

Časť „D“

Zmluva o dielo 04 / 2014

Čl. I

1. Zmluvné strany:

1.1. Objednávateľ:

Obec Mútne

V mene ktorej koná:

Marián Murín, starosta obce

Sídlo:

č.194, 029 63 Mútne

IČO:

00314668

Tel.:

043/5597115

Fax.:

043/5521420

Email:

obec@mutne.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

1.2. Zhotoviteľ :

OMOSS, spol. s r.o.

V mene ktorej koná:

Marek Hutko, konateľ

Sídlo:

Osadská 679/15, 028 01 Trstená

IČO:

36390151

DIČ:

2020129430

IČD PH:

SK2020129430

Číslo účtu:

VÚB a.s. Trstená, 1475921254/0200

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel Sro, vložka č.12032/L

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(spoločné označenia „zmluvné strany“ v príslušnom gramatickom tvare)

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“ v príslušnom gramatickom tvare) a výsledkov procesu verejného obstarávania na predmet zákazky: „Rekonštrukcia verejného osvetlenia obce Mútne“ uverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 14/2014 – 22.01.2014, pod značkou 1319-WYP.

Čl. 2

Predmet zmluvy

2.1. Touto Zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo „*Rekonštrukcia verejného osvetlenia obce Mútne*“ (ďalej len dielo) definované v bode 2.2. tejto Zmluvy za podmienok uvedených v tejto Zmluve, podľa požiadaviek objednávateľa, v súlade so súťažnými podkladmi a dielo riadne a včas dokončené odovzdať objednávateľovi a objednávateľ sa zaväzuje riadne dokončené dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú odplatu.

2.2. Na účely tejto Zmluvy dielo pozostáva z jedného stavebného objektu:

- Rekonštrukcia verejného osvetlenia obce Mútne

2.3. Súčasťou diela je taktiež vyhotovenie skutočného vyhotovenia porealizačného zamerania stavebného objektu uvedených v bode 2.2. v listinnej aj digitálnej podobe.

2.4. Zhotoviteľ bude realizovať svoje práce na diele v súlade s pokynmi objednávateľa, v súlade so smerodajnými STN, v súlade s technologickými postupmi, s platnými zákonmi SR, inými nariadeniami, touto zmluvou a príslušnými prílohami k tejto zmluve.

2.5. Vykonanie diela podľa bodu 2.2 zahŕňa okrem iného nasledovné činnosti:

- a) dodanie príslušných atestov a certifikátov zabudovaných materiálov, výrobkov a zariadení,
- b) vykonanie príslušných skúšok kvality a funkčnosti v rozsahu STN, ktoré zhotoviteľ objednávateľovi predloží k preberaciemu konaniu stavby ukončené podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela,
- c) vyhotovenie príslušných správ o odborných prehliadkach a skúškach zariadení,
- d) vytýčenie inžinierskych sietí pred začatím realizácie diela pri vykonávaní zemných prác,
- e) zabezpečenie všetkých činností a povinností, ktoré súvisia so zhotovovaním diela a/alebo vyplývajú z povolení a rozhodnutí vydaných príslušnými orgánmi štátnej správy a miestnej samosprávy, z vyjadrení dotknutých orgánov, organizácií a vlastníkov/správcoch inžinierskych sietí,
- f) zabezpečenie rozkopávkového povolenia k záberu verejného priestranstva,
- g) odvoz a uloženie vybraných hmôt, sutí, prebytočnej zeminy a iných odpadov vznikajúcich pri zhotovovaní diela alebo v jeho dôsledku a nakladanie s nimi v súlade s platnými právnymi predpismi vrátane zaplata poplatku za ich uskladnenie a predloženie dokladu o ich uložení a zaplatení,
- h) zabezpečenie čistoty pozemných komunikácií vrátane vnútro areálových komunikácií a verejných priestranstiev, ktoré môžu byť znečistené pri realizácii diela a v prípade ich znečistenia zabezpečiť ich odstránenie,
- i) navrátenie spevnených plôch a zelene, ktoré boli poškodené pri realizácii diela do pôvodného stavu,
- j) zriadenie, udržiavanie a likvidácia staveniska vrátane potrebných sociálnych zariadení,
- k) plnenie povinností vyplývajúcich z nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko,
- l) vyhotovenie prevádzkového poriadku k stavebným objektom,
- m) vypracovanie analýzy nebezpečenstiev a ohrození – identifikácia rizík v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z.
- n) porealizačné zameranie stavebných objektov,
- o) poistenie stavby

2.4. Na účely zaobstarania potrebných dokladov, vyjadrení, potvrdení, stanovísk, zastupovania v konaní pred orgánmi štátnej správy, orgánmi územnej samosprávy podľa tejto Zmluvy, objednávateľ udelí zhotoviteľovi plnú moc.

2.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo na svoj náklad, vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo v dojednanom čase a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

- 2.6. Podrobný rozsah diela je špecifikovaný v projektovej dokumentácii a vo výkaze výmer , ktoré objednávateľ poskytol zhotoviteľovi k zhotoveniu diela.
- 2.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi riadne, včas, bez väd a nedorobkov brániacich užívaniu diela, v zodpovedajúcej kvalite.

Čl. 3

Rozsah diela a spôsob jeho plnenia

- 3.1 Stavebné práce a činnosti, ktoré sú predmetom tejto Zmluvy a sú nevyhnutné pre riadne zhotovenie diela podľa článku 2 budú vykonané na základe :
- a) tejto Zmluvy a pokynov objednávateľa,
 - b) projektovej dokumentácie stavby a výkazu výmer pre stavebný objekt tvoriacich prílohu tejto zmluvy,
 - c) ohlásenia stavby a oznámenia stavebného úradu, že proti jej uskutočňovaniu nemá námietky.
- 3.2. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii diela a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na kvalitné zhotovenie diela potrebné.
- 3.3. Objednávateľ bezodkladne po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy, odovzdá zhotoviteľovi všetky potrebné doklady vrátane ohlásenia stavby a realizačného projektu, ktoré sú nevyhnutné k realizácii diela.

Čl. 4

Miesto a termín realizácie diela

- 4.1 Miestom zhotovenia diela je obec Mútne.
- 4.2 Termín začatia diela: do 5 dní odo dňa prevzatia staveniska. Za začatie zhotovovania diela sa považuje podpísanie Zápisu o odovzdaní a prevzatí staveniska obidvomi zmluvnými stranami.
- 4.3 Termín ukončenia diela: do 12 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska
- 4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa Harmonogramu realizácie stavebných prác (ďalej len „Harmonogram“), ktorý vypracuje zhotoviteľ a odovzdá ho objednávateľovi pred podpisom Zmluvy . V Harmonograme bude po jednotlivých týždňoch vypracovaný vecný plán stavebných prác s uvedením ich začiatku a ukončenia s poukazom na klimatické podmienky. Harmonogram je pre zmluvné strany záväzný.
- 4.5 Harmonogram je možné meniť len na základe písomnej dohody zmluvných strán a v prípade vzniku objektívnych skutočností (napr. klimatických podmienok), prekážok nezávislých od vôle zhotoviteľa (tzv. vyššia moc).
- 4.6 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať objednávateľa o vzniku okolností , ktorú mu znemožňujú alebo bránia dodržať Harmonogram a zároveň je povinný uviesť objednávateľovi nový termín realizácie stavebných prác, s ktorými je v omeškaní. Nový termín uskutočnenia stavebných prác sa zaznamená do Harmonogramu.

Čl. 5

Cena diela

- 5.1. Cena diela je konečná a pokrýva všetky náklady zhotoviteľa spojené s realizáciou diela, najmä náklady na materiály, pracovné sily, stroje, dopravu, zriadenie a vypratanie staveniska, ochranu stavby vrátane nákladov na stráženie staveniska, geodetické práce, náklady na spotrebu elektrickej energie a vody za dočasné pripojenie médií, zaistenie bezpečnosti a ochranu zdravia pri práci, v celom rozsahu splnenie povinností vyplývajúcich z ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, finančné náklady na dočasné zabratie plôch, zvýšené náklady v prípade uloženia sankcií, pokút, penálov, zaistenie a vykonávanie skúšok a merania kontroly kvality prác vyžadované slovenskými technickými normami alebo objednávatelom, poistenie stavby.
- 5.2. Cena diela je zhodná s cenou, ktorú predložil zhotoviteľ v postavení uchádzača v rámci verejného obstarávania a je stanovená v súlade § 3 zák. č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z.z. o cenách. Cena diela je doložená položkovitou kalkuláciou rozpočtu diela vyhotovenej zhotoviteľom, ktorá tvorí prílohu č.1 k tejto zmluve.
- 5.3. Zmluvné strany sú oprávnené meniť cenu diela iba, ak v priebehu realizácie diela dôjde k zmene sadzby dane z pridanej hodnoty.
- 5.4. Celková cena diela:
- | | |
|------------------|----------------|
| Cena bez DPH | 216 950,00 EUR |
| Sadzba DPH 20 % | 43 390,00 EUR |
| Cena vrátane DPH | 260 340,00 EUR |
- Celková cena diela je: dvestošesťdesiatšiestristoštyridsať €**

Čl. 6

Platobné podmienky

- 6.1 Cena za zhotovenie diela bude hradená na základe jednej konečnej faktúry za zhotovenie diela. Zhotoviteľovi vzniká nárok na vystavenie konečnej faktúry po podpísaní Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 6.2 Zhotoviteľ je povinný svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Súčasťou faktúry je súpis skutočne vykonaných prác zhotoviteľa, odsúhlasený a podpísaný stavebným dozorom objednávateľa. Súpis prác musí byť zostavený prehľadne, pričom sa musí dodržať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s položkovitou kalkuláciou rozpočtu diela.
- 6.3 Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi takto vystavenú faktúru v lehote splatnosti do 60 dní odo dňa podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 6.4 Faktúra musí mať predpísané náležitosti podľa § 71 zák. č. 222/2004 Z. z. zákon o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a priložené doklady umožňujúce posúdiť oprávnenosť fakturácie. Faktúry budú predkladané v dvoch vyhotoveniach pre objednávateľa.

Náležitosti faktúry :

a) označenie "faktúra" a jej číslo,

- b) identifikačné údaje objednávateľa a zhotoviteľa (IČO, DIČ, IČ DPH, sídlo), registrácia
 - c) označenie banky a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, v súlade so zmluvou
 - d) číslo zmluvy,
 - e) deň vystavenia a odoslania faktúry a lehotu jej splatnosti, fakturačné obdobie,
 - f) fakturovaná suma,
 - g) náležitosti pre účely dane z pridanej hodnoty,
 - i) pečiatka a podpis.
- 6.5 Súčasťou faktúry musia byť okrem samotnej faktúry aj nasledovné dokumenty (podpísané stavebným dozorcom a oprávneným zástupcom zhotoviteľa):
- Krycí list faktúry
 - Zisťovací protokol
 - Súpis vykonaných prác, ktorý potvrdil objednávateľom svojím podpisom
 - Rekapitulácia
- 6.6 Všetky sumy na účtovných dokladoch musia byť uvádzané s presnosťou na 2 desatinné miesta.
- 6.7 Ak zhotoviteľ doručí nesprávne a neúplne vyhotovenú faktúru alebo nesprávne a neúplne dokumenty uvedené v bode 6.4, objednávateľ je oprávnený faktúru vrátiť na doplnenie alebo opravu a to najneskôr do piatich pracovných dní. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti.
- 6.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje platiť spotrebu vody, stočné a elektrinu spotrebovanú počas realizácie diela a nameranú na podružných meračoch na základe faktúry vystavenej objednávateľom splatnej do 14 dní odo dňa jej doručenia.
- 6.9 Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky, ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu, nie je možné postúpiť tretej osobe a ani nie je možné zriadiť záložné právo na tieto pohľadávky, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 6.10 Stavebné práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez príkazu objednávateľa alebo odlišne od dohodnutého rozsahu, nebudú uhradené. Na požiadanie objednávateľa je ich zhotoviteľ povinný odstrániť v dohodnutej lehote alebo po tejto lehote môžu byť odstránené na jeho náklady.

Čl. 7

Podmienky vykonania diela

- 7.1. Dielo realizuje zhotoviteľ podľa vypracovanej projektovej dokumentácie, podmienok Zmluvy, v súlade s požiadavkami vyplývajúcimi z ohlásenia stavby, v súlade s platnými technickými normami, platnými všeobecno-záväznými právnymi predpismi vzťahujúcimi sa na túto oblasť ako i s požiarными a bezpečnostnými predpismi a všeobecne záväznými nariadeniami platiacimi pre danú lokalitu, v kvalite a termínoch podľa tejto Zmluvy.
- 7.2. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi odovzdať stavenisko bez závad. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany Protokol o odovzdaní a prevzatí staveniska, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia zmluvných strán. Vybudovanie, prevádzkovanie, údržba, likvidácia a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou ceny diela.
- 7.3. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi súčasne so staveniskom:

- a) kópiu ohlásenia stavby a kópiu oznámenia stavebného úradu, že proti jej uskutočňovaniu nemá námietky,
 - b) projektovú dokumentáciu,
 - c) odberové miesta elektrickej energie a vody,
- 7.4. Zhotoviteľ vybuduje zariadenie staveniska a zabezpečí viditeľné označenie stavby, zabezpečí prístup a výjazd na stavenisko podľa všeobecne záväzných nariadení v danej lokalite na svoje náklady.
 - 7.5. Zhotoviteľ je zodpovedný za ochranu existujúcich inžinierskych sietí, ktoré by mohli byť dotknuté realizáciou stavebných prác. Je povinný preveriť v dostatočnom predstihu ich presnú polohu a pri realizácii prác zaistiť všetky nevyhnutné opatrenia k ich ochrane.
 - 7.6. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi právo vstupu na pozemky v rozsahu potrebnom pre prechod a prejazd mechanizmov a dopravy a umožní prístup potrebný pre vykonanie stavebných prác.
 - 7.7. Odo dňa prevzatia staveniska zodpovedá zhotoviteľ za všetky priestory staveniska a to až do doby jeho vypratania.
 - 7.8. Zhotoviteľ je zodpovedný za riadnu ochranu stavebných prác po celú dobu ich realizácie, za ochranu všetkých výrobkov, náradia a materiálu, ktoré dopravil na stavbu, pričom túto ochranu zabezpečuje na vlastné náklady
 - 7.9. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať na stavenisku poriadok a čistotu, bez zbytočného odkladu odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté pri realizácii diela, v súlade so zákonom o odpadoch a stavebným zákonom. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť odvoz a likvidáciu odpadu, ktorý vznikne v súvislosti s jeho činnosťou.
 - 7.10. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu pozemných komunikácií vrátane vnútro areálových komunikácií, po ktorých jazdí mechanizmami a dováža stavebný materiál, odváža zo staveniska zeminu a iný odpad, zaistiť zmytie nečistôt vozidiel a vykoná okamžité opatrenia na ich odstránenie. Prípadné škody vzniknuté z porušenia tejto povinnosti hradí zhotoviteľ.
 - 7.11. Zhotoviteľ uhradí počas výstavby všetky náklady na energie na stavbe vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojov a meračov podľa čl.6 bod 6.8.
 - 7.12. Umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách zabezpečí a hradí zhotoviteľ.
 - 7.13. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadenie vlády SR č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko na stavbe, ktorá je predmetom zmluvy, zabezpečiť koordinátora bezpečnosti a tiež zabezpečiť plnenie povinností zamestnávateľa na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na stavenisku v súlade s týmto nariadením.
 - 7.14. Objednávateľ si určí tretiu osobu – stavebný dozor, ktorá bude zabezpečovať organizáciu a riadenie stavebných prác týkajúcich sa vykonávania diela. Objednávateľ je povinný zhotoviteľa oboznámiť s osobou, ktorá vykonávať funkciu stavebného dozoru objednávateľa pri odovzdávaní staveniska.
 - 7.15. V priebehu realizácie diela budú uskutočňované kontrolné dni (minimálne 1 x týždenne alebo individuálne podľa potreby). Kontrolné dni budú zvolávané stavebným dozorom objednávateľa.

Kontrolné dni sa uskutočnia za účasti objednávateľa, zhotoviteľa, stavebného dozoru. Zápis z kontrolného dňa zaisťuje stavebný dozor.

- 7.16. Okrem kontrolných dní budú uskutočňované pracovné porady. Stavbyvedúci zhotoviteľa, stavebný dozor objednávateľa si dohodnú režim a počet porád.
- 7.17. Objednávateľ a stavebný dozor je oprávnený kontrolovať spôsob realizácie diela zhotoviteľom. Za účelom uskutočnenia kontroly má objednávateľ resp. jeho zodpovedný zamestnanec objednávateľa a stavebný dozor kedykoľvek prístup na stavenisko. Objednávateľ alebo stavebný dozor je oprávnený pri zistení väd v priebehu realizácie požadovať, aby zhotoviteľ vady odstránil.
- 7.18. Zhotoviteľ je povinný vyzvať stavebný dozor ku kontrole prác, ktoré majú byť v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Táto výzva sa uskutoční minimálne tri pracovné dni pred ich zakrytím, a to zápisom v stavebnom denníku. Ku kontrole zakrývaných prác predloží zhotoviteľ všetky výsledky o vykonaných skúškach, kvality použitých materiálov, certifikáty, atesty. Ak sa stavebný dozor bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví ku kontrole, je zhotoviteľ oprávnený tieto konštrukcie zakryť. Zhotoviteľ však nie je zbavený zodpovednosti za prípadné vady takto zakrytých konštrukcií a pred ich zakrytím je povinný urobiť všetky opatrenia vyžadované technickými normami. Ak stavebný dozor bude požadovať ich dodatočné odkrytie a zistí sa, že zhotoviteľ nedodrжал svoje povinnosti a zakryté konštrukcie vykazujú vady, je povinný uhradiť objednávateľovi náklady spojené s odkrytím a s opravou väd, v opačnom prípade hradí náklady objednávateľ.
- 7.19. Zhotoviteľ je povinný predkladať objednávateľovi, stavebnému dozoru na schválenie vzorky príp. katalógy vzoriek, materiálov, výrobkov, vybavenia a iné náležitosti tvoriace predmet diela. Zhotoviteľ predloží tieto vzorky v dohodnutej lehote, tak aby sa k nim objednávateľ vyjadril do 5 pracovných dní od ich predloženia.
- 7.20. Zodpovednou osobou zhotoviteľa za výkon prác na diele je.....(ďalej len stavbyvedúci).
- 7.21. Vykonávanie stavebného dozoru spočíva, najmä v:
- kontrole dodržiavania podmienok ohlásenia stavby
 - kontrole dopĺňovania a zakresľovania zmien do PD, podľa ktorej sa stavba realizuje
 - kontrole zhotoviteľom predkladaných dodatkov a zmien projektu
 - kontrole vecnej a cenovej správnosti a úplnosti oceňovacích podkladov a platobných dokladov, ich súlad s podmienkami zmluvy
 - kontrolu postupu prác podľa časového harmonogramu
 - kontrole a sledovaní vedenia stavebného denníka v súlade so zmluvnými podmienkami a Stavebným zákonom
 - kontrole riadneho uskladnenia materiálov, strojov, zariadení a konštrukcií
 - kontrole odstraňovania väd a nedorobkov
 - kontrole vypratania staveniska
- 7.22. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbavuje zhotoviteľa povinnosti zodpovedať za prípadné vady a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie diela.
- 7.23. Zhotoviteľ môže vykonať dielo ešte pred dojednaným časom.

Čl. 8

Stavebný denník

- 8.1 Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. (Stavebný zákon) a vyhláškou MŽP SR č. 453/2000 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, odo dňa začatia prác až do odstránenia poslednej vady. Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť trvale prístupný. Zápisy do neho robí zhotoviteľ v deň, kedy boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré je potrebné riešiť.
- 8.2 V denníku budú zapísané najmä tieto údaje:
- 8.2.1 Denný zápis:
- dátum (mesiac, rok, názov dňa)
 - údaje o počasí, maximálna a minimálna teplota
 - údaje o pracovnej dobe, jej začiatok a koniec, zmennosť
 - pracovníci a ich počty
 - mechanizmy
 - časový postup prác na stavbe
- 8.2.2 Ostatné údaje, napr.:
- vyjadrenie stavebného dozoru k zápisom zhotoviteľa v stavebnom denníku a naopak
 - vyjadrenie projektanta k zápisom v stavebnom denníku
 - požiadavky zhotoviteľa na objednávateľa a naopak
 - prerušenie stavebných prác s odôvodnením
 - záznam o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác
 - zápisy o vykonaných skúškach
 - zmeny a odchýlky vykonávaných prác od schválenej projektovej dokumentácie
 - zápisy o dohodách zhotoviteľa s objednávateľom a projektantom
 - požiadavky stavebného dozoru objednávateľa na odstránenie väd v priebehu vykonávania diela
 - škody na stavbe
 - zoznam príloh a dokladov stavebného denníka
- 8.3 Okrem zástupcov zhotoviteľa, objednávateľa a projektanta môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia príslušných orgánov štátnej správy.
- 8.4 Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vyhotovenie prípadných dodatkov ku zmluve.

Čl. 9

Odovzdanie a prevzatie diela

- 9.1 Dielo špecifikované v čl. 2 Zmluvy sa považuje za ukončené odovzdaním diela objednávateľovi na základe písomného Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podpísaného objednávateľom, zhotoviteľom, stavebným dozorom a stavbyvedúcim zhotoviteľa. Odovzdaním diela prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo škody.
- 9.2 Protokol o odovzdaní a prevzatí diela bude obsahovať najmä:

- a) identifikačné údaje o diele
- b) súpis uskutočnených zmien a odchýlok od dokumentácie
- c) koniec záručnej doby diela podľa zmluvy
- d) záručné doby dodávok a zariadení a technologických zariadení, ktoré majú vlastné záručné listy s dobou dlhšou než je minimálne stanovená touto zmluvou
- e) prípadnú zľavu z ceny
- f) zhodnotenie kvality diela
- g) prehlásenie objednávateľa, že dielo preberá
- h) súpis príloh

9.3 Pred zahájením preberacieho konania je zhotoviteľ povinný pripraviť nevyhnutné doklady, ktoré majú byť odovzdané objednávateľovi a to najmä:

- 1 pár projektu stavby, v ktorom budú zakreslené všetky zmeny, ak k nim došlo v priebehu zhotovovania diela,
- porealizačné zameranie stavebných objektov diela,
- stavebné denníky,
- revízne správy, atesty od rozvážačov, meracie protokoly ďalšie správy,
- doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov podľa §43f, §47 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov, zákona č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v platnom znení a zákona NR SR č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody v platnom znení a vyhláškou Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja SR č. 558/2009 Z.z.,
- zápisy o kontrole častí diela, ktoré boli počas jeho realizácie zakryté,
- položkovitú špecifikáciu hnutel'ného majetku, ktorý je súčasťou nehnuteľného majetku,
- kompletnú technickú dokumentáciu technologických zariadení
- zápisy a osvedčenia o vykonaných skúškach

9.4 Ak zhotoviteľ uvedené doklady ku začatiu preberacieho konania nepredloží, objednávateľ preberacie konanie nezačne a zhotoviteľovi vyúčtuje všetky náklady, ktoré mu z toho dôvodu vznikli.

9.5 Objávateľ je oprávnený odmietnuť začatie preberacieho konania, ak dielo má vady až do doby ich odstránenia.

9.6 Zhotoviteľ do 7 dní po podpísaní Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zabezpečí zo staveniska odpratanie techniky, likvidáciu zariadenia staveniska a prípadného nepotrebného materiálu.

Čl. 10

Zodpovednosť za vady a záruka za dielo

10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude realizované včas riadnym a odborným spôsobom a bude mať vlastnosti stanovené touto zmluvou, právnymi predpismi, v príslušnej dokumentácii, vrátane projektovej dokumentácie a v technických normách, inak vlastnosti v kvalite, ktoré zodpovedajú účelu zmluvy a obchodným zvyklostiam.

10.2 Práva z titulu zodpovednosti za vady diela prislúchajúce objednávateľovi sú stanovené obchodným zákonníkom a touto zmluvou.

- 10.3 Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v tejto zmluve a ak zhotoviteľ porušil povinnosť dodať dielo v akosti a vyhotovení, ktoré určuje táto zmluva.
- 10.4 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela,
- 10.4.1 ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi
- 10.4.2. vzniknuté po čase uvedenom v bode 10.4.1, ak boli spôsobené porušením povinnosti zhotoviteľa.
- 10.5 Zhotoviteľ pri prevzatí diela podľa bodu 9.1 prehlási, že dielo špecifikované v čl. 2 má požadovanú akosť, množstvo, je vyhotovené v zmysle Zmluvy, projektovej dokumentácii, výkazu výmer, platných právnych predpisov, STN a ostatných predpisov vzťahujúcimi sa na túto oblasť.
- 10.6 Zhotoviteľ preberá zodpovednosť za akosť diela, pričom záručná doba diela špecifikovaného v čl. 2 je 5 rokov a začína plynúť nasledujúci deň po dni podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami.
- 10.7 Na materiály a výrobky použité pri stavbe diela sa vzťahuje záruka za akosť v trvaní minimálne 2 roky a začína plynúť nasledujúci deň po dni podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami.
- 10.8 Záruka sa nevzťahuje na vady a škody na diele spôsobené tretími osobami a okolnosťami spočívajúcimi vo vyššej moci.
- 10.9 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ má nárok na bezplatné odstránenie väd po dobu trvania záručnej doby.
- 10.10 Oznámenie väd diela (reklamácia) musí byť urobené v písomnej forme alebo formou elektronickej pošty (emailom), inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesto, kde sa vada nachádza a popis, ako sa vada prejavuje. Rozoznávajú sa :
- a) **zjavné vady**, t.j. vady, ktoré objednávateľ zistil, resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri kontrole alebo preberaní diela;
- b) **skryté vady**, t.j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri preberaní diela a vyskytnú sa v záručnej dobe. Objednávateľ je povinný ich reklamovať u zhotoviteľa bez zbytočného odkladu po ich zistení.
- 10.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať odstraňovať nahlásené vady uvedené v bode 10.10 do 2(dvoch) dní odo dňa oznámenia vady objednávateľom podľa bodu 10.10 a zároveň vykonať s objednávateľom obhliadku, v rámci ktorej sa určí rozsah vady .
- 10.12 Po vykonaní obhliadky podľa bodu 10.11 si zmluvné strany písomne dohodnú primeraný termín odstránenia vady.

Čl. 11

Zmluvné pokuty

- 11.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s dokončením jednotlivých častí diela špecifikovaného v čl. 2 v termínoch podľa Harmonogramu je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 200 EUR za každý deň omeškania.
- 11.2 V prípade omeškania zhotoviteľa so začatím realizácie stavebných prác podľa termínu začatia realizácie stavebných prác uvedeného v čl. 4 bod 4.2 Zmluvy, je objednávateľ oprávnený uplatniť si nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100 EUR za každý deň omeškania.

- 11.3 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade neodstránenia vady v dohodnutom termíne podľa bodu 10. 12 má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 200 Eur za každý začatý deň omeškania.
- 11.4 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nezačatia odstraňovania vady v dohodnutom termíne podľa bodu 10.11, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 200 Eur za každý začatý deň omeškania.
- 11.5 V prípade, ak zhotoviteľ nevypracuje stavenisko riadne a včas do doby uvedenej v čl. 9 bod 9.6 objednávateľ má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1000 eur za každých aj začatých 7 dní omeškania.
- 11.6 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou ceny diela špecifikovanej v čl. 5 ods. 5.4 v termíne špecifikovanom v čl. 6 ods. 6.3 môže zhotoviteľ uplatniť úrok z omeškania vo výške 0,1 % za každý deň omeškania.
- 11.7 Uplatnenie zmluvných pokút uvedených v bode 11.1,11.2,11.3. 11.4, 11.5 z dôvodu omeškania zhotoviteľa sa nevzťahuje na okolnosti spočívajúce vo vyššej moci uvedené v čl. 14 bod 14.1, ak bolo spôsobené klimatickými podmienkami alebo zavinením objednávateľa.
- 11.8 Objednávateľ má právo rozhodnúť, či zmluvná pokuta uplatňovaná objednávateľom v jednotlivom prípade, sa započíta s pohľadávkou zhotoviteľa voči objednávateľovi, najmä na cenu diela alebo ju vyúčtuje samostatnou faktúrou.

Čl. 12

Vlastníctvo a nebezpečenstvo škody, poistenie zhotoviteľa

- 12.1 Objednávateľ je vzhľadom na vlastnícke právo k pozemku aj vlastníkom diela. Nebezpečenstvo škody na diele počas jeho realizácie až do odovzdania riadne vykonaného diela objednávateľovi znáša zhotoviteľ.
- 12.2 Nebezpečenstvo škody na vykonávanom diele a zodpovednosť za škody na diele špecifikovaného v čl. 2 ods. 2.1 prechádza na objednávateľa až dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela obidvomi zmluvnými stranami.
- 12.3 Zhotoviteľ bude pri realizácii diela postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy a zaväzuje sa strpieť výkon kontroly, resp. auditu overovania na mieste súvisiaceho s dielom, ktoré je predmetom tejto zmluvy.
- 12.4 Zhotoviteľ je povinný od začatia vykonávania diela až do uplynutia záručnej doby uvedenej v čl. 10 bod 10.6 udržiavať poistenie zodpovednosti za škodu vzťahujúce sa na akúkoľvek škodu spôsobenú objednávateľovi. Poistenie podľa predchádzajúceho odseku musí pokrývať zodpovednosť za akúkoľvek škodu spôsobenú pri vykonávaní diela podľa tejto zmluvy objednávateľovi, a to s poistným plnením vo výške minimálne 20% z ceny diela.
- 12.5 Zhotoviteľ je povinný od začatia vykonávania diela až do prechodu nebezpečenstva škody na diele na objednávateľa podľa tejto zmluvy udržiavať poistenie života a majetku pre prípad zničenia, straty, odcudzenia a iných škôd, ktoré na ňom vzniknú, vzťahujúce sa na zhotovované dielo, ako aj na materiál a technológie, ktoré majú byť pri ňom použité s poistným plnením vo výške najmenej 80%.
- 12.6 Objednávateľ môže od zhotoviteľa požadovať, aby zmluvy uvedené v bode 12.4 alebo 12.5 predložil do 5 dní od ich uzatvorenia.

Čl. 13

Odstúpenie od zmluvy

- 13.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy z nasledovných dôvodov:
- 13.1.1 v prípade, že na majetok zhotoviteľa bol vyhlásený konkurz, alebo ak je návrh na vyhlásenie konkurzu zhotoviteľa zamietnutý pre nedostatok majetku alebo bude voči zhotoviteľovi zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo bude povolený návrh na reštrukturalizačné konanie alebo vedené reštrukturalizačné konanie.
 - 13.1.2 v prípade podstatného porušenia zmluvných povinností zhotoviteľa, ak sa zistí, v priebehu prác, že dochádza k omeškaniu zhotoviteľa so začatím alebo skončením jednotlivých etáp diela podľa Harmonogramu alebo že na stavbe nie sú dostatočné kapacity strojov, pracovníkov potrebných na plynulú realizáciu diela ak je zhotoviteľ aj po náhradnom termíne, ktorý si zmluvné strany dohodli, v omeškaní s realizáciou stavebných prác alebo jeho kapacity nie sú dostatočné.
- 13.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak mu objednávateľ ani do piatich pracovných dní odo dňa podpísania Protokolu a odovzdania a prevzatí staveniska nepredloží ohlásenie stavby, realizačný projekt.
- 13.3 Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané písomne a doručené druhej strane, pričom účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom doručenia druhej strane. Následky odstúpenia od zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 13.4 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne upozorniť objednávateľa na všetky opatrenia potrebné v záujme odvrátenia akejkoľvek hroziacej škody na nedokončenom diele.
- 13.5 Zhotoviteľ je po odstúpení od zmluvy povinný vypratať stavenisko do 7 dní odo dňa doručenia odstúpenia od zmluvy a odovzdať príslušnú dokumentáciu a doklady viažuce sa k neukončenému dielu.

Čl. 14

Záverečné ustanovenia

- 14.1 Pod vyššou mocou sa rozumejú okolnosti, ktoré nastali po uzavretí zmluvy ako výsledok nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyvniteľných prekážok. V prípade, že takáto okolnosť bráni v plnení povinností podľa tejto zmluvy zhotoviteľovi alebo objednávateľovi, bude povinná strana zbavená zodpovednosti za čiastočné alebo úplné nesplnenie záväzkov podľa zmluvy zmluvnými stranami primerane o dobu, po ktorú pôsobili tieto okolnosti.
- 14.2 Pokiaľ nebolo v tejto zmluve dojednané inak, riadia sa práva a povinnosti zmluvných strán, ako aj právne pomery z nej vyplývajúce, vznikajúce a súvisiace, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 14.3 Zmeny a doplnky v tejto zmluve je možné previesť len písomnou dohodou zmluvných strán formou písomných dodatkov k tejto zmluve.
- 14.4 Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou. V prípade nedosiahnutia vzájomnej dohody si uplatnia zmluvné strany nároky na príslušnom súde.
- 14.5 Táto zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, dva rovnopisy pre objednávateľa a jeden rovnopis pre zhotoviteľa.
- 14.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli, že nebola uzavretá v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok a na základe súhlasu s ňou ju podpisujú.

14.7 Prílohou zmluvy je aj elektronická verzia podrobného rozpočtu /vo formáte MS Excel/. Zhotoviteľ sa zaväzuje v elektronickej verzii predkladať/vo formáte MS Excel/ aj každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.

14.8 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/ súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými stavebnými prácami a poskytnutými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:

- Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby;
- Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- Orgány auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

14.9 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia na webovej stránke objednávateľa.

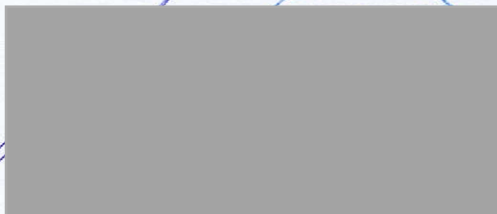
14.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha

č. 1 - Súhrnný položkový rozpočet

č. 2 - Projektová dokumentácia

V Mútnom, dňa 21.08.2014

Za objednávateľa:



V Trstenej dňa 21.08.2014

Za zhotoviteľa:



DIC:2020129430,IC-DPFR:SR2020129430

Krycí list stavby

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne		Miesto:	
		Ks:	
Zákazka:	Spracoval:	Dňa	
Odberateľ: Vlastná firma		IČO:	
		DIČ:	
Dodávateľ: Vlastná firma		IČO:	
		DIČ:	
Projektant:		IČO:	
		DIČ:	
A	ZRN	Montáž	Materiál
1	HSV	0,00	0,00
2	PSV	0,00	0,00
3	MONT	72 969,29	143 980,71
4			
5	Spolu		216 950,00
B	Ďalšie náklady		
6	Ostatné náklady		0,00
7	Kompletačná činnosť		0,00
8	HZS		0,00
9			
10	Spolu		0,00
C	VRN		
11	Zariadenie staveniska		0,00
12	Územie so sťaž. podmienk.		0,00
13	Prevádzkové vplyvy		0,00
14			
15			
Projektant,rozpočtár			
D	VRN		
16	Mimoriadne sťaž.podmienky		0,00
17	Horské oblasti		0,00
18	Mimostavenisková doprava		0,00
19			
20	Spolu		0,00
E	Celkové náklady		
21	Súčet riadkov 5,10,15,20		216 950,00
22	DPH 20% z		43 390,00
23	DPH 0% z		0,00
24	Spolu		260 340,00
F			
Odberateľ		Dodávateľ	
			

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne

Sadzby DPH	
nízka	vysoká
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN	HZS	Kompl.čin.	Ost. náklady	Cena
Verejné osvetlenie Mútne	216 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	216 950,00
Celkom bez DPH	216 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	216 950,00
DPH 20% z	216 950,00					43 390,00
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom						260 340,00



10.11.2023
39
DIELOVÝ PRÁVNY LIST
DIELOVÝ PRÁVNY LIST
DIELOVÝ PRÁVNY LIST

Rozpočet Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne / Verejné osvetlenie Mútne

Odberateľ: Vlastná firma											
Projektant:											
Dodávateľ: Vlastná firma											
Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne											
Objekt: Verejné osvetlenie Mútne											
Prehľad rozpočtových nákladov											
Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom		Hmotnosť	Suť
			Montážne práce								
			M-21 ELEKTROMONTÁŽE								
1	R/R 0	ele/mont	Demontáž pouličného svetidla do výšky 10m, likvidácia	ks	105,000	8,18		858,90		0,000	0,000
2	R/R 0	ele/mont	Demontáž 1-ramenného výložníka v pracovnej výške do 10m	ks	105,000	12,61		1 324,05		0,000	0,000
3	R/R 0	ele/mont	Výkop v zeleni do hĺbky 70 cm, zadržanie, odvoz výkopku na skládku, pokládka kábla, fólia, piesok, pokládka gufatiny	m	457,000	17,83		8 148,31		0,000	0,000
4	R/R 0	ele/mont	Pretlak do dĺžky 10 m pod komunikáciou,chránička DN 100mm, záťah kábla a pásovinu FeZn 30x4mm	m	45,000	118,84		5 347,80		0,000	0,000
5	R/R 0	ele/mont	Uzemňovacie vedenie, pásovina FeZn 30x4mm v zemi včít: svoriek,prepojenia, izolácie spojov s FeZn DN=10 mm	m	682,000	2,82		1 923,24		0,000	0,000
6	R/R 0	ele/mont	Výkop v asfaltovom chodníku do hĺbky 30 cm, Vybúranie betónu do 15 cm, odvoz asfaltu, odvoz sutiny na skládku, pokládka kábla, fólia, piesok, pokládka gufatiny, uvedenie do pôvodného stavu	m	136,000	56,45		7 677,20		0,000	0,000
7	P/PC	elektro	Dodávka Gufatiny FeZn DN=10 mm2, vrátane podružného materiálu	m	52,500		5,34	280,35		0,000	0,000
8	P/PC	elektro	Chránička kábluová ohybná, spevnená,priemeru 50 mm	m	544,000		1,48	805,12		0,000	0,000
9	R/R 0	ele/mont	Zafahovanie kábla do chráničky priemeru 50 mm	m	544,000	1,48		805,12		0,000	0,000
10	R/R 0	ele/mont	Púzdrový základ pre stožiar bezprírubový verejného osvetlenia v ose trasy kábla do výšky 6 m	ks	30,000	230,23		6 906,90		0,000	0,000
11	P/PC	elektro	Púzdrový základ pre stožiar bezprírubový verejného osvetlenia v ose trasy kábla do výšky 8 m	ks	5,000		237,67	1 188,35		0,000	0,000
12	P/PC	elektro	Stožiar kužeľový zinkovaný výšky 5m, typ STK 60/50/3	ks	21,000		222,52	4 672,92		0,000	0,000

Rozpočet Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne / Verejné osvetlenie Mútne

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom		Hmotnosť	Suť
13	P/PC	elektro	Stožiar kuželový zinkovaný výšky 6m, typ STK 60/60/3	ks	9,000		301,54	2 713,86	0,000	0,000	0,000
14	R/R 0	ele/mont	Stožiar kuželový zinkovaný výšky 8m, typ STK 60/80/3	ks	5,000	395,76		1 978,80	0,000	0,000	0,000
15	R/R 0	ele/mont	Montáž stožiara do výšky 6 m, doprava (z blízkej sklady) a montáž stožiara, osadenie do základu,zatiahnutie kábla, zhotovenie čapice	ks	30,000	58,61		1 758,30	0,000	0,000	0,000
16	R/R 0	ele/mont	Montáž stožiara do výšky 8 m, doprava (z blízkej sklady) a montáž stožiara, osadenie do základu,zatiahnutie kábla, zhotovenie čapice	ks	5,000	74,27		371,35	0,000	0,000	0,000
17	P/PC	elektro	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripevnenie svorkovnice, úprava káblov, montáž do 15 ks vodičov do priemeru 16 mm, montáž poisťky, zapojenie vývodu pre svietidlo, uzatvorenie svorkovnice min IP 43.	ks	35,000		22,29	780,15	0,000	0,000	0,000
18	R/R 0	ele/mont	Reflexný pásik - strieborný 3M	ks	35,000	2,97		103,95	0,000	0,000	0,000
19	R/R 0	ele/mont	Označenie stožiara číslom - reflexný podklad, čierne číslo	ks	155,000	0,90		139,50	0,000	0,000	0,000
20	P/PC	elektro	Samolepka BLESK-B3	ks	35,000		0,74	25,90	0,000	0,000	0,000
21	P/PC	elektro	Samolepka uzemnenie	ks	35,000		0,74	25,90	0,000	0,000	0,000
22	P/PC	elektro	Stožiarová svorkovnica GURO EKM-2050SK-2D1U, 2x10A	ks	35,000		36,40	1 274,00	0,000	0,000	0,000
23	P/PC	elektro	Reflexný pásik - strieborný 3M na betónový stožiar, šírka 5 cm.	ks	120,000		1,48	177,60	0,000	0,000	0,000
24	P/PC	elektro	Výložník na betónový stožiar 0,5 m, Zn, VB/0,5	ks	120,000		41,60	4 992,00	0,000	0,000	0,000
25	R/R 0	ele/mont	Montáž výložníkov do výšky 10 m	ks	120,000	38,62		4 634,40	0,000	0,000	0,000
26	P/PC	elektro	Kábel silový medený CYKY-J 3x1,5	m	629,000		0,61	383,69	0,000	0,000	0,000
27	P/PC	elektro	Kábel silový medený CYKY-J 3x6	m	156,000		2,29	357,24	0,000	0,000	0,000
28	P/PC	elektro	Kábel silový medený CYKY-J 4x10	m	636,000		4,74	3 014,64	0,000	0,000	0,000
29	R/R 0	ele/mont	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	690,000	0,74		510,60	0,000	0,000	0,000

Rozpočet Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne / Verejné osvetlenie Mútne

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
30	R/R 0	ele/mont	Ukončenie vodičov v rozvážač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	280,000	7,44		2 083,20	0,000	0,000
31	R/R 0	ele/mont	Montáž ocelevej chráničky DN 63mm na betónový stožiar so zatiahnutím kábla	m	6,000	6,69		40,14	0,000	0,000
32	R/R 0	ele/mont	Demontáž vzdušného lanového vedenia	m	5 362,000	1,26		6 756,12	0,000	0,000
33	R/R 0	ele/mont	Montáž vzdušného vedenia.	m	5 362,000	1,26		6 756,12	0,000	0,000
34	P/P/C	elektro	Oceľová chránička priemer 63mm, dĺžka 3m, zinkovaná34600071	ks	2,000		22,29	44,58	0,000	0,000
35	P/P/C	elektro	Kábel závesný silový hliníkový NFA2X 2x16	m	630,000		1,11	699,30	0,000	0,000
36	P/P/C	elektro	Kábel závesný silový hliníkový NFA2X 4x16	m	4 732,000		1,91	9 038,12	0,000	0,000
37	P/P/C	elektro	Univerzálna nosná svorka 5028 s konzolou	ks	121,000		17,05	2 063,05	0,000	0,000
38	P/P/C	elektro	Prepichovacia svorka na izolované vedenie, stredná 5210/3, 4-35mm ²	ks	240,000		7,14	1 713,60	0,000	0,000
39	R/R 0	ele/mont	Montáž vzdušnej poistky na svetidlo.	ks	120,000	2,97		356,40	0,000	0,000
40	R/R 0	ele/mont	Montáž svorky vzdušného vedenia	ks	240,000	13,37		3 208,80	0,000	0,000
41	P/P/C	elektro	Záves(sírmehoová objímka s hákom) pre nosnú svorku na betónový stožiar NN vedenia	ks	121,000		27,33	3 306,93	0,000	0,000
42	R/R 0	ele/mont	Odborné odskúšanie a kompletizácia svetidla pred montážou.	ks	155,000	5,19		804,45	0,000	0,000
43	R/R 0	ele/mont	Montáž pouličného svetidla do výšky 6 m	ks	35,000	13,37		467,95	0,000	0,000
44	R/R 0	ele/mont	Montáž pouličného svetidla do 10 m	ks	120,000	14,84		1 780,80	0,000	0,000
45	R/R 0	ele/mont	Montáž poistkového kompletu na svetidlo vzd. vedenia	ks	120,000	2,97		356,40	0,000	0,000
46	P/P/C	elektro	Parkové svetidlo, v historizujúcom vyhotovení podľa dokumentácie, s vysokouúčinným optickým systémom n=92%, halogenidová výbojka 60 W, PGZ 12, DIP-66, na výžočník/driek stožiaru 760/76, elektronický predradník, poistka 6 A - HARMONY	ks	21,000		1 453,51	30 523,71	0,000	0,000

Rozpočet Rekonštrukcia verejného osvetlenia mútne / Verejné osvetlenie Mútne

Por.č.	Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Matériál	Cena celkom	Hmotnosť	Suť
47	P/PC	elektro	Svietidlo pre osvetlenie cestných komunikácií, vo výhotevni podľa dokumentácie, s vysokouúčinným optickým systémom η=92%, halogenidová výbojka 45 W, PGZ 12, DIP-86, na výložník/driek stožiara ?60/76, elektronický predradník, poistka 6 A - AIR TRACE	ks	81,000		402,93	32 637,33	0,000	0,000
48	P/PC	elektro	Svietidlo pre osvetlenie cestných komunikácií, vo výhotevni podľa dokumentácie, s vysokouúčinným optickým systémom η=92%, halogenidová výbojka 60 W, PGZ 12, DIP-86, na výložník/driek stožiara ?60/76, elektronický predradník, poistka 6 A - AIR TRACE	ks	53,000		420,39	22 280,67	0,000	0,000
49	R/R 0	ele/mont	Východisková revízia stožiara s jedným svietidlom	ks	155,000	17,83		2 763,65	0,000	0,000
50	R/R 0	ele/mont	3Montáž RVO, zapojenie vetiev, pripojenie vývodu, revízia, odskúšanie (do 6vývodov)	ks	4,000	222,82		891,28	0,000	0,000
51	P/PC	elektro	Skrina IPS 3x25A	ks	2,000		92,77	185,54	0,000	0,000
52	R/R 0	ele/mont	Montáž skrinky IPS, zapojenie	ks	2,000	14,84		29,68	0,000	0,000
53	R/R 0	ele/mont	Dispečing - softvér pre vizualizáciu dát VO + hardvér + sprevádzkovanie systému	ks	1,000	4 185,88		4 185,88	0,000	0,000
54	P/PC	elektro	RVO do 6 vývodov, IP 43, Riadenie centrálnou jednotkou, komunikácia GSM	ks	4,000		5 199,04	20 796,16	0,000	0,000
			M-21 ELEKTROMONTÁŽE			72 969,29	143 980,71	216 950,00	0,000	0,000
			Montážne práce			72 969,29	143 980,71	216 950,00	0,000	0,000
					Celkom	72 969,29	143 980,71	216 950,00	0,000	0,000