

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Vymezení pojmů:

- a) Objednatel je zadavatel veřejné zakázky po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky „Veřejné osvětlení a místní rozhlas v Oblekovicích – část 2“ (dále jen „*veřejná zakázka*“).
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Článek I.

Smluvní strany

Objednatel: Město Znojmo

Sídlo : Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

Zastoupený

ve věcech smluvních: Ing. Jakubem Malačkou, MBA, starostou města

ve věcech technických: Ing. Karlem Bartuškem, vedoucím odboru investic a technických služeb
Radimem Držmíškem, referentem odboru investic a technických služeb

Autorský dozor: Ing. Oldřich Diviš

Technický dozor stavebníka: Ing. Milan Herzig

bankovní spojení: 19-5054880237/0100

IČ: 00293881 DIČ: CZ00293881

Daňový režim: plátce DPH, přenesená daňová povinnost

(dále jen „**objednatel**“)

Zhotovitel: Elektromontáže Švéda s.r.o.

Sídlo: Leska 193 , Dobšice , 67182

zastoupený: Miroslav Švéda

ve věcech smluvních: Miroslav Švéda

ve věcech technických: Aleš Míček

bankovní spojení: 1584562369/0800

IČ: 26918731 DIČ: CZ26918731

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: Krajský soud Brno ,oddíl C , vložka 45412

(dále jen „**zhotovitel**“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele na svůj náklad, na své nebezpečí a v době sjednané v této smlouvě dílo spočívající ve zhotovení stavby „Veřejné osvětlení a místní rozhlas v Oblekovicích – část 2“ a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedení díla cenu ve výši dohodnuté v čl. V. této smlouvy.

2. Předmět díla je vymezen:

- projektovou dokumentací, zpracovanou v září 2020a aktualizovanou v březnu 2022 projektantem Ing. Oldřichem Divišem pod názvem zakázky „Veřejné osvětlení a místní rozhlas v Oblekovicích – část 2 – I.etapa“,
- projektovou dokumentací, zpracovanou v říjnu 2019 a aktualizovanou v březnu 2022 projektantem Ing. Oldřichem Divišem pod názvem zakázky „Veřejné osvětlení a místní rozhlas v Oblekovicích – část 2 – II. a III.etapa“,
- rozhodnutím o umístění stavby „Veřejné osvětlení a místní rozhlas – část 2 – etapa 1, Znojmo, Oblekovice“, vydaným Městským úřadem Znojmo, odborem výstavby, dne 16.2.2021 pod č.j. MUZN 27367/2021,
- rozhodnutím o umístění stavby „Veřejné osvětlení a místní rozhlas – část 2 – etapa 2, Znojmo, Oblekovice“, vydaným Městským úřadem Znojmo, odborem výstavby, dne 25.6.2021 pod č.j. MUZN 106517/2021,
- soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy o dílo.

3. Součástí předmětu díla je též:

- vybudování, bezpečný provoz a následné odstranění zařízení staveniště,
- vytyčení polohy stávajících podzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby (ve dvou výtiscích),
- zpracování geometrických plánů vedení veřejného osvětlení v pozemcích jiných vlastníků než města Znojma pro potřeby zápisu služebnosti v katastru nemovitostí
- provedení všech obecně závaznými předpisy, projektovou dokumentací a smlouvou předepsaných zkoušek, vč. zabezpečení revizí a atestů ve smyslu technických norem, vztahujících se k prováděnému předmětu díla,
- další práce, činnosti a úkony související s prováděním díla (např. zajištění povolení k zvláštnímu užívání komunikací a veřejných ploch, dopravních opatření, povolení dočasného umístění či přemístění dopravních značek, náklady na energie vč. osazení podružného měření apod.),
- odvoz a uložení vybouraných hmot na řízené skládce, včetně úhrady poplatku za jejich uložení,

- ochrana povrchů stávajících stavebních konstrukcí před poškozením v důsledku probíhající stavební činnosti,
- průběžný úklid staveniště.
- uvedení všech stavboudotčených ploch do původního stavu.

Náklady na výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla.

4. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Objednatel potvrzuje podpisem této smlouvy svou odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.

5. Objednatel předal a zhotovitel převzal příslušnou dokumentaci dle vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, před podpisem této smlouvy o dílo.

Článek III.

Místo provedení díla, podklady a součinnost objednatele

1. Místo provedení díla je vymezeno v projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 2 této smlouvy (intravilán města Znojma, místní část Oblekovice).

2. Objednatel předal zhotoviteli k provedení díla následující podklady, doklady a projektovou dokumentaci dle článku II odst. 2 této smlouvy, a to ve 2 vyhotoveních.

3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel převzít staveniště prosté práv třetích osob, a to na základě předchozího písemného pokynu objednatele zhotoviteli. O předání a převzetí staveniště sepiší smluvní strany protokol.

4. Nejpozději při předání staveniště podle odst. 3. tohoto článku předá objednatel zhotoviteli informace nezbytné pro řádné užívání staveniště.

5. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro plnění jeho závazků podle této smlouvy, zejména mu včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, resp. které pro něj jakožto stavebníka vyplývají z příslušných právních předpisů, vydaných povolení či jiných dokumentů, týkajících se provádění stavby, zúčastňovat se jednání, na nichž je účast objednatele nezbytná či žádoucí, a poskytnout zhotoviteli všechny informace potřebné pro řádné provádění díla.

Článek IV.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit a předat objednateli ve lhůtě 5 po sobě jdoucích kalendářních měsíců od data zahájení realizace díla, nejpozději však do 31.10.2022.

2. Realizace díla podle odstavce 1 bude zahájena předáním písemného pokynu objednatele zhotoviteli k zahájení prací.

3. Časový harmonogram provádění díla zpracovaný zhotovitelem respektující zadávací požadavky objednatele, je uveden v příloze č. 2 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Harmonogram začíná termínem předání a převzetí staveniště a končí termínem předání a převzetí díla, včetně lhůty pro vyklizení staveniště.

Článek V.

Cena díla

1. Cena díla se sjednává v souladu se zákonem o cenách dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH : 6 595 502,46 Kč

DPH (21%) : 1 385 055,52Kč

cena včetně DPH : 7 980 557,98 Kč

(slovy: sedmmilionudevětsetosmdesáttisícpětsetpadesátsedmkorundevadesátosmhaléřů) s DPH

2. Cena uvedená v odst. 1 je stanovena na základě projektové dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr podle objednatelem přijatého nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, přičemž tento je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1 smlouvy). Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek stanovených zadavatelem (objednatelem) v rámci zadávacího řízení.

3. Cenu díla podle odst.1 lze měnit v případě, jestliže:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla podle čl.II. této smlouvy;
- b) objednatel požaduje nerealizovat některé práce předmětu díla podle čl.II. této smlouvy;
- c) při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem;
- c) dojde ke změně sazby DPH.

4. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny odvozena s použitím jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

5. V případě dodatečných prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude jejich jednotková cena odvozena z cenové soustavy RTS, a.s. v aktuální cenové hladině.

Článek VI.

Platební podmínky

1. Cena díla bude objednatelem hrazena průběžně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**faktur**“), vystavovaných zhotovitelem v měsíčním intervalu. Fakturovány budou práce provedené za příslušný kalendářní měsíc provádění díla, zjištěné (vykázané) k poslednímu dni každého měsíce

(tento den je datem uskutečnění zdanitelného plnění). Zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 3pracovních dnů následujícího měsíce oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb provedených za uplynulý měsíc. Objednatel je povinen provést kontrolu předloženého oceněného soupisu a vrátit jej zhotoviteli (se svým stanoviskem) nejpozději do 4 pracovních dnů ode dne jeho obdržení.

2. Po odsouhlasení oceněného měsíčního soupisu provedených stavebních prací dodávek a služeb objednatelem zhotovitel vystaví a doručí objednateli nejpozději do 12. dne měsíce následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění fakturu.

3. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat Zákonu č. 563/1991 Sb. o účetnictví, Zákonu č. 235/2004 Sb.o dani z přidané hodnoty (mít náležitosti daňového dokladu), přičemž musí obsahovat:

- a) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
- b) identifikační údaje objednatele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- c) identifikační údaje zhotovitele (vč. IČ, DIČ a údaje o zápisu v OR nebo jiné evidenci),
- d) označení uzavřené smlouvy (číslo, datum),
- e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
- f) popis a rozsah předmětu plnění,
- g) datum vystavení a odeslání faktury,
- h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
- i) datum splatnosti,
- j) výši částky bez DPH celkem,
- k) případné částky odpočitatelné od celkové fakturované sumy pro účely zjištění částky k proplacení,
- l) částku k proplacení,
- m) údaj „daň odvede zákazník“,
- n) jméno a podpis oprávněné osoby.

Nedílnou součástí faktury (její přílohou) musí být odsouhlasený oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb podle odst. 1.

4. Objednatel je povinen zaplatit fakturu ve lhůtě splatnosti, která se sjednává na 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale tato úhrada bude provedena po termínu, který je na přijaté faktuře uveden jako datum splatnosti.

5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli vystavenou fakturu, jestliže neobsahuje náležitosti podle odst. 3.tohoto článku nebo údaje v ní obsažené (vč. přílohy) jsou věcně či cenově nesprávné. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množství nebo kvalitativní údaje v soupisu provedených prací odsouhlaseném objednatelem. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti ne kratší než 30 dnů. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním objednatele podle tohoto odstavce není objednatel v prodlení.

6. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

7. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohové platby.

8. Objednatel je povinen hradit měsíční faktury vystavené zhotovitelem až do dosažení 90 % celkové ceny díla bez DPH. Proplacení zbývajících 10 % z ceny díla (zádržné pro zajištění závazku za řádné dokončení díla ve sjednaném termínu) bude vázáno na předání a převzetí dokončeného díla a odstranění případných drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí. Objednatel uvolní zádržné nejpozději do 15 dnů od data předání a převzetí dokončeného díla bez vad, nebo do 15 dnů od data odstranění drobných vad vážnoucích na díle k datu jeho předání a převzetí.

9. Prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 90 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

10. Veškeré faktury budou vč. požadovaných náležitostí předávány objednateli prostřednictvím elektronické pošty na adresu fakturace@muznojmo.cz. Přípustná velikost zpráv přijímaných pomocí elektronické pošty je do 10 MB a doporučený formát faktur vč. příloh je *.pdf.

11. Zhotovitel je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky.

12. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma sjednané pozastávky) poddodavatelem vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

Článek VII.

Staveniště a zařízení staveniště

1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště jen pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy.

2. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla zachovat bezpečný přístup osob do objektů, přiléhajících k prostoru prováděných prací. Prostor prováděných prací, včetně transportních tras stavebního materiálu, bude provozním nebo stavebně bezpečnostním opatřením oddělen od přístupových tras do objektu tak, aby nemohlo dojít k ohrožení bezpečnosti osob, pohybujících se v přístupových trasách k budově.

3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí technické infrastruktury, předané mu objednatelem, a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

4. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami s respektováním požadavků a podmínek uvedených v předané projektové dokumentaci a v příslušných rozhodnutích, předaných mu objednatelem. Zhotovitel zajistí v přiměřeném rozsahu, v rámci zařízení staveniště, podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

5. Objednatel není povinen pro zhotovitele zajišťovat žádná připojení na odběrná místa energií.

6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a průběžně ze staveniště odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

7. Zhotovitel odstraní zařízení staveniště a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápise o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak (zejména z důvodu potřeby ponechání zařízení, nutných pro provedení odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla). Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou; náklady s tím spojené uhradí zhotovitel ve lhůtě do 15 dnů od jejich vyúčtování objednatelem.

Článek VIII.

Provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zavazuje se však respektovat upozornění a pokyny objednatele, týkající se možného porušování smluvních povinností zhotovitele při provádění díla.

2. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí od něj převzatých nebo pokynů mu objednatelem k provedení díla daných, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhu na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli.

3. Veškeré odborné práce podle této smlouvy musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel na vyžádání objednatele předloží bezodkladně (nejpozději do 3 pracovních dnů) doklad o kvalifikaci pracovníků provádějících odborné práce.

Zhotovitel při zahájení stavby určí osobu stavbyvedoucího, která zabezpečuje odborné vedení stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zajistí, aby jméno a příjmení stavbyvedoucího bylo uvedeno v protokolu o předání a převzetí staveniště a bylo zapsáno do stavebního deníku s rozsahem jeho oprávnění a odpovědnosti. V případě personální změny ve výkonu této funkce zabezpečí zhotovitel bez zbytečného odkladu příslušnou změnu tohoto zápisu.

Zhotovitel je povinen průběžně předávat objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, včetně údajů o jejich podílu na akci. Změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.

Pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, nebo do této funkce ustanovil osobu nemající pro tuto činnost oprávnění podle zákona č.360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nebo nepředává objednateli reálný seznam všech svých poddodavatelů, je objednatel oprávněn pozastavit provádění díla a to až do doby sjednání nápravy ze strany zhotovitele. Tímto jednostranným úkonem objednatele není dotčen smluvní termín dokončení díla podle čl. IV této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen dodržovat příslušné právní předpisy a relevantní ustanovení českých technických norem přejímajících evropské normy.

5. Zhotovitel se zavazuje, že k provádění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb. či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů. Na vyzvání objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, doloží soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů, užitých k provedení díla.

6. Zhotovitel při provádění díla provede potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů, řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí, problematiku odpadového hospodářství apod.

7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy. Odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím na staveništi zdržují; je povinen zajistit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a zabezpečit provedení příslušných proškolení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně.

8. V prostoru provádění stavebních prací se mohou kromě zaměstnanců a poddodavatelů zhotovitele pohybovat pouze zástupci objednatele, osoby vykonávající technický a autorský dozor a koordinátor bezpečnosti práce -všichni při povinnosti dodržovat bezpečnostní pravidla a právní předpisy. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

9. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník, do kterého zapisuje skutečnosti předepsané stavebním zákonem a příslušnými prováděcími předpisy. Stavební deník bude po dobu provádění stavby uložen u zhotovitele. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, resp. jím pověřeným pracovníkům technického nebo autorského dozoru, příp. koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi kdykoliv do stavebního deníku nahlédnout, případně do něj činit záznamy. Povinnost vést stavební deník končí dnem dokončení stavby, resp. dnem odstranění vad stavby, resp. dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení. Poté zhotovitel předá bez zbytečného odkladu originál stavebního deníku objednateli.

10. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou povinni se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Nesouhlasí-li zhotovitel se

zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel, jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, nebo jiné osoby působící na stavbě na straně objednatele a mající oprávnění k zápisům do stavebního deníku (např. autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi), musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

11. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, jsou oprávněni písemně požadovat, aby zhotovitel dílo prováděl řádným způsobem a odstranil nedostatky vzniklé vadným prováděním díla. Neučiní-li tak zhotovitel ani v dodatečně lhůtě 30 dnů od data obdržení písemného požadavku na sjednání nápravy, jedná se o hrubé porušení jeho povinnosti, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku (nebo jinou prokazatelnou formou) nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele práce na svůj náklad odkrýt. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

13. Minimálně jednou za čtrnáct dní bude za účelem kontroly průběhu provádění díla objednatel organizovat kontrolní dny za účasti zhotovitele a jím pověřených pracovníků a dále technického a autorského dozoru, či jiných osob, působících při výstavbě pro objednatele ve smyslu příslušných právních předpisů (např. koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi). Konání kontrolního dne je povinen objednatel oznámit nejméně 5 pracovních dnů předem. Z kontrolního dne pořizuje objednatel zápis, který předá všem zúčastněným.

14. Zhotovitel je povinen se účastnit případných kontrolních prohlídek stavby ve smyslu ustanovení § 133 a násl. stavebního zákona, podle dohody s objednatелеm k nim vytvořit podmínky a zajistit potřebné podklady a spolupráci.

15. Zjistí-li zhotovitel při provádění prací nepředvídané historické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené stavebním úřadem.

16. Nebezpečí škody na díle nese po dobu jeho provádění zhotovitel. Přejednost vlastnického práva ke zhotovovanému dílu na objednatele se řídí ustanovením § 2599 odst.2 občanského zákoníku. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem protokolárního předání a převzetí dokončeného díla.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací na zhotovování stavby dle této smlouvy stavbu pojistit proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do výše sjednané ceny stavby dle této smlouvy. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli nejpozději ke dni předání prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění stavby podle této smlouvy bude mít sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svou činností s jednorázovým pojistným plněním za jednu pojistnou událost nejméně ve výši hodnoty sjednané ceny díla včetně DPH dle této smlouvy. Ověřená kopie dokladu prokazujícího uzavření pojistné smlouvy mezi pojišťovnou a zhotovitelem v postavení pojištěného na pojištění rizik podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději k datu předání a převzetí prostoru staveniště stavby. Uvedená pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících.

Porušení povinnosti zhotovitele dle předcházejících odstavců tohoto článku se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele.

Zhotovitel je dále povinen zabezpečit:

- Pojištění všech svých osob pohybujících se po staveništi proti úrazu.
- Smluvní závazek poddodavatelů, že budou mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jejich činností při realizaci poddodávky s pojistným plnění alespoň ve sjednané ceně poddodávky.
- Vymáhání plnění závazků poddodavatelů.

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně stavby dle této smlouvy.

18. Zhotovitel je povinen postupovat při realizaci díla v časové a prostorové koordinaci s dodavatelem, který bude provádět pokládku kabelových rozvodů nízkého napětí pro společnost EG.D. Koordinace činností proběhne za účasti obou stran před zahájením realizace díla. Koordinační schůzka bude svolána objednatelem.

Článek IX.

Předání a převzetí díla, užívání stavby

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k odevzdání, a současně vyzve objednatele k převzetí díla.

2. Objednatel se zavazuje nejpozději k datu stanovenému zhotovitelem podle odst. 1 tohoto článku zahájit řízení o předání a převzetí celého díla (dále též přejímací řízení), řádně v něm pokračovat a dokončené dílo převzít.

3. Plnění předmětu smlouvy se považuje za předané a převzaté, pokud objednatel po vyklizení staveniště převezme od zhotovitele dokončenou stavbu bez veškerých vad a nedodělků (tzn. bez vad a nedodělků bránících užívání) včetně dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Místem předání a převzetí předmětu plnění smlouvy je místo provádění díla.

5. Objednatel je povinen k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy přizvat osoby vykonávající AD.

6. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí předmětu plnění smlouvy i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. znalce, zástupce poddodavatelů apod.).

7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit v rámci přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, dokumentující jeho řádné provedení:

- a) dokumentaci skutečného provedení díla ve dvou vyhotoveních,
- b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,

- c) výsledky prověření prací a konstrukcí v průběhu provádění díla zakrytých, včetně příslušných zápisů a dokladů,
- d) originál stavebního deníku,
- e) ostatní doklady stanovené právními předpisy a technickými normami.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

8. O průběhu přejímacího řízení pořídí smluvní strany oboustranně podepsaný zápis, ve kterém mj. uvedou:

- a) údaje o zhotoviteli, o poddodavatelích zhotovitele a objednateli,
- b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) zhodnocení jakosti provedeného díla,
- d) dohodu o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
- e) seznam předaných dokladů a dokumentace,
- f) seznam případných drobných vad s termínem jejich odstranění
- g) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá,
- h) soupis nákladů na dílo,
- ch) dohodu obsahující ujednání o termínu, od kterého začíná běžet záruční lhůta díla.

9.. Objednatel převezme dokončené dílo, pouze je-li bez jakýchkoliv vad a nedodělků, příp. na něm vážnou pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

10. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu schopném předání a převzetí, objednatel dílo nepřevzme a v zápise uvede důvody odmítnutí převzetí díla. Po odstranění nedostatků, pro které dílo nebylo převzato, zhotovitel vyzve objednatele k opakovanému přejímacímu řízení, přičemž je povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném přejímacím řízení.

Článek X.

Odpovědnost za vady díla, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí, a dále za vady díla zjištěné po dobu záruční lhůty, a to jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím podkladů předaných mu objednatelem nebo dodržením jeho nevhodných pokynů v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto podkladů nebo pokynů nemohl zjistit, nebo na tuto skutečnost písemně upozornil a objednatel na jejich použití či dodržení trval.
4. Záruční lhůta zhotovitele na kvalitu díla se sjednává v délce 60 měsíců.

5. Běh záruční lhůty začíná dnem podpisu zápisu o předání a převzetí předmětné části díla. V případě, že objednatel řádně nabídnuté dílo v rozporu se svými povinnostmi nepřevzal, začíná záruční doba běžet dnem, kdy měl objednatel povinnost dílo převzít.

6. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

7. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně ode dne provedení reklamační opravy, nejdéle však do doby uplynutí 12 měsíců od skončení záruky za celé dílo.

8. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamace se považuje za včas uplatněnou, byla-li nejpozději v poslední den záruční lhůty doručena zhotoviteli.

9. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci musí objednatel uvést, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat buď odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná, pokud opravitelná není, je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění, nebo přiměřenou slevu z ceny díla.

10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, kdy reklamaci obdržel, zda ji uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.

11. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění oprávněně reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, není-li dohodnuto jinak. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle čl. XI. této smlouvy. V případě, že nedojde mezi objednatelem a zhotovitelem k dohodě o termínu odstranění oprávněně reklamované vady, platí, že vada bude odstraněna nejpozději ve lhůtě 30 dnů od termínu započetí oprav.

12. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do 15 dnů po obdržení reklamace nebo v dohodnutém termínu, nebo neodstraní-li vadu ve lhůtě podle odst.11, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

13. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vad a vytvořit podmínky pro jejich odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení k odstranění vady, ani s dohodnutým termínem pro odstranění vady.

14. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

Článek XI.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla sjednaného v čl. IV. odst. 1 této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla (bez DPH) za každý i

započatý den prodlení. Zhotovitel však není v prodlení v případě, že k němu došlo z důvodů okolností na straně objednatele, nebo při působení vyšší moci.

2. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu ze zápisu z přejímacího řízení dokončeného díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

3. Neodstraní-li zhotovitel ve sjednaném termínu vadu reklamovanou v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

4. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady v termínu podle čl. X. odst. 11 nebo v termínu jinak dohodnutém, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení.

5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení.

6. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury, u níž byly fakturované práce odsouhlaseny v souladu s ustanovením čl. VI odst. 2, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli za každý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1% z částky, s níž je objednatel v prodlení.

7. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno porušení povinnosti strany povinné, ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.

8. Strana povinná uhradí straně oprávněné vyúčtovanou smluvní pokutu nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

9. 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 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené jí porušením povinnosti povinnou stranou, na niž se smluvní pokuta vztahuje, a to ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek XII.

Vyšší moc

1. Vyšší mocí se rozumí výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.

2. Pokud se provedení předmětu díla nebo jeho částí za sjednaných podmínek stane z důsledků vzniku či působení vyšší moci nemožným, nebo tyto okolnosti plnění ztíží či jinak negativně ovlivní,

strana, která se důvodů vyšší moci dovolává, vyzve druhou stranu ke změně smlouvy, nebo má za podmínku, uvedených v dalších odstavcích, právo od smlouvy odstoupit.

3. Pokud nedojde k dohodě o změně smlouvy, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

4. Zhotovitel se nemůže odvolávat na vyšší moc, pokud její účinky nastaly v době, ve které je zhotovitel v prodlení.

5. Důsledky z působení vyšší moci může každá smluvní strana uplatnit nejpozději do 30 dnů po zjištění vzniku vyšší moci.

Článek XIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.

2. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit v těchto případech podstatného porušení smlouvy:

a) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

c) pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo z obecně závazných předpisů, objednatel sjednání nápravy podle čl. VIII. odst. 11 této smlouvy požadoval a zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstranil nedostatky vzniklé tímto vadným prováděním, nebo po uplynutí této lhůty nepřestal dílo provádět nevhodným způsobem,

d) pokud zhotovitel neurčil osobu stavbyvedoucího, disponující oprávněním podle zákona č.360/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nebo provádí odborné práce pracovníky bez příslušné kvalifikace.

3. Oprávněná smluvní strana je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení příslušné smluvní povinnosti dozvěděla. V oznámení o odstoupení od smlouvy musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje s výslovným odvoláním na příslušné ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

4. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

5. Odstoupí-li objednatel od smlouvy na základě ujednání z ní vyplývajících, sjednávají se povinnosti smluvních stran takto:

a) objednatel ve lhůtě dohodnuté se zhotovitelem převezme zpět staveniště,

b) objednatel umožní přístup zhotoviteli na staveniště, aby mohl provést veškeré potřebné náležitosti v souvislosti s ukončením prací,

- c) zhotovitel do 15 dnů od data odstoupení od smlouvy vyhotoví soupis všech provedených prací a uskutečněných dodávek a služeb, oceněný podle způsobu, kterým byla stanovena cena díla,
- d) zhotovitel oceněný soupis provedených prací, dodávek a služeb předá objednateli k odsouhlasení,
- e) objednatel se vyjádří k oceněnému soupisu prací, dodávek a služeb nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení,
- f) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí provedených prací na stavbě,
- g) objednatel je povinen do 15 dnů od obdržení vyzvání zahájit přebírání prací a sepsat zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněnými zástupci obou stran,
- h) zhotovitel odveze svůj nezabudovaný nevyúčtovaný materiál a zařízení a vyklidí staveniště nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí prací objednatelem podle písm. g) tohoto bodu,
- i) zhotovitel provede (s použitím oceněného soupisu prací, dodávek a služeb, zpracovaného a odsouhlaseného podle předchozích ustanovení tohoto odstavce) finanční vyčíslení všech provedených prací, dodávek a služeb, všech dosud vyúčtovaných prací, dodávek a služeb, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje konečnou fakturu, ve které budou uplatněny zbývající (dříve neuplatněné) finanční nároky vůči objednateli ke dni odstoupení od smlouvy,
- j) objednatel uhradí konečnou fakturu ve lhůtě splatnosti podle čl. VI. této smlouvy.

6. Výše uvedeným ujednáním není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dále dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ustanovení § 1921, § 1963 odst. 1, § 1976, § 1978, § 2112, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, § 2620 odst.2, § 2622, § 2629 odst. 1 a § 2630 odst.1 občanského zákoníku.
2. Technický dozor u předmětné stavby nebude provádět zhotovitel ani osobas ním propojená.
3. Objednatel na svůj náklad stanoví osobu koordinátora bezpečnosti práce.
3. Smluvní strany se dohodly, že případné spory, vzniklé ze závazků sjednaných touto smlouvou, budou řešit především vzájemnou dohodou. Spory nevyřešené dohodou budou rozhodovány příslušným obecným soudem.
4. Tuto smlouvu lze měnit jen vzájemnou dohodou smluvních stran, a to pouze formou písemných a číslovaných dodatků.
5. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít obchodní smlouvu, že si tuto smlouvu přečetly a s celým jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.
6. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede Objednatel, který současně zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byly zaslány druhé smluvní straně do její datové schránky.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
8. Tato smlouva má 15 stran a 3 přílohy.

Přílohy:

č. 1 – Položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)

č.2 – Harmonogram stavebních prací

č.3 – Etický kodex města Znojma

Ve Znojmě dne

V Dobšicích dne

.....
Ing. Jakub Malačka, MBA
starosta města Znojma
za objednatele

Miroslav Švéda
jednatel

za zhotovitele

**Schvalovací doložka podle ustanovení § 41 zák.č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění
pozdějších předpisů:**

Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na schůzi Rady města Znojma, konané dne 20.05.2022 v usnesení č. 162/2022 bod č. 6705.

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ A MÍSTNÍ ROZHLAS V OBLEKOVICÍCH - ČÁST 2 - I., II., III. etapa

Místo k.ú. Oblekovice

Investor Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

Zpracoval :
L. Semerád

Zodp. projektant :
Ing. O. Diviš

Dne: 26. 2. 2018
Aktualizováno 7. 3. 2022

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)								
1.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2 - I. etapa - položky stanoveny z výkresů č. 5, 6 a 10					1 395 751,88	1 037 735,16	2 433 487,04
2.	MÍSTNÍ ROZHLAS - ČÁST 2 - I. etapa - položky stanoveny z výkresů č. 5, 6 a 10					135 996,00	47 080,90	183 076,90
3.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2 - II. etapa - položky stanoveny z výkresů č. 7, 8 a 10					1 899 242,03	1 454 355,21	3 353 597,24
4.	MÍSTNÍ ROZHLAS - ČÁST 2 - II. etapa - položky stanoveny z výkresů č. 7, 8 a 10					201 295,80	55 875,63	257 171,43
5.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2 - III. etapa - položky stanoveny z výkresů č. 7 a 10					196 897,73	138 573,44	335 471,16
6.	MÍSTNÍ ROZHLAS - ČÁST 2 - III. etapa - položky stanoveny z výkresů č. 7 a 10					21 766,60	10 932,08	32 698,68
CELKEM bez DPH								6 595 502,46
vč. DPH 21 %								7 980 557,98

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přípomoce zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
 - b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy , manuály a revize v češtině)
 - c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
 - d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
 - e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytně nutné k realizaci a provozování díla
 - f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
 - g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
 - h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
 - i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálu a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
- Nedílnou součástí soupisu materiálu a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
V případě zjištěných rozdílů upozorní na tyto rozdílů ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2 - I. etapa
Místo k.ú. Oblekovic
Investor Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

Zpracoval : L. Semerád
 Zodp. projektant : Ing. O. Diviš
 Dne: 26. 2. 2018
 Aktualizováno 7. 3. 2022

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)								
1.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - položky stanoveny z výkresů č. 5, 6 a 10					1 326 903,88	384 403,25	1 711 307,13
2.	ZEMNÍ PRÁCE - položky stanoveny z výkresů č. 5 a 6					68 510,00	470 190,00	538 700,00
3.	REKONSTRUKCE POVRCHŮ					338,00	86 094,00	86 432,00
4.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						62 627,91	62 627,91
5.	OSTATNÍ NÁKLADY - položky stanoveny z výkresů č. 5, 6 a 10						34 420,00	34 420,00

CELKEM bez DPH	2 433 487,04
vč. DPH 21 %	2 944 519,32

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přípravu zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
 - b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy , manuály a revize v češtině)
 - c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
 - d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
 - e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytně nutné k realizaci a provozování díla
 - f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
 - g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
 - h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
 - i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálů a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
- Nedílnou součástí soupisu materiálů a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
 ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
 V případě zjištěných rozdílů upozorní na tyto rozdíly ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
 Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ								
<u>STOŽÁRY, VÝLOŽNÍKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ :</u>								
1.	osvětlovací stožár sadový třístupňový 5,5 m (celková nadzem. délka, vč. výložníku 6,0m), pozink. Úprava rozměry: celk. délka: 6,3m; vetknutí do země: 0,8m; D1: 114mm; D2: 89mm; D3: 76mm; hmotnost: 46kg	ks	35,00	7 930,00	1 750,00	277 550,00	61 250,00	
2.	obloukový výložník jednoramenný, délka 500mm rozměry: B: 500mm (výška vyložníku); A: 500mm (délka vyložení); průměr 76/60mm, hmotnost: 6kg	ks	31,00	832,00	525,00	25 792,00	16 275,00	
3.	obloukový výložník jednoramenný, délka 1000mm rozměry: B: 500mm (výška vyložníku); A: 1000mm (délka vyložení); průměr 76/60mm, hmotnost: 10kg	ks	3,00	1 267,50	630,00	3 802,50	1 890,00	
4.	výložník obloukový, délka vyložení 1000mm, úhel sevření 180° rozměry: B: 500mm (výška vyložníku); A: 1000mm (délka vyložení); průměr 76/60mm, hmotnost: 14kg	ks	1,00	2 028,00	875,00	2 028,00	875,00	
5.	stožárová rozvodnice dvojpojisková IP 44, kabel 2x CYKY 4x16, E27, s přep. ochranou TYP II	ks	34,00	1 755,00	700,00	59 670,00	23 800,00	
6.	závitová pojistka E14, 6A	ks	36,00	13,00	35,00	468,00	1 260,00	
7.	izolace spodní části stožárů smršťovací trubicí 160/55	ks	35,00	910,00	280,00	31 850,00	9 800,00	
STOŽÁRY, VÝLOŽNÍKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ CELKEM:						401 160,50	115 150,00	516 310,50
<u>KABELOVÉ SKŘÍNĚ :</u>								
<u>úprava ROZVÁDĚČE RVO2 - DODÁVKA :</u>								
8.	jistič 3x32A, char. "B"	ks	1,00	520,00	350,00	520,00	350,00	
9.	jistič 1x25A, char. "B"	ks	3,00	156,00	350,00	468,00	1 050,00	
10.	pojistka výkonová PN000gG 40A (do příp. skříně)	ks	3,00	52,00	70,00	156,00	210,00	
ROZVÁDĚČ RVO2 CELKEM:						1 144,00	1 610,00	2 754,00

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
<u>ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R2/2 - DODÁVKA :</u>								
11.	rozpojovací skříň pilířová SR600/NKV2, IP 44 - pro VO	ks	1,00	21 450,00	3 500,00	21 450,00	3 500,00	
12.	pojistka výkonová PN000gG 25A	ks	3,00	52,00	70,00	156,00	210,00	
13.	pojistka výkonová PN000gG 20A	ks	3,00	52,00	70,00	156,00	210,00	
14.	pojistka výkonová PN000gG 10A	ks	9,00	52,00	70,00	468,00	630,00	
15.	bezpečnostní tabulka - "POZOR NAPÁJENÍ ZE DVOU STRAN"	ks	1,00	13,00	17,50	13,00	17,50	
ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R2/2 CELKEM:						22 243,00	4 567,50	26 810,50
<u>ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R2/3 - DODÁVKA :</u>								
16.	rozpojovací skříň pilířová SR500/NKV2, IP 44 - pro VO	ks	1,00	20 150,00	3 500,00	20 150,00	3 500,00	
17.	pojistka výkonová PN000gG 20A	ks	3,00	52,00	70,00	156,00	210,00	
18.	pojistka výkonová PN000gG 16A	ks	6,00	52,00	70,00	312,00	420,00	
19.	pojistka výkonová PN000gG 10A	ks	3,00	52,00	70,00	156,00	210,00	
ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R2/3 CELKEM:						20 774,00	4 340,00	25 114,00
<u>ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R3/1 - DODÁVKA :</u>								
20.	rozpojovací skříň pilířová SR500/NKV2, IP 44 - pro VO	ks	1,00	20 150,00	3 500,00	20 150,00	3 500,00	
21.	pojistka výkonová PN000gG 20A	ks	6,00	52,00	70,00	312,00	420,00	
22.	bezpečnostní tabulka - "POZOR NAPÁJENÍ ZE DVOU STRAN"	ks	1,00	13,00	17,50	13,00	17,50	
ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R3/1 CELKEM:						20 475,00	3 937,50	24 412,50
KABELOVÉ SKŘÍNĚ CELKEM:						64 636,00	14 455,00	79 091,00

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
<u>ROZVODY :</u>								
23.	kabel CYKY-J 3x1,5 - volně - v osvětlovacím stožáru (36 x 10m)	m	360,00	15,60	35,00	5 616,00	12 600,00	
24.	dtto, CYKY-J 4x10 - kabelová trasa + vývody ke stožárům a skříním (200m + 14 x 2,5m)	m	235,00	162,50	70,00	38 187,50	16 450,00	
25.	dtto, CYKY-J 4x16 - kabelová trasa + vývody ke stožárům a skříním (1315m + 65 x 2,5m)	m	1478,00	244,40	70,00	361 223,20	103 460,00	
26.	smršťovací hlavice rozdělovací 6-50mm ²	ks	77,00	117,00	175,00	9 009,00	13 475,00	
27.	ukončení kabelů do 3x2,5 mm ²	ks	72,00		35,00		2 520,00	
28.	dtto, do 4x16 mm ²	ks	79,00		63,00		4 977,00	
29.	značení kabelů ve skříních a ve stožárech VO - kabelový štítek	ks	79,00	6,50	35,00	513,50	2 765,00	
ROZVODY CELKEM:						414 549,20	156 247,00	570 796,20
<u>UZEMNĚNÍ:</u>								
30.	zemnicí pásek FeZn 30 x 4 - trasa mezi stožáry 710 m (1,0 m => 0,95kg)	kg	675,00	97,50	105,00	65 812,50	70 875,00	
31.	kulatina FeZn pr. 10 - vývody ke stožárům a rozpojovacím skříním 38 x 1,2 = 45,6m (1,0 m => 0,62kg)	kg	28,30	97,50	87,50	2 759,25	2 476,25	
32.	svorka zkušební SZ, příp SP1, SR02 (na spodní části stožáru)	ks	38,00	13,00	70,00	494,00	2 660,00	
33.	svařovaný spoj nebo svorka spojovací 2xSR 03	ks	40,00	36,40	70,00	1 456,00	2 800,00	
34.	antikoroziní ochrana – izolace spojů a přechodů země - vzduch	ks	78,00	6,50	17,50	507,00	1 365,00	
UZEMNĚNÍ CELKEM:						71 028,75	80 176,25	151 205,00
<u>SVÍTIDLA A PŘISLUŠENSTVÍ :</u>								
35.	LED svítidlo se směr. char., 10 (15)W, 1296lm, např. typ dle přílohy	ks	19,00	8 346,00	525,00	158 574,00	9 975,00	
36.	LED svítidlo se směr. char., 15 (30)W, 2067lm, např. typ dle přílohy	ks	4,00	8 346,00	525,00	33 384,00	2 100,00	
37.	LED svítidlo se směr. char., 22 (30)W, 3044lm , např. typ dle přílohy	ks	12,00	10 400,00	525,00	124 800,00	6 300,00	
SVÍTIDLA A PŘISLUŠENSTVÍ CELKEM:						316 758,00	18 375,00	335 133,00
<u>CELKEM</u>						1 268 132,45		
38.	prořez kabelů a vodičů (z položky ROZVODY CELKEM)	%	5,00			20 727,46		
39.	podružný materiál (z materiálu p.č. 1 - p.č. 37)	%	3,00			38 043,97		
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ CELKEM						1 326 903,88	384 403,25	1 711 307,13

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
II. ZEMNÍ PRÁCE								
40.	náklady na vytyčení stávajících podzemních vedení	m	6520,00		1,00		6 520,00	
41.	vytyčení trati kabel. vedení v zastavěném terénu	m	1135,00		1,00		1 135,00	
42.	výkop + zához kabel. rýhy 35 x 50 cm ručně	m	5,00		130,00		650,00	
43.	dtto, 35 x 80 cm ručně	m	540,00		150,00		81 000,00	
44.	dtto, 50 x 120 cm ručně	m	620,00		180,00		111 600,00	
45.	zřízení kabel. lože z kopaného písku š. 35cm, tl. vrstvy 20cm	m	545,00		20,00		10 900,00	
46.	dtto, š. 50cm, tl. vrstvy 20cm	m	620,00		25,00		15 500,00	
47.	prohloubení výkopu pro zemnicí pásku 20 x 20cm	m	710,00		30,00		21 300,00	
48.	kabelová krycí deska š. 300 (nápis: POZOR EL. KABEL)	ks	5,00	52,00	35,00	260,00	175,00	
49.	chránička pr. 75, vč. rezerv pod komunikací	m	840,00	39,00	52,50	32 760,00	44 100,00	
50.	protlak pod náhonem - 29m	m	29,00		1 900,00		55 100,00	
51.	startovací 1x (2,0 x 2,0 x 3,2m) a koncová 1x (1,5 x 1,5 x 3,2m) jáma pro zhotovení protlaku	m ³	20,00		10,00		200,00	
52.	betonový žlab, vč. víka (křížení plynovodu)	m	150,00	221,00	50,00	33 150,00	7 500,00	
53.	výstražná folie š. 33 cm	m	900,00	2,60	10,50	2 340,00	9 450,00	
54.	provizorní úprava terénu - délka x šířka výkopu (545m x 0,35m + 620m x 0,5m)	m ²	501,00		10,00		5 010,00	
55.	odvoz zeminy, vč. uložení na skládce - délka x šířka výkopu x pískové lože (545m x 0,35m x 0,2m + 590m x 0,5m x 0,2r	m ³	101,00		50,00		5 050,00	
56.	základ pro stožár 6,0m, vč. výkopových prací - dle doporučení výrobce a soudržnosti zeminy	ks	35,00		2 500,00		87 500,00	
57.	zemní práce k pilířovým skříním, vč. základu	ks	3,00		2 500,00		7 500,00	

ZEMNÍ PRÁCE CELKEM	68 510,00	470 190,00	538 700,00
---------------------------	------------------	-------------------	-------------------

Pozn.: Cena za zemní práce je pouze orientační. Předpokládá se, že zemní práce budou prováděny současně s výstavbou kabelového vedení NN DS.

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
III. REKONSTRUKCE POVRCHŮ								
<u>chodníky (dlážděné povrchy)</u>								
58.	Vytrhání dlažby	m ²	13,00		30,00		390,00	
59.	chodník dlážděný – stávající materiál, vč. podkladních vrstev	m ²	13,00		290,00		3 770,00	
60.	dlažba tl.6cm – dodávka 20% (náhrada poškozené dlažby)	m ²	2,60	130,00	280,00	338,00	728,00	
61.	příplatek za prořez	sada	1,00	1,30	1,00		1,00	
chodníky (dlážděné povrchy) CELKEM:						338,00	4 889,00	5 227,00
<u>komunikace, vjezdy (asfaltové nebo betonové povrchy)</u>								
62.	řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	46,00	0,00	170,00	0,00	7 820,00	
63.	vybourání asfaltových nebo betonových povrchů – vrstva 3-5cm	m ²	11,50	0,00	90,00	0,00	1 035,00	
64.	komunikace asfaltová nebo betonová, vč. podkladních vrstev	m ²	11,50	0,00	1 800,00	0,00	20 700,00	
komunikace, vjezdy (asfaltové nebo betonové povrchy) CELKEM						0,00	29 555,00	29 555,00
<u>šterkové povrchy</u>								
65.	komunikace šterková	m ²	41,00	0,00	900,00	0,00	36 900,00	
šterkové povrchy CELKEM						0,00	36 900,00	36 900,00
<u>zatravněný terén</u>								
67.	sejmutí drnu	m ²	120,00	0,00	40,00	0,00	4 800,00	
68.	položení drnu, vč. zalití vodou	m ²	120,00	0,00	15,00	0,00	1 800,00	
zatravněný terén CELKEM						0,00	6 600,00	6 600,00
<u>Staveništní přesun hmot</u>								
69.	skládkovné	t	4,50		1 700,00		7 650,00	
70.	přesun hmot	sada	1,00		500,00		500,00	
Staveništní přesun hmot CELKEM:						0,00	8 150,00	8 150,00
REKONSTRUKCE POVRCHŮ CELKEM						338,00	86 094,00	86 432,00

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
IV. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY								
71.	demontáže (16x svítidlo, 450 m nadzemní vedení AlFe 1x16)	sada	1,00	5 000,00			5 000,00	
72.	výchozí revize (provedení revize, vyhotovení a předání revizní zprávy ve 3 výtiscích)	sada	1,00	8 000,00			8 000,00	
61.	zařízení staveniště (z položky I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ) (náklady na vybudování i odstranění zařízení staveniště, vč. případné proj. dokumentace, a napojení objektů zař.staveniště na energie)	%	2,90				49 627,91	
VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM							62 627,91	62 627,91
V. OSTATNÍ NÁKLADY								
62.	geodetické zaměření kabelové trasy a nadzemní trasy (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	m	1708,00	15,00			25 620,00	
63.	geodetické zaměření nových osvětlovacích bodů, vč. rozváděče (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	ks	38,00	100,00			3 800,00	
64.	dokumentace stávajícího stavu (náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání ve 3 tištěných vyhotoveních a 1 datovém)	sada	1,00	5 000,00			5 000,00	
OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM							34 420,00	34 420,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce MÍSTNÍ ROZHLAS - ČÁST 2 - I. etapa
Místo k.ú. Oblekovice
Investor Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

Zpracoval : L. Semerád
 Zodp. projektant : Ing. O. Diviš

Dne: 26. 2. 2018
 Aktualizováno 7. 3. 2022

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)								
1.	MÍSTNÍ ROZHLAS- položky stanoveny z výkresů č. 5,6 a 10					135 996,00	24 380,00	160 376,00
2.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						20 100,90	20 100,90
3.	OSTATNÍ NÁKLADY - položky stanoveny z výkresů č. 5,6 a 10						2 600,00	2 600,00
CELKEM bez DPH								183 076,90
vč. DPH						21 %		221 523,05

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přípomoce zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
 - b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy , manuály a revize v češtině)
 - c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
 - d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
 - e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytně nutné k realizaci a provozování díla
 - f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
 - g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
 - h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
 - i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálů a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
- Nedílnou součástí soupisu materiálu a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
 ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
 V případě zjištěných rozdílů upozorní na tyto rozdíly ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
 Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
I. MÍSTNÍ ROZHLAS								
PŘIJÍMACÍ ČÁST - VENKOVNÍ PŘIJÍMAČE:								
1.	závitová pojistka E14, 6A	ks	6,00	13,00	35,00	78,00	210,00	
2.	kabel CYKY-J 3x1,5 - volně - v osvětlovacím stožáru (6 x 10m)	m	60,00	15,60	35,00	936,00	2 100,00	
3.	venkovní přijímač + záložní zdroj + anténa	ks	6,00	18 000,00	2 220,00	108 000,00	13 320,00	
4.	reproduktor 30W	ks	15,00	1 798,80	350,00	26 982,00	5 250,00	
5.	100V modul s napojením na stáv. systém DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ	ks	1,00		3 500,00		3 500,00	
PŘIJÍMACÍ ČÁST - VENKOVNÍ PŘIJÍMAČE CELKEM:						135 996,00	24 380,00	160 376,00
MÍSTNÍ ROZHLAS CELKEM						135 996,00	24 380,00	160 376,00
II. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY								
6.	internetové připojení (připojovací poplatek) v místě ústředny	sada	1,00		0,00		0,00	
7.	oživení a nastavení systému, zaškolení, doprava apod.	sada	1,00		7 200,00		7 200,00	
8.	demontáž MR	sada	1,00		5 250,00		5 250,00	
9.	výchozí revize (provedení revize, vyhotovení a předání revizní zprávy ve 3 výtiscích)	sada	1,00		3 000,00		3 000,00	
10.	zařízení staveniště (z položky I. MÍSTNÍ ROZHLAS) (náklady na vybudování i odstranění zařízení staveniště, vč. případné proj. dokumentace, a napojení objektů zař.staveniště na energie)	%	2,90				4 650,90	
VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM						20 100,90	20 100,90	
III. OSTATNÍ NÁKLADY								
11.	geodetické zaměření sad přijímačů MR (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	ks	6,00		100,00		600,00	
12.	dokumentace stávajícího stavu (náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání ve 3 tištěných vyhotoveních a 1 datovém)	sada	1,00		2 000,00		2 000,00	
OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM						2 600,00	2 600,00	

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce **VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2 - II. etapa**Místo **k.ú. Oblekovice**

Zpracoval :

L. Semerád

Zodp. projektant :

Ing. O. DivišInvestor **Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo**Dne: **26. 2. 2018**Aktualizováno **7. 3. 2022**

Pof. č.	Zkrácený popis (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ								
1.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - položky stanoveny z výkresů č. 7, 8 a 10					1 769 463,03	491 596,00	2 261 059,03
2.	ZEMNÍ PRÁCE - položky stanoveny z výkresů č. 7, 8					128 349,00	650 782,50	779 131,50
3.	REKONSTRUKCE POVRCHŮ					1 430,00	181 506,00	182 936,00
4.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						91 570,71	91 570,71
5.	OSTATNÍ NÁKLADY - položky stanoveny z výkresů č. 7, 8 a 10						38 900,00	38 900,00
CELKEM bez DPH								3 353 597,24
vč. DPH 21 %								4 057 852,67

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přímou pomoc zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
 - b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, manuály a revize v češtině
 - c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
 - d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
 - e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytné nutné k realizaci a provozování díla
 - f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
 - g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
 - h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
 - i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálů a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
- Nedílnou součástí soupisu materiálů a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
V případě zjištěných rozdílů upozornit na tyto rozdíly ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

VO - část 2 - II. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ								
<u>STOŽÁRY, VÝLOŽNÍKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ :</u>								
1.	osvětlovací stožár sadový třístupňový 5,5 m (celková nadzem. délka, vč. výložníku 6,0m), pozink. Úprava rozměry: celk. délka: 6,3m; veliknutí do země: 0,8m; D1: 114mm; D2: 89mm; D3: 76mm; hmotnost: 46kg	ks	49,00	7 930,00	1 750,00	388 570,00	85 750,00	
2.	obloukový výložník jednoramenný, délka 500mm rozměry: B: 500mm (výška výložníku); A: 500mm (délka vyložení); průměr 76/60mm, hmotnost: 6kg	ks	42,00	832,00	525,00	34 944,00	22 050,00	
3.	obloukový výložník jednoramenný, délka 1000mm rozměry: B: 500mm (výška výložníku); A: 1000mm (délka vyložení); průměr 76/60mm, hmotnost: 10kg	ks	7,00	1 267,50	630,00	8 872,50	4 410,00	
4.	stožárová rozvodnice dvojpolejisková IP 44, kabel 2x CYKY 4x16, E27, s přep. ochranou TYP II	ks	49,00	1 755,00	700,00	85 995,00	34 300,00	
5.	závitová pojistka E14, 6A	ks	49,00	13,00	35,00	637,00	1 715,00	
6.	izolace spodní části stožárů smršťovací trubkou 160/55	ks	49,00	910,00	280,00	44 590,00	13 720,00	
STOŽÁRY, VÝLOŽNÍKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ CELKEM:						563 608,50	161 945,00	725 553,50
<u>KABELOVÉ SKŘÍNĚ :</u>								
<u>ROZVÁDĚČ RVO3 - DODÁVKA :</u>								
7.	rozdávěč RVO S1/NKP8P S0C15V E-ON - jistění dle výkresu č. 10	ks	1,00	29 900,00	3 500,00	29 900,00	3 500,00	
8.	jistič 3x40A, char. "B"	ks	1,00	767,00	175,00	767,00	175,00	
9.	doplňkový materiál (propojovací vodiče, upevňovací materiál atd.)	sada	1,00	260,00	350,00	260,00	350,00	
10.	pojistka výkonová PN000gG 50A (do napojného bodu)	ks	3,00	52,00	35,00	156,00	105,00	
ROZVÁDĚČ RVO2 CELKEM:						31 083,00	4 130,00	35 213,00

VO - část 2 - II. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R3/2 - DODÁVKA :								
11.	rozpojovací skříň pilířová SR400/NKV2, IP 44 - pro VO	ks	1,00	19 500,00	3 500,00	19 500,00	3 500,00	
12.	pojistka výkonová PN000gG 10A	ks	6,00	52,00	35,00	312,00	210,00	
ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R3/2 CELKEM:						19 812,00	3 710,00	23 522,00
KABELOVÉ SKŘÍŇĚ CELKEM:						50 895,00	7 840,00	58 735,00
ROZVODY :								
13.	kabel CYKY-J 3x1,5 - volně - v osvětlovacím stožáru (49 x 10m)	m	490,00	15,60	35,00	7 644,00	17 150,00	
14.	dtto, CYKY-J 4x16 - kabelová trasa + vývody ke stožárům a skříním (1830m + 102 x 2,5m)	m	2085,00	244,40	70,00	509 574,00	145 950,00	
15.	smršťovací hlavice rozdělovací 6-50mm ²	ks	102,00	117,00	175,00	11 934,00	17 850,00	
16.	ukončení kabelů do 3x2,5 mm ²	ks	98,00		35,00		3 430,00	
17.	dtto, do 4x16 mm ²	ks	102,00		63,00		6 426,00	
18.	značení kabelů ve skříních a ve stožárech VO - kabelový štítek	ks	102,00	6,50	35,00	663,00	3 570,00	
ROZVODY CELKEM:						529 815,00	194 376,00	724 191,00
UZEMNĚNÍ:								
19.	zemnicí pásek FeZn 30 x 4 - trasa mezi stožáry 890 m (1,0 m => 0,95kg)	kg	846,00	97,50	105,00	82 485,00	88 830,00	
20.	kulatina FeZn pr. 10 - vývody ke stožárům a rozpojovacím skříním 51 x 1,2 = 60,0m (1,0 m => 0,62kg)	kg	37,20	97,50	87,50	3 627,00	3 255,00	
21.	svorka zkušební SZ, příp SP1, SR02 (na spodní části stožáru)	ks	51,00	13,00	70,00	663,00	3 570,00	
22.	svařovaný spoj nebo svorka spojovací 2xSR 03	ks	59,00	36,40	70,00	2 147,60	4 130,00	
23.	antikoroziní ochrana – izolace spojů a přechodů země - vzduch	ks	110,00	6,50	17,50	715,00	1 925,00	
UZEMNĚNÍ CELKEM:						89 637,60	101 710,00	191 347,60

VO - část 2 - II. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
SVÍTIDLA A PŘISLUŠENSTVÍ :								
24.	LED svítidlo se směr. char., 10 (15)W, 1296lm, např. typ dle přílohy	ks	1,00	8 346,00	525,00	8 346,00	525,00	
25.	LED svítidlo se směr. char., 12 (15)W, 1440lm, např. typ dle přílohy	ks	24,00	8 346,00	525,00	200 304,00	12 600,00	
26.	LED svítidlo se směr. char., 22 (30)W, 3044lm , např. typ dle přílohy	ks	24,00	10 400,00	525,00	249 600,00	12 600,00	
SVÍTIDLA A PŘISLUŠENSTVÍ CELKEM:						458 250,00	25 725,00	483 975,00
CELKEM						1 692 206,10		
27.	prořez kabelů a vodičů (z položky ROZVODY CELKEM)	%	5,00			26 490,75		
28.	podružný materiál (z materiálu p.č. 1 - p.č. 26)	%	3,00			50 766,18		
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ CELKEM						1 769 463,03	491 596,00	2 261 059,03

II. ZEMNÍ PRÁCE

29.	náklady na vytyčení stávajících podzemních vedení	m	8280,00		1,00		8 280,00	
30.	vytyčení tratí kabel. vedení v zastavěném terénu	m	1615,00		1,00		1 615,00	
31.	výkop + zához kabel. rýhy 35 x 50 cm ručně	m	10,00		130,00		1 300,00	
32.	dtto, 35 x 80 cm ručně	m	165,00		150,00		24 750,00	
33.	dtto, 50 x 120 cm ručně	m	1420,00		180,00		255 600,00	
34.	zřízení kabel. lože z kopaného písku š. 35cm, tl. vrstvy 20cm	m	175,00		20,00		3 500,00	
35.	dtto, š. 50cm, tl. vrstvy 20cm	m	1420,00		25,00		35 500,00	
36.	prohloubení výkopu pro zemnicí pásku 20 x 20cm	m	890,00		30,00		26 700,00	
37.	kabelová krycí deska š. 300 (nápís: POZOR EL. KABEL)	ks	10,00	52,00	35,00	520,00	350,00	
38.	chránička pr. 75, vč. rezerv pod komunikací	m	1640,00	39,00	52,50	63 960,00	86 100,00	
39.	betonový žlab, vč. víka (křížení plynovodu)	m	270,00	221,00	175,00	59 670,00	47 250,00	
40.	výstražná folie š. 33 cm	m	1615,00	2,60	10,50	4 199,00	16 957,50	
41.	provizorní úprava terénu - délka x šířka výkopu (165m x 0,35m + 1420m x 0,5m)	m ²	768,00		10,00		7 680,00	
42.	odvoz zeminy, vč. uložení na skládce - délka x šířka výkopu x pískové lože (165m x 0,35m x 0,2m + 1420m x 0,5m x 0,2m)	m ³	154,00		50,00		7 700,00	
43.	základ pro stožár 6,0m, vč. výkopových prací - dle doporučení výrobce a soudržnosti zeminy	ks	49,00		2 500,00		122 500,00	
44.	zemní práce k pilířovým skříním, vč. základu	ks	2,00		2 500,00		5 000,00	
ZEMNÍ PRÁCE CELKEM						128 349,00	650 782,50	779 131,50

Pozn : Cena za zemní práce je pouze orientační. Předpokládá se, že zemní práce budou prováděny současně s výstavbou kabelového vedení NN DS.

VO - část 2 - II. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
III. REKONSTRUKCE POVRCHŮ								
<u>chodníky (dlážděné povrchy)</u>								
45.	Vytrhání dlažby	m ²	55,00		30,00		1 650,00	
46.	chodník dlážděný – stávající materiál, vč. podkladních vrstev	m ²	55,00		290,00		15 950,00	
47.	dlažba tl.6cm – dodávka 20% (náhrada poškozené dlažby)	m ²	11,00	130,00	280,00	1 430,00	3 080,00	
48.	příplatek za profez	sada	1,00		1,00		1,00	
chodníky (dlážděné povrchy) CELKEM:						1 430,00	20 681,00	22 111,00
<u>komunikace, vjezdy (asfaltové nebo betonové povrchy)</u>								
49.	řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	164,00	0,00	170,00	0,00	27 880,00	
50.	vybourání asfaltových nebo betonových povrchů – vrstva 3-5cm	m ²	41,00	0,00	90,00	0,00	3 690,00	
51.	komunikace asfaltová nebo betonová, vč. podkladních vrstev	m ²	41,00	0,00	1 800,00	0,00	73 800,00	
komunikace, vjezdy (asfaltové nebo betonové povrchy) CELKEM						0,00	105 370,00	105 370,00
<u>šterkové povrchy</u>								
52.	komunikace šterková	m ²	7,00	0,00	900,00	0,00	6 300,00	
šterkové povrchy CELKEM						0,00	6 300,00	6 300,00
<u>zatravněný terén</u>								
53.	sejmutí drnu	m ²	421,00	0,00	40,00	0,00	16 840,00	
54.	položení drnu, vč. zalití vodou	m ²	421,00	0,00	15,00	0,00	6 315,00	
zatravněný terén CELKEM						0,00	23 155,00	23 155,00
<u>Staveništní přesun hmot</u>								
55.	skládkovné	t	15,00		1 700,00		25 500,00	
56.	přesun hmot	sada	1,00		500,00		500,00	
Staveništní přesun hmot CELKEM:						0,00	26 000,00	26 000,00
REKONSTRUKCE POVRCHŮ CELKEM						1 430,00	181 506,00	182 936,00

VO - část 2 - II. etapa

Pof. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
IV. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY								
57.	demontáže (20x svítidlo, 1x rozváděč RVO, 1150 m nadzemní vedení AIFe 1x16, 2x ocelový stožár)	sada	1,00		8 000,00		8 000,00	
58.	demontáže a opětovná montáž informačních panelů na stožárech	sada	1,00		10 000,00		10 000,00	
59.	výchozí revize (provedení revize, vyhotovení a předání revizní zprávy ve 3 výtiscích)	sada	1,00		8 000,00		8 000,00	
60.	zařízení staveniště (z položky I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ) (náklady na vybudování i odstranění zařízení staveniště, vč. případné proj. dokumentace, a napojení objektů zař. staveniště na energie)	%	2,90				65 570,71	
VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM							91 570,71	91 570,71
V. OSTATNÍ NÁKLADY								
61.	geodetické zaměření kabelové trasy a nadzemní trasy (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	m	1920,00		15,00		28 800,00	
62.	geodetické zaměření nových osvětlovacích bodů, vč. rozváděče (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	ks	51,00		100,00		5 100,00	
63.	dokumentace stávajícího stavu (náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání ve 3 tištěných vyhotoveních a 1 datovém)	sada	1,00		5 000,00		5 000,00	
OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM							38 900,00	38 900,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce **MÍSTNÍ ROZHLAS - ČÁST 2 - II. etapa**Místo **k.ú. Oblekovice**Zpracoval :
L. SemerádZodp. projektant :
Ing. O. DivišInvestor **Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo**Dne: **26. 2. 2018**
Aktualizováno **7. 3. 2022**

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)								
1.	MÍSTNÍ ROZHLAS- položky stanoveny z výkresů č. 7, 8 a 10					201 295,80	30 795,00	232 090,80
2.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						22 180,63	22 180,63
3.	OSTATNÍ NÁKLADY - položky stanoveny z výkresů č. 7, 8 a 10						2 900,00	2 900,00
CELKEM bez DPH								257 171,43
vč. DPH 21 %								311 177,43

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přípomocce zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy , manuály a revize v češtině)
c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytně nutné k realizaci a provozování díla
f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálů a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
Nedílnou součástí soupisu materiálu a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
V případě zjištěných rozdílů upozorní na tyto rozdíly ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
I. MÍSTNÍ ROZHLAS								
<u>PŘIJÍMACÍ ČÁST - VENKOVNÍ PŘIJÍMAČE:</u>								
1.	závitová pojistka E14, 6A		ks	9,00	13,00	35,00	117,00	315,00

MR - část 2 - II. etapa

2.	kabel CYKY-J 3x1,5 - volně - v osvětlovacím stožáru (9 x 10m)	m	90,00	15,60	35,00	1 404,00	3 150,00	
3.	venkovní přijímač + záložní zdroj + anténa	ks	9,00	18 000,00	2 220,00	162 000,00	19 980,00	
4.	reproduktor 30W	ks	21,00	1 798,80	350,00	37 774,80	7 350,00	
PŘÍJÍMACÍ ČÁST - VENKOVNÍ PŘÍJÍMAČE CELKEM:						201 295,80	30 795,00	232 090,80

MÍSTNÍ ROZHLAS CELKEM						201 295,80	30 795,00	232 090,80
------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------	------------------	-------------------

II. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

5.	oživení a nastavení systému, zaškolení, doprava apod.	sada	1,00			7 200,00	7 200,00
6.	demontáž MR	sada	1,00			5 250,00	5 250,00
7.	výchozí revize (provedení revize, vyhotovení a předání revizní zprávy ve 3 výtiscích)	sada	1,00			3 000,00	3 000,00
8.	zařízení staveniště (z položky I. MÍSTNÍ ROZHLAS) (náklady na vybudování i odstranění zařízení staveniště, vč. případné proj. dokumentace, a napojení objektů zař.staveniště na energie)	%	2,90				6 730,63

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM						22 180,63	22 180,63
-------------------------------------------	--	--	--	--	--	------------------	------------------

III. OSTATNÍ NÁKLADY

9.	geodetické zaměření sad přijímačů MR (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	ks	9,00			100,00	900,00
10.	dokumentace stávajícího stavu (náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání ve 3 tištěných vyhotoveních a 1 datovém)	sada	1,00			2 000,00	2 000,00

OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM						2 900,00	2 900,00
-------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------	-----------------

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ČÁST 2 – III. etapa
Místo k.ú. Oblekovice
Investor Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

Zpracoval : L. Semerád
 Zodp. projektant : Ing. O. Diviš

Dne: 26. 2. 2018
 Aktualizováno 7. 3. 2022

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)								
1.	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - položky stanoveny z výkresů č. 7 a 10					192 685,73	58 217,25	250 902,98
2.	ZEMNÍ PRÁCE - položky stanoveny z výkresů č. 7					4 212,00	56 805,00	61 017,00
3.	REKONSTRUKCE POVRCHŮ					0,00	8 125,00	8 125,00
4.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						10 276,19	10 276,19
5.	OSTATNÍ NÁKLADY - položky stanoveny z výkresů č. 7 a 10						5 150,00	5 150,00
CELKEM bez DPH								335 471,16
vč. DPH 21 %								405 920,11

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přípravu zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
 b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy , manuály a revize v češtině)
 c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
 d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
 e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytně nutné k realizaci a provozování díla
 f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
 g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
 h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
 i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálů a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
 Nedílnou součástí soupisu materiálu a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
 V případě zjištěných rozdílů upozorní na tyto rozdíly ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
 Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

VO - část 2 - III. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ								
<u>STOŽÁRY, VÝLOŽNÍKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ :</u>								
1.	osvětlovací stožár sadový třístupňový 5,5 m (celková nadzem. délka, vč. výložníku 6,0m), pozink. Úprava rozměry: celk. délka: 6,3m; vetknutí do země: 0,8m; D1: 114mm; D2: 89mm; D3: 76mm; hmotnost: 46kg	ks	5,00	7 930,00	1 750,00	39 650,00	8 750,00	
2.	obloukový výložník jednoramenný, délka 500mm rozměry: B: 500mm (výška vyložníku); A: 500mm (délka vyložení); průměr 76/60mm, hmotnost: 6kg	ks	5,00	832,00	525,00	4 160,00	2 625,00	
4.	stožárová rozvodnice dvojpojisková IP 44, kabel 2x CYKY 4x16, E27, s přep. ochranou TYP II	ks	5,00	1 755,00	630,00	8 775,00	3 150,00	
5.	závitová pojistka E14, 6A	ks	5,00	13,00	35,00	65,00	175,00	
6.	izolace spodní části stožárů smršťovací trubicí 160/55	ks	5,00	910,00	280,00	4 550,00	1 400,00	
STOŽÁRY, VÝLOŽNÍKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ CELKEM:						57 200,00	16 100,00	73 300,00
<u>KABELOVÉ SKŘÍŇĚ :</u>								
<u>ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R3/3 - DODÁVKA :</u>								
7.	rozpojovací skříň pilířová SR400/NKV2, IP 44 - pro VO	ks	1,00	19 500,00	3 500,00	19 500,00	3 500,00	
8.	pojistka výkonová PN000gG 10A	ks	6,00	52,00	35,00	312,00	210,00	
ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ R3/2 CELKEM:						19 812,00	3 710,00	23 522,00
KABELOVÉ SKŘÍŇĚ CELKEM:						19 812,00	3 710,00	23 522,00

VO - část 2 - III. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
ROZVODY :								
9.	kabel CYKY-J 3x1,5 - volně - v osvětlovacím stožáru (5 x 10m)	m	50,00	15,60	35,00	780,00	1 750,00	
10.	dtto, CYKY-J 4x16 - kabelová trasa + vývody ke stožárům a skříním (170m + 12 x 2,5m)	m	200,00	244,40	70,00	48 880,00	14 000,00	
11.	smršťovací hlavice rozdělovací 6-50mm ²	ks	12,00	117,00	175,00	1 404,00	2 100,00	
12.	ukončení kabelů do 3x2,5 mm ²	ks	10,00		35,00		350,00	
13.	dtto, do 4x16 mm ²	ks	12,00		63,00		756,00	
14.	značení kabelů ve skříních a ve stožárech VO - kabelový štítek	ks	12,00	6,50	35,00	78,00	420,00	
ROZVODY CELKEM:						51 142,00	19 376,00	70 518,00
UZEMNĚNÍ:								
15.	zemnicí pásek FeZn 30 x 4 - trasa mezi stožáry 150 m (1,0 m => 0,95kg)	kg	142,50	97,50	105,00	13 893,75	14 962,50	
16.	kulatina FeZn pr. 10 - vývody ke stožárům a rozpojovacím skříním 6 x 1,2 = 7,2 (1,0 m => 0,62kg)	kg	4,50	97,50	87,50	438,75	393,75	
17.	svorka zkušební SZ, příp SP1, SR02 (na spodní části stožáru)	ks	6,00	13,00	70,00	78,00	420,00	
18.	svařovaný spoj nebo svorka spojovací 2xSR 03	ks	6,00	36,40	70,00	218,40	420,00	
19.	antikoroziní ochrana – izolace spojů a přechodů země - vzduch	ks	12,00	6,50	17,50	78,00	210,00	
UZEMNĚNÍ CELKEM:						14 706,90	16 406,25	31 113,15
SVÍTIDLA A PŘISLUŠENSTVÍ :								
20.	LED svítidlo se směr. char., 10 (15)W, 1296lm, např. typ dle přílohy	ks	5,00	8 346,00	525,00	41 730,00	2 625,00	
SVÍTIDLA A PŘISLUŠENSTVÍ CELKEM:						41 730,00	2 625,00	44 355,00
CELKEM						184 590,90		
21.	prořez kabelů a vodičů (z položky ROZVODY CELKEM)	%	5,00			2 557,10		
22.	podružný materiál (z materiálu p.č. 1 - p.č. 20)	%	3,00			5 537,73		
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ CELKEM						192 685,73	58 217,25	250 902,98

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
II. ZEMNÍ PRÁCE								
23.	náklady na vytyčení stávajících podzemních vedení	m	350,00		1,00		350,00	
24.	vytyčení tratí kabel. vedení v zastavěném terénu	m	170,00		1,00		170,00	

VO - část 2 - III. etapa

25.	výkop + zához kabel. rýhy 35 x 50 cm ručně	m	0,00	0,00		0,00
26.	dtto, 35 x 80 cm ručně	m	150,00	150,00		22 500,00
27.	dtto, 50 x 120 cm ručně	m	20,00	180,00		3 600,00
28.	zřízení kabel. lože z kopaného písku š. 35cm, tl. vrstvy 20cm	m	150,00	20,00		3 000,00
29.	dtto, š. 50cm, tl. vrstvy 20cm	m	20,00	40,00		800,00
30.	prohloubení výkopu pro zemnicí pásku 20 x 20cm	m	150,00	30,00		4 500,00
31.	kabelová krycí deska š. 300 (nápis: POZOR EL. KABEL)	ks	0,00	0,00	0,00	0,00
32.	chránička pr. 75, vč. rezerv pod komunikací	m	40,00	39,00	52,50	1 560,00
33.	betonový žlab, vč. víka (křížení plynovodu)	m	10,00	221,00	175,00	2 210,00
34.	výstražná folie š. 33 cm	m	170,00	2,60	10,50	442,00
35.	provizorní a konečná úprava terénu - délka x šířka výkopu (150m x 0,35m + 20m x 0,5m)	m ²	62,50		10,00	625,00
36.	odvoz zeminy, vč. uložení na skládce - délka x šířka výkopu x pískové lože (150m x 0,35m x 0,2m + 20m x 0,5m x 0,2m)	m ³	12,50		50,00	625,00
37.	základ pro stožár 6,0m, vč. výkopových prací - dle doporučení výrobce a soudržnosti zeminy	ks	5,00		2 500,00	12 500,00
38.	zemní práce k pilířovým skříním, vč. základu	ks	1,00		2 500,00	2 500,00

ZEMNÍ PRÁCE CELKEM			4 212,00	56 805,00	61 017,00
---------------------------	--	--	-----------------	------------------	------------------

VO - část 2 - III. etapa

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
III. REKONSTRUKCE POVRCHŮ								
<u>šterkové povrchy</u>								
39.	komunikace šterková	m ²	2,00	0,00	900,00	0,00	1 800,00	
šterkové povrchy CELKEM						0,00	1 800,00	1 800,00
<u>zatravněný terén</u>								
40.	sejmutí drnu	m ²	75,00	0,00	40,00	0,00	3 000,00	
41.	položení drnu, vč. zalití vodou	m ²	75,00	0,00	15,00	0,00	1 125,00	
zatravněný terén CELKEM						0,00	4 125,00	4 125,00
<u>Staveništní přesun hmot</u>								
42.	skládkovné	t	1,00		1 700,00		1 700,00	
43.	přesun hmot	sada	1,00		500,00		500,00	
Staveništní přesun hmot CELKEM:						0,00	2 200,00	2 200,00
REKONSTRUKCE POVRCHŮ CELKEM						0,00	8 125,00	8 125,00
IV. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY								
44.	výchozí revize (provedení revize, vyhotovení a předání revizní zprávy ve 3 výtiscích)	sada	1,00		3000,00		3 000,00	
45.	zařízení staveniště (z položky I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ) (náklady na vybudování i odstranění zařízení staveniště, vč. případné proj. dokumentace, a napojení objektů zař.staveniště na energie)	%	2,90				7 276,19	
VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM						10 276,19	10 276,19	
V. OSTATNÍ NÁKLADY								
46.	geodetické zaměření kabelové trasy a nadzemní trasy (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	m	170,00		15,00		2 550,00	
47.	geodetické zaměření nových osvětlovacích bodů, vč. rozváděče (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	ks	6,00		100,00		600,00	
48.	dokumentace stávajícího stavu (náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání ve 3 tištěných vyhotoveních a 1 datovém)	sada	1,00		2 000,00		2 000,00	
OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM						5 150,00	5 150,00	

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB (PODROBNÝ ROZPOČET)

Akce **MÍSTNÍ ROZHLAS - ČÁST 2 – III. etapa**Místo **k.ú. Oblekovice**Zpracoval :
L. SemerádZodp. projektant :
Ing. O. DivišInvestor **Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo**Dne: **26. 2. 2018**
Aktualizováno **7. 3. 2022**

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
REKAPITULACE NÁKLADŮ (všechny položky "vlastní" - R - položky, doporučená cenová soustava RTS)								
1.	MÍSTNÍ ROZHLAS- položky stanoveny z výkresů č. 7 a 10					21 766,60	3 305,00	25 071,60
2.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						6 527,08	6 527,08
3.	OSTATNÍ NÁKLADY - položky stanoveny z výkresů č. 7 a 10						1 100,00	1 100,00
CELKEM bez DPH								32 698,68
vč. DPH 21 %								39 565,40

POZN. pro celou stavbu :

- a) veškeré náklady na přípomocce zahrnout do jednotlivých jednotkových cen
b) součástí prací jsou veškerá potřebná měření a zkoušky pro uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy , manuály a revize v češtině)
c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
d) součástí dodávky je kompletní dokladová část nutná pro získání kolaudačního souhlasu
e) v rozsahu prací jsou rovněž zahrnuty veškeré nezbytné prvky, práce a pomocné materiály neuvedené v tomto soupisu, které jsou nezbytně nutné k realizaci a provozování díla
f) rovněž jsou součástí dodávky veškerá geodetická měření
g) dodávky zahrnuje rovněž nezbytná opatření pro ochranu stávajících sítí, komunikací nebo staveb
h) v jednotkových cenách zahrnuto : průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, případná dočasná dopravní omezení
i) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaných standardů výrobku, technologie nebo materiálů a zadavatel připouští použití i jiného výrobku nebo materiálu, splňujícího tyto minimální požadavky
Nedílnou součástí soupisu materiálu a výkazu výměr je prováděcí projektová dokumentace.
ZPRACOVATEL NABÍDKY JE POVINEN PROVĚŘIT SPECIFIKACE A VÝMĚRY VE VÝKAZU VÝMĚR.
V případě zjištěných rozdílů upozorní na tyto rozdíly ve lhůtě pro zpracování nabídek a vyžádat si dodatečné informace k zadávacím podmínkám.
POŽADAVKY NA ZMĚNY VÝMĚR V PRŮBĚHU REALIZACE NEBUDOU AKCEPTOVÁNY!
Veškeré práce musí být provedeny dle platných ČSN !

Poř. č.	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena		Náklady [Kč]		Celkem
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
I. MÍSTNÍ ROZHLAS								
<u>PŘIJÍMACÍ ČÁST - VENKOVNÍ PŘIJÍMAČE:</u>								
1.	závitová pojistka E14, 6A		ks	1,00	13,00	35,00	13,00	35,00

MR - část 2 - III. etapa

2.	kabel CYKY-J 3x1,5 - volně - v osvětlovacím stožáru (1 x 10m)	m	10,00	15,60	35,00	156,00	350,00	
3.	venkovní přijímač + záložní zdroj + anténa	ks	1,00	18 000,00	2 220,00	18 000,00	2 220,00	
4.	reproduktor 30W	ks	2,00	1 798,80	350,00	3 597,60	700,00	
PŘÍJÍMACÍ ČÁST - VENKOVNÍ PŘÍJÍMAČE CELKEM:						21 766,60	3 305,00	25 071,60

MÍSTNÍ ROZHLAS CELKEM						21 766,60	3 305,00	25 071,60
------------------------------	--	--	--	--	--	------------------	-----------------	------------------

II. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

5.	oživení a nastavení systému, zaškolení, doprava apod.	sada	1,00			4 800,00	4 800,00
7.	výchozí revize (provedení revize, vyhotovení a předání revizní zprávy ve 3 výtiscích)	sada	1,00			1 000,00	1 000,00
8.	zařízení staveniště (z položky I. MÍSTNÍ ROZHLAS) (náklady na vybudování i odstranění zařízení staveniště, vč. případné proj. dokumentace, a napojení objektů zař.staveniště na energie)	%	2,90				727,08

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY CELKEM						6 527,08	6 527,08
-------------------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------	-----------------

III. OSTATNÍ NÁKLADY

9.	geodetické zaměření sad přijímačů MR (vypracuje úředně oprávněný zeměměřičský inženýr v pdf a dwg)	ks	1,00			100,00	100,00
10.	dokumentace stávajícího stavu (náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a předání ve 3 tištěných vyhotoveních a 1 datovém)	sada	1,00			1 000,00	1 000,00

OSTATNÍ NÁKLADY CELKEM						1 100,00	1 100,00
-------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------	-----------------

Akce REKONSTRUKCE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ VE ZNOJMĚ

Místo VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ A MÍSTNÍ ROZHLAS V OBLEKOVICÍCH - ČÁST 2 - I., II., III. etapa

Investor Město ZNOJMO, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

týden:	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
zemní práce-výkopy	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
zemní práce-stožárové pouzdra				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
zemní práce-zához výkopů			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
pokládka kabelů,chrániček,zemničů		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
stavění sloupů										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
zapojení kabelů ve sloupech										x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
montáž svítidel											x	x	x	x	x	x	x	x	x	
zkoušky,revize																			x	x

Harmonogram prací se může lišit dle koordinace a postupu prací firem provádějící kabelizaci NN (EGD)



ETICKÝ KODEX
města/Městského úřadu Znojmo
pro obchodní partnery

1. Účel Etického kodexu města/Městského úřadu Znojmo pro obchodní partnery

Tento Etický kodex města/Městského úřadu Znojmo pro obchodní partnery (dále jen „Etický kodex“) vypracoval pracovní tým projektu pro implementaci Společenské odpovědnosti a následně jej schválila Rada města Znojma na své schůzi konané dne 16.03.2020, usnesením č. 63/2020, Bod č. 2839.

Součástí Etického kodexu jsou zejména požadavky a principy, které se týkají dodržování etických norem, platných zákonů a integrity. Obchodními partnery se rozumí všechny zainteresované strany, zejména dodavatelské firmy. Město/Městský úřad Znojmo věří, že jeho obchodní partneři budou nejen uplatňovat principy stanovené v tomto Etickém kodexu při všech činnostech, ale budou tyto principy také dodržovat.

2. Obecné etické principy

Od svých dodavatelů očekáváme:

- morální zásadovost, čestnost,
- transparentnost a poctivost,
- dodržování příslušné platné legislativy, např. zákonů na ochranu lidských práv, zákonů proti korupci, zákonů na ochranu osobních údajů, zákon o zadávání veřejných zakázek a zákonů na ochranu životního prostředí,
- dodržování právních předpisů v oblasti zamezení korupce a efektivní vnitřní politiku řízení, včetně řádné evidence účetnictví dle příslušných předpisů a standardů,
- neposkytování darů, služeb, slev nebo jiných privilegií, zejména za účelem získání výhody či pozornosti pro ovlivnění rozhodovacího procesu.

3. Společenská odpovědnost našich obchodních partnerů

Město/Městský úřad Znojmo očekává od svých dodavatelů dodržování těchto principů:

- respektování všeobecně deklarovaných lidských práv, zejména zákazu dětské práce,
- dodržování platné legislativy, zejména zákonů o hospodářské soutěži,
- netolerování žádné z forem diskriminace v organizaci, respektování práva zaměstnanců vyplývajících z právních předpisů, zejména se volně sdružovat a kolektivně vyjednávat,
- zajišťování bezpečnosti a ochrany práce svých zaměstnanců,
- dodržování platných norem ochrany životního prostředí a dodržování principů udržitelného řízení a ochrany životního prostředí jako firemní hodnoty.

4. Dodržování Etického kodexu obchodními partnery

Naši obchodní partneři, zejména management dodavatelských organizací, musí zajistit dodržování principů stanovených v tomto Etickém kodexu. Naši obchodní partneři netolerují žádnou diskriminaci vůči oznamovatelům, kteří nahlásí porušení principů uvedených v tomto Etickém kodexu.

Sankcí za nedodržování tohoto Etického kodexu může být v krajním případě i odstoupení od smlouvy ze strany města/Městského úřadu Znojmo a ukončení obchodního vztahu s dodavatelem, který Etický kodex pro něj určený nedodržuje.

Ve Znojmě dne 17.03.2020

Jan Grois, MBA
starosta

Bc. Olga Neulingerová
tajemnice Městského úřadu Znojmo