

Príloha č. 8 Návrh zmluvných podmienok

ZMLUVA O DIELO č. 3./2024/OV
uzatvorená podľa § 536 a násl. Obchodného zákonníka
medzi týmito zmluvnými stranami

Zmluvné strany:

1. Objednávateľ:

Názov: Mesto Snina
Sídlo: Strojárska 2060/95, 069 01 Snina
Štatutárny orgán: Peter Vološin, primátor mesta
IČO: 00323560
DIČ: 2020794666
IČ DPH: SK2020794666
Banka: Prima banka Slovensko a. s.
IBAN: SK 93 5600 0000 0042 0596 4004
Tel.: 057/756 1820
e-mail: primator@snina.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Názov: KEZ, s.r.o.
Sídlo: Jasenov 332, 066 01 Humenné
Štatutárny orgán: Mgr. Martin Kríž, konateľ
IČO: 4444 9763
DIČ: 2022701923
IČ DPH: SK2022701923
Banka: Tatra banka, a. s.
IBAN: SK63 1100 0000 0029 4415 4428
Tel.: 0915 961 152
e-mail: ceo@kezenergy.sk

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pre zákazku na uskutočnenie stavebných prác v rámci realizácie projektu: *Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina – Okruh rozvádzačov RVO 12, 35 a Okruh rozvádzača RVO 15 v projekte „Snina – mesto pripravené klimatickú zmenu“*, Kód projektu: ACC02P03, ktorý bude spolufinancovaný z Nórskeho grantov a štátneho rozpočtu SR.

I. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je realizácia stavebných prác na stavbe „**Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina – Okruh rozvádzačov RVO 12, 35 a Okruh rozvádzača RVO 15** a práce s tým spojené sú v zmysle spracovaného celkového rozpočtu (oceneného výkazu výmer), ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy – Prílohu č. 2. Táto zmluva sa uzatvára v rámci projektu „Snina – mesto pripravené na klimatickú zmenu“, spolufinancovaného z Nórskeho grantov a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.
2. Zhotoviteľ vykoná dielo podľa bodu 1. v rozsahu podľa spracovaných projektov stavby, ktoré vypracovala spoločnosť EL PRO KAN, s.r.o., M. R. Štefánika 212/181, 093 01 Vranov nad Topľou a požiadaviek objednávateľa v súlade s platnými technickými normami a právnymi predpismi súvisiacimi s predmetom plnenia a v súlade s podmienkami príslušných povolení.

3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať všetky činnosti a zároveň má dostatok odborných skúseností, schopností a prostriedkov (najmä finančných, personálnych a materiálnych), aby zhotovil pre objednávateľa Dielo uvedené v článku Predmet zmluvy podľa požiadaviek objednávateľa riadne a v dohodnutých lehotách.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že poskytnuté podklady boli postačujúce a úplne na vyhotovenie ponuky, na základe ktorej bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač a sú rovnako úplné a dostatočné na ocenenie, kalkuláciu a na realizáciu kompletného diela.
5. Zhotoviteľ podpísaním tejto zmluvy deklaruje, že sa dostatočne a detailne oboznámil s projektovou dokumentáciou jej preštudovaním a vyhlasuje, že je možné na jej základe dielo zrealizovať v dohodnutom čase, v dohodnutej kvalite a za dohodnutú cenu.
6. Dielo bude realizované v súlade s Prílohami 1 až 3 tejto zmluvy, podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve, a to v množstve, kvalite, špecifikácií a cenách uvedených v tejto zmluve, a to najmä:
 - podľa špecifikácie predmetu zákazky podľa platnej projektovej dokumentácie;
 - podľa oceneného výkazu výmer;
 - podľa svojej ponuky predloženej vo verejnom obstarávaní, na základe ktorej bol vyhodnotený ako úspešný uchádzač a ako zhotoviteľ predmetu zmluvy
7. Do komplexného predmetu zmluvy patria aj ďalšie plnenia zhotoviteľa, najmä:
 - dodanie príslušných atestov a certifikátov od zabudovaných materiálov a výrobkov,
 - vyhotovenia príslušných správ o odborných prehliadkach a skúškach zariadení,
 - vykonania príslušných skúšok v rozsahu podľa STN, v prípade inštalácie vyhradených technických zariadení podľa platnej vyhlášky vykonať všetky postupy vyplývajúce z tejto vyhlášky pre daný typ technického zariadenia,
 - dodania dokladov o využití a zneškodnení všetkých odpadov, ktoré vzniknú pri realizácii prác na povolené skládky,
 - zabezpečenia ďalších dokladov súvisiacich s uvedením diela do prevádzky a s jeho kolaudáciou (napr. projekt skutočného vyhotovenia stavby, porealizačné zameranie stavby, zhotovenie geometrických plánov a podobne),
 - zariadenia a stráženia staveniska,
 - nákladov na umiestnenie dopravných značiek podľa predpisov o pozemných komunikáciách,
 - nákladov na spotrebovanú elektrinu, vodu a plyn prípadne iné energie počas realizácie diela.
8. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, že má odbornú kvalifikáciu, ktorá sa viaže k plneniu predmetu zmluvy a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela a k plneniu zmluvy potrebné a nevyhnutné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté boli vyhotovené v súlade s úplným oboznámením sa s predmetom zmluvy a boli vyhotovené úplne a kompletne a zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou diela, ktoré má byť v zmysle tejto zmluvy realizované pri jej riadnom plnení vzniknúť.
9. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v tejto zmluve, ktoré tvoria prílohy tejto zmluvy, a s ktorými sa spája realizácia diela a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby – realizácie diela si nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok okrem zmien, ktoré sú uvedené v tejto zmluve a ktoré sú prípustné v zmysle platného zákona o verejnom obstarávaní, ak to bude počas realizácie diela nevyhnutné a pokiaľ sa na daných zmenách zmluvné strany dohodnú.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve riadne, včas a bez vád a nedorobkov a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.

II. Čas plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať celé dielo v rozsahu podľa predmetu zmluvy v zmluvne stanovenom termíne: **do 22.04.2024**
2. Dielo sa považuje za ukončené dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela medzi objednávateľom a zhotoviteľom.
3. Predĺženie dohodnutého termínu odovzdania Diela je možné iba s písomným súhlasom objednávateľa, ale len o nevyhnutný čas. Posunutie termínu nemá vplyv na cenu Diela.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za časové aj vecné termíny realizácie v súlade s harmonogramom prác a dodávok vrátane prác a dodávok poddodávateľov. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že s dohodnutými poddodávateľmi uzavrie také zmluvy, aby mohol zodpovedať za dodržanie časového postupu výstavby.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať stavebné práce nasledujúci pracovný deň po dni odovzdania staveniska.

III. Cena diela

1. Cena za zhotovenie diela je stanovená v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách a jeho vykonávacích vyhlášok dohodou ako pevná, nemenná a maximálna cena diela:

Cena za zhotovenie diela celkom bez DPH	140 391,79 EUR
sadzba DPH 20 % a výška	28 078,37 EUR
Cena za zhotovenie diela celkom vrátane DPH	168 470,16 EUR

Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je rozpočet stavby, ktorý je záväzný.

2. K zmene ceny za predmet plnenia môže dôjsť len v prípade legislatívnych zmien v cenovej oblasti, a to pri zmene sadzieb DPH.
3. Úpravu ceny pomocou pomeru indexu vývoja cien stavebných prác objednávateľ zhotoviteľovi nepriznáva.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že cenová ponuka zhotoviteľa je k momentu podpisu tejto zmluvy kompletná a zhotoviteľ si prepočítal všetky výmery a množstvá, a do maximálnej ceny diela s odbornou starostlivosťou zahrnul všetky náklady potrebné na realizáciu diela. Zhotoviteľ nemá nárok na navýšenie ceny z dôvodu chybného výpočtu výmery z realizačnej projektovej dokumentácie.
5. Objávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

IV. Platobné podmienky

1. Zhotoviteľ bude realizovať dielo na vlastné náklady a fakturovať priebežne za skutočne zrealizované práce a dodávky podložené súpisom vykonaných prác odsúhlaseným objednávateľom.
2. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, objednávateľ je oprávnený ju vrátiť a zhotoviteľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú. V takomto prípade bude plynúť lehota splatnosti od začiatku prevzatím nového, resp. upraveného daňového dokladu.
3. Jednotlivé faktúry budú vyhotovené listinne v 4 exemplároch a musia minimálne obsahovať tieto údaje:
 - označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresa, sídlo, IČO, DIČ,
 - číslo zmluvy o dielo a číslo faktúry,
 - deň odoslania, deň splatnosti faktúry a deň zdaniteľného plnenia,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu - IBAN, na ktorý sa budú realizovať úhrady,
 - fakturovanú základnú čiastku bez DPH, čiastku DPH a celkovú fakturovanú čiastku,
 - názov projektu: *Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina – Okruh rozvážačov RVO 12, 35 a Okruh rozvážača RVO 15 v projekte „Snina – mesto pripravené klimatickú zmenu“*, Kód projektu: ACC02P03.
4. Súčasťou predloženej faktúry budú nasledujúce prílohy:
 - zisťovací protokol,
 - súpis vykonaných prác potvrdený objednávateľom,
 - fotodokumentácia v elektronickej forme zachytávajúca uskutočnené stavebné práce.
5. Konečnú faktúru (výslednú) za celé dielo zhotoviteľ predloží ku podpísaniu zápisu o odovzdaní a prevzatí diela.
6. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi.
7. Objávateľ si vyhradzuje právo zadržať čiastku vo výške 10% z ceny diela (z poslednej faktúry) do doby odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápise o odovzdaní a prevzatí diela (v prípade, že sa tieto vady a nedorobky vyskytnú).

V. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa projektovej dokumentácie, v súlade s platnými predpismi a technickými normami a podľa podmienok tejto zmluvy, a že po ukončení bude spôsobilé k užívaniu podľa účelu.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré dielo má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom kde zhotoviteľ ani pri vynaložení maximálnej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.

4. Zmluvné strany sa dohodli, že záručná doba na zrealizované dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, bude trvať **36 mesiacov** s výnimkou zabudovaných komponentov, ktorých výrobcovia ponúkajú kratšie lehoty. Záručná doba začína plynúť nasledujúcim dňom po dni podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že počas trvania záručnej doby sa vo vopred oznámenom termíne uskutočnia minimálne 3 kontrolné stretnutia za účelom preverenia stavu, prípadne včasného zistenia defektov na stavbe.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že začne s odstraňovaním všetkých väd a nedorobkov zistených pri odovzdávaní a preberaní diela bez zbytočného odkladu, spôsob a termín odstránenia dohodne s objednávateľom.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky skryté vady a nedorobky, ktoré budú zistené počas záručnej doby a uplatnené objednávateľom v oprávnenej reklamácií začne odstraňovať bez zbytočného odkladu spôsobom a v termíne stanovenom v reklamačnom konaní.
8. Pokiaľ zhotoviteľ reklamovanú vadu neodstráni v termíne stanovenom v reklamačnom konaní, objednávateľ dá vadu odstrániť tretej osobe. Náklady na odstránenie uhradí zhotoviteľ.
9. Ak sa ukáže, že vada diela je neopraviteľná, zhotoviteľ sa zaväzuje do 10 dní od zistenia tejto skutočnosti dodať a zabudovať náhradný predmet plnenia.
10. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť odstrániť vady bezplatne.
11. Doba od uplatnenia reklamácie vady až do vykonania opravy resp. jej odstránenia sa nezapočítava do plynutia záručnej doby, toto ustanovenie platí aj pre prípad plnenia povinností zhotoviteľa vyplývajúcich zo záručných záväzkov tejto zmluvy.
12. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou.

VI. Spolupôsobenie objednávateľa a zhotoviteľa

1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko osobitným zápisom v termíne do 10 pracovných dní od účinnosti ZoD.
2. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko tak, že vymedzí hranice staveniska, ktoré sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať. Ak vznikne potreba rozšírenia hranice staveniska, toto je možné až po predchádzajúcom súhlase objednávateľa.
3. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách, obstará a uhradí tieto práce zhotoviteľ. Udržiavanie dopravných značiek zabezpečí a uhradí zhotoviteľ.
4. V prípade nutnosti úplnej uzávierky miestnej komunikácie, prípadne štátnej cesty, zhotoviteľ v rámci svojich režijných nákladov zabezpečí spracovanie projektov dočasného dopravného značenia, vybavenie všetkých dokladov a povolení potrebných na zriadenie úplnej uzávierky ciest, (ak si to vyžaduje charakter stavby), dodanie a osadenie dopravného značenia v súlade s projektom DDZ a presmerovanie verejnej premávky na dočasné komunikácie (obchádzky), ktorých potreba vznikne v súvislosti s výstavbou, s plnou zodpovednosťou za údržbu dočasných komunikácií počas ich využívania v súvislosti so stavbou (ak nie je v zmluve o dielo uvedené inak).
5. V prípade nutnosti čiastočnej uzávierky cesty počas realizácie prác, zabezpečí zhotoviteľ stavby v rámci svojich režijných nákladov. Vypracovanie projektu dočasného dopravného značenia, vybavenie všetkých dokladov potrebných na zriadenie čiastočnej uzávierky ciest, dodanie a osadenie dopravného značenia v súlade s projektom DDZ a presmerovanie verejnej premávky. O určenie dopravného značenia a povolenie čiastočnej uzávierky cesty požiada zhotoviteľ po predchádzajúcom odsúhlasení dočasného dopravného značenia príslušným dopravným inšpektorátom príslušný cestný správny orgán. Zhotoviteľ zabezpečí riešenie uzávierky MK tak, aby realizáciou prác obmedzil prístup k prevádzkam v nevyhnutnej miere. Zhotoviteľ zabezpečí pri realizácii provizórne vstupy do prevádzok počas realizácie diela.
6. Počas realizácie prác, vykonávaných v čase premávky vozidiel po komunikáciách, na ktorých sa tieto práce vykonávajú, zhotoviteľ zabezpečí riadenie premávky náležite poučenými osobami na vlastné náklady. Zhotoviteľ počas uskutočňovania prác nesmie svojou činnosťou bezdôvodne obmedziť plynulosť premávky motorových vozidiel. Pred jej obmedzením je zhotoviteľ povinný prerokovať dôvod, rozsah a predpokladanú dobu obmedzenia plynulosti premávky.
7. Zhotoviteľ musí zabezpečiť stavenisko tak, aby v prípade núdze vedel okamžite uvoľniť vjazd záchranným zložkám.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov.
9. Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenia staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny.
10. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie staveniska. Na stavenisko môžu vstupovať iba poverení pracovníci objednávateľa.

11. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku a na komunikáciách, ktoré znečistí svojou činnosťou. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia na stavenisku.
12. Zhotoviteľ stavby pred začatím stavebných prác zabezpečí na vlastné náklady vytyčenie stavby, vytyčenie všetkých podzemných vedení, miesta odberu vody a elektrickej energie a všetky povolenia resp. súhlasy potrebné na samotnú realizáciu stavby uvedené v povolení stavby alebo v príslušných právnych predpisoch. Zrealizuje v miestach odberu vody a elektrickej energie merania spotreby. Náklady za spotrebované množstvá znáša zhotoviteľ.
13. Zhotoviteľ je povinný konzultovať s objednávatelom výber materiálov a zariadení, ktoré majú byť zabudované na stavbe a nie sú jednoznačne určené v projekte.
14. Zhotoviteľ ručí za to, že zabudované materiály, dodávky a zariadenia sú nové, prvej akosti a vyhovujú platným predpisom a technickým normám. Použité materiály musia zodpovedať ustanoveniam zák. č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
15. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v súlade s platnými predpismi. Objednávateľ svojim podpisom do stavebného denníka len potvrdzuje, že videl stavebný denník. K záznamom zhotoviteľa sa objednávateľ písomne záväzne vyjadri do 3 dní odo dňa vykonania zápisu. Záznamy objednávatel'a majú účinok bezprostredného písomného oznámenia a zhotoviteľ je povinný okamžite toto oznámenie akceptovať a riadiť sa podľa neho aj keď ho nepodpíše.
16. Zmluvné strany považujú stavebný denník za základný dokument o priebehu výstavby, na ktorý je možné sa odvolať v ďalšom konaní (napr. zmena projektového riešenia, zámena materiálu a pod.).
17. Denník sa vedie od prevzatia staveniska do doby odovzdania a prevzatia diela a uchováva sa 10 rokov od skončenia stavby. Originály denníka archivuje objednávateľ, kópie zhotoviteľ.
18. Kontrola zo strany objednávatel'a bude vykonávaná prostredníctvom poverenej osoby objednávatel'a (technický dozor investora).
19. Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli na uskutočnení pravidelných kontrolných dní počas trvania realizácie diela, min. 1 krát týždenne.
20. Zhotoviteľ vyzve objednávatel'a na skontrolovanie prác, ktoré budú v ďalšom technologickom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výzva musí byť objednávatel'ovi oznámená najmenej 3 pracovné dni vopred telefonicky a zápisom v stavebnom denníku, pokiaľ nedôjde k inej dohode medzi stavbyvedúcim a poverenou osobou objednávatel'a, ktorá bude vykonávať technický dozor stavby. Ak sa objednávateľ na preverenie prác v určenej lehote nedostaví, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ ho požaduje. Ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce boli vykonané zjavne vadne, nesie náklady dodatočného odkrytia zhotoviteľ.
21. Za nakladanie s odpadom zodpovedá zhotoviteľ diela, ktorý je povinný na vlastné náklady tento odpad zneškodniť a to v súlade s platnými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve. K preberaciemu konaniu doloží zhotoviteľ doklady o spôsobe nakladania s odpadmi vyprodukovanými počas realizácie diela.
22. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 14 dní po odovzdaní a prevzatí dokončeného diela podľa tejto zmluvy uvoľniť stavenisko.
23. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že strpí a umožní výkon kontroly/auditov zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditov v zmysle príslušných právnych predpisov SR a v zmysle Zmluvy o poskytnutí finančného príspevku z Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.
24. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní kontroly/auditov/overovania a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditov/overovania na mieste realizácie predmetu tejto zmluvy.

VII. Subdodávateľa

1. Zhotoviteľ je povinný najneskôr v čase uzavretia zmluvy uviesť zoznam všetkých známych subdodávateľov v Prílohe č. 1 tejto ZoD. Zhotoviteľ je oprávnený zabezpečiť časť realizácie Diela prostredníctvom tých subdodávateľov, ktorí sú uvedení v Prílohe č. 1 ZoD.
2. Zhotoviteľ uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch v Prílohe č. 1 tejto zmluvy, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii diela, a to počas celej doby realizácie diela.
3. Za zabezpečenie stavebných prác prostredníctvom subdodávateľov má Zhotoviteľ zodpovednosť, akoby práce vykonával sám.
4. Objednávateľ v súlade s §41 zákona o verejnom obstarávaní určuje pravidlá pre zmenu subdodávateľa počas plnenia tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný:
 - oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a povinnosť oznámiť zmenu subdodávateľa a údaje podľa predchádzajúceho odseku 2 o novom subdodávateľovi,

- objednávateľovi najneskôr 3 dni pred dňom, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať všetky relevantné údaje.
- v prípade zmeny subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa §40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8, oprávnenie uskutočňovať stavebné práce sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť.

VIII. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele

1. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele a za tým účelom sa zaväzuje najmä na vlastné náklady zabezpečiť:
 - a) uskutočňovanie prác tak, aby bola zabezpečená ochrana tretích osôb pred prípadným úrazom,
 - b) ochranu Diela pred jeho odcudzením ako aj odcudzením ktorejkoľvek časti Diela,
 - c) ochranu Diela pred škodami predvídateľnými vzhľadom na charakter prác, na základe ktorých zhotoviteľ Dielo zhotovuje
 - d) ochranu Diela pred škodami predvídateľnými vzhľadom na umiestnenie stavby.
 Za všetky škody vzniknuté na objektoch počas celej doby realizácie diela zodpovedá v plnom rozsahu zhotoviteľ diela.
2. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie bezpečnostných a protipožiarnych opatrení na stavenisku a súvisiacich lokalitách a zabezpečí všetky opatrenia na ochranu stavby a jej okolia v zmysle platných predpisov.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady odstrániť všetky prípadné škody, ktoré svojou činnosťou spôsobí. Ak tieto škody po vyzvaní objednávateľom neodstráni do ukončenia stavby, má objednávateľ právo zabezpečiť si ich u iného dodávateľa a výšku nákladov s tým spojených navýšenú o 25% si odpočíta z faktúry vystavenej zhotoviteľom.
4. Objednávateľ sa stáva postupne vlastníkom zhotovovaného diela v súlade s jeho postupným uhrádzaním.

IX. Odovzdanie ukončeného diela

1. Zo strany zhotoviteľa bude splnená povinnosť zhotoviť dielo až jeho riadnym ukončením a to bez chýb.
2. O ukončení stavby zhotoviteľ emailom upovedomí objednávateľa a vyzve ho k prevzatíu diela. Objednávateľ následne nato určí termín preberacieho konania.
3. Ku záverečnému odovzdávaciemu konaniu celej stavby zhotoviteľ pripraví a objednávateľovi odovzdá tieto doklady:
 - stavebný denník,
 - certifikáty a osvedčenia o skúškach použitých výrobkov a materiálov,
 - atesty zabudovaných materiálov.
4. O odovzdaní diela spíše zhotoviteľ odovzdávací protokol v 4-roch rovnopisoch, z ktorých po 2 vyhotoveniach obdrží každá zmluvná strana.
5. Objednávateľ preberie stavbu (dielo) len v tom prípade, ak nemá vady a zodpovedá požadovaným podmienkam, platným normám a predpisom, má priložené všetky atesty, revízne správy a ostatné požadované doklady a je ukončená v rozsahu a termíne určenom v zmluve a vo vecnom a časovom harmonograme. Zhotoviteľ musí s týmto počítat' pri organizovaní a vedení svojich prác.
6. Po ukončení prác a dodávok sa musí zhotoviteľ na svoje náklady postarať o vypratanie staveniska, dôkladné vyčistenie staveniska a nápravu prípadných škôd spôsobených pri realizácii stavby.
7. Po ukončení prác musí byť zariadenie staveniska zhotoviteľom demontované a zrušené tak, aby bol zabezpečený pôvodný alebo dohodnutý stav a to najneskôr do 7 dní po ukončení prác, pokiaľ nie je v zápisnici o odovzdaní dohodnuté ináč.
8. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie bezpečnostných a protipožiarnych opatrení na stavenisku a súvisiacich lokalitách a zabezpečí všetky opatrenia na ochranu stavby a jej okolia v zmysle platných predpisov. V prípade, ak počas preberacieho konania budú zistené vady a nedorobky, ktoré bránia užívaniu diela, objednávateľ dielo neprevezme a vyzve zhotoviteľa na odstránenie vád a nedorobkov. Zhotoviteľ po odstránení vád a nedorobkov opätovne upovedomí objednávateľa, že je dielo ukončené a pripravené k preberaciemu konaniu. Objednávateľ následne nato určí nový termín preberacieho konania.
9. V prípade, že počas preberacieho konania budú zistené vady a nedorobky, ktoré nebránia užívaniu stavby, môže objednávateľ dielo prevziať a určiť lehotu na ich odstránenie podľa povahy vád a nedorobkov. Prevzatím takéhoto diela objednávateľom, nie je však splnený záväzok zhotoviteľa. Záväzok zhotoviteľa zanikne až uspokojením

nárokov, ktoré vzniknú z chybného plnenia, t.j. až odstránením všetkých väd a nedorobkov zistených pri preberacom konaní.

10. Náklady spojené so zabezpečením dokladovej časti k preberaciemu konaniu znáša zhotoviteľ.

X. Zmluvné pokuty

1. Za nedodržanie zmluvne dohodnutého termínu ukončenia diela z dôvodu zo strany zhotoviteľa zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.
2. Za nedodržanie termínu odstránenia väd a nedorobkov, dohodnutom pri preberacom konaní, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi penále vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania a za každú vadu a nedorobok.
3. Za nedodržanie termínu odstránenia reklamačných väd, stanovenom pri reklamačnom konaní, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi penále vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania a za každú reklamovanú vadu.
4. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov uvedených v bode 1. až 4. článku VII. zmluvy alebo ich zmeny (napr. neoznámenie zmeny subdodávateľa alebo využitie subdodávateľa, ktorý nespĺňa podmienky zákona o verejnom obstarávaní), má objednávateľ právo odstúpiť od tejto zmluvy a má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z ceny predmetu zákazky za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností a to aj opakovane.
5. Uplatnením sankčných postihov zo strany objednávateľa voči zhotoviteľovi nezaniká povinnosť zhotoviteľa uhradiť objednávateľovi všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi z dôvodu nedodržania termínu ukončenia akcie, odstránenia väd a nedorobkov z preberacieho konania, reklamačných väd a iných ustanovení tejto zmluvy o dielo.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi nahradiť vzniknutú škodu a zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1000,- Eur v prípade nedodržania podmienky uvedenej v bode 3 Čl. XII. Ostatné ustanovenia alebo sa preukáže, že pri získaní zákazky sa zhotoviteľ dopustil konania, ktoré je v Príručke pre prijímateľa a projektového partnera v rámci programu Zmierňovanie a prispôsobovanie sa zmene klímy (SK-Klíma) (aktuálna príručka je zverejnená: <https://www.minzp.sk/eea/dokumenty/>) označené ako kolúzne správanie, alebo iným nedovoleným spôsobom ovplyvnil výber úspešného uchádzača v prípade ak bude musieť objednávateľ v dôsledku týchto skutočností vrátiť poskytnutý grant alebo jeho časť.

XI. Vyššia moc

1. Pre účely tejto zmluvy za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany (napr. vojna, mobilizácia, živelné pohromy, pandémie, atď.).
2. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 1 mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc požiada druhú stranu o úpravu zmluvy o vzťahu k predmetu, cene, a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú dňom doručenia oznámenia.

XII. Ostatné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy a technické normy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
2. Ak dohody uzavreté podľa bodu 1. majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy záväzku. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.
3. Vzhľadom ku skutočnosti, že predmet zákazky je spolufinancovaný z nórskeho grantu a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky zhotoviteľ sa zaväzuje, že umožní všetkým kontrolným subjektom, vrátane Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky, Ministerstva financií Slovenskej republiky, Úradu pre finančný mechanizmus, Ministerstva zahraničných vecí Nórskeho kráľovstva, Výboru pre finančný mechanizmus, Úradu generálneho audítora Nórskeho kráľovstva a ďalším kontrolným úradom a orgánom oprávneným na výkon kontroly v zmysle príslušných právnych predpisov SR, ako aj všetkým subjektom povereným týmito inštitúciami vykonať kontrolu dokladov súvisiacich s plnením tejto zmluvy, a to po celú dobu povinnej archivácie týchto dokumentov, určenou v súlade s platnými právnymi predpismi SR.

4. Zmluvné strany sú si vedomé, že zmluva, ako aj všetky jej prípadné dodatky môže byť zverejnená na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.
5. Zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo je spolufinancované z Nórskeho grantu a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.

XIII. Ukončenie zmluvy

1. Zhotoviteľ nesmie z vlastného podnetu zastaviť práce a opustiť stavenisko, v opačnom prípade znáša všetky následky a škody s tým spojené, nakoľko sa to považuje za porušenie zmluvných podmienok.
2. Zmluva zaniká len z dôvodu uvedených v tejto zmluve, a to:
 - a) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b) písomným odstúpením objednávateľa od zmluvy v prípade:
 - keď zhotoviteľ do 7 dní od prevzatia staveniska nezačne s realizáciou diela,
 - bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz,
 - bolo proti zhotoviteľovi začaté konkurzné konanie alebo vyrovnávacie konanie, zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku,
 - zhotoviteľ je v likvidácii,
 - keď sa situácia zhotoviteľa pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka nie sú zlučiteľné s povahou a dôležitosťou prác a dodávok jemu zverených,
 - ak bude zhotoviteľ postupovať pri výkone prác aj napriek upozorneniam a výzvam zo strany objednávateľa tak, že to bude nasvedčovať tomu, že zmluvný termín dokončenia diela pre okolnosti na strane zhotoviteľa nebude dodržaný,
 - ak aj napriek upozorneniam zo strany objednávateľa bude zhotoviteľ preukázateľne vykonávať stavebné práce chybne, t.j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve, alebo technologickými postupmi, alebo platnými STN.Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.
3. Zhotoviteľovi v týchto prípadoch nevzniká nárok na náhradu škody s výnimkou už vykonaných prác.
4. V prípade, že zhotoviteľ odstúpi od zmluvy z dôvodov ležiacich na strane objednávateľa, objednávateľ sa zaväzuje uskutočnené práce na zmluvnom diele zaplatiť v plnej výške a odkúpiť od zhotoviteľa tovar zaobstaraný pre zmluvné dielo. Jeho hodnotu zhotoviteľ preukáže faktúrou dodávok tovaru.

XIV. Uzatváranie dodatkov

1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania len v súlade s ust. § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zároveň podľa podmienok Zmluvy o NFP vo väzbe na podmienky poskytovateľa finančných prostriedkov na financovanie predmetu zmluvy.
2. Meniť alebo dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
3. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v termíne 5 pracovných dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala. Ak nedôjde k dohode o znení dodatku k zmluve, oprávňuje to obe strany, aby ktorákoľvek z nich požiadala súd o rozhodnutie.

XV. Záverečné ustanovenia

1. Pre všetky konania neupravené touto zmluvou, ktoré pri realizácii stavby môžu nastať, platia ustanovenia všeobecne platných právnych predpisov Slovenskej republiky a Obchodného zákonníka.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že technické alebo obchodné informácie, s ktorými bude druhá strana oboznámená v priebehu uzavierania a plnenia tejto zmluvy, sú predmetom obchodného tajomstva. Obe zmluvné strany sú si vedomé následkov, ktoré môžu byť voči nim uplatňované v prípade porušenia tohto záväzku.
3. Zhotoviteľ má povinnosť na požiadanie objednávateľa predkladať elektronickú verziu (vo formáte čitateľnom v MS Excel) podrobného rozpočtu, ako aj povinnosť predkladať v elektronickej verzii každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
4. Táto zmluva je vypracovaná v piatich vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ prevezme dve vyhotovenia a objednávateľ tri vyhotovenia.

5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť vzhľadom na skutočnosť, že predmet zákazky je spolufinancovaný z Nórskeho grantu a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky v rámci projektu „Snina – mesto pripravené na klimatickú zmenu“ (ACC02P03), dňom nasledujúcim po dni kumulatívneho splnenia všetkých podmienok:
- a) došlo k overeniu a následne schváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Správcom programu (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky) po podpise zmluvy,
 - b) došlo k zverejneniu zmluvy v súlade so zákonom.
6. Zmluvné strany si túto zmluvu pozorne prečítali a prehlasujú, že jej porozumeli, že je dostatočne určitá, a že táto zmluva je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle a nebola uzavretá pod nátlakom ani za nevýhodnejších podmienok, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V SNINE dňa 18.03.2024

V SNINE dňa 19.03.2024

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

Mgr. Martin Kríž
konateľ spoločnosti

Prílohy:

Príloha 1 – Údaje o všetkých známych subdodávateľoch

Príloha 2 – Rozpočet stavby

Príloha 3 – Projektová dokumentácia

Príloha č. 4 Údaje o všetkých známych subdodávateľov

Údaje o všetkých známych subdodávateľoch

podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“)

Názov zákazky:		Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina – Okruh rozvádzačov RVO 12, 35 a Okruh rozvádzača RVO 15
Zhotoviteľ¹	Názov / obchodné meno:	KEZ, s.r.o.
	Adresa sídla / miesto podnikania:	Jasenov 332, 066 01 Humenné
	IČO:	4444 9763

<input type="checkbox"/> NEBUDEME využívať subdodávateľov a celú zákazku zabezpečíme vlastnými kapacitami ²
<input checked="" type="checkbox"/> BUDEME využívať subdodávateľov a na tento účel uvádzame v ďalšom relevantné informácie

a) PODIEL ZÁKAZKY, ktorý máme v úmysle zadať subdodávateľom	(%)	EUR bez DPH
	20	28 000,00

b) NAVRHOVANÍ SUBDODÁVATELIA³			
Obchodné meno alebo názov	Sídlo	IČO	Kontaktná osoba
DUDISTAV GROUP s.r.o.	L. Novomeského 9, Michalovce	52345386	Hornáková Monika

c) PREDMETY SUBDODÁVOK³	
Subdodávateľ³	Názov, popis časti zákazky
DUDISTAV GROUP s.r.o.	Zemné a výkopové práce

Dátum: 07.02.2024

KEZ, s.r.o.
Jasenov 332, 066 01 Jasenov
IČO: 44449763
IČ DPH: SK20227 23
Mgr. Martin Križ – konateľ KEZ, s.r.o.

¹ Identifikačné údaje v zmysle platného zápisu v Obchodnom / živnostenskom registri, alebo podľa iného relevantného registra.

² Správnu/pravdivú voľbu označte.

³ Počet riadkov upravte podľa potreby.

⁴ Meno a priezvisko podpisanej osoby

+ podpis uchádzača/statutárneho orgánu/osoby splnomocnenej na konanie za uchádzača

+ odtlačok pečiatky uchádzača (v prípade ak sa vyžaduje pri konaní uchádzača v zmysle zápisu do príslušného registra, do ktorého je uchádzač zapísaný)

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35

Objekt: Odborné elektrické zariadenie pre RVO 12

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Miesto: Snina

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

1	345	3450728010	Rúrka FXP 40	ks	10,000	1,50	15,00
2	345	3450553322	Spojka POLJ -01/4x 10-35	ks	1,000	49,30	49,30
3	345	345820000400.S	Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 25-70	ks	1,000	59,11	59,11
4	358	3580760180	Istič LPN-25B-3	ks	1,000	21,40	21,40
5	357	3570177601	Skriňa riadiaceho systému s riadiacim modulom pre správu až 1024SB, napájací modul, istiaci a réleový kit, GPRS kom. modul, modul záznamu udalostí, wattmeter vrátane tráf, skriňa s podstavcom	ks	1,000	7930,00	7930,00
6	357	3570177500	Rozvádzač R VO 1	ks	1,000	890,00	890,00
7	354	3544223850	Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	9,420	2,30	21,67
8	354	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	3,000	1,92	5,76
9	354	3544221350	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 B	ks	4,000	1,25	5,00
10	354	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	3,000	28,60	85,80
11	562	5628900000	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	2,000	1,25	2,50
12	341	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,58	8,70
13	341	3410350094	CYKY 4x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	10,000	3,98	39,80
14	341	3410350095	CYKY 4x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	20,000	6,13	122,60
15	341	3410350020	1-AYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	20,000	4,12	82,40
16	583	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,021	15,50	0,33
17	283	2830002000	Fólia červená v m	m	13,333	0,12	1,60
18	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	30,00	90,00

21-M Elektromontáže

19	921	210010035	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	10,000	1,00	10,00
20	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	8,000	1,00	8,00
21	921	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	8,000	1,00	8,00
22	921	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	16,000	2,00	32,00
23	921	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm ²	ks	8,000	3,00	24,00
24	920	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV (1-35 mm)	ks	1,000	18,50	18,50
25	921	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,00	5,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
 Objekt: Odborné elektrické zariadenie pre RVO 12

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
 Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.
 Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	920	210191561	Osadenie skrine regulátora VO	ks	1,000	25,00	25,00
27	920	210191562-D	Demontáž - Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov SVO 3, SVO 4	ks	1,000	10,00	10,00
28	920	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	1,000	10,00	10,00
29	921	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	2,10	21,00
30	921	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	3,000	2,00	6,00
31	921	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR 03	ks	4,000	2,00	8,00
32	921	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	3,000	12,00	36,00
33	920	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	2,000	1,00	2,00
34	921	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	15,000	0,50	7,50
35	921	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	10,000	1,00	10,00
36	921	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	20,000	1,00	20,00
37	921	210902115	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35	m	20,000	1,50	30,00
38	920	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	1,00	10,00
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
39	946	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	12,00	120,00
40	946	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	2,00	20,00
41	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,50	5,00
42	946	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	10,000	2,00	20,00
43	946	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3. aby nerovnosť terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	3,500	2,30	8,05
HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
44	HZS	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	25,00	250,00

Celkom

KEZ, s.r.o.
 Jasenov 332, 066 01 Jasenov
 IČO: 44449763
 IČ DPH: SK202270

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
Objekt: Okruh rozvádzača RVO 12

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1 Zemné práce							
1	001	141721111	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6 m, vonk. priem. do 63 mm	m	30,000	70,00	2100,00
2 Zakladanie							
2	011	275313311	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 8/10	m3	6,210	100,00	621,00
3	011	275313521.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 12/15	m3	1,000	100,00	100,00
4	011	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	20,700	15,50	320,85
5	011	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	20,700	2,00	41,40
M Práce a dodávky M							
6	111	111620001300.S	Asfalt cestný obyčajný 50/70	t	1,000	220,00	220,00
7	345	345710005500	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	1900,000	0,69	1311,00
8	345	345710005700	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09063 BA, DN 63, KOPOS	m	30,000	1,20	36,00
9	341	3410101383	1kV koncovky hlava 502K033-53(239) - 4/16	ks	102,000	5,36	546,72
10	345	345290008700.S	Patrón poistkový 06A	ks	52,000	0,30	15,60
11	348	348370002300	Stožiar osvetľovací rúrový so zemným koncom SB 5/60, D=60 mm, výška=5,0 m	ks	23,000	179,00	4117,00
12	348	3484301710	Základový rošt pre stožiar 3-5m	ks	23,000	54,00	1242,00
13		348370001604	Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník Sv. S LUM Mini Premium (20W)	ks	50,000	165,00	8250,00
14	348	348370001608	Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník Sv. S LUM 2 Standard Gen2 (40W)	ks	1,000	170,00	170,00
15	348	348370004900	Svorkovnica stožiarová TB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	51,000	35,90	1830,90
16	348	348370005000.S	Stožiarová svorkovnica NTB-2	ks	1,000	35,90	35,90
17	354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn D 10 mm	kg	90,000	2,30	207,00
18	354	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	1884,000	2,30	4333,20
19	354	354410004000	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	51,000	0,85	43,35
20	354	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	100,000	1,25	125,00
21	341	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	400,000	1,00	400,00
22	341	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm2	m	2000,000	1,79	3580,00
23	283	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	1700,000	0,12	204,00
24	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	90,00	270,00
HSV Práce a dodávky HSV							

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
 Objekt: Okruh rozvádzača RVO 12

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
 Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
25	221	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	30,000	8,00	240,00	
26	221	919735122.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	30,000	8,00	240,00	
		21-M	Elektromontáže					
27	921	210010035	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	1900,000	0,73	1387,00	
28	921	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	30,000	1,50	45,00	
29	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	102,000	1,00	102,00	
30	921	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	102,000	2,00	204,00	
31	921	210120001	Závitová poistka s predným privodom E 27 do 25 A	ks	52,000	2,00	104,00	
32	920	210191563-D	Demontáž - Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	1,000	10,00	10,00	
33	920	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	51,000	40,00	2040,00	
34	920	210201810-D	Demontáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	51,000	5,00	255,00	
35	920	210201862	Montáž stožiaru oceľového výšky 5 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	23,000	44,00	1012,00	
36	920	210201870	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 3-5m	ks	23,000	10,00	230,00	
37	920	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	51,000	15,30	780,30	
38	920	210201881.S	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 2 poistky	ks	1,000	22,30	22,30	
39	920	210204002-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar sadový - oceľový	ks	23,000	21,00	483,00	
40	921	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	2000,000	1,00	2000,00	
41	921	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10mm	m	150,000	1,50	225,00	
42	921	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	51,000	2,10	107,10	
43	921	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	100,000	1,00	100,00	
44	920	210260001-D	Demontáž - Bezpečnostný bielo-oranžový závesných vodičov	ks	51,000	1,00	51,00	
45	921	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	400,000	0,50	200,00	
46	921	210901069.S	Kábel hliníkový silový, uložený voľne AYKY 450/750 V 4x16	m	2000,000	0,50	1000,00	

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
Objekt: Okruh rozvádzača RVO 12

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.
Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
47	921	210901101-D	Demontáž - Kábel hliníkový silový samonosný uložený voľne AYKYz 450/750 4x16	m	1700,000	0,10	170,00
48	920	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	1700,000	0,10	170,00
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
49	946	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	8,510	66,00	561,66
50	946	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	2,070	12,80	26,50
51	946	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	6,210	10,00	62,10
52	946	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	1700,000	11,00	18700,00
53	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	1700,000	0,50	850,00
54	946	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	1700,000	1,30	2210,00
55	946	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	595,000	1,30	773,50
HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
56	HZS	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	16,000	12,80	204,80
57	HZS	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	20,00	80,00
58	HZS	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	20,000	25,00	500,00
59	HZS	HZS000215	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	20,000	20,00	400,00

Celkom

65 667,18 €

KEZ, s.r.o.
 Jasenov 332, 066 01 Jaseno
 IČO: 44449763
 IČ DPH: SK20227

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina - RVO 15
Objekt: Odborné elektrické zariadenie pre RVO15

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
M Práce a dodávky M							
1	345	3450553322	Spojka POLJ -01/4x 10-35	ks	1,000	49,30	49,30
2	345	345820000400.S	Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 25-70	ks	1,000	59,11	59,11
3	358	3580760180	Istič LPN-25B-3	ks	1,000	21,40	21,40
4	357	3570177601	Skriňa riadiaceho systému s riadiacim modulom pre správu až 1024SB, napájací modul, istiaci a réleový kit, GPRS kom. modul, modul záznamu udalostí, wattmeter vrátane tráf. skriňa s podstavcom	ks	1,000	7930,00	7930,00
5	357	3570177500	Rozvádzače R VO 1	ks	1,000	890,00	890,00
6	354	3544223850	Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	5,652	2,30	13,00
7	354	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	3,000	1,92	5,76
8	354	3544221350	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 B	ks	4,000	1,25	5,00
9	354	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	3,000	28,60	85,80
10	562	5628900000	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	2,000	1,30	2,60
11	341	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,56	8,40
12	341	3410350094	CYKY 4x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	10,000	3,98	39,80
13	341	3410350095	CYKY 4x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	20,000	6,13	122,60
14	341	3410350020	1-AYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	20,000	4,12	82,40
15	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	100,00	300,00
21-M Elektromontáže							
16	921	210010035	Rúrka elektroinštalácia ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	15,000	1,50	22,50
17	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	8,000	1,00	8,00
18	921	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	8,000	1,00	8,00
19	921	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	2,00	32,00
20	921	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	8,000	2,50	20,00
21	920	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV (1-35 mm)	ks	1,000	18,50	18,50
22	921	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,00	5,00
23	920	210191561	Osadenie skrine regulátora VO	ks	1,000	25,00	25,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina - RVO 15
Objekt: Odborné elektrické zariadenie pre RVO15

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
 Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.
 Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	920	210191562-D	Demontáž - Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov SVO 3, SVO 4	ks	1,000	10,00	10,00
25	920	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	1,000	10,00	10,00
26	921	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	6,000	2,10	12,60
27	921	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	3,000	2,00	6,00
28	921	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,00	8,00
29	921	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	3,000	12,00	36,00
30	920	210270801	Označovaci káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	2,000	1,00	2,00
31	921	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	15,000	0,50	7,50
32	921	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	10,000	1,00	10,00
33	921	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	20,000	1,00	20,00
34	921	210902115	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0.6/1 kV 4x35	m	20,000	1,50	30,00
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
35	946	460200153.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	12,00	120,00
36	946	460560153.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	10,000	2,00	20,00
37	946	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	3,500	2,30	8,05
HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
38	HZS	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revlzie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	25,00	250,00

Celkom

KEZ, s.r.o.
 Jasenov 332, 066 01 Jasenov
 IČO: 44449763
 IČ DPH: SK202270

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina - RVO 15
 Objekt: Okruh rozvádzača RVO 15

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
 Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1 Zemné práce							
1	001	141721111	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6 m, vonk. priem. do 63 mm	m	50,000	70,00	3500,00
2 Zakladanie							
2	011	275313311	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 8/10	m3	6,290	100,00	629,00
3	011	275313521.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 12/15	m3	4,900	100,00	490,00
4	011	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	18,900	15,50	292,95
5	011	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	18,900	2,00	37,80
HSV Práce a dodávky HSV							
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							
6	221	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	140,000	8,00	1120,00
7	221	919735122.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	140,000	8,00	1120,00
M Práce a dodávky M							
8	111	111620001300.S	Asfalt cestný obyčajný 50/70	t	1,000	220,00	220,00
9	345	345710005500	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	650,000	0,59	383,50
10	345	345710005700	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09063 BA, DN 63, KOPOS	m	50,000	1,25	62,50
11	341	3410101383	1kV koncovky hlava 502K033-53(239) - 4/16	ks	45,000	5,36	241,20
12	345	345290008700.S	Patrón poistkový 06A	ks	21,000	0,30	6,30
13	348	348370002300	Stožiar osvetľovací rúrový so zemným koncom SB 5/60, D=60 mm, výška=5,0 m	ks	19,000	179,00	3401,00
14	316	316740000100	Stožiar ulično-diaľničný OSUD 8P, výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	2,000	229,00	458,00
15	348	3484301710	Základový rošt pre stožiar 3-5m	ks	19,000	54,00	1026,00
16	348	3484301720	Základový rošt pre stožiar 5-12m	ks	2,000	69,00	138,00
17		348370001603	Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník Sv. S LUM 2 Standard Gen2 (60W)	ks	2,000	179,00	358,00
18		348370001604	Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník Sv.S LUM Mini Premium (20W)	ks	18,000	165,00	2970,00
19	348	348370001608	Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník Sv. S LUM 2 Standard Gen2 (40W)	ks	1,000	170,00	170,00
20	348	348370004900	Svorkovnica stožiarová TB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	21,000	36,90	774,90
21	354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn D 10 mm	kg	37,800	2,30	86,94

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina - RVO 15
 Objekt: Okruh rozvádzača RVO 15

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
 Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.
 Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	316	316770000900	Výložník V1T-10/D114 zinkový jednoramenný, vyloženie 1 m, d 60 mm	ks	2,000	39,90	79,80
23	354	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	612,300	2,30	1408,29
24	354	354410004000	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	21,000	0,85	17,85
25	354	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	26,000	1,25	32,50
26	341	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	150,000	1,00	150,00
27	341	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm ²	m	750,000	1,87	1402,50
28	283	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	650,000	0,12	78,00
29	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	101,00	303,00
21-M Elektromontáže							
30	921	210010035	Rúrka elektroinštaláčna ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	650,000	0,80	520,00
31	921	210010161	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z HDPE, D 63 uložená voľne	m	50,000	1,50	75,00
32	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	42,000	1,00	42,00
33	921	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	45,000	2,00	90,00
34	921	210120001	Závitová poistka s predným prívodom E 27 do 25 A	ks	21,000	5,00	105,00
35	920	210191563-D	Demontáž - Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	1,000	11,30	11,30
36	920	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	21,000	40,00	840,00
37	920	210201810-D	Demontáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	21,000	5,00	105,00
38	920	210201862	Montáž stožiaru oceľového výšky 5 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	19,000	44,00	836,00
39	920	210201865	Montáž 8m stožiaru s prírubou pre uličné svetidlá	ks	2,000	50,00	100,00
40	920	210201870	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 3-5m	ks	19,000	10,00	190,00
41	920	210201871	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 5-12m	ks	2,000	15,00	30,00
42	920	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	21,000	15,00	315,00
43	920	210204002-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar sadový - oceľový	ks	21,000	20,00	420,00
44	920	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	2,000	9,20	18,40
45	920	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	21,000	3,00	63,00
46	921	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	650,000	1,30	845,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina - RVO 15
Objekt: Okruh rozvádzača RVO 15

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Miesto: Snina

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
47	921	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	63,000	2,10	132,30
48	921	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	21,000	2,00	42,00
49	921	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	26,000	2,00	52,00
50	920	210260001-D	Demontáž - Bezpečnostný bielo-oranžový závesných vodičov	ks	21,000	0,50	10,50
51	921	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	150,000	0,50	75,00
52	921	210901069.S	Kábel hliníkový silový, uložený voľne AYKY 450/750 V 4x16	m	750,000	0,80	600,00
53	921	210901101-D	Demontáž - Kábel hliníkový silový samonosný uložený voľne AYKYz 450/750 4x16	m	601,000	0,20	120,20
54	920	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	650,000	0,30	195,00
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
55	946	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	8,410	66,00	555,06
56	946	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	1,930	12,80	24,70
57	946	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	6,290	10,00	62,90
58	946	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	600,000	6,00	3600,00
59	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	650,000	0,50	325,00
60	946	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	600,000	1,30	780,00
61	946	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	210,000	1,30	273,00
HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
62	HZS	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	12,80	51,20
63	HZS	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	2,000	20,00	40,00
64	HZS	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	25,00	250,00
65	HZS	HZS000215	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	20,00	200,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v meste Snina - RVO 15
Objekt: Okruh rozvádzača RVO 15

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

32 952,59 €

KEZ, s.r.o.
Jasenov 332, 066 01 Jase
IČO: 44449763
IČ DPH: SK202270

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35

Objekt: Odberné elektrické zariadenie pre RVO 35

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Miesto: Snina

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

1	345	3450728010	Rúrka FXP 40	ks	10,000	1,50	15,00
2	345	3450553322	Spojka POLJ -01/4x 10-35	ks	1,000	49,30	49,30
3	345	345820000400.S	Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 25-70	ks	1,000	59,11	59,11
4	358	3580760180	Istič LPN-25B-3	ks	1,000	21,40	21,40
5	357	3570177601	Skriňa riadiaceho systému s riadiacim modulom pre správu až 1024SB, napájací modul, istiaci a réleový kit, GPRS kom. modul, modul záznamu udalostí, wattmeter vrátane tráf, skriňa s podstavcom	ks	1,000	7930,00	7930,00
6	357	3570177500	Rozvádzače R VO 1	ks	1,000	890,00	890,00
7	354	3544223850	Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	9,420	2,30	21,67
8	354	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	3,000	1,92	5,76
9	354	3544221350	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 B	ks	4,000	1,25	5,00
10	354	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	3,000	28,60	85,80
11	562	5628900000	Štftok na označenie káblového vývodu	ks	2,000	1,25	2,50
12	341	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,58	8,70
13	341	3410350094	CYKY 4x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	10,000	3,98	39,80
14	341	3410350095	CYKY 4x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	20,000	6,13	122,60
15	341	3410350020	1-AYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	20,000	4,12	82,40
16	583	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,021	15,50	0,33
17	283	2830002000	Fólia červená v m	m	13,333	0,12	1,60
18	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	30,00	90,00

21-M Elektromontáže

19	921	210010035	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	10,000	1,00	10,00
20	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	8,000	1,00	8,00
21	921	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	8,000	1,00	8,00
22	921	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	2,00	32,00
23	921	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	8,000	3,00	24,00
24	920	210101201	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV (1-35 mm)	ks	1,000	18,50	18,50
25	921	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	5,00	5,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
 Objekt: Odborné elektrické zariadenie pre RVO 35

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné
 Miesto: Snina

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	920	210191561	Osadenie skrine regulátora VO	ks	1,000	25,00	25,00
27	920	210191562-D	Demontáž - Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov SVO 3, SVO 4	ks	1,000	10,00	10,00
28	920	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	1,000	10,00	10,00
29	921	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	2,10	21,00
30	921	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	3,000	2,00	6,00
31	921	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,00	8,00
32	921	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	3,000	12,00	36,00
33	920	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	2,000	1,00	2,00
34	921	210800101	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	15,000	0,50	7,50
35	921	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	10,000	1,00	10,00
36	921	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	20,000	1,00	20,00
37	921	210902115	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35	m	20,000	1,50	30,00
38	920	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	1,00	10,00
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
39	946	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	12,00	120,00
40	946	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	2,00	20,00
41	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,50	5,00
42	946	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	10,000	2,00	20,00
43	946	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	3,500	2,30	8,05
HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
44	HZS	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	25,00	250,00

Celkom

10 155,01 €

KEZ, s.r.o.
 Jasenov 332, 066 01 Jasenov, SR
 IČO: 44449763
 IČ DPH: SK202270

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
Objekt: Okruh rozvádzača RVO 35

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Miesto: Snina

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

1		341110037901	Kábel hliníkový závesný NFA2X 2x25 mm ²	m	1200,000	1,29	1548,00
2	345	345820040526.S	Spojka SVCZ 25-35 univerzálna	bal	1,000	7,10	7,10
3	311	311870008600	Objímka strmeň 250 mm s okom 38-02 (892501) - príslušenstvo ku konzolám NN, VN	ks	10,000	12,90	129,00
4	311	311870008800	Objímka strmeň 250 mm s hákom 43-01 (892505) - príslušenstvo ku konzolám NN, VN	ks	29,000	11,20	324,80
5	369	369160000300	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	36,000	3,20	115,20
6	354	354310009700	Svorka univerzálna nosná 5028 2x16-4x150 mm ²	ks	29,000	4,12	119,48
7	354	354310008900	Svorka kotevná 5005/2	ks	10,000	11,12	111,20
8	354	354310010100	Svorka prepichovacia 5212/3BL	ks	52,000	2,45	127,40
9	354	354310037200	Obmedzovač LVA-440B-BLK prichytka ALFE 16-70	ks	3,000	11,00	33,00
10		348370001604	Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník S LUM 1 Standard Gen2 (30W)	ks	36,000	116,00	4176,00
11		316770001703	Výložník na bet. stožiar - komplet s obrucou - V-BS-1Q/1-Z	ks	36,000	19,00	684,00
12	341	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	120,000	1,00	120,00
13	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	28,20	84,60

21-M Elektromontáže

14	920	210040206	Nosič svietidiel VO a káblových koncoviek podľa OEG 348453	ks	36,000	5,00	180,00
15	920	210040206-D	Demontáž - Nosič svietidiel VO a káblových koncoviek podľa OEG 348453	ks	36,000	1,00	36,00
16	920	210040365	Montáž vodiča zväzkového NFA2X 2x25 mm ²	m	1200,000	0,30	360,00
17	920	210040374	Montáž objímky strmenovej 892501 s okom na JB	ks	39,000	10,00	390,00
18	920	210040381	Montáž svorky nosnej 5028 univerzálna (2x16 - až 4x150 mm ²)	ks	29,000	4,00	116,00
19	920	210040384	Montáž svorky kotevnej 5011/4F/25 (4x50 - až 4x120, 2x16-25 mm ²)	ks	10,000	4,00	40,00
20	920	210040391	Montáž svorky prepichovacej 5209/3 Al (hl.ved.25 -120 mm ² odb. 1,5-6 mm ²)	ks	52,000	4,00	208,00
21	920	210040406.S-D	Demontáž - Izolátor kladkový pre VO	ks	50,000	2,00	100,00
22	920	210040561.S-D	Demontáž - Šablóna a prúdový spoj C svorkou do 50 mm ²	ks	80,000	2,00	160,00
23	920	210075266.S-D	Demontáž - Lano Alfe 25/4 ťahané ručne	km	1,200	12,00	14,40
24	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	52,000	1,00	52,00
25	921	210101602.S	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 25-35 mm ²	ks	1,000	18,50	18,50
26	920	210115038	Obmedzovač prepäťia pre NN LVA	ks	3,000	15,00	45,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia mesto Snina - RVO 12, 35
Objekt: Okruh rozvádzača RVO 35

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: KEZ, s.r.o., Jasenov 332, 066 01 Humenné

Spracoval: EL PRO KAN, s.r.o.

Miesto: Snina

Dátum: 7.2.2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
27	920	210191563-D	Demontáž - Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	1,000	10,00	10,00
28	920	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	36,000	20,00	720,00
29	920	210201810-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	36,000	5,00	180,00
30	920	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	36,000	9,20	331,20
31	921	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	120,000	0,50	60,00
HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							
32	HZS	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	12,80	76,80
33	HZS	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	20,00	80,00
34	HZS	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	25,00	200,00
35	HZS	HZS000215	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	10,000	20,00	200,00

Celkom

11 157,68 €

KEZ, s.r.o.
Jasenov 332, 066 01 Jasenov,
IČO: 44449763
IČ DPH: SK202270 IT