

Zmluva o poskytovaní služieb č. Z20224613_Z

uzatvorená v zmysle §269 ods. 2 Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Sídlo: Kutuzovova 8, 83247 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 30845572
DIČ: 2020947698
IČ DPH: SK 2020947698
Bankové spojenie: IBAN: SK50 8180 0000 0070 0017 1215
Telefón:

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: ZTS Elektronika SKS s.r.o.
Sídlo: Trenčianska 19, 01851 Nová Dubnica, Slovenská republika
IČO: 31598536
DIČ: 2020436803
IČ DPH: SK2020436803
Bankové spojenie: IBAN: SK08 7500 0000 0040 0792 2241
Telefón: +421 42 4430029

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Kalibrácie meradiel na meranie elektrických a magnetických veličín
Kľúčové slová: Kalibrácia zariadenia
CPV: 50433000-9 - Kalibrovanie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Kalibrácia zariadenia kalibračného na revíziu prístrojov

Funkcia				
Kalibrácia zariadenia kalibračného na revíziu prístrojov 5320A/VLC/40, v.č. 513741109 - prístroj na kalibrovanie elektrických prístrojov rôznych typov. Na uvedenom prístroji je potrebná kalibrácia po oprave porúch zdrojov jednosmerného a striedavého napätia a poruchy zdrojov impedancie.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Zariadenie kalibračné na revíziu prístrojov 5320A/VLC/40	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Požadovaná činnosť, výkon	Kalibrácia, kalibračný certifikát			
Kalibračný rozsah a kal. body funkcie zdroja striedavého napätia (generovanie striedavého napätia):	Kalibračný rozsah: 600 V			
-	Kal. body: 3 V (50 Hz), 10 V (50 Hz), 15 V (50Hz), 20 V (50 Hz), 20 V (60 Hz), 20 V (400 Hz), 50 V (50 Hz), 80 V (50Hz), 100 V (50Hz), 150 V (50 Hz), 150 V (60 Hz), 150 V (400 Hz), 200 V (50 Hz),			
-	250 V (50 Hz), 300 V (50 Hz), 300 V (60 Hz), 300 V (400 Hz), 400 V (50 Hz), 500 V (50 Hz), 600 V (50 Hz), 600 V (60 Hz) a 600 V (400 Hz).			

Kalibračný rozsah a kal. body funkcie zdroja jednosmerného napätia (generovanie jednosmerného napätia):	Kalibračný rozsah: 600 V
-	Kal. body: 3 V, 10 V, 15 V, 20 V, 40 V, 50 V, 100 V, 150 V, 200 V, 300 V, 400 V, 500 V, 600 V.
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie zdroja malých odporov (odporová dekáda malých odporov):	Kalibračný rozsah: 0,1 Ω , kal. bod: 0,1 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1 Ω , kal. body: 0,2 Ω , 0,4 Ω , 1 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 10 Ω , kal. body: 2 Ω , 4 Ω , 8 Ω , 10 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 100 Ω , kal. body: 20 Ω , 40 Ω , 80 Ω , 100 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1000 Ω , kal. body: 200 Ω , 400 Ω , 800 Ω , 1000 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 10 k Ω , kal body: 2 k Ω , 4 k Ω , 8 k Ω , 10 k Ω .
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie zdroja veľkých odporov (odporová dekáda veľkých odporov):	Kalibračný rozsah: 10 k Ω , kal. bod: 10 k Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 100 k Ω , kal. body: 20 k Ω , 40 k Ω , 80 k Ω , 100 k Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1000 k Ω , kal. body: 200 k Ω , 400 k Ω , 800 k Ω , 1000 k Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 10 M Ω , kal. body: 2 M Ω , 4 M Ω , 8 M Ω , 10 M Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 100 M Ω , kal. body: 20 M Ω , 40 M Ω , 80 M Ω , 100 M Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1000 M Ω , kal. body: 200 M Ω , 400 M Ω , 800 M Ω , 1000 M Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 10 G Ω , kal. body: 2 G Ω , 4 G Ω , 8 G Ω a 10 G Ω .
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie zdroja zemných odporov (odporová dekáda zemných odporov), kalibrované jednosmerným prúdom:	Kalibračný rozsah: 0,025 Ω , kal. bod: 34,17 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,05 Ω , kal. bod: 61,89 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,1 Ω , kal. bod: 114,15 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,33 Ω , kal. bod: 360,4 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,5 Ω , kal. bod: 502,7 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1 Ω , kal. bod: 995,9 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1,8 Ω , kal. bod: 1811,7 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 5 Ω , kal. bod: 4,821 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 10 Ω , kal. bod: 10,026 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 18 Ω , kal. bod: 18,355 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 50 Ω , kal. bod: 49,12 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 100 Ω , kal. bod: 101,63 Ω
-	Kalibračný rozsah: 180 Ω , kal. bod: 183,23 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 500 Ω , kal. bod: 481,5 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1000 Ω , kal. bod: 966,1 Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1800 Ω , kal. bod: 1790,7 Ω .
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie zdroja zemných odporov (odporová dekáda zemných odporov), kalibrované striedavým prúdom s frekvenciou 50 Hz:	Kalibračný rozsah: 0,025 Ω , kal. bod: 34,17 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,05 Ω , kal. bod: 61,89 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,1 Ω , kal. bod: 114,15 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,33 Ω , kal. bod: 360,4 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 0,5 Ω , kal. bod: 502,7 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1 Ω , kal. bod: 995,9 m Ω ,
-	Kalibračný rozsah: 1,8 Ω , kal. bod: 1811,7 m Ω ,

-	Kalibračný rozsah: 5 Ω, kal. bod: 4,821 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 10 Ω, kal. bod: 10,026 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 18 Ω, kal. bod: 18,355 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 50 Ω, kal. bod: 49,12 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 100 Ω, kal. bod: 101,63 Ω
-	Kalibračný rozsah: 180 Ω, kal. bod: 183,23 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 500 Ω, kal. bod: 481,5 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 1000 Ω, kal. bod: 966,1 Ω,
-	Kalibračný rozsah: 1800 Ω, kal. bod: 1790,7 Ω.
Kalibračný rozsah a kal. body funkcie merania RCD (simulácia prúdového chrániča) – vybavovací čas:	Kalibračný rozsah: 5000 ms
-	Kalibračné body: 20 ms, 50 ms, 100 ms, 200 ms, 500 ms, 1000 ms, 2000 ms, 3000 ms a 4000 ms.
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie merania RCD (simulácia prúdového chrániča)– vybavovací prúd s frekvenciou 50 Hz:	Rozsah vypínacieho prúdu: 30 mA, kal. body: 10 mA, 20 mA, 30 mA,
-	Rozsah vypínacieho prúdu: 300 mA, kal. body: 100 mA, 200 mA, 300 mA,
-	Rozsah vypínacieho prúdu: 3 A, kal. body: 1 A a 2,5 A.
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie merania unikajúceho prúdu:	Kalibračný rozsah: 300 μA, kal. body: 100 μA (50 Hz), 200 μA (50 Hz), 300 μA DC,
-	Kalibračný rozsah: 3 mA, kal. body: 1 mA (50 Hz), 2mA (50 Hz), 3 mA DC,
-	Kalibračný rozsah: 30 mA, kal. body: 10 mA (50 Hz), 18 mA (50 Hz), 18 mA DC.
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie merania jednosmerného napätia:	Kalibračný rozsah: 10 V, kal. body: 0 V, 4 V, - 4 V, 9 V
-	Kalibračný rozsah: 100 V, kal. body: 40 V, - 40 V, 90 V,
-	Kalibračný rozsah: 1100 V, kal. body: 200 V, - 200 V, 400 V, 600 V, 800 V, 1000 V.
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie merania striedavého napätia:	Kalibračný rozsah: 10 V, kal. body: 9 V (50 Hz), 9 V (60 Hz), 9 V (400 Hz),
-	Kalibračný rozsah: 100 V, kal. body: 90 V (50 Hz), 90 V (60 Hz), 90 V (400 Hz),
-	Kalibračný rozsah: 1100 V, kal. body: 200 V (50 Hz), 200 (60 Hz), 200 V (400 Hz), 400 V (60 Hz), 600 V (60 Hz), 800 V (60 Hz), 1000 V (60 Hz).
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie merania jednosmerného prúdu:	Kalibračný rozsah: 0,3 A, kal. body: 0,1 A, - 0,1 A, 0,2 A, 0,25 A,
-	Kalibračný rozsah: 3 A, kal. body: 0,5 A, 1 A, -1 A, 2,5 A,
-	Kalibračný rozsah: 30 A, kal. body: 5 A, - 5 A, 10 A, 15 A, 19,9 A.
Kalibračné rozsahy a kal. body funkcie merania striedavého prúdu:	Kalibračný rozsah: 0,3 A, kal. body: 0,1 A (50 Hz), 0,2 A (50 Hz), 0,25 A (50 Hz), 0,25 A (60 Hz), 0,25 A 400 Hz),
-	Kalibračný rozsah: 3 A, kal. body: 1 A (50 Hz), 2 A (50 Hz), 2,5 A (50 Hz), 2,5 A (60 Hz), 2,5 A (400 Hz),
-	Kalibračný rozsah: 30 A, kal. body: 5 A (50 Hz), 5 A (60 Hz), 5 A (400 Hz), 10 A (50 Hz), 15 A (50 Hz), 15 A (60 Hz), 15 A (400 Hz).

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Celková cena zahŕňa všetky náklady spojené s činnosťami súvisiacimi s predmetom zákazky , doprava vrátane poistného na miesto určenia.

Objednávateľ požaduje do 3 pracovných dní po uzavretí zmluvy predložiť podrobný aktualizovaný jednotkový rozpis cien s podpisom a pečiatkou v rozsahu cena bez DPH, cena s DPH a celková cena bez DPH, celková cena s DPH kontaktnej osobe.
Na predmet tejto zmluvy sa neposkytuje zálohová platba.
Pred realizáciou služby dodávateľ musí kontaktovať určenú osobu objednávateľa minimálne dva dni vopred. Službu bude možné vykonávať a realizovať počas pracovných dní v pracovnom čase od 7,00 do 13,00 hod.
Dodávateľ vykoná záznam v prevádzkovej dokumentácii k vyššie uvedeným meradlám.
Dodávateľ kalibrácie vystaví k zariadeniam kalibračný certifikát o vykonanej kalibrácii, v ktorom uvedie dobu platnosti resp. odporúčaný termín následnej kalibrácie.
Splatnosť faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia objednávateľovi. Objednávateľ žiada zaslať originál faktúru s originál podpisom a pečiatkou (nie s elektronickým podpisom) na adresu uvedenú kontaktnou osobou.
Na faktúre žiadame uviesť jednotkové ceny za jednotlivé položky bez DPH, celkovú cenu v EUR s DPH a tiež názov kalibrovaného prístroja/zariadenia spolu s kalibračný listom. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
Dodávateľ musí vlastniť oprávnenie na výkon kalibrácie určených meradiel.
Dodávateľ nesie zodpovednosť za škody spôsobené na majetku objednávateľa, ktoré vznikli v dôsledku ním vykonávaných činností pri zabezpečovaní plnenia predmetu zmluvy a spôsobené škody nahradí objednávateľovi v plnom rozsahu.
Na vykonanú službu - kalibráciu poskytne dodávateľ zákonnú záruku.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v Objednávkovom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy.

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: Žilina
Obec: Žilina
Ulica: Rajecká cesta 18

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

01.06.2022 09:00:00 - 30.06.2022 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.4.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 2 500,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 3 000,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy 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 elektronickej platformy verzia 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 30.05.2022 08:38:01

Objednávateľ:
Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronickej platformy

Dodávateľ:
ZTS Elektronika SKS s.r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronickej platformy