



ROMÂNIA  
JUDEȚUL IALOMIȚA  
MUNICIPIUL FETEȘTI

Str. Calarasi, nr. 595, Bl. CF3, Sc. A Etaj II - IV, Tel. (004) 0243/364410, Fax. (004) 0243/361206

**RINA SIMTEX**

ISO 9001 REGISTERED C.3448.1

Certificat pentru sistemul  
de management al calitatii acordat  
Primariei Municipiului Fetești

JUDEȚUL IALOMIȚA			
CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI			
FETEȘTI			
INTRARE	Nr.	920	
IEȘIRE			
AN 2019	LUNĂ 09	ZI 11	

APROB,  
PRIMAR  
Sorin GAFITOI



PRIMARIA MUNICIPIULUI FETESTI

## Caiet de Sarcini

### Achiziție sistem de supraveghere video

## **Cuprins**

1. <u>Introducere</u>	3
2. <u>Necesar de echipamente</u>	3
3. <u>Cerințe privind caracteristicile tehnice</u>	4
3.2.1 <u>Cerințe generale</u>	4
3.2.2 <u>Specificații tehnice</u>	4
4. <u>Condiții de garanție</u>	7
5. <u>Criterii de atribuire</u>	7
6. <u>Servicii prestate și termene de livrare</u>	7

### Notă:

Toate cerințele din Caietul de Sarcini sunt minimale și obligatorii. Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar cu scopul de a identifica cu ușurință tipurile de produs ca și concept și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de «**sau echivalent**» iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate dacă este cazul.

## **1. Introducere**

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține specificații tehnice, care vor fi considerate ca fiind minimale.

În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertele care nu satisfac cerințele caietului de sarcini vor fi declarate oferte neconforme și vor fi respinse.

## **2. Necesitate**

Prezentul caiet de sarcini are ca scop achiziționarea a 16 sisteme de supraveghere video, pentru supraveghere a 15 platforme de gunoi din Municipiul Fetesti .

Sistemul va asigura supravegherea video pe timp de zi și de noapte ,monitorizarea platformelor de gunoi cat si a persoanelor care utilizeaza aceste platforme . , 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, execuție, instalare și întreținere(contract de mentenanta ).

Tabel 2.1 – Sistemul de supraveghere video

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV
1	15 sisteme de supraveghere video	32323500-8- Sistem video de supraveghere

### 3. Cerințe privind caracteristicile tehnice

#### 3.2.1 Cerințe generale

Toate cerințele tehnice sunt minimale 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 și posibilitatea de alimentare la 12v .

Toate echipamentele oferite trebuie să fie noi și neutilizate. Ofertanții vor include în ofertă, în original, un document emis de către producătorul echipamentelor oferite care să certifice că modelele echipamentelor oferite sunt în producție (nu sunt declarate EOL) la data ofertei.

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.

Instalarea și punerea în funcțiune a camerelor de supraveghere pentru supravegherea platformelor de gunoi să fie făcută de agentul economic care a fost desemnat câștigător.

#### 3.2.2 Specificații tehnice

Specificațiile tehnice sunt prezentate în tabelul 2.2.

2.2 - Specificații tehnice pentru sistemul de supraveghere video

Nr. crt.	Denumire	U.M.	Cantitate	Caracteristici
1	<b>Cameră video tip bullet</b> (camera interior și exterior)	buc	16	UltraHD 5 MegaPixel IR 80 metri EXIR exterior, 2944X1656 pixeli 20 fps, 2.8mm 97grade deschidere, compresie H.265+, H.265, H.264+, H.264, 1/3" Progressive CMOS, auto-iris, 0.01Lux @(F2.0,AGC ON), Optimizata Day&Night ICR, Digital noise reduction, 120DB TrueWideDynamicRange, BLC, microSD/SDHC/SDXC card (pana la 128GB), EXTERIOR -30 °C ~ 60C, weatherproof IP67, DC12V/PoE (802.3af), 1 RJ45 10M/100M

2	<b>Kit fotovoltaic 115wp</b>	buc	15	Kitul include : Panou fotovoltaic 110wp Controler solar 12v Acumulator gel 65Ah Cablu solar Siguranta automata DC
3	<b>Nvr</b>	buc	1	"NVR 4K, 32 canale 12MP Inregistrare: 12MP/8MP/5MP/3MP/1080P/720P @25fps/ch. Compresie: H.265+/H.265/H.264; Redare: 1-16 canale sincronizate; Latime banda: intrare 256Mbs / iesire 256Mbs Iesiri video: HDMI 4K (3840 × 2160), VGA 1080P Interfete externe: 2xUSB, 2 x LAN 10/100/1000Mb Capacitate HDD: 4xHDD max 8TB Tensiune alimentare: 110-220VAC
4	<b>Suport panou solar</b>	buc	15	Profil si preinderi pentru suport din profil metalic rectangular
5	<b>Cutie metalica</b>	buc	15	Cabinet metalic, de exterior IP55 400x210x500
6	<b>Hard disk pentru NVR</b>	buc	2	Surveillance 6TB/HDD. HDD-uri vor avea caracteristici dedicate aplicatiei acestora.

7	Cablu FTP CAT5E	m	50	inclus
8	Switch POE		1	cu 5 porturi
9	Doza legaturi exterior , cleme de fixare, conectori, adaptoare, alte materiale auxiliare de montaj, canal cablu, consumabil e etc.	-	-	incluse, corespunzator numarului de echipamente ofertate
10	Manoper a cablare, instalare, conectare , instruire	-	-	inclusa
11	Garantia lucrari (materiale, echipamente, manopera)	-	-	minim 12 luni de la punerea in functiune.

#### 4. Condiții de garanție

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

#### 5. 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.

#### 6. Servicii prestate și termene de livrare

Durata estimată a prezentului contract este până la 30 septembrie 2019.

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;
- instalarea și configurarea se va realiza la 15 platforme de gunoi;

- asigurarea garanției pentru pe o perioadă de minimum 12 de luni pentru întregul sistem.

Ofertele care nu respectă cerințele tehnice (punct 3) și condițiile de garanție (punct 4) și constrângerile referitoare la serviciile menționate și termenele de livrare (punct 6) vor fi respinse.

Întocmit,  
Ing. Gabor Mugurel Gabriel

