



MUORP005C48R

Dílné číslo smlouvy 2018/021/5/0036

SMLOUVA O DÍLO**I.****Smluvní strany****1. město Orlová**

se sídlem:
zastoupené:
IČO:
DIČ:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
Osoba oprávněná jednat
ve věcech této smlouvy:
Tel., fax, email:

Osvobození 796, 735 14 Orlová – Lutyně
Ing. Tomášem Kučou, starostou
00297577
CZ00297577
ČSOB a.s.
103957163/0300

Technický dozor
zadavatele:
Tel. fax, email:

Martina Szotkowská, vedoucí odboru rozvoje a investic
+420 596 581 421, + 420 724 170 382,
+420 596 581 436, martina.szotkowska@muor.cz

Ing. Jolana Plášková, odbor rozvoje a investic
+420 596 581 433, + 420 731 656 608,
+420 596 581 123, jolana.plaskova@muor.cz

dále jen objednatel

a

2. Suntel Group, s.r.o.

Sídlo podnikání: Březnická 5602, 760 01 Zlín
zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu v Brně, oddíl C,
vložka 19474
Zastoupená: Jordánem Jarolímem, jednatelem
IČO: 60753447
DIČ: CZ60753447
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 107-2470340287/0100

Osoba oprávněná pro odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucí) dle ust. § 160
a násl. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební
zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Stavbyvedoucí: David Černoch
Tel.: 775 012 022
E-mail: posta@davidcernoch.cz
Číslo autorizace ČKAIT: ČKAIT – 1102421

Technický dozor zhotovitele: Ing. Eva Černochová Štihelová
Tel.: 604 512 170
E-mail: eva.cernochova@suntel-group.com

dále jen zhotovitel

společně dále též označovány jako „Smluvní strany“

II.

Základní ustanovení

1. V souladu s ust. § 6 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v znění (dále jen „zákon“), je předmětem veřejné zakázky malého rozsahu (dále také „zakázka“) realizace díla **„Rekonstrukce hromosvodu na budově Zimního stadionu v Orlové-Lutyni“**.
2. Smluvní strany se dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a tento závazkový vztah se bude řídit ustanovením § 2586 a násl. tohoto zákoníku.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
4. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje realizovat stavbu **„Rekonstrukce hromosvodu na budově Zimního stadionu v Orlové-Lutyni“**.
2. Předmětem smlouvy je rekonstrukce hromosvodu na objektu Zimního stadionu ul. Na Stuchlíkovci čp. 982 v Orlové-Lutyni.
V rámci rekonstrukce bude provedeno:
 - oddálená jímací soustava hromosvodu,
 - 29 svodů bleskových proudů,
 - uzemňovací soustava.
3. Stavba bude realizována v souladu s projektovou dokumentací zpracovanou společností Suntel Group, s.r.o., Březnická 5602, 760 01 Zlín, IČO 60753447 a s položkovým rozpočtem.
4. Výše zmíněná dokumentace bude zhotoviteli předána po podpisu smlouvy o dílo, a to ve dvou písemných vyhotoveních.
5. Součástí plnění předmětu smlouvy je rovněž zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních v písemné formě a v jednom vyhotovení v digitální formě (ve formátu PDF a DWG) v nekomprimovaném stavu na CD nosiči.
6. 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) a v souladu se zákonem. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Předmětné vícepráce může zhotovitel začít provádět pouze na základě vzájemně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.
7. Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět smlouvy převzít způsobem v souladu s článkem XIII. této smlouvy a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo a za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
8. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s dokumentací, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
9. Projektová dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na své náklady.
10. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

IV.

Místo plnění

1. Místem plnění je objekt Zimního stadionu na ul. Na Stuchlíkovci 982 v Orlové-Lutyni.
2. Blíže je místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci.

V.

Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.
Cena za zhotovení předmětu díla činí **4 077 075,42 Kč bez DPH**.
2. Tato smluvní pevná cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. III. – „Předmět smlouvy“ v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou projektovou dokumentací.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je položkový rozpočet stavebních prací (příloha č. 2) vč. rekapitulace celkových nákladů stavby, zpracovaný zhotovitelem v souladu s položkovým rozpočtem, předaným objednatelem zhotoviteli v rámci výběrového řízení na zakázku.
5. Ke změně ceny dle čl. V., odst. 1. může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. III. nebo k vypuštění některých prací předmětu díla nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.
6. Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací či méně prací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto vícepráce či méně práce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu. Pokud v tomto nabídkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť. Náklady na vícepráce, které nebudou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle standardizovaného sborníku cen stavebních prací ÚRS Praha, a.s. z II. pol./2016 (dále jen „ÚRS“) ve výši maximálně 80% těchto sborníkových cen. K těmto cenám nebudou rozpočtovány žádné vedlejší rozpočtové náklady. Materiály ve specifikaci neobsažené v dodavatelském položkovém rozpočtu budou oceněny dle skutečné ceny pořízení bez DPH a budou doloženy doklady o pořízení. Náklady na pořízení materiálů (dopravné) budou oceněny do maximální výše dle aktualizovaného Sazebníku pořizovacích přírážek nákladů ÚRS. Při ocenění víceprací nestandardních výrobků a dodávek doloží zhotovitel cenové kalkulace minimálně od tří výrobců resp. zhotovitelů, pokud nebude smluvními stranami dohodnut jiný postup, přičemž cenové kalkulace od těchto výrobců nebo zhotovitelů musí být cenami obvyklými. Tuto skutečnost prokazuje zhotovitel.
7. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzaté dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy.

VI.

Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek uvedených v dalších částech této smlouvy :
 - a) termín předání a převzetí staveniště: nejpozději do 5 pracovních dnů od převzetí písemné výzvy objednatele k převzetí staveniště

- | | |
|--|---|
| b) termín zahájení stavebních prací: | do 5 kalendářních dnů od předání staveniště |
| c) lhůta pro dokončení stavebních prací: | do 6 týdnů od zahájení stavebních prací |
| d) lhůta pro předání a převzetí díla: | do 8 týdnů od zahájení stavebních prací |
2. Nedílnou součástí smlouvy je závazný časový harmonogram členěný po týdnech (příloha č. 1).
 3. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O dobu přerušení prací se posunují termíny tím dotčené včetně termínu pro předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
 4. Bude-li toto přerušení trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny.
 5. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
 6. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů zhotovitele.
 7. Prodloužení termínu pro předání a převzetí díla v důsledku provádění více prací, které rozšiřují předmět smlouvy, je možné pouze po předchozím odsouhlasení objednatelem a na základě uzavřeného dodatku.
 8. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků nebránících užívání díla. O předání a převzetí části díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky na části díla, nebránící užívání a postupu dalších prací, nebudou důvodem nepřevzetí části díla a uplatnění sankcí, v zápise o předání a převzetí části díla však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis. Konečná faktura za úhradu smluvní ceny však bude vystavena až po odstranění všech případných vad a nedodělků a po převzetí celého díla dle čl. XIII. bez vad a nedodělků.
 9. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotovitel lhůtu k vyrovnaní skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnaní skluzu pozastavit financování.

VII.

Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla, zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

VIII.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny provedených prací jsou faktury (dále jen „faktura“), které budou mít náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou předloženy ve dvou vyhotoveních s platností originálu.

3. Provedené práce budou hrazeny na základě měsíčních faktur – daňových dokladů. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad (dále jen „faktura“) na dílčí plnění, vždy ke konci příslušného kalendářního měsíce. Den vystavení faktury se nepovažuje za den dílčího plnění. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek v daném měsíci s uvedením data a podpisu technického dozoru objednatele a oprávněného zástupce zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle. Zhotovitel bude fakturovat dle pokynů zadavatele.
4. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle ust. § 29 citovaného zákona obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) název díla „Rekonstrukce hromosvodu na budově Zimního stadionu v Orlové-Lutyni“,
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - f) lhůta splatnosti faktury,
 - g) soupis provedených prací v písemné a elektronické podobě ve formátu xls v podrobnostech:
 - soupis provedených prací bude v každé položce zpracovaný v členění: vyfakturováno dosud, k fakturaci v aktuálním měsíci, zůstatek k fakturaci
 - rekapitulace soupisu provedených prací,
 - h) zjišťovací protokol v písemné a elektronické podobě ve formátu xls,
 - i) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - j) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - k) ostatní náležitosti dle daňových předpisů.
5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího doručení objednateli.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené fakturě vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
7. Objednatel je plátcem DPH, přijatá plnění ve vztahu k předmětnému dílu budou realizována v režimu přenesené daňové povinnosti (klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43), kdy DPH odvádí příjemce.
8. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce, práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami zadávacího řízení nebo pokyny objednatele.
9. Objednatel je oprávněn přerušit plnění smlouvy s ohledem na svou finanční situaci. O této skutečnosti bude zhotovitel neprodleně po zjištění informován a bude dohodnut další postup plnění smluvních závazků včetně nutných úprav smluvních vztahů.
10. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných prací a činností. 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. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

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, udržitelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentací, předané dokumentací a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na

jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.

2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavebních prací tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v dokumentaci, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti dokumentaci musí být předem odsouhlaseny vykonavatelem inženýrsko-investorské činnosti a objednatelem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
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 od příslušných kompetentních orgánů.

X.

Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen dokumentací.
2. Při předání staveniště zhotovitel předloží objednateli a objednatel předloží zhotoviteli posouzení rizik dle ust. § 101 a násl. zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů. Záznam o předložení bude proveden formou zápisu ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.
6. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
7. 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, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

XI.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník musí obsahovat náležitosti a způsob vedení dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a to zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele, projektanta, stavbyvedoucího, technického dozoru objednatele a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o stavbě v souladu s dokumentací,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
 - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,

- e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich 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 přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhávány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem.
 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 projektové dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.
 5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele a dále orgány státního dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.
 6. Zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 5 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
 7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
 8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
 9. Zhotovitel bude odevzdávat zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
 10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

XII.

Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a nebezpečí a na vlastní zodpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám. Zhotovitel se zavazuje zajistit provedení části díla pouze poddodavateli uvedenými v poddodavatelském schématu, které bylo součástí nabídky, a to v rozsahu uvedeném ve schématu.
2. Zhotovitel není oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, bez písemného souhlasu objednatele.
3. Zhotovitel zajistí případnou aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí, vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců a to před zahájením prací na staveništi. Zhotovitel v souladu s příslušným vyjádřením oznámí správcům sítí a zástupci objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
4. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
5. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele písemnou formou nejméně 2 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.

7. 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 předáním díla předá objednateli.
8. 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 ke škodám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
9. Zhotovitel zodpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhl. MV č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
10. Při svářečských pracích je zhotovitel povinen dodržovat podmínky požární bezpečnosti dle ust. vyhl. MV č. 87/2000 Sb., podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců, ve znění pozdějších předpisů, včetně vydání příkazu ke konání svářečských prací se zvýšeným rizikem a provádění požárního dohledu. Zhotovitel před zahájením svářečských prací se zvýšeným rizikem předá výše uvedený příkaz požárnímu technikovi MěÚ Orlová.
11. Zhotovitel se zavazuje do 3 sad dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou dokumentaci předá objednateli při předání a převzetí stavby.
12. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
13. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
14. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 4x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřený zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých poddodavatelů.
15. V průběhu realizace předmětu smlouvy je zhotovitel povinen pořizovat fotodokumentaci tak, aby byl patrný postupný vývoj realizace akce.

XIII.

Předání díla

1. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení. Termín převjímacího řízení musí být objednateli oznámen alespoň 3 pracovní dny předem.
2. K převjímcce díla je zhotovitel povinen objednateli 3 pracovní dny předem doručit následující doklady:
 - a) 3 vyhotovení dokumentace se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovaná zhotovitelem a autorským dozorem v listinné formě a v jednom vyhotovení v digitální formě (ve formátu PDF a DWG),
 - b) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - c) atesty použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy apod.,
 - d) stavební deník,
 - e) CD fotodokumentace průběhu stavby
3. O předání díla bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) cenu díla dle smlouvy a fakturovanou cenu v členění cena bez DPH, DPH a cena celkem,

- d) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - e) termín vyklizení staveniště,
 - f) datum ukončení záruky na dílo,
 - g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, že dílo přijímá,
 - j) datum a místo sepsání zápisu,
 - k) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
4. Zhotovitel současně předá objednateli ve 3 vyhotoveních doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, certifikáty, revizní zprávy a prohlášení o shodě všech použitých materiálů a výrobků, doklady o zneškodnění odpadů vzniklých při stavební činnosti, kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku.
 5. Součástí předávacího protokolu musí být i doklady uvedené v bodě 2. tohoto článku a závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
 6. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla bez vad a nedodělků.
 7. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předmětného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
 8. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přijímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přijímky sepíše smluvní strany dodatek k předmětnému Protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přijímá.
 9. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přijímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí předmětu smlouvy ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
 10. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přijímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

XIV.

Záruka za dílo

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat dokumentaci stavby, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a zhotovitelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, kolaudační vady a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na celou stavbu záruku v délce **60 měsíců**.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání celého díla zhotovitelem a převzetí objednatelem bez vad a nedodělků.
5. Vady zjištěné na provedeném díle v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.

6. Zhotovitel, v případě zjištění vady předmětu smlouvy v záruční době objednatelem, má povinnost zajistit provozuschopnost místa plnění dle předmětu smlouvy, a to i v případě, že část nebo celek předmětu smlouvy budou z důvodu zjištěných vad odvezeny zhotovitelem k reklamaci nebo opravě. Tímto zajištěním provozuschopnosti se má na mysli zajištění kvalitativně a kvantitativně stejné dodávky jako je předmět smlouvy na dobu potřebnou pro odstranění zjištěných vad.

XV.

Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem

1. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je povinností objednatele reklamovat (oznámit) bezodkladně tyto vady písemně u zhotovitele. Jakmile objednatel odešle toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Za platné oznámení je považováno i jeho zaslání faxem nebo e-mailem.
2. V případě havárie postačuje telefonické oznámení vady. Objednatel bude vady dila oznamovat na:
 - a) telefon, fax: 606 834 600
 - b) e-mail: david.valencin@suntel-group.com
 - c) adresu: Teslova 2, Ostrava-PřívazV případě změny výše uvedených spojení je zhotovitel povinen jejich změnu nahlásit objednateli písemně do 3 dnů po nastalé změně.
3. Zhotovitel je povinen, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nastoupit k odstranění vady do 2 dnů po jejím oznámení a vadu bezplatně odstranit ve lhůtě 2 dnů po jejím oznámení, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.
4. V případě havárie je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění havárie do 24 hodin a havárii bezplatně odstranit do 36 hodin po obdržení telefonické výzvy, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.
5. V případě, že zhotovitel ve lhůtě dle bodu 3. tohoto článku nezahájí odstraňování vady nebo se dostane do prodlení s jejím odstraněním, je objednatel oprávněn reklamované vady odstranit sám, případně jejich odstranění zadat jiné firmě (třetí osobě), přičemž povinnosti vyplývající pro zhotovitele z převzaté záruky za jakost tím nejsou dotčeny. Náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním, jdou k tíži zhotovitele dila. Zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit do 30 dnů ode dne jejich uplatnění objednatelem.
6. Vedle nároků, uvedených výše či v občanském zákoníku, má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla způsobena záruční vadou.
7. O každé vadě oznámené objednatelem provedou smluvní strany zápis, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vady a uvedou prodloužení záruky. Zhotovitel v zápise uvede, zda svou odpovědnost uznává.
8. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
9. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor, nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak objednatel neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

XVI.

Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám, vzniklým při a v souvislosti s prováděním smluvního díla, do výše ceny díla a proti škodám, způsobeným vůči třetím osobám. Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy předložit objednateli doklady o uzavření pojištění.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která mu vznikla při realizaci a užívání díla, jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy, a to i tehdy, pokud takovou škodu způsobila třetí osoba, podílející se na plnění předmětu

- smlouvy, a to ve lhůtě do 15 dní ode dne doručení sdělení o vzniku škody a žádosti o její náhradu.
3. Zhotovitel odpovídá po dobu provádění díla za stav a provoz všech stavebních objektů a provozních souborů a provoz zařízení staveniště a rovněž odpovídá za prokazatelné škody, vzniklé jejich provozováním.
 4. V případě, že při činnosti, prováděné zhotovitelem v důsledku porušení povinností zhotovitele dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli nebo třetím osobám a tato škoda nebude kryta pojištěním ve smyslu odst.1 tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
 5. Zhotovitel nese odpovědnost původce všech odpadů, vzniklých při provádění díla, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

XVII.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní sankci v následujících případech:
 - a) pokud bude zhotovitel v prodlení proti smluveným lhůtám pro dokončení stavebních prací dle čl. VI. odst. 1 písm. c) nebo předání a převzetí díla dle čl. VI. odst. 1 písm. d) této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení,
 - b) pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,05 % za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení,
 - c) pokud zhotovitel neodstraní havarijní vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,2 % za každou havarijní vadu, u níž je v prodlení, a za každý i započatý den prodlení,
 - d) za nesplnění termínu vyklizení staveniště ve sjednaném termínu dle čl. X. odst. 4 této smlouvy o dílo, se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,05 % za každý i započatý den prodlení,
 - e) pokud zhotovitel poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 0,05 % za každý i započatý den, v němž porušení trvá, až do dne sjednání nápravy.
2. Výše uvedenými smluvními sankcemi není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu.
3. V případě prodlení s platbou faktury dle čl. VIII., odst. 5 uhradí objednatel zhotoviteli smluvní sankci ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních sankcí je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
5. Na výši případné smluvní sankce vystaví objednatel penalizační fakturu, která může být uhrazena vzájemným zápočtem existujících a uznaných závazků mezi objednatel a zhotovitelem.

XVIII.

Zajištění závazků zhotovitele

1. Řádné provádění díla bude zajištěno bankovní zárukou za zajištění všech závazků zhotovitele vzniklých na základě smlouvy o dílo, zejména, kvality díla, termínů provádění a termínů dokončení díla včetně závazků vzniklých v důsledku odstoupení od smlouvy (dále jen „bankovní záruka za provedení díla“) ve výši 5 % ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy.
2. Bankovní záruku za provedení díla (originál záruční listiny vystavené bankou) je zhotovitel povinen předložit objednateli před zahájením prací dle smlouvy o dílo nejpozději v den předání staveniště. Bankovní záruka za provedení díla musí být neodvolatelná, bezpodmínečná (bez možnosti námitek banky), se závazkem její výplaty na první písemnou výzvu objednatele, vystavená na částku ve výši 5 % ze sjednané ceny

díla uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy zaokrouhlena na celé tisíce směrem nahoru, tzn. 204 000,- Kč (slovy: dvěsetčtyřtisíce korun českých). Bankovní záruka za provedení díla bude platná minimálně 3 měsíce po předpokládaném termínu ukončení stavby. Případné nesložení bankovní záruky za provedení díla bude považováno za rozvazovací podmínku smlouvy. Veškeré náklady a škody, které tímto ukončením smlouvy objednateli vzniknou, hradí zhotovitel.

3. Bankovní záruka za provedení díla zajišťuje splnění povinností zhotovitele dle této smlouvy v rozsahu:
 - povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit smluvní sankce a pokuty nebo náhradu škody,
 - povinnost provádět dílo řádně, za podmínek sjednaných ve smlouvě o dílo,
 - povinnost odstranit vadu (poškození) dle podmínek smlouvy o dílo, povinnost uspokojit další nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady v souladu se smlouvou o dílo.Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za provedení díla v plném rozsahu. Objednatel je oprávněn čerpat záruku ihned po předchozím písemném oznámení zhotoviteli z jakého důvodu eventuálně v jaké výši záruku bude čerpat.
4. Objednatel vrátí zhotoviteli záruku za provedení díla do 15 dnů poté, co obdržel protokol o převzetí prací na celou stavbu a byly vyrovnány všechny závazky zhotovitele, na něž se vztahuje bankovní záruka za provedení díla.
5. Dodržení kvality předaného díla bude zajištěno bankovní zárukou za kvalitu díla a zajištění všech závazků zhotovitele z odpovědnosti zhotovitele za vady díla zjištěné v záruční době (dále jen „bankovní záruka za kvalitu díla“) ve výši 5 % ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy. Bankovní záruku za kvalitu díla (originál záruční listiny vystavené bankou) předloží zhotovitel objednateli nejpozději do předání a převzetí díla. Bankovní záruka za kvalitu díla musí být neodvolatelná, bezpodmínečná (bez možnosti námitek banky) se závazkem její výplaty na první písemnou výzvu objednatele, vystavená na vystavená na částku ve výši 5 % ze sjednané ceny díla uvedené v čl. V. „Cena díla“ této smlouvy zaokrouhlena na celé tisíce směrem nahoru, tzn. 204 000,- Kč (slovy: dvěsetčtyřtisíce korun českých). Bankovní záruka za kvalitu díla bude platná minimálně 1 měsíc po skončení záruční doby díla. Jestliže zhotovitel nepředloží bankovní záruku za kvalitu díla do předání a převzetí díla, není objednatel povinen dílo převzít.
6. Bankovní záruka za kvalitu díla zajišťuje splnění povinností zhotovitele dle této smlouvy v rozsahu:
 - povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit smluvní sankce a pokuty nebo náhradu škody,
 - povinnost odstranit reklamovanou vadu (poškození) dle podmínek smlouvy o dílo.Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za kvalitu díla ihned po předchozím písemném oznámení zhotoviteli, z jakého důvodu, eventuálně v jaké výši záruku bude čerpat. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku za kvalitu díla v plném rozsahu.
7. Objednatel vrátí zhotoviteli bankovní záruku za kvalitu díla do 15 dnů po uplynutí záruční doby díla a po vyrovnání všech závazků zhotovitele, na něž se vztahuje záruka za kvalitu díla.

XIX.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (§ 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen zákon o registru smluv), není-li stanovena účinnost pozdější, odvíjející se od lhůty stanovené v ust. § 5 odst. 2 zákona o registru smluv.
Město Orlová tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů od jejího uzavření (§ 5 odst. 2 zákona o registru smluv). Město Orlová zašle nejpozději do 5 kalendářních dnů zhotoviteli potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv.

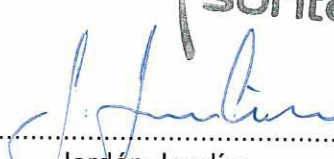
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
5. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
8. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
9. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
12. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irrelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
13. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží 2 a zhotovitel 1 vyhotovení.
14. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Orlové usnesením č. 2107/54 dne 17.01.2018.
15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
Příloha č. 1 - časový harmonogram
Příloha č. 2 - položkový rozpočet vč. rekapitulace nákladů

V Orlové dne: 16. 02. 2018

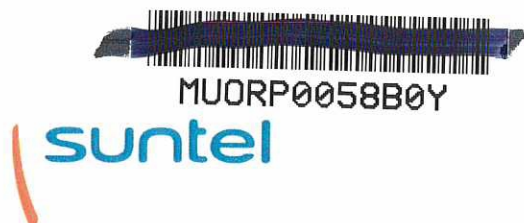
Ve Zlíně dne: 22. 1. 2018


.....
Ing. Tomáš Kuča
starosta města




.....
Jordán Jarolím
jednatel společnosti





MUORP0058B0Y

211 642 690

MĚSTO ORLOVÁ -1-	čís. dopor.
MĚSTSKÝ ÚŘAD ORLOVÁ	
14 -02- 2018	Výzva: STZ
Č. pod.: MÚOR/11334/6/8	Spis. znak.
	Skartač. režim

CERTIFIED
QMS,EMS,OHSAS

Název stavby:	Rekonstrukce systému ochrany před bleskem Zimního stadionu v Orlové	Počet listů: 1 Přílohy: 5	Investor:	Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová-Lutyně
Druh stavby:	Ochrana před bleskem		Provozovatel:	SMO, městská akciová společnost Orlová, Okružní 988, 735 14 Orlová - Lutyně
Lokalita:	Zimní stadion v Orlové, Na Stuchlíkovci 982, 735 14 Orlová - Lutyně		Zhotovitel projektové dokumentace:	Sutel Group, s.r.o., Březnická 5602, 760 01 Zlín, pobočka Ostrava, Teslova 1125, 702 00 Ostrava - Přívoz
Zpracováno dne:	29.11.2017		Vypracoval:	Ing. David Valenčin, Ing. Eva Černochová Štihelová

Časový harmonogram stavebních prací

1. týden – převzetí a zařízení staveniště, dovoz materiálu
2. týden – demontážní práce
3. týden – zemní práce a kotvení jímačů na zavětrovací konstrukce
4. týden – zemní práce a instalace hromosvodné soustavy
5. týden – propojení a kompletace celku
6. týden – dokončovací práce
7. týden – provedení revize a zpracování dokladů
8. týden – časová rezerva

 Sutel Group, s.r.o.
Březnická 5602
760 01 Zlín
IČ: 80753447
DIČ: CZ80753447

Název stavby:	Rekonstrukce systému ochrany před bleskem Zimního stadionu v Orlové	Investor:	Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová-Lutyně
Druh stavby:	Ochrana před bleskem	Provozovatel:	SMO, městská akciová společnost Orlová, Okružní 988, 735 14 Orlová - Lutyně
Lokalita:	Zimní stadion v Orlové, Na Stuchlíkovci 982, 735 14 Orlová - Lutyně	Zhotovitel projektové dokumentace:	Suntel Group, s.r.o., Březnická 5602, 760 01 Zlín, pobočka Ostrava, Teslova 1125, 702 00 Ostrava - Přívoz
Zpracováno dne:	29.11.2017	Vypracoval:	Ing. Eva Černochová Štihelová, Ing. David Valenčin

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	2 462 662,62				Ostatní		0,00
	Montáž	1 614 412,80				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		0,00						
ZRN celkem		4 077 075,42	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	4 077 075,42
Základ 21%	4 077 075,42	DPH 21%	856 185,84	Celkem včetně DPH	4 933 261,26

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
		 Suntel Group, s.r.o. Březnická 5602 760 01 Zlín IČ: 60753447 DIČ: CZ60753447
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis 29.11.2017

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:		Rekonstrukce systému ochrany před bleskem stadionu v Orlové		Zimního	Investor:		Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová-Lutyně	
Druh stavby:		Ochrana před bleskem			Provozovatel:		SMO, městská akciová společnost Orlová, Okružní 988, 735 14 Orlová - Lutyně	
Lokalita:		Zimní stadion v Orlové, Na Stuchlíkovci 982, 735 14 Orlová - Lutyně			Zhotovitel PD:		Suntel Group, s.r.o., Březnická 5602, 760 01 Zlín, pobočka Ostrava, Teslova 1125, 702 00 Ostrava - Přívoz	
Zpracováno dne:		29.11.2017			Vyracoval:		Ing. Eva Černochová Štíhelová, Ing. David Valenčín	
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka		Náklady (Kč) - Montáž		Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (kg)
	M21	Vodiče s vysokonapětíovou izolací	1 138 555,33 Kč		452 918,40 Kč		1 591 473,73 Kč	1384,1410
	M46	Jímače k připojení na okružní	76 037,40 Kč		23 529,00 Kč		99 566,40 Kč	6471,5080
		Oddálená vedení	217 302,33 Kč		120 363,10 Kč		337 665,43 Kč	2734,5750
		Svorky	12 119,48 Kč		8 783,50 Kč		20 902,98 Kč	27,9500
		Podpěry vedení	643 409,40 Kč		59 895,00 Kč		703 304,40 Kč	229,1000
		Pospojování	23 252,70 Kč		5 225,00 Kč		28 477,70 Kč	97,4000
		Zámečnické konstrukce	128 000,00 Kč		272 300,60 Kč		400 300,60 Kč	68,0000
		Uzemnění	149 118,48 Kč		25 168,00 Kč		174 286,48 Kč	1561,2800
		Zemní práce	74 867,50 Kč		556 336,00 Kč		631 203,50 Kč	
		Ostatní položky	0,00 Kč		89 894,20 Kč		89 894,20 Kč	
		Celkem:	2 462 662,62		1 614 412,80		4 077 075,42	12 573,95

4. Rozpočet

Název stavby:		Investor: Město Orlová, Osvobození 796, 735 14 Orlová-Lutyně									
Druh stavby:		Provizovatel: SMO, městská akciová společnost Orlová, Okružní 988, 735 14 Orlová - Lutyně									
Lokalita:		Zhotovitel PD: Sunitel Group, s.r.o., Březnická 5602, 760 01 Zlín, pobočka Ostrava, Teslova 1125, 702 00 Ostrava - Přívoz									
Zpracováno dne:		Ing. Eva Černochová Štihelová, Ing. David Valenčin									
P.Č.	Kód položky	Popis	Typ	MJ	Množství celkem	Materiál za MJ	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem v Kč	Hmotnost (kg) celkem
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13
Hromosvody											
Vodiče s vysokonapěťovou izolací											
Podpůrná trubka GFK/Al 4700 mm											
1			105333 nebo 105328	ks	24	5 917,61 Kč	142 022,64 Kč	968,00 Kč	452 918,40 Kč	1 591 473,73 Kč	1384,140
2		Držák podpůrné trubky	105361 nebo 105355	ks	48	371,26 Kč	17 820,48 Kč	82,50 Kč	3 960,00 Kč	165 254,64 Kč	8,5000
3		Pomocná konstrukce k upevnění PT		ks	10	2 394,00 Kč	23 940,00 Kč	10 473,10 Kč	104 731,00 Kč	128 671,00 Kč	1,6900
4		Držák podpůrné trubky na stěnu	105343 nebo 105344	ks	6	1 874,43 Kč	11 246,58 Kč	104,50 Kč	627,00 Kč	11 873,58 Kč	3,6000
5		Pomocná konstrukce k upevnění PT		ks	10	1 729,00 Kč	17 290,00 Kč	10 473,10 Kč	104 731,00 Kč	122 021,00 Kč	1,6900
6		Lano Al prům. 9 mm pro spojení konců podpůrných trubek	840050	m	60	61,30 Kč	3 678,00 Kč	50,60 Kč	3 036,00 Kč	6 714,00 Kč	2,6900
7		Upevňovací šrouby pro spojení konců podpůrných trubek lanem Al	105229	ks	12	157,34 Kč	1 888,08 Kč	37,40 Kč	448,80 Kč	2 336,88 Kč	3,6900
8		Sada pro upevnění vodičů HVI long vně podpůrné trubky	819294	ks	15	1 402,66 Kč	21 039,90 Kč	167,20 Kč	2 508,00 Kč	23 547,90 Kč	0,7010
9		Vodič s vysokonapěťovou izolací (s=0,75m vzduch) HVI long - před objednáním přeměřit potřebnou metráž vodičů na místě!	819136	m	1100	624,89 Kč	687 379,00 Kč	132,00 Kč	145 200,00 Kč	832 579,00 Kč	0,4800
10		Sada přípojovacích prvků pro vodiče s VNI (s=0,75m vzduch) HVI long k uložení uvnitř podpůrné trubky	819147	ks	14	831,12 Kč	11 635,68 Kč	257,40 Kč	3 603,60 Kč	15 239,28 Kč	0,1980
11		Sada přípojovacích prvků pro vodiče s VNI (s=0,75m vzduch) HVI long k uložení vně podpůrné trubky	819148	ks	18	895,89 Kč	16 126,02 Kč	198,00 Kč	3 564,00 Kč	19 690,02 Kč	0,1980
12		Přípojovací prvky pro vodiče s VNI (s=0,75m vzduch) HVI long k uložení vně podpůrné trubky	819196	ks	35	529,35 Kč	18 527,25 Kč	198,00 Kč	6 930,00 Kč	25 457,25 Kč	0,1980
13		PA svorka pro vodič s vysokonapěťovou izolací (s=0,75m vzduch) HVI long	410229	ks	10	220,37 Kč	2 203,70 Kč	126,50 Kč	1 265,00 Kč	3 468,70 Kč	0,0720
14		Distanční vápěra s PA svorkou	105275	ks	10	387,89 Kč	3 878,90 Kč	108,90 Kč	1 089,00 Kč	4 967,90 Kč	0,2430
15		Podstavec 17 kg s klínem	102010	ks	10	181,66 Kč	1 816,60 Kč	82,50 Kč	825,00 Kč	2 641,60 Kč	17,6200
16		Podložka velká	102050	ks	10	66,51 Kč	665,10 Kč	11,00 Kč	110,00 Kč	775,10 Kč	0,2170
17		Vodič s vysokonapěťovou izolací (s=0,45m vzduch) HVI Light - před objednáním přeměřit potřebnou metráž vodičů na místě!	819125	m	280	453,90 Kč	127 092,00 Kč	132,00 Kč	36 960,00 Kč	164 052,00 Kč	0,5200
18	21020301RT1	Přípojovací prvek k vodiči s vysokonapěťovou izolací (s=0,45m vzduch) HVI Light	819299	ks	40	403,28 Kč	16 131,20 Kč	198,00 Kč	7 920,00 Kč	24 051,20 Kč	0,1390
19		Svorka PA k vodiči HVI light	410219	ks	20	208,71 Kč	4 174,20 Kč	108,90 Kč	2 178,00 Kč	6 352,20 Kč	0,0740
20		Rozp rez.	soub.	1	10 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	10 000,00 Kč	0,0000
21	598011003R00	Přesun hmot - výška do 20 m	kg	1384,14	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	

		Jímačka k připojení na okružní vedení drátem ALMGSI pr. 8 mm				0,00 Kč	76 037,40 Kč	0,00 Kč	23 529,00 Kč	99 566,40 Kč	6471,5080
22	210220231R00	Jímačka stožár 50, SET III, celková výška 4900, izolační délka 1535 mm (J51-3)	819390	ks		3	7 296,69 Kč	1 556,50 Kč	4 669,50 Kč	26 559,57 Kč	15,3000
23		Jímačka stožár 30, SET II, celková výška 2800, izolační délka 1095 mm (J54-12)	819287	ks		9	4 774,05 Kč	1 556,50 Kč	14 008,50 Kč	56 974,95 Kč	4,0000
24		Podstavec 17 kg s klíčem	102010	ks		36	181,66 Kč	82,50 Kč	2 970,00 Kč	9 509,76 Kč	17,6200
25		Podstavec 17 kg	102012	ks		18	161,56 Kč	82,50 Kč	1 485,00 Kč	4 393,08 Kč	17,0000
26		Podložka velká	102050	ks		36	48,14 Kč	11,00 Kč	396,00 Kč	2 129,04 Kč	7,8120
27	998011003R00	Přesun hmot - výška do 20 m		kg		1030,03	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,0000
		Oddělená vedení					217 302,33 Kč	0,00 Kč	120 363,10 Kč	337 665,43 Kč	2734,5750
28		Jímačka GFK/Al s adaptérem, celková délka 1015 mm, izolační délka 975 mm	106220	ks		142	340,74 Kč	97,90 Kč	13 501,80 Kč	62 286,88 Kč	58,2200
29		Jímačka GFK/Al s adaptérem, celková délka 675 mm, izolační délka 635 mm	106150	ks		280	265,29 Kč	97,90 Kč	27 412,00 Kč	101 693,20 Kč	0,41
30		Jímačka hrot se svorkou MV	105071	ks		10	233,53 Kč	55,00 Kč	550,00 Kč	2 885,30 Kč	0,28
31		Svorka MV na zavěšení jímačového vedení	105079	ks		142	65,77 Kč	38,50 Kč	5 467,00 Kč	14 806,34 Kč	1,28
32		Podstavec 17 kg s klíčem	102010	ks		142	150,14 Kč	82,50 Kč	11 715,00 Kč	33 034,88 Kč	0,096
33		Podložka velká	102050	ks		142	48,14 Kč	11,00 Kč	1 562,00 Kč	8 397,88 Kč	0,2170
34		Izolované drážky jímačů tyče, izolační délka 1015 mm	106185	ks		6	371,26 Kč	126,50 Kč	759,00 Kč	2 986,56 Kč	0,4650
35		Izolované drážky vedení, délka 935 mm, izolační délka 1015 mm	106175	ks		7	371,26 Kč	126,50 Kč	885,50 Kč	3 484,32 Kč	0,096
36		Izolované drážky vedení, délka 690 mm, izolační délka 605 mm	106170	ks		4	266,53 Kč	126,50 Kč	506,00 Kč	1 572,12 Kč	2,096
37		Nástavec na potrubí se zdílkou	106321	ks		18	122,60 Kč	38,50 Kč	693,00 Kč	2 899,80 Kč	0,146
38		Upínací hlava	106324	ks		18	39,46 Kč	33,00 Kč	594,00 Kč	1 304,28 Kč	0,048
39		Upínací pásek	540901	ks		1	2 269,27 Kč	33,00 Kč	33,00 Kč	2 302,27 Kč	6,28
40		Izolované drážky s příchytkou pro svod, s upevňovací desíčkou na stěnu, délka 650 mm, izol. délka 605 mm	106100	ks		50	465,57 Kč	82,50 Kč	4 125,00 Kč	27 403,50 Kč	0,545
41		Jímač tyč Al o průměru 10 mm, l = 3000 mm	104300	ks		2	453,90 Kč	92,40 Kč	184,80 Kč	1 092,60 Kč	0,212
42	210220101R00	Drát ALMGSI pr. 8 mm	840018	m		1050	18,61 Kč	49,50 Kč	51 975,00 Kč	71 515,50 Kč	0,14
43	998011003R00	Přesun hmot - výška do 20 m		kg		2881,58	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
		Svorky					0,00 Kč	0,00 Kč	8 783,50 Kč	20 902,98 Kč	27,95 Kč
44		Zkušební svorka nerez pro spojení dvou kruhových vodičů	459200	m		5	119,12 Kč	38,50 Kč	192,50 Kč	788,10 Kč	0,132
45	210220301RT1	Svorka univerzální pro spojení dvou kruhových vodičů, nerez	391069	ks		50	70,98 Kč	33,00 Kč	1 650,00 Kč	5 199,00 Kč	0,097
46	210220302RT5	Svorka univerzální pro spojení drátu a jímač tyče, nerez	392069	ks		15	81,90 Kč	33,00 Kč	495,00 Kč	1 723,50 Kč	0,128
47	210220301RT1	Svorka univerzální pro spojení dvou kruhových vodičů	390060	ks		190	29,53 Kč	33,00 Kč	6 270,00 Kč	11 880,70 Kč	0,108
48	210220401RT1	Číselný lístek (1-32) k označení svodů pro kruhové nebo páskové vodiče		ks		32	35,49 Kč	5,50 Kč	176,00 Kč	1 311,68 Kč	
49	998011003R00	Přesun hmot - výška do 20 m		kg		27,95	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
		Podpěry vedení					0,00 Kč	0,00 Kč	59 895,00 Kč	703 304,40 Kč	229,10 Kč

50	Zatěsnění prostupu střešním pláštěm Firestone EPDM			ks	250,00	1 620,00 Kč	405 000,00 Kč	11,00 Kč	2 750,00 Kč	407 750,00 Kč	0,0010
51	Kotvení prostupu podpěry vodíče HVI střešním pláštěm			ks	250,00	500,00 Kč	125 000,00 Kč	11,00 Kč	2 750,00 Kč	127 750,00 Kč	1,0010
52	Podpěra vedení vysokonapětového vodíče HVI pro ploché střechy		253229	ks	150,00	284,65 Kč	42 697,50 Kč	49,50 Kč	7 425,00 Kč	50 122,50 Kč	4,8900
53	Podpěra vedení na stojatý falc s příložkou	okrajové jímací vedení na hlavní střeše+podpěra vedení HVI s podélným otvorem	365059	ks	150,00	77,18 Kč	11 577,00 Kč	38,50 Kč	5 775,00 Kč	17 352,00 Kč	0,9540
54	Podpěra vedení HVI s podélným otvorem		275252	ks	480,00	61,79 Kč	29 659,20 Kč	49,50 Kč	23 760,00 Kč	53 419,20 Kč	0,0460
55	Podpěra vedení HVI se závitěm M8 s plastovou podložkou		275259	ks	20,00	61,79 Kč	1 235,80 Kč	49,50 Kč	990,00 Kč	2 225,80 Kč	0,0490
56	Podpěra vedení HVI s upínacím páskem		275320	ks	60,00	198,54 Kč	11 912,40 Kč	49,50 Kč	2 970,00 Kč	14 882,40 Kč	1,0490
57	Upevňovací a kotvicí materiál			soub.	1,00	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	11 100,00 Kč	
58	Podpěra vedení AlMgSi 8 mm		253015	ks	250,00	25,31 Kč	6 327,50 Kč	49,50 Kč	12 375,00 Kč	18 702,50 Kč	1,108
59	Přesun hmot - výška do 20 m			kg	506,10	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
60	Pospojování	připojení vadiých konstrukcí v ochranném prostoru jímací k pospojování buřtiny (+drát AlMgSi, pr. 8 mm)	540250	ks	50,00	60,31 Kč	3 015,50 Kč	38,50 Kč	1 925,00 Kč	4 940,50 Kč	1,0490
61	Uzemňovací objímka		540100	ks	20,00	90,09 Kč	1 801,80 Kč	38,50 Kč	770,00 Kč	2 571,80 Kč	2,0490
62	Ekvipotenciální přípojnice K12 s odolností proti UV záření		563201	ks	10,00	238,24 Kč	2 382,40 Kč	165,00 Kč	1 650,00 Kč	4 032,40 Kč	0,3970
63	Vodič ZŽ pro pospojování vadiých prvků v ochranném prostoru jímací			m	55,00	19,00 Kč	1 045,00 Kč	11,00 Kč	605,00 Kč	1 650,00 Kč	
64	Svodící na bázi jiskřivě - 100 kA			ks	1,00	15 008,00 Kč	15 008,00 Kč	275,00 Kč	275,00 Kč	15 283,00 Kč	
65	Přesun hmot - výška do 20 m			kg	97,40	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
66	Zámečnické a ocelové konstrukce	k upevnění na zavětrovací konstrukci světlíků na střeše		ks	10	3 000,00 Kč	30 000,00 Kč	10 473,10 Kč	272 300,60 Kč	400 300,60 Kč	68,0000
67	Pomocná konstrukce k upevnění PT	k upevnění na štíbové zdi haly		ks	10	5 300,00 Kč	53 000,00 Kč	10 473,10 Kč	104 731,00 Kč	157 731,00 Kč	8,5000
68	Pomocná konstrukce k upevnění PT	k upevnění na okrajích střechy haly		ks	6	7 500,00 Kč	45 000,00 Kč	10 473,10 Kč	62 838,60 Kč	107 838,60 Kč	10,4000
69	Přesun hmot - výška do 20 m			kg	68,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
70	Uzemnění	zemní soustava	860335	m	600	155,11 Kč	93 066,00 Kč	22,00 Kč	25 168,00 Kč	174 286,48 Kč	1 561,28 Kč
71	Pákový vodič nerez V4A 30/3,5 mm	zemní soustava	318233	ks	32	134,51 Kč	4 304,32 Kč	60,50 Kč	1 936,00 Kč	6 240,32 Kč	0,2450
72	Křížová svorka V4A bez středové destičky pro 2 pákové vodiče se šířkou do 30 mm	připojení svodů k uzemnění	319219	ks	32	186,38 Kč	5 964,16 Kč	60,50 Kč	1 936,00 Kč	7 900,16 Kč	0,4090
73	Křížová svorka nerez (V4A) se středovou destičkou pro vývod uzemnění a pákový vodič se šířkou do 30 mm		459019	ks	32	60,80 Kč	1 945,60 Kč	49,50 Kč	1 584,00 Kč	3 529,60 Kč	220,8000
74	Zkušební svorka		610010	ks	32	297,06 Kč	9 505,92 Kč	38,50 Kč	1 232,00 Kč	10 737,92 Kč	25,1520
75	Svorka k zemnicí tyči		104903	ks	32	760,39 Kč	24 332,48 Kč	165,00 Kč	5 280,00 Kč	29 612,48 Kč	3,7000
76	Zaváděcí tyč/vývody uzemnění nerez V4A			soub.	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	10 000,00 Kč	0,0000

77	998011003R00	Přesun hmot					1561,28	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
		Zemní práce						0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	556 336,00 Kč	631 203,50 Kč	
78	460010023R73	Vytváření kabelové trasy ve volném terénu délka trasy do 1000 m											
						km	0,60	0,00 Kč	0,00 Kč	44 000,00 Kč	26 400,00 Kč	26 400,00 Kč	
79	460030011RT1	Sejmutí dmu z ploch sítědně zatravněných				m	60,00	30,00 Kč	55,00 Kč		3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	
80	460030011RT2	Výřezání asfaltového povrchu, následně asfaltování				m	410,00	142,50 Kč	323,40 Kč		132 594,00 Kč	191 019,00 Kč	
		Odstranění a pokládka betonových tvarovek				m	50,00	85,50 Kč	352,00 Kč		31 680,00 Kč	31 765,50 Kč	
81	460030011RT3	Odstranění zámkové dlažby pro výkop o šířce 35 cm				m	30,00	0,00 Kč	110,00 Kč		3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	
82	460200161R00	Hloubení kabelové rýhy šířka 35 hloubka 80 cm hor-4				m	590,00	0,00 Kč	297,00 Kč		175 230,00 Kč	175 230,00 Kč	
83	460560154R00	Zához rýhy šířka 35 hloubka 80 cm, hornina třídy				m	590,00	0,00 Kč	132,00 Kč		77 880,00 Kč	77 880,00 Kč	
84	460620014RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 4 ruční vyrovnání a zhutnění				m	590,00	0,00 Kč	107,80 Kč		63 602,00 Kč	63 602,00 Kč	
85		Zatravnění kabelové trasy				m2	60,00	10,45 Kč	627,00 Kč		1 650,00 Kč	2 277,00 Kč	
86	632921911R00	Pokládka a úprava zámkové dlažby, vč. podloží				m2	30,00	190,00 Kč	275,00 Kč		8 250,00 Kč	13 950,00 Kč	
87	460921102R01	Zaměření kabel. trasy				m	590,00	0,00 Kč	55,00 Kč		32 450,00 Kč	32 450,00 Kč	
88		Rozp rez.				soub.	1	10 000,00 Kč	0,00 Kč		0,0000	0,0000	
89		Ostatní položky											
90		Demoniční práce (stávající aktivní jímác, nepotřebná vedení, nefunkční anténní stožár)				hod.	75,00	0,00 Kč	165,00 Kč		89 894,20 Kč	12 375,00 Kč	
91		Dodavatelská dokumentace (způsob kolvení ocel. konstrukcí)				soub.	1,00	0,00 Kč	22 000,00 Kč		22 000,00 Kč	22 000,00 Kč	
92		Pronájem vysokozdvizné plošiny				hod.	76,00	0,00 Kč	605,00 Kč		45 980,00 Kč	45 980,00 Kč	
93		Doprava				km	480,00	0,00 Kč	8,80 Kč		4 224,00 Kč	4 224,00 Kč	
94		Autorský dozor - neobsozovat							0,00 Kč				
95	222130601R00	Kontrola a měření uzemnění				ks	32,00	0,00 Kč	1,10 Kč		35,20 Kč	35,20 Kč	
96		Revize				ks	32,00	0,00 Kč	165,00 Kč		5 280,00 Kč	5 280,00 Kč	
		Celkem						2 462 662,62 Kč			1 614 412,80 Kč	4 077 075,42 Kč	

