

# Kúpna zmluva č. Z202027370\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika  
Sídlo: Demänová 393, 03101 Liptovský Mikuláš, Slovenská republika  
IČO: 37910337  
DIČ: 2021872083  
IČ DPH: SK2021872083  
Bankové spojenie: IBAN: SK86 8180 0000 0070 0016 6299  
Telefón: 0960 42 36 00

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: ENERGETIKA Ružomberok, spol. s r.o.  
Sídlo: J.Kačku 37, 03495 Likavka, Slovenská republika  
IČO: 36411060  
DIČ: 2020125426  
IČ DPH: SK2020125426  
Telefón: +421444300260

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Dodávka transformátoru s inštaláciou a monitoringom  
Kľúčové slová: Transformátor, rozvádzač  
CPV: 31170000-8 - Transformátory; 51000000-9 - Inštalčné služby (s výnimkou softvéru);  
60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Dodávka transformátoru s inštaláciou a monitoringom
2. Monitoring transformátorov hlavnej rozvodne TS1 a TS2 s tepelným monitoringom PME

### Položka č. 1: Dodávka transformátoru s inštaláciou a monitoringom

Funkcia				
Transformátor hlavnej rozvodne TS1 s tepelným monitoringom PME				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Trihal 630kVA 22/0,42kV 50Hz Dyn01 Pk=7100W Po=990W vr dopravy na miesto a montáže , výkony mechanizmov -žeriav , príslušenstvo transformátora : - predpríprava na pripojenie do systému Power Monitoring Expert (PME) s osadenými certifikovanými Thermal monitoring senzormi, Enviromental monitoring senzormi, LV Windings senzormi , Certifikácia transformátora podľa triedy E4, C4, F1	ks			1
úprava konštrukcie pre umiestnenie nových transformátorov TS1	ks			1
odpojenie a demontáž existujúcich transformátorov TS1	ks			1
odvoz a ekologická likvidácia starých transformátorov TS1	ks			1

VN koncovky Raychem POLT 24D/1XI vrátane montáže TS1	ks			3
realizačná dokumentácia - úradne overená	pol			1
napäťové skúšky VN káblov a koncoviek pre TS1	pol			1
východisková revízia pre TS1	pol			1
podružný materiál	%			1
presuny materiálu	pol			1
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			

**Položka č. 2: Monitoring transformátorov hlavnej rozvodne TS1 a TS2 s tepelným monitoringom PME**

<b>Funkcia</b>				
Monitoring transformátorov hlavnej rozvodne TS1 a TS2 s tepelným monitoringom PME				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
rozdávateľ monitoringu SMD- TS1 a TS2 výroba a dodávka a montáž	ks			2
Úprava a dodávka NN zbernicového systému vyvedenia výkonov transformátorov TS1 a TS2 vrátane úpravy podperných konštrukcií a podperných izolátorov pre lk 20kA	sada			2
Programovanie pre doplnenie SMD monitoringu transfor. (program.monitoringu SMD v TS1, TS2 ) Program. a doplnenie lic. pre PME (Power Monitoring Expert ) Standard Edition BASE license Elementary-Range Device for Power Monitoring Expert software, Mid-Range Device for Power Monitoring Expert software vrátane inšt.SQL standard lic. pre Smart zar. monitoringu SMD prístupujúce do SQL z transfor. TS1,TS2 ,konfigurácia reportov ,alarmov a nastavenie komunikácie ,tvorba-program. obrazoviek v systéme PME , doprogramovanie sys. PME ,Manuál a zaškol.obsluhy pre sys. PME,skúšky a uvedenie do prev.	pol			2
Realizačná dokumentácia- úradne overená	pol			2
Oživenie a skúška systému	nh			20
Východisková revízia pre TS1,TS2	pol			2
PD skutkového stavu 4 paré	pol			2
podružný materiál	%			2
presuny materiálu	pol			2
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

<b>Názov</b>
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Vrátane odpojenia a demontáže existujúcich transformátorov
Vrátane inštalácie na mieste plnenia.
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy
V prípade, ak je v podkladoch, v samostatných prílohách alebo iných dokumentoch uvedená konkrétna značka, typ výrobku, alebo z použitých parametrov, rozpätia parametrov je možné identifikovať konkrétny typ produktu, alebo produkt konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje takýto produkt nahradiť ekvivalentným produktom
Uchádzač môže predložiť aj ekvivalenty inej značky v rovnakej alebo vyššej kvalite, pričom tieto musia spĺňať výkonnostné a funkčné požiadavky na predmet tejto zákazky.

Ekvivalentné výrobky musia na základe svojich vlastností zabezpečovať požadovaný účel v súlade s podkladmi a to aj napriek nepodstatným odchýlkam s údajmi uvedenými v týchto podkladoch. Drobné odchýlky sú napríklad v hmotnosti, rozmeroch, alebo farbe a pod. ak ponúkaný výrobok spĺňa kvalitatívne a funkčné požiadavky požadovaného výrobku, alebo identifikovaného výrobku.
Ak bude uchádzačom ponúkaný ekvivalent, verejný obstarávateľ požaduje predložiť doklady v súlade s § 42, ods. 10 zákona o verejnom obstarávaní.
Prijme sa aj ekvivalentné riešenie ako je v podkladoch, ale musí byť zabezpečené aby tieto spolupracovali s dodanou časťou rozvádzačov a rozvádzačom motorgenerátora (rozdávčače typu PRISMA-P) a systémom Power manager.
V prípade, ak bude zistené, že tovar nezodpovedá zadanej technickej špecifikácii predmetu zákazky, objednávateľ si vyhradzuje právo tovar neodobrať.
Záruka na predmet zákazky min. 24 mesiacov, garantovanie záručného servisu počas trvania záruky.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
 Kraj: Žilinský  
 Okres: Liptovský Mikuláš  
 Obec: Liptovský Mikuláš  
 Ulica: Demänová 393

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

06.11.2020 08:47:00 - 30.11.2020 08:48:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: 1 zákazka  
 Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 24 916,67 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 29 900,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Veďfajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.

- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a doplňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 29.10.2020 11:38:02

Objednávateľ:

Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

ENERGETIKA Ružomberok, spol. s r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska