



DIRECTIA IMPOZITE SI TAXE LOCALE A SECTORULUI 5

Strada Mihail Sebastian nr. 23, bl. S13, sector 5
Tel: 031.432.88.64
Fax: 021.424.37.48

CIF: 33632364

Nr.SAA 181/14.04.2016

**APROB,
DIRECTOR GENERAL
Popescu Costin Adrian**

**CAIET DE SARCINI
ACHIZITIE SISTEM SUPRAVEGHERE VIDEO**



DIRECTIA IMPOZITE SI TAXE LOCALE A SECTORULUI 5

Strada Mihail Sebastian nr. 23, bl. S13, sector 5
Tel: 031.432.88.64
Fax: 021.424.37.48

CIF: 33632364

Cuprins

1. Introducere
2. Necesari de echipamente
3. Cerințe privind caracteristicile tehnice
 - 3.2.1 Cerințe generale
 - 3.2.2 Specificații tehnice
4. Condiții de garanție
5. Criterii de atribuire
6. Servicii prestate și termene de livrare



DIRECTIA IMPOZITE SI TAXE LOCALE A SECTORULUI 5

Strada Mihail Sebastian nr. 23, bl. S13, sector 5
Tel: 031.432.88.64
Fax: 021.424.37.48

CIF: 33632364

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 unui sistem de supraveghere video pentru Direcția Impozite și Taxe locale Sector 5. Sistemul de supraveghere video cu camere de luat vederi interior este destinat supravegherii sediilor din strada Națiunile Unite nr 3-5 și Mihail Sebastian nr 23.

Sistemul va asigura supravegherea video pe timp de zi și de noapte a intrărilor/ieșirilor din/în clădirea instituției astfel încât să se realizeze detecția și identificarea oricărei încercări de pătrundere neautorizată în instituție, precum și monitorizarea acceselor autorizate în încăperile instituției, 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 proiectare, execuție, instalare și întreținere.

**DIRECTIA IMPOZITE SI TAXE LOCALE A SECTORULUI 5**Strada Mihail Sebastian nr. 23, bl. S13, sector 5
Tel: 031.432.88.64
Fax: 021.424.37.48

CIF: 33632364

Tabel 2.1 – Sistemul de supraveghere video

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV	Nr.bucati
1	Sistem de supraveghere video	32323500-8- Sistem video de supraveghere	2

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.

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.

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	Înregistrator video digital	buc	2.0	max. 2U, 16 canale, standard: Pentaplex, H.264; conexiune LAN, 16 intrări video BNC, 1 ieșire pentru monitor VGA; 1x ieșire HDMI, 1x BNC(spot), minim 4 intrări audio (RCA), 1 ieșire audio (RCA), parametri setabili independent pentru fiecare canal, rezoluție 720x576; viteză de înregistrare: minim 400 fps; protocoale de comunicare - N-Control, Pelco-D, Pelco-P, sau echivalente, funcție de auto-diagnostic; minim 4 HDD-uri SATA, 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 (adaptori, transformatoare, cabluri, etc. vor fi incluse).
2	Hard disk pentru DVR	buc	minim 12	minim 2TB/HDD. HDD-uri vor avea caracteristici dedicate aplicației acestora.
3	Camăra video tip superdome	buc.	10.0	CCD 1/4" Sony HAD sau echivalent, rezoluție 750x580 pixeli, min. 560 linii alb/negru/color; iluminare 0,2 lx/F1.6 mod color; declansare electronica: 1/50 - 1/100.000 s; HSL, DIS, DNR; zoom



DIRECTIA IMPOZITE SI TAXE LOCALE A SECTORULUI 5

Strada Mihail Sebastian nr. 23, bl. S13, sector 5
Tel: 031.432.88.64
Fax: 021.424.37.48

CIF: 33632364

				optic min. 25x; lentile variofocal czoom motorizat, min. f=3.5 - 90 mm/F 1.5 -2.5; filtru mecanic IR; Interval rotire (Pan/tilt) 0 -90/360 grade (continuu); protocoale N-control, Pelco-D, Pelco-P; Detectia miscarii, minim 8 zone de control; interfata de interconectare RS-485 sau echivalent ; carcasa metalica si dispozitiv de fixare inclus; alimetare inclusa; alte accesorii necesare functionarii vor fio incluse.
	Monitor LED	buc	2.00	min.19.5"; suport prindere in perete
	Dulap Rack 19"	buc	2.00	minim 20U 600x600x1140, minim 6 polite fixe 2U, adancime 350mm, fixare in minim 2 puncte, sustine minim 30 kg
	Distributie alimentare in rack	buc	2.00	PDU (Power distribution unit), unitate de minim 10 prize standard IEC C13 rack mountable, prindere verticala, intrerupator, protectie suprasarcina 16A.Intrare IEC C14 16A
	UPS	buc	2.00	3KVA OnLine cu acumulatori, afisaj LCD, 230V/50Hz;
	Cablu coaxial 75 Ohm pierderi mici	ml	minim 1500	inclus
	Cablu UTP cat 5E	ml	minim 1000	inclus
	Cablu alimentare camere video	ml	minim 300	inclus
	Materiale auxiliare de montaj (teavă, canal cablu) consumabile etc	ml	minim 500	Teava PVC 20 mm), canal cablu pentru trasee exterioare
	Manopera cablare, instalare, conectare, instruire	-	-	inclusa
	Garantia lucrari (materiale, echipamente, manopera)			minim 24 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

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 sediul DITL Sector 5;
- asigurarea garanției pentru pe o perioadă de minimum 24 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.

Ofertantul trebuie să fie autorizat conform dispozițiilor art. 78 alin. (1) din H.G. nr. 301/2012 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a Legii 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare, societățile comerciale licențiate sau autorizate să desfășoare activități în domeniul sistemelor electronice de securitate într-un stat membru al Uniunii Europene sau al Spațiului Economic European au obligația notificării Inspectoratului General al Poliției Române la semnarea contractului cu derulare în totalitate sau în parte pe teritoriul României, iar începerea execuției se face după obținerea acordului autorității. Prin urmare, în situația în care oferta unui ofertant străin este declarată câștigătoare, până la data semnării contractului de achiziție publică, acesta are obligația de a prezenta dovada îndeplinirii obligațiilor stabilite în sarcina sa prin dispozițiile art. 78 alin. (1) din H.G. nr. 301/2012 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a Legii 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, Republicata, cu completările ulterioare. Temeiul legal: Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor – Republicata, cu completările ulterioare și H.G. nr. 301/2012 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a Legii 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare. În cazul unei oferte comune fiecare participant la asociere trebuie să prezinte documente din care să rezulte îndeplinirea criteriilor de calificare privind atestarea pentru partea din contract pe care o realizează. Criteriile de



DIRECTIA IMPOZITE SI TAXE LOCALE A SECTORULUI 5

Strada Mihail Sebastian nr. 23, bl. S13, sector 5
Tel: 031.432.88.64
Fax: 021.424.37.48

CIF: 33632364

calificare privind atestarea pot fi îndeplinite si în cazul în care pentru subcontractantul/subcontractantii propus/propusi ofertantul prezinta documentele mentionate mai sus din care sa rezulte ca subcontractantul/subcontractantii propus/propusi este/sunt autorizat/autorizati sa desfasoare acitivitatile pentru partea/partile din contract pe care o/le realizeaza. De asemenea, precizam faptul ca prevederile din Anexa nr. 2 la Ordinul nr. 509/2011 privind formularea criteriilor de calificare si selectie stipuleaza în mod expres ca cerintele referitoare la atestate, autorizari si certificate pot fi îndeplinite si de subcontractant doar *„daca ofertantul are în obiectul de activitate executia lucrarilor/prestarea serviciilor pentru care este obligatorie autorizatia/atestatul/certificatul solicitat si daca subcontractantul/subcontractantii executa/presteaza în totalitate lucrarile/serviciile pentru care se solicita autorizatia/atestatul/certificatul”*.

Întocmit,
Patrascu Adrian,
Serviciul IT