

**ZMLUVA O DIELO
NA PREVÁDZKOVANIE STĽPOVEJ TRAFOSTANICE TS 167**

č....⁰⁰¹⁶/SOŠDMT/23

**Čl. 1.
ZMLUVNÉ STRANY**

Objednávateľ: Stredná odborná škola dopravná
Sídlo: Zelená 2, 036 08 Martin - Priekopa
IČO: 17055211
DIČ: 2020598580
IČ DPH: -
IBAN: SK73 8180 0000 0070 0048 4596
zastúpená: PhDr. Jarmila Matejčíková, riaditeľka školy

Zhotoviteľ: ELBEK,s.r.o.
Sídlo: Príbovce 182, 038 42 Príbovce
IČO: 46 646 710
DIČ: 2023528199
IČ DPH: SK2023528199
IBAN: SK06 0900 0000 0050 4549 5441
Zapísaná: Obch. reg. Okr. súdu Žilina, odd. Sro, VI. č. 62339/L
Zastúpený: Ing. Katarína Malková, konateľka spoločnosti

**Čl. 2.
PREDMET ZMLUVY**

Predmetom zmluvy je správa a prevádzkovanie murovanej trafostanice TS 167. v súlade so zákonom č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov, vyhláškou č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov na území SR v nasledujúcom rozsahu:

Prevádzka, servis, údržba a odstraňovanie zistených nedostatkov z opakovaných prehliadok, opakovaných skúšok a úradných skúšok nasledujúcich zariadení:

- transformátor T1,
- manipulácia a zaistenie pracoviska v rozsahu vyhlášky č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, vypísanie B príkazu,
- NN rozvádzač trafostanice („ďalej len NN rozvádzač“) vrátane jej elektroinštalácie a uzemnenia.

**Čl. 3.
MIESTO PLNENIA ZMLUVY**

3.1 Adresa, kde je zariadenie umiestnené: areál SOŠD Martin, Zelená 2, 036 08 Martin Priekopa
Murovaná trafostanica („ďalej len TS“),

3.2 Osoba oprávnená jednať vo veciach a plnení zmluvy: Ing. Marián Ferenc, vedúci oddelenia technických činností, tel.č. 0905/222408, Email: mferenc@sosd.sk

3.3 Servisný technik sa bude hlásiť vopred, pred výkonom servisu u pracovníka uvedeného v čl. 3 bode 3.2. tejto zmluvy, telefonicky, alebo e-mailom. Pracovník uvedený v predchádzajúcej vete tejto zmluvy zabezpečí vstup do trafostanice pre servisného technika na výkon činnosti dohodnutej v tejto zmluve.

Čl. 4. ROZSAH PRÁC

4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje voziť a používať vlastné Ochranné odevy a Pracovné prostriedky („ďalej len OOPP“). Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať predmet zmluvy podľa Čl.2. tejto zmluvy v nasledujúcom rozsahu:

4.1.1 Periodický servis - ročná kontrola pod napätím

meranie výslupného napätia transformátorov,

- vizuálna kontrola izolátorov a priechodiek,
- vizuálna kontrola rozvodov VN, napájacích káblov,
- vizuálna kontrola VN rozvádzača,
- vizuálna kontrola stavu transformátorov (prašnosť, teplota),
- vizuálna kontrola prepojovacích káblov,
- vizuálna kontrola istenia na VN a NN strane, **po hlavný NN istič**
- vizuálna kontrola stavu NN rozvádzača, vývodov a istiacich prvkov,
- kontrola stavu uzemnenia a vizuálna kontrola uzemnenia nulovej svorky,
- kontrola zabezpečenia požiarnej ochrany,
- kontrola uzamykateľnosti trafostanice,
- kontrola vetracích otvorov a stavebných prvkov,
- kontrola osvetlenia TS,
- zapísanie výsledku o kontrole trafostanice do Miestnych prevádzkových predpisov.
- vypracovanie protokolu o kontrole,
- mimoriadne kontroly (podľa požiadaviek objednávateľa) spôsobené nepriaznivými poveternostnými podmienkami (prívaly vody, snehové kalamity a pod.),
- vykonanie termovíznych meraní raz ročne.
- Vykonanie merania a spracovanie Hlásenia o meraní statického kondenzátora, vždy v mesiaci december

4.1.2 Periodický servis - kontrola a údržba trafostanice (VN a NN rozvádzač) za vypnutého stavu raz za 5 rokov spojená s odbornou prehliadkou a odbornou skúškou (revízia)

- kontrola rozvodov VN, napájacích káblov a káblových koncoviek VN
- kontrola odpínačov a vypínačov VN podľa predpisu výrobcu,
- kontrola istenia VN a NN, ich prípadné nastavenie,
- vyčistenie rozvádzača a priestorov VN, NN a trafokomory, kontrola krytia, uzatvárateľnosť, prípadné nátery a popisy,
- kontrola a dotiahnutie prúdových spojov,
- meranie izolačných stavov el. zariadenia,
- kontrola el. inštalácie trafostanice,
- odobratie vzorky oleja s olej transformátora s dilatčnou nádobou,
- meranie zemných odporov,
- meranie izolačných odporov,
- meranie impedancie vypínacej slučky,
- priebežné sledovanie celkového technického stavu el. zariadenia, návrhy na plánované menovité opravy väčšieho rozsahu, príp. generálne opravy,
- odborná prehliadka a odborná skúška trafostanice podľa vyhlášky 508/2009 Z. z., spracovanie príslušnej dokumentácie k týmto úkonom.

- 4.1.3** Poruchový servis, lokalizovanie poruchového stavu, bežné opravy a obnovenie dodávky el. energie.
V prípade požiadavky objednávateľa bude zabezpečený samostatnou objednávkou.
- 4.1.4** Havarijný servis, lokalizovanie poruchového stavu, havarijné opravy a obnovenie dodávky el. energie
V prípade požiadavky objednávateľa bude zabezpečený samostatnou objednávkou.
- 4.1.5** Servis na požiadanie objednávateľa
V prípade požiadavky objednávateľa bude zabezpečený samostatnou objednávkou.
- 4.1.6** Periodický servis Zabezpečenie výkonu úradnej skúšky každých 10 rokov
- 4.1.7** V prípade zaslania požiadavky na servis emailom, musí objednávateľ potvrdiť požiadavku na servisný úkon aj telefonicky.

Čl. 5 ČAS PLENIA ZMLUVY

- 5.1.** Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú jedného roka s predpokladom predĺženia na ďalšie obdobie. Obidve strany môžu zmluvný pomer ukončiť výpoveďou bez udania dôvodu s trojmesačnou výpoveďnou lehotou, ktorá začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, nasledujúcim po doručení výpovede.

Čl. 6 CENA

- 6.1** Cena za práce podľa čl. 4. tejto zmluvy je rozdelená podľa jednotlivých bodov 4.1.1 až 4.1.3 v rozsahu podľa predmetu ponuky a je uvedená bez DPH.
- 6.1.1.** Cena za práce podľa bodu 4.1.1 a 4.1.2 je stanovená ako sadzba vo výške **1.300,- €/1ks/1rok**, uvedená suma bude fakturovaná v pomernej čiastke 1 x za kalendárny štvrtrok, vždy po uplynutí príslušného štvrtroka.
- 6.1.2.** Cena za práce podľa čl. 4, pre bod 4.1.3 až 4.1.6, tejto zmluvy sa bude upravovať samostatnou objednávkou, resp. zmluvou po predložení ponuky na opravu zisteného stavu.
Vypnutie a zaistenie trafostanice si objednávateľ zhotoviteľ na svoje náklady u SSD Žilina, manipulácie mimo TS vykonáva SSD Žilina a cena za tieto manipulácie je účtovaná podľa aktuálneho cenníka SSD Žilina, ktoré budú refaktúrované objednávateľovi.
- 6.1.3.** Cena za práce podľa čl. 4 bodu 4.1.5 tejto zmluvy - servis na požiadanie, výjazd z dôvodu iného ako poruchový servis sa bude účtovať ako paušálny náklad za pracovný čas vo výške **30 €** za výjazd, cena za dopravu **0,70 €** za 1 km. Za každú ďalšiu začatú hodinu strávenú na mieste plnenia zmluvy sa bude účtovať **30 €** na osobu a hodinu.
- 6.1.4.** Cena za práce podľa čl. 4 bodu 4.1.6 tejto zmluvy - zabezpečenie výkonu úradnej skúšky bude riešená samostatnou objednávkou. Zhotoviteľ len koordinuje výkon činnosti úradnej skúšky.

- 6.2** Špecifikácia náhradných dielov a materiálu bude odsúhlasená zodpovednou osobou objednávateľa v protokole o vykonaných prácach.
- 6.3** Súčasťou ceny je aj DPH v zmysle platného zákona o DPH v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia, o ktorú sa dohodnuté ceny v čl. 6. tejto zmluvy zvýšia. Objednávateľ uhradí zhotoviteľovi cenu s DPH.
- 6.4** Za vykonané práce podľa čl. 6 bodu 6.1.1., 6.1.2. tejto zmluvy zhotoviteľ vystaví faktúru s potvrdeným zápisom vykonaných prác a doručí ju objednávateľovi na úhradu.
- 6.5** Za vykonané práce podľa čl. 6 bodu 6.1.3. tejto zmluvy zhotoviteľ vystaví faktúru s popisom činností a doručí ju objednávateľovi na úhradu.
- 6.6** Splatnosť faktúry je **30 dní** od dňa jej doručenia objednávateľovi.
- 6.7** V prípade, že zhotoviteľovi nebude umožnený vstup v rozsahu podľa Čl. 4 tejto zmluvy v dohodnutom termíne a dohodnuté práce nebude môcť vykonať z dôvodu prekážky zo strany objednávateľa, bude vyúčtovaný prestoj vo výške **30 €/hod.**

Čl. 7 PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

7.1 Objednávateľ je povinný:

7.1.1 zariadenie prevádzkovať v zmysle platných STN,

7.1.2 vykonať všetky úkony na zabránenie vzniku ďalších škôd súvisiacich s haváriou elektrických zariadení,

7.1.3 umožniť parkovanie servisného vozidla po dobu uskutočňovania preventívneho alebo havarijného servisu,

7.1.4 umožniť zamestnancom zhotoviteľa prístup k zariadeniam tak, aby nevznikli prestoje. zabezpečiť príslušné bezpečnostné, protipožiarne a hygienického opatrenia a udržiavať ich v prevádzky schopnom stave. Zhotoviteľ bude tieto opatrenia rešpektovať,

7.1.5 udržiavať v riadnom stave projektovú a technickú dokumentáciu zariadenia, ktorého servis alebo oprava je predmetom tejto zmluvy a na požiadanie ju predložiť zamestnancom zhotoviteľa,

7.1.6 bezodkladne oznámiť zhotoviteľovi zmeny všetkých údajov, obsiahnutým v tejto zmluve.

7.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje:

7.2.1 vykonať predmet zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť,

7.2.2 predmet zmluvy uskutočňovať technológiu predpísanou výrobcou zariadenia,

7.2.3 pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, dodržiavať záväzné predpisy, bezpečnostné, používať vlastné Ochranné pracovné prostriedky, protipožiarne a hygienického opatrenia, technické normy a podmienky tejto zmluvy,

7.2.4 riadiť sa východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsimi a dohodami medzi objednávateľom a zhotoviteľom,

- 7.2.5** upozorňovať objednávateľa na nevyhnutnosť opravy resp. výmeny vzhľadom k technickému stavu prevádzkovaného zariadenia v zmysle tejto zmluvy
- 7.2.6** informovať objednávateľa o plnení povinností, ktoré mu vyplývajú z platných právnych predpisov, STN, všetkých dôležitých skutočnostiach, súvisiacich s predmetom zmluvy, ktoré môžu mať vplyv na funkčnosť trafostanice, alebo ktoré môžu ohroziť alebo obmedziť plnenie zmluvy zo strany zhotoviteľa, prípadne spôsobiť nedodržanie stanovených termínov plnenia zmluvy,
- 7.2.7** bezodkladne upozorniť objednávateľa na nedostatky v prevádzkovaní trafostanice,
- 7.2.8** bezodkladne oznámiť objednávateľovi zmeny všetkých údajov, obsiahnutých v tejto zmluve,
- 7.2.9** vždy po vykonaní prác zasielať, resp. predkladať objednávateľovi na podpis zápis o vykonaných prácach.

Čl. 8 ZÁRUČNÉ PODMIENKY

- 8.1** Zhotoviteľ poskytuje na dodaný materiál a na svoje práce a výkony záruku. Záručná doba začne plynúť dňom podpísania zápisnice o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného predmetu zmluvy
- 8.1.1** Zhotoviteľ poskytuje na svoje práce a výkony záruku v dĺžke 12 mesiacov.
- 8.1.2** Zhotoviteľ poskytuje na dodaný materiál záruku v dĺžke určenej výrobcom, ktorá bude uvedená v zápise o vykonaných prácach.
- 8.2** Záruka podľa bodu 8.1 sa nevzťahuje na chyby, ktoré boli spôsobené objednávateľom, tretou stranou, alebo náhodnou udalosťou, nie však zhotoviteľom.
- 8.3** Reklamáciu nedostatkov v práci, vo výkone a v materiáli zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, je objednávateľ povinný zaslať zhotoviteľovi písomne (listom, mailom) a zhotoviteľ je povinný nedostatky odstrániť do 31 dní od výzvy objednávateľa. V prípade potreby objednania materiálu sa uvedená lehota predlžuje o dodaciu lehotu materiálu. Po odstránení nedostatkov je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi na podpis - Zápis o odstránení nedostatkov. V prípade neplnenia termínov zo strany zhotoviteľa má objednávateľ právo odstrániť nedostatky inou osobou na náklady zhotoviteľa.

Čl. 9 SANKCIE

- 9.1** V prípade, že zhotoviteľ nedodrží termín plnenia prác podľa čl. 4 bodu 4.1 tejto zmluvy, má objednávateľ právo znížiť dohodnutú cenu podľa čl.6 tejto zmluvy o 0,02% za každý začatý deň omeškania.
- 9.2** Ak bude objednávateľ v omeškaní s platením faktúr, zhotoviteľ má právo uplatniť a objednávateľ má povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 9.3** Zhotoviteľ si vyhradzuje právo nenastúpiť na výkon prác za obdobie v rozsahu uvedených v čl. 4 v bode 4.1 tejto zmluvy v prípade, že objednávateľ za vykonané práce za obdobie predchádzajúceho štvrtroku ani po písomnom upozornení dodávateľom do 14 dní neuhradil príslušnú faktúru v

dohodnutom termíne. V takomto prípade objednávateľ si nemôže uplatniť sankcie uvedené v bodoch 9.1 a 9.2 tejto zmluvy.

- 9.4** V prípade omeškania dodávateľa s plnením termínov podľa čl. 4, bod 4.1.1. a bod 4.1.2. o viac ako 7 dní a s plnením termínov podľa čl. 4 bod 4.1.3. a bod 4.1.4. o viac ako 12 hodín, je objednávateľ oprávnený od zmluvy okamžite odstúpiť.

Čl. 10 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 10.1.** Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom 1.4.2023 po jej zverejnení na internetovej stránke objednávateľa.
- 10.2.** Táto zmluva bola vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých každá strana obdrží po jednom rovnopise.
- 10.3.** Výpoveďou nezaniká právo druhej strany na náhradu škody.
- 10.4.** Zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzavretá po vzájomnej dohode, nie v tiesni a ani za nápadne nevyhovujúcich podmienok.

V Príbovclach, dňa 21.5.2023

za zhotoviteľa

V Marline, dňa 27.5.2023

za objednávateľa