

Zmluva o poskytovaní služieb č. Z20252596_Z

uzatvorená v zmysle §269 ods. 2 Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Sídlo: Námestie generála Viesta 11694/2, 83247 Bratislava - mestská časť Nové Mesto, Slovenská republika
IČO: 30845572
DIČ: 2020947698
IČ DPH: SK 2020947698
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: Kalibrácia meradiel na meranie elektrických a magnetických veličín
Kľúčové slová: Kalibrácia
CPV: 50433000-9 - Kalibrovanie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 64121200-2 - Služby doručovania balíkov
Druh/y: Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Generátor nízkofrekvenčný Keysight 33611A
2. Multimeter FLUKE 1281 SC
3. Kalibrátor revíznych prístrojov Fluke 5320A
4. Kalibrátor multifunkčný M 142
5. Kalibrátor multifunkčný M 142
6. Merač modulácie TR-5403
7. Merač hĺbky modulácie SK 3-45
8. Kalibrátor FLUKE 9500 B
9. Odporová záťaž Option M192-V2000 z Kalibrátora multifunkčného M142
10. Dekáda nízkoodporová M632-V2000
11. Dekáda vysokoodporová M642-V2000

Položka č. 1: Generátor nízkofrekvenčný Keysight 33611A

Funkcia				
Výkonávanie kalibrácií meracích prístrojov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

Generátor nízkofrekvenčný Keysight 33611A, v.č. MY53302201	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 69 bodov Rozsah meradla: 1 Hz-80 MHz			
Rozsah kalibrácie:	príloha č. 1 Kalibrácia prístroja			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	16.6.2025			

Položka č. 2: Multimeter FLUKE 1281 SC

Funkcia				
Digitálny prístroj na kalibráciu multimetrov, kalibrátorov a ost. elektrických prístrojov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Multimeter FLUKE 1281 SC, v.č. 45950	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 239 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č.2 Kalibrácia prístroja, splnenie CIPM MRA, justážKalibrácia prúdového bočníka Wavetek 4953 v.č. 46078			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	2.10.2025			

Položka č. 3: Kalibrátor revíznych prístrojov Fluke 5320A

Funkcia				
Digitálny prístroj na kalibráciu prístrojov používaných na revízie elektr. sietí a prístrojov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kalibrátor revíznych prístrojov Fluke 5320A/VLC, v.č. 518940716	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 289 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 3 Kalibrácia prístroja, justáž, Kalibrácia napäťového deliča (Fluke 5320 A v.č. 528940716) z kalibrátora			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	3.10.2025			

Položka č. 4: Kalibrátor multifunkčný M 142

Funkcia				
Digitálne prístroje na kalibráciu multimetrov, kalibrátorov a ost. elektrických prístrojov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kalibrátor multifunkčný M 142 v.č. 541641	sup			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 367 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 4 Kalibrácia prístroja, splnenie CIPM MRA, justáž, Kalibrácia 1 ks prúdovej cievky M-140-50 z kalibrátora (1 ks 50 závitovej cievky ku kalibrátoru v.č. 413796)			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	6.10.2025			

Položka č. 5: Kalibrátor multifunkčný M 142

Funkcia				
Digitálne prístroje na kalibráciu multimetrov, kalibrátorov a ost. elektrických prístrojov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kalibrátor multifunkčný M 142 v.č. 541651 a 541661	sup			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 367 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 5Kalibrácia 2 ks prístrojov M 142Kalibrácia 2 ks prúdových cievok M-140-50z kalibrátorov (2 ks 50 závitovej cievky kukaždému kalibrátoru 413806, 413816)			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	6.9.2025			

Položka č. 6: Merač modulácie TR-5403

Funkcia				
Prístroj na meranie amplitúdovej a frekvenčnej modulácie.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Merač modulácie TR-5403 v.č. 080005	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 39 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 6 Kalibrácia prístroja			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	24.10.2025			

Položka č. 7: Merač hĺbky modulácie SK 3-45

Funkcia				
Prístroj na meranie amplitúdovej a frekvenčnej modulácie.				
Merač hĺbky modulácie SK 3-45 v.č. 01102				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Merač hĺbky modulácie SK 3-45 v.č. 01102	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 39 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 7 Kalibrácia prístroja			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	24.10.2025			

Položka č. 8: Kalibrátor FLUKE 9500 B

Funkcia				
Digitálny prístroj na kalibráciu základných funkcií a meraní vstupného odporu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kalibrátor FLUKE 9500 B v.č. 46022	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 90 bodov			

Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 8, č. 8aKalibrácia prístrojaKalibrácia 2 ks aktívnych hláv (FLUKE 9510, v.č. 45998, 46071) z kalibrátora
Kalibračný certifikát	áno
Požadovaný termín kalibrácie	4.10.2025

Položka č. 9: Odporová záťaž Option M192-V2000 z Kalibrátora multifunkčného M142

Funkcia				
Kalibrácia pretekajúceho prúdu elektrickými spotrebičmi				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Odporová záťaž Option M192-V2000 č. 570191 z Kalibrátora multifunkčného M142.	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 55 bodov			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 9Kalibrácia, justáž odporovej záťaže			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	5.9.2025			

Položka č. 10: Dekáda nízkoodporová M632-V2000

Funkcia				
Kalibrácia prístrojov na meranie odporu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Dekáda nízkoodporová M632-V2000 v.č. 625821, 625951 a 625961	ks			3
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 58 bodov			
Rozsah kalibrácie:	rovnaký pri všetkých 3 ks			
Rozsah kalibrácie:	viď príloha č. 10 Kalibrácia nízkoodporovej dekády			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	6.9.2025			

Položka č. 11: Dekáda vysokoodporová M642-V2000

Funkcia				
Kalibrácia prístrojov na meranie odporu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Dekáda vysokoodporová M642-V2000 v.č. 685841	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické parametre	Kalibračné body: 72 bodov			
Rozsah kalibrácie	viď príloha č. 11 Kalibrácia vysokoodporovej dekády			
Kalibračný certifikát	áno			
Požadovaný termín kalibrácie	5.9.2025			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia

Zmluvná cena musí byť konečná a musia byť v nej započítané všetky náklady dodávateľa súvisiace s dodaním predmetu zákazky
Dodávateľ sa zaväzuje do 3 pracovných dní po uzavretí zmluvy doručiť objednávateľovi podrobnú technickú špecifikáciu a podrobný rozpočet predmetu zákazky v rozsahu jednotková cena bez DPH, jednotková cena s DPH, celková cena bez DPH a celková cena s DPH potvrdený pečiatkou a podpisom.
Kontaktná osoba objednávateľa do 3 pracovných dní od doručenia podrobnej technickej a cenovej špecifikácie, ponuku dodávateľa odsúhlasí, príp. odmietne ak táto nebude spĺňať požiadavky objednávateľa.
Dodávateľ oznámi presný termín plnenia tri pracovné dni vopred kontaktnej osobe v mieste plnenia.
Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa platných právnych predpisov, číslo a názov kúpnej zmluvy. V prípade, že faktúra nie je zároveň aj dodacím listom, musí byť potvrdený dodací list jej súčasťou. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi na adresu určenú kontaktnou osobou.
Doručiť faktúru na adresu určenú kontaktnou osobou, nie na adresu jeho sídla.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v objednávkovom, resp. opisnom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok s výhradou objednávateľa odstúpiť od zmluvného vzťahu z dôvodu porušenia zmluvných podmienok s následným vyhotovením negatívnej referencie na dodávateľa.
Zákonná záruka na celý súbor služby.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
príloha č. 1 Generátor nízkofrekvenčný Keysight 33611A.docx	príloha č. 1 Generátor nízkofrekvenčný Keysight 33611A.docx
príloha č. 3 kalibrátor revíznych prístrojov Fluke 5320A.doc	príloha č. 3 kalibrátor revíznych prístrojov Fluke 5320A.doc
príloha č. 2 multimeter Fluke 1281SC.doc	príloha č. 2 multimeter Fluke 1281SC.doc
príloha č. 4 kalibrátor kalibrátor multifunkčný M142.doc	príloha č. 4 kalibrátor kalibrátor multifunkčný M142.doc
príloha č. 6 merač modulácie TR 5403.docx	príloha č. 6 merač modulácie TR 5403.docx
príloha č. 5 kalibrátor kalibrátor multifunkčný M142.doc	príloha č. 5 kalibrátor kalibrátor multifunkčný M142.doc
príloha č. 7 merač hĺbky modulácie SK3-45.docx	príloha č. 7 merač hĺbky modulácie SK3-45.docx
príloha č. 9 Odporová záťaž Option.docx	príloha č. 9 Odporová záťaž Option.docx
príloha č. 8 kalibrátor Fluke 9500B.docx	príloha č. 8 kalibrátor Fluke 9500B.docx
príloha č. 10 Dekáda nízkoodporová.docx	príloha č. 10 Dekáda nízkoodporová.docx
príloha č. 8a kalibrátor Fluke 9500B, aktívne hlavy.docx	príloha č. 8a kalibrátor Fluke 9500B, aktívne hlavy.docx
príloha č. 11 Dekáda vysokoodporová.docx	príloha č. 11 Dekáda vysokoodporová.docx

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Žilinský
Okres: Žilina
Obec: Žilina
Ulica: Centrum metrológie, skúšobníctva a OTD, Rajecká cesta 18, 01 001 Žilina

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

16.06.2025 13:00:00 - 24.10.2025 13:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: Súbor položiek
Požadované množstvo: 1,0000

- 3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 21 881,00 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 23,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 26 913,63 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, 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 dopĺňať 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 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 10.06.2025 10:38:01

Objednávateľ:
Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

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