

# Zmluva o poskytovaní služieb č. Z20228763\_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 - Dekáda odporová, Kalibrácia - Multimeter digitálny, Kalibrácia - Čítač 2-kanálový s meraním  
CPV: 50433000-9 - Kalibrovanie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Dekáda odporová M 109 R
2. Multimeter digitálny Keysight 3458A
3. Čítač 2-kanálový s meraním Hameg HM 8123

#### Položka č. 1: Dekáda odporová M 109 R

Funkcia				
Kalibrácia a vystavenie kalibračného protokolu k meradlu Dekáda odporová M 109 R v.č.109 33				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Dekáda odporová M 109 R v.č.109 33	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Požadovaná činnosť	Kalibrácia, kalibračný certifikát			
Rozsah meradla	x1MΩ, x10MΩ, x100MΩ, x10GΩ			
Body kalibrácie	44			

#### Položka č. 2: Multimeter digitálny Keysight 3458A

Funkcia				
Kalibrácia a vystavenie kalibračného protokolu k meradlu Multimeter digitálny Keysight 3458A v.č. MY45053699				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Multimeter digitálny Keysight 3458A v.č. MY45053699	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Požadovaná činnosť	Kalibrácia, kalibračný certifikát			
Rozsah meradla	DCV 100 mV-1000V, DCI 10 µA-1A, Odpor 4W 10 Ω-10 MΩ, Odpor 2W 10 Ω-1 GΩ, ACV 10 mV-1000 V, ACI 100 µA-1A			
Body kalibrácie	Nuly (zkrat svoriek pre DCV a R, otvorené svorky pre DCI) 100 mV, 1 V, 10 V, 100 V, 1000 V. 10 Ω, 100 Ω, 1 kΩ, 10 kΩ, 100 kΩ, 1 MΩ, 10 MΩ. 10 µA, 100 µA, 1 mA, 10 mA, 100 mA, 1A.			
- 1. funkcia	DCV (NPLC 100) 100 mV, 1 V, 10 V, 100 V, 1000 V			
- 2. funkcia	DCI (NPLC 100) 10 µA, 100 µA, 1 mA, 10 mA, 100 mA, 1 A			
- 3. funkcia	Odpor 4W (NPLC 100, OCOMP ON pre R do 10 k Ω) 10 Ω, 100 Ω, 1 kΩ, 10 kΩ, 100 kΩ, 1 MΩ, 10 MΩ			
- 4. funkcia	Odpor 2W (NPLC 100) 10 Ω, 100 Ω, 1 kΩ, 10 kΩ, 100 kΩ, 1 MΩ, 10 MΩ, 100 MΩ, 1 GΩ			
- 5. funkcia	ACV (analogový režim - SETACV ANA, LFILTER ON pre f < 50 kHz, NPLC 10) 10 mV, 100 mV, 1 V, 10 V, 100 V, 1000V			
- 6. funkcia	ACV (synchroniz. režim - SETACV SYNC, LFILTER ON pre f < 50 kHz, NPLC 10) 10 mV, 100 mV, 1 V, 10 V, 100 V, 1000V			
- 7. funkcia	ACI (NPLC 10) 100 µA, 1 mA, 10 mA, 100 mA, 1A			
- 8. funkcia	Frekvencia (Merané pri napätí U = 1 Vrms, sínusový priebeh) 10, 100 Hz, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,100 kHz, 1MHz			

**Položka č. 3: Čítač 2-kanálový s meraním Hameg HM 8123**

Funkcia				
Kalibrácia a vystavenie kalibračného protokolu k meradlu Čítač 2-kanálový s meraním Hameg HM 8123 v.č. 019634522				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Čítač 2-kanálový s meraním Hameg HM 8123 v.č. 019634522	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Požadovaná činnosť	kalibrácia, kalibračný certifikát			
Rozsah meradla	2,0 Hz – 2,9 GHz			
Body kalibrácie:				
- Stabilita časovej základne (v rozsahu 1 hodina)	10 000 000 Hz			
- Meranie frekvencie (vstup A, B)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 Hz. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 200, 700 kHz			
-	800, 900 kHz. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 200 MHz			
- Meranie frekvencie (vstup C)	300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 MHz. 1, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 GHz			
- Meranie periódy (vstup A)	8 ms, 80, 80, 8 µs, 800 ns			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Celková cena zahŕňa všetky náklady spojené s činnosťami súvisiacimi s predmetom zákazky, vrátane dopravy a 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.
Pred realizáciou služby dodávateľ musí kontaktovať určenú osobu objednávateľa minimálne tri pracovné dni vopred. Skalibrovaný predmet zákazky bude objednávateľom prevzatý na základe preberacieho zápisu poverenou osobou v pracovných dňoch v čase od 7,00 do 13,00 hod. Zápis musí obsahovať dátum odovzdania a prevzatia predmetu zákazky, jeho označenie, počet kusov, miesto dodania a podpisy oprávnených osôb za odovzdanie/prevzatie s odtlačkom pečiatky oboch strán.
Dodávateľ kalibrácie dodá k zariadeniam kalibračný certifikát o vykonanej kalibrácii, v ktorom uvedie dobu platnosti resp. odporúčaný termín následnej kalibrácie.
Na predmet tejto zmluvy sa neposkytuje zálohová platba.
Splnatosť faktúry je minimálne 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Objednávateľ žiada zaslať originál faktúru spolu s dodacím listom a preberacím zápisom s originál podpisom a pečiatkou (nie s elektronickým podpisom) na adresu uvedenú kontaktnou osobou.
Objednávateľ žiada na faktúre uviesť názov a číslo zmluvy, jednotkové ceny za jednotlivé položky bez DPH a s DPH, celkovú cenu bez DPH a s DPH a tiež názov kalibrovaného prístroja/zariadenia. 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 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.
Dodávateľ na vykonanú službu - kalibráciu poskytne objednávateľovi 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:

30.08.2022 08:00:00 - 16.09.2022 13:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks  
Požadované množstvo: 3,0000

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: 909,17 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 1 091,00 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 1.1, 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 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 1.1, účinná odo dňa 14.04.2022,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 26.08.2022 12:38:03

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

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