

# Kúpna zmluva č. Z20229691\_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: Digitálna rádiostanica Hytera X1p  
Kľúčové slová: rádiostanica, bezdrôtové hovorové súpravy, šifrovanie, IP67  
CPV: 32510000-1 - Bezdrôtový telekomunikačný systém; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

1. Digitálna rádiostanica Hytera X1p
2. Slúchadlo ES-02 s transparentným zvukovodom
3. Sada ACN-02 (ovládač PTT+mikrofón pre slúchadlá k rádiostaniciam Hytera)
4. Akumulátor BI1401
5. Puzdro na opasok

#### Položka č. 1: Digitálna rádiostanica Hytera X1p

Funkcia				
alebo ekvivalent, ktorý spĺňa všetky požadované technické vlastnosti a je rozmerovo rovnaký, prípadne menší z dôvodu skrytého nosenia rádiostanice. To isté platí pre ostatné príslušenstvo.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Frekvenčné rozsahy	VHF: 136 - 174 MHzUHF: 400 - 470 MHz			
Kapacita kanálov	1024			
Počet zón	64			
Kanálová rozteč (analog)	12.5 / 20 / 25 kHz			

Kanálová rozteč (digitál)	12.5 kHz
Prevádzkové napätie	7.4 V (nominal)
Štandardná batéria	1100 mAh (lithium-ion battery)
Výdrž batérie (analog)	cca 8 hodín
Výdrž baterie (digital)	cca 10 hodín
Frekvenčná stabilita	±1.5 ppm
Impedancia antény	50 Ω
Rozmery (H × W × D)	119.5 × 57 × 21 mm (1100 mAh, lithium-ion battery)
Hmotnosť (so štandardnou batériou a anténou)	approx. 240 g (1100 mAh, lithium-ion battery) approx. 280 g (1800 mAh, lithium-ion battery)
LCD displej	160 x 128 pixelov, 65,536 farieb, 1.8 palcov, 4 riadkov
Prenos	VHF: 1 / 5 WUHF: 1 / 4 W
Modulácia	11KΦF3E at 12.5 kHz14KΦF3E at 20 kHz16KΦF3E at 25 kHz
4FSK digitálna modulácia	12.5 kHz (data only): 7K60FXD12.5 kHz (data and voice): 7K60FXW
Rušenie signálu	-36 dBm < 1 GHz-30 dBm > 1 GHz
Obmedzenie modulácie	±2.5 kHz at 12.5 kHz±4.0 kHz at 20 kHz±5.0 kHz at 25 kHz
Potlačenie hluku	40 dB at 12.5 kHz43 dB at 20 kHz45 dB at 25 kHz
Selektivita príslušného kanálu	60 dB at 12.5 kHz70 dB at 20/25 kHz
Citlivosť audio	+1 dB to -3 dB
Skreslenie zvuku	≤ 3%
Typ digitálneho vokodéru	AMBE++
ETSI štandard	ETSI-TS102 361-1, 2 & 3
Prevádzková teplota	-30 °C to +60 °C
Skladovacia teplota	-40 °C to +85 °C
ESD	IEC 61000-4-2 (level 4)± 8 kV (contact discharge)± 15 kV (air discharge)
Stupeň krytia	IP67
Ochrana proti vibráciám	MIL-STD-810 C/D/E/F/G
Ochrana proti relatívnej vlhkosti	MIL-STD-810 C/D/E/F/G
Horizontálna presnosť	< 10 metrov
Jedna súprava Digitálna rádiostanica Hytera X1p s príslušenstvom sa skladá z :	Anténa 1ks, Li-Ion akumulátor 1ks, Rychlonabíjač (nabíjacia miska + adaptér) 1ks, Klips na opasok 1ks, Kožené pútko 1ks, Návod k obsluhu v českom jazyku 1ks
Pokročilá šifrovacia licencia 256 bit	podľaDMRA pre X1e, X1p, PD705 (G), PD785 (G), MD785 (G), MD655(G), PD795Ex

**Položka č. 2: Slúchadlo ES-02 s transparentným zvukovodom**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kompatibilné sety	ACM-01ACN-01ACN-02ACN-03			
Citlivosť	117 ± 3 dB bei 1 kHz			
Nominálny výkon	10 mW			
Maximálny výkon	300 mW			
Impedancia reproduktoru	90 Ω ± 15% bei 1 kHz			

**Položka č. 3: Sada ACN-02 (ovládač PTT+mikrofón pre slúchadlá k rádiostaniciam Hytera)**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kompatibilné sety	ACM-01ACN-01ACN-02ACN-03			
Citlivosť	117 ± 3 dB bei 1 kHz			
Nominálny výkon	10 mW			
Maximálny výkon	300 mW			
Impedancia reproduktoru	90 Ω ± 15% bei 1 kHz			

**Položka č. 4: Akumulátor BI1401**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kompatibilné zariadenia	X1eX1pZ1p			
Typ akumulátoru	Lithium-Ionen-Akku			
Nominálna kapacita	1400 mAh			
Nominálne napätie	7,4 V			
Prevádzková teplota	0 až +45 °C (nabíjanie)-20 až +60 °C (vybíjanie)			
Skladovacia teplota	1 mesiac: -20 až +60 °C3 mesiace: -20 až +45 °C1 rok: -20 až +25 °C			
Hmotnosť	ca. 80,8 g			

**Položka č. 5: Puzdro na opasok**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kompatibilné zariadenia	X1eX1pZ1p			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenенých výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ alebo je zahraničnou osobou z tretieho štátu a miesto dodania služby je v SR, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 a/alebo § 7a zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy
Splatnosť faktúry 30 dní po doručení tovaru

Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy

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: Železničná 3

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

20.09.2022 08:00:00 - 15.11.2022 12:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: Súprava  
Požadované množstvo: 38,0000

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: 36 600,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 43 920,00 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/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20229691

V Bratislave, dňa 12.09.2022 09:38:01

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

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