

Zmluva o poskytovaní služieb č. Z202113022_Z

uzatvorená v zmysle §269 ods. 2 Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok-fakultná nemocnica
Sídlo: Gen. Miloša Vesela 21, 03426 Ružomberok, Slovenská republika
IČO: 31936415
DIČ: 2020590187
IČ DPH: SK2020590187
Bankové spojenie: IBAN: SK8481800000007000177393
Telefón: +421 444382435

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: Údržba, servis, odborné prehliadky a odborné skúšky VN trafostaníc
Kľúčové slová: Údržba, servis, odborné prehliadky a odborné skúšky VN trafostaníc
CPV: 50532400-7 - Opravy a údržba zariadení na rozvod elektrickej energie; 65300000-6 - Rozvod elektriny a súvisiace služby
Druh/y: Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Pravidelná mesačná preventívna prevádzková kontrola a údržba zariadení
2. Ročný servis, údržba a diagnostika rozvádzačov R22kV a transformátorov 22kV
3. Odborná prehliadka a odborná skúška trafostaníc 22kV – každých 5 rokov
4. Opakovaná úradná skúška trafostaníc 22kV- každých 10 rokov

Položka č. 1: Pravidelná mesačná preventívna prevádzková kontrola a údržba zariadení

| Funkcia | | | | |
|--|-------------------------|---------|---------|--------|
| Legislatívna povinnosť údržby vyplývajúca z: konkrétna povinnosť zamestnávateľa, týkajúca sa plánovania a realizácie služby, spôsobu vykonávania kontroly pracovného prostriedku pred jeho uvedením do prevádzky ako aj počas prevádzky je uložená najmä v nariadení vlády č. 392/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotníckych požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov | | | | |
| Technické vlastnosti | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| TS, ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Považská, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Mládežnícka, Sliač | ks | | | 1 |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika | | | |
| mesačná kontrola stavu prevádzkového zariadenia VN | áno | | | |
| vizuálna obhliadka | áno | | | |

| | |
|--------------------------------------|-----|
| kontrola tlaku SF6 VN rozvádzačov | áno |
| kontrola stavu signalizačných prvkov | áno |
| kontrola stavu VN transformátorov | áno |

Položka č. 2: Ročný servis, údržba a diagnostika rozvádzačov R22kV a transformátorov 22kV

| Funkcia | | | | |
|---|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| Ročný servis, údržba a diagnostika rozvádzačov R22kV a transformátorov 22kV | | | | |
| Technické vlastnosti | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| TS, ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Považská, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Mládežnícka, Sliač | ks | | | 1 |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika | | | |
| Práce na VN panely SM6 budú obsahovať : - demontáž krytov ovládacej časti | áno | | | |
| kontrola VN odpojovača | áno | | | |
| meranie prechodového odporu a úbytku napätia hlavných prúdových dráh L1,L2,L3 | áno | | | |
| napätňová skúška izolačného stavu vypínača 10kV DC | áno | | | |
| spätná montáž výsuvnej časti spínacieho panelu | áno | | | |
| kontrola skrutkových spojov hl. prúdovej trajektórie | áno | | | |
| kontrola hlavných spojov prúdovej trajektórie a blokovacieho mechanizmu | áno | | | |
| kontrola a dotiahnutie spojov VN zbernicového systému | áno | | | |
| kontrola a dotiahnutie káblových pripojení | áno | | | |
| kontrola uzemňovača | áno | | | |
| kontrola uzatvorenosti okruhov PTP | áno | | | |
| kontrola stavu indikátora SF6 | áno | | | |
| kontrola úniku SF6 | áno | | | |
| čistenie spínacieho panelu, kontrola maziva | áno | | | |
| funkčné skúšky, meracie protokoly | áno | | | |
| termovízne meranie | áno | | | |
| meranie čiastkových výbojov VN | áno | | | |
| vypracovanie protokolu merania | áno | | | |
| Práce na VN kobke R22kV budú obsahovať: meranie prechodového odporu a úbytku napätia hlavných prúdových dráh L1,L2,L3 | áno | | | |
| napätňová skúška izolačného stavu vypínača 10kV DC | áno | | | |
| kontrola skrutkových spojov hl. prúdovej trajektórie | áno | | | |
| kontrola hlavných spojov prúdovej trajektórie a blokovacieho mechanizmu | áno | | | |
| kontrola a dotiahnutie spojov VN zbernicového systému | áno | | | |
| kontrola a dotiahnutie káblových pripojení | áno | | | |
| kontrola uzemňovača | áno | | | |
| kontrola uzatvorenosti okruhov PTP | áno | | | |
| kontrola VN odpojovačov | áno | | | |
| čistenie kobky | áno | | | |
| funkčné skúšky, meracie protokoly | áno | | | |
| termovízne meranie | áno | | | |

| | |
|--|-----|
| meranie čiastkových výbojov VN | áno |
| vypracovanie protokolu merania | áno |
| Práce na VN transformátore 22/0,4kV, 400-1600kVA budú obsahovať: vyčistenie transformátora vysávačom | áno |
| dotiahnutie šroubovatelných spojov zberníc VN | áno |
| očistenie izolátorov | áno |
| kontrola tepl.ochrany suchého transformátora | áno |
| kontrola stanovišťa a základov transformátora | áno |
| termovízne meranie | áno |
| meranie čiastkových výbojov | áno |
| diagnostické meranie a vypracovanie záverečnej správy o údržbe transformátora | áno |

Položka č. 3: Odborná prehliadka a odborná skúška trafostaníc 22kV – každých 5 rokov

| Funkcia | | | | |
|---|--------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| Legislatívna povinnosť OPaOS vyplývajúca z : Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať kontrolu stavu bezpečnosti vyhradeného technického zariadenia elektrického v predpísaných lehotách. Požiadavka na vykonávanie OpaOS vyplýva zo zákona č. 124/2006 Z. z. a požiadaviek v § 9 vyhl. č. 508/2009 Z. z., podľa § 16 Vyhl. č. 508/2009 Z. z. | | | | |
| Technické vlastnosti | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| TS, ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Považská, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Mládežnícka, Sliač | ks | | | 1 |
| Rozsah vyhradených tech. zariadení sk.A pre OPaOS: rozvádzač VN 22kV AJE SM6 pole č.1 až č.5 - ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks VN polí | | | 5 |
| rozvodňa R22kV AJE transformátory T1 až T3 – ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks VN transformátory | | | 3 |
| rozvodňa R22kV kobková kobka č.1 až č.4 – ul. generála M.Vesela, Ružomberok | ks VN polia | | | 4 |
| rozvodňa R22kV kobková kobka č.1 až č.5 - ul. Považská, Ružomberok | ks VN polia | | | 5 |
| rozvodňa R22kV AJE transformátory T1 až T2 – ul. Považská, Ružomberok | ks VN transformátory | | | 2 |
| rozvodňa R22kV kobková kobka č.1 až č.5 - ul. Mládežnícka, Sliač | ks VN polia | | | 5 |
| rozvodňa R22kV AJE transformátory T1 až T2 - ul. Mládežnícka, Sliač | ks VN transformátory | | | 2 |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika | | | |

Položka č. 4: Opakovaná úradná skúška trafostaníc 22kV- každých 10 rokov

| Funkcia | | | | |
|---|-----------------|----------------|----------------|---------------|
| Legislatívna povinnosť úradnej skúšky vyplývajúca z: Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať kontrolu stavu bezpečnosti vyhradeného technického zariadenia elektrického v predpísaných lehotách. Požiadavka na vykonávanie OpaOS vyplýva zo zákona č. 124/2006 Z. z. a požiadaviek v § 9 vyhl. č. 508/2009 Z. z., podľa § 16 Vyhl. č. 508/2009 Z. z. | | | | |
| Technické vlastnosti | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| TS, ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Považská, Ružomberok | ks | | | 1 |
| TS, ul. Mládežnícka, Sliač | ks | | | 1 |

| | | | | |
|--|--------------------------------|--|--|---|
| Rozsah vyhradených tech. zariadení sk. A pre Opakovanú úradnú skúšku: rozvádzač VN 22kV AJE SM6 pole č.1 až č.5 – ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks VN polí | | | 5 |
| rozvodňa R22kV AJE transformátory T1 až T3 – ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks VN transformátory | | | 3 |
| rozvodňa R22kV kobková kobka č.1 až č.4 – ul. generála M. Vesela, Ružomberok | ks VN polia | | | 4 |
| rozvodňa R22kV kobková kobka č.1 až č.5 – ul. Považská, Ružomberok | ks VN polia | | | 5 |
| rozvodňa R22kV AJE transformátory T1 až T2 – ul. Považská, Ružomberok | ks VN transformátory | | | 2 |
| rozvodňa R22kV kobková kobka č.1 až č.5 – ul. Mládežnícka, Sliach | ks VN polia | | | 5 |
| rozvodňa R22kV AJE transformátory T1 až T2 - ul. Mládežnícka, Sliach | ks VN transformátory | | | 2 |
| Technické vlastnosti | Hodnota/Charakteristika | | | |

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

| Názov |
|---|
| Termín realizácie: na základe požiadavky prevádzky bude dohodnutý v objednávke |
| Doba realizácie: na základe dohody s prevádzkou |
| Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo realizovať plnenie na základe čiastkových objednávok a aktuálnych prevádzkových potrieb. Taktiež si vyhradzuje právo neodobrať všetky vysúťažené položky, alebo neodobrať ich v plnom rozsahu. |
| Do 7 dní požadujeme predložiť: - oprávnenie firmy na výrobu, montáž a údržbu vyhradených el. zariadení bez obmedzenia napätia |
| - osvedčenia pracovníkov - oprávnenia podľa vyhl. 508, § 23 na práce na vyhradených el. zariadeniach |
| - certifikát - oprávnenie na servis VN rozvádzača typu SM 6 od firmy Schneider |
| - aspoň 2 referencie v podobnom rozsahu činností a podobnom finančnom plnení |
| - certifikát o odbornej spôsobilosti na nakladanie s fluórovanými skleníkovými plynmi podľa zákona č. 286/2009 Z.z. § 6(3) pre kategóriu SF6. |
| Protiplnenia objednávateľa: - predloženie technickej a projektovej dokumentácie rozvádzača |
| - konzultácie v potrebnom rozsahu, plán vypínania zariadení |
| - zabezpečenie pracoviska podľa štandardov verejného obstarávateľa |
| Splatnosť faktúr: 60 dní po realizácii |
| Práce budú vykonávané na základe objednávky zadávateľa v priestoroch objednávateľa - Ružomberok, Sliach |
| Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 7 dní od uzavretia zmluvy, ak nebol požadovaný ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky |
| Táto zmluva na poskytnutie služieb sa uzatvára na obdobie 24 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. |
| Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce z tejto zmluvy, resp. ich časť na iný subjekt, neprijme ručenie, nevloží akúkoľvek pohľadávku alebo právo z tejto zmluvy ako vklad do obchodnej spoločnosti, nezriadi na akúkoľvek pohľadávku záložné právo alebo iné právo tretej osoby bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. |
| V prípade porušenia tejto povinnosti sa bude považovať takýto úkon za neplatný právny úkon. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán, je druhá zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť, a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od zmluvy doručené druhej zmluvnej strane, a tým nie je dotknuté právo na náhradu škody. |

| 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: Ružomberok
Obec: Ružomberok
Ulica: Generála Miloša Vesela 21, 034 26 Ružomberok

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

01.07.2021 12:00:00 - 30.06.2023 12:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: balík
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: 60 956,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 73 147,20 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného 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. Vedľajšie 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 23.06.2021 09:38:01

Objednávateľ:

Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok-fakultná nemocnica
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