní zápisem zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasením objednatelem rovněž zápisem ve stavebním deníku).
7. Objednatel si ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje právo zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků, dále skutečnou výši úplaty za plnění veřejné zakázky a seznam subdodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10 % z ceny díla. Zhotovitel je povinen nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy předložit seznam subdodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky k předmětné veřejné zakázce uhradil více než 10% z ceny díla objednateli.
8. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy. Smlouva je vyhotovena v 3 stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
10. O přidělení veřejné zakázky a o uzavření této smlouvy rozhodla Rada města usnesením č. 2016/1805 ze dne 11.04.2016.

Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří: 1. Položkový rozpočet, 2. Subdodavatelské schéma, 3. Harmonogram výstavby

V Třinci dne 18. 04. 2016

za objednatele

RNDr. Věra Palkovská  
starostka města



V Řepišti 26.4.2016

za zhotovitele

ELSPOL spol. s r.o.

Mírová 563  
739 31 Řepiště  
IČ: 42767857 DIČ: CZ42767857

Miroslav Gattnar  
jednatel společnosti

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 155802

Stavba: VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1.ETAPA

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum:

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

448 086,61

Sazba daně  
21,00%  
15,00%  
snižena

Základ daně  
448 086,61  
0,00

Výše daně  
94 098,19  
0,00

Cena s DPH

v CZK

542 184,80

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 155802

Stavba: VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1.ETAPA

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

155802 VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1.ETAPA 448 086,61 542 184,80 STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1.ETAPA

KSO:  
Místo: CC-CZ: 00.01.1900  
Datum:  
Zadavatel: IČ:  
DIČ:  
Uchazeč: IČ:  
DIČ:  
Projektant: IČ:  
DIČ:  
Poznámka:

Cena bez DPH

448 086,61

DPH základní snížená Základ daně 448 086,61 0,00

Sazba daně 21,00% 15,00% Výše daně 94 098,19 0,00

Cena s DPH

542 184,80

v CZK

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 155802

Stavba: VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1. ETAPA

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód

Objekt, Soupis prací

Cena bez DPH [CZK]

Cena s DPH [CZK]

Typ

Náklady stavby celkem

448 086,61

542 184,80

155802

VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1. ETAPA

448 086,61

542 184,80

STA

# KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1.ETAPA

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

448 086,61

DPH základní  
snižená

Základ daně  
448 086,61  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
94 098,19  
0,00

Cena s DPH

V CZK

542 184,80

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1.ETAPA

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**448 086,61**

### HSV - Práce a dodávky HSV

74 824,82

1 - Zemní práce

53 988,89

2 - Zakládání

10 535,00

997 - Přesun sutě

10 300,93

### PSV - Práce a dodávky PSV

5 787,70

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

5 241,60

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

546,10

### M - Práce a dodávky M

323 474,09

21-M - Elektromontáže

26 812,00

21-M-B - Silnoproud - montáž

12 457,64

21-M-C - Silnoproud - specifikace

196 077,00

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

88 127,45

### OST - Ostatní

44 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VO Třinec - Nebory podél nových MK SO 125 a SO 126 - 1. ETAPA

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

448 086,61

### D HSV Práce a dodávky HSV

74 824,82

#### D 1 Zemní práce

53 988,89

1	K	141721113	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm v hornině tř. 1 až 4	m	26,400	1 275,00	33 660,00	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm

P Poznámka k položce:

protlaky pod komunikacemi a pod kořenovým systémem, včetně zápičkových jam a pomocné mechanizace a chrániček

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	32,830	63,50	2 084,71	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neuhlehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

P Poznámka k položce:

výkopek nevyužitý pro opětovný zásyp

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	32,830	17,20	564,68	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	--------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky, manipulace

4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	52,530	150,00	7 879,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

5	M	xMEa2	PFISluženství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BM 10	kus	7,000	1 400,00	9 800,00	
---	---	-------	--	-----	-------	----------	----------	--

P Poznámka k položce:

viz situace

D	Z		Zakládání				10 535,00	
---	---	--	-----------	--	--	--	-----------	--

6	K	275322611	Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA	m3	3,500	3 010,00	10 535,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	--

PP Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> Betonové konstrukce základů VO, beton do tř. C 30/37 XA beton do základů BMP 10, viz. řezy situace								
D		997	Přesun sutě				10 300,93	
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	56,480	46,20	2 609,38	
PP								
Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením								
P			<i>Poznámka k položce:</i> Odvaz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
8	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	604,310	10,80	6 526,55	
PP								
Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km								
P			<i>Poznámka k položce:</i> Odvaz sutí, sypání, zeminy a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km počítá 1 km (pol. 171201211 do 10km, pol. 997013801, 997013802, 997013831, 997013813 do 20km)					
9	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	2,700	200,00	540,00	
PP								
Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)								
P			<i>Poznámka k položce:</i> betony z dem. + náhodné objekty v trase					
10	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	0,500	500,00	250,00	
PP								
Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)								
P			<i>Poznámka k položce:</i> betony z dem. + náhodné objekty v trase					
11	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovně)	t	0,250	500,00	125,00	
PP								
Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovně)								
P			<i>Poznámka k položce:</i> odpad vzniklý při výstavbě					
12	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovně)	t	0,500	500,00	250,00	
PP								
Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovně)								
P			<i>Poznámka k položce:</i> dem. + odpad vzniklý při výstavbě					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 787,70	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				5 241,60	
13	K	743612112	Montáž vodič uzemňovací Fezn pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě v zemi	m	252,000	20,80	5 241,60	CS URS 2016 01
PP								
Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů Fezn pásku průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				546,10	
14	K	789941200	Písmomalířské práce číslíce a písmena výšky do 10 cm	kus	21,000	20,10	422,10	
PP			Písmomalířské práce číslíce a písmena výšky do 10 cm					
P			<i>Poznámka k položce: dle předpokládaného číslovaní sloupů a rozvaděčů, může doznat změny dle aktuálního pasportu;</i>					
15	M	246215300	barva syntetická zinkochromátová černá	kg	1,000	124,00	124,00	
PP			barva syntetická zinkochromátová černá					
16	M	pozn.;	úprava sloupů ochranným lakem - součástí dodávky daných sloupů		0,000		0,00	
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>323 474,09</b>	
D	21-M		<b>Elektromontáže</b>				<b>26 812,00</b>	
17	K	210292011	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	7,000	151,00	1 057,00	
PP			Změření zemního odporu zkušební svorky					
P			<i>Poznámka k položce: Manipulace na stávajícím vedení změření zemního odporu s demontáží proměření a opětovným smontováním svorky zkušební svorky, provedeno pro všechny sloupky BM a RVO</i>					
18	K	210010125	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených volně	m	300,000	20,00	6 000,00	CS URS 2016 01
PP			Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
P			<i>Poznámka k položce: viz situace, chráničky DVR 75 pro volné úseky, DYK 110 pod komunikací</i>					
19	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	7,000	2 010,00	14 070,00	CS URS 2016 01
PP			Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
20	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, NYM, NYT, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně	m	96,000	10,00	960,00	CS URS 2016 01
PP			Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, NYM, NYT, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>					
21	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, NYM, NYT, YSLY 750 V 4x16mm <sup>2</sup> uložených volně	m	315,000	15,00	4 725,00	CS URS 2016 01
PP			Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, NYM, NYT, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm <sup>2</sup>					
P			<i>Poznámka k položce: viz situace, viz v.č. 03, do chrániček, vč. Ukončení v rozvaděčích</i>					
D	21-M -B		<b>Sinoproud - montáž</b>				<b>12 457,64</b>	
22	K	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	17,000	68,90	1 171,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž svarka hromosvodná typ 55, SR.03 se 2 šrouby					
P			<i>Poznámka k položce: spojování FeZn v trase</i>					
23	K	745901200	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů - označení vodiče a kabelu dalším štítkem	kus	21,000	7,54	158,34	
PP			Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů - označení vodiče a kabelu dalším štítkem					
P			<i>Poznámka k položce: štítek označení kabelů, 3*BM, BMP</i>					
24	K	748132300	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	7,000	303,00	2 121,00	
PP			Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
P			<i>Poznámka k položce: viz situace a TZ, včetně zdroje</i>					
25	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	7,000	727,00	5 089,00	
PP			Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Výložníky viz situace a TZ</i>					
26	K	748741000	Montáž elektrovýbroj stožáru 1 okruh	kus	7,000	374,00	2 618,00	
PP			Montáž elektrovýbroj stožáru 1 okruh					
P			<i>Poznámka k položce: Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh elektrovýbroj, svorkovnice pro max. 4 kabely 4x16 (3F+PEN) a pojistkový odpojovač válcový, viz TZ, viz situace</i>					
27	K	XMBE2	Svod kabelový - protažení vodiče max AES 4x25 či CYKY 4x16 svodovou trubkou	kus	2,000	650,00	1 300,00	
D	21-M-C		Silnoproud - specifikace				196 077,00	
28	M	316770750	Výložník 1-2500/0°, viz situace a TZ;	kus	7,000	2 000,00	14 000,00	
29	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm <sup>2</sup>	m	331,000	115,00	44 885,00	
PP			kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm <sup>2</sup>					
P			<i>Poznámka k položce: viz pol. 210810014+5% prořez</i>					
30	M	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	265,000	26,00	6 890,00	
PP			páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn					
P			<i>Poznámka k položce: pol. 743612112+5% prořez</i>					
31	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	101,000	10,00	1 010,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mmZ					
P			Poznámka k položce: viz situace, 210810005 + prořez 5%					
32	M	354420340	svorka uzemnění SZA nerez zkusebni	kus	7,000	75,00	525,00	
PP			svorka uzemnění SZA nerez zkusebni					
P			Poznámka k položce: montáž viz. 21-M-8					
33	M	354420330	svorka uzemnění SS nerez spojovací	kus	17,000	26,00	442,00	
PP			svorka uzemnění SS nerez spojovací					
P			Poznámka k položce: viz situace a TZ, montáž viz. 21-M-8					
34	M	345713530	trubka elektroinstalaci ohebná , HDPE-LDPE KF	m	300,000	30,00	9 000,00	
PP			trubka elektroinstalaci ohebná , HDPE-LDPE KF					
P			Poznámka k položce: viz situace - trasy mimo pojezd					
35	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 · 159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	7,000	11 000,00	77 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Stožary osvětlovací silniční typ K bezpatřicový žárové zinkovaný typ U 10 · 159/133/114 uliční					
36	M	xMEC2	Elektrovýzbroj stožáru VO	kus	7,000	575,00	4 025,00	
PP			Elektrovýzbroj stožáru VO					
P			Poznámka k položce: elektrovýzbroj ,svorkovnice pro max. 4 kabely a pojistkový odpojovač pro max.3f. viz. TZ, viz situace, montáž viz. 21-M-8					
37	M	xMEC3	Silniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ, viz. situace a TZ, včetně zdroje, 70W"	kus	7,000	5 500,00	38 500,00	
PP			"Silniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W"					
D	46-M		Zemní práce při extr. mont. pracích				88 127,45	
38	K	460010025	Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,300	1 440,00	432,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
39	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožary Jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	7,000	1 010,00	7 070,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožary s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně záspvu, zhutnění a urovňování povrchu bez patky jednoduše na rovině, délky třídy 3 přes 8 do 10 m, v hornině					
40	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypalinou	m3	1,500	1 500,00	2 250,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Základové konstrukce bourání včetně záhozů jámy sypáním, zhutnění a urovňání betonového					
41	K	460150063	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	164,160	133,00	21 833,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
P			<b>Poznámka k položce:</b> viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepkivost, 60% zemina 3;					
42	K	460150064	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	109,440	202,00	22 106,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
P			<b>Poznámka k položce:</b> viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepkivost, 40% zemina 4;					
43	K	46042182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	273,600	45,00	12 312,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm					
P			<b>Poznámka k položce:</b> viz. pol. č. 460200063+460200064					
44	K	460560033	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	164,160	47,70	7 830,43	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3					
45	K	460560034	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	109,440	55,60	6 084,86	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 4					
46	K	XME3	koněčná úprava terénu ve volném terénu	m2	273,600	30,00	8 208,00	
PP			koněčná úprava terénu ve volném terénu					
P			<b>Poznámka k položce:</b> urovnění, osetí, příp. vřetení dřív					
D	OST		Ostatní				44 000,00	
47	K	HZS-4232	Hodinnová zúčtovací sazba technik odborný	hod	24,000	250,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinnové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnosti technik odborný					
P			<b>Poznámka k položce:</b> Posouzení výkopku z hlediska vhodnosti pro opětovný zásyp, posouzení únosnosti zeminy z hlediska přípravy základů stoupu, koordinace výkopových prací v technicky náročnějších úsecích					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2					
P			Poznámka k položce: viz situace, 210810005 + průřez 5%					
32	M	354420340	svarka uzemnění SZA nerez zkusebni	kus	7,000	75,00	525,00	
PP			svarka uzemnění SZA nerez zkusebni					
P			Poznámka k položce: montáž viz. 21-M-B					
33	M	354420330	svarka uzemnění SS nerez spojovací	kus	17,000	26,00	442,00	
PP			svarka uzemnění SS nerez spojovací					
P			Poznámka k položce: viz situace a TZ, montáž viz. 21-M-B					
34	M	345713530	trubka elektroinstalaci ohebná , HDPE-LDPE KF	m	300,000	30,00	9 000,00	
PP			trubka elektroinstalaci ohebná , HDPE-LDPE KF					
P			Poznámka k položce: viz situace - trasy mimo pojezd					
35	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 -159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	7,000	11 000,00	77 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Stožáry osvětlovací slimiční typ K bezpatkový žárové zinkovaný typ U 10 -159/133/114 uliční					
36	M	MMEC2	Elektrovýbroj stožáru VO	kus	7,000	575,00	4 025,00	
PP			Elektrovýbroj stožáru VO					
P			Poznámka k položce: elektrovýbroj, svorkovnice pro max. 4 kabely a pojistkový odpojovač pro max.3f. viz TZ, viz situace, montáž viz. 21-M-B					
37	M	MMEC3	Slimiční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ, viz. situace a TZ, včetně zdroje, 70W	kus	7,000	5 500,00	38 500,00	
PP			Slimiční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W					
D	46-M		Zemní práce při extr. mont. pracích				88 127,45	
38	K	460010025	Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,300	1 440,00	432,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
39	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	7,000	1 010,00	7 070,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zášypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky třídy 3 přes 8 do 10 m, v hornině					
40	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	1,500	1 500,00	2 250,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovňání betonového					
41	K	460150063	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tří 3	m	164,160	133,00	21 833,28	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
P			<i>Poznámka k položce: viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepiivost, 60% zemina 3;</i>					
42	K	460150064	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tří 4	m	109,440	202,00	22 106,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
P			<i>Poznámka k položce: viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepiivost, 40% zemina 4;</i>					
43	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo šterkopisku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	273,600	45,00	12 312,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňání povrchu z písku nebo šterkopisku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm					
P			<i>Poznámka k položce: viz. pol. č. 460200063-460200064</i>					
44	K	460560033	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	164,160	47,70	7 830,43	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3					
45	K	460560034	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	109,440	55,60	6 084,86	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 4					
46	K	xMEa3	Konečná úprava terénu ve volném terénu	m2	273,600	30,00	8 208,00	
PP			Konečná úprava terénu ve volném terénu					
P			<i>Poznámka k položce: urovnání, osetí, příp. vrácení drnu</i>					
D	OST		<b>Ostatní</b>				44 000,00	
47	K	HZ54232	Hodinová účtovací sazba technik odborný	hod	24,000	250,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hodinové účtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik odborný					
P			<i>Poznámka k položce: posouzení výkopku z hlediska vhodnosti pro opětovný zásyp, posouzení únosnosti zeminy z hlediska přípravy základání sloupů, koordinace výkopových prací v technicky náročnějších úsecích</i>					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
Poznámka k položce: Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
49	K	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč					
Poznámka k položce: Východí revize dle podmínek TZ								
50	K	HZ54232b	Hodinová účtovací sazba technik odborný	hod	12,000	250,00	3 000,00	
	PP		Hodinová účtovací sazba technik odborný					
Poznámka k položce: Placená součinnost správe								
51	K	xMEe1	Montážní mechanismy	hod	20,000	600,00	12 000,00	
	PP		Montážní mechanismy					
Poznámka k položce: obecné požadavky na pomocnou mechanizaci								
52	K	xMEe2	Pasportizace stavby	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		Pasportizace stavby					
Poznámka k položce: převedení DŠPS do standardu pasportů správe osvětlení								
53	K	xMEe4	Zařízení staveniště, provizorní dopravní značení	kmpl	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Zařízení staveniště, provizorní dopravní značení					
Poznámka k položce: Náklady na vybudování, provozování a odstranění zařízení staveniště v rozsahu dle potřeby zhotovitele. Včetně nezbytného zřízení případných přípojek energií, přípravy území pro zařízení staveniště, ostrahy a úpravy povrchu a úklidu po ukončení stavby.								
54	K	xMEe6	Výměna a navýšení hlavního jističe ve stávající RVOH	0	0,000	0,00	0,00	
	PP		Provede správe sítě					

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 155802

Stavba: VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)

KSO: k.ú. Nebory (okres Frýdek-Místek); 701793

CC-CZ:  
Datum:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

Zadavatel:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

Projektant:

Poznámka:

1 154 110,18

Cena bez DPH

Výše daně  
242 363,14  
0,00

Základ daně  
1 154 110,18  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

DPH základní  
snižena

1 396 473,32

Cena s DPH

v CZK

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 155802

Stavba: VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)

Místo: k.ú. Nebory (okres Frýdek-Místek); 701793

Datum:

Zadavatel:  
Uchazeč:

Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

155802	VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)	1 154 110,18	1 396 473,32	STA
		1 154 110,18	1 396 473,32	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)

KSO:

Místo: k.ú. Nebory (okres Frýdek-Místek); 701793

Zadavatel:

CC-CZ:  
Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 154 110,18

DPH základní  
snižená

Základ daně  
1 154 110,18  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
242 363,14  
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 396 473,32



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)

Místo:

k.ú. Nebory (okres Frýdek-Místek); 701793

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Datum: 00.01.1900

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

1 154 110,18

### HSV - Práce a dodávky HSV

221 125,93

1 - Zemní práce

172 661,60

2 - Zakládání

27 090,00

997 - Přesun sutě

21 374,33

### PSV - Práce a dodávky PSV

20 185,10

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

4 000,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

622,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

13 686,40

745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových

238,40

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

1 638,30

### M - Práce a dodávky M

822 899,15

21-M - Elektromontáže

71 305,40

21-M-B - Silnoproud - montáž

29 740,76

21-M-C - Silnoproud - specifikace

502 345,00

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

219 507,99

### OST - Ostatní

89 900,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**VO Třinec - Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156)**

Místo:

k.ú. Nebory (okres Frýdek-Místek); 701793

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 154 110,18**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**221 125,93**

#### D 1 Zemní práce

**172 661,60**

1	K	141721113	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m většího průměru do 110 mm v hornině tř. 1 až 4	m	117,600	1 275,00	149 940,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	--	---	---------	----------	------------	----------------

PP Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 90 do 110 mm

#### P Poznámka k položce:

protlaky pod komunikacemi a pod kořenovým systémem, včetně zápných jam a pomocné mechanizace a chrániček

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	70,850	63,50	4 498,98	CS URS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m<sup>3</sup>, z hornin tř. 1 až 4

#### P Poznámka k položce:

výkopek nevyužitý pro opětovný zásyp

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	70,850	17,20	1 218,62	CS URS 2016 01
---	---	-----------	-----------------------------	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky, manipulace

4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	113,360	150,00	17 004,00	CS URS 2016 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

### D 2 Zakládání

**27 090,00**

5	K	275322611	Základové patky ze žb odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA	m <sup>3</sup>	9,000	3 010,00	27 090,00	
---	---	-----------	---	----------------	-------	----------	-----------	--

PP Základové patky ze žb odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA

#### P Poznámka k položce:

Betonové konstrukce základů VO, beton do tř. C 30/37 XA  
beton do základů BM 10, viz. fezy situace

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

D	997		<b>Přesun sutě</b>				21 374,33	
6	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	119,060	46,20	5 500,57	

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením

P			<i>Poznámka k položce: Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>					
7	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 247,570	10,80	13 473,76	

PP Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km

P *Poznámka k položce:  
Odvoz sutí, sypaniny, zeminy a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km (pol. 171201211 do 10km, pol. 997013801, 997013802, 997013831, 997013813 do 20km)*

8	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,500	200,00	300,00	
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	--

PP Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)

P			<i>Poznámka k položce: betony z dem. + náhodné objekty v trase</i>					
9	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,500	500,00	750,00	

PP Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)

P			<i>Poznámka k položce: betony z dem. + náhodné objekty v trase</i>					
10	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	0,700	500,00	350,00	

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)

P			<i>Poznámka k položce: odpad vzniklý při výstavbě</i>					
11	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	2,000	500,00	1 000,00	

PP Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)

P			<i>Poznámka k položce: dem. + odpad vzniklý při výstavbě</i>					
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				20 185,10	

D	740		<b>Elektromontáže - zkoušky a revize</b>				4 000,00	
12	K	740991910	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS URS 2016 01

PP Zkoušky a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací  
Příplatek k ceně 1300 za každých dalších 1 započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč

D 742 **Elektromontáže - rozvodný systém**

622,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	172,00	172,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg					
P			<i>Poznámka k položce: viz situace, rozvodnice SV300, svorky pro napojení vodičů do 50mm<sup>2</sup>, včetně pojistek</i>					
14	K	xMEB1	Montáž - rozvaděč RVO-H	kus	1,000	450,00	450,00	
PP			Rozvaděč RVO-H, komplet spínací rozvaděč s výzbrojí dle PD, včetně montáže					
D	743		<b>Elektromontáže - hrubá montáž</b>				13 686,40	
15	K	743612112	Montáž vodičů uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě v zemi	m	658,000	20,80	13 686,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě					
P			<i>Poznámka k položce: Pásek ukládan do výkopu; uzemňování po celcích, ne v celé trase nepřerušené</i>					
D	745		<b>Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových</b>				238,40	
16	K	745451211	Nahození kabel AI sk.1 - AES do 1 KV zavěšený 4x16 mm <sup>2</sup> s napnutím kabelu	m	16,000	14,90	238,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž kabelů hliníkových do 1 KV zavěšených nahození na podpěrné body s napnutím samonosného kabelu sk. 1 - AES, počtu a průřezu žil 4x16 mm <sup>2</sup>					
P			<i>Poznámka k položce: Vzdálený propoj AES 2x16, vč. Veškerého podružného materiálu (napojení, kotvení, ...)</i>					
D	789		<b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>				1 638,30	
17	K	789941200	Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 10 cm	kus	63,000	20,10	1 266,30	
PP			Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 10 cm					
P			<i>Poznámka k položce: dle předpokládaného číslování sloupů a rozvaděčů, může doznat změn dle aktuálního pasportu;</i>					
18	M	246215300	barva syntetická zinkochromátová černá	kg	3,000	124,00	372,00	
PP			barva syntetická zinkochromátová černá					
19	M	pozn.:	úprava sloupů ochranným lakem - součástí dodávky daných sloupů		0,000		0,00	
PP			úprava sloupů ochranným lakem - součástí dodávky daných sloupů					
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				822 899,15	
D	21-M		<b>Elektromontáže</b>				71 305,40	
20	K	210292011	Změření zemního odporu zkoušební svorky	kus	20,000	151,00	3 020,00	
PP			Změření zemního odporu zkoušební svorky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Renová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Manipulace na stávajícím vedení změření zemního odporu s demontáží praměřením a opětovným smontováním svorky zkusební svorky, provedeno pro všechny sloupky BM a RVO</i>					
21	K	Z10010099	Montáž trubek pancérových plastových tuhých D 29 mm uložených pevně Montáž trubek pancérových elektroinstalčních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých uložených pevně, průměru 29 mm	m	12,000	26,70	320,40	CS ÚRS 2016 01
PP								
P			<i>Poznámka k položce: svodova trubka po sloupu NN/VO; vč. úchytyvého materiálu, D 29-90mm</i>					
22	K	Z10010125	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených volně Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	708,000	20,00	14 160,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
P			<i>Poznámka k položce: viz situace, (chráničky DVR 75 pro volné úseky, DVK 110 pod komunikaci)</i>					
23	K	Z10204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m, viz situace a TZ, BMT0	kus	18,000	2 010,00	36 180,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
24	K	Z10204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
25	K	Z10810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	248,000	10,00	2 480,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
26	K	Z10810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10mm <sup>2</sup> uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 10 mm <sup>2</sup>	m	823,000	15,00	12 345,00	CS ÚRS 2016 01
PP								
27	K	XMEBZ	Svod kabelový - protažení vodiče max AES 4x25 či CYKY 4x16 svodovou trubkou Svod kabelový - protažení vodiče max AES 4x25 či CYKY 4x16 svodovou trubkou	kus	2,000	650,00	1 300,00	
PP								
D	Z1-M-B		Silnoproud - montáž				29 740,76	
28	K	Z43622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	44,000	68,90	3 031,60	
PP								
P			<i>Poznámka k položce: spojování FeZn v trase</i>					
29	K	Z45901200	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů - označení vodiče a kabelu dalším štítkem Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů - označení vodiče a kabelu dalším štítkem	kus	54,000	7,54	407,16	
PP								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: BM10								
38	M	345713530	trubka elektroinstalční ohebná , HDPE+LDPE KF	m	823,000	30,00	24 690,00	
PP trubka elektroinstalční ohebná , HDPE+LDPE KF								
Poznámka k položce: viz situace - trasy mimo pojezd								
39	M	354420330	svorka uzemnění SS nerez spojovací	kus	44,000	75,00	3 300,00	
PP svorka uzemnění SS nerez spojovací								
Poznámka k položce: viz situace a TZ, montáž viz. 21-M-B								
40	M	354420340	svorka uzemnění SZA nerez zkusební	kus	19,000	26,00	494,00	
PP svorka uzemnění SZA nerez zkusební								
Poznámka k položce: montáž viz. 21-M-B								
41	M	316770750	Výložník 1-250010*	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP viz. situace a TZ								
42	M	xMEC2	Elektrovýzbroj stožáru VO	kus	18,000	575,00	10 350,00	
PP Elektrovýzbroj stožáru VO								
Poznámka k položce: elektrovýzbroj, svorkovnice pro max. 4 kabely a pojistkový odpojovač pro max 3f. viz TZ, viz situace, montáž viz. 21-M-B								
43	M	xMEC3	Slíniční svítidlo s pojistkou 70W, typ a výkon dle TZ, viz. situace a TZ, včetně zdroje, 70W	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
PP "Slíniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W"								
Poznámka k položce: svítidlo na stávající sloup-viz situace, viz TZ, včetně zdroje,								
44	M	xMEC4	Rozvaděč RVO	kus	1,000	32 500,00	32 500,00	
PP nový RVO-H,včetně výzbroje viz. schéma a TZ								
45	M	xMEC5	Slíniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ, viz. situace a TZ, včetně zdroje, 70W	kus	18,000	5 500,00	99 000,00	
PP "Slíniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W"								
PP "Slíniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W"								
46	M	xMEC6	Kabel závěsný AES 2x16, včetně podružného montážního materiálu (svorky kotevní, nosné) viz situace a TZ	m	17,000	125,00	2 125,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Kabel závěsný AES 2x16, včetně podružného montážního materiálu (svorky kotevni, nosné) viz situace a TZ					
47	M	4MEC7	Skríní rozpojovací jističí SV200	kus	1,000	4 400,00	4 400,00	
PP			Skríní rozpojovací jističí SV200					
P			<i>Poznámka k položce: skříň včetně vyzbroje (a pojistek, hodnoty určí správce) pro napojení sousední větve VO, součástí dodávky je kotevni materiál a zaštitění vodičů včetně jejich mechanické ochrany</i>					
48	M	4MEC9	Trubka svodová pancéřovaná plastová tuhá D 29-90 mm uložena pevně svodová trubka po sloupu NN/VO	m	12,000	275,00	3 300,00	
PP			Trubka svodová pancéřovaná plastová tuhá D 29-90 mm uložena pevně svodová trubka po sloupu NN/VO					
D	46-M		<b>Zemní práce při extr. mont. pracích</b>				<b>219 507,99</b>	
49	K	460010025	Vytváření trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,800	1 440,00	1 152,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vytváření trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
50	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	18,000	1 010,00	18 180,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovňování povrchu bez patky, jednoduché na rovině, délky třídy 3 přes 8 do 10 m, v hornině					
51	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	3,900	1 500,00	5 850,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovňování betonového					
52	K	460150063	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	354,240	133,00	47 113,92	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
P			<i>Poznámka k položce: viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepidlo, 60% zemina 3;</i>					
53	K	460150064	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	236,160	202,00	47 704,32	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
P			<i>Poznámka k položce: viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepidlo, 40% zemina 4;</i>					
54	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	590,400	45,00	26 568,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňování povrchu z písku nebo štěrku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: viz pol. č. 460200063+460200064					
55	K	460560033	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	354,240	47,70	16 897,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3					
56	K	460560034	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	236,160	55,60	13 130,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 4					
57	M	xME02	Příslušenství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BM 10	kus	18,000	1 400,00	25 200,00	
PP			Příslušenství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BM 10					
P			Poznámka k položce: viz situace					
58	K	xME03	Konečná úprava terénu ve volném terénu	m2	590,400	30,00	17 712,00	
PP			Konečná úprava terénu ve volném terénu					
P			Poznámka k položce: urovnění, osetí, příp. vrácení drnů					
D	OST		Ostatní				89 900,00	
59	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	7 500,00	7 500,00	
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			Poznámka k položce: Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
60	K	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	10 900,00	10 900,00	
PP			Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč					
P			Poznámka k položce: vychází revize dle podmínek TZ					
61	K	HZ54232a	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	60,000	250,00	15 000,00	
PP			Hodinová zúčtovací sazba technik odborný					
P			Poznámka k položce: posouzení výkopku z hlediska vhodnosti pro opětovný zásyp, posouzení únosnosti zeminy z hlediska přípravy zakládání sloupů, koordinace výkopových prací v technicky náročnějších úsecích					
62	K	HZ54232b	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	40,000	250,00	10 000,00	
PP			Hodinová zúčtovací sazba technik odborný					



PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Poznámka k položce: placena součinnost správce								
63	K	xMEe1	Montážní mechanismy	hod	40,000	600,00	24 000,00	
PP Montážní mechanismy								
Poznámka k položce: obecné požadavky na pomocnou mechanizaci								
64	K	xMEe2	Pasportizace stavby	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP Pasportizace stavby								
Poznámka k položce: převedení DPS do standardu pasportů správce osvětlení								
65	K	xMEe4	Zařízení staveniště, provizorní dopravní značení	kmpl	1,000	17 500,00	17 500,00	
PP Poznámka k položce: Náklady na vybudování, provozování a odstranění zařízení staveniště v rozsahu dle potřeby zhotovitele. Včetně nezbytného zřízení případných přípojek energií, přípravy území pro zařízení staveniště, ostrahy a úpravy povrchu a úklidu po ukončení stavby.								

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 155802  
Stavba: VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)

KSO: k.ú. Oldřichovice u Třince (okres Frýdek-Místek);  
Místo:

CC-CZ: 22.1.2016  
Datum:

Zadavatel:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Uchazeč: Vyplň údaj  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: Vyplň údaj  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>		<b>1 071 878,50</b>
DPH	Sazba daně	Základ daně
základní	21,00%	1 071 878,50
snížená	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>1 296 972,99</b>

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 155802

VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)

22.1.2016

Datum:

Místo: k.ú. Oldřichovice u Třince (okres Frýdek-Místek);

Projektant:

Zadavatel:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	TYP
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

1 071 878,50	1 296 972,99
--------------	--------------

Náklady stavby celkem

VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)

1 071 878,50	1 296 972,99	STA
--------------	--------------	-----

155802

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)

KSO:

Místo:

k.ú. Oldřichovice u Třince (okres Frýdek-Místek);

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

22.1.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 071 878,50

DPH základní  
snižená

Základ daně  
1 071 878,50  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
225 094,49  
0,00

Cena s DPH

V CZK

1 296 972,99

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)

Místo:

k.ú. Oldřichovice u Třince (okres Frýdek-Místek);

Datum: 22.1.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 071 878,50**

HSV - Práce a dodávky HSV ..... 231 918,71

1 - Zemní práce ..... 184 548,61

2 - Zakládání ..... 24 561,60

997 - Přesun sutě ..... 22 808,50

PSV - Práce a dodávky PSV ..... 13 658,20

742 - Elektromontáže - rozvodný systém ..... 344,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž ..... 11 980,80

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení ..... 1 333,40

M - Práce a dodávky M ..... 729 601,59

21-M - Elektromontáže ..... 62 320,00

21-M - B - Silnoproud - montáž ..... 28 038,54

21-M - C - Silnoproud - specifikace ..... 432 151,00

46-M - Zemní práce při extr. mont. pracích ..... 207 092,05

OST - Ostatní ..... 96 700,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VO Třinec - Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/01141 (SO 157)

Místo:

k.ú. Oldřichovice u Třince (okres Frýdek-Místek);

Datum: 22.1.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

1 071 878,50

### D HSV Práce a dodávky HSV

231 918,71

D	1		Zemní práce				184 548,61	
1	K	141721113	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm v hornině tř 1 až 4	m	100,800	1 275,00	128 520,00	CS ÚRS 2016 01

PP Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm

P Poznámka k položce:

protlaků pod komunikacemi a pod kořenovým systémem, včetně zápchových jam a pomocné mechanizace a chrániček

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	72,430	63,50	4 599,31	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neuhlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m<sup>3</sup>, z hornin tř. 1 až 4

P Poznámka k položce:

výkopek nevyužitý pro opětovný zásyp

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	72,430	17,20	1 245,80	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	-----------------------------	----------------	--------	-------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky, manipulace

4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	115,890	150,00	17 383,50	CS ÚRS 2016 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

5	M	MMEG1	Příslušenství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BMP6	kus	2,000	800,00	1 600,00	
---	---	-------	---	-----	-------	--------	----------	--

PP Příslušenství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BMP6

P Poznámka k položce:

viz situace

6	M	MMEG2	Příslušenství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BM 10	kus	15,000	1 400,00	21 000,00	
---	---	-------	--	-----	--------	----------	-----------	--

PP Příslušenství pouzdrového základu VO, základ pro sloup BM 10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: viz situace</i>					
7	K	xMEa5	rozebrání a obnova krytu živičného	m2	12,000	850,00	10 200,00	
D	Z		<b>Zakládání</b>				24 561,60	
8	K	Z753Z611	Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA	m3	0,660	3 010,00	1 986,60	
PP			Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA					
P			<i>Poznámka k položce: Betónové konstrukce základů VO, beton do tř. C 30/37 XA beton do základů BHP6 viz řezy situace</i>					
9	K	Z753Z611	Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA	m3	7,500	3 010,00	22 575,00	
PP			Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA					
P			<i>Poznámka k položce: Betónové konstrukce základů VO, beton do tř. C 30/37 XA beton do základů Bm 10, viz. řezy situace</i>					
D	997		<b>Přesun sutě</b>				22 808,50	
10	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	124,140	46,20	5 735,27	
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením					
P			<i>Poznámka k položce: Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</i>					
11	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 323,910	10,80	14 298,23	
PP			Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km					
P			<i>Poznámka k položce: Odvoz sutí, sypání, zeminy a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 zopočatý 1 km přes 1 km (pol. 171201211 do 10km, pol. 997013801, 997013802, 997013831, 997013813 do 20km)</i>					
12	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	4,500	200,00	900,00	
PP			Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)					
P			<i>Poznámka k položce: betony z dem. + náhodné objekty v trase</i>					
13	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	1,500	500,00	750,00	
PP			Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)					
P			<i>Poznámka k položce: betony z dem. + náhodné objekty v trase</i>					
14	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovně)	t	0,750	500,00	375,00	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovně)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
<i>Poznámka k položce: odpad vzniklý při výstavbě</i>								
15	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,500	500,00	750,00	
<i>PP</i> Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)								
<i>P</i> <i>Poznámka k položce: dem. + odpad vzniklý při výstavbě</i>								
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				13 658,20	
D	742		Elektromontáže - rozvodný systém				344,00	
16	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	2,000	172,00	344,00	CS ÚRS 2016 01
<i>PP</i> Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg								
<i>P</i> <i>Poznámka k položce: viz situace, rozvodnice SV100, svorky pro napojení vodičů do 50mm<sup>2</sup>, včetně pojistek</i>								
D	743		<b>Elektromontáže - hrubá montáž</b>				11 980,80	
17	K	743612112	Montáž vodičů uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> průmyslové výstavbě v zemi	m	576,000	20,80	11 980,80	CS ÚRS 2016 01
<i>PP</i> Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojující vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě								
<i>P</i> <i>Poznámka k položce: Pásek ukládaný do výkopu; uzemňování po celcích, ne v celé trase nepřerušeně</i>								
D	789		<b>Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení</b>				1 333,40	
18	K	789941200	Písmomalířské práce číslíce a písmena výšky do 10 cm	kus	54,000	20,10	1 085,40	
<i>PP</i> Písmomalířské práce číslíce a písmena výšky do 10 cm								
<i>P</i> <i>Poznámka k položce: dle předpokládaného číslování sloupů a rozvaděčů, může doznat změn dle aktuálního pasportu:</i>								
19	M	246215300	barva syntetická zinkochromátová černá	kg	2,000	124,00	248,00	
<i>PP</i> barva syntetická zinkochromátová černá								
20	M	pozn.:	úprava sloupů ochranným lakem - součástí dodávky daných sloupů		0,000		0,00	
<i>PP</i> úprava sloupů ochranným lakem - součástí dodávky daných sloupů								
D	M		<b>Práce a dodávky M</b>				729 601,59	
D	21-M		Elektromontáže				62 320,00	
21	K	210292011	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	17,000	151,00	2 567,00	
<i>PP</i> Změření zemního odporu zkušební svorky								



PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><b>Poznámka k položce:</b> Manipulace na stávajícím vedení změření zemního odporu s demontáží proměťním a opětovným smontováním svorky zkusební svorky, provedeno pro všechny sloupy BM a RV0</p>								
ZZ	K	Z10010099	Montáž trubek pancéřových plastových tuhých D 29 mm uložených pevně	m	20,000	26,70	534,00	CS ÚRS 2016 01
<p><b>PP</b> Montáž trubek pancéřových elektroinstalacích s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých uložených pevně, průměru 29 mm</p>								
<p><b>P</b> <b>Poznámka k položce:</b> svodová trubka po sloupu NN/VO; vč. Úchyťového materiálu, D 29-90mm</p>								
Z3	K	Z10010125	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených volně	m	704,000	20,00	14 080,00	CS ÚRS 2016 01
<p><b>PP</b> Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm</p>								
<p><b>P</b> <b>Poznámka k položce:</b> viz situace, (chráničkový DVR 75 pro volně úseky, DYK 110 pod komunikací)</p>								
Z4	K	Z10204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	2,000	477,00	954,00	CS ÚRS 2016 01
<p><b>PP</b> Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových</p>								
<p><b>P</b> <b>Poznámka k položce:</b> viz situace, viz TZ - BMP 6</p>								
Z5	K	Z10204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	15,000	2 010,00	30 150,00	CS ÚRS 2016 01
<p><b>PP</b> Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m, viz situace a TZ, BM10</p>								
Z6	K	Z10810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	225,000	10,00	2 250,00	CS ÚRS 2016 01
<p><b>PP</b> Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm2</p>								
Z7	K	Z10810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY 750 V 4x10mm2 uložených volně	m	719,000	15,00	10 785,00	CS ÚRS 2016 01
<p><b>PP</b> Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 10 mm2</p>								
Z8	K	4MEB2	Svod kabelový - protažení vodiče max AES 4x25 či CYKY 4x16 svodovou trubkou	kus	4,000	250,00	1 000,00	
<p><b>PP</b> Svod kabelový - protažení vodiče max AES 4x25 či CYKY 4x16 svodovou trubkou</p>								
<p><b>D</b> <b>Silnoproud - montáž</b></p>								
Z9	K	Z4362100	Montáž svorka hromosvodná typ 55, SR 03 se 2 šrouby	kus	40,000	68,90	2 756,00	
<p><b>PP</b> Montáž svorka hromosvodná typ 55, SR 03 se 2 šrouby</p>								
<p><b>P</b> <b>Poznámka k položce:</b> spojování FeZn v trase</p>								
Z0	K	Z45901200	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů - označení vodiče a kabelu dalším štítkem	kus	51,000	7,54	384,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů - označení vodiče a kabelu dalším štítkem					
P			<i>Poznámka k položce: štítek označení kabelů, 3*8M, BMP</i>					
31	K	748132300	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	18,000	303,00	5 454,00	
PP			Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
P			<i>Poznámka k položce: viz situace a TZ, včetně zdroje</i>					
32	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	17,000	727,00	12 359,00	
PP			Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Výložníky viz situace a TZ</i>					
33	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	1,000	727,00	727,00	
PP			Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg					
P			<i>Poznámka k položce: Výložníky viz situace a TZ - na stávající sloup NN/VO</i>					
34	K	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	17,000	374,00	6 358,00	
PP			Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh					
P			<i>Poznámka k položce: Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh elektrovýzbroj, svorkovnice pro max. 4 kabely 4x16 (3F+PEN) a pojistkový odpojovač válcový, viz TZ, viz situace</i>					
D	21-M-C		<b>Slinoproud - specifikace</b>				432 151,00	
35	M	316770600	Výložník 1-1500/+0°, viz situace a TZ (hlavní VO)	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
PP			Výložník 1-1500/+0°, viz situace a TZ (hlavní VO)					
36	M	316770600a	Výložník na stávající sloup NN/VO	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Výložník na stávající sloup NN/VO					
P			<i>Poznámka k položce: Přídavný výložník na sloup NN/VO</i>					
37	M	316770750	Výložník 1-2500/0°, viz situace a TZ;	kus	15,000	2 000,00	30 000,00	
PP			Výložník 1-2500/0°, viz situace a TZ;					
38	M	345713530	Trubka elektroinstalační ohebná, HDPE-LDPE KF	m	719,000	30,00	21 570,00	
PP			trubka elektroinstalační ohebná, HDPE-LDPE KF					
P			<i>Poznámka k položce: viz situace - trasy mimo pojezd</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	354420330	svorka uzemnění S5 nerez spojovací	kus	40,000	75,00	3 000,00	
	PP		svorka uzemnění S5 nerez spojovací					
	P		<i>Poznámka k položce: viz situace a TZ, montáž viz. 21-M-B</i>					
40	M	354420340	svorka uzemnění SZA nerez zkusební	kus	17,000	26,00	442,00	
	PP		svorka uzemnění SZA nerez zkusební					
	P		<i>Poznámka k položce: montáž viz. 21-M-B</i>					
41	M	354420620	páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	604,000	26,00	15 704,00	
	PP		páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn					
	P		<i>Poznámka k položce: pol. 743612112-5% prořez</i>					
42	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	755,000	80,00	60 400,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 4 x 10 RE TP-KK-134/01					
	P		<i>Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0.392, Al =0</i>					
43	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	236,000	10,00	2 360,00	
	PP		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce: viz situace, 210810005 + prořez 5%</i>					
44	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 - 159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	15,000	11 000,00	165 000,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stožár osvětlovací silniční typ K bezpatcový žárově zinkovaný typ U 10 - 159/133/114 uliční					
45	M	316740670	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový	kus	2,000	4 350,00	8 700,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Stožár osvětlovací silniční typ K bezpatcový žárově zinkovaný typ K 6 - 133/89/60 - sadový					
	P		<i>Poznámka k položce: Stoup silniční BMP6 pozinkovaný viz situace a TZ, stoup bezpatcový silniční s manžetou, zesílený pro montáž výložníku</i>					
46	M	xMEC2	Elektrovýzbroj stožáru VO	kus	17,000	575,00	9 775,00	
	PP		Elektrovýzbroj stožáru VO					
	P		<i>Poznámka k položce: elektrovýzbroj, svorkovnice pro max. 4 kabely a pojistkový odpojovač pro max. 3f. - viz TZ, viz situace, montáž viz. 21-M-B</i>					
47	M	xMEC3	Silniční svítidlo s pojistkou 70W, typ a výkon dle TZ, viz. situace a TZ, včetně zdroje, 70W	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			Silniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W					
P			<b>Poznámka k položce:</b> svítidlo na stávající sloup-viz situace, viz TZ, včetně zdroje.					
48	M	xMEc4	Silniční svítidlo 50W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, "	kus	2,000	5 500,00	11 000,00	
PP			Silniční svítidlo 50W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, "					
49	M	xMEc5	Silniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ, viz. situace a TZ, včetně zdroje, 70W"	kus	15,000	5 500,00	82 500,00	
PP			Silniční svítidlo 70W, typ a výkon dle TZ viz situace a TZ, včetně zdroje, 70W"					
50	M	xMEc7	Skříň rozpojovací Jističí SV100	kus	2,000	2 850,00	5 700,00	
PP			Skříň rozpojovací jističí SV100					
P			<b>Poznámka k položce:</b> skříň včetně výzbroje (a pojistek, hodnoty určí správce) pro napojení sousední větve VO, součástí dodávky je kotevní materiál a zaostření vodičů včetně jejich mechanické ochrany					
51	M	xMEc9	Trubka svodová pancéřovaná plastová tuhá D 29-90 mm uložena pevně svodová trubka po sloupu NN/VO	m	20,000	275,00	5 500,00	
PP			Trubka svodová pancéřovaná plastová tuhá D 29-90 mm uložena pevně svodová trubka po sloupu NN/VO					
D	46-M		<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				207 092,05	
52	K	460010025	Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,670	1 440,00	964,80	CS URS 2016 01
PP			Vytýčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
53	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	2,000	758,00	1 516,00	CS URS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovňání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky třídy 3 přes 6 do 8 m, v hornině					
54	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	15,000	1 010,00	15 150,00	CS URS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovňání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky třídy 3 přes 8 do 10 m, v hornině					
55	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypatinou	m3	2,500	3 000,00	7 500,00	CS URS 2016 01
PP			Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypatinou, zhutnění a urovňání betonového					
56	K	460150063	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	362,160	133,00	48 167,28	CS URS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
P			<i>Poznámka k položce: viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepiivost, 60% zemina 3;</i>					
57	K	460150064	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	241,440	202,00	48 770,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
P			<i>Poznámka k položce: viz. situace, včetně posouzení a příplatku za lepiivost, 40% zemina 4;</i>					
58	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo šterkopisku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	603,600	45,00	27 162,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňání povrchu z písku nebo šterkopisku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm					
P			<i>Poznámka k položce: viz. pol. Č. 46020063-46020064*</i>					
59	K	460560033	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	362,160	47,70	17 275,03	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3					
60	K	460560034	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	241,440	55,60	13 424,06	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu šířky 40 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 4					
61	K	XNEa3	Konečná úprava terénu ve volném terénu	m2	603,600	45,00	27 162,00	
PP			Konečná úprava terénu ve volném terénu					
P			<i>Poznámka k položce: urovnění, osetí, příp. vrácení dřív</i>					
D	OST		Ostatní				96 700,00	
62	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	7 500,00	7 500,00	
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			<i>Poznámka k položce: Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby</i>					
63	K	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	10 900,00	10 900,00	
PP			Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: výchozí revize dle podmínek TZ</i>					
64	K	HZS4232a	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	60,000	250,00	15 000,00	
PP			Hodinová zúčtovací sazba technik odborný					
P			<i>Poznámka k položce: posouzení výjimečnosti z hlediska vhodnosti pro opětovný zásp. posouzení únosnosti zeminy z hlediska přípravy zakládání sloupů, koordinace výkopových prací v technicky náročnějších úsecích</i>					
65	K	HZS4232b	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	32,000	250,00	8 000,00	
PP			Hodinová zúčtovací sazba technik odborný					
P			<i>Poznámka k položce: Placené součinnost správe</i>					
66	K	740991910	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 1300 za každých dalších 1 započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč					
67	K	xMEe1	Montážní mechanizmy	hod	48,000	600,00	28 800,00	
PP			Montážní mechanizmy					
P			<i>Poznámka k položce: obecné požadavky na pomocnou mechanizaci</i>					
68	K	xMEe2	Pasportizace stavby	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	
PP			Pasportizace stavby					
P			<i>Poznámka k položce: převedení DPS do standardu pasportů správe osvětlení</i>					
69	K	xMEe4	Zařízení staveniště, provizorní dopravní značení	kmpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
PP			<i>Poznámka k položce: Náklady na vybudování, provozování a odstranění zařízení staveniště v rozsahu dle potřeby zhotovitele. Včetně nezbytného zřízení případných přípojek energií, přípravy území pro zařízení staveniště, ostrany a úpravy povrchu a úklidu po ukončení stavby.</i>					
70	K	xMEe6	Výměna a navýšení jističe ve stávající RVOH	0	0,000		0,00	
PP			Provede správce sítě					

## Subdodavatelské schéma - SEZNAM SUBDODAVATELŮ,

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:		Část plnění veřejné zakázky, kterou uchazeč hodlá zadat jiné osobě														
VO Třinec – Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/1141 (SO 157) VO Třinec – Nebory, chodník podél přeložky I/68 (SO 156) VO Třinec – Nebory podél nových MK SO 125 a 126 – 1. etapa																
1.	<table border="1"> <tr> <td>Název:</td> <td>Bohumil Ševčík</td> </tr> <tr> <td>Sídlo/místo podnikání:</td> <td>Vrbická 118/2</td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td>604 977 490</td> </tr> <tr> <td>E-mail:</td> <td>Zd-sevcik@seznam.cz</td> </tr> <tr> <td>IČ:</td> <td>63729628</td> </tr> <tr> <td>DIČ:</td> <td>CZ 6602220361</td> </tr> <tr> <td>Kontaktní osoba:</td> <td>Bohumil Ševčík</td> </tr> </table>	Název:	Bohumil Ševčík	Sídlo/místo podnikání:	Vrbická 118/2	Tel./fax:	604 977 490	E-mail:	Zd-sevcik@seznam.cz	IČ:	63729628	DIČ:	CZ 6602220361	Kontaktní osoba:	Bohumil Ševčík	Výkopové práce, bourací práce
Název:	Bohumil Ševčík															
Sídlo/místo podnikání:	Vrbická 118/2															
Tel./fax:	604 977 490															
E-mail:	Zd-sevcik@seznam.cz															
IČ:	63729628															
DIČ:	CZ 6602220361															
Kontaktní osoba:	Bohumil Ševčík															
2.	<table border="1"> <tr> <td>Název:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sídlo/místo podnikání:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>E-mail:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IČ:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kontaktní osoba:</td> <td></td> </tr> </table>	Název:		Sídlo/místo podnikání:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		Kontaktní osoba:				
Název:																
Sídlo/místo podnikání:																
Tel./fax:																
E-mail:																
IČ:																
Kontaktní osoba:																
3.	<table border="1"> <tr> <td>Název:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sídlo/místo podnikání:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>E-mail:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IČ:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kontaktní osoba:</td> <td></td> </tr> </table>	Název:		Sídlo/místo podnikání:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		Kontaktní osoba:				
Název:																
Sídlo/místo podnikání:																
Tel./fax:																
E-mail:																
IČ:																
Kontaktní osoba:																
4.	<table border="1"> <tr> <td>Název:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sídlo/místo podnikání:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>E-mail:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IČ:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kontaktní osoba:</td> <td></td> </tr> </table>	Název:		Sídlo/místo podnikání:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		Kontaktní osoba:				
Název:																
Sídlo/místo podnikání:																
Tel./fax:																
E-mail:																
IČ:																
Kontaktní osoba:																

V Řepišti dne 26.4.2016

ELSPOL spol. s r.o.  
 ④ Mirová 563  
 739 31 Řepiště  
 IČ: 42767857 DIČ: CZ42767857

.....  
 Miroslav Gattnar  
 jednatel společnosti

**VO Třinec- Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/1141 ( SO 157)**

**VO Třinec- Nebory, chodník podél přeložky I/68 ( SO 156)**

**VO Třinec- Nebory, podél nových MK SO 125 a 126 - 1. etapa**

ELSPOL spol. s r. o., Mírová 563., 739 31 Řepiště

rok měsíc	2016												
	červen				červenec				srpen				
předání staveniště, sondy													
<b>VO Třinec- Nebory, chodník podél přeložky I/68 ( SO 156)</b>													
bourání základu, výkop, zásyp kabelové trasy													
montáž kabeláže a uzemnění													
montáž světelných míst, rozvaděče													
kompletace a zapojení													
demontáž svítidel, výložníky, stožárů,													
uvedení ploch do původního stavu													
revize a ostatní zkoušky													
<b>VO Třinec- Nebory, podél nových MK SO 125 a 126 - 1. etapa</b>													
bourání základu, výkop, zásyp kabelové trasy													
montáž kabeláže a uzemnění													
montáž světelných míst													
kompletace a zapojení													
uvedení ploch do původního stavu													
revize a ostatní zkoušky													
<b>VO Třinec- Oldřichovice, chodník podél přeložky sil. III/1141 ( SO 157)</b>													
bourání základu a zpevněných ploch, výkop, zásyp kabelové trasy													
montáž kabeláže a uzemnění													
montáž světelných míst													
kompletace a zapojení													
uvedení ploch do původního stavu													
revize a ostatní zkoušky													
předání díla													

Stavby VO jsou z převážné části umístěny na staveništi stavby „Silnice I/11 Nebory – Oldřichovice“. Z těchto důvodů budou úzce koordinované s realizací objektů výstavby silnice. Před zahájením stavebních prací na VO proběhne koordinační schůzka za účelem stanovení podrobného postupu výstavby, který se bude odvíjet od postupu stavebních prací stavby „Silnice I/11 N-O“. S pravděpodobností bude docházet v průběhu realizace stavby VO k dočasnému přerušení prací v souvislosti s probíhajícími stavebními pracemi stavby „Silnice I/11 N-O“, čemuž je již přizpůsobený samotný termín realizace této veřejné zakázky.

V Řepišti.....

26.4. 2016

ELSPOL spol. s r.o.



Mírová 563  
739 31 Řepiště

IČ: 42767857 DIČ: CZ42767857