



Consiliul Județean Harghita

RO-530140 Miercurea-Ciuc, P-ța Libertății Nr. 5

Tel.: +4-0266-207700, Fax: +4-0266-207703, info@judetulharghita.ro, www.judetulharghita.ro

Direcția generală patrimoniu

Nr. 22617 - / 102 .10.2019

Aprobat,

Birta Antal
director general



NECESITĂȚI MINIME OBLIGATORII

pentru achiziționarea Serviciilor de mentenanță pentru sistemele de supraveghere video montate pe drumurile județene

Necesitățile minime obligatorii formulate prin prezenta fac parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

Orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile prezentei, va fi luată în considerare numai în măsura în care, propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime formulate. Ofertarea de produse/servicii cu caracteristici tehnice inferioare celor solicitate mai jos, atrage respingerea ofertei ca și neconformă.

I. OBIECTUL ACHIZIȚIEI PUBLICE

Servicii de mentenanță pentru sistemele de supraveghere video montate pe drumurile județene în locațiile menționate la punctul II.1. din prezenta descriere a necesităților minime obligatorii.

II. DESCRIEREA LOCAȚIILOR, COMPONENTA ȘI A MODULUI DE FUNCȚIONARE A SISTEMELOR DE SUPRAVEGHERE VIDEO

1. Locațiile cu elementele componente a sistemelor de supraveghere video sunt centralizate în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Locația sistemului de supraveghere/Localitate și drumul județean	Camerasă fixă	Camerasă securizare	Camerasă PTZ	NVR	UPS	Monitor	Tablou metalic
		[buc]	[buc]	[buc]	[buc]	[buc]	[buc]	[buc]
[0]	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]
1	Orașul Bălan – DJ125: - Camere: stâlpul din fața caminului cultural; - NVR+Monitor: primărie;	-	-	1	1	2	1	1
2	Comuna Brădești – DJ138: - Camere: stâlpul din fața primăriei; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	1	1	1
3	Comuna Ciucsîngeorgiu – DJ123B+DJ123C: - Camere: stâlpul din intersecție; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	2	1	1
4	Comuna Ciumani – DJ126: - Camere: Colțul grădiniței din centru; - NVR+Monitor: primărie	-	1	1	1	2	1	1

[0]	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]
5	Comuna Corund – DJ136A: - Camere+NVR+Monitor: colțul casei de cultură din Atia;	2	-	-	1	1	1	1
6	Comuna Dîrjiu – DJ133: - Camere +NVR+Monitor: colțul casei de cultură;	-	1	1	1	2	1	1
7	Comuna Dealu – DJ134A+DJ134B: - Camere+NVR: stâlp din intersecția DJ134A cu DJ134B;	2	1	-	1	1	-	1
8	Comuna Ditrău – DJ153C: - Camere+NVR: stâlp de la piața agroalimentară; - Monitor: primărie;	-	1	1	1	2	1	1
9	Comuna Joseni – DJ126: - Camere: stâlpul din fața caminului cultural; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	2	1	1
10	Comuna Mărtiniș – DJ131+DJ131A: - Camere: colțul primăriei+magazin; - NVR+Monitor: primărie;	3	-	-	1	1	1	1
11	Comuna Mihăileni – DJ124: - Camere: stâlp intersecția către sat Livezi; - NVR+Monitor: căminul cultural;	-	1	1	1	2	1	1
12	Comuna Mugeni – DJ137: - Camere: colțul primăriei - NVR+Monitor: primărie	2	1	-	1	1	1	1
13	Comuna Ocland – DJ131: - Camere: colțul Școlii speciale; - NVR+Monitor: școala specială;	2	-	-	1	2	1	1
14	Comuna Păuleni-Ciuc – DJ123E: - Camere: colțul primăriei; - NVR+Monitor: primărie;	2	-	-	1	1	1	1
15	Comuna Porumbeni – DJ137: - Camere: stâlp din intersecția Vis-a-vis de primărie; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	2	1	1
16	Comuna Remetea – DJ153C: - Camere: colțul primăriei - NVR+Monitor: primărie	2	-	-	1	1	1	1
17	Comuna Sîncrăieni – DJ123A+DJ123D: - Camere: stâlpul din intersecție; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	2	1	1
18	Comuna Sîndomic – DJ125: - Camere: colțul primăriei; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	2	1	1
19	Comuna Sînmartin – DJ123: - Camere: stâlp din fața poliției; - NVR+Monitor: clădire vis-a-vis de stâlp;	-	1	1	1	2	1	1
20	Comuna Subcetate – DJ153D: - Camere: stâlpul din intersecția DJ153D cu DC68; - NVR+Monitor: primărie;	2	-	-	1	2	1	1

[0]	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]
21	Comuna Suseni – DJ138: - Camere: stâlpul la ieșirea către Brădești; - NVR+Monitor: primărie;	2	1	-	1	2	1	1
22	Comuna Tomești – DJ125: - Camere: stâlpul din fața Școlii Generale Bálint Vilmos; - NVR+Monitor: școală;	2	-	-	1	2	1	1
23	Comuna Tușnad – DJ123A: - Camere: stâlpul din fața căminului cultural din Vrabia; - NVR+Monitor: la Căminul Cultural din Vrabia;	-	1	1	1	2	1	1
24	Comuna Ulieș – DJ137A: - Camere: stâlpul de la intersecția Dc și DJ137, 70 m de primărie; - NVR+Monitor: primărie;	-	1	1	1	1	1	1
25	Comuna Vășag – DJ138B: - Camere: stâlpul de beton din intersecția către Valea lui Pavel; - NVR: în cutia de pe stâlp;	2	1	-	1	1	-	1
26	Orașul Vlăhița – DJ132: - Camere: Stâlp din intersecția DJ132 cu DN13A; - NVR+Monitor: la primărie;	-	1	1	1	2	1	1
27	Comuna Voșlăbeni – DJ126: - Camere: Colțul grădiniței din intersecția DJ126 cu E578; - NVR+Monitor: primărie;	2	-	-	1	2	1	1
28	Comuna Zetea – DJ138: - Camere: Stâlp din intersecția DJ138 cu DC60; - NVR+Monitor: la primărie;	-	1	1	1	2	1	1
Total		25	19	16	28	47	26	28

Notă: camerele sunt de tip IP Hikvision.

2. Modul de funcționare a sistemelor de supraveghere video:

Imaginile captate de camere sunt înregistrate de NVR-uri și pot fi vizualizate în timp real atât pe monitorul din componența sistemului, acolo unde acestea există, cât și pe alte dispozitive (calculator, laptop, tabletă, telefon) cu conexiune la internet, direct din browser sau cu software-ul specific al echipamentelor.

III. CERINȚE PRIVIND ÎNTREȚINEREA SISTEMELOR DE SUPRAVEGHERE VIDEO

Pentru fiecare sistem de supraveghere video menționat la punctul II.1. se solicită revizia tehnică a acestora, incluzând cel puțin efectuarea următoarelor operațiuni:

1. Verificarea vizuală a elementelor din componența sistemului de supraveghere video;
2. Verificarea poziției camerelor (repoziționare, dacă este cazul), starea elementelor de fixare/blocare, mufelor, conexiunilor, etc. Curățarea și desprăfuirea camerelor video, înlocuirea mufelor, clemelor de prindere, șuruburilor, etc. dacă este cazul;
3. Verificarea funcționării sistemului de înregistrare video, verificarea comunicației între camerele video și NVR-uri, precum și optimizarea acestora;

4. Verificarea setărilor NVR-ului și eventual modificare a setărilor pentru creșterea performanțelor;
5. Verificarea calității înregistrărilor;
6. Verificarea calității imaginilor afișate pe monitoare;
7. Verificarea funcționării UPS-urilor, curățare praf, verificare acumulatori;
8. Efectuarea micilor lucrări de corecție/retușuri (repozare cablaj, fixare elemente, prindere în cleme, dacă este cazul atunci înlocuirea clemelor, șuruburilor sau a altor elemente de prindere);
9. Verificarea cutiilor metalice cu componentele electrice, verificarea încuietoarelor, curățarea cutiilor, atât în interior, cât și în exterior, verificarea prinderilor mecanice, respectiv remedierea acestora dacă se impune;
10. Furnizorul de servicii, pentru fiecare sistem de supraveghere video va întocmi un proces verbal în care va consemna operațiunile efectuate, eventualele defecțiuni ale elementelor componente și va solicita vizarea acestora de către primăria din unitatea administrativ-teritorială pe a cărei rază se află sistemul respectiv.

IV. VALOAREA ESTIMATĂ

Valoarea estimată a achiziției este de aproximativ: **7.000 lei fără TVA.**

V. CONDIȚII DE PARTICIPARE

Ofertanții pot fi doar operatori economici legal constituite și specializate în domeniul proiectării instalării și întreținerii sistemelor de supraveghere video sau a componentelor acestora, care sunt licențiate de Inspectoratul General al Poliției Române în acest sens.

VI. TERMEN DE REALIZARE

Termen de realizare a serviciilor: maxim **30 zile** calendaristice de la data primirii și confirmării comenzii.

VII. REDACTAREA ȘI MODALITATEA DE DEPUNERE A OFERTEI:

- a) Fiecare ofertant va prezenta o singură ofertă. Nu se acceptă variante alternative;
- b) Oferta va cuprinde propunerea tehnică și propunerea financiară;
- c) Propunerea tehnică va cuprinde în mod obligatoriu toate cele 28 sisteme de supraveghere specificate la punctul II.1. și va conține minim toate cerințele solicitate la punctul III. Nu se acceptă oferte parțiale doar pentru o parte din sistemele de supraveghere;
- d) Propunerea financiară va conține prețul pentru fiecare sistem de supraveghere, precum și prețul total și va fi exprimată în lei fără TVA. La calcularea prețului se vor avea în vedere toate costurile pentru efectuarea serviciilor solicitate, inclusiv transport sau cazare dacă este cazul;
- e) Valabilitatea ofertei trebuie să fie de minim 30 zile de la termenul limită de depunere;
- f) Oferta se va redacta în limba română;
- g) Modalitatea de depunere a ofertei:
 - Oferta financiară, oferta tehnică, declarația privind existența sau absența situațiilor de conflicte de interese și copia licenței eliberate de Inspectoratul General al Poliției Române se pot depune în plic închis la registratura Consiliului Județean Harghita, ori pot fi transmise prin e-mail la adresa petronizsolt@judetulharghita.ro;

sau

- pentru oferta financiară se poate indica nr. de cod propriu din Catalogul electronic din SICAP pentru serviciile solicitate și împreună cu oferta tehnică, declarația privind existența sau absența situațiilor de conflicte de interese și copia licenței eliberate de Inspectoratul General al Poliției Române se vor transmite la adresa de e-mail petronizsolt@judetulharghita.ro.

VIII. CRITERII DE ADJUDECARE

Va fi selectată oferta care îndeplinește cerințele solicitate prin prezenta și care are prețul total cel mai scăzut în lei fără TVA.

Întocmit
Petroni Zsolt
consilier



Miercurea-Ciuc, la 01.10.2019.