

# Kúpna zmluva č. Z20237590\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Kancelária Ústavného súdu Slovenskej republiky  
Sídlo: Hlavná 110, 04265 Košice - Staré mesto, Slovenská republika  
IČO: 31947000  
DIČ: 2020780542  
IČ DPH: 0000000000  
Bankové spojenie: IBAN: SK7481800000007000060494  
Telefón: 557207231

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: GALARMTECH s.r.o.  
Sídlo: Pod Šiancom 4, 04001 Košice-Sever, Slovenská republika  
IČO: 31727590  
DIČ: 2020482618  
IČ DPH: SK2020482618  
Bankové spojenie: IBAN: SK11 1100 0000 0026 2671 7141  
Telefón: 0556333933

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Nákup IP kamier, objektívov a príslušenstva  
Kľúčové slová: IP kamery, bezpečnostné kamery, bezpečnostne systémy, exteriérové káble, dátové rozvádzače  
CPV: 35125300-2 - Bezpečnostné kamery; 35121300-1 - Bezpečnostné príslušenstvo;  
35113300-2 - Bezpečnostné zariadenia; 32580000-2 - Dátové zariadenia  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

- Kamera BOSCH DINION IP 7000 HD bez objektívu, alebo ekvivalent
- Objektív BOSCH 5MP pre HD kameru 1,8-3 mm, alebo ekvivalent
- Vonkajší poveternostný kryt UHO-HBGS-51 (použiteľná dĺžka 262 mm), alebo ekvivalent
- Držiak BOSCH LTC 9215/00 s prechodom kábla pre kryt UHO-HBGS, alebo ekvivalent
- Vnútrotný držiak BOSCH s prechodom kábla, alebo ekvivalent
- Prepätová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B, alebo ekvivalent
- Kamera BOSCH FLEXIDOME PANORAMIC 5100, OUTDOOR, alebo ekvivalent
- Držiak BOSCH FLEXIDOME sklopný, alebo ekvivalent
- Predlžovacia konzola ATYP pre BOSCH, alebo ekvivalent
- KELine kábel Cat 5E, FTP, LSOH, Dca - s2, d1, a1, na bubnoch, alebo ekvivalent

#### **Položka č. 1: Kamera BOSCH DINION IP 7000 HD bez objektívu, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

2MPx Boxová kamera DINION IP 7000 HD, bez objektívu, true D/N, 1080p@60FPS, 1/2,7-inch, CMOS rozlíšenie 1920x1080, musí sa dať ovládať zo systému BVMS.	ks			12
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1.Rozlíšenie:	1080pHD			
1.2.Prostredie :	vonkajšie			
1.3.Maximálne rozlíšenie:	1920x1080, 16:9			
1.4.Snímací prvok:	1/2,7-inch CMOS 1952x1092 (2.03MP)			
1.5.Objektív:	Bez objektívu			
1.6.Režim Deň/Noc	Áno			
1.7.Citlivosť:	3200K, Color 0,22 lx, Mono 0,05 lx			
1.8.WDR :	76 dB			
1.9.Vylepšenie obrazu:	Saturácia, Jas, Kontrast, otočenie o 90°			
1.10.Analytické funkcie :	detekcia pohybu, detekcia prekročenia čiary, detekcia narušenia, detekcia vstupu a výstupu do oblasti, detekcia zmeny scény, detekcia tváre a ďalšie			
1.11.Privatné zóny:	Áno			
1.12.Kompresia videa :	H.264 (MP) / MJPEG			
1.13.Prenosová rýchlosť :	32 Kbps – 8 Mbps			
1.14.Audio vstup/výstup :	1/1			
1.15.Kompresia audio:	AAC-LC, G.711, L16			
1.16.Digitálny vstup / výstup:	1/1			
1.17.Sieťové protokoly:	Pv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP,FTP, Telnet, ARP, DHCP, SNTP, SNMP (V1, MIB-II), 802.1x, DNS, DNSv6, DDNS, SMTP, iSCSI, UPnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP,SOAP			
1.17. Sieťové protokoly:	Dropbox, CHAP, Digest Authentication			
1.18.Ethernetové rozhranie:	1 x 10/100 RJ45			
1.19.Typ pamäte:	slot pre kartu SDHC / SDXC			
1.20.Napájanie:	12VDC/PoE			
1.21.Parametre napájania :	12 VDC ± 25%, PoE (802.3at Type 1 )			
1.22.Prevádzková teplota:	-30°C +70°C			
1.23.IP krytie:	IP66			
1.24.IK krytie:	IK10			
1.25.Materiál tela:	kov			

**Položka č. 2: Objektív BOSCH 5MP pre HD kameru 1,8-3 mm, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
5MP objektív pre HD kamery SR (supervysoké rozlíšenie), 1/2",C-mount,1.8 – 3mm,5MP,SR-IRIS	ks			12
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1. Montáž:	Závit CS			
1.2. Formát snímača:	1/2.5-inch			
1.3. Šošovka	F1.8 to F8			
1.4. Rozmery	Ø 62.9 mm (excluding focus and zoom knobs) x 66.6 mm (excluding flange)			
1.5. Minimálna snímaná vzdialenosť	0,5 m			

**Položka č. 3: Vonkajší poveternostný kryt UHO-HBGS-51 (použiteľná dĺžka 262 mm), alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Vonkajší poveternostný kryt (použiteľná dĺžka 262 mm), alebo ekvivalent	ks			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1. Montáž:	S odklápaateľným krytom, priamo pripojiteľný ku konzolám BOSCH			
1.2. Maximálne rozmery kamery s objektívom:	Do 91x81x262 mm			
1.3. Krytie:	IP 66, IK 10			
1.4. Vonkajšia prevádzková teplota:	-40°C +50°C			
1.5. Maximálny odber kamery:	10W			

**Položka č. 4: Držiak BOSCH LTC 9215/00 s prechodom kábla pre kryt UHO-HBGS, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Držiak BOSCH s prechodom kábla pre kryt UHO-HSG, alebo ekvivalent	ks			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1. Montáž:	Priamo na podkladový materiál			
1.2. Maximálna váha krytu s kamerou:	850 g			
1.3. Materiál:	Kov			
1.4. Ďalšia špecifikácia:	Pripojiteľná k predživacej konzole			

**Položka č. 5: Vnútrotný držiak BOSCH s prechodom kábla, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Držiak BOSCH s prechodom kábla, alebo ekvivalent	ks			7
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1. Montáž:	Priamo na podkladový materiál			
1.2. Maximálna váha krytu s kamerou:	850 g			
1.3. Materiál:	Kov/plast			
1.4. Ďalšia špecifikácia:	Pripojiteľná k predživacej konzole			

**Položka č. 6: Prepäťová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Prepät'ová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B, alebo ekvivalent	ks			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1. Montáž:	na nástenný držiak			

1.2. Počet a typ konektorov:	2xRJ45
1.3. EDS / EMP ochrane:	Od 100V do 1kV
1.4. Maximálne impulzné preťaženie:	700V / mikrosekunda
1.5. Maximálne rozmery:	100x70x35 mm

**Položka č. 7: Kamera BOSCH FLEXIDOME PANORAMIC 5100, OUTDOOR, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kamera BOSCH FLEXIDOME PANORAMIC 5100, OUTDOOR, musí sa dať ovládať zo systému BVMS.	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
1.1.Rozlíšenie:	12 MP			
1.2.Prostredie :	vonkajšie			
1.3.Maximálne rozlíšenie:	3008x3008			
1.4.Snímací prvok:	1/2,3-inch CMOS			
1.5.Objektív:	360°			
1.6.Zaoostrovanie :	áno			
1.7.Clona :	pevná			
1.8.Režim Deň/Noc:	Áno			
1.9.Citlivosť:	3100K, Color 0,46 lx, Mono 0,15 lx			
1.10.WDR :	92 dB			
1.11.Vylepšenie obrazu:	Saturácia, Jas, Kontrast, otočenie o 90°			
1.12.Analytické funkcie :	detekcia pohybu, detekcia prekročenia čiary, detekcia narušenia, detekcia vstupu a výstupu do oblasti, detekcia zmeny scény, detekcia tváre a ďalšie			
1.13.Privatné zóny:	Áno			
1.14.Kompresia videa :	H.264 (MP) / MJPEG			
1.15.Prenosová rýchlosť :	32 Kbps – 8 Mbps			
1.16.Digitálny vstup / výstup:	1/1			
1.17.Sieťové protokoly:	IPv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP,IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, ARP,DHCP, APIPA (Auto-IP, link local address), NTP(SNTP), SNMP (V1, V3, MIB-II), 802.1x, DNS,DNSv6, DDNS (DynDNS.org,			
1.17.Sieťové protokoly:	selfHOST.de, noip.com), SMTP, iSCSI, UPnP (SSDP),DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox™, CHAP,digest authentication			
1.18.Ethernetové rozhranie:	1 x 10/100 RJ45			
1.19.Typ pamäte:	slot pre kartu SDHC / SDXC			
1.20.Napájanie:	12VDC/PoE			
1.21.Parametre napájania :	12 VDC ± 25%, PoE (802.3at)			
1.22.Prevádzková teplota:	-30°C +70°C			
1.23.IP krytie:	IP66			
1.24.IK krytie:	IK10			

**Položka č. 8: Držiak BOSCH FLEXIDOME sklopný, alebo ekvivalent**

Funkcia				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

Držiak BOSCH FLEXIDOME sklopný, alebo ekvivalent	ks			1
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
1.1. Montáž:	Umožňuje inštaláciu kamery na nástenný držiak			
1.2. Krytie:	IK 10			
1.3. Materiál:	Polykarbonát			
1.4. Ďalšia špecifikácia:	Priamo kombinovateľná s konzolami BOSCH			

**Položka č. 9: Predĺžovacia konzola ATYP pre BOSCH, alebo ekvivalent**

<b>Funkcia</b>				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Predĺžovacia konzola ATYP pre BOSCH, alebo ekvivalent	ks			1
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
1.1. Montáž:	Priamo na podkladový materiál			
1.2. Maximálna váha krytu s kamerou:	850 g			
1.3. Materiál:	Kov			
1.4. Ďalšia špecifikácia:	Priamo kombinovateľná s konzolami BOSCH			

**Položka č. 10: KELine kábel Cat 5E, FTP, LSOH, Dca - s2, d1, a1, na bubnoch, alebo ekvivalent**

<b>Funkcia</b>				
Snímanie a záznam priestorov chráneného objektu				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
KELine kábel Cat 5E, FTP, LSOH, Dca - s2, d1, a1, na bubnoch, alebo ekvivalent	m			305
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
1.1. Kategória:	Min 5			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

<b>Názov</b>
1. Predmetom tejto rámcovej dohody uzatvorenej v zmysle č. XVI Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzie 3.6 je záväzok Dodávateľa zabezpečiť dodávky kamerových, informačných a komunikačných technológií (ďalej len "Tovar") pre Objednávateľa počas celého obdobia trvania tejto rámcovej dohody (ďalej len "Zmluva").
2. Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi na Tovar záručnú dobu v trvaní minimálne dvadsaťštyri (24) mesiacov.
3. Objednávateľ môže uvedené množstvo Tovar v zmysle tejto Zmluvy v priebehu zmluvného vzťahu meniť (navýšiť, alebo znížiť) podľa skutočných potrieb Objednávateľa.
4. Dodávateľ sa zaväzuje dodať Objednávateľovi Tovar do dvadsiatich (20) pracovných dní od odoslania čiastkovej objednávky Objednávateľom formou elektronickej komunikácie. Dodávateľ môže dodať Tovar Objednávateľovi aj po častiach, pričom je povinný dodržať lehotu dodania Tovar Objednávateľovi v zmysle tohto bodu Zmluvy.
5. Celková cena predmetu Zmluvy zahŕňa všetky náklady Tovar vrátane dopravy, balného, vykládku Tovar na miesto určenia t.j. cenu konečnú, ktorú uhradí Objednávateľ Dodávateľovi za dodanie predpokladaného množstva Tovar (ďalej len "Cena"). Dodávateľ sa zaväzuje dodať Tovar Objednávateľovi bez fakturácie nákladov Dodávateľa za cenu dopravy Tovar.
6. Faktúry budú vystavené Dodávateľom a doručené do miesta sídla Objednávateľa v písomnej forme. Úhrada Objednávateľa za dodaný Tovar sa uskutoční formou bezhotovostného platobného styku. Lehota splatnosti faktúry je tridsať (30) dní od jej doručenia Objednávateľovi.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že Dodávateľ aj Objednávateľ sú oprávnení odstúpiť od Zmluvy, ak druhá Zmluvná strana podstatným spôsobom poruší ustanovenia tejto Zmluvy. V prípade odstúpenia od zmluvy je takýto prejav vôle voči druhej Zmluvnej strane účinný dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy, okrem nárokov na náhradu škody a nárokov na zmluvné alebo zákonné sankcie.

8. V prípade odstúpenia od Zmluvy dôsledkom podstatného porušenia ustanovení tejto Zmluvy, Dodávateľ si nebude uplatňovať v súvislosti s ukončením Zmluvy voči Objednávateľovi žiadne sankcie.
9. Dodávateľ doručí e-mailom kontaktnej osobe objednávateľa najneskôr do troch (3) pracovných dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy:- rozpis jednotkových cien Tovar bez DPH a s DPH zaokrúhlených na dve (2) desatinné miesta a cena za predpokladaný počet kusov v EUR bez DPH a s DPH (ďalej len "Návrh na plnenie") (rovnaký rozpis cien je Dodávateľ povinný uviesť aj vo faktúre),- presné názvy (obchodné značky) a produktové čísla ponúkaného Tovar, pre overenie splnenia minimálnych požadovaných parametrov predmetu Zmluvy.- kontaktnú osobu, ktorá bude komunikovať v rámci tejto Zmluvy.
10. Objednávateľ posúdi dokumenty predložené Dodávateľom v Návrhu na plnenie do troch (3) pracovných dní oznámi Dodávateľovi elektronicky, či predložené dokumenty:- preukazujú splnenie všetkých požiadaviek Objednávateľa, ktoré sú uvedené v tejto Zmluve- v prípade, že ponúkaný Tovar je ekvivalentom referenčného produktu, či ponúkaný ekvivalent Tovar vyhovuje požiadavkám Objednávateľa, alebo- nepreukazujú niektorú z požiadaviek Objednávateľa, ktoré sú uvedené v tejto Zmluve a Objednávateľ vyzve Dodávateľa na ich doplnenie/opravu a zároveň určí lehotu na doručenie Tovar.
11. Ak Dodávateľ nedodrží stanovenú lehotu na predloženie dokumentov a/alebo ani v dodatočnej lehote nepreukáže splnenie všetkých požiadaviek Objednávateľa, ktoré sú uvedené v tejto Zmluve, alebo v prípade ekvivalentu neponúkne tovar, ktorý vyhovuje požiadavkám Objednávateľa, Objednávateľ to bude považovať za podstatné porušenie Zmluvy a vyhradzuje si právo odstúpiť od zmluvy.
12. Ak sa v opise Tovar v zmysle tejto Zmluvy uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa Dodávateľovi predloženie ponuky aj s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Ekvivalent môže Dodávateľ dodať v rovnakej, alebo vyššej kvalite. Obchodný názov, patent, alebo typ v tomto prípade udáva minimálne požadované parametre výrobku.
13. Dodávateľ je povinný dodať Tovar nový, v bezchybnom stave, s požadovanými vlastnosťami, nepoužitý a odsúhlasený Objednávateľom v Návrhu na plnenie. Súčasťou dodávky musí byť aj návod na použitie dodávaného Tovar v slovenskom alebo českom jazyku a všetky potrebné inštalčné média.
14. Nedodržanie týchto podmienok sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.
15. . Objednávateľ môže kedykoľvek vypovedať Zmluvu. Vypovedná lehota je dva (2) mesiace a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúcom po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená Dodávateľovi.
16. Ak dôjde k zrušeniu zmluvy odstúpením Objednávateľa od zmluvy z dôvodu, že Dodávateľ riadne nesplní svoju povinnosť vyplývajúcu zo zmluvy (t.j. nedodá, neposkytne alebo nevykoná plnenie), môže si Objednávateľ voči Dodávateľovi uplatniť zmluvnú pokutu vo výške dohodnutej hodnoty plnenia.
17. . Na úhradu takto uplatnenej zmluvnej pokuty sa primerane použije ustanovenie Čl. XIII. bod 13.4. Všeobecných zmluvných podmienok uvedených v OPET.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Košický  
Okres: Košice I  
Obec: Košice - mestská časť Staré Mesto  
Ulica: Hlavná 110

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

28.07.2023 09:30:00 - 31.08.2023 14:34:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: zákazka  
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: 20 250,56 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 24 300,67 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 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 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>  
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20237590

V Bratislave, dňa 26.07.2023 09:08:01

Objednávateľ:  
Kancelária Ústavného súdu Slovenskej republiky  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

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