



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
Unitatea Administrativ Teritoriala COMUNA LUMINA
PRIMARIA COMUNEI LUMINA/ CONSILIUL LOCAL
Str. Mare nr. 170, Lumina, Jud. Constanta,



ANUNT

**privind depunerea de oferte
pentru incheierea contractului de achizitie
Extinderea sistemului de supraveghere video de pe raza UAT comuna
Lumina , jud.Constanta**

**1. Autoritatea contractantă:
COMUNA LUMINA**

Adresa:**Strada Mare Nr. 170**, Lumina, Judetul Constanta, Romania
Tel/Fax: 0241251828, 0241251744, , e-mail primarialumina@yahoo.com,
primarialumina@gmail.com

**2.Denumire contract:
Extinderea sistemului de supraveghere video de pe raza
UAT comuna Lumina , jud.Constanta**

CPV - 32323500-8 Sistem video de supraveghere

Specificatii tehnice:
conform caiet de sarcini

3. Tip achizitie : cumparare directa
in conformitate cu prevederile LEGII Nr. 98/2016 din 19 mai 2016 privind
achizițiile publice si HOTĂRÂREA Nr. 395/2016 din 2 iunie 2016 pentru
aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la
atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr.
98/2016 privind achizițiile publice

4.Sursa de finatare: buget local

5.Tipul contractului: furnizare cu montaj

**6. Durata estimată a prezentului contract este până la 15
noiembrie 2018**

**7.Valoarea estimata a contractului de achizitie publica : 65000lei
fara tva**

8. Pretul ofertei **este ferm in lei fara TVA**. Nu se accepta actualizarea pretului contractului. Oferta va fi insotita de urmatoarele documente:

- Certificat de inregistrare;
- Informatii generale, experienta similara
- Copie Certificat constatator Registrul Comertului in care sa se regaseasca codul CAEN specific domeniului de activitate solicitat;
- Declaratii privind neincadrarea in art 164,165, 167 din Legea 98/2016

Montarea si instalarea sistemelor de supraveghere trebuie să fie efectuata de către o societate comercială specializată licentiata de Inspectoratul General al Politiei Romane

Termenul limita de primire a ofertelor: 31.08.2018 ora 12.

Pentru buna derulare a implementării, autoritatea contractantă impune urmatoarele conditii referitoare la termenele de livrare:

- livrarea echipamentelor, instalarea și punerea în funcțiune se va face în termenul de valabilitate a contractului;
- asigurarea garanției pentru pe o perioadă de minimum 24 de luni pentru întregul sistem.

9. Pentru informatii suplimentare :Comuna LUMINA, Strada Mare Nr. 170, Tel/Fax: 0241251828, 0241251744, interior 16, Compartiment Achizitii Publice, Judetul Constanta,

email :primarialumina@gmail.com, primaria lumina@yahoo.com

Adresa la care se transmit/depun ofertele tehnico-financiare :

Registratura Primaria Lumina, str.Mare nr.170 Lumina ,jud.Constanta sau e-mail :primarialumina@gmail.com.

Operatorii economici interesati vor posta oferta financiara in sistemul electronic SEAP, sectiunea catalogul de produse/ /servicii/lucrari.

Anuntul va fi postat pe site-ul web: www.primaria-lumina.ro, / Anunturi /Achizitii Publice.

PRIMAR

IOAN ROMAN



CAIET DE SARCINI

privind achiziționarea și montarea a 20 camere video în vederea extinderii sistemului de supraveghere video de pe raza U.A.T Lumina

Caietul de sarcini cuprinde indicații pentru încheierea contractului de achiziție publică și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora operatorii economici își vor elabora oferta.

Beneficiar: Autoritatea contractantă **COMUNA LUMINA**, persoana juridică română cu sediul în localitatea Lumina str. Mare nr. 170, Județul Constanța, România tel: 0241251828, fax: 0241251744, e-mail primarialumina@yahoo.com, primarialumina@gmail.com

2. Necesitate

Prezentul caiet de sarcini are ca scop realizarea extensiei rețelei video existente din comuna cu un număr de 20 camere video de exterior și este destinat monitorizării străzilor și intersecțiilor în punctele de importanță majoră stabilite de către POLITIA LOCALA LUMINA, conform prevederilor Legii nr.333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare, precum și a HG nr.301/2012 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 333/ 2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor.

În plus, este necesar ca împreună cu sistemul să fie livrate accesoriile necesare instalării, precum și serviciile de instalare .

3. Caracteristici descriptive:

Toate cerințele tehnice sunt minime și obligatorii. Toate echipamentele oferite trebuie să fie compatibile cu standardele de alimentare cu energie electrică disponibile în România: 230V c.a. la 50 Hz.

Pentru fiecare echipament în parte se vor livra accesoriile și cablurile de conexiune necesare funcționării și interconectării acestora, indiferent dacă acestea au fost sau nu expres solicitate.

SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Nr. Crt.	Denumirea elementelor, caracteristici	U/M
1	<p>Camera video fixa exterior 2 MP cu obiectiv varifocal</p> <p>Camera video IP 2MP tip BULLET de exterior, protocol ONVIF, senzor profesional imagine 1/2.7" CMOS, rezolutie 1920x1080, 25 fps la rezolutia 1080p, Iluminare minima 0 lux cu IR pornit, 0.05 Lux@F 1.2, filtru IR retractabil, lentila varifocala motorizata 2.8mm~12mm, tehnologii : WDR 120dB, ICR, 3D DNR, compresie H.265 / H.264 / MJPEG, 1 intrare / 1 iesire audio, 1 intrare / 1 iesire alarma, conector BNC, RS485, slot TF pentru card de capacitate max. 128GB, functii de analiza video : Object removal (eliminarea obiect), Line crossing (depasire linie definita), Intrusion (efractie) e.t.c., optiuni de resetare hardware, codare ROI, zone configurabile separat, distanta vizualizare IR : 50m, vizualizare Android / iOS, alimentare 12V DC / PoE, consum <6W cu IR pornit, temperatura de operare -20° ~ 50° C, carcasa metalica, standard protectie IP66,</p> <p>Sursa back-up si stabilizare tip UPS</p> <p>Uisabler TR 800 UPS line interactive, 800 VA, AVR, RS232 management, RJ11/RJ45</p> <p>Cutie metalica complet accesoriata 600X400X200 IP65</p> <p>Dotata cu ventilator, termostat, conectori PVC, intrerupator automat, adaptoare, cablaj, accesorii, conectica etc</p>	20 buc
2	<p>Switch Gigabit</p> <p>Switch 5 Porturi, 5 x 10/100/1000 Mbit/s, carcasa metalica</p>	1buc
3	<p>Unitate NVR seria profesionala 32 canale - 1 buc</p> <p>Unitate monitorizare video tip NVR, 32 canale real-time, pentaplex, compresie H.265 / H.264, Interfata N9000, inregistrare 8MP @ 25fps/canal video, bandwidth 256Mbps, playback 16 canale simultan, iesire video 1xHDMI 4K, 1xHDMI 1920x1080, 1xVGA, audio: 1 intrare / 1 iesire, alarma 8 intrari / 4 iesire, porturi: 2 x USB2.0, 2 x RJ45 (10/100/1000Mbps), 2xE-SATA, suporta 8 x HDD S-ATA interne + 2 x E-SATA max 8TB/HDD, software NVMS1000, Android, IOS, alimentare 220V AC, sursa alimentare ATX, operare -10° ~ 55° C, dimensiuni 450x430x90mm</p>	1buc
4	<p>HDD 6 TB Surveillance - 3 buc</p> <p>Hard disk 3.5", 6TB, SATA3, 7200rpm, 256MB - gama speciala pentru sistemele de monitorizare video, operare 24H/24</p>	3 buc
5	<p>Sursa back-up si stabilizare tip UPS - 1 buc</p> <p>Uisabler VT1500 UPS line interactive, 1.500 VA, AVR, RS232 management, RJ11/RJ45</p>	1buc

6	Unitate rack - 1 buc Rack 15U montaj pe perete, 19"/ 600mm, usa fata sticla securizata inchidere cu cheie, include aprox. 20 seturi surub cu piulita incastrabila, 4 montanti, 1 seturi de L bracket pentru sustinerea echipamentelor, laterale detasabile, contine modul de intrare cabluri: in tavan 1 predecupaj. 3 p, (se pot instala 2 coolere in capacul superior), redecupaje in podea si 3 predecupaje pe spate, impamantare, IP-20, 600x600x769mm (WxDxH), CE - include tava si unitate alimentare PDU	1buc
7	Monitor TV 123 cm - 1 buc Monitor TV 123 cm, tehnologie LED, rezolutie min. Full HD sau 4K, aspect imagine 16:9, conector HDMI, USB, compatibil VESA	1buc

1. Oferta de pret se va face pentru intreg sistemul video(20 camere video) solicitat incluzand toate costurile necesare punerii in functiune a acestuia costurile conexe: livrare, reglaje si montare;

2. Montarea si instalarea sistemelor de supraveghere trebuie să fie efectuata de către o societate comercială specializată licentiata de Inspectoratul General al Politiei Romane;

3. Sistemul video trebuie să corespundă normelor de calitate;

4. Ofertantii vor prezenta oferte pentru "sistemul de supraveghere video cu control pe internet" in functie de dotarile si specificatiile producatorului, incluzand si alte componente/accesorii decat cele mentionate in aceasta sectiune, necesare pentru buna functionare a produselor oferate;

5. Ofertantii au obligatia pentru evaluarea cat mai corecta a pretului , luarea in calcul a costurilor conexe.(necesar cablu, pat cablu, cablu alimentare, etc).

6. Ofertantii vor prezenta declaratii si/sau orice alte documente care să ateste respectarea (acreditarea produselor, dacă este cazul);

7. Produsele vor fi insotite de:

a) declaratii de conformitate;

b) fise tehnice sau orice alte documente care descriu produsul, in limba romana;

9. Punctele de amplasare pentru camerele video vor fi stabilite de comun acord cu organele de politie in punctele de importanta majora din Lumina.

10 Condiții de garanție

Garanția echipamentelor va fi în conformitate cu solicitările menționate în tabelul cu specificații.

11. Criterii de atribuire

Criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut, care se va aplica pentru ofertele care îndeplinesc cerințele din prezentul caiet de sarcini.

12. Servicii prestate și termene de livrare

Durata estimată a prezentului contract este până la 15 decembrie 2018.

Pentru buna derulare a implementării, autoritatea contractantă impune următoarele condiții referitoare la termenele de livrare:

- livrarea echipamentelor, instalarea și punerea în funcțiune se va face în termenul de valabilitate a contractului;

- asigurarea garanției pentru pe o perioadă de minimum 24 de luni pentru întregul sistem.

Compartiment Achizitii

Grigore Adriana

