

SMLOUVA O DÍLO Č.93/2018/I/Gry
dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku mezi

1. Objednatel: **Město Bílovec**
Slezské nám. 1, 743 01 Bílovec
Zastoupeno ve věcech smluvních: [REDAKCE], starostka města
Zastoupeno ve věcech technických: [REDAKCE], referent odboru investic a údržby majetku města
stavební dozor:
Telefon:
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Bílovec
Číslo účtu : [REDAKCE]
IČO: 00297755
DIČ: CZ00297755
E-mail: [REDAKCE]

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitelem: **Hromoelektro s.r.o.**
Zastoupený ve věcech smluvních: [REDAKCE]
Zastoupen ve věcech technických: [REDAKCE]
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu : [REDAKCE]
DIČ: CZ04507193
IČO: 04507193
Telefon: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]
Společnost Hromoelektro s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu Ostravě, oddíl C, vložka 63873.

(dále jen zhotovitel)

- společně označování jako „smluvní strany“

I. Předmět smlouvy

1. Smlouvou o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v této smlouvě a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

Předmětem této smlouvy o dílo je provedení díla - akce s označením: „**Opravy hromosvodů na budovách v majetku města Bílovec – Etapa V**“.

Předmět díla je specifikován položkovým rozpočtem, který je nedílnou součástí této smlouvy. Předmět díla je rovněž specifikován podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace.

2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací objednatele upozornit na případně zjištěné chyby a nedostatky, které nejsou v položkovém rozpočtu zahrnuty. V případě legislativních změn, které by se týkaly předmětu díla, je zhotovitel povinen objednatele na tuto skutečnost upozornit a navrhnout jiné technické provedení díla.
3. Místo plnění: Město Bílovec.
4. Předmětem díla jsou zároveň práce a dodávky, které objednatel podrobně nespecifikoval v poptávce, ale které patří k řádnému zhotovení díla, a o kterých zhotovitel věděl, anebo dle svých odborných znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla nezbytné.
5. Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby, odstranění všech případných vad a nedodělků.
6. Součástí plnění předmětu díla jsou také následující práce a činnosti:
 - zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
 - ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, včetně archivace potvrzení o ekologickém způsobu likvidace odpadů,
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.), v případě dotčení zeleně bude provedeno osetí travním semenem a první pokosení travnatých ploch,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - provedení přejímky stavby,
 - zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních,
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod., zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí.

7. V rámci stavby je zakázáno spalovat jakýkoliv materiál.
8. Zhotovitel je povinen provést předmět díla v souladu s právními předpisy, s rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, elektro prací, ustanoveními této smlouvy o dílo.
9. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna potřebná oprávnění nezbytná k provedení a dodání díla.
10. Provedením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních, prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.). Použité materiály musí být v souladu s právními předpisy a musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

II. Cena

1. Celková cena za provedení díla dle čl. I. této smlouvy je stanovena jako nejvýše přípustná a to ve výši:

Cena bez DPH:	295 920,00 - Kč
DPH 15% Budovy :	32 918,7 - Kč
DPH 21% Budovy + revize	16 057,02 - Kč
Cena s DPH:	344 895,72 - Kč

(slovy: tři sta čtyřicet čtyř tisíc osm set devadesát pět korun českých a sedmdesát dva haléřů s DPH)

Zhotovitel jako plátce DPH připočítává k ceně za dílo daň z přidané hodnoty v zákonné výši. Pokud dojde ke změně sazby DPH v době uskutečnění zdanitelného plnění, je zhotovitel oprávněn účtovat DPH v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění. V případě takové změny DPH není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě, postačuje písemné oznámení zhotovitele o takové změně.

2. Zhotovitel tímto zaručuje objednateli, že před stanovením ceny za dílo tak, jak je tato cena stanovena v této smlouvě, provedl ocenění, kalkulace množství, jednotek anebo prvků dle výkazu výměr, zahrnutých do dodávky díla. V cenách výkonů jsou zahrnuty veškeré hlavní, vedlejší a jiné náklady, které jsou nutné k jejich odborně technickému provedení.
3. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s úplným a bezvadným dokončením díla, jako např. zařízení staveniště, telefonů, výpomocí, pravidelné denní odklizení odpadu, uvedení do původního stavu, nátěrů, dopravy na staveniště, svislé dopravy, skladování, vytvoření prostupů, náklady na předkládání vzorků, zkoušky a měření, ekologická likvidace odpadů a jiné práce a dodávky nutné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr.

5. Zhotovitel není oprávněn provádět jakékoliv vícepráce a poté požadovat navýšení ceny bez předchozího písemného odsouhlasení objednatele.

III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést předmět smlouvy (dílo) v těchto termínech:

Zahájení prací zhotovitelem:	dnem předání staveniště
Objednatel předá staveniště:	nejpozději do 10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy
Ukončení, předání a převzetí díla bez vad a nedodělků:	15.5.2019

2. Lhůta k provedení díla může být prodloužena jen v případě, že by objednatel způsobil překážky v práci zhotovitele, nebo že by zdržení bylo způsobeno vyšší mocí. V případě vzniku těchto překážek je zhotovitel povinen písemně oznámit a specifikovat je objednateli do 2 dnů od jejich vzniku. Termín prodloužení lhůty pro řádné ukončení díla musí být přiměřený výše zmiňovaným vzniklým překážkám.
3. Provedením předmětu díla se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení, vyklizení staveniště, uvedení dotčených ploch a pozemků do původního stavu, předání požadovaných dokladů dle této smlouvy a podepsání zápisu o předání a převzetí díla, včetně zajištění kolaudačního souhlasu.

IV. Platební a fakturační podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Práce budou fakturovány měsíčně na základě soupisu provedených prací až do výše 90 % sjednané ceny díla, stanovené touto smlouvou. Zbývajících 10 % z celkové ceny díla z každé části předmětu díla bude pozastaveno a uhrazeno po předání a převzetí díla bez zjevných vad a nedodělků.
3. Soupisy provedených prací a dodávek bude zhotovitel objednateli předkládat vždy do třetího kalendářního dne následujícího měsíce za činnosti prováděné v minulém měsíci. Objednatel se zavazuje soupisy prací zhotovitele odsouhlasit do 10 pracovních dnů po předložení. Nedojde-li mezi stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu dodaných prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
4. Pokud se strany ve lhůtě 15 pracovních dnů po předložení soupisu objednateli nedohodnou v celém rozsahu na fakturované ceně zhotovitele, spornou záležitost předloží k rozhodnutí příslušnému soudu. Do vydání pravomocného rozhodnutí soudu, nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele. Právoplatné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
5. **Splatnost faktury je stanovena na 30 dnů** od jejich průkazného doručení objednateli. Objednatel je povinen k fakturám přikládat oboustranně odsouhlasený písemný protokol o předání a převzetí díla a písemný soupis provedených prací a dodávek. Neúplné, či nesprávně vystavené faktury budou zhotoviteli vráceny k přepracování. Lhůta splatnosti v tomto případě začíná plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.
6. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a subdodávky, poplatky, a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla mimo zhotovení včetisků. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v dokumentaci, nebo této smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl vědět.

V. Dodací a kvalitativní podmínky

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo na základě podmínek této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje svou činnost při zhotovování předmětu díla provádět v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou č. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu a dalších platných předpisů. Případné následky plynoucí z jejich nedodržení je zhotovitel povinen odstranit na své náklady. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele.
3. Při realizaci díla budou použity běžné materiály, standardní výrobky a konstrukce zaručující vlastnosti podle zákona č. 22/1997 Sb. a dalších ustanovení stavebního zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění. Zhotovitel se zavazuje nepoužít k provedení díla materiálů a výrobků s karcinogenními účinky, které podle současné úrovně znalostí negativně působí na lidské zdraví. Nesplní-li zhotovitel svůj závazek, musí neprodleně provést náhradu a výměnu nevyhovujících výrobků a materiálů, i zabudovaných, na vlastní náklady.
4. Zhotovitel provede dílo dle položkového rozpočtu. Dále v souladu s rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy o dílo, položkovými rozpočty, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a s podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace.
5. Zhotovitel se zavazuje provádět kontrolní dny minimálně 1x týdně.
6. Stavební dozor investora bude mít neomezený přístup na staveniště. Veškeré práce, které nebudou přístupné v čase kolaudace (budou zabudované) musí být před zakrytím jejich provedení odsouhlasené zástupcem investora a také zástupcem vlastníka technické infrastruktury, pokud je vyžadováno.
7. Veškeré změny oproti schválené projektové dokumentaci (materiálové a jiné) musí být konzultovány s projektantem a musí být potvrzeny zápisem ve stavebním deníku.

VI. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště určený zápisem o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby objednateli nevznikly žádné škody při jeho provozování.
2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení předmětu díla prosté nároků třetích osob, v souladu s podmínkami této smlouvy. Z přejímky staveniště pořídí smluvní strany zápis, který se po podpisu oprávněnými zástupci stran stane nedílnou součástí této smlouvy.
3. Z obsahu zápisu musí být jednoznačné: předání staveniště zhotovitelem ve stavu umožňujícím zahájení prací na díle, vytyčení hranice staveniště, předání přípojných bodů inženýrských sítí uvnitř staveniště zhotoviteli (NN – 380/220V), voda, určení zodpovědného pracovníka objednatele, který bude partnerem stavbyvedoucího zhotovitele pro koordinaci provádění prací na stavbě). Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel včetně zajištění a umístění měření odběru vody a elektrické energie a jejich náklady jsou součástí smluvní ceny.
4. Objednatel se zavazuje, že po dobu provádění díla neudělí, z titulu vlastníka, oprávnění vstupu třetí osobě na staveniště, bez přítomnosti zástupce zhotovitele nebo objednatele.
5. Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na své náklady, a to v souladu se zákonem.

6. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po dokončení díla a předá je protokolárně objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen stroje, zařízení, popřípadě materiály potřebné k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných objednatelem při převzetí díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do 5 dnů a předat je objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.
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. Stejná povinnost se vztahuje na veřejná prostranství, která zhotovitel používá pro příjezd na staveniště a ke staveništi přiléhající pozemky.

VII. Stavební deník

1. V případě provádění díla a provádění stavebních prací je zhotovitel vést stavení či montážní deník.

IX. Předání a převzetí díla

1. Zhotovení díla je ukončeno předáním a převzetím díla ve smyslu příslušných norem na protokolu o předání a převzetí, odstraněním všech vad a nedodělků a uvedením terénu do původního stavu, předáním dokladů o předepsaných zkouškách a revizích.
2. Řádně zhotovený předmět díla zhotovitel předá objednateli v termínu dle čl. III. této smlouvy a objednatel předmět díla protokolárně písemným záznamem převezme i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělky nebránícími bezpečnému užívání. Smluvní strany mohou dohodnout, že řádně zhotovený předmět díla bude předáván a přejímán po řádně dokončených částech.
3. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejméně 5 dnů předem, kdy bude předmět díla nebo jeho část připravena k předání a převzetí. Na základě návrhu zhotovitele jsou pak smluvní strany povinny dohodnout časový pracovní harmonogram tak, aby zajišťoval plynulé, souhrnné a hospodárné předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací.
4. Splněním díla se rozumí úplné dokončení, tj. provedení všech stavebních a jiných prací, předpokládaných cenovou nabídkou, uzavřenou smlouvou o dílo ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací, vyklizení staveniště a předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, odstranění všech případných vad a nedodělků.
5. K převzetí díla je zhotovitel povinen objednateli předložit a předat: dokumentaci skutečného provedení stavby, technické listy, atesty, doklady o shodě použitého materiálu a výrobků; ostatní doklady, osvědčující jakost a spolehlivost provedení stavby, které si objednatel vyžádá.
6. O předání a převzetí díla sepíší strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k odstranění případných vad a nedodělků, popřípadě dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady. Po podepsání zápisu 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. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
7. V případě, že objednatel řádně dokončený předmět smlouvy - dílo nepřevzme, uvede v zápise oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované

přejímky sepíší smluvní strany dodatek k zápisu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že stavební dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Zápis o předání a převzetí díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

8. Pokud se strany nedohodnou ani v opakovaném řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě pěti dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, vzniklý spor bude předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.

IX. Záruka za iakost, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel zodpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost zhotoveného díla v rozsahu této smlouvy a zaručuje se, že dílo provede v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených projektovou dokumentací stavby a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům ČSN platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnícím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době jeho realizace.
2. Zhotovitel poskytuje na zhotovený předmět díla dle této smlouvy záruku za jakost v délce platnosti revize na veškeré dodávky, zařízení, technologie a materiálů od data předání objednateli.
3. Záruční doba začíná plynout u stavebních objektů díla po odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných objednatelem při předání a převzetí díla, u technologického zařízení dnem úspěšně provedených zkoušek, nejdříve však ode dne předání díla a je platná za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná vada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, od oznámení vady objednatelem do jejího prokazatelného písemného odstranění zhotovitelem a předání objednateli.
4. Za případné vady, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem, na jejichž nevhodnost zhotovitel objednatel písemně upozornil a ten, i přes toto upozornění na jejich použití trval, zhotovitel neodpovídá.
5. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí nebo třetí osobou.
6. Povinnosti a práva ze záruky za jakost upravuje plně občanský zákoník.
7. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění, nejpozději však do konce sjednané záruky za jakost.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění písemně oznámených reklamovaných vad: do 24 hod. u vad bránících provozu díla nebo ohrožujících bezpečnost osob či majetku, do 5 dnů u vad ostatních od jejich oznámení.
9. Pokud nedojde zhotovitelem k odstranění vady v termínu do 7 dnů u vad bránících provozu díla nebo ohrožujících bezpečnost osob či majetku a v termínu do 30-ti dnů u vad ostatních, a smluvní strany se písemně nedohodnou jinak, je objednatel oprávněn provést opravu reklamovaných vad svými prostředky. Náklady za odstranění vad je oprávněn přeučtovat zhotoviteli. S tímto postupem zhotovitel souhlasí.
10. Pokud se u díla vyskytne opakující se vada (tj. třetí výskyt totožné nebo obdobné vady nebo vady stejného původu) je zhotovitel povinen ve lhůtě stanovené objednatelem nahradit vadnou část díla novým funkčním plněním. Záruka za jakost na celé dílo se automaticky prodlužuje o dobu dalších 12-ti měsíců.

X. Sankce

1. V případě nesplnění povinností (závazků) vyplývajících z této smlouvy, vzniká straně oprávněné právo účtovat straně povinné tyto smluvní pokuty:

Objednatel má právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu:

- a) za nedodržení dokončení díla ve lhůtě 3000 Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla.
 - b) za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé reklamované vady 1000 Kč za každý i započatý den prodlení.
 - c) za neodstranění vad v termínu uvedeném v čl. IX odst. 9 této smlouvy 1000 Kč za každou vadu a den.
 - d) za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu 1000 Kč za každý započatý den prodlení.
 - e) v případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavebního zákona, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý opakovaný případ.
 - f) v případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. VI odst. 7 této smlouvy, bude ze strany objednatele zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 1.000,-- Kč za každý zjištěný případ.
 - g) Zhotovitel má právo vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % za každý den prodlení z dlužné částky s opožděným placením faktur.
2. Uhrazením smluvní pokuty uvedené v tomto článku není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením povinností zajištěných smluvní pokutou.
3. Smluvní strany se dohodly, že výše smluvní pokuty oprávněnou smluvní stranou může být požadována do maximální výše, kterou je celková cena plnění dle čl. II, odst. 1 této smlouvy. Tímto ujednáním není vyloučen odst. 2 tohoto článku, neboť náhrada škody může cenu plnění převýšit.

XI. Bezpečnost práce a požární ochrany

1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovišti objednatele.
2. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů. Předáním pracoviště zhotoviteli je tento odpovědný za dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany v souvislosti se zadanou prací, až do doby předání díla objednateli. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy.
3. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolou nad bezpečností práce při činnosti na pracovištích objednavatele ve smyslu § 103, odst.1, písm. g) zákona č. 262/2006 Sb.

4. Zhotovitel se zavazuje vybavit sebe a své pracovníky osobními ochrannými prostředky podle profesí, činností a rizik na pracovištích objednavatele.
5. Zhotovitel se seznámí s riziky na pracovištích objednavatele, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel upozorní objednavatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednavatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednavatele nebo dalších osob.
7. Zhotovitel upozorní objednavatele na všechny okolnosti, které by při jeho činnosti na pracovištích objednavatele mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu technických zařízení a objektů.
8. Zhotovitel je si vědom, že odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito, a že se této odpovědnosti nemůže zbavit.
9. V případě úrazu pracovníka zhotovitele, vyšetří a sepiše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele.
10. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do okamžiku, kdy je objednatel písemným zápisem převezme.
11. Pokud zhotovitel způsobí svou činností na stavbě škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit.

XII. Informační doložka dle GDPR

1. Smluvní strany mohou při plnění této smlouvy zpracovávat/využívat některé osobní údaje zaměstnanců a spolupracovníků nutné pro řádný výkon své činnosti dle této smlouvy (dále také jako „Osobní údaje“).
2. Osobní údaje smluvní strany budou zpracovávat/využívat pouze z důvodu plnění této smlouvy. Zpracovávat/využívat se bude jméno, příjmení, funkční zařazení ve vztahu k smluvní straně, kompetence, telefon, emailová adresa. Osobní údaje nebudou poskytnuty třetím osobám ze zemí mimo EU a EHP.
3. Osobní údaje zaměstnanců a spolupracovníků jedné smluvní strany budou druhou smluvní stranou zpracovávány/využívány po dobu trvání této smlouvy, nebo po dobu nezbytnou k plnění archivačních povinností podle platných právních předpisů, nejméně po dobu, kdy se plní smlouva a dále pak 5 let od jejího ukončení pokud neprobíhá ohledně plnění smlouvy soudní spor. V souladu s předpisy pro ochranu osobních údajů mají subjekty údajů právo na přístup, opravu, výmaz, omezení, přenositelnost, vznášet námitku. Veškerá svá práva, stanovená předchozím odstavcem, musí subjekty uplatnit u dané smluvní strany buďto písemnou formou doporučeným dopisem, zaslaným na adresu jeho sídla, či elektronickou formou.
4. Poskytnutí osobních údajů je požadováno z důvodu, že jsou nezbytné pro plnění závazků ze smlouvy, případně jejich poskytnutí vyžaduje zákon. Důsledkem neposkytnutí údajů může být neuzavření smlouvy nebo nemožnost pokračovat v jejím plnění. Na základě zpracovávaných Osobních údajů nedochází k automatizovanému rozhodování, ani k profilování.
5. Obě smluvní strany jsou si vědomy povinností, které jim z GDPR plynou a zavazují se vzájemně povinnosti takto na ně kladené plnit a to jak vůči sobě navzájem, tak vůči subjektům údajů samotným.

XIII. Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
2. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit, pokud druhá ze smluvních stran podstatným způsobem porušuje tuto smlouvu a ani po písemné výzvě a poskytnutí přiměřené doby nedojde k nápravě situace.
3. Objednatel je navíc oprávněn odstoupit, pokud nastane některá z níže uvedených skutečností:
 - a. zhotovitel neprovádí dílo dohodnutým způsobem nebo v rozporu s projektovou dokumentací, se zadávací dokumentací nebo obecně platnými normami a platnými předpisy. Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k odstranění oprávněných vad při provádění díla a poskytnout mu nejméně 10 denní lhůtu (dle povahy vady) k odstranění s upozorněním, že pokud nebude sjednána náprava, od smlouvy po uplynutí lhůty odstoupí. Takto může být odstoupeno od smlouvy o dílo i v průběhu provádění díla.
 - b. prodlení zhotovitele s předáním díla nebo jeho jednotlivých částí přesáhlo 1 měsíc od touto smlouvou dohodnutého termínu.
 - c. pokud se u objednatele vyskytnou mimořádné okolnosti bránící mu v pokračování smluvního vztahu. V případě tohoto odstoupení má zhotovitel nárok na cenu díla nebo jeho části, které ke dni odstoupení provedl (zhotovil). Nárok na náhradu škody zhotoviteli v tomto případě nevzniká.
4. Odstoupení od smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku oprávněné smluvní strany na smluvní pokuty.

XIV. Závěrečné ujednání

1. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou, včetně všech jejích jednotlivých příloh, výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku v účinném znění ke dni uzavření této smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly, že veškeré změny v této smlouvě budou řešit písemnou formou.
3. Pokud by se kterékoliv z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena dohodou účastníků přijetím ustanovení nového a platného, které musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, které zajistí objednatel. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech shodného obsahu, z nichž 3 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Oceněný položkový rozpočet zpracovaný dle soupisu prací zadávací dokumentace
6. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

7. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují osoby oprávněné jednat jménem smluvních stran, po jejím důkladném přečtení, své vlastnoruční podpisy.

V Bílovci dne ...27. 02. 2019.

26. 02. 2019
Vdne

Za objednatele:

.....
[Redacted signature]

[Redacted name]

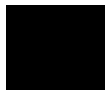
starostka města

Za zhotovitele:

.....
[Redacted signature]

Hromoelektro s.r.o.

[Redacted name]



17. Listopadu 441

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací týč 1m	59	2	118
2.Drát MgAl 8mm.2	52	130	6760
3.Svorky plech	40	20	800
4. Svorky SO vedení	42	15	630
5. Svorky litina	71	4	284
6. Popiska svodů	11	4	44
7. Zemní týč 1m	200	3	600
8.Zemní pásek	60	10	600
9. Výkopové práce	380	12	4560
10.Podpora vedení do zdiva	54	15	810
11.Držák úhelníků	39	6	234
12.Drát FEZI 10mm>2	53	12	636
13.Ochranný úhelník	176	3	528
14.Svorka křížová	61	10	610
15.Podpěra vedení PVC	56	5	280
16.Podpěra horní	18	15	270
17.Držák oddáleného hromosvodu	924	1	924
18.Týč izolační IZT 930		1	0
19.Svorka okap. Roury	65	4	260
20.Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáží	700	4	2800
			0
Elektro práce	100	40	4000
Celkem za hromosvod bez DPH			25 748,00 Kč
Elektrorevize	1400	1	1400
DPH 21%			294,00 Kč
Celkem za revizi			1694
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			25 748,00 Kč
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáží			

Bezručova 275

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací týč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	96	25	2400
3. Svorky plech	42	8	336
4. Svorky SO vedení	47	16	752
5. Svorky litina	73		0
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemní týč 1m	188		0
8. Zemní pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10. Podpora vedení do zdiva	62	4	248
11. Držák úhelníků	39		0
12. Drát FEZI 10mm>2	53		0
13. Ochranný úhelník	176		0
14. Svorka křížová	63	4	252
15. Podpěra vedení PVC	55		0
16. Podpěra horní	7	6	42
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Týč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65		0
20. Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáží	700		0
			0
Elektro práce	50	20	1000
			0
Celkem za hromosvod bez DPH			5030
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%			294
Celkem za revizi			1694
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			5030
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáží			

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	58	25	1450
3. Svorky plech	42	10	420
4. Svorky SO vedení	42	10	420
5. Svorky litina	73	3	219
6. Popiska svodů	10	3	30
7. Zemnicí tyč 1m	188		0
8. Zemnicí pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10. Podpora vedení do zdiva	55		0
11. Držák úhelníků	39		0
12. Drát FEZI 10mm>2	53		0
13. Ochranný úhelník	176		0
14. Svorka křížová	61	5	305
15. Podpěra vedení PVC	55	2	110
16. Podpěra horní	18	8	144
17. Držák oddáleného hromosvodu	825	2	1650
18. Tyč izolační IZT 930		2	0
19. Svorka okap. Roury	65	3	195
20. Nátěr soustavy barva	1000	1	1000
Celkem za materiál včetně výkopů.			910
Plošina k montáží	1400	2	2800
Elektro práce	50	32	1600
Celkem za hromosvod bez DPH			11 253,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	294		294,00 Kč
Celkem za revizi			1694
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			11253
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáží			

Dukelská 653

Druh materiál.	cena za kus	počet kus	celkem v Kč
1. Jímací týč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	58	50	2900
3. Svorky plech	42	10	420
4. Svorky SO vedení	42	10	420
5. Svorky litina	73	3	219
6. Popiska svodů	10	3	30
7. Zemnicí týč 1m	188	1	188
8. Zemnicí pásek	53	3	159
9. Výkopové práce	380	4	1520
10. Podpora vedení do zdiva	55	5	275
11. Držák úhelníků	39	2	78
12. Drát FEZI 10mm>2	53	4	212
13. Ochranný úhelník	176	1	176
14. Svorka křížová	61	6	366
15. Podpěra vedení PVC	55	3	165
16. Podpěra horní	18	6	108
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Týč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65	2	130
20. Nátěr soustavy barva	1000	1	1000
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
Plošina k montáži	700	2	1400
Elektro práce	100	40	4000
Celkem za hromosvod bez DPH			13 766,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	294		1 694,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			13766
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáži			

Komenského 488

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	35	60	2100
3. Svorky plech	182	10	1820
4. Svorky SO vedení	42	15	630
5. Svorky litina	73	2	146
6. Popiska svodů	10	1	10
7. Zemnicí tyč 1m	208	1	208
8. Zemnicí pásek	53	4	212
9. Výkopové práce	380	4	1520
10. Podpora vedení do zdiva	55	5	275
11. Držák úhelníků	39	2	78
12. Drát FEZI 10mm>2	53	4	212
13. Ochranný úhelník	176	1	176
14. Svorka křížová	61	4	244
15. Podpěra vedení PVC	55	4	220
16. Podpěra horní	14	10	140
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Tyč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65	1	65
20. Nátěr soustavy barva	1000	1	1000

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáží 700 3 2100

Elektro práce 100 40 4000

Celkem za hromosvod bez DPH 15 156,00 Kč

Elektrorevize 1400 1400

DPH 21% 210 264,00 Kč

Celkem za revizi 1694

Celkově za montáž hromosvodu 15156

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáží

Druh materiál.	Komenského 1003		
	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	58		0
3. Svorky plech	42		0
4. Svorky SO vedení	42		0
5. Svorky litina	73	4	292
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemnicí tyč 1m	188		0
8. Zemnicí pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10. Podpora vedení do zdiva	55		0
11. Držák úhelníků	39		0
12. Drát FEZI 10mm>2	53		0
13. Ochranný úhelník	176		0
14. Svorka křížová	61		0
15. Podpěra vedení PVC	55		0
16. Podpěra horní	18		0
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Tyč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65		0
20. Nátěr soustavy barva	1000		0

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáží 700 0

Elektro práce 100 2 200

Celkem za hromosvod bez DPH

Elektrorevize

DPH 21%

Celkem za revizi

Celkově za montáž hromosvodu bez DPH 492

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáží

Městský kopec 145

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	58	50	2900
3. Svorky plech	42		0
4. Svorky SO vedení	42	15	630
5. Svorky litina	73		0
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemní tyč 1m	188		0
8. Zemní pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10. Podpora vedení do zdiva	55	10	550
11. Držák úhelníků	39		0
12. Drát FEZI 10mm>2	53		0
13. Ochranný úhelník	176		0
14. Svorka křížová	61	4	244
15. Podpěra vedení PVC	55	3	165
16. Podpěra horní	18	3	54
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Tyč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65	2	130
20. Nátěr soustavy barva	1000		0

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáži	700	3	2100
Elektro práce	100	32	3200

Celkem za hromosvod bez DPH 9 973,00 Kč

Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč

Celkem za revizi

Celkově za montáž hromosvodu bez DPH 9973

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáži

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací týč 1m	58		0
2.Drát MgAl 8mm.2	58	50	2900
3.Svorky plech	42	20	840
4. Svorky SO vedení	42	15	630
5. Svorky litina	73	3	219
6. Popiska svodů	60	1	60
7. Zemníčká týč 1m	188	1	188
8.Zemníčká pásek	53	3	159
9. Výkopové práce	380	5	1900
10.Podpora vedení do zdiva	65	5	325
11.Držák úhelníků	39	4	156
12.Drát FEZI 10mm>2	53	4	212
13.Ochranný úhelník	176	2	352
14.Svorka křížová	61	15	915
15.Podpěra vedení PVC	45	10	450
16.Podpěra horní	18	15	270
17.Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18.Týč izolační IZT 930			0
19.Svorka okap. Roury	65	2	130
20.Nátěr soustavy barva	1000	2	2000

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáži	700	3	2100
Elektro práce	100	48	4800

Celkem za hromosvod bez DPH 18 606,00 Kč

Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč

Celkem za revizi

Celkově za montáž hromosvodu bez DPH 18606

Celkem za materiál včetně výkopů.

Plošina k montáži

Na Nádraží 640

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	60	200	12000
3. Svorky plech	41	10	410
4. Svorky SO vedení	40	20	800
5. Svorky litina	75	4	300
6. Popiska svodů	9	4	36
7. Zemnicí tyč 1m	188	4	752
8. Zemnicí pásek	50	12	600
9. Výkopové práce	311	12	3732
10. Podpora vedení do zdiva	66	20	1320
11. Držák úhelníků	39	8	312
12. Drát FEZI 10mm>2	53	16	848
13. Ochranný úhelník	176	4	704
14. Svorka křížová	61	6	366
15. Podpěra vedení PVC	55	30	1650
16. Podpěra horní	18	45	810
17. Držák oddáleného hromosvodu	825	2	1650
18. Tyč izolační IZT 930		2	0
19. Svorka okap. Roury	65	4	260
20. Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáži	800	10	8000
			0
Elektro práce	100	40	4000
Celkem za hromosvod bez DPH			38 550,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			38550
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáži			

Opavská 638

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	58	100	5800
3. Svorky plech	32	10	320
4. Svorky SO vedení	42	15	630
5. Svorky litina	73	4	292
6. Popiska svodů	10	4	40
7. Zemnicí tyč 1m	188	4	752
8. Zemnicí pásek	53	3	159
9. Výkopové práce	380	4	1520
10. Podpora vedení do zdiva	65	5	325
11. Držák úhelníků	39	2	78
12. Drát FEZI 10mm>2	53	4	212
13. Ochranný úhelník	226	1	226
14. Svorka křížová	61	6	366
15. Podpěra vedení PVC	55		0
16. Podpěra horní	18	15	270
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Tyč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65	4	260
20. Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáži	700	3	2100
			0
Elektro práce	100	40	4000
Celkem za hromosvod bez DPH			17 350,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			17350
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáži			

List1
Příkopní 291

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58	1	58
2. Drát MgAl 8mm.2	72	100	7200
3. Svorky plech	42	20	840
4. Svorky SO vedení	44	20	880
5. Svorky litina	75	2	150
6. Popiska svodů	14	1	14
7. Zemnicí tyč 1m	188	1	188
8. Zemnicí pásek	53	4	212
9. Výkopové práce	380	3	1140
10. Podpora vedení do zdiva	75	6	450
11. Držák úhelníků	39	2	78
12. Drát FEZI 10mm>2	53	4	212
13. Ochranný úhelník	176	1	176
14. Svorka křížová	101	10	1010
15. Podpěra vedení PVC	55	8	440
16. Podpěra horní	18	12	216
17. Držák oddáleného hromosvodu	825	2	1650
18. Tyč izolační IZT 930		2	0
	65		0
	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáží	700	8	5600
			0
Elektro práce	100	64	6400
Celkem za hromosvod bez DPH			26 914,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			26914
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáží			

Radotínská 347

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	55	3	165
2. Drát MgAl 8mm.2	58	50	2900
3. Svorky plech	28	10	280
4. Svorky SO vedení	44	15	660
5. Svorky litina	73		0
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemnicí tyč 1m	188		0
8. Zemnicí pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10. Podpora vedení do zdiva	65	10	650
11. Držák úhelníků	39		0
12. Drát FEZI 10mm>2	53		0
13. Ochranný úhelník	176		0
14. Svorka křížová	55	15	825
15. Podpěra vedení PVC	55	10	550
16. Podpěra horní	55	15	825
17. Držák oddáleného hromosvodu	600	6	3600
18. Tyč izolační IZT 930		4	0
	65		0
	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáží	200	3	600
			0
Elektro práce	50	40	2000
Celkem za hromosvod bez DPH			13 055,00 Kč

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací týč 1m			
2. Drát MgAl 8mm.2	58	60	3480
3. Svorky plech	42	15	630
4. Svorky SO vedení	42	20	840
5. Svorky litina	73	2	146
6. Popiska svodů	10	2	20
7. Zemnicí týč 1m	188	2	376
8. Zemnicí pásek	53	6	318
9. Výkopové práce	380	8	3040
10. Podpora vedení do zdiva	75	10	750
11. Držák úhelníků	39	4	156
12. Drát FEZI 10mm>2	53	8	424
13. Ochranný úhelník	176	2	352
14. Svorka křížová	61	8	488
15. Podpěra vedení PVC	55	5	275
16. Podpěra horní	18	6	108
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Týč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65	2	130
20. Nátěr soustavy barva	800	1	800
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáži	700	4	2800
			0
Elektro práce	100	40	4000
Celkem za hromosvod bez DPH			19 133,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			19133
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáži			

Wolkerova 1027

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2.Drát MgAl 8mm.2	58	30	1740
3.Svorky plech	42	5	210
4. Svorky SO vedení	32	10	320
5. Svorky litina	73		0
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemní tyč 1m	188		0
8.Zemní pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10.Podpora vedení do zdiva	65		0
11.Držák úhelníků	39		0
12.Drát FEZI 10mm>2	53		0
13.Ochranný úhelník	176		0
14.Svorka křížová	61	3	183
15.Podpěra vedení PVC	55	8	440
16.Podpěra horní	18	10	180
17.Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18.Tyč izolační IZT 930			0
19.Svorka okap. Roury	65	2	130
20.Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáží	700	3	2100
			0
Elektro práce	105	20	2100
Celkem za hromosvod bez DPH			7 403,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			7403
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáží			

Wolkerova 1029

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58		0
2. Drát MgAl 8mm.2	58	40	2320
3. Svorky plech	26	10	260
4. Svorky SO vedení	50	15	750
5. Svorky litina	73		0
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemnicí tyč 1m	188		0
8. Zemnicí pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10. Podpora vedení do zdiva	65	4	260
11. Držák úhelníků	39		0
12. Drát FEZI 10mm>2	53		0
13. Ochranný úhelník	176		0
14. Svorka křížová	61	5	305
15. Podpěra vedení PVC	55	5	275
16. Podpěra horní	18		0
17. Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18. Tyč izolační IZT 930			0
19. Svorka okap. Roury	65		0
20. Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáži	700	3	2100
			0
Elektro práce	100	16	1600
Celkem za hromosvod bez DPH			7 870,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			7870
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáži			

Wolkerova 1004

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací týč 1m	58		0
2.Drát MgAl 8mm.2	58	50	2900
3.Svorky plech	42	10	420
4. Svorky SO vedení	42	10	420
5. Svorky litina	73		0
6. Popiska svodů	10		0
7. Zemnicí týč 1m	188		0
8.Zemnicí pásek	53		0
9. Výkopové práce	380		0
10.Podpora vedení do zdiva	65		0
11.Držák úhelníků	39		0
12.Drát FEZI 10mm>2	53		0
13.Ochranný úhelník	176		0
14.Svorka křížová	61	5	305
15.Podpěra vedení PVC	55	30	1650
16.Podpěra horní	18	15	270
17.Držák oddáleného hromosvodu	825		0
18.Týč izolační IZT 930			0
19.Svorka okap. Roury	65	4	260
20.Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáží	700	5	3500
			0
Elektro práce	100	24	2400
Celkem za hromosvod bez DPH			12 125,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi bez DPH			
Celkově za montáž hromosvodu			12125
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáží			

Zahradní 702

Druh materiál.	cena za kus	počet kusů	celkem v Kč
1. Jímací tyč 1m	58	2	116
2. Drát MgAl 8mm.2	58	150	8700
3. Svorky plech	42	15	630
4. Svorky SO vedení	42	25	1050
5. Svorky litina	73	4	292
6. Popiska svodů	10	4	40
7. Zemní tyč 1m	188	4	752
8. Zemní pásek	53	12	636
9. Výkopové práce	380	12	4560
10. Podpora vedení do zdiva	65	20	1300
11. Držák úhelníků	39	8	312
12. Drát FEZI 10mm>2	53	16	848
13. Ochranný úhelník	176	4	704
14. Svorka křížová	61	12	732
15. Podpěra vedení PVC	55	8	440
16. Podpěra horní	18	20	360
17. Držák oddáleného hromosvodu	764	1	764
18. Tyč izolační IZT 930		1	0
19. Svorka okap. Roury	65	4	260
20. Nátěr soustavy barva	1000		0
			0
Celkem za materiál včetně výkopů.			0
			0
Plošina k montáži	700	4	2800
			0
Elektro práce	110	40	4400
Celkem za hromosvod bez DPH			29 696,00 Kč
Elektrorevize	1400		1400
DPH 21%	264		264,00 Kč
Celkem za revizi			
Celkově za montáž hromosvodu bez DPH			29696
Celkem za materiál včetně výkopů.			
Plošina k montáži			