

**Zmluva o dielo č. 16/1101/ZoD/2016**  
**uzatvorená podľa ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka**  
(ďalej len „Zmluva“)

**I. ZMLUVNÉ STRANY**

|                                                 |                                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>1.1 Objednávateľ:</b>                        | <b>Obec Vydrany</b>                                |
| Sídlo:                                          | Námestie Svätého Štefana 71, 930 16 Vydrany        |
| Štatutárny zástupca:                            | Mgr. Ladislav Balódi, starosta obce                |
| Osoba oprávnená k rokovaniu vo veciach zmluvy : | Mgr. Ladislav Balódi, starosta obce                |
| IČO :                                           | 00 228 788                                         |
| DIČ:                                            | 202 112 9913                                       |
| Bankové spojenie:                               | VÚB, a.s., Dunajská Streda                         |
| IBAN:                                           | SK9302000000000922722122                           |
| Telefón:                                        | +421 31 552 21 25                                  |
| Email:                                          | <a href="mailto:ocu@vydrany.sk">ocu@vydrany.sk</a> |

(ďalej len „objednávateľ“)

|                                                 |                                                                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.2 Zhotoviteľ:</b>                          | <b>HI-TECH ELEKTRO s.r.o.</b>                                                          |
| Sídlo:                                          | Ádorská 5400, 929 01 Dunajská Streda                                                   |
| Štatutárny orgán:                               | konateľ                                                                                |
| Osoba oprávnená k rokovaniu vo veciach zmluvy : | Richard Czinege                                                                        |
| IČO:                                            | 36 262 153                                                                             |
| DIČ:                                            | 202 183 9226                                                                           |
| IČ DPH:                                         | SK202 183 9226                                                                         |
| Bankové spojenie:                               | TATRA Banka a.s.                                                                       |
| IBAN:                                           | SK45 1100 0000 0026 2821 1881                                                          |
| Telefón:                                        | 0905 357 439                                                                           |
| e - mail:                                       | <a href="mailto:czinegerichard@hi-techelektro.sk">czinegerichard@hi-techelektro.sk</a> |

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu ako „Zmluvné strany“)

**Článok II. PREDMET ZMLUVY**

- 2.1. Rozsah dodávky : Zhotoviteľ v súlade s cenovou ponukou zo dňa 7.9.2016 a s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve zabezpečí pre objednávateľa realizačnú projektovú dokumentáciu a realizáciu:
1. Prípojka VN
  2. Transformačná stanica
  3. Rozvody NN + preložka NN
- pre stavbu: **IBV Jablčný hon – VN a NN.**
- 2.2. Objednávateľ môže uplatniť prípadné zmeny v predmete dodávky malého rozsahu (v hodnote cca do 5000,- EUR) zápisom v montážnom denníku. Úhradu nákladov spojených s prípadnými zmenami v predmete dodávky malého rozsahu si zhotoviteľ uplatní po ich zrealizovaní na základe zápisu odsúhlaseného technickým dozomom objednávateľa v súlade s čl. V. Zmluvy.

- 2.3. Vecné a termínové plnenie prípadných zmien v predmete dodávky väčšieho rozsahu bude dohodnuté dodatkom k zmluve.
- 2.4. Kvalita zhotoveného diela bude v súlade so záväznými STN, právnymi predpismi a bude zodpovedať účelu, pre ktorý sa zhotovené dielo obvykle používa.

### Článok III. ČAS PLNENIA

- 3.1. Odovzdanie realizačnej projektovej dokumentácie v 6 vyhotoveniach do 3 dní po podpise tejto ZoD.
- 3.2. Termíny realizácie:
- Začatie prác :** do 10 pracovných dní po odovzdaní staveniska
- Ukončenie prác:** do 60 pracovných dní po odovzdaní staveniska

### Článok IV. CENA DIELA

- 4.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán, v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhláškou MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, je doložená položkovitou kalkuláciou rozpočtu diela a ostatnými nákladmi za súvisiace služby vyplývajúce zo zmluvy. Takto dohodnutá cena je pre zhotoviteľa záväzná a predstavuje sumu:

cena bez DPH      82 153,65 EUR

DPH 20%          16 430,73 EUR

**cena vrátane DPH 98 584,38 EUR**

(Slovom: deväťdesiatosemtisícpäťstoosemdesiatštyri Eur 38centov)

- 4.3. Cena prác je dohodnutá na rozsah predmetu plnenia špecifikovanom v čl. II. Zmluvy.
- 4.4. Cena za prípadné objednávateľom žiadané naviac práce bude stanovená podľa pevných jednotkových cien formou dodatku k zmluve o dielo.
- 4.5. Cena za naviac práce bude stanovená podľa pevných jednotkových cien v zmysle čl. II.2. a čl. II.3 .
- 4.6. Za riadne zhotovené a odovzdané dielo zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi cenu podľa skutočne vykonaných prác a dodávok odsúhlasených technickým dozom objednávateľa.

### Článok V. PLATENIE A FAKTURÁCIA

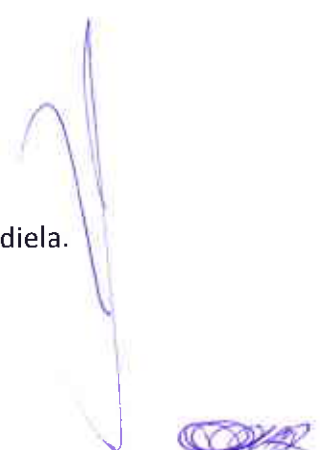
- 5.1. Objednávateľ prehlasuje, že má zabezpečené financovanie stavby.
- 5.2. Objednávateľ uhradí cenu za skutočne vykonaný rozsah prác a dodávok. Skutočne vykonaný rozsah prác a dodávok bude objednávateľom potvrdený v zápise o odovzdaní a prevzatí diela.
- 5.3. Úhrada ceny diela sa bude vykonávať splátkami:
- 2000,00- € spolu s DPH po odovzdaní RPD stavebným dozom objednávateľa - so 14 dňovou splatnosťou.
  - 96 584,38 € spolu s DPH po odovzdaní a prevzatí diela a podpísaní zápisu o odovzdaní a prevzatí stavby oboma stranami - so 14 dňovou splatnosťou.

- 5.4. Prílohou konečnej faktúry bude zápis o odovzdaní a prevzatí diela a navzájom odsúhlasený skutočne vykonaný rozsah prác a dodávok.
- 5.5. V prípade výskytu väd a drobných nedorobkov, ktoré budú uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela bude konečná faktúra uhradená po predložení objednávateľom potvrdeného zápisu o ich odstránení v termíne podľa čl. V.3. Zmluvy.
- 5.6. Dňom zdaniteľného plnenia (uvedený aj vo faktúre) bude deň podpisu zápisu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 5.7. Faktúra bude súčasne slúžiť ako daňový doklad.
- 5.8. Zhotoviteľovi bude zo zadržaných 15 % z fakturovanej sumy vrátane DPH (zádržné), ktoré uhradí objednávateľ až po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia a odstránení všetkých väd a nedorobkov diela, ktoré boli zistené pri jeho odovzdaní a kolaudácii. Zhotoviteľ je povinný vo faktúre vypočítať a uviesť zadržanú sumu, ako aj sumu k úhrade po odpočítaní zádržného.
- 5.9. Lehota splatnosti zádržného je 15 dní odo dňa, ktorým bola splnená aj posledná podmienka z bodu 6.8 tejto zmluvy.

## **Článok VI. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA**

- 6.1. Dielo sa bude odovzdávať v celku. K termínu odovzdania a prevzatia diela budú ukončené všetky elektroinštalačné práce.
- 6.2. Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi aspoň 5 dní vopred, že dielo je pripravené k odovzdaniu a prevzatíu.
- 6.3. Na základe oznámenia dohodne objednávateľ so zhotoviteľom termín preberacieho konania.
- 6.4. Objednávateľ najneskôr do 5 dní od obdržania písomného oznámenia zhotoviteľa o pripravenosti diela na odovzdanie zvolá preberacie konanie.
- 6.5. Objednávateľ nie je oprávnený odmietnuť prevzatie diela pre závady, ktorých pôvod bol v projektovej dokumentácii stavby, ktorý sám zabezpečoval, ak na chyby projektovej dokumentácie zhotoviteľ písomne upozornil objednávateľa.
- 6.6. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše zápis, ktorý bude obsahovať zhodnotenie kvality zhotoveného diela, súpis prípadných väd a drobných nedorobkov vr. lehôt na ich odstránenie, vyhlásenie objednávateľa, že odovzdávané dielo preberá, ako aj ďalšie skutočnosti, ktoré sa na preberacom konaní dohodnú.
- 6.7. Ak nedôjde k dohode o odovzdaní a prevzatí diela, v zápise uvedú zainteresované strany svoje stanoviská a zdôvodnenie neprevzatia diela.
- 6.8. Zhotoviteľ na preberacie konanie pripraví :
- plán skutočného vyhotovenia
  - správu o prvej odbornej prehliadke a odbornej skúške
  - doklad o vykonaní prvej úradnej skúšky
  - geodetické zameranie
  - napäťová skúška 22 kV VN káblov
  - atesty a certifikáty od použitých materiálov

## **Článok VII. ZÁRUČNÁ LEHOTA**

- 7.1. Záručná lehota je dohodnutá na dobu 24 mesiacov.
- 7.2. Záručná lehota sa vzťahuje na celý rozsah predmetu zmluvy.
- 7.3. Záručná lehota začína plynúť od podpísania zápisu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 

## Článok VIII. SPOLUPÔSOBENIE ZMLUVNÝCH STRÁN

- 8.1. Objednávateľ odovzdá stavenisko v súlade s projektovou dokumentáciou .
- 8.2. Objednávateľ odovzdá stavenisko včítane plôch pre zariadenie staveniska a skládok v súlade s projektovou dokumentáciou stavby.
- 8.3. Stavenisko bude pri odovzdaní staveniska zbavené práv tretích osôb.
- 8.4. Odovzdanie staveniska objednávatelom je súčasne súhlasom k vstupu na pozemky od dotknutých vlastníkov nehnuteľností.
- 8.5. Objednávateľ k termínu odovzdaniu staveniska zabezpečí právoplatné stavebné povolenie.
- 8.6. Zhotoviteľ je povinný vopred, písomne v montážnom denníku alebo priamym oznámením, vyzvať objednávateľa k prevereniu prác, ktoré budú v ďalšom postupe prác zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Výsledok preverenia prác bude zapísaný v stavebnom denníku.

## Článok IX. ZMLUVNÁ POKUTA

- 9.1. V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením povinnosti riadne ukončiť a odovzdať dielo v termínoch podľa čl. III. zmluvy, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 16,60 EUR za každý deň omeškania. Objednávateľ nemá nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty ak termín nebude dodržaný z dôvodov:
  - a. nepriaznivého počasia,
  - b. nevie ovpyvniť práce iných zhotoviteľov na stavenisku.
- 9.2. V prípade omeškania objednávateľa so splnením povinnosti uhradiť faktúru podľa čl. V. zmluvy, má zhotoviteľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý týždeň omeškania.
- 9.3. Ak by vznikla škoda porušením povinnosti, na ktorú je dohodnutá zmluvná pokuta, má oprávnená strana nárok aj na úhradu škody presahujúcu zmluvnú pokutu.
- 9.4. V prípade oneskoreného odstránenia ojedinelých väd a drobných nedorobkov, ktoré budú uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 16,60 € za každý deň omeškania.

## Článok X. BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A POŽIARNA OCHRANA

- 10.1. Pracovníci zhotoviteľa sú pri výkone činností, ktoré v rámci zmluvy pre objednávateľa vykonávajú, povinní dodržiavať bezpečnostné predpisy v zmysle platných právnych predpisov.
- 10.2. Pred nástupom na pracovisko je zhotoviteľ povinný zabezpečiť školenie pracovníkov podľa prevádzkových a bezpečnostných predpisov.
- 10.3. Pracovníci zhotoviteľa budú pred prvým nástupom na práce v objektoch objednávateľa poučení objednávateľom na miestne podmienky.
- 10.4. Pracovníci zhotoviteľa budú pred prvým nástupom na práce v objektoch objednávateľa poučení so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia. Termín nástupu na pracovisko oznámi zhotoviteľ objednávateľovi min. 3 dni vopred.
- 10.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dohodnuté práce budú vykonávať zdravotne a odborne spôsobilí pracovníci, ktorí budú náležite poučení a preskúšaní zamestnávateľom z predpisov BOZP a PO a budú používať OOPP, bezpečné pracovné postupy, stroje a náradie.

10.6. Zhotoviteľ umožní výkon kontroly splnenia požadovaných opatrení povereným pracovníkom objednávateľa v zmysle zákona č. 314/2002 Z. z. a pracovníkom štátneho požiarneho dozoru.

10.7. Prípadné zistené nedostatky z hľadiska BOZP a PO odstráni zhotoviteľ bezodplatne a bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej požiadavky objednávateľom, alebo orgánom štátneho požiarneho dozoru, alebo odborného dozoru, alebo iného orgánu štátnej správy.

## **Článok XI. OSTATNÉ UJEDNANIA**

11.1. Zhotoviteľ sa pri výkone činností, ktoré v rámci zmluvy pre objednávateľa vykonáva, zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy a bude sa riadiť pokynmi objednávateľa.

11.2. Za dodržiavanie platných predpisov je zodpovedný zhotoviteľ.

11.3. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele znáša až do jeho odovzdania a prevzatia zhotoviteľ.

11.4. Pri odstúpení zmluvy z dôvodov ležiacich na strane zhotoviteľa, pri oneskorení alebo chybnom plnení uhradí zhotoviteľ objednávateľovi len preukázateľné náklady v zmysle § 373 – 383 Obchodného zákonníka.

11.5. Všetky zmeny materiálov a prác oproti projektovej dokumentácii budú vopred prerokované v súčinnosti objednávateľa a zhotoviteľa a budú zapísané v stavebnom denníku.

## **Článok XII. ZÁVEREČNÉ UJEDNANIA**

12.1. Zmluva je uzatvorená dohodou zmluvných strán s celým jej obsahom.

12.2. Prípadné zmeny dojednaných podmienok sa budú riešiť dodatkami k tejto zmluve, po ich obojstrannom potvrdení sa stanú súčasťou základnej zmluvy.

12.3. Právne vzťahy vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a zmluvnými ujednaniaми.

12.4. Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, každá zmluvná strana obdrží dve vyhotovenia.

vo Vydranoch, dňa 29.11.2016

v Dunajskej Strede, dňa 29.11.2016

Za objednávateľa:  
Obec Vydrany

Za zhotoviteľa:  
HI-TECH ELEKTRO s.r.o.

Mgr. Ladislav Balódi  
starosta obce

Richard Czinege  
konateľ

# VÝKAZ VÝMER

Stavba: IBV Jablčný hon VN a NN

Objekt: IBV Al m a b e l i d ť l 6 VYDRANY, TECHNICKÁ VYBAVENOSŤ

Časť: SO 08.1,2,3 Prekládka 22 kV vzdušného vedenia

Objednávateľ: Obec Vydrany

Zhotoviteľ: HI-TECH ELEKTRO s.r.o.

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková EUR | Cena celkom bez DPH EUR |
|------|-----|-------------|-------|----|-----------------|---------------------|-------------------------|
| 1    | 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7                   | 8                       |

M Práce a dodávky M

82 153,654

21-M Elektromontáže

58 136,811

|    |     |            |                                                                                                |    |        |         |           |
|----|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|-----------|
| 1  | 921 | 210010248  | Rúrka oceľová, ochranná, uložená pevne vrátane základného náteru D 160/3-5 mm                  | m  | 6,000  | 8,191   | 49,146    |
| 2  | 142 | 1421591000 | Rúrka hladká kruhová bežná bezšvová ozn. STN 11 353 0, vonkajší priemer D 159 mm hrúbka 4,5 mm | m  | 6,000  | 16,023  | 96,138    |
| 3  | 246 | 2462153500 | Farba syntetická suríková S 2005                                                               | kg | 0,502  | 5,780   | 2,902     |
| 4  | 246 | 2464203000 | Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006                                                   | kg | 0,168  | 1,578   | 0,265     |
| 5  | 311 | 3118162100 | Objímky kotevné OEG 348427 na stožiar, dĺžka 180 mm                                            | ks | 12,000 | 2,832   | 33,984    |
| 6  | 921 | 210020951  | Výstražná a označovacia tabuľka včítane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4                    | ks | 5,000  | 1,538   | 7,690     |
| 7  | 548 | 5482302100 | Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4                                                     | ks | 5,000  | 4,842   | 24,210    |
| 8  | 921 | 210040001  | Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výzbroje               | ks | 5,000  | 38,972  | 194,860   |
| 9  | 316 | 3162154014 | stožiar betónový - bez výstroja PBS 10,5/6                                                     | ks | 1,000  | 364,913 | 364,913   |
| 10 | 316 | 3162154015 | stožiar betónový - bez výstroja PBS 10,5/PBS 10                                                | ks | 1,000  | 450,158 | 450,158   |
| 11 | 316 | 3162154018 | stožiar betónový - bez výstroja PBS 10,5/20                                                    | ks | 3,000  | 785,334 | 2 356,002 |
| 12 | 921 | 210040521  | Väz vodičov AlFe - strmeňový                                                                   | ks | 3,000  | 3,835   | 11,505    |
| 13 | 194 | 1944215000 | Drôt z hliníka D 3,55 mm E Al 99,5 ťahaný za studena                                           | kg | 0,300  | 3,616   | 1,085     |
| 14 | 921 | 210040621  | Záves bezpečnostný pre AlFe                                                                    | ks | 3,000  | 7,681   | 23,043    |
| 15 | 194 | 1942377000 | Pás z hliníka Al 99,5 mäkký 0,80x12 mm                                                         | kg | 0,300  | 4,234   | 1,270     |
| 16 | 194 | 1944215000 | Drôt z hliníka D 3,55 mm E Al 99,5 ťahaný za studena                                           | kg | 0,300  | 3,616   | 1,085     |
| 17 | 341 | 3414650973 | Lano Alfe 42/7                                                                                 | m  | 1,710  | 0,776   | 1,327     |
| 18 | 354 | 3544200123 | SVORKA UNIVERZÁLNA 42/7-110/22 HEL 3932                                                        | ks | 6,000  | 2,670   | 16,020    |
| 19 | 921 | 210050001  | Konzola ľahká pre 1xVN na stĺp JB montáž na zemi                                               | ks | 2,000  | 8,061   | 16,122    |
| 20 | 309 | 3099595000 | Skrutka DIN 933 M 20x40 TR 8,8 ZN                                                              | ks | 8,000  | 0,479   | 3,832     |
| 21 | 309 | 3099595001 | Skrutka DIN 933 M 20x50 TR 8,8 ZN                                                              | ks | 4,000  | 0,557   | 2,228     |
| 22 | 309 | 3099595003 | Skrutka DIN 933 M 20x70 TR 8,8 ZN                                                              | ks | 8,000  | 0,672   | 5,376     |
| 23 | 309 | 3099595007 | Skrutka DIN 931 M 20x130 TR 8,8 ZN                                                             | ks | 4,000  | 1,125   | 4,500     |
| 24 | 316 | 3162154434 | Príslušenstvo ku konzolám NN, VN - pás J 85X250/Z                                              | ks | 8,000  | 5,267   | 42,136    |
| 25 | 316 | 3162154557 | Zábrana PROTÍ sadaniu vtákov pre dvojjáves                                                     | ks | 2,000  | 28,858  | 57,716    |
| 26 | 316 | 3162155230 | Konzoly VN pre holé vedenia - podpera ľahká L/Z                                                | ks | 4,000  | 26,751  | 107,004   |
| 27 | 316 | 3162155231 | Konzoly VN pre holé vedenia - vzpera podpery ľahkej L/Z                                        | ks | 4,000  | 8,693   | 34,772    |
| 28 | 316 | 3162155233 | Konzoly VN pre holé vedenia - konzola ľahká L/Z PNE 348601-01                                  | ks | 2,000  | 57,270  | 114,540   |
| 29 | 345 | 3450000825 | Matica presná M20 DIN 934 oceľ trieda 8,0 pozink                                               | ks | 24,000 | 0,162   | 3,888     |
| 30 | 921 | 210050011  | Konzola ťažká pre 1xVN na stĺp JB montáž na zemi                                               | ks | 3,000  | 10,744  | 32,232    |
| 31 | 309 | 3090370130 | Skrutka svorníková M20 320x80x80mm, pozink                                                     | ks | 12,000 | 1,575   | 18,900    |
| 32 | 309 | 3099595000 | Skrutka DIN 933 M 20x40 TR 8,8 ZN                                                              | ks | 12,000 | 0,479   | 5,748     |
| 33 | 309 | 3099595008 | Skrutka DIN 931 M 20x160 TR 8,8 ZN                                                             | ks | 6,000  | 1,449   | 8,694     |
| 34 | 316 | 3162154437 | Príslušenstvo ku konzolám NN, VN - pás D125X240/Z                                              | ks | 12,000 | 6,854   | 82,248    |
| 35 | 316 | 3162155232 | Konzoly VN pre holé vedenia - podpera ťažká T/Z                                                | ks | 6,000  | 57,903  | 347,418   |
| 36 | 316 | 3162155234 | Konzoly VN pre holé vedenia - konzola ťažká T/Z                                                | ks | 3,000  | 112,691 | 338,073   |
| 37 | 345 | 3450000825 | Matica presná M20 DIN 934 oceľ trieda 8,0 pozink                                               | ks | 42,000 | 0,162   | 6,804     |

|    |     |             |                                                                                                                  |      |           |           |            |
|----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|------------|
|    |     | 0050072     | Vonkajšie vedenie VN - oceľová výzbroj - konzola káblových koncoviek a bleskoistiek montáž na jestvujúci stožiar | ks   | 2,000     | 17,929    | 35,858     |
|    |     | 3117010302  | Konzola káblovej koncovky                                                                                        | ks   | 2,000     | 265,131   | 530,262    |
|    | 21  | 210050651   | Izolátor podperný pre VN                                                                                         | ks   | 12,000    | 5,922     | 71,064     |
|    | 342 | 3420104128  | Izolátor podperný VPA135/0,8A                                                                                    | ks   | 12,000    | 23,443    | 281,316    |
| 42 | 921 | 210050672   | Reťazec dvojilý kotevný pre VN                                                                                   | ks   | 18,000    | 14,468    | 260,424    |
| 43 | 342 | 3420104126  | Kotevný reťazec DK komplet                                                                                       | ks   | 36,000    | 74,392    | 2 678,112  |
| 44 | 354 | 3544199800  | SVORKA NOS VÝKYV.ALFE 42- 70 136107                                                                              | ks   | 18,000    | 23,234    | 418,212    |
| 45 | 921 | 210050722   | Prúdový spoj skrutkovanou svorkou do 95 mm2                                                                      | ks   | 15,000    | 5,040     | 75,600     |
| 46 | 345 | 3450601600  | Svorka 165624 prúdová pre ALFe                                                                                   | ks   | 15,000    | 3,171     | 47,565     |
| 47 | 921 | 210050832   | Číslovacia tabuľka na jestvuj betónový stož.                                                                     | ks   | 5,000     | 1,182     | 5,910      |
| 48 | 548 | 5482302200  | Tabuľka výstražná dvojfarebná 21x15 mm                                                                           | ks   | 5,000     | 2,563     | 12,815     |
| 49 | 921 | 210075267   | Lano Alfe 42/7 ťahané ručne                                                                                      | km   | 0,531     | 195,340   | 103,726    |
| 50 | 341 | 3414650973  | Lano Alfe 42/7                                                                                                   | m    | 531,000   | 0,776     | 412,056    |
|    |     |             | 0,531 * 1000                                                                                                     |      | 531,000   |           |            |
| 51 | 921 | 210100813   | Koncovka staničná 1 vodičová pre káble AXEKCY 22 kV KSJs 240 do 1 x 240 mm2                                      | ks   | 12,000    | 36,782    | 441,384    |
| 52 | 283 | 2830073001  | koncovka vnútorná RAYCHEM POLT 24D/1XI-L12A-CEE05                                                                | ks   | 12,000    | 48,977    | 587,724    |
| 53 | 921 | 210100821   | Koncovka vonkajšia jednožilová KVJu, 35 kV upravená na kábel 22 kV - AXEKCY                                      | ks   | 6,000     | 37,889    | 227,334    |
| 54 | 283 | 2830078501  | koncovka vonkajšia RAYCHEM POLT 24D/1XO-L12A-CEE05                                                               | ks   | 6,000     | 67,023    | 402,138    |
| 55 | 921 | 210102023-1 | Spojka POLJ 1 žilová 22 kV 1 x 240 mm2                                                                           | ks   | 8,000     | 62,623    | 500,984    |
| 56 | 345 | 3450527500  | Spojka POLJ-24/1X 120-240                                                                                        | ks   | 8,000     | 181,470   | 1 451,760  |
| 57 | 921 | 210112710   | Nastavenie trojpólového odpínača vn ručný alebo zhromažď. pohon bez poistiek OTE - FLA - FLC                     | ks   | 1,000     | 78,520    | 78,520     |
| 58 | 921 | 210115012   | Montáž odpínača FLC GB                                                                                           | ks   | 1,000     | 260,765   | 260,765    |
| 59 | 345 | 3450001817  | Odpínač FLC GB                                                                                                   | ks   | 1,000     | 1 243,500 | 1 243,500  |
| 60 | 921 | 210150500   | Montáž obmedzovača HDA 24NHH                                                                                     | ks   | 6,000     | 11,568    | 69,408     |
| 61 | 311 | 3117008001  | Obmedzovač HDA 24NHH                                                                                             | ks   | 6,000     | 78,950    | 473,700    |
| 62 | 921 | 210150505   | Montáž obmedzovača RDA 24                                                                                        | ks   | 12,000    | 9,411     | 112,932    |
| 63 | 311 | 3117008002  | Obmedzovač RDA 24                                                                                                | ks   | 12,000    | 321,360   | 3 856,320  |
| 64 | 921 | 210150506   | Montáž T adaptera                                                                                                | sada | 4,000     | 19,983    | 79,932     |
| 65 | 311 | 3117008008  | T ADAPTER RICS 5149                                                                                              | sada | 4,000     | 447,720   | 1 790,880  |
| 66 | 921 | 210220026   | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane svoriek, prepoj., izolácia spojov, mestská zástavba           | m    | 75,000    | 1,406     | 105,450    |
| 67 | 354 | 3540406500  | HR-Svorka SR 02                                                                                                  | ks   | 15,000    | 0,668     | 10,020     |
| 68 | 354 | 3544112000  | Páska uzemňovacia 30x4 mm                                                                                        | kg   | 70,650    | 1,245     | 87,959     |
| 69 | 921 | 210220112   | Zvodový vodič bez podpier FeZn lano do D 70 mm                                                                   | m    | 30,000    | 2,068     | 62,040     |
| 70 | 314 | 3145291400  | Lano šesťpramenné pozinkované 024320 pevnosť 1570 MPa D 10mm                                                     | kg   | 9,300     | 2,206     | 20,516     |
| 71 | 354 | 3543116500  | Svorka Universal lano 35-120                                                                                     | ks   | 3,000     | 3,792     | 11,376     |
| 72 | 921 | 210220270   | Uzemňovacia doska FeZn ZD                                                                                        | ks   | 3,000     | 5,103     | 15,309     |
| 73 | 354 | 3544222300  | Uzemňovacia doska s privarenou páskou ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZD 01 s páskou                         | ks   | 3,000     | 34,266    | 102,798    |
| 74 | 921 | 210220302   | Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)                                                   | ks   | 3,000     | 2,788     | 8,364      |
| 75 | 354 | 3540408300  | HR-Svorka SZ                                                                                                     | ks   | 3,000     | 1,183     | 3,549      |
| 76 | 921 | 210220361   | Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj vedenie do 2 m                                                        | ks   | 15,000    | 7,990     | 119,850    |
| 77 | 354 | 3540501100  | HR-Zemniaca tyč ZT 2 m                                                                                           | ks   | 15,000    | 13,261    | 198,915    |
| 78 | 921 | 210220381   | Ochranná lišta drevená alebo z umelej hmoty, dĺž ka 2 m                                                          | ks   | 3,000     | 1,914     | 5,742      |
| 79 | 354 | 3540201301  | Pás pre uchytenie kábla - 2 m                                                                                    | ks   | 6,000     | 1,330     | 7,980      |
| 80 | 354 | 3540501700  | Ochranná lišta PVC dl 200 cm                                                                                     | ks   | 3,000     | 6,359     | 19,077     |
| 81 | 921 | 210930105   | Silový kábel VN (v mm2) voľne uložený 22-NA2XS(F)2Y 1x240                                                        | m    | 1 881,000 | 1,680     | 3 160,080  |
| 82 | 341 | 3410208102  | Kábel silový 22-NA2XS(F)2Y 1x240                                                                                 | m    | 1 881,000 | 7,430     | 13 975,830 |
| 83 | 921 | 210950111   | Zväzkovanie jednožilových káblov vn                                                                              | ks   | 1 500,000 | 0,273     | 409,500    |
| 84 | 283 | 2830049700  | Sťahovacia páska čierná 180x7,8                                                                                  | ks   | 1 500,000 | 0,127     | 190,500    |
| 85 | 921 | 210950203   | Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg                                                              | m    | 600,000   | 0,956     | 573,600    |
| 86 | 921 | 210999007   | Likvidácia nebezpečného odpadu                                                                                   | h    | 12,000    | 25,586    | 307,032    |
| 87 | 921 | 210999008   | Ostatné dopredu nepredvídané práce                                                                               | h    | 100,000   | 15,000    | 1 500,000  |
| 88 | 921 | 210999014   | Demontáž exist. 22 kV vzdušného vedenie                                                                          | m    | 390,000   | 14,000    | 5 460,000  |
| 89 | R   | Mechanizmy  | Mechanizmy                                                                                                       | %    | 477,335   | 4,000     | 1 909,340  |
| 90 | R   | ND          | Nákladná doprava                                                                                                 | %    | 477,335   | 5,000     | 2 386,675  |
| 91 | R   | OD          | Osobná doprava                                                                                                   | %    | 477,335   | 3,000     | 1 432,005  |
| 92 | R   | PM          | Podružný materiál                                                                                                | %    | 333,481   | 4,000     | 1 333,924  |
| 93 | R   | PPV         | Podiel pridružených výkonov                                                                                      | %    | 477,335   | 4,000     | 1 909,340  |
| 94 | R   | ZS          | Zariadenie staveniska                                                                                            | %    | 477,335   | 3,000     | 1 432,005  |

6-M

**Zemné práce pri extr.mont.práciach**

14 875,843

|     |     |            |                                                                                                         |    |         |        |           |
|-----|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| 96  | 946 | 460010012  | Vytýčenie trasy vonkajšieho silového vedenia, v prehľadnom teréne vedenie VN                            | km | 0,804   | 65,807 | 52,909    |
| 96  | 946 | 460050602  | Výkop jamy pre stĺžiar, bet základ, kotvu, prip. iné zar., (vč čerp vody) ručný, v zemine tr. 3 - 4     | m3 | 17,840  | 25,501 | 454,938   |
| 97  | 946 | 460050709  | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia                  | m3 | 15,650  | 26,548 | 415,476   |
| 98  | 589 | 5893281800 | Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského                    | m3 | 15,051  | 72,713 | 1 094,403 |
|     |     |            | 14,3344848193333 * 1,05                                                                                 |    | 15,051  |        |           |
| 99  | 946 | 460120061  | Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.                                            | m3 | 16,210  | 8,240  | 133,570   |
| 100 | 946 | 460120082  | Násyp zeminy, zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia, zemina triedy 3 - 4                    | m3 | 1,630   | 8,931  | 14,558    |
| 101 | 946 | 460200168  | Hĺbenie káblovej ryhy 3pre zemný pás, v zemine triedy 3                                                 | m  | 75,000  | 3,229  | 242,175   |
| 102 | 946 | 460200303  | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3                           | m  | 577,000 | 7,370  | 4 252,490 |
| 103 | 946 | 460200883  | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3                           | m  | 10,000  | 12,003 | 120,030   |
| 104 | 946 | 460300002  | Zahrnutie rýh strojom vrátane urovnania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne                     | m3 | 387,000 | 6,194  | 2 397,078 |
| 105 | 946 | 460300006  | Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm                              | m3 | 387,000 | 0,635  | 245,745   |
| 106 | 946 | 460420306  | Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím PVC doskami naprieč smeru kábla na šír. 60 cm | m  | 577,000 | 1,225  | 706,825   |
| 107 | 583 | 5833116600 | Kamenivo ťažené drobné 0-4 b                                                                            | t  | 155,790 | 10,526 | 1 639,846 |
| 108 | 596 | 5961046501 | Poklop PVC 1 m                                                                                          | ks | 577,000 | 1,672  | 964,744   |
| 109 | 946 | 460490012  | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm                                       | m  | 637,000 | 0,253  | 161,161   |
| 110 | 283 | 2830002000 | Fólia červená v m                                                                                       | m  | 637,000 | 0,129  | 82,173    |
| 111 | 946 | 460510034  | Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 160/9,1 bez zemných prác    | m  | 80,000  | 1,667  | 133,360   |
| 112 | 286 | 2861133601 | Rúra FXKV 160/12                                                                                        | m  | 80,000  | 4,108  | 328,640   |
| 113 | 946 | 460600001  | Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť                                      | m3 | 16,210  | 5,556  | 90,063    |
| 114 | 946 | 460600002  | Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť                                                | m3 | 16,210  | 0,376  | 6,095     |
| 115 | 946 | 460620013  | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3                                                                    | m2 | 368,000 | 1,352  | 497,536   |
| 116 | R   | Dop        | Doprava                                                                                                 | %  | 140,338 | 2,000  | 280,676   |
| 117 | R   | PPV        | Podiel pridružených výkonov                                                                             | %  | 140,338 | 4,000  | 561,352   |

95-M

**Revízie**

9 141,000

|     |     |           |                                                             |    |         |           |           |
|-----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|-----------|
| 118 | 950 | 950101000 | Úradná skúška                                               | m  | 1,000   | 385,000   | 385,000   |
| 119 | 950 | 950101007 | Odborné prehliadky a odborné skúšky                         | ks | 4,000   | 200,000   | 800,000   |
| 120 | 950 | 950101008 | Geodetické zameranie                                        | m  | 804,000 | 1,250     | 1 005,000 |
| 121 | 950 | 950101013 | Napätiová skúška                                            | m  | 4,000   | 830,000   | 3 320,000 |
| 122 | 950 | 950101016 | Zaistenie odstávky el. energie                              | ks | 3,000   | 450,000   | 1 350,000 |
| 123 | 950 | 950101018 | Realizačná projektová dokumentácia                          | ks | 1,000   | 1 000,000 | 1 000,000 |
| 124 | 950 | 950101019 | Projektové práce - vyhotovenie plánu skutočného vyhotovenia | ks | 1,000   | 450,000   | 450,000   |
| 125 | R   | Dop       | Doprava                                                     | %  | 83,100  | 4,000     | 332,400   |
| 126 | R   | PPV       | Podiel pridružených výkonov                                 | %  | 83,100  | 6,000     | 498,600   |

**Celkom bez DPH**

**82 153,654**

**Celkom s DPH**

**16 430,730**

**Cena spolu**

**98 584,384**

91 - TECH ELEKTRO s.r.o.  
Slovakia, 020 014 000 000  
Výk. in. 042 100 100 000  
Slovakia, 020 014 000 000

*(Handwritten signature)*