



ROMANIA  
COMUNA SĂULEȘTI – JUDEȚUL GORJ  
PRIMĂRIA

Telefon: 0253 472 126; Fax: 0253472001; E-mail: [primaria\\_saulesti@yahoo.com](mailto:primaria_saulesti@yahoo.com)  
[www.comunasaulesti.ro](http://www.comunasaulesti.ro)

Nr. 4731 din 22.07.2024



## IN ATENȚIA POTENTIALILOR OFERTANȚI

### ANUNT

#### Achiziție „SISTEME INTELIGENTE DE MANAGEMENT URBAN/LOCAL-SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SIGURANȚĂ A SPAȚIULUI PUBLIC IN COMUNA SĂULEȘTI”

Primăria Comunei Saulești, cu sediul în Comuna Saulești, str. Principala Nr. 37, județul Gorj, website [www.primariasaulesti.ro](http://www.primariasaulesti.ro), în calitate de achizitor, organizează la sediul din Comuna Saulești, județul Gorj achiziție în vederea atribuirii contractului de achiziție „SISTEME INTELIGENTE DE MANAGEMENT URBAN/LOCAL-SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SIGURANȚĂ A SPAȚIULUI PUBLIC IN COMUNA SĂULEȘTI” , conform caiet de sarcini.

Ofertanții interesați vor trimite oferta financiară și tehnică pe email: [primaria\\_saulesti@yahoo.com](mailto:primaria_saulesti@yahoo.com), sau vor prezenta oferta financiară și tehnică la sediul Primăriei din strada Principala nr. 37 Localitatea Saulești, județul Gorj.

Procedura de atribuire aplicată- Achiziție directă

Pretul estimat al achiziției este de **231.631,00** lei fără TVA.

Ofertantul va trimite oferta care include pretul și caracteristicile tehnice ale echipamentelor pe adresa de mail [primaria\\_saulesti@yahoo.com](mailto:primaria_saulesti@yahoo.com).

Categoria și descrierea echipamentelor ce urmează să fie achiziționate:

Specificatii tehnice minime: Conform specificațiilor tehnice din caietul de sarcini

Termenul de finalizare al contractului: 60 zile de la semnarea contractului.

Modalitatea de obținere a documentației de atribuire:

Caietul de sarcini, documentația de atribuire și formularele necesare transmiterii ofertei vor fi descărcate de pe site-ul [www.primariasaulesti.ro](http://www.primariasaulesti.ro) , secțiunea proiecte și SICAP.

Criteriul de atribuire a contractului

-Pretul cel mai scăzut.

-Costul cel mai scăzut

**Limba în care trebuie prezentată oferta:** limba română

**Garanții:** -Dupa semnarea contractului de achizitie se va constitui Garania de buna executie a contractului in suma de 5% din valoarea contractului fara TVA.

**Criterii de calificare:**

1.Capacitatea de exercitare a activității profesionale:

- Copie CUI

-Copie ORC

**Perioada de valabilitate a ofertelor:** 60 zile

**Modul de prezentare a ofertelor:**

a) Numărul de exemplare – 1 exemplar în original la sediul Autoritatii Contractante, sau transmis pe email: [primaria\\_saulesti@yahoo.com](mailto:primaria_saulesti@yahoo.com)  
Termenul limita de primire a ofertelor

**Data 05.08.2024**

b) Oferta va fi însoțită de scrisoare de înaintare

c) Se va prezenta Formularul de ofertă

**Căi de atac:**

Organismul competent pentru căile de atac

Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor

Adresa postala: Str. Stavropoleos, nr. 6, sector 3, Bucuresti, Localitatea: Bucuresti, Cod postal: 030084, Romania,  
Tel. +40 213104641, Email: [office@cnsc.ro](mailto:office@cnsc.ro), Fax: +40 2131

*Prezentul Document impreuna cu Documentatia tehnica formeaza Caietul de Sarcini, parte a Documentatiei de atribuire .*

Vă multumim si va dorim succes!

**Compartiment achizitii publice,  
CEAUSU COSTELUS COSMIN**



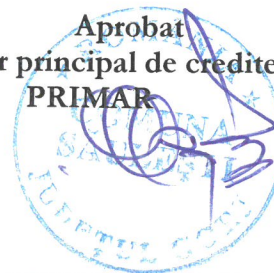


ROMANIA  
COMUNA SĂULEȘTI – JUDEȚUL GORJ  
PRIMĂRIA

Telefon: 0253 472 126; Fax: 0253472001; E-mail: [primaria\\_sualesti@yahoo.com](mailto:primaria_sualesti@yahoo.com)  
[www.comunasaulesti.ro](http://www.comunasaulesti.ro)

Nr. 4730/22.07.2024

Aprobat  
Ordonator principal de credite  
PRIMAR



## CAIET DE SARCINI

Pentru Achiziția „SISTEME INTELIGENTE DE MANAGEMENT URBAN/LOCAL-  
SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SIGURANȚĂ A SPAȚIULUI PUBLIC ÎN COMUNA  
SĂULEȘTI”.

### INFORMATII GENERALE

Comuna Saulesti judetul Gorj beneficiar al proiectului 1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), finantat prin Programul National de Redresare si Rezilienta, finantat prin Componenta C 10-Fondul local, Contractul de finantare nr. 2035/09.01.2023, semnat intre Comuna Saulesti si Ministerul Dezvoltării , Lucrărilor Publice și Administrației .

Consideram ca aceasta investitie este necesara si oportuna deoarece prin instalarea sistemului de supraveghere video, apreciem ca in termen de 12 luni de la punerea in functiune a sistemului, vom reduce cu 40% gradul de infraccionalitate de pe raza comunei noastre, cu 100% vom combate depozitarea ilegala a deseurilor si vom putea oferi sprijin Politiei Nationale in actiunile specifice de cercetare. De asemenea, ne dorim sa aliniam la standardele europene calitatea vietii cetatenilor si sa contribuim la linistea comunitatii in care traim.

**Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții prin achiziția acestei achiziții este:**

1. Reducerea infraccionalității pe domeniul public prin instalarea sistemului de monitorizare în punctele cheie în care există obiective sau bunuri municipale: stații de reincarcare, locuri de joacă, monumente, panouri informative, clădiri publice. Sistemul de monitorizare va avea un efect de descurajare a vandalismului asupra acestora. Prin monitorizarea zonelor adiacente, a barurilor, a discotecilor, cluburilor de noapte sistemul va contribui în mod activ la menținerea ordinii și liniștii publice.

Prin monitorizarea spatiului din domeniul public vom putea identifica deplasările și persoanele care comit infracțiuni pe timpul nopții și vom putea astfel identifica identitatea acestora.

2. Depozitarea ilegală a deșeurilor pe domeniul public: prin instalarea sistemelor de monitorizare se dorește identificarea persoanelor care comit astfel de ilegalități și luarea de măsuri aspre împotriva acestora. Apreciem că o astfel de activitate nu va mai avea loc pe raza comunei noastre.

Cheltuielile cu ridicarea deșeurilor și igienizarea spațiului public vor fi suportate de către poluator, acestea nefiind în sarcina bugetului local.

3. Identificarea numerelor de înmatriculare a autovehiculelor: prin instalarea camerelor de tip LPR vom identifica autovehiculele folosite de presupuși infractori, mai ales în situația în care suspectii nu domiciliază pe raza comunei noastre. De asemenea, vom putea identifica autovehiculele implicate în evenimente rutiere ai căror autori parasesc locul accidentelor.
4. Calamități: vom putea identifica cu rapiditate situații de urgență aparute pe raza comunei noastre, cauzate de fenomene meteo extreme, cutremur, incendii de vegetație, alunecări de teren, etc și vom putea lua toate măsurile pentru limitarea efectelor acestora în cel mai scurt timp.
5. Evenimente culturale-artistice: în situația organizării de evenimente culturale-artistice cu un număr mare de participanți vom putea monitoriza cu camere video aflate la înălțimi evenimentele și buna desfășurare a acestora, în vederea ridicării gradului de siguranță și securitate fizică a cetățenilor.

Ofertanții vor trebui să ofere produse care să îndeplinească următoarele specificații tehnice.

#### Specificatii tehnice minimale

##### Obiectivul de investiții:

Sisteme inteligente de management urban/local - sisteme de monitorizare și siguranță a spațiului public în comuna Saulești. Amplasarea sistemului va fi stabilită astfel încât locațiile propuse să fie libere de sarcini și să se afle în proprietatea beneficiarului (UAT).

##### STRUCTURA:

Sistemele de monitorizare se vor amplasa pe stalpii existenți care sunt din beton prefabricat.

Număr stâlp numerotat pe planșă	Număr stâlp numerotat conform hărții de distribuție Oltenia	Cod	Numărul camerei amplasate pe stâlp	Coordonate	
				lat.	long.
1	25	GJ054395	1, 2	44.8465	23.4679
2	12	GJ044408	3, 4	44.8225	23.5058
3	15	GJ044412	5, 6	44.8226	23.5045
4	17	GJ044416	7	44.8221	23.5043
5	8	GJ044400	8	44.8211	23.5057
6	3/3	GJ044391	9	44.8194	23.5054
7	54	GJ044476	10	44.8188	23.5043
8	/	GJ054456	11, 12	44.8161	23.4734
9	29/29	GJ050535	13, 14	44.8049	23.4809
10	/	/	15	44.8047	23.4800
11	51	GJ050673	16, 17, 18	44.7994	23.4885
12	/	/	19, 20, 21	44.7970	23.5014
13	6	GJ044735	22, 23, 24	44.7949	23.4956
14	7	GJ044736	25	44.7945	23.4955
15	96	GJ046054	26, 27	44.7870	23.4930
16	106	GJ046071	28	44.7894	23.4978
17	111	GJ046076	29, 30	44.7853	23.5006
18	3/3	GJ045900	31, 32	44.7809	23.4907
19	22	GJ045924	33	44.7781	23.4998
20	50	GJ046162	34	44.7718	23.4777
21	36	GJ046145	35, 36	44.7674	23.4800
22	65	GJ045970	37, 38	44.7706	23.4927
23	34	GJ050877	39	44.7625	23.4954

Prezentul proiect urmărește realizarea unui sistem de supraveghere video cu 39 camere din care:

- 27 camere IP, 5MP
- 8 camere IP cu AP(access point)
- 4 camere LPR, 4MP

Camerele video IP Megapixel (Camera de rețea economisește foarte mult lățimea de bandă suficientă pentru înregistrarea și stocarea imaginilor pe o perioadă de minim 30 zile. Pe de alta parte, din cauza procedurilor legislative care au o durată mai mare, în special în cazul infracțiunilor comise în spațiul public (30, 45 respectiv 60 zile), se recomandă ca sistemul să permită înregistrarea tuturor imaginilor pe o perioadă de cel puțin 60 zile, sau salvarea pe suport extern a acelor înregistrări ce pot reprezenta probe juridice.

Sistemul trebuie să fie operațional permanent, cu posibilitate de back-up (de susținere) în momentul căderilor de tensiune pe rețeaua de alimentare cu energie electrică și să fie echipat cu funcția de reluare automată a înregistrării la revenirea alimentării cu energie electrică.

Sistemul se folosește în scopul creșterii siguranței cetățenilor, a prevenirii actelor de violență, distrugere sau altor acțiuni antisociale. Sistemul de supraveghere video, are scopul de a asigura supravegherea permanentă și eficientă a zonelor de interes, a cailor de acces carosabile și pietonale. Structura sistemului constă într-un ansamblu de camere IP montate pe stâlpii de iluminat, conectate la un punct de monitorizare în clădirea detinută de UAT Saulești, într-o încăpere destinată pentru acest scop.

Camerele IP, sunt camere de exterior proiectate astfel încât să reziste la condiții grele în mediul extern (frig, căldură, ploaie, praf). Camerele sunt amplasate pe stâlpii de iluminat pentru a asigura un câmp de vizibilitate destul de larg cu lentila motorizată. Pentru o operare mai eficientă a sistemului, în dispecerat s-a prevăzut o unitate NVR.

Înregistrarea imaginilor transmise de camerele de supraveghere, se realizează indiferent dacă operatorii vizualizează imaginile sau nu. Deoarece spațiul de stocare va fi limitat, soluția va fi programată astfel încât, în momentul în care se epuizează spațiul de stocare disponibil, să se suprascrie peste cele mai vechi înregistrări. Accesul la aceste înregistrări se va face doar urmând proceduri stricte, în condițiile legii, numai de către personalul autorizat în acest sens.

Rețeaua de interconectare între camerele video și NVR este realizată folosind cablu Fibra optica și cablu FTP CAT6 montat în tub.

Pe fiecare stalp de iluminat s-a propus a se monta câte o cutie IP67 în care vor fi montate echipamentele aferente sistemului de supraveghere video, respectiv câte o cutie IP67 în care va fi prevăzut un întrerupător automat 2P 16 A, 30 mA și câte o priză montată în cutia IP67 din care va fi alimentat SWITCH-ul POE aferent fiecărui nod.

### **NVR**

Oferă performanțe remarcabile și o calitate superioară, care o fac ideală pentru supraveghere video IP pentru aplicații de supraveghere video. Dispune de un procesor puternic, care oferă acces ridicat și lățime de bandă de redirectionare și capacități puternice de decodare care împreună produc fluxuri fără impedimente.

Datorită cipului său AI încorporat și a tehnologiei, algoritmi avansați de învățare profundă, NVR-ul suportă o varietate de funcții AI, cum ar fi recunoașterea feței de înaltă precizie și recunoașterea perimetrului protecție a perimetrului. Acestea scurtează timpul de răspuns la evenimente și fac ca videoclipurile mai interactive. Acest NVR este compatibil cu numeroase sisteme terțe dispozitive, ceea ce îl face o soluție excelentă pentru sistemele de supraveghere care funcționează cu un software de gestionare video (VMS).

### **Caracteristici:**

*Protecție perimetrală* - Filtrarea automată a alarmelor false provocate de animale, foșneturi frunze, lumini strălucitoare etc. Permite sistemului să efectueze operațiuni secundare recunoaștere secundară pentru ținte. Îmbunătățirea preciziei alarmelor

*Detectia feței* - Detectarea feței are rolul de a detecta dacă există o față umană care apare în video. Această tehnologie adoptă un algoritm de învățare profundă pentru a sprijini detectarea fețelor. Detectarea, urmărirea, optimizarea și capturarea fețelor, iar apoi scoaterea cel mai bun instantaneu al feței.

*Recunoaștere facială* - Tehnologia de recunoaștere facială extrage trăsăturile imaginilor capturate fețe și le compară cu cele din baza de date de fețe pentru a recunoaște fețe și le compară cucele din baza de date de fețe pentru a recunoaște identitatea persoanei.

*Harta de căldură de la cameră* - Tehnologia de hartă de căldură este utilizată pentru a afișa densitatea de mulțime și probabilitatea apariției oamenilor. Exportați și afișați starea mulțimii prin culori diferite. În general, starea mulțimii este statistică a cantității de oameni în dimensiuni spațiale și temporale.

### **CAMERA IP 5 MP- 27 camere**

Camera de rețea economisește foarte mult lățimea de bandă și spațiul de stocare prin tehnologia sa AI Coding. Conducându-se de algoritmi săi avansați de învățare profundă, camera suportă funcții inteligente precum protecție perimetrală, detectare inteligentă a mișcării (SMD), Quick Pick și AI SSA (AI Scene Self-adaptation), făcându-i ușor și convenabil de utilizat. Tehnologia Starlight și lentila sa cu diafragmă mare permit, de asemenea, camerei să producă imagini clare și vii chiar și în condiții de iluminare slabă.

mare de codare decât H.265 și H.264, oferind video de înaltă calitate și reducând costurile de stocare și transmitere.

Senzorul de imagine CMOS de 5 milioane de pixeli și 1/2,7 inch (aproximativ 6,858 cm), are o performanță excelentă la luminozitate redusă și o definiție înaltă a imaginilor. Ieșirile maxime sunt de 5 milioane de pixeli (2960 x 1668) @20 fps și suportă 4 milioane de pixeli (2688 x 1520) @25/30 fps.

-H.265 codec, rata mare de compresie, bit-rate ultra-scazut.

-LED-uri IR încorporate, distanță maximă IR: 60 m. · Zonă de interes (ROI), SMARTH.264+/H.265+, programare flexibilă, aplicabilă în diferite medii de bandă și stocare.

-Modul de rotație, WDR, 3D NR,HLC, BLC, marcarea cu filigran digital, aplicabil în diverse scene de monitorizare.

-Detectare inteligentă: intruziune, linie virtuală (suport pentru clasificare și detectare precisă a vehiculelor și oamenilor).

-Detectare anomalii: detectare de mișcare, mascare de confidențialitate, schimbare de scenă, detectare audio, lipsa cardului SD, card SD plin, eroare card SD, deconectare de rețea, conflict IP, acces ilegal și detectare de tensiune

-Alarmă: 1 intrare, 1 ieșire (suportat doar de ZAS); audio: 1 intrare, 1 ieșire (suportat doar de ZAS); card Micro SD de maximum 256 G, microfon încorporat.

-Sursă de alimentare 12 VCC/PoE, ușor de instalat.

-Protecție IP67, IK10 (opțional). ·SMD 4.0, AI SSA.

IP67: Camera trece printr-o serie de teste stricte de praf și impermeabilitate. Aceasta are funcție de protecție împotriva și poate funcționa normal după ce a fost scufundată în apă de 1 metru adâncime timp de 30 de minute. Tensiune Variabila: Camera permite o toleranță de tensiune de intrare de  $\pm 30\%$  (pentru unele surse de alimentare) și este larg aplicată în medii exterioare cu tensiune instabilă. Cyber Securitate Camerele de rețea utilizează o serie de tehnologii de securitate, inclusiv autentificare și autorizare de securitate, protocoale de control al accesului, protecție de încredere, transmisie criptată și stocare criptată. Aceste tehnologii îmbunătățesc apărarea camerei împotriva amenințărilor cibernetice externe și previn programelor malicioase să compromită dispozitivul.

## **CAMERE ANPR- 4buc**

### **ACCES POINT WIRELESS**

reprezinta solutia ideala pentru aplicatiile care necesita o capacitate ridicata, fiind rezultatul unei platforme hardware puternice cu radio bazat pe tehnologia 802.11ac si a unui protocol de transmisie a datelor (TDMA). Incorporeaza un procesor QCA 9563 CPU (750 MHz), un radio QCA 9882, 64 MB RAM si 16 MB flash. Proiectarea RF de ultima generatie cu o putere de iesire mare si parametrii de sensibilitate imbunatatesc intervalul si capacitatea prin cea mai ridicata modulare - 256 QAM. Portul Ethernet de 24 V (passive PoE) permite utilizarea intregii capacitati a radioului atunci cand este utilizat intr-un proiect de retea point-to-point sau point-to- multipoint. PFWB5-90AC este compatibil cu dispozitivele Wireless folosind modul TDMA, ceea ce ajuta la extinderea sau actualizarea retelelor existente, utilizand cele mai noi tehnologii in timp.

Cod CPV 32323500-8 - Sistem video de supraveghere (Rev.2)

**Valoare estimata: 231.631,00 lei fara TVA**

Oferta va conține prețul în lei, fără TVA .

Toate echipamentele vor fi livrate si montate beneficiarilor conform cerintelor in termen de max 60 zile de la semnarea contractului de catre ambele parti.

Recepția se va face în prezența ambelor părți și va fi consemată într-un proces verbal de recepție semnat de ambele părți si va însoți obligatoriu documentele de plată.

**COMPARTIMENT ACHIZITII PUBLICE,  
CEAUSU COSTELUS COSMIN**

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized letter 'C' followed by a vertical stroke and a horizontal stroke at the bottom.



## **FORMULARE**

.....  
(denumirea/numele)**DECLARAȚIE****privind neîncadrarea în prevederile art. 60 din Legea nr. 98/2016, referitoare la conflictul de interese**

Subsemnatul ..... (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat/subcontractant/tert sustinator al ofertantului la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică de ..... de către ....., declar pe proprie răspundere sub sancțiunea excluderii din procedura și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, ca nu mă aflu în situații potențial generatoare de conflict de interese oricărui situații care ar putea duce la apariția unui conflict de interese în sensul [art. 59](#), cum ar fi următoarele:

**a)** participarea în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor a persoanelor care dețin părți sociale, părți de interes, acțiuni din capitalul subscris al unuia dintre ofertanți/candidați, terți susținători sau subcontractanți propuși ori a persoanelor care fac parte din consiliul de administrație/organul de conducere sau de supervizare a unuia dintre ofertanți/candidați, terți susținători ori subcontractanți propuși;

**b)** participarea în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor a unei persoane care este soț/soție, rudă sau afin, până la gradul al doilea inclusiv, cu persoane care fac parte din consiliul de administrație/organul de conducere sau de supervizare a unuia dintre ofertanți/candidați, terți susținători ori subcontractanți propuși;

**c)** participarea în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor a unei persoane despre care se constată sau cu privire la care există indicii rezonabile/informații concrete că poate avea, direct ori indirect, un interes personal, financiar, economic sau de altă natură, ori se află într-o altă situație de natură să îi afecteze independența și imparțialitatea pe parcursul procesului de evaluare;

**d)** situația în care ofertantul individual/ofertantul asociat/candidatul/subcontractantul propus/terțul susținător are drept membri în cadrul consiliului de administrație/organului de conducere sau de supervizare și/sau are acționari ori asociați semnificativi persoane care sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul autorității contractante sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire;

**e)** situația în care ofertantul/candidatul a nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt soț/soție, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relații comerciale cu persoane cu funcții de decizie în cadrul autorității contractante sau al furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire.

Data completării

Operator economic,..... (*semnătură autorizată*)

*Persoanele cu funcție de decizie din cadrul autorității contractante, în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire, sunt cele menționate în Fișa de date a achiziției.*

.....  
(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE**  
**privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 164 din Legea 98/2016**

Subsemnatul, ..... (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat/subcontractant/tert sustinator al ofertantului la procedura de ..... (*se menționează procedura*) pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca obiect ..... (*denumirea și codul CPV*), organizată de ....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii<sup>1)</sup> din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la **art. 164 din Legea 98/2016**, respectiv nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru comiterea uneia dintre următoarele infracțiuni:

**a)** constituirea unui grup infracțional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

**b)** infracțiuni de corupție, prevăzute de art. 289-294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, și infracțiuni asimilate infracțiunilor de corupție prevăzute de art. 10-13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

**c)** infracțiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 18<sup>1</sup> -18<sup>5</sup> din Legea nr. 78/2000, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

**d)** acte de terorism, prevăzute de art. 32-35 și art. 37-38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea și combaterea terorismului, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

**e)** spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea și sancționarea spălării banilor, precum și pentru instituirea unor măsuri de prevenire și combatere a finanțării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanțarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

**f)** traficul și exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209-217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările și completările ulterioare, sau de dispozițiile corespunzătoare ale legislației penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

**g)** fraudă, în sensul articolului 1 din Convenția privind protejarea intereselor financiare ale Comunităților Europene din 27 noiembrie 1995.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înțeleg ca în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării .....

Operator economic,  
(semnatura autorizată)

NOTĂ: <sup>1)</sup> *Obligația de a exclude din procedura de atribuire un operator economic, se aplică și în cazul în care persoana condamnată printr-o hotărâre definitivă este membru al organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic sau are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia.*

**Operator economic**

.....  
(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE**  
**privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 165 din Legea 98/2016**

Subsemnatul, ..... (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat/subcontractant/tert sustinator al ofertantului la procedura de ..... (*se menționează procedura*) pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca obiect ..... (*denumirea și codul CPV*), organizată de ....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la **art. 165 din Legea 98/2016**, respectiv de a încălca obligațiile de plată a impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidate, acest lucru fiind stabilit printr-o hotărâre judecătorească sau decizie administrativă având caracter definitive.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înțeleg ca în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării .....

Operator economic,  
(semnatura autorizată)

**Operator economic**

.....  
(denumirea/numele)

### DECLARAȚIE

**privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 167 din Legea 98/2016**

Subsemnatul, ..... (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant/ofertant asociat/subcontractant/tert sustinator al ofertantului la procedura de ..... (*se menționează procedura*) pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca obiect ..... (*denumirea și codul CPV*), organizată de ....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în următoarele situații prevăzute la art. 167 din Legea 98/2016:

- a) de a încălca obligațiile stabilite potrivit art. 51 din Legea 98/2016;
- b) în procedura insolvenței sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activității;
- c) de a comite o abatere profesională gravă care să îmi pună în discuție integritatea;
- d) de a fi încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
- e) de a fi într-o situație de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză, iar această situație să nu poată fi remediată în mod efectiv prin alte măsuri mai puțin severe;
- f) de a fi participat anterior la pregătirea procedurii de atribuire care să conducă la o distorsionare a concurenței, iar această situație să nu poate fi remediată prin alte măsuri mai puțin severe;
- g) de a încălca în mod grav sau repetat obligațiile principale ce îmi reveneau în cadrul unui contract de achiziții publice, al unui contract de achiziții sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiat anterior, iar aceste încălcări au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancțiuni comparabile;
- h) de a fi făcut vinovat de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție, de a nu fi prezentat aceste informații sau de a nu fi în măsură să prezint documentele justificative solicitate;
- i) de a fi încercat să influențez în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, de a fi obținut informații confidențiale care mi-ar fi putut conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire sau de a fi furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea din procedura de atribuire, selectarea sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înțeleg ca în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării

Operator economic,..... (*semnătură autorizată*)

**Anexa nr. 1 la formularul 8**

**1. Lista principalelor servicii prestate în ultimii 3 ani / principalelor lucrări executate în ultimii 5 ani**

Nr. crt.	Obiect contract	Cod CPV	Denumirea/nume beneficiar /client Adresa	Calitatea prestatorului <sup>*)</sup>	Preț contract sau valoarea serviciilor prestate (în cazul unui contract aflat în derulare)	Procent executat în perioada de referință (%)	Perioadă derulare contract <sup>**)</sup>
1							
2							
...							

**2. Lista resurselor tehnice / profesionale care urmează a fi puse la dispoziție pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică**

Nr.crt.	Denumire	Descriere	.....

**3.Descrierea modalității concrete de mobilizare a resurselor tehnice/profesionale ce urmează să fie puse la dispoziția ofertantului pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică, sau modul concret în care va interveni terțul în situația în care contractantul întâmpină dificultăți în implementarea contractului**

.....  
.....

*Terț susținător,*

.....  
*(semnătura autorizata)*

<sup>\*)</sup> Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau contractant conducător (lider de asociație); contractant asociat; subcontractant.

<sup>\*\*)</sup> Se va preciza data de începere și de finalizare a prestării serviciilor.

Operator economic

.....  
(denumirea/numele)

## FORMULAR DE OFERTĂ

Către .....  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

1. După examinarea documentației de atribuire și înțelegerea completă a cerințelor din Caietul de Sarcini, subsemnatul/subsemnații, reprezentanți ai Ofertantului ..... [denumirea/numele ofertantului], ne angajăm să semnăm contractul \_\_\_\_\_ [introduceți denumirea contractului], să demarăm, să prestăm, să executăm și să finalizăm lucrările specificate în acesta, în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire și cu propunerea noastră tehnică anexată, la prețurile specificate mai jos, după cum reiese din propunerea noastră financiară.

Prin propunerea noastră financiară, pentru serviciile descrise în documentația tehnică oferim:

I. Un preț total de \_\_\_\_\_ [introduceți suma în cifre și litere și moneda – din propunerea financiară], fără TVA, plătită după recepția serviciilor/lucrarilor, la care se adaugă TVA în valoare de \_\_\_\_\_ [introduceți suma în cifre și litere și moneda]. Valoarea ofertată include :  
- executie lucrari in valoare de ..... Lei , conform Anexa 2;

II. O garantie de buna executie de ..... Luni ;

III. Un termen de executie a lucrarilor de ..... luni,

2. Subsemnatul/subsemnații declarăm că:

a. Am examinat conținutul documentației de atribuire, precum și toate răspunsurile la solicitările de clarificări comunicate până la data depunerii ofertelor și îl acceptăm în totalitate, fără nici o rezervă sau restricție;

b. Suntem de acord ca oferta noastră să rămână valabilă pentru o perioadă de \_\_\_\_\_ [introduceți numărul] zile, de la data limita de depunere a ofertelor, respectiv până la data de \_\_\_\_\_ [ziua/luna/anul] și oferta va rămâne obligatorie pentru noi și că poate fi acceptată în orice moment înainte de expirarea perioadei menționate.

c. Am înțeles și am acceptat prevederile legislației achizițiilor publice aplicabile acestei proceduri de atribuire, ca și oricare alte cerințe referitoare la forma, conținutul, instrucțiunile, stipulările și condițiile incluse în invitația/anunțul de participare și documentația de atribuire. Invitația/Anunțul de participare și documentația de atribuire au fost suficiente și adecvate pentru pregătirea unei oferte exacte iar oferta noastră a fost pregătită luând în considerare toate acestea.

d. În calitate de ofertant la aceasta procedură de atribuire declarăm că nu am întreprins și nu vom întreprinde nicio acțiune și/sau inacțiune în scopul de a restricționa concurența.

3. Dacă oferta noastră este acceptată și vom semna contractul de achiziție publică, ne angajăm să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile documentației de atribuire, în procent de .....% din valoarea contractului, astfel:

- prin instrument de garantare emis de o societate bancară sau de o societate de asigurări
- prin rețineri succesive din facturi

*(se bifează opțiunea corespunzătoare)*

4. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică, aceasta ofertă împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

5. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice sau orice ofertă primită.

Data:.....

.....,

*(nume, prenume și semnătură),*

*L.S.*

în calitate de ..... legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele  
..... (denumirea/numele operatorului economic)

*Operator economic*

.....  
*(denumirea/numele)*



OFERTANTUL

Anexa 2 la Formular nr. 10

.....  
(denumirea/numele ofertant)

**CENTRALIZATOR DE PRETURI-OFERTA VALORICA**

<b>Cheltuieli pentru EXECUTIE LUCRARI</b>	<b>VALOARE FARA TVA</b>	<b>TVA</b>	<b>TOTAL</b>
1.3. Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala			
2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului			
4.1. Constructii si instalatii			
4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3. Utilaje, echipamente tehnologice și functionale care necesita montaj			
4.4 Utilaje, echipamente tehnologice și functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5. Dotari			
5.1. Organizare de santier			
<b>TOTAL</b>			

Operator economic,

.....  
*Nume și prenume*.....

(semnătură autorizată)

**PROPUNEREA TEHNICĂ**  
**(model)**

Ofertantul va prezenta modul de realizare a lucrărilor prin furnizarea informațiilor referitoare la abordarea din punct de vedere proces tehnologic (metodologia de execuție) pentru realizarea lucrărilor.

Oferta tehnica include urmatoarele SECTIUNI :

0. OPIS propunere tehnica

**Propunere tehnica:**

- I. Descriere metodologie de executie proprie

**Metodologie de executie proprie** - descrierea modului de realizare a contractului cu evidentiarea etapelor de verificare si control de calitate pe parcursul executiei contractului. Metodologia va tine cont de continutul Caietului de sarcini si va sublinia modul de abordare pentru executia contractului. Nu se accepta copierea caietului de sarcini, fiecare metodologie trebuie sa fie un plan propriu de lucru corelat cu graficul de executie propus.

**Se solicita atat prezentarea etapizarii tuturor lucrarilor si metodologia de executie pe care o propune fiecare ofertant in parte.** Nu se solicita si nu se accepta prezentarea procedurilor tehnice de executie ca metodologie de executie. Metodologia prezentata trebuie corelata cu resursele si graficul propus, in conformitate cu solutiile din proiectul tehnic. Nu se solicita si nu se accepta prezentarea de DATE GENERALE NEADAPTATE LA LUCRARILE SUPUSE ACHIZITIEI.

**Fiecare aspect prevazut in metodologie trebuie sa aiba corespondenta in grafic, resurse, oferta tehnica, oferta financiara.** Lipsa corelarii informatiilor conduce la descalificarea ofertelor.

Se vor evidentia:

- Planul propus – distinct pentru fiecare ofertant, in raport cu activitatile propuse, cu succesiunea activitatilor si cu resursele proprii (modul de abordare propriu).
- Etapizarea/succesiunea lucrarilor, a testelor si verificarilor de calitate.
- Detalierea sarcinilor in cadrul contractului pentru expertii propusi in oferta – va include o descriere a sarcinilor fiecarui expert/specialist implicat in realizarea investitiei
- Plan de management al calitatii si descriere a modului in care planul de management al calitatii va asigura nivelul necesar de calitate al rezultatelor sale si al proceselor de lucru prin prezentarea abordarii generale si a metodologiei pentru realizarea activitatilor din cadrul contractului, inclusiv descrieri detaliate ale metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrarilor, precum si materialele pe care le va pune in opera.

- II. Graficul general de realizare a investitiei

din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziție publică prin Planificarea fizică a activităților pe săptămâni, cu indicarea fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea și succesiunea logică a evenimentelor, informații care vor trebui să probeze transpunerea prevederilor caietului de sarcini într-un plan de implementare fezabil. Daca

anumite activitati sunt realizate de subcontractanti in cadrul graficului vor fi evidentiata distinct. Termenul de executie maxim de 3 luni calendaristice consecutive. Termenul de executie a contractului incepe de la data emiterii ordinului de incepere a contractului si se termina la receptia la terminarea lucrarilor.

Va fi intocmit conform prevederilor HGR 907/2016, si HGR 300/2004. Va fi corelat cu resursele proprii.

### III. RESURSE UMANE SI TEHNICE

a) *Descriere resurse umane / specialisti propusi / personal calificat de executie* - Ofertantul va descrie resursele tehnice si umane pe care le utilizeaza pentru executia lucrarilor supuse achizitiei publice.

Ofertantii vor prezenta **modalitatea de asigurare a accesului la specialistii necesari** si obligatorii pentru realizarea si verificarea lucrarilor cuprinse in obiectul contractului, in conformitate cu prev. Legii nr. 10/1995, si a altor legi incidente.

Documentele care atesta disponibilitatea/accesul la specialistii necesari vor fi insotite de diplome de studii, CV-uri, atestate profesionale pentru specialisti verificare si urmarire executie: Coordonator lucrare si Sef santier, Responsabil Tehnic Executie, Responsabil calitate si responsabil sanatate si Securitate in munca.

b). *Descriere resurse tehnice* - Ofertantul va prezenta/descrie resursele tehnice pe care le detine si le va utiliza pentru realizarea contractului de lucrari. Resursele tehnice necesare vor fi coroborate cu extrase consumuri ore utilaje. La nivelul propunerii tehnice, ofertantii urmeaza sa includa o descriere a modului de acces la utilajele si echipamentele necesare executiei lucrarilor pentru indeplinirea obiectului contractului, demonstrand astfel indeplinirea cerintelor tehnice si contractuale.

### IV. Informatii / documente confidentiale

Ofertantii au obligatia de a indica sau marca **documentele/informatiile din propunerea tehnica pe care le declara ca fiind confidentiale**, intrucât cuprind secrete tehnice si/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvaluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, in special in ceea ce priveste secretul comercial si proprietatea intelectuala. **Caracterul confidential trebuie demonstrat prin orice mijloace de proba.**

### V. Termenul de garantie

Termen de garantie minim solicitat - 36 luni. Ofertele cu termen de garantie mai mic de 36 luni vor fi respinse ca neconforme.

In Propunerea tehnica va fi prezentata o descriere a modul in care planul de management al calitatii va asigura nivelul necesar de calitate al rezultatelor sale si al proceselor de lucru prin prezentarea abordarii generale si a metodologiei pentru realizarea activitatilor din cadrul contractului, inclusive descrieri detaliate ale metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrarilor, precum si materialele pe care le va pune in opera, astfel incat ofertarea unei garantii extinse a lucrarilor sa nu se faca doar la nivel declarativ, in vederea obtinerii unui punctaj cat mai mare pentru acest factor de evaluare.

O garantie extinsa asupra lucrarilor executate asigura beneficiarul de o colaborare cu executantul pe perioada de garantie. Costurile pentru eventuale vicii de executie cad in sarcina executantului. Existenta garantiei extinse obliga tehnic si financiar executantul sa intervina si sa remedieze pe

cheltuiala sa acele lucrari care pot fi incadrate ca vici de executie. La data receptiei finale, investitia trebuie sa fie in parametri foarte buni, reducand astfel sarcina beneficiarului de a interveni pana la receptia finala.

VI. Informatii privind subcontractantii: se prezinta detaliat lucrarile ce vor fi prestate/executate de subcontractanti (daca este cazul). Ofertantii pot utiliza subcontractanti, urmand sa-i numeasca in Propunerea tehnica si sa detalieze partea/partile ce va fi/vor fi realizate de subcontractanti.

VII. Propuneri privind **clauzele contractuale** și/sau declarație privind acceptarea clauzelor contractuale (dacă e cazul).

VIII. Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta execuția lucrărilor ulterior emiterii dispoziției de începere lucrări fără acceptul autorității contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizați ca fiind subcontractanți de specialitate în cadrul ofertei în alte condiții decât cele prevăzute la art. 219 din Legea nr. 98/2016, coroborate cu cele ale art. 151 din Anexa la H.G. nr. 395/2016.

IX. Ofertantul (ofertant unic, asociați, subcontractanți) vor prezenta **o declarație pe proprie răspundere a ofertantului din care să rezulte faptul că, la elaborarea ofertei, ofertantul a ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de mediu, sociale** și cu privire la relațiile de muncă pe toată durata de îndeplinire a contractului de lucrări (model – formular secțiune formulare ), care sunt în vigoare în România, precum și că le va respecta în vederea implementării contractului.

X. Documente de susținere / justificare a factorilor de evaluare

- a) *In Propunerea tehnica va fi prezentata o descriere a modul in care planul de management al calitatii va asigura nivelul necesar de calitate al rezultatelor sale si al proceselor de lucru prin prezentarea abordarii generale si a metodologiei pentru realizarea activitatilor din cadrul contractului, inclusive descrieri detaliate ale metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrarilor, precum si materialele pe care le va pune in opera, astfel incat ofertarea unei garantii extinse a lucrarilor sa nu se faca doar la nivel declarativ, in vederea obtinerii unui punctaj cat mai mare pentru acest factor de evaluare .*
- b) *Pentru a asigura monitorizarea modului de indeplinire a obligatiei asumate se solicita prezentarea unui plan de verificare/urmarire lucrari in care sa se reflecta activitatile propuse pentru fiecare an de garanție acordat.*
- c) *Declaratie pe raspundere proprie privind numarul de persoane ce va fi angajat in perioada de executie. Termenul maxim admis de prezentare a contractelor de munca cu persoanele din comuna ..... va fi pana la emiterea ordinului de incepere a lucrarilor. Angajament acceptare executare garantie de buna executie in cazul nerespectarii obligatiei de angajare a personalului asumat.*

XI. Memoriu justificativ privind respectarea conditiilor impuse de principiul DNSH (conform Anexa la caiet de Sarcini).

In cazul depunerii unei oferte comune, propunerea tehnica trebuie sa evidentieze in mod obligatoriu partea/partile pe care fiecare din membrii asocierii o va îndeplini/executa cu descrierea modului de impartire a sarcinilor intre membrii acesteia precum si nivelul de implicare din punct de vedere al resurselor materiale, financiare si umane utilizate;

Nu se admite copierea în tot sau în parte a caietului de sarcini în cadrul propunerii tehnice, ofertanții având obligația de a proba conformitatea ofertei cu cerințele acestuia prin prezentarea propriei abordări/metodologii asupra modului de îndeplinire a contractului și de rezolvare a eventualelor dificultăți legate de îndeplinirea acestuia, prin raportare la conținutul propunerii tehnice mai sus menționat

Ofertant /lider asociere,

---

(semnătură autorizată)

OPERATOR ECONOMIC

---

*(denumirea/numele)*

**DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA LEGISLAȚIEI PRIVIND CONDIȚIILE DE  
MEDIU, SOCIAL ȘI CU PRIVIRE LA RELAȚIILE DE MUNCĂ PE TOATĂ DURATA DE  
ÎNDEPLINIRE A CONTRACTULUI DE LUCRARI**

- Subsemnatul/a ..... *(nume / prenume,*  
 reprezentant legal / împuternicit al .....  
*(denumirea / numele și sediu / adresa candidatului / ofertantului),* în calitate de ofertant la  
 procedura ..... **cod CPV** ....., organizată de  
 autoritatea contractantă .....*(numele autorității)* declar pe propria răspundere,  
 că la elaborarea ofertei am ținut cont de toate obligațiile referitoare la obligațiile relevante din  
 domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă pentru activitățile ce se vor desfășura pe  
 parcursul îndeplinirii contractului de servicii, în conformitate cu prevederile Legii securității și  
 sănătății în muncă nr. 319/2006, Legea 265/2006 privind aprobarea OUG 195/2005 privind  
 protecția mediului și ale celorlaltor reglementări aplicabile.

Data .....

*Operator economic,.....**(semnatura autorizată și ștampila)*

Operator economic

.....  
(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND ACCEPTAREA CLAUZELOR CONTRACTUALE**

.....

Subsemnatul, ..... (nume si prenume) reprezentant legal / împuternicit al  
..... (denumirea / numele si sediul / adresa ofertantului), declar in nume  
propriu sau în numele asocierii (daca este cazul) ca:

- ne insusim clauzele contractuale obligatorii stabilite de autoritatea contractanta
- suntem de acord cu prevederile Clauzelor contractuale

Data completării: .....

Operator economic

.....  
(denumirea operatorului economic)

**OBIECTIV:** SSVV SISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO  
**PROIECTANT**  
**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**

**CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE OBIECTIV**

Grupa de obiecte Cod obiect si denumire	Valoare chelt/obiect (exclusiv TVA)	Din care C+M
	LEI	LEI
1.2 Amenajarea terenului		
1.3 Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala		
2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.1 Studii de teren		
3.3 Proiectare si inginerie		
4 Cheltuieli pentru investitia de baza		
4.1 SISTEM SUPRAVEGHERE VIDEO		
4.2 MONTAJ ECHIP.SUPR.VIDEO		
4.3 PROC.ECHIP.SUPRAV.VIDEO		
5.1.1 Organizare de santier: Lucrari de constructii		
5.1.2 Organizare de santier: Cheltuieli conexe organizarii santierului		



---

---

---

**Total valoare (exclusiv TVA) lei :**

---

**Taxa pe valoarea adaugata:                      % lei:**

---

**Total (inclusiv TVA) lei:**

---

---

**PROIECTANT**

**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**



**OBIECTIV:** SSVC SISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO  
**PROIECTANT**  
**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**

### CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 4.1 SISTEM SUPRAVEGHERE VIDEO

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
<b>CAP. 4.1</b>	
1005 SIST.VIDEO COM SAULESTI	
<b>Total: I</b>	
<b>Total valoare (exclusiv TVA) lei:</b>	
<b>Taxa pe valoarea adaugata: % lei:</b>	
<b>Total (inclusiv TVA) lei:</b>	

**PROIECTANT**

**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**



**OBIECTIV:** SSVK SISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO  
**PROIECTANT**  
**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**

### CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 4.2 MONTAJ ECHIP.SUPR.VIDEO

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
<b>CAP. 4.2</b>	
1106 MONT.ECHIP. SAULESTI	
<b>Total: I</b>	
<b>Total valoare (exclusiv TVA) lei:</b>	
<b>Taxa pe valoarea adaugata:            % lei:</b>	
<b>Total (inclusiv TVA) lei:</b>	

**PROIECTANT**

**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**



**OBIECTIV:** SSVC SISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO  
**PROIECTANT**  
**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**

### CENTRALIZATORUL CHELTUIELILOR PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

Obiect: 4.3 PROC.ECHIP.SUPRAV.VIDEO

Categorii de lucrari Cod deviz si denumire	Valoare deviz (exclusiv TVA)
	LEI
<b>CAP. 4.3</b>	
2106 ECHIP.SUPRAV.VIDEO SAULESTI	
<b>Total: II</b>	
<b>Total valoare (exclusiv TVA) lei:</b>	
<b>Taxa pe valoarea adaugata:            % lei:</b>	
<b>Total (inclusiv TVA) lei:</b>	

**PROIECTANT**

**S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ**



**OBIECTIV:** SSVC SISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO  
**OBIECT:** 400 4.1 SISTEM SUPRAVEGHERE VIDEO

**LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI**

**DEVIZUL OFERTA:** 1005

**CATEGORIA DE LUCRARI:** SIST.VIDEO COM SAULESTI

Nr.crt.	Capitolul de lucrari	UM	Cantitate	Pret unitar		Valoare: Material (3x4a) Manopera (3x4b) Utilaj (3x4c) Transport (3x4d) Total (5+6+7+8) (lei)
				a) Material b) Manopera c) Utilaj d) Transport Total (a+b+c+d)  (lei/UM)		
Sectiune tehnica				Sectiune financiara		
0	1	2	3	4	5-9	

**CAP. 1. 1**

**SUBC. 1. 1**

100.000 %

1.	<b>W2C04J(1)</b>	MONTARE SI PROCURARE FIBRA OPTICA SI CABLU UTP CU MANTA AFERENT	M	7 400.000		
2.	<b>W2E13A(1)</b>	MONTARE ACCESORII PE STALP PTR.A TRAGE FIBRA OPTICA(BARCUTE+SUPPORT+CATARAMA INOX,CRUCE REZERVA ETC)	BUC	222.000		
3.	<b>W2F09F(1)</b>	ECHIPARE PENTRU FIBRA OPTICA -ENLOSER INCLUSIV ACCESORII+MONTAJ+PROCURARE	BUC	23.000		
4.	<b>W2F10E(1)</b>	PREINSTALE CUTIE METALICA ETANSA INCLUSIV ACCESORII AFERENTE	BUC	27.000		

0	1	2	3	4	5-9
5.	<b>W2D01F(1)</b>	EXECUTAREA IMBINARILOR PRIN SUDURA SPECIALA FIBRA OPTICA CU APARAT SPECIAL	BUC	23.000	
6.	<b>W2D03E(1)</b>	EXECUTAREA IMBIN.PRIN SUDURA SPECIALA FO CU APARAT SPECIAL IN CUTIE CAMERE SUPRAV.VIDEO	BUC	23.000	
7.	<b>EA16C%</b>	DOZA DE CONEXIUNI ROTUNDA ,REZISTENTA LA APA IP66	BUC	39.000	
8.	<b>TRA02B50</b>	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR USOARE CU AUTOCAMIONUL PE DIST.=50 KM	\$	TO	8.650
9.	<b>TRI1AA01C1</b>	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.1	\$	TO	8.650
10.	<b>TRI1AA08F1</b>	DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-RAMPA,TEREN CATEG.1	\$	TO	8.650

Cheltuieli directe:	Materiale: 5	Manopera: 6	Utilaje: 7	Transport: 8	Total 9
---------------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	------------

Contr.asig.pt munca 2.25 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %

---

**TOTAL CHELTUIELI DIRECTE**

Cheltuieli indirecte:

Profit:

---

**TOTAL GENERAL**

**PROIECTANT:**

S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ



**OBIECTIV:** SSVC SISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO  
**OBIECT:** 400 4.2 MONTAJ ECHIP.SUPR.VIDEO

**LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI**

**DEVIZUL OFERTA: 1106**

**CATEGORIA DE LUCRARI: MONT.ECHIP. SAULESTI**

Nr.crt.	Capitolul de lucrari	UM	Cantitate	Pret unitar			
				a) Material	b) Manopera	c) Utilaj	d) Transport
Sectiune tehnica				Sectiune financiara			
0	1	2	3	4	5-9		

**CAP. 1. 1**

**SUBC. 1. 1**

100.000 %

1. **ATA02D(2)** MONTARE HDD

BUC 5.000

2. **TCC23B(1)** MONTARE MONITORE AFERENT CENTRU SUPRAVEGHERE VIDEO CF SPECIFICATII

BUC 2.000

3. **ATD29C(2)** MONTARE PROCURARE SUPORTI SUPORT MONITORE

BUC 2.000

4. **ATA02A(2)** MONTAREA CAMERELOR SUPRAVEGHERE VIDEO ANPR, 4MP, 8-32MIN  
INCL.ACCESSORII AFERENTE CF SPECIFICATII

BUC 4.000



<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5-9</b>
<b>5.</b>	<b>ATA02B(1)</b>	MONTAREA CAMERELOR SUPRAVEGHERE VIDEO IP 5MP INCL.ACCESSIONI AFERENTE CF SPECIFICATII	BUC	35.000	
<b>6.</b>	<b>ATA02A(4)</b>	MONTARE ACCES POINT WIRELESS 866	BUC	8.000	
<b>7.</b>	<b>ATA02A(5)</b>	MONTARE ACCES POINT WIRELESS PRIMARIE	BUC	1.000	
<b>8.</b>	<b>ATA10S(1)</b>	MONTARE SWITCH DE 4 PORTURI POE+GBIC SINGLEMODE GSFP CF SPECIF.INCL.ACCESSIONI	BUC	26.000	
<b>9.</b>	<b>ATA02BAS</b>	MONTAJ NVR	BUC	6.000	

<b>Cheltuieli directe:</b>	<b>Materiale: 5</b>	<b>Manopera: 6</b>	<b>Utilaje: 7</b>	<b>Transport: 8</b>	<b>Total 9</b>
----------------------------	-------------------------	------------------------	-----------------------	-------------------------	--------------------

Contr.asig.pt munca 2.25 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %  
0.00 %

---

**TOTAL CHELTUIELI DIRECTE**

Cheltuieli indirecte:

Profit:

---

**TOTAL GENERAL**

**PROIECTANT:**

S.C.PLANIMOB CAD S.R.L FLORESTI JUD CLUJ



**CONTRACTANTA:****OBIECTIV:** SSVCSISTEM SUPRAVEGHERE SI MONITORIZARE VIDEO**OBIECT:** 4004.3 PROC.ECHIP.SUPRAV.VIDEO**LISTA CU CANTITATILE DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE,  
INCLUSIV DOTARILE**

Categoria de lucrari:ECHIP.SUPRAV.VIDEO SAULESTI

<b>Nr. Crt.</b>	<b>Denumire</b>	<b>UM</b>	<b>Cantitate</b>	<b>Pret unitar (lei / UM)</b>	<b>Valoare (exclusiv TVA) (lei) (3x4)</b>	<b>Fisa tehnica atasata Cod, denumire furnizor</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1.	0014075 HDD 8 TB	BUC	2.000			Fisa tehnica nr.
2.	0014087 MONITOR 24" CU REZOLUTIE FULL HD,PT.SIST.SECURIT	BUC	2.000			Fisa tehnica nr.
3.	0021664 CAMERA IP 5MP,IR60M,SND4.0,AI SSA,MIC,POE,CARD	BUC	35.000			Fisa tehnica nr.
4.	0021688 SWITCH 4 PORTURI POE,2XSFP GIGABIT,PUTERE POE	BUC	23.000			Fisa tehnica nr.
5.	0021690 GBIC SINGLEMODE GSFP-1310R-20-SMF	BUC	23.000			Fisa tehnica nr.
6.	0021705 GBIC SINGLEMODE GSFP-1310T-20-SMF	BUC	23.000			Fisa tehnica nr.
7.	0021717 NVR DAHAU WIZSENSE NVR 5232-EI,32 CANALE,32MP,384	BUC	1.000			Fisa tehnica nr.
8.	0021729 HDD 10TB	BUC	3.000			Fisa tehnica nr.
9.	0021793 NVR 5216-16P-EI,16 CANALE,32MP,384MBPS,POE	BUC	5.000			Fisa tehnica nr.
10.	8512231 CAMERA ANPR, 4MP, 8-32MM	BUC	4.000			Fisa tehnica nr.
11.	8512293 ACCES POINT WIRELESS 866	BUC	8.000			Fisa tehnica nr.
12.	8512308 ACCES POINT WIRELESS PRIMARIE	BUC	1.000			Fisa tehnica nr.

DEVIZUL OFERTA: 2106 ECHIP.SUPRAV.VIDEO SAULESTI

---

**Total procurare:**

- cheltuieli transport de la furnizor la depozit:

---

**Total general:**

**OFERTANT**