

CAIET DE SARCINI
pentru Cererea Ofertelor de Prețuri
nr. 1 din 13 iunie 2024

mun. Ungheni

1. Autoritatea contractantă: **Centrul de Excelență în Securitatea Frontierei**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Centrul de Excelență în Securitatea Frontierei**
3. Obiectul achiziției: **Sistem de supraveghere video, cu servicii de montare și punere în funcțiune**
4. Cod CPV: **32323500-8**

Nr	Denumirea bunului	U.m.	Cantitatea
1	Sistem de supraveghere video	buc.	1

În lotul sistemului de supraveghere video se include:

Nr	Denumirea bunului	U.m.	Cantitatea
1.1	HDD 3.5" 6,0TB-SATA-64MB. Supravegherea sarcinilor de lucru 24x7 model 6 TB / 5400 RPM / 256MB / SATA 6GB /s / RV Sensor. Proiectat special pentru supraveghere video.	buc	2
1.2	NVR 32 canale 2HDDx16TB Recorder de rețea pentru 32 de canale. Toate canalele în timp real.AI 2 kn @ 32 MP (20 fps), 2 kn @ 24 MP (20 fps), 4 kn @ 16 MP (25 fps), 5 kn @ 12 MP (25 fps) /s), 8 kn @ 8 MP (25 fps), 12 kn @ 5 MP (25 fps), 16 kn @ 4 MP (25 fps), 32 kn @ 1080p (25 fps) cu AI activat 1 kn @ 32 MP (20 fps), 1 kn @ 24 MP (20 fps), 2 kn @ 16 MP (25 fps), 4 kn @ 12 MP (25 fps), 4ch @ 8MP (25 fps), 8ch @ 5MP (25fps), 12ch @ 4MP (25fps)), 24ch @ 1080p (25fps) Suportă 2 x 6 HDD-uri SATA de până la 16 TB. Ieșiri HDMI, VGA, 2 USB (1 USB3.0), RS485, 1xRJ45 (1000M). P2P. Format de compresie H.265, H.264, MPEG-4. Rata de biți la înregistrare – 256 Mbps. AI de la NVR AI pe DVR 2 canale de detectare și recunoaștere a feței, 4 canale de securitate perimetrală, 8 canale de SMD Plus, Video Push - notificare video către un telefon mobil. Protecție perimetrala 4 carti. Redare în timp real - redare sincronă a arhivei. Intrare/ieșire alarmă - 4 intrări și 2 ieșiri releu. Căutare inteligentă. ONVIF. Backup pe unitatea USB. Vizualizare de la distanță - de pe iPhone, iPad, Android, Windows Phone. Numărul maxim de clienți la distanță este 128. Dimensiune 1U, 375,0 mm %3F 282,4 mm %3F 56,0 mm. Alimentare inclusă.	buc	1

1.3	Comutator 5-16-port 100 Mbps + 2-port PoE, Ethernet Port:16, Optical: 2, 90W IEEE802.3bt, 100-240V AC,	buc	5
1.4	Camera 4Mp Full Color.4 Mp, 1/2.9" 4Mp CMOS cu scanare progresivă, WDR(120dB), 4.0Mp@25fps (2688% 3F 1520) 3Mp @ 3012fps (304fps)) PAL, Lux 0,008 Lux @ F1.6 H.265 H.264 H.264B MJPEG, Rată de biți 32K ~ 10 Mbps obiectiv 2,8 mm (95°), Iluminare LED Smart IR White - 30 m MicroSD (până la 256 GB), Microfon încorporat, detectarea persoanei și a vehiculului AI Filtrează dezinformarea, cum ar fi frunze și funcții IVS Intersecție, ONVIF, PSIA, CGI, Zi/Noapte (ICR), DWDR, 3DNR, AWB, AGC, filtru BLC, DC12V (802.3af), Max 4.4W, IP-67 Interval de temperatură - 30°C~+60° Suport opțional	buc	23
1.5	Camera 4 MP 2,8 mm 4 MP, 1/2,9" 4 MP scanare progresivă CMOS, WDR (120 dB), 4,0 MP @ 25 fps (2688%3F 1520) 3Mp @ 30fps (230fps) PAL 2304% , Lux 0,008 Lux @ F1.6 H.265 H.264 H.264B MJPEG, Rată de biți 32K ~ 10 Mbps Lentila de 2,8 mm (95°), Iluminare LED Smart IR White - 30 m MicroSD (până la 256 GB) , Încorporat-. în microfon, AI de detectare a persoanei și a vehiculului. 802.3af), Max 4.4W, IP-67 Temperatura - 30°C~+60° Suport opțional	buc	9
1.6	Materiale de fixare, Conectori, Cablu FTP 4*2*0.48 cat.5E cu tros, Cutii de distribuție universale din aluminiu. Alte consumabile.		Cantitatea necesară montării

IMPORTANT !

- 1. Sistemul de supraveghere video va fi montat și pus în funcțiune de către operatorul câștigător.*
- 2. Pînă la depunerea ofertelor, operatorul economic trebuie să fie fizic la fața locului pentru a lua cunoștință cu parametrii tehnici a sistemului de supraveghere video și schema de amplasare a elementelor.*

Cerințe/condiții pentru caietul de sarcini

- 5. Obiectul achiziției: Sistem de supraveghere video, cu servicii de montare și punere în funcțiune pe adresa: mun. Ungheni, str. Suceava, 1**

Autoritatea contractantă: Centrul de Excelență în Securitatea Frontierei

1 . Descriere generală:

Operatorul economic trebuie să dețină licență și experiență în montarea sistemelor de supraveghere video.

2. Informații și Criterii:

- preț cel mai mic;
- experiența de lucru în domeniu;
- cerințele suplimentare care vor fi luate în considerație la evaluare;

3. Termenul și condiții:

-Termenul de furnizare a serviciilor – după aprobarea contractului la MF-TR, cu **perioadă de garanție complexă pentru sistemul de supraveghere video – minimum 24 luni.**

- Pe parcursul perioadei de garanție, operatorul economic câștigător se angajează să întrețină în regim de funcționare a sistemului de supraveghere video. În caz de detectare a acestuia, se va lichida de către operatorul economic câștigător, prin serviciile de întreținere, în perioada de garanție, din mijloacele financiare proprii.

Oferta câștigătoare se va aprecia conform criteriului - cel mai mic preț și corespunderea cerințelor suplimentare.

Contractul se încheie între Autoritatea Contractantă și ofertantul câștigător în termen de 7 (șapte) zile de la data determinării ofertei câștigătoare;

Documentele necesare a fi prezentate de către ofertanți:

- Oferta (confirmată prin semnătura electronică a ofertantului, conform anexei);
- Licența de activitate în domeniu;
- Specificațiile tehnice și de preț (anexa nr.22 și anexa nr. 23) confirmate prin semnătura electronică a ofertantului;
- Certificatul de înregistrare a întreprinderii emis de către Camera Înregistrării de Stat (confirmat prin semnătura electronică a ofertantului);
- Certificat de la organele Inspectoratului Fiscal privind lipsa datoriilor la Bugetul Public Național – valabil la data deschiderii ofertelor (confirmat prin semnătura electronică a ofertantului);

4. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor pe obiectul dat, în caz de depistare:

- se constată și se radiază din start toate lacunele din contul operatorului economic câștigător, în termen de două zile, adică:

defectele care au apărut pe parcursul executării punerii în funcțiune a bunului menționat vor fi radiate de către operatorul economic câștigător imediat după depistare.

5. Nivelul admis al zgomotului:

De respectat nivelul admisibil de zgomot și vibrație în perimetrul adresei menționate, unde se vor executa serviciile de montare de către agentul economic câștigător.

Elaborat :

ofițer al Secției logistică
inspector superior



Vitalie PUTINĂ