

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1755001280422 din 14 August 2025

Obiectul achiziției: Echipament de monitorizare video portabil

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lot 1 - Componente pentru suplimentarea sistemului de monitorizare video portabil						
Lot 1.1 Cameră body (în set cu licență)	DS-MCW407/64G/GLE(D)	China	Hikvision	dimensiuni: maxim 75mm x 95mm x 28mm; greutate: 100-180g (fără elemente de fixare); indicator de încărcare și funcționare; politici de înregistrare programabile: înregistrare simultană de la mai multe camere; butoane: pornire/oprire, înregistrare (cu posibilitatea programării funcțiilor butoanelor); - capacitate de stocare: minim 64 GB;	Camera are un senzor de imagine de 1/3" CMOS cu scanare progresivă. Rezoluția maximă de înregistrare este de 1920 x 1080 (1080p HD). Pentru compresia video, se folosesc formatele H.264 și H.265, iar formatul video este MP4. Camera dispune de un zoom digital de 4x. Funcțiile de pre-înregistrare și post-înregistrare sunt de 10 secunde, respectiv 60 de secunde. Lentila este fixă, cu o distanță focală de 2.4 mm și o	

				GPS: integrat, marcarea fluxurilor video cu datele despre locație; Bluetooth, WiFi; fără conexiuni de tip USB; cu motor de vibrație; posibilitatea vizualizării streaming video prin WI-FI; - jurnalizarea acțiunilor utilizatorului; captare audio (minim 2 microfoane) unghi de monitorizare video minim 120° orizontal și 60° vertical; pre/post înregistrare de la 1 minut până la 2 minute; frecvență de cadre: 25-30 pe secundă; - sensibilitatea senzorului video pe timp de noapte: până la 0.2 lux; - rezoluție de înregistrare: cel puțin 640x360p, 1280x780p, 1920x1080p; notificarea utilizatorului despre starea înregistrării: vibrator, vizual și sonor; fără posibilitate de accesa sau radia înregistrările direct de pe dispozitiv; - criptare: minim AES; licență pentru managementul informațiilor înregistrate: baterie integrată (Lithium-Polymer); timp de încărcare: maxim 8 ore; timp de lucru continuu; minim 10 ore; test la cădere echivalent cu MIL STD 810G;	diafragmă de F2.2. Câmpul vizual (FOV) este de 135° orizontal, 75° vertical și 145° diagonal. Ecranul are o dimensiune de 2.0" cu o rezoluție de 320 x 240. Este un ecran touchscreen. Caracteristici Fizice și Generale Dimensiunile camerei sunt 82.6 mm x 58 mm x 29 mm, iar greutatea este de 159.5 g (fără montură). Camera funcționează cu sistemul de operare Linux. Bateria integrată este de tip litium cu o capacitate de 3220 mAh. Aceasta poate oferi o durată de funcționare de până la 12 ore la o rezoluție de 720p. Timpul de încărcare este de ≤ 4 ore. Dispozitivul funcționează la temperaturi cuprinse între -20 ° C și 55 ° C și are o umiditate de funcționare de 95% sau mai puțin. Are un grad de protecție IP68 și a trecut un test de cădere de la 2 metri.	
--	--	--	--	--	---	--

				protecție umiditate praf: IP67; echivalent modelului VB-440-64-KF-N; garanție: minim 24 de luni.		
Lot 1.2 Fixator magnetic p/u camera body	DS-MH1717	China	Hikvision	- suport magnetic care să permită rotirea de 360° cu conexiune fiabilă cu punctul de atașare de pe uniforma de serviciu (echivalent cu modelul KF-MAGMOUNT2); - compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.1.	- suport magnetic care să permită rotirea de 360° cu conexiune fiabilă cu punctul de atașare de pe uniforma de serviciu (echivalent cu modelul KF-MAGMOUNT2); - compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.1.	
Lot 1.3 Fixator Klick Fast pentru camera body	DS-MH1714	China	Hikvision	curea pe umăr cu fixare Klick Fast la piept, reglabilă pentru orice uniformă (echivalent cu modelul KF-HARN5); compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.1.	curea pe umăr cu fixare Klick Fast la piept, reglabilă pentru orice uniformă (echivalent cu modelul KF-HARN5); compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.1.	
Lot 1.4 Dispozitiv p/u încărcare acumulator și descărcare arhivă	DS-MDS005/2T/16/FP/IC(B)	China	Hikvision	pus la poziția 1.1. - compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.1; echivalent cu modelul VB-400-DOCK14/EU; posibilitatea conectării simultan a minim 14 camere; conectare cu controlerul video: prin USB; încărcare acumulator cameră: în maxim 8 ore; garanție: minim 24 de luni.	Tipul ecranului: TFT. Dimensiunea ecranului: 13.3 inci. Rezoluția ecranului: 1920×1080. Touchscreen: Da. HDD: Până la 4 discuri, cu un maxim de 8 TB pentru fiecare disc și un implicit de 2 TB. RAM: 2 GB pentru Android și 2 GB pentru Linux, totalizând 4 GB. Cameră Distanță focală: 4.3 mm. Câmp vizual (FOV): 79° Diafragmă: F 2.5. Interfață și Conectivitate Numărul de camere de corp accesibile: 8-32. Porturi USB: 1 port USB 2.0 și 1 port USB 3.0. Port Ethernet: 1 port RJ45 10M/100M/1000M. Încărcare: Interfață Type-C.	

					Sistem de operare: Linux și Android 5.1.1. General Instalare: Poate fi montată pe birou, pe perete sau pe suport mobil. Condiții de operare: De la -10°C la 55 °C. Greutate: 18 kg (fără montură). Dimensiuni: 590 mm×586 mm×93 mm. Consum maxim de energie: 420 W.	
Lot 1.5 Controler de agregare și management				- compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.1; - echivalent cu modelul DC-200; procesare date de la minim 28 camere; - interfață de rețea: minim 10/100/1000Mbps; - garanție: minim 24 de luni.	Este inclus în 1.4	
Lot 1.6 Controler RFID				- compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.5; - echivalent cu modelul RF-220; pentru atribuirea camerei către utilizator prin autentificare cu carduri de proximitate; - garanție: minim 24 de luni.	Este inclus în 1.4	
1.7 Card de proximitate	FM11RF08-M	China	Hikvision	- compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.6; - standard: MIFARE.	- compatibil cu echipamentul propus la poziția 1.6; - standard: MIFARE	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Moscin Daniel În calitate de: Manager de proiect

Ofertantul: „ARSCOM” S.R.L. Adresa: str. N. Zelinski , nr. 34/2 mun. Chișinău