

Caiet de sarcini privind achiziționarea Sistemului de supraveghere video necesar pentru instalarea în cadrul Direcției situații excepționale mun.Bălți al IGSU al MAI din strada Păcii, 38, mun.Bălți

Nr. d/o	Denumirea bunurilor materiale	U.M	C-tea	Specificații tehnice
1	Cameră supraveghere video	buc.	8	Camera de supraveghere IP 4 MP imagini color 24/7, rezoluție de 2560×1440 pixeli, frecvența minimă de 25/20fps, indice de protecție IP67, lentila fixă de 2.8 mm, video comprimare H.265+, iluminare duală minimum de 20 m, detector de mișcare, PoE suport.
2	Cameră supraveghere video	buc.	3	Camera de supraveghere IP 2 MP imagini color, rezoluție de 1920x1080 pixeli, frecvența minimă de 25/20fps, de interior, lentila fixă de 2.8 mm, video comprimare H.265+, iluminare duală minimum de 20 m, microfon încorporat, detector de mișcare, PoE suport.
3	Registrator video	buc.	1	Registrator video NVR, numărul minimal de camere IP conectate – 16, rezoluția de înregistrare – 8 MP, video comprimare H.265+, rezoluția display - 3840x2160, ieșiri video - HDMI, VGA, NVR compatibil cu camerele video din caietul de sarcini.
4	HDD	buc.	1	Capacitate 4 Tb, interfața SATA de 6 Gb/s, factorul de formă de 3,5 inch, volumul bufferului minim: 128 MB. Viteza de rulare IntelliPower,
5	Switch	buc.	2	8 porturi 10/100Mbps PoE
7	Alimentare de rezervă	buc.	1	Timpul de funcționare autonomă a UPS-ului trebuie să fie de minimum 1 oră pentru a menține operaționalitatea întregului sistem de supraveghere video, cu o rezervă de putere de minimum 20% din valoarea nominală , funcție de stabilizare a tensiunii.
8	Cablu exterior	m	305	F/UTP Categorie 5e 4P
10	Materiale consumabile			Fixatoare, conectoare, box distribuție, box termoplast, cutie server, mufe, prelungitor, accesorii
11	Servicii instalare sistem			Lucări trasare cablu, montare, configurare, programare sistem
12	Garanție			Garanția minimă pentru echipamente și lucrările efectuate este de min 2 ani.

Elaborat :

Șef interimar al DSE mun. Bălți a IGSU

Daniel Golovca

Coordonat :

Ofițer principal al Direcției înștiințare, sisteme informaționale și comunicații a IGSU

Adrian Ghervas