



Dispecerat  
(Non-stop)



0252/316.732

romania2019.eu

B-dul Carol I, nr. 53, Drobeta-Turnu-Severin, Mehedinti  
Tel: 0252/312.679, Fax: 0352/401.330, E-mail: office@secom-mehedinti.ro

Nr. 1247/31 PM/2019

Aprobat  
DIRECTOR GENERAL,  
Ing. LEȚEA Dorin Ilian

## Caiet de Sarcini

### Achiziție sistem de supraveghere video

#### 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 și financiară. 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 și montarea unui sistem de supraveghere video pentru Societatea SECOM S.A. Sistemul de supraveghere video cu camere de luat vederi de interior și exterior este destinat supravegherii Casieriei Societății SECOM S.A. din str. D. Cantemir nr. 5. Sistemul va asigura supravegherea video pe timp de zi și de noapte a intrării/ieșirii din/în clădirea instituției astfel încât să se realizeze detecția și identificarea oricărei încercări de pătrundere neautorizată în instituție, precum și monitorizarea spațiului interior al casieriei atât în timpul programului de lucru cu publicul cât și în zilele libere, 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 oferta să cuprindă toate accesoriile și subansamblele necesare instalării, proiectarea instalațiilor precum și întocmirea tuturor documentelor necesare avizării sistemului de supraveghere video de către Inspectoratul Județean de Poliție Mehedinți.



### 3. Documente de referință:

#### Legislația privind achizițiile publice:

- Legea 99/2016 privind achizițiile sectoriale;
- HG 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale.

#### Legislația privind paza bunurilor și obiectivelor:

- Legea 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor;
- HG 301/2012, Normele metodologice de aplicare a Legii nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare;
- OMAI 9/2013. Instrucțiunea nr. 9/2013 privind efectuarea analizelor de risc la securitatea fizică a unităților ce fac obiectul Legii nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor.

#### Legislația privind S.S.M. și SU:

- Legea 319/2006 - Legea Securității și Sănătății în Muncă;
- H.G. 1425/2006 - Norme de aplicare a legii 319/2006;
- Legea 307-2006 - Privind apărarea împotriva incendiilor;
- OMAI 163/2007 - Pentru aprobarea normelor generale de prevenire și stingerea incendiilor.

### 4. Vocabular CPV

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV
1	Sistem de supraveghere video	3500 0000 – 4 Echipament de securitate de luptă împotriva incendiilor, de poliție și de apărare

### 5. Cerințe privind caracteristicile tehnice

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

Toate echipamentele ofertate trebuie să fie noi și neutilizate. Ofertanții vor include în ofertă, un document emis de către producătorul echipamentelor ofertate care să certifice că modelele echipamentelor ofertate sunt în producție (nu sunt declarate EOL) și nici produse refurbished.

Oferta trebuie să cuprindă pentru fiecare echipament în parte toate accesoriile (cabluri, mufe și alte elemente de conexiune) necesare funcționării și interconectării acestora, indiferent dacă acestea au fost sau nu expres solicitate.

Nr. crt.	Denumire	U.m.	Cantitate	Caracteristici
1	Înregistrator video digital	buc	1.0	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 canale, standard: Pentaplex, H.264; conexiune LAN, 4 intrări video BNC, ieșire pentru monitor VGA; 1x ieșire HDMI, 1x BNC(spot),</li><li>• Software: compatibil cu hardware-ul propus, client inclusiv Apple și Android; porturi: 1xHDMI, 1xVGA, 2xUSB, 1x eSATA, 1 RJ45, 1xRS-485, 1xRS-232; DVD-Rw-SATA, alimentare 220V</li><li>• adaptori, transformatoare, cabluri, etc. vor fi incluse).</li></ul>
2	Hard disk pentru DVR	buc	1.0	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1TB/HDD.</li><li>• HDD-ul trebuie să aibă caracteristici dedicate aplicației acestuia.</li></ul>
3	Cameră video interior	buc.	2.0	<ul style="list-style-type: none"><li>• dome IR TVI 2 Mega Pixel Full HD 1080p</li><li>• rezoluție 1920x1080 pixeli 25 fps</li><li>• obiectiv fix deschidere 3.6mm 80 grade</li></ul>



				<ul style="list-style-type: none"> <li>• iluminator IR automat efectiv pana la 20 metri, IRCut</li> <li>• Auto exposure, 3D denoise, Digital Wide Dynamic Range □ digital defog</li> <li>• cablare cu cablu coaxial si conectori BNC</li> <li>• carcasa plastic, pentru utilizare la interior</li> <li>• temperaturi de utilizare -10C pana la +60C, pentru utilizare la interior</li> <li>• alimentare 12 V inclusă</li> </ul>
4	Cameră video de exterior	buc	1.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tip HD-CVI 2 Mega Ppixel Full HD-CVI 1080p</li> <li>• Rezolutie senzor (pixeli) 1920 x 1080 Rezolutie video</li> <li>• Interfata BNC (HD-CVI) 1920 x 1080</li> <li>• Management Da Iluminare minima (lux) 0 Lux (IR On)</li> <li>• Lentile 3.6 mm</li> <li>• Distanta IR 20 m</li> <li>• IP67</li> <li>• temperaturi de utilizare - 40C pana la + 60C, pentru utilizare la interior</li> <li>• alimentare 12 V inclusă</li> </ul>
5	Monitor LED	buc	1.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• min.17"; cu suport prindere în perete</li> </ul>
6	Suport prindere monitor în perete	buc	1.00	suport prindere în perete 17"- 19"
7	Sursa UPS	buc	1.00	<ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 800 W - cu acumulatori, afisaj LCD, 230V/50Hz;</li> </ul>
8	Elemente de conexiune	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cablu (coaxial 75 Ohm pierderi mici cablu UTP cat 5E alimentare camere video etc)</li> <li>• Materiale auxiliare de montaj, canal cablu consumabile doze legaturi, cleme de fixare, conectori BNC, adaptoare, alte materiale auxiliare de montaj, consumabile etc.</li> </ul>
9	Manopera cablare, instalare, conectare, instruire	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inclusă</li> </ul>
10	Garanția lucrării (materiale, echipamente, manoperă)	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 24 luni de la punerea în funcțiune.</li> </ul>

## 6. Obligațiile prestatorului

Prestatorul are obligatia să monteze și să pună în funcțiune sistemul de supraveghere în termenul stabilit în contract, să întocmească proiectul de execuție, precum și toată documentația necesară obținerii avizului din partea IPJ Mehedinți, conform prevederilor legale.

Obligațiile contractuale ale prestatorului sunt considerate îndeplinite doar în momentul obținerii avizării sistemului de supraveghere video din partea I.P.J. Mehedinți.

La recepția serviciului, executantul va prezenta lista tuturor materialelor și subansamblelor utilizate și copii după certificatele de calitate ale acestora.

Prestatorul va asigura montare, punere în funcțiune precum și intervenția pe perioada de garanție a sistemul de supraveghere video prompt și de calitate cu personal instruit, calificat și autorizat în conformitate cu prevederilor legale. Materialele folosite trebuie să fie conforme și să îndeplinească toate standardele de calitate. Intervenția/remedierea/înlocuirea subansamblelor în garanție cade în sarcina și pe cheltuiala prestatorului.

Componentele folosite pentru reparare vor fi funcțional identice cu cele înlocuite. Sunt posibile substituții, dar numai cu păstrarea caracteristicilor tehnice.

Executantul va realiza împreună cu beneficiarul probele de funcționare a echipamentelor reparate



întocmind în acest sens un proces verbal de recepție.

Fiecare intervenție va fi consemnată într-un proces verbal de intervenție semnat de ambele părți, în care se vor specifica: locația, data și ora sesizării, data și ora intervenției, tipul echipamentului (denumire, producător, model, serial number), defecțiunea constatată, operațiunile efectuate pentru remedierea defecțiunii, piesa/piesele care au fost înlocuite, timpul în care s-a remediat.

Timpul de răspuns de la solicitare, care reprezintă timpul de intervenție în locația beneficiarului, pentru toate echipamentele, va fi de maxim 12 ore.

Dacă defectul nu poate fi remediat în timpii de intervenție, prestatorul are obligația de a informa beneficiarul, și de a-i propune soluții tehnice ce pot fi adoptate.

Prestatorul este răspunzător pentru paguba produsă beneficiarului, dacă aceasta a fost produsă din cauza angajaților prestatorului.

### **7. Securitatea informației:**

Prestatorul va respecta politicile de protecția informației ale beneficiarului și regulamentul de utilizare a sistemului informatic al acestuia.

Furnizorul nu va scoate din sediul Beneficiarului suporturi de date cu informații ale acestuia. Dispozitivele folosite pentru transfer de date vor fi păstrate la sediul Beneficiarului.

În relația dintre Beneficiar și Furnizorul de servicii se stabilește contractual faptul că toate informațiile beneficiarului la care prestatorul are acces sunt CONFIDENȚIALE. Informațiile vor fi folosite numai în scopul îndeplinirii sarcinilor contractuale și nu vor fi divulgate unor terți.

### **8. Condiții de garanție**

Garanția echipamentelor va fi în conformitate cu solicitările menționate în tabelul cu specificații, pe o perioadă de minim 24 luni.

În perioada de garanție prestatorul va asigura mentenanța sistemelor de alarmă și supraveghere video, asigurând consultanță tehnică, verificări periodice (semestriale, 2 prestații/an), verificări/reconfigurări la cerere, reparații/remedieri în regim de urgență. Verificările/reconfigurările, reparațiile și remedierile în regim de urgență se vor face în condiții stabilite de comun acord între părți.

Prestatorul are deasemenea obligația de a pune la dispoziția IPJ Mehedinți toate datele solicitate.

### **9. 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.

### **10. Servicii prestate și termene de livrare**

Durata estimată de realizare a prezentului contract este de 30 zile de la data semnării contractului. Pentru buna derulare a implementării, autoritatea contractantă impune următoarele condiții referitoare la termenele :

- livrarea echipamentelor, instalarea, punerea în funcțiune, obținerea avizului din partea IPJ Mehedinți se va face în termenul de valabilitate a contractului;
- instalarea și configurarea se va realiza în conformitate cu cerințele beneficiarului și prevederilor legale
- asigurarea garanției pentru pe o perioadă de minimum 24 de luni pentru întregul sistem.

Ofertele care nu respectă cerințele tehnice, condițiile de garanție și constrângerile referitoare la serviciile menționate și termenele de livrare vor fi respinse.

Întocmit,  
Ing. Erena Sabin

