

Kúpna zmluva č. Z20236480_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. 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: INTECO PLUS, spol. s r.o.
Sídlo: Pribinove sady 15, 01851 Nová Dubnica, Slovenská republika
IČO: 31643434
DIČ: 2020437936
IČ DPH: SK2020437936
Bankové spojenie: IBAN: SK2811000000002926866069, BIC: TATRBXXX
Telefón: +421905349740

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Konrolné prístroje a pomôcky
Kľúčové slová: Konrolné prístroje a pomôcky
CPV: 38300000-8 - Meracie prístroje; 38410000-2 - Meracie nástroje; 43830000-0 - Mechanické náradie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Refraktometer
2. Tester zásuviek pre osobné a nákladné vozidlá 7 a 13 pin alebo ekvivalent
3. TOPDON BT300P – Tester batérií a nabíjacieho okruhu vozidla s tlačiarňou alebo ekvivalent
4. VOLTcraft CT-20TDR tester káblov alebo ekvivalent
5. Materiálový detektor BOSCH D-tect 200 C materiálový detektor 4xAA alebo ekvivalent
6. AUTODIAGNOSTIKA LAUNCH X431 IMMO PLUS alebo ekvivalent
7. Multiméter UT 15B PRO alebo ekvivalent
8. Tester káblov - Rebel TOOLS RB-806R alebo ekvivalent
9. Tester optických káblov UNI-T UT695D-10 alebo ekvivalent
10. Reflektometer káblových porúch do 6km - Sonel TDR-420 alebo ekvivalent

Položka č. 1: Refraktometer

Funkcia				
Tester nemrznúcich zmesí ,tester kyselín do autobatérie, tester kvapaliny do ostrekovačov okien, optický refraktometer adblue				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

Refraktometer/merač Anti-freeze, kyselina batérie, adblue	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Etylenglykol	-50°C - 0°C			
Propylenglykol	-50°C - 0°C			
Elektrolyt	1.0000 - 1.400			
Kvapalina do ostrekovačov	-40°C - 0°C			
Stupnice:				
Etylenglykol	5°C			
Propylenglykol	5°C			
Kvapalina do ostrekovačov	5°C			
Elektrolyt	0.01 sg			

Položka č. 2: Tester zásuviek pre osobné a nákladné vozidlá 7 a 13 pin alebo ekvivalent

Funkcia				
Tester autozásuviek ťažného zariadenia s adaptéromi, Umožňuje diagnostikovať chybné pripojenie káblov osvetlenia prívodu, diagnostikuje 6 pozície zásuviek				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Tester autozásuviek ťažného zariadenia s adaptéromi	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Určený pre 7-pólové zásuvky + adaptéry	multifunkčný			
Adaptéry	13/7, 7/13			
Zdroj napájania	1x 9V (6F22, 6LR61)			
Test	diódy			
návod:	SK návod.			

Položka č. 3: TOPDON BT300P – Tester batérií a nabíjacieho okruhu vozidla s tlačiarňou alebo ekvivalent

Funkcia				
Široké pokrytie batérie: 100~2000CCA batérie, batérie s vápnikom (Ca/Ca), gélové batérie, EFB autobatérie, AGM batérie, hybridné batérie, atď. Rozpoznáva zlyhanie štartovacích a nabíjacích systémov v 12 V a 24 V autách, motocykloch, nákladných vozidlách, obytných vozidlách, ATV, terénnych vozidlách. Väčšina problémov s vozidlom, ktoré sú spôsobené chybnou batériou, je možné vyriešiť s prístrojom BT300P. Systémy hodnotenia: CCA, BCI, CA, MCA, JIS, DIN, IEC, EN, SAE, GB.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
TOPDON BT300P – Tester batérií s tlačiarňou	KS			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
merané napätie:	9V-30V			
merací rozsah:	1000 - 2000 CCA (EN)			
pracovná teplota:	-10 - +50 °C			
displej:	LCD displej			
obal:	tvrdený plast			
napájanie:	napája sa z testovanej batérie + 9 V batérie pre udržanie nastavenia dátumu a času			
súčasťou balenia sú 2 ks tlačového papiera do tlačiarne				
Funkcia:	Test štartovacieho systému vozidla – doba štartovania, napätie a stav elektrického štartovacieho obvodu Test nabíjacieho systému vozidla – záťažové napätie, napätie v nezaťaženom stave			
Funkcia:	na konci testu zobrazí maximálny štartovací prúd batérie a jej stav v %, integrovaná termálna tlačiareň pre okamžité zaznamenávanie výsledkov			

návod:	SK návod.
--------	-----------

Položka č. 4: VOLTCRAFT CT-20TDR tester káblov alebo ekvivalent

Funkcia				
Multifunkčná skúšačka LAN káblov umožňuje kontrolu 2- až 8pólových káblov a ich tienenie. K dispozícii je 5 kontrolných mechanizmov: režim LAN, režim telefónu, režim coax, režim polohovania a režim predlžovanie. V každom režime je možné voliť typ kábla a počet žíl. Meranie prebieha automaticky a výsledok sa zobrazí graficky a formou obyčajného textu.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Voltcraft CT-20TDR - Tester káblov	ks			12
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Rozsah merania dĺžky	1 - 350m			
Presnosť merania dĺžky	±5 %			
Optický indikátor	Áno			
Druh testovaných káblov	CAT3, CAT4, CAT5, CAT5E, CAT6 a tieneny/netieneny koaxiálny kábel			
Vstup chránený proti prepätiu a prechodnému zvoneniu				
návod:	SK návod.			

Položka č. 5: Materiálový detektor BOSCH D-tect 200 C materiálový detektor 4xAA alebo ekvivalent

Funkcia				
Detektor s radarovou technológiou, detekuje všetky bežné objekty, ako sú kovy (magnetické aj nemagnetické), káble (pod prúdom aj bez prúdu), drevené trámy aj plastové potrubie (prázdne aj naplnené vodou) v širokej škále materiálov, ako sú tehly, betón, sadrokartón, panelové kúrenie, raný betón či horizontálne aj vertikálne duté tvárnice.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Materiálový detektor	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Termo páska 57/40/12				
Displej	ano			
Max. hĺbka detekcie	200 mm			
Max. hĺbka detekcie drevo	38 mm			
Presnosť	±5 mm			
Napájanie	4x AA / 12V aku			
Trieda ochrany	IP 5X			
Návod	SK návod			

Položka č. 6: AUTODIAGNOSTIKA LAUNCH X431 IMMO PLUS alebo ekvivalent

Funkcia				
Autodiagnostika s príslušenstvom pre programovanie imobilizéra a kľúčov. Diagnostické zariadenie novej generácie s profesionálnou funkciou programovania kľúča a imobilizéra s kompletnou sadou príslušenstva. Full systémová diagnostika poskytuje 39+ resetovacích a servisných funkcií, aktívne testy, programovanie riadiacich jednotiek a mnoho ďalších funkcií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
AUTODIAGNOSTIKA LAUNCH X431 IMMO PLUS alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Operačný systém				
CPU	Quad-Core 2,0 GHz			
Batéria	6300 mAh			

Kapacita úložiska	64 GB
RAM	4 GB
Obrazovka	8", 1280 x 800 px, IPS
Fotoaparáty	8 MP zadné
Bezdrôtové pripojenia	Bezdrôtové pripojenia
Rozhranie	USB TYP A x1, USB TYP C x1
Prevádzková teplota	0°C až 50°C
Skladovacia teplota	-20°C až 50°C
SERVISNÉ FUNKCIE	Inteligentná diagnostika s automatickou identifikáciou vozidla pomocou čísla VIN, kompletná diagnostika všetkých systémov, čítanie systémových informácií VIN číslo, číslo dielu, verzia softvéru atď.
SERVISNÉ FUNKCIE	0°-45°C
SERVISNÉ FUNKCIE	Reset olejového intervalu, regenerácia DPF, kódovanie vstrekovačov, ABS, ADBLUE, BMS, SAS, EPB, TPMS, A/F, IMMO, AFS a ďalšie resetovacie funkcie, prispôsobenie škrtiacej klapky, učenie prevodovky

Položka č. 7: Multimeter UT 15B PRO alebo ekvivalent

Funkcia				
Digitálny multimeter vysoko spoľahlivý, bezpečný a odolný multimeter, meracie skutočné hodnoty RMS, určený aj pre meranie v rozvodných zariadeniach kategórie CAT III 1000 V / CAT IV 600 V. Multimeter je vybavený vstavaným filtrom VFC a dokáže odfiltrovať rušenie vznikajúce napríklad na meničoch napätia, čo vedie k presnejšiemu odpočtu napätia.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
VOLTCRAFT HPS-13015 laboratórny zdroj s nastaviteľným napätím 1 - 30 V/DC 0 - 15 A 450 W Remote Počet výstupov 1 x	ks			10
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
zaradený do kategórie	CAT III 1000V, CAT IV 600V			
display	LCD typu HTN			
meracie rozsahy AC napätie	600 mV / 1000 V			
meracie rozsahy AC prúdu	600 uA / 10 A			
meracie rozsahy DC napätie	600 mV / 1000 V			
meracie rozsahy DC prúdu	600 uA / 10 A			
meracie rozsahy odporu rezistorov	600 Ω / 60 MOhm			
meracie rozsahy kapacity kondenzátorov	60,00 nF / 6,000 F			
vysoká presnosť				
ochrana vstupov proti preťaženiu napätím	viac ako 1000V			
ochrana prudových vstupov	rýchlymi tavnými poistkami			
vstupná impedancia na rozsahu mV $\geq 3G\Omega$	na ostatných napäťových rozsahoch 10MΩ			
test diód a polovodičových prechodov napätím 0 až 3V	testovací prúd 1,2mA			
napájanie	2ks batérií R6 1,5V			
indikácia slabej batérie	áno			
návod	SK návod			

Položka č. 8: Tester káblov - Rebel TOOLS RB-806R alebo ekvivalent

Funkcia				
Tester telefónnych liniek - vyhľadávač párov vodičov				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

Vyhľadanie hľadaných vodičov, Indikátor jednosmerného napätia, Test kábla telefónnej linky, Test sieťového kábla, Test kontinuity vodičov	ks			6
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Dva krokodílie konektory	áno			
Konektor RJ11	áno			
Reproduktor	áno			
Kontrolka prevádzky prijímača	áno			
Indikátor slabej batérie	áno			
Maximálna prenosová vzdialenosť:	3 km			
Maximálny prevádzkový prúd vysielača	<9 mA			
Maximálny prevádzkový prúd prijímača	<28 mA			
Napájanie vysielača	9 V batéria			
Napájanie prijímača	9 V batéria			
Súčasťou balenia je	vysielač, prijímač, slúchadlá, puzdro, používateľská príručka v slovenskom jazyku			

Položka č. 9: Tester optických káblov UNI-T UT695D-10 alebo ekvivalent

Funkcia				
Ručný mini optický multimeter, ktorý integruje tri funkcie: meranie výkonu optického signálu, detekciu kontinuity optických vlákien a test poradia káblov LAN.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Tester optických káblov UNI-T UT695D-10	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Optické konektory	FC, SC a ST			
Typ detektora optického merača výkonu	InGaAs			
Rozsah vlnových dĺžok optického merača výkonu	800 nm až 1700 nm			
Kalibrované vlnové dĺžky prijímača	850nm, 980nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm, 1650nm			
Rozsah merania výkonu	70 ~ 3dBm			
Neistota merania výkonu	± 5%			
Rozlíšenie displeja	lineárne: 0,1% ; logaritmické: 0,01 dBm			
Lokalizátor chýb	vlnová dĺžka 650nm ± 10nm			
Výkon zdroja	10 mW (max. 8 až 10 km merateľnej dĺžky optického vlákna)			
Prevádzková teplota	0 °C - 40 °C			
Krytie	IP54			
Návod	SK návod			

Položka č. 10: Reflektometer káblových porúch do 6km - Sonel TDR-420 alebo ekvivalent

Funkcia				
Prenosný reflektometer určený na identifikáciu a lokalizáciu chýb v elektrických, telekomunikačných a iných kábloch. Reflektometer umožňuje merať dĺžku kábla a určiť vzdialenosť k poškodeniu (poruche), alebo zmenu impedancie v rozmedzí od 4 m do 6000 m v kábloch s kovovými vodičmi.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Sonel TDR-420 - Reflektometer	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Možnosť bezchybného umiestnenia impedančných zmien testovaných káblov a drôtov	Skratovaný vodič, otvorený vodič / koniec kábla, zostrihu, splitter, prienik vody, mokré spojenie, kohútik mosta alebo iné zmeny			

Dva kurzory na označenie dvoch miest poškodenia spolu s uvedením vzdialenosti medzi nimi	Áno
Vstavaná funkcia HELP pre ľahšiu interpretáciu reflektogramu	Áno
11 dostupných meracích rozsahov	od 7 m do 6000 m
„Mŕtve pásmo“	obmedzené na 0,6 m
Displej	Farebný 3,5"
Regulácia výstupnej impedancie	do 200 Ω
Rýchlosť šírenia signálu nastaviteľná	od 10% do 99%,
Napájanie	4x 1,5V AA
Súčasť balenia	dvojvodičový kábel 0,6 m pre TDR, červená a čierna krokosvorka 1 kV 20 A, púzdro/obal,
Krytie	IP67
Návod	SK návod

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia a vrátane všetkých vedľajších nákladov.
Miesto plnenia predmetu zákazky - Trenčín
Objednávateľ požaduje dodanie nového, nepoužitého, nerepasovaného tovaru.
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy.
Objednávateľ požaduje dodanie tovaru v pracovných dňoch od 7,00 do 14,00 do miesta plnenia zákazky.
Splatnosť faktúry minimálne 30 kalendárnych dní od jej doručenia a dodania tovaru.
Predmet zákazky bude dodaný ako celok, inak sa to chápe ako porušenie zmluvy a rozviazanie zmluvného vzťahu. Za celok sa považuje súbor všetkých vyššie uvedených položiek opisného formulára.
Dodanie tovaru/služby objednávateľ požaduje realizovať spolu s faktúrou a dodacím listom.
Objednávateľ nie je platiteľom DPH, preto ceny predkladať vrátane DPH.
Záručná lehota je minimálne 24 mesiacov.
Objednávateľ je oprávnený pri dodávke si všetko skontrolovať a v prípade dodania iného tovaru, alebo nekompletnej zásielky, neprevziať zásielku.
Pokiaľ objednávateľ nepotvrdí, že akceptuje predloženú technickú špecifikáciu predmetu zákazky, nemôže dôjsť k plneniu zmluvy.
Nesplnenie zadaných požiadaviek sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
Ponuka musí byť predložená uchádzačom na celý predmet zákazky.
Jednotková cena na faktúre musí byť rozpísaná s údajmi: cena bez DPH sadzba DPH a cena s DPH.
Objednávateľ si vyhradzuje právo uplatniť samostatnú objednávku alebo uzatvoriť dodatok ku kúpnej zmluve do výšky prideleného finančného limitu pri dodržaní jednotkových cien.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Trenčiansky

Okres: Trenčín
Obec: Trenčín
Ulica: Olbrachtova 5

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

03.07.2023 12:32:00 - 21.07.2023 12:32:00

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 1.2, účinná odo dňa 3.11.2022, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 5 658,33 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 6 790,00 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 1.2, 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 29.06.2023 08:44:01

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

Dodávateľ:
INTECO PLUS, spol. s r.o.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronickej platformy