



Číslo smlouvy objednatele: 1236/2014/OI/LPO

IVZ: P1400000050

Číslo investiční akce: 4269

Smlouva o dílo

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupeno náměstkem primátora

Ing. Jiřím Hrabinou

ELSPOL – Gattnar s.r.o.

se sídlem: Harantova 1748/25, 702 00 Ostrava
zastoupena: René Orawczakem, ředitelem
společnosti
zapsána v OR: KOS Ostrava, oddíl C, vložka
č. 22995

IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.,
okresní pobočka Ostrava
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

IČO: 25865455
DIČ: CZ25865455
Peněžní ústav: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 171792647/0300

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah smlouvy

čl. I.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo je uzavřena podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „NOZ“).
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy odpovídají skutečnosti v době uzavření smlouvy. Změny údajů se zavazují bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy v souvislosti s výkonem předmětné smluvní činnosti ve výši min. 1 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání předloží v originále zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
6. Objednatel prohlašuje, že je držitelem výhradní licence k užití loga statutárního města Ostrava (dále jen „logo města“) jako autorského díla a zároveň má výlučné právo užívat logo města jako ochrannou známku ve spojení s výrobky a službami, pro něž je chráněna. Objednatel je oprávněn poskytnout podlicenci k užití loga města třetí osobě.
7. Objednatel touto smlouvou poskytuje bezúplatně zhotoviteli nevýhradní oprávnění užít logo města v rámci realizace stavby „Rekonstrukce VO oblast u Staré elektrárny“ pro účely dle obsahu této smlouvy, tzn. umístit logo města na informační tabuli a další nezbytné dokumenty v průběhu realizace díla v rozsahu množstevně a časově omezeném ve vztahu k rozsahu a charakteru užití dle této smlouvy.

Zhotovitel oprávnění užit logo města za uvedeným účelem, uvedeným způsobem a v rozsahu dle této smlouvy přijímá.

8. Zhotovitel stavby, která je předmětem této smlouvy ani osoba s ním propojená, nesmí u této stavby provádět technický dozor.

čl. II.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo „**Rekonstrukce VO oblast U Staré elektrárny 2. stavba**“ v k.ú. Slezská Ostrava, obec Ostrava (dále jen „stavba“ nebo „dílo“). Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, kterou zpracovala společnost PTD Muchová, s.r.o. se sídlem: Olešní 313/14, 712 00 Ostrava pod označením VO-832 v březnu 2012. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet podmínky vyplývající ze stavebně-správních rozhodnutí, tj. z Rozhodnutí č. 181/R/2012, které vydal Úřad městského obvodu Slezská Ostrava dne 25.7.2012.
2. Zhotovitel se dále zavazuje k zaměření stavby do katastrální mapy (s uvedením parcelních čísel) v souřadnicovém a výškovém systému JTSk a Bpv ve dvou písemných vyhotoveních a v elektronické podobě na CD-ROMu.
3. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s projektovou dokumentací a s příslušnými správními rozhodnutími vztahujícími se k provádění díla.
4. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s ustanoveními této smlouvy, zadávací dokumentací veřejné zakázky, projektovou dokumentací uvedenou v odst. 1. tohoto článku smlouvy a souvisejícími rozhodnutími.
5. Předmět smlouvy může být rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou z nepředvídatelných změn oproti zadání, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce). Smluvní strany se zavazují v případě vzniku víceprací zahájit jednání o rozsahu víceprací a uzavření dodatku k této smlouvě. Zhotovitel se zavazuje ocenit vícepráce dle jednotkových cen použitých z nabídkového položkového rozpočtu a není-li toto možné, pak ocení položky stavebních a montážních prací takto:
 - v případě, že celková cena díla je vyšší nebo rovna předpokládané hodnotě veřejné zakázky na realizaci díla dle této smlouvy, zhotovitel stanoví cenu víceprací podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platné v době uzavření dodatku k této smlouvě;
 - v případě, že celková cena díla je nižší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky na realizaci díla dle této smlouvy, zhotovitel stanoví cenu násobkem cen podle ceníku stavebních prací společnosti ÚRS Praha, a.s. v cenové soustavě ÚRS platné v době uzavření dodatku k této smlouvě a koeficientu vypočteného jako podíl celkové ceny díla a předpokládané hodnoty veřejné zakázky na realizaci díla dle této smlouvy, tj. dle vzorce:

$$\text{Cena vícepráce} = \text{URS} \times \frac{\text{celková cena díla}}{\text{předpokládaná cena díla}}$$

6. V případě požadavku na méněpráce objednatel zapíše svůj požadavek do deníku provedených prací a zhotovitel zpracuje odpočtový dodatek rozpočtu, kde budou použity ceny dle položkového rozpočtu zhotovitele platné v době zpracování tohoto rozpočtu. O těchto změnách uzavřou smluvní strany po jejich ocenění písemný dodatek ke smlouvě o dílo.
7. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo provedeno v souladu s projektovou dokumentací uvedenou v odst. 1 tohoto článku smlouvy, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
8. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

čl. III.

Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

čl. IV.

Místo plnění

Místem plnění je místo stavby, tj. dotčená oblast v k.ú. Slezská Ostrava, obec Ostrava, dle projektové dokumentace uvedené v článku II. odst. 1 této smlouvy.

čl. V.

Doba plnění

1. Provádění díla dle této smlouvy bude započato do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí staveniště.
2. Termín provedení díla (tj. jeho dokončení a předání objednateli) činí **8 týdnů** od protokolárního předání a převzetí staveniště. Tento termín provedení díla zahrnuje i přejímací řízení podle odst. 2 čl. XIII. této smlouvy.
3. Zhotovitel může předat dílo před smluveným termínem plnění jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunují termíny tím dotčené za předpokladu, že přerušení nebylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele či zhotovitelovou činností či nečinností.
5. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu technologických a nepříznivých klimatických podmínek, bude tato skutečnost zaznamenána do stavebního deníku a o tuto dobu budou prodlouženy termíny plnění díla. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky a venkovní teploty, neumožňují dle technicko-kvalitativních podmínek provádět dané stavební práce.
6. Bude-li přerušení prací na díle z důvodu uvedeného v odst. 4 tohoto článku smlouvy trvat déle než šest měsíců, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny, s výjimkou případů, kdy přerušení bylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele či zhotovitelovou činností či nečinností.
7. Před započatím dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.

čl. VI.

Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	1.939.450,- Kč
DPH	407.285,- Kč
Cena celkem včetně DPH	2.346.735,- Kč

2. Nedílnou součástí této smlouvy je kalkulace nákladů (příloha č. 1 této smlouvy).
3. Cena bez DPH uvedená v odstavci 1. tohoto článku je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
4. Sjednaná smluvní cena v odst. 1 tohoto článku zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. II této smlouvy v kvalitě a druhu určených materiálů a komponentů specifikovaných ve zhotoviteli předané projektové dokumentaci, předpokládané inflační vlivy, apod.

5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky (mimo poplatky za zvláštní užívání zeleně - chodníku - vozovky ve správě příslušného městského obvodu, které má město Ostrava, jako investor, zdarma) a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla, např. na vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, apod..
6. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
7. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
8. Objednatel prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude sloužit výlučně pro výkon veřejné správy. Pro výše uvedené plnění bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s tím vystaví zhotovitel daňový doklad se všemi náležitostmi.
9. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení §2620 odst. 2 NOZ.

čl. VII.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení a ustanovení § 2611 NOZ.
3. Podkladem pro úhradu smluvní ceny je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), které bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
4. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
 - a) číslo a datum vystavení faktury;
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy);
 - d) soupis provedených prací, dodávek nebo služeb včetně zjišťovacího protokolu,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - f) dobu splatnosti faktury,
 - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídla,
 - i) označení útvaru objednatele, který akci likviduje (odbor investiční),
 - j) sdělení, zda výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel,
 - k) informace o zatřídění prací z hlediska CZ-CPA.
5. V souladu s ust. § 21 zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné první pracovní den následujícího měsíce. Zhotovitel vystaví na zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v souladu s harmonogramem realizace díla a v souladu s oceněním položek v rozpočtu a zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený inženýrskou organizací, vykonávající na základě plné moci za objednatele inženýrskou činnost na stavbě. Dílčí faktury (samostatně zdanitelná plnění) budou hrazeny objednatelem na základě skutečně provedených prací dle harmonogramu realizace díla max. do celkové výše 90% ze smluvní ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla bude vyúčtováno konečnou fakturou. Doba splatnosti dílčích faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli.
6. Zhotovitelem budou předkládány pracovní verze soupisů provedených prací včetně zjišťovacího protokolu za účelem provádění průběžné kontroly a následného odsouhlasení objednatelem a inženýrskou organizací, a to vždy do prvního pracovního dne následujícího měsíce.
7. Konečná faktura obsahující doplatek do 90 % ze smluvní ceny a rovněž 10 % pozastávku z celkové smluvní ceny bude vystavena do 5 kalendářních dnů ode dne předání celého díla. Doba splatnosti konečné faktury (doplatku), mimo 10 % pozastávku, je 30 kalendářních dnů po jejím doručení

objednateli. Stejná doba splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroky z prodlení, smluvní pokuty, náhrady újmy aj.). Pozastávka ve výši 10 % z celkové smluvní ceny bude splatná do 30 kalendářních dnů po odstranění všech vad uvedených v zápisu o převzetí díla.

8. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude-li nesprávně vyúčtována cena nebo nesprávně uvedena DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit zhotoviteli k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
9. Faktury budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro některé vybrané účetní jednotky, ve znění pozdějších předpisů. Rovněž bude ve všech fakturách uplatněn Pokyn GFŘ č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, uveřejněný ve Finančním zpravodaji číslo 7/2011.
10. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných dodávek, prací a služeb. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
11. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
12. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
13. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.

čl. VIII.

Plná moc

1. Objednatel uděluje k zabezpečení předmětu této smlouvy zhotoviteli plnou moc, která je uvedena v příloze č. 2 a tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Zhotovitel plnou moc v celém rozsahu přijímá.

čl. IX.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Jakost díla bude odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy a ustanovením této smlouvy. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady je zhotovitel povinen odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci dle čl. II. odst. 1 této smlouvy, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci musí být předem odsouhlaseny objednatelem.

4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných příslušnými kompetentními orgány.

čl. X.

Staveniště

1. Oprávněný zástupce objednatele předá zhotoviteli staveniště do 10 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
3. Zhotovitel projedná zařízení a provoz staveniště s vlastníkem pozemku, který je ke zřízení zařízení staveniště určen.
4. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média a zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
5. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně.
6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a újmy, které mu tím vznikly.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů při výkopových pracích, pracích ve výkopu, pohybu na staveništi, za bezpečné ohrazení staveniště, za dodržování hygienických a požárních předpisů, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště a dodržování předpisů týkajících se ochrany životního prostředí. Zhotovitel vypracuje pracovní postup z hlediska splnění požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení včetně stanovení rizik, která mohou působit na zaměstnance při provádění díla včetně opatření.
9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy o likvidaci odpadů.
10. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli:
 - a) 2 sady projektové dokumentace, včetně 1x CD-R s kompletní dokumentací v elektronické podobě ve formátu *.dwg,
 - b) kopie všech stavebně – správních rozhodnutí,
 - c) kopie vyjádření dotčených orgánů a organizací.

čl. XI.

Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení stavby a v případě prací vyžadujících zvláštní oprávnění také odborné vedení držiteli příslušného oprávnění.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na svou vlastní odpovědnost.
3. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
4. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení projektové dokumentace bez zbytečných odkladů prověřit, zda projektová dokumentace a další závazné podklady a pokyny objednatele týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály, konstrukce, zda výsledky výpočtů nejsou v rozporu se stanovenými technickými parametry. Zhotovitel se zavazuje před započítím prací na díle sdělit objednateli vady v projektové dokumentaci a výši z toho vyplývajících dalších nákladů. Pro stanovení výše nákladů se použije postup uvedený v čl. II odst. 5 této smlouvy. V případě, že takto stanovené další náklady budou vyšší než 20 % sjednané ceny díla, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.

5. V případě zjištěných vad projektové dokumentace je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na postupu do doby odstranění vady.
6. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ustanovení § 2595 NOZ.
7. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti k újmám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené újmy a tyto újmy uhradí.
8. Zhotovitel zajistí, aby na místě realizace byla k dispozici projektová dokumentace.
9. V případě, že budou na staveništi působit současně zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, je zhotovitel povinen na stavbě zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci po celou dobu provádění díla v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.
10. Zhotovitel zabezpečí povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a zeleně a zabezpečí projednání provizorního dopravního značení vč. organizace dopravy po dobu realizace stavby.
11. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel resp. technický dozor stavebníka. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřený zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých subdodavatelů.
12. Zhotovitel je povinen řídit se podmínkami a požadavky uvedenými ve vyjádřeních a rozhodnutích orgánů státní správy a správců inženýrských sítí vydaných v průběhu projednávání stavby.
13. Zhotovitel předá použitelný demontovaný materiál objednateli.
14. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla objednateli, a to na vlastní náklady.
15. Zhotovitel zajistí přístup a příjezd do domů v místě právě probíhajících prací pro vozidla záchranné služby, hasičů a dopravní obsluhy.
16. Zhotovitel je při své činnosti povinen předcházet vzniku havárií. V případě, že zhotovitel způsobí na staveništi havárii, je povinen informovat oprávněného zástupce objednatele a účastnit se likvidace následků havárie. V případě, že zhotovitel způsobí objednateli svým jednáním újmu, zejména z důvodů porušení předpisů o ochraně životního prostředí, předpisů pro nakládání s odpady a chemickými látkami a chemickými přípravky, předpisů bezpečnosti práce, dopravních předpisů a protipožárních předpisů, je zhotovitel povinen újmu uhradit v plné výši, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
17. Zhotovitel je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo odstranění, nebo do doby jejich předání oprávněné osobě. Zhotovitel je povinen zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem.
18. Zhotovitel prokazatelně vyzve oprávněného zástupce objednatele písemnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
19. Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením stavby předá objednateli.
20. Zhotovitel se zavazuje do 1 sady projektové dokumentace stavby zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá objednateli při předání a převzetí stavby.
21. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
22. Po ukončení prací budou veškeré dotčené objekty – místa realizace (oplocení, budovy, inženýrské sítě, apod.) předány písemným protokolem jejich vlastníkům (případně správcům). Protokoly o předání objektů zpět jejich vlastníkům (případně správcům) budou předány zástupci objednatele.

čl. XII.

Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník bude veden v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
 - a) úvodní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta, a případné změny těchto údajů;
 - b) základní údaje o stavbě v souladu s realizační projektovou dokumentací stavby;
 - c) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby;
 - d) přehled smluv a dodatků, případně změn;
 - e) seznam dokumentace stavby včetně změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být prepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhávány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem. Mezi zápisy nebudou vynechána volná místa.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu;
 - b) druh použitých materiálů a technologií;
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce;
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad, vad a nedodělků;
 - e) údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy.
5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, oprávnění zástupci objednatele, zhotovitele a provozovatele a dále orgány státního odborného dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.
6. Oprávněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen oprávněný zástupce objednatele zapsat své připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá jeho souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat oprávněného zástupce objednatele k zapsání připomínek.
7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od oprávněných zástupců objednatele, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
8. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí stavby až do konce záruční doby dohodnuté v této smlouvě a odstranění poslední vady, reklamované objednatelem v záruční době. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla objednatelem.
9. Zhotovitel bude odevzdávat oprávněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

čl. XIII.

Předání díla

1. Objednatel dílo převezme po jeho dokončení v termínu uvedeném v čl. V. odst. 2 této smlouvy.
2. Přejímací řízení dokončeného díla bude objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne zahájení.
3. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit objednateli následující doklady:
 - a) dokumentaci skutečného provedení díla se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovanou oprávněným projektantem,

- b) doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů,
- c) závěrečné zprávy ke všem provedeným zkouškám prokazujícím kvalitu díla, z nichž bude zřejmé, že daná zkouška vyhověla,
- d) certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů a výrobků, jakož i záruční listy, revizní zprávy, apod.,
- e) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
- f) stavební deník,
- g) originály dokladů o zpětném převzetí dotčených objektů (míst realizace) jejich vlastníky,
- h) doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
- i) protokol z komplexního vyzkoušení díla.

Zahájení přejímacího řízení je podmíněno také komplexním vyzkoušením dodávaného zařízení a provedených montáží, čímž bude ověřeno, že je dílo způsobilé k uvedení do provozu.

- 4. O provedení díla bude sepsán „Zápis o převzetí díla“, který sepiše zhotovitel do formuláře, který mu předá objednatel v průběhu provádění díla a který bude obsahovat:
 - a) označení díla;
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla;
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků;
 - d) termín vyklizení staveniště;
 - e) datum ukončení záruky na dílo;
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla;
 - g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle;
 - h) seznam převzaté dokumentace;
 - i) soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění;
 - j) prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla;
 - k) datum a místo sepsání zápisu;
 - l) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
- 5. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v Zápisu o převzetí díla cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání Zápisu o převzetí díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. V Zápisu o převzetí díla popsané vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
- 6. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v Zápisu o převzetí díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepiší smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přejímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 NOZ.
- 7. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na převzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu.
- 8. K přejímání díla je za objednatele oprávněn vedoucí investičního odboru Magistrátu města Ostravy, případně jím pověřený zaměstnanec zařazený do investičního odboru Magistrátu města Ostravy, za zhotovitele je k předávání díla oprávněn stavbyvedoucí, který bude uveden ve stavebním deníku.

čl. XIV.

Práva z vadného plnění a záruka na jakost

- 1. Práva objednatele z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními NOZ.
- 2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců.
- 3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného převzetí celého díla objednatelem. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 2 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady ihned, jinak zajistí objednatel odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy. Vada bude odstraněna nejpozději do 3 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro

termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací. Obdobným způsobem se bude postupovat v případě uplatnění práva z vadného plnění.

4. Neodstraní-li zhotovitel vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a zhotovitel je povinen náklady takto vynaložené objednateli v plné výši uhradit.
5. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy neuznává, že za vady odpovídá. Ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci.
6. Oznámení o odstranění vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce dle bodu 2. tohoto článku smlouvy.

XV.

Náhrada újmy

1. Nebezpečí újmy na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla. Odpovědnost zhotovitele se nevztahuje na újmy, které jsou pro zhotovitele nepojistitelné (např. živelné události), za které nese odpovědnost objednatel z titulu svého pojištění jako vlastníka objektů.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení újmy nebo k jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy. Nemajetkovou újmu jsou smluvní strany povinny hradit pouze, stanoví-li to zvláště NOZ nebo jiný právní předpis.
5. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti újmám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla.
6. V případě, že objednateli nebo třetím osobám vznikne při činnosti prováděné zhotovitelem prokazatelná újma, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 5. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen tuto újmu uhradit z vlastních prostředků.

čl. XVI.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad. Tuto smluvní pokutu není povinen zhotovitel platit v případě, kdy bude dílo objednatelem převzato s drobnými vadami, které nebrání užívání díla.
2. Nebude-li kterákoliv faktura uhrazena v době splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané v deníku objednatelem nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
4. V případě nedodržení termínu k odstranění drobných vad zjištěných při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
5. V případě nedodržení termínu k odstranění vad zjištěných při kolaudaci stavby je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
6. V případě nesplnění povinnosti vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ.
7. V případě nesplnění povinnosti přizvat oprávněného zástupce objednatele (technický dozor stavebníka) k částem stavby a konstrukcí, které budou trvale zakryty nebo se stanou trvale nepřístupnými, je

zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč. Přesto je ponecháno právo objednatele a technického dozoru stavebníka požadovat po zhotoviteli takovouto část stavby odkrýt k provedení řádné kontroly.

8. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
10. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník a projektová dokumentace nejsou přístupné v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.
11. V případě nesplnění dalších povinností zhotovitele mimo povinností uvedených výše, vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
12. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která má právo na smluvní pokutu dle této smlouvy, má právo také na náhradu újmy vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
13. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

čl. XVII.

Závěrečná ujednání

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření této smlouvy rozhodla rada města usnesením č. 9754/RM1014/128 ze dne 22.4.2014, kterým bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky malého rozsahu poř. č. 50/2014.
2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že pro tento svůj závazkový vztah vylučují použití ustanovení § 1765, § 1978 odst. 2, § 2093 a § 2591 NOZ.
4. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
5. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu (s výjimkou změny sazby DPH dle čl. VI. odst. 7 této smlouvy a posunu termínů dle čl. V odst. 4 a 5 této smlouvy) mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
7. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
8. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s 30-ti denní výpovědní dobou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
9. V případě zániku závazku před řádným splněním této smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou újmu, pokud je jejím prokazatelným původcem. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu provedených prací a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
10. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
11. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit kterákoliv svá práva ani převést kterákoliv své povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.

12. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli veškeré informace, doklady apod. písemnou formou.
13. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne, či jinak znemožní.
14. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
15. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto ve smlouvě.
16. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.
17. Za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických zaměstnanec statutárního města Ostravy zařazený do odboru investičního Magistrátu města Ostravy: Vladimír Finger, e-mail: vfinger@ostrava.cz, popř. jiný zaměstnanec určený vedoucím odboru investičního Magistrátu města Ostravy.
18. Přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:
Příloha č. 1 – Kalkulace nákladů
Příloha č. 2 – Plná moc

Za objednatele

Datum: 7.5.2014

Místo: Ostrava

zmocněnec Ing. Jiří Hrabina
náměstek primátora

Za zhotovitele

Datum: 10.5.2014

Místo: Ostrava

ELSPOL - Gattnar s.r.o.
Harantova 25, 702 00 OSTRAVA
IČ: 25865455, DIČ: CZ25865455
tel./fax: 596 617 638

René Orawczak
ředitel společnosti



Příloha č. 1 ke sml. č. objednatele: 1236/2014/OI/LPO

Počet listů: 7

Kalkulace nákladů

REKAPITULACE

1. demontáže		64 040
2.1 montáže	148 700	
2.2 montáže - materiál nosný	734 770	
2.3 montáže - materiál podružný - 3% z položky 2.2	22 040	
2. montáže celkem		905 510
3.1 uzemnění - montáže	25 870	
3.2 uzemnění - materiál nosný	21 370	
3.3 uzemnění - materiál podružný - 3% z položky 3.2	640	
3. uzemnění celkem		47 880
4. zemní práce		448 840
5. hodinová zúčtovací sazba a jiné poplatky		107 970
6.1 přidružené výkony - montáže 3% z položky č.2.	27 170	
6.2 přidružené výkony - uzemnění 3% z položky č.3.	1 440	
6. přidružené výkony celkem		28 610
základní stavební náklady		1 602 850
DPH 21%		336 599
základní stavební náklady včetně DPH		1 939 449
vedlejší rozpočtové náklady - 21% ze základních stavebních nákladů		336 600
DPH 21%		70 686
vedlejší rozpočtové náklady vč. DPH		407 286
CELKOVÉ STAV. NÁKLADY - BEZ DPH		1 939 450
DPH 21%		407 285
CELKOVÉ STAV. NÁKLADY - vč. DPH		2 346 735

6/21

3. Souhrn výkazů výměr stavby "Rekonstrukce VO oblast U Staré elektrárny, 2. Stavba"

Výkaz výměr pro nabídkový rozpočet zájemce ve veřejné soutěži:

I. DEMONTÁŽE

1	kompletní demontáž silničního patcového ocel. stožáru VO výšky 8 m až 10 m s jednoramenným výložníkem vč. LED svítidla (nepoškodit - svítidlo bude dále využito), svodového kabelu, patice, elektrovýzbroje, koncovek, likvidace a uložení odpadu	ks	11	825,00	9 075,00
2	kompletní demontáž silničního patcového ocel. stožáru VO výšky 8 m až 10 m s dvouramenným výložníkem vč. 2 výbojkových svítidel (nepoškodit - svítidla předat správci VO), 2 svodových kabelů, patice, elektrovýzbroje, koncovek, likvidace výbojek, likvidace a uložení odpadu	ks	1	935,00	935,00
3	kompletní demontáž sadového bezpatcového ocel. stožáru VO výšky 5 m až 6 m vč. svítidla, svodového kabelu, elektrovýzbroje, koncovek, likvidace výbojky, likvidace a uložení odpadu	ks	4	715,00	2 860,00
4	kompletní demontáž sadového patcového ocel. stožáru VO výšky 5 m až 6 m vč. svítidla, patice, svodového kabelu, elektrovýzbroje, koncovek, likvidace výbojky, likvidace a uložení odpadu	ks	12	715,00	8 580,00
5	ramínko se svítidlem vč. nosných konstrukcí a upevňovacího materiálu, likvidace výbojky, likvidace a uložení vzniklého odpadu - ze stáv. mostního pilíře	ks	24	220,00	5 280,00
6	plastová nebo ocelová skříňka (smyčkovací rozváděč VO) vč. nosných konstrukcí a upevňovacího materiálu, likvidace a uložení vzniklého odpadu - ze stávajícího mostního pilíře	ks	6	440,00	2 640,00
7	plastová nebo ocelová ochranná trubka nebo lišta vč. upevňovacího materiálu, likvidace a uložení vzniklého odpadu - ze stávajícího mostního pilíře	m	144	16,50	2 376,00
8	demontáž základu silničního stožáru VO - odkopání, rozbití betonové patky, stožárového pouzdra, vyčištění jámy do hl. min. 0,7 m, likvidace a uložení odpadu, zasypání jemnou struskou a ornici (vč. dodání a dovozu strusky a ornice), zhutnění, definitivní úprava terénu vč. osetí trávou - provedení v zeleni	ks	3	863,50	2 590,50
9	dtto - provedení v asfaltovém chodníku vč. uvedení povrchu do původ. stavu a zalití prac. spár modifikovanou zálivkou	ks	9	1 358,50	12 226,50
10	demontáž základu sadového stožáru VO - odkopání, rozbití betonové patky, stožárového pouzdra, vyčištění jámy do hl. min. 0,7 m, likvidace a uložení odpadu, zasypání jemnou struskou a ornici (vč. dodání a dovozu strusky a ornice), zhutnění, definitivní úprava terénu vč. osetí trávou - provedení v zeleni	ks	16	605,00	9 680,00
11	kabel rozvodu VO v zemi nebo ve stávající ochranné trubce včetně koncovek, likvidace a uložení odpadu	m	308	15,40	4 743,20
12	odvoz demontovaného materiálu		5,0%	60 986,20	3 049,00
Celkem					64 035,20

II.A MONTÁŽE

1	kompletní silniční výložníkový osvětlovací stožár výšky 8 m v provedení s dříkem vetknutým do země nebo přírubovém vč. jednoramenného výložníku, svítidla, svodového kabelu, elektrovýzbroje pro 1 okruh (min. IP2X), ukončení a zaústění kabelů	ks	13	1 980,00	25 740,00
2	kompletní sadový osvětlovací stožár do výšky 6 m v provedení s dříkem vetknutým do země nebo přírubovém vč. svítidla, svodového kabelu, elektrovýzbroje pro 1 okruh (min. IP2X) s jištěním, zaústění a ukončení kabelů	ks	17	1 457,50	24 777,50
3	kompletní sadový osvětlovací stožár do výšky 6 m v provedení s dříkem vetknutým do země vč. dvouramenného výložníku (vyložení 0,5 m), 2 svítidel, 2 svodových kabelu, elektrovýzbroje pro 2 okruhy (min. IP2X) s jištěním, zaústění a ukončení kabelů	ks	1	1 980,00	1 980,00
4	svítidlo s vestavěným jištěním a zdrojem vč. ramínka (nosiče a držáku svítidla), svodového kabelu - nerez páskami na stáv. beton. stožár ČEZ Distribuce, a.s.	ks	1	550,00	550,00

5	svítidlo s vestavěným jištěním a zdrojem vč. ramínka (nosiče a držáku svítidla), svodu, propich. svorek pro napojení svodu na AES - nerez páskami na stávající betonový mostní pilíř (průměr pilíře cca 1,5 m)	ks	14	935,00	13 090,00
6	odbočení třetího kabelu ve stožáru (přípl. na elektrovýzbroj, ukončení kabelu)	ks	8	275,00	2 200,00
7	zatažení kabelu do stáv. bezpaticového stožáru, skříňky nebo rozváděče stávající ochrannou trubkou	ks	3	605,00	1 815,00
8	zatažení kabelu do stáv. bezpaticového stožáru VO vč. rozbití stávající betonové patky a horní části základu, dodání a osazení ochranné trubky pro průchod kabelu základem, dobetonování základu a zhotovení nové betonové patky, ukončení kabelu, likvidace a uložení odpadu, úprava terénu v okolí stožáru do původního stavu - provedení v zeleni	ks	2	715,00	1 430,00
9	zatažení kabelu do stáv. paticového stožáru VO vč. rozbití stávající betonové patky a horní části základu, dodání a osazení ochranné trubky pro průchod kabelu základem, dobetonování základu a zhotovení nové betonové patky, ukončení kabelu, likvidace a uložení odpadu, úprava terénu v okolí stožáru do původního stavu - provedení v zeleni	ks	2	715,00	1 430,00
10	plastová jistící skříňka páskami na betonový stožár nebo betonový mostní pilíř vč. zapojení a osazení jištění, označení dvířek skříňky výstražným bleskem, označení skříňky popisem VO	ks	2	247,50	495,00
11	osazení plastové ochranné trubky Ø40 na beton. stožár nebo mostní pilíř (páskami)	m	24	71,50	1 716,00
12	osazení plastové ochranné trubky Ø20 na beton. stožár (páskami)	m	5	60,50	302,50
13	ochrana proti zatékání do ochranné trubky v horní části stožáru	ks	1	93,50	93,50
14	vyčištění vnitřního prostoru stávajícího zapínacího rozváděče RVO, dotažení a nakonzervování spojů, obnovení popisu RVO a výstražných blesků na dveřích, označení kabelů štítky s popisy, vylepení aktuálního schéma zapojení na vnitřní stranu dveří (vč. dodání potřebného materiálu), výměna jištění	ks	1	11 000,00	11 000,00
15	kompletní nátěr (1x spec. základní nátěr na žárově zinkovaný povrch, 2 x vrchní nátěr stříbrný, dřív stožáru do výšky 1,4 m šedý) vč. dodávky barev a dalšího potřebného materiálu, očíslování stožáru, označení dvířek stožáru výstražným bleskem - silniční ocelový osvětlovací stožár výšky 8 m (Ø159/114/89 mm) s jednoramenným výložníkem s vyložení 2 m	ks	13	660,00	8 580,00
16	kompletní nátěr (1x spec. základní nátěr na žárově zinkovaný povrch, 2 x vrchní nátěr matný černý) vč. dodávky barev a dalšího potřebného materiálu, očíslování stožáru, označení dvířek stožáru výstražným bleskem - sadový ocel. osvětlovací kónický stožár výšky 5 m (Ø146/76 mm)	ks	17	550,00	9 350,00
17	dtto - sadový ocelový osvětlovací kónický stožár výšky 5 m (Ø146/76 mm) s dvouramenným výložníkem (ramena Ø60 mm, vyložení 0,5 m)	ks	1	550,00	550,00
18	montáž veškeré potřebné výstroje a armatur pro vodiče 1-AES 4x25 (objímky, svorky, háky, napín. šrouby, izolační koncovky apod.) na stáv. bet. mostní pilíř	ks	17	462,00	7 854,00
19	příplatek za zatahování kabelu (do 2 kg/m) do trubkové trasy	m	1 300	4,40	5 720,00
20	montáž kabelu CYKY-J 4 x 10 volně	m	750	15,40	11 550,00
21	montáž kabelu CYKY-J 4 x 16 volně	m	550	17,60	9 680,00
22	montáž samonosných izol. vodičů 1-AES 4 x 25 včetně napnutí a vyregulování	m	430	19,80	8 514,00
23	kabelová koncovka smršťovací pro kabely 4 x 10 - 4 x 70 do rozváděčů	ks	4	71,50	286,00
Celkem					148 703,50

II.B MONTÁŽE - materiál nosný

1	ocel. osvětlovací silniční bezpaticový stožár třístupňový s ochrannou manžetou B8m (Ø159/114/89 mm, Tnmin=1,27 kN, délka vetknutí dřívku do země 1,5 m, nadzemní výška dřívku 6,2 m, celková délka dřívku 7,2 m, celý stožár oboustranně žárově zinkovaný ponorem), ocelový jednoramenný výložník V1/2000 (rameno Ø60 mm, vyložení 2 m, doplňuje jmenovitou závěsnou výšku svítidla na stožáru B8m na 8 m, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, max. úhel vyložení nezátíženého výložníku 4°), elektrovýzbroj pro 1 okruh (min. IP2X) s pojistkovým odpínačem pro válcovou pojistku vel. 10, válcová pojistka 6 A char. gG (vel. 10), svodový kabel CYKY-J 3x1,5, koncovky vulkanizační páskou (na výložník bude osazeno stávající LED svítidlo z demontovaného stožáru VO na ul. U Staré elektrárny)	ks	11	7 260,00	79 860,00
---	--	----	----	----------	-----------

2	přírubový ocelový osvětlovací silniční stožár bezpaticový třístupňový B8p (Ø159/Ø114/Ø89 mm, Tnmin=1,27 kN, nadzemní výška dříku 6,2 m, celý stožár oboustranně žárově zinkovaný ponorem, otvor v přírubě pro protažení zemniče FeZn Ø10 mm), ocel. kotevní rošt (vhodný typ s požadovanými mechanickými vlastnostmi dodávaný pro konkrétní stožár výrobcem stožáru, povrchová úprava odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům - zinkování), potřebný spojovací materiál v povrchové úpravě odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům (dle výkresu VO-832/503), plastové krytky kotevních šroubů, ocelový jednoramenný výložník V1/2000 (rameno Ø60 mm, vyložení 2 m, výložník doplňuje jmenovitou závěsnou výšku svítidla na stožáru B8p na 8 m, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, max. úhel vyložení nezatiženého výložníku 4°), LED svítidlo Alfa SL 1M 30 W (neutral white, min. 2986 lm) - svítidlo shodné se stáv. LED svítidly osazenými na stožárech na ul. U Staré elektrárny, elektrovýzbroj pro 1 okruh (min. IP2X) s poj. odpínačem pro válč. pojistku vel. 10, válč. pojistka 6 A char. gG (vel. 10), svod. kabel CYKY-J 3x1,5, koncovky vulkanizační páskou	ks	2	24 640,00	49 280,00
3	sadový ocelový osvětlovací stožár kónický STK 76/50/3 (dřík Ø146/Ø76 mm, Tnmin=0,62 kN, nadzemní jmenovitá výška stožáru 5 m, celková délka dříku 5,8 m, tloušťka stěny 3 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad zemí, celý stožár oboustranně žárově zinkovaný ponorem), LED svítidlo Stela Long 30LED (osazení na vrchol dříku Ø76 mm - post top 76 mm , 30 LED, budící proud 350 mA, světel. tok 3700 lm, Psys 36 W, Pled 32 W, barva světla Neutral White - 4000 K, optika 3010 NRN, Class I, IP66, Gris 900 Sablé, CREE Xlamp XP-G LED), vhodná elektrovýzbroj (min.IP2X) s pojistk. odpínačem pro válcovou pojistku vel. 10 a válcovou pojistkou vel. 10 gG/6 A, svodový kabel CYKY-J 3x1,5, koncovky vulkanizační páskou	ks	8	18 040,00	144 320,00
4	sadový ocelový osvětlovací stožár kónický STK 76/50/3 (dřík Ø146/Ø76 mm, Tnmin=0,62 kN, nadzemní jmenovitá výška stožáru 5 m, celková délka dříku 5,8 m, tloušťka stěny 3 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad zemí, celý stožár oboustranně žárově zinkovaný ponorem), LED svítidlo Stela Long 30LED (osazení na vrchol dříku Ø76 mm - post top 76 mm , 30 LED, budící proud 350 mA, světel. tok 3700 lm, Psys 36 W, Pled 32 W, barva světla Neutral White - 4000 K, optika 3010 SRN, Class I, IP66, Gris 900 Sablé, CREE Xlamp XP-G LED), vhodná elektrovýzbroj (min.IP2X) s pojistk. odpínačem pro válcovou pojistku vel. 10 a válcovou pojistkou vel. 10 gG/6 A, svodový kabel CYKY-J 3x1,5, koncovky vulkanizační páskou	ks	8	18 040,00	144 320,00
5	sadový ocelový osvětlovací stožár kónický STK 76/50/3 (dřík Ø146/Ø76 mm, Tnmin=0,62 kN, nadzemní jmenovitá výška stožáru 5 m, celková délka dříku 5,8 m, tloušťka stěny 3 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad zemí, celý stožár oboustranně žárově zinkovaný ponorem), LED svítidlo Stela Long 30LED (osazení na vrchol dříku Ø76 mm - post top 76 mm , 30 LED, budící proud 350 mA, světel. tok 3700 lm, Psys 36 W, Pled 32 W, barva světla Neutral White - 4000 K, optika 3010 WRN, Class I, IP66, Gris 900 Sablé, CREE Xlamp XP-G LED), vhodná elektrovýzbroj (min.IP2X) s pojistk. odpínačem pro válcovou pojistku vel. 10 a válcovou pojistkou vel. 10 gG/6 A, svodový kabel CYKY-J 3x1,5, koncovky vulkanizační páskou	ks	1	18 040,00	18 040,00
6	sadový ocelový osvětlovací stožár kónický STK 76/50/3 (dřík Ø146/Ø76 mm, Tnmin=0,62 kN, nadzemní jmenovitá výška stožáru 5 m, celková délka dříku 5,8 m, tloušťka stěny 3 mm, spodní okraj dvířek 600 mm nad zemí, celý stožár oboustranně žárově zinkovaný ponorem), ocelový dvouramenný výložník V2T-05-D76 (osazení na dřík Ø76 mm, ramena Ø60 mm, délka ramen 0,5 m, úhel sevření ramen 180°, úhel vyložení nezatiženého výložníku 5°, celý výložník oboustranně žárově zinkovaný ponorem), 2 LED svítidla Stela Long 30LED (osazení na výložník Ø60 mm - side entry 60 mm , 30 LED, budící proud 350 mA, světel. tok 3700 lm, Psys 36 W, Pled 32 W, barva světla Neutral White - 4000 K, optika - 1. svítidlo 3010 WRN, 2. svítidlo 3010 NRN, Class I, IP66, Gris 900 Sablé, CREE Xlamp XP-G LED), vhodná elektrovýzbroj pro 2 okruhy (min.IP2X) s pojistk. odpínači pro válcové pojistky vel. 10 a 2 válčovými pojistkami vel. 10 gG/6 A, 2 svodové kabely CYKY-J 3x1,5, koncovky vulkanizační páskou	ks	1	31 900,00	31 900,00
7	svítidlo Nano 1 LED (32 LEDs, 41 W, 4000 K), držák a nosič svítidla pro upevnění na beton. stožár vč. spojovacího materiálu (vše pozinkované), svodový kabel CYKY-J 3x1,5 (délka cca 5 m)	ks	1	6 600,00	6 600,00

8	výbojkové svítidlo Nano 1/50W (SON-T, KP, celohliníkové provedení, vestavěné jištění 6A/gG, poloha zdroje ve svítidle -16/75/11°), vysokotlaká sodíková výbojka 50 W (E27, baňka T, sv. tok min. 4400 lm), držák a nosič svítidla pro upevnění na betonový mostní pilíř (průměr pilíře cca 1,5 m) vč. spojovacího materiálu (vše pozinkované), svodový kabel CYKY-J 3x1,5, vhodné propichovací svorky pro napojení svodu na nadzemní rozvod I-AES 4x25	ks	14	4 180,00	58 520,00
9	odboč. ve stož. - příplatek na el.výzbroj (min.IP2X), koncovka, ochr. trubka	ks	8	385,00	3 080,00
10	plast. pojistková skříňka (provedení pro upevnění na beton. mostní pilíř, min. IP44/2X, UV stabilní, samozhášivý materiál, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C), s 1 ks 3p poj. odpínače pro válč. pojistky vel. 14, nosná konstrukce (pozink.) pro upevnění skříňky na betonový mostní pilíř nerez páskami	ks	1	2 750,00	2 750,00
11	plast. pojistková skříňka (provedení pro upevnění na beton. stožár, min. IP44/2X, UV stabilní, samozhášivý materiál, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C), s 1 ks 1p poj. odpínače pro válcovou pojistku vel. 14, nosná konstrukce (pozink.) pro upevnění skříňky na betonový stožár nerez páskami	ks	1	2 750,00	2 750,00
12	stožárová výstroj pro vodiče I-AES 4x25 v potřeb. množství (objímky, svorky, háky, napínací šrouby, izolační koncovky apod.) vč. nerez pásek se sponami pro upevnění k pilíři - na stáv. betonový mostní pilíř (průměr pilíře cca 1,5 m)	ks	17	1 320,00	22 440,00
13	smršťovací rozdělovací hlava pro kabely 4x10 až 4x50	ks	4	198,00	792,00
14	válcová pojistka vel. 14, jmen. proud 6 A, charakteristika gG	ks	1	17,60	17,60
15	válcová pojistka vel. 14, jmen. proud 10 A, charakteristika gG	ks	3	17,60	52,80
16	válcová pojistka vel. 14, jmen. proud 16 A, charakteristika gG	ks	3	17,60	52,80
17	průchodka pro vyvedení kabelu VO z pojistkové skříňky	ks	5	49,50	247,50
18	ochrana proti zatékání do ochranné trubky v horní části stožáru	ks	1	137,50	137,50
19	upevňovací nerez páska	m	240	27,50	6 600,00
20	spona pro upevňovací nerez pásku	ks	52	18,70	972,40
21	plastová ochranná trubka Ø40 mm (černá, UV stabilní, samozhášivá, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C, mechanická odolnost min. 750N/5cm)	m	24	97,90	2 349,60
22	plastová ochranná trubka Ø20 mm (černá, UV stabilní, samozhášivá, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C, mechanická odolnost min. 750N/5cm)	m	5	69,30	346,50
23	samosoné izolované vodiče I-AES 4x25	m	430	50,60	21 758,00
24	kabel CYKY-J 4 x 10	m	750	81,40	61 050,00
25	kabel CYKY-J 4 x 16	m	550	118,80	65 340,00
26	prořez z položek č. 21 až č. 25	5,0%	150 844,10		7 542,00
27	pořizovací příplatek	0,5%	731 118,70		3 656,00
Celkem					734 774,70

III.A UZEMNĚNÍ - montáž

1	zemnič FeZn Ø 10	m	750	27,50	20 630,00
2	připojení uzemnění konstrukce stožáru (rozdávěče) vč. přizemnění ochr. vodiče, označení zemniče	ks	35	38,50	1 347,50
3	nátěr zemniče, osazení a dodání zž smršťovací trubice	m	53	27,50	1 457,50
4	pevné spojení zemniče v zemi	ks	11	71,50	786,50
5	přizemnění ochranného (PEN) vodiče, bleskojistky nn (3ks) vč. svodu, svorek, krytí, označení zemnicí svorky - na stáv. zemnič	ks	1	550,00	550,00
6	přizemnění ochranného (PEN) vodiče vč. svodu, svorek, zemnicí tyče, krytí, označení zemnicí svorky	ks	2	550,00	1 100,00
Celkem					25 871,50

III.B UZEMNĚNÍ - materiál nosný

1	zemnič FeZn Ø 10	kg	469	26,40	12 382,00
2	zkušební svorka a materiál pro přizemnění ochr. vodiče	ks	35	35,20	1 232,00
3	spojovací svorka	ks	22	24,20	532,40
4	bleskojistky nn (3 ks) vč. svodu, svorek, krytí a potřeb. spoj. materiálu v povrchové úpravě dlouhodobě odolávající povětrnostním vlivům - na stáv. zemnič	ks	1	2 200,00	2 200,00

5/1

5	materiál pro přizemnění ochranného (PEN) vodiče - zemnicí tyč 2 m (pozink.), svod, svorky, krytí a potřeb. spoj. materiálu v povrchové úpravě dlouhodobě odolávající povětrnostním vlivům	ks	2	2 200,00	4 400,00
6	prořez z položky č. 1		5,0%	12 382,00	619,00
	Celkem				21 365,40

IV. ZEMNÍ PRÁCE

1	vytýčení trasy podél silnice	km	1,081	1 375,00	1 490,00
2	kompletní základ silničního stožáru 8 m (provedení dle výkresu VO-832/503) vč. výkopu jámy, zabezpečení výkopu proti sesuvu, zhotovení podkladové desky, stožárového pouzdra, založení ochr. trubek pro průchod kabelů, zabetonování vč. nadzemní hlavice, záhozu jámy vč. zhutnění - provedení v zeleni (vč. odvozu zeminy, úpravy terénu a osetí travou)	ks	11	2 475,00	27 225,00
3	komplet. základ silničního přírubového stožáru 8 m (provedení dle výkresu VO-832/503) vč. výkopu jámy, zabezpečení výkopu proti sesuvu, osazení základového roštu a ochranných trubek pro kabely, zabetonování s armováním a provařením armování a základového roštu, záhozu vč. zhutnění - provedení v zeleni (vč. úpravy terénu a osetí travou)	ks	2	2 695,00	5 390,00
4	kompletní základ sadového ocel. osvětlovacího stožáru jmenovité výšky 5 m (provedení základu dle výkresu VO-832/504) vč. výkopu jámy, zhotovení podkladové desky, stožárového pouzdra, založení ochr. trubek pro průchod kabelů, zabetonování vč. nadzemní hlavice, záhozu jámy vč. zhutnění - provedení v zeleni (vč. odvozu a uložení zeminy, úpravy terénu a osetí travou)	ks	18	2 695,00	48 510,00
5	příplatek na prohloubené provedení základu vetknutého sadového stožáru VO jmen. výšky 5 m v ochranném pásmu vodovodu OVAk, a.s. (základ založit min. 0,5 m pod niveletu dna potrubí) vč. provedení sondy k ověření polohy vodovodu, záhozu a zhutnění a uvedení terénu po provedení sondy do původ. stavu (v zeleni), zabezpečení výkopů základu a sondy proti sesuvu,	ks	2	385,00	770,00
6	kabelová rýha 35/50cm (provedení dle výkresu VO-832/505) s drážkou pro uložení zemniče v hloubce min. 50 cm vč. výstražné fólie, potřeb. sond, záhozu zeminou (vrstva do 8 cm nad chráničku bez kamenů a hrubých nečistot) včetně zhutnění záhozu, odvozu zeminy a sutě s uložení na skládku, uvedení plochy do původ. stavu vč. osetí travou - provedení v zeleni	m	900	138,60	124 740,00
7	kabelová rýha 35/50cm (provedení dle výkresu VO-832/505) s drážkou pro uložení zemniče v hloubce min. 50 cm vč. výstražné fólie, potřeb. sond, záhozu pískem a tříděnou struskou, zhutnění záhozu, odvozu zeminy a sutě s uložení na skládku, podbetonování a uvedení plochy do původního stavu, zalití pracovních spár modifikovanou zálivkou - v asfalt. chodníku (ploše)	m	70	732,60	51 282,00
8	kabel. rýha 35/80cm (provedení dle výkresu VO-832/505) vč. obetonování trubek, výstražné fólie, potřebných sond, záhozu tříděnou struskou vč. zhutnění, odvozu zeminy a sutě s uložení na skládku, podbetonování a uvedení plochy do původ. stavu, zalití pracovních spár modifikovanou zálivkou - provedení v asfaltové ploše nebo asfaltovém vjezdu	m	15	935,00	14 025,00
9	dtto - provedení v dlážděné ploše (vjezdu) vč. obnovení podkladové konstrukční vrstvy a povrchu do původního stavu (předpoklad dodání nové dlažby pro 50% povrchu)	m	20	687,50	13 750,00
10	kabel. rýha 35/80cm (provedení dle výkresu VO-832/505) vč. obetonování trubek, výstražné fólie, potřebných sond, záhozu zeminou vč. zhutnění, odvozu zeminy a sutě s uložení na skládku, uvedení plochy do původního stavu včetně osetí travou - provedení v zeleni	m	25	539,00	13 475,00
11	řízený protlak 1 x trubka Ø 110 pod komunikací (hloubka min. 120 cm) vč. dodání chráničky z HDPE Ø 110 mm, potřebných spojek apod.	m	23	1 353,00	31 119,00
12	provedení jam (vstup a výstup) pro 1 protlak pod komunikací včetně zabezpečení výkopu proti sesuvu, záhozu, zhutnění a definitivní úpravy terénu - v zeleni	ks	2	3 080,00	6 160,00
13	vyhledání a vyčištění stávajících prostupů pod komunikací	m	18	49,50	891,00
14	řízený protlak 1 x trubka Ø 110 pod komunikací (hloubka min. 120 cm) vč. dodání chráničky z HDPE Ø 110 mm, potřebných spojek apod. - rezerva 50% pro případ nenalezení či nevyhovujícího technického stavu či umístění stávajícího prostupu	m	9	1 353,00	12 177,00

15	provedení jam (vstup a výstup) pro 1 protlak pod komunikací včetně zabezpečení výkopu proti sesuvu, záhozu, zhutnění a definitivní úpravy terénu - rezerva 50% pro případ nenalezení či nevyhovujícího technického stavu či umístění stávajícího prostupu pod komunikací	ks	1	3 080,00	3 080,00
16	protlak tr. Ø75 mm v hloubce min. 50 cm pod chodníkem vč. dodání chráničky z HDPE Ø75 mm	m	10	1 210,00	12 100,00
17	protlak tr. Ø50 mm v hloubce min. 50 cm pod chodníkem vč. dodání chráničky z HDPE Ø50 mm	m	6	929,50	5 577,00
18	provedení jam (vstup a výstup) pro protlak pod chodníkem (hloubka minimálně 50 cm) vč. záhozu, zhutnění a def. úpravy terénu (v zeleni)	ks	2	1 980,00	3 960,00
19	ořez keřů	m2	200	16,50	3 300,00
20	osazení dělené chráničky Ø 160 mm (3m) na stávající kabel ČEZ Distribuce, a.s. v místě osazení stožáru VO v ochr. pásmu kabelu vč. dodání chráničky, odkopání kabelu, zajištění kontroly pracovníkem ČEZ Distribuce, a.s. před záhozem, záhozu výkopu a úpravy povrchu do původního stavu (provedení v zeleni) - práce provede odborná firma - smluvní partner ČEZ Distribuce, a.s. (pozor, před záhozem je nutno dělené chráničky s kabely ČEZ v místě odkrytí nechat geodeticky zaměřit	ks	1	9 350,00	9 350,00
21	dodání ohebné korugované chráničky HDPE/LDPE Ø75 mm (vč. potřebných spojek chráničky apod.) vč. uložení chráničky Ø75 mm do výkopu	m	1 210	35,20	42 592,00
22	křížovatka nebo blízký souběh s jiným vedením vč. projednání, uložení cizího vedení do chráničky nebo betonového žlabu, prohloubení výkopu v místě křížení, obsypání cizího vedení pískem apod., dodávka veškerého potřebného materiálu	ks	25	715,00	17 875,00
Celkem					448 838,00

V. HODINOVÁ ZÚČTOVACÍ SAZBA A JINÉ POPLATKY

1	přepojení rozvodu VO, provizorní provoz, rozfázování, potřebná měření, provedení sond, jednání se správci sítí, koordinace apod.	hod.	35	209,00	7 315,00
2	výchozí revize, provedení měření, vypracování kompletní zprávy	hod.	40	275,00	11 000,00
3	světelnětechnické měření nainstalované soustavy VO	ks	1	4 400,00	4 400,00
4	digitální fotodokumentace stavby pro účely pasportizace VO	ks	1	1 650,00	1 650,00
5	geodetické zaměření celé stavby na podkladu katastrální mapy včetně zaměření kompletní trasy nadzemního vedení VO a stávajících betonových podpěr nebo mostních pilířů se zařízením VO (CD se soubory ve formátu dgn, dxf nebo dwg a tisk) ve trojím vyhotovení	ks	1	26 400,00	26 400,00
6	vytýčení trasy VO a stožárů před zahájením stavby	ks	1	11 000,00	11 000,00
7	geodetické zaměření chráničky s kabelem ČEZ v místech stavby osvětl. stožáru v ochranném pásmu kabelu ČEZ Distribuce, a.s (1 stožár) v digitálním formátu Microstation) - předat ČEZ Distribuce, a.s.	ks	1	3 960,00	3 960,00
8	geodetické zaměření VO v ochranném pásmu kanalizace OVaK, a.s. (předat prostřednictvím OK, a.s.) - 1x tisk v KM a 1x elektronicky	ks	1	3 960,00	3 960,00
9	geodetické vytýčení hranice parcely p.č. 1317/5 s parcelami p.č. 1304/2 (cca 12m), p.č. 1307 (cca 18 m) a p.č. 1310/2 (cca 13 m) - všechny uvedené parcely se nacházejí v k.ú. Slezská Ostrava	ks	1	3 960,00	3 960,00
10	převěšení stáv. dopravní značky nebo reklamní cedule vč. potřeb. upevňov. mater.	ks	2	385,00	770,00
11	provizorní dopr. značení nebo jiná dopr. opatření vč. zajištění PD, projednání a odsouhlasení, zajištění výkopů, lávek, úhrada správních poplatků apod.	ks	1	16 500,00	16 500,00
12	zajištění uzavření smlouvy o užití silničních pozemků pro zvláštní užívání se SSMSK vč. uhrazení nájmu	ks	1	5 500,00	5 500,00
13	zajištění pasportizace vč. fotodokumentace stávajícího stavu mostu	ks	1	550,00	550,00
14	zajištění bezpečnostních opatření v místech s naměřeným nebezpečným výstupem důlních plynů a v bezpečnostních pásmech důlních děl (dodržení podmínek návrhu bezpečnostních opatření, zajištění přítomnosti pracovníka bezpečnostního dohledu po nezbytnou dobu apod.)	hod.	20	550,00	11 000,00
Celkem					107 965,00

PLNÁ MOC


ke smlouvě č. 1236/2014/OI/LPO
na realizaci stavby „Rekonstrukce VO U Staré elektrárny 2. stavba“ v k.ú. Slezská Ostrava,
obec Ostrava


Objednatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. č. 8, 729 30 Ostrava
IČO: 00845451
zastoupeno: Ing. Jiřím Hrabinou, náměstkem primátora

Zhotovitel: ELSPOL – Gattnar s.r.o.
sídlo: Harantova 1748/25, 702 00 Ostrava
IČO: 25865455
zastoupena: René Orawczakem, ředitelem společnosti

1. Zhotovitel bude jménem a na účet objednatele zastupovat objednatele při jednáních, ve všech správních řízeních vedených před správními orgány k zajištění potřebných povolení a rozhodnutí, podávat žádosti, návrhy, ohlášení a přijímat za objednatele písemnosti, spojené s dodavatelskou činností.
2. Zhotovitel jménem a na účet objednatele zabezpečí povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a zeleně a zabezpečí projednání provizorního dopravního značení včetně organizace dopravy po dobu realizace výše uvedené stavby.
3. Tato plná moc se vystavuje na dobu určitou, a to na období ode dne nabytí účinnosti smlouvy do odstranění všech případných vad a nedodělků z přejímacího řízení výše uvedené stavby.

V Ostravě dne: 7.5.2014


za objednatele
zmocněnec Ing. Jiří Hrabina
náměstek primátora



Prohlašuji, že plnou moc přijímám.

V Ostravě dne: 10.5.2014

ELSPOL - Gattnar s.r.o.
Harantova 25, 702 00 OSTRAVA
IČ: 25865455, DIČ: CZ25865455
tel/fax: 596 617 633 


za zhotovitele
René Orawczak
ředitel společnosti