

**BENEFICIAR PRIMARIA GENERAL BERTHELOT
MEMORY**

Obiectiv : Sistem de supraveghere video în comuna General Berthelot, județul Hunedoara
OBIECTUL : ACTIVITATEA DE BAZA

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

nr.crt	produs	um	cantitate
0	1	2	3
1	Camera IP TandemVu 4MP, iluminare hibrida - IR si white light 30m (bullet), IR 40m (PTZ), lentila fixa 2.8mm (bullet), varifocala motorizata 2.8-12mm (PTZ), zoom optic 4x, zoom digital 16x, 300 presetari, WDR 120dB, 3D DNR, BLC, HLC, 24 zone private (bullet), 24 zone private (PTZ), defog digital, demist, streaming triplu (ROI pentru fluxul principal), detectie miscare, intrus si alte functii de analiza video inteligenta, slot card micro SD/SDHC/SDXC max. 512GB, IP66, 12VDC/PoE+	buc	13
2	Suport montaj pe stalp pentru camerele bullet Hikvision, din otel inoxidabil, diametru ajustabil de la 67 mm la 127 mm, dimensiuni 144 x 131.6 x 44.3 mm, greutate 760 g, capacitate maxima incarcare suport 10 kg	buc	13
3	NVR AcuSense cu 16 canale, 12MP rezolutie max. inregistrare, recunoastere faciala, detectie miscare 2.0 si alte functii de analiza video inteligenta, 1 x SATA, 16 TB / HDD, 2 x USB 2.0, banda 160 Mbps incoming, 80 Mbps outgoing, HDMI, VGA, alimentare 12VDC, 1.5 A, carcasa metalica 1U	buc	3
4	HDD 8 TB seria Surveillance	buc	2
5	HDD 4 TB seria Surveillance	buc	1
6	Switch PoE fara management, 6 porturi gigabit PoE RJ45, 2 porturi gigabit Hi-PoE RJ45, 2 porturi gigabit SFP fiber optical, standard PoE IEEE 802.3af, IEEE 802.3at si IEEE 802.3bt pentru porturile 1 si 2, IEEE 802.3af si IEEE 802.3at pentru porturile 3-8, protectie la descarcari electrice pana la 6kV, PoE watchdog pentru auto detectare si restartare camere care nu raspund, carcasa metalica, alimentare 48-57 VDC, 2.5 A Max.	buc	14
7	Modul SFP din seria HK-SFP-1.25G, suporta Ethernet 1.25G, alimentare 3.3 VDC dintr-o singura sursa, in conformitate cu standardul ROHS, 1 conector LC, tip fibra SMF, single fiber, 9/125um, rata date 1250 Mbps, distanta 0-20 km, lungime de unda Tx1550nm/Rx1310nm, TX Power -9~-1dBm, RX Sens (Max.) -21dBm, temperatura si umiditate operare 0~70°C, 30~80%	buc	13
8	Modul SFP din seria HK-SFP-1.25G, suporta Ethernet 1.25G, alimentare 3.3 VDC dintr-o singura sursa, in conformitate cu standardul ROHS, 1 conector LC, tip fibra SMF, single fiber, 9/125um, rata date 1250 Mbps, distanta 0-20 km, lungime de unda Tx1310nm/Rx1550nm, TX Power -6~-1dBm, RX Sens (Max.) -21dBm, temperatura si umiditate operare 0~70°C, 30~80%	buc	13
9	Switch fara management 24 de porturi;12 porturi Gigabit Ethernet POE; 12 porturi SFP, fibra optica; Viteza: 10/100/1000Mbps; Putere maxima pe port 30W; Montare in rack 19"	buc	2
10	UPS tensiune de intrare 110/120Vac sau 220/230/240Vac, putere 650VA, afisaj LED, 2 prize Shucko; 230V/50Hz. Acumulator 12V7Ah. Protectie la scurt circuit, supraincercare si supratensiune	buc	13
11	UPS 1000VA line interactive SINUS cu AVR, montabil in rack 19"/600x450 inaltime 2U sau tower pe suport, plaja tensiuni de intrare 175Vac-290Vac, tensiune iesire 230V/50Hz, iesire pur sinusoidala, putere utila 800W, afisaj cu LCD, 2 prize Shucko + 1 priza IEC C13, 1 port USB + TEL/FAX, optional RJ45, SNMP, acumulatori 2 x 12V/7Ah, protectie la: scurtcircuit, suprasarcina, supra temperatura, battery overcharge, battery lowvoltage, autorestart cand revine tensiunea, dimensiuni (WxDxH) : 440x338x88mm, greutate 14,6kg, negru	buc	3
12	Workstation Refurbished DELL Precision T5820, Intel QUAD Core Xeon W-2223 3.60 GHz, 32GB DDR4 ECC, 1TB SSD, nVidia Quadro P2200, + Tastatura + Mouse	buc	1
13	Monitor Dell 23.8" , 60.47 cm, 1920 x 1080 at 75 Hz, 5 Ms	buc	1



Inițiator Proiect,
 Primar-Huzoni Marina

Avizat,
 Secretar General UAT,
 Sorin-Daniel Bobariu