



**COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI
ȘI PODURI TIMIȘOARA**
Str. Coriolan Băran nr. 18, Timișoara, România, 300238
Tel.: (+4 0256) 246 602, Fax: (+4 0256) 246 632,
E-mail: oce@drdptm.ro
CUI 16054368; EUID ROONRC.J2004000552406;
Capital social 18.416.750 LEI
www.erovinieta.ro www.drdptm.ro



Serviciul Resurse Umane

Se aprobă,
Director Regional



CAIET DE SARCINI

**Repararea și asigurarea pieselor de schimb pentru sistemele video
de supraveghere și alarmă**

*CPV 50343000-1 – Servicii de reparare și întreținere a echipamentului video
50610000-4 – Servicii de reparare și întreținerea echipamentului de securitate*

**Autoritatea contractantă
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI
ȘI PODURI TIMIȘOARA**

DECEMBRIE 2025

Art. 1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Prezentul caiet de sarcini se referă la achiziționarea de servicii de reparare și asigurarea pieselor de schimb pentru sistemele video de supraveghere și alarmă amplasate la subunitățile Direcției Regionale de Drumuri și Poduri Timișoara (SDN, districte, CIC-uri, ACI, Pepinieră etc.) precum și în parcările de pe rețeaua de drumuri naționale din administrarea Direcției Regionale de Drumuri și Poduri Timișoara.

Art. 2. VOLUMUL SERVICIILOR

2.1. Sistemele video de supraveghere și alarmă sunt amplasate la subunitățile Direcției Regionale de Drumuri și Poduri Timișoara (SDN, districte, CIC-uri, ACI, Pepinieră, puncte de sprijin etc.), în parcările de pe rețeaua de drumuri naționale din administrarea Direcției Regionale de Drumuri și Poduri Timișoara și sunt prezentate în ANEXA 1 la prezentul caiet de sarcini.

2.2. Principalele componente ale sistemelor video de supraveghere și alarmă sunt prezentate în ANEXA 2 la prezentul caiet de sarcini.

2.3. Prestatorul trebuie să efectueze servicii de reparare și asigurarea pieselor de schimb pentru sistemele video de supraveghere și alarmă. Reparația sau înlocuirea componentelor defecte din componența sistemelor se va efectua ori de câte ori este nevoie, la solicitarea beneficiarului.

2.4. În ANEXA 2 sunt cuprinse piesele de schimb care se estimează a fi înlocuite în funcție de necesitate și în urma aprobării de către Achizitor. Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, plătit Prestatorului de către achizitor, va fi calculat în funcție de piesele de schimb necesare și în funcție de prestarea serviciilor de reparații și a kilometrilor parcurși în locațiile unde se intervine, în limita maximă a valorii propunerii financiare.

Art. 3. SERVICII SOLICITATE

– asigurarea serviciilor de asistență tehnică (constatare, evaluare, diagnoză, soluții de remediere și manoperă) în remedierea eventualelor defecțiuni ce nu țin de competența Prestatorului – vandalism;

– asigurarea de accesorii și consumabile originale sau echivalente, necesare funcționării la parametrii normali a echipamentelor, pentru perioada contractată, pe bază de comandă de la Achizitor, întocmită ca urmare a evaluării tehnice efectuate de Prestator.

3.1. Prestatorul va numi o persoană desemnată pentru desfășurarea contractului. Numele și datele de contact ale acesteia vor fi transmise Achizitorului în termen de 5 zile de la semnarea contractului.

3.2. Prestatorul va returna echipamentul defect Achizitorului.

3.3. Prestatorul are obligația de a asigura asistență tehnică pe toată perioada de aplicabilitate a contractului.

3.4. Prestatorul are obligația să asigure efectuarea reparațiilor cu materiale proprii, cu încadrarea în valoarea contractului.

3.5. Eventualele servicii de remediere a defecțiunilor (cu accesoriile / piesele / consumabilele aferente) vor fi prestate după întocmirea fișei de constatare și obținerea acordului autorității contractante de efectuare a operațiunilor respective la prețurile oferite.

3.6. Prestatorul are obligația să efectueze în teritoriu cu operativitate intervențiile și reparațiile ce se impun.

Art. 4. CONDIȚII DE PRESTARE A SERVICIILOR

4.1. Asigurarea asistenței tehnice: constatarea, intervenția, remedierea, precum și activitatea desfășurată în locațiile unde sunt amplasate sistemele video de supraveghere și alarmă se va consemna și contrasemna de ambele părți prin fișe de intervenție sau procese-verbale de constatare / remediere; de asemenea, **intervențiile la sistemele de alarmare împotriva efracției**

se vor consemna și în Jurnalul de service (*Anexa 2* la prezentul Caiet de sarcini) de la fiecare locație (unde este cazul), conform Normei metodologice de aplicare a Legii nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor din 11.04.2012.

4.2. Termene de intervenție. Termenul de constatare a defecțiunilor va fi de maximum **5 (cinci)** zile lucrătoare de la anunțarea defecțiunii sau de la preluarea echipamentului, iar cel de remediere / reparare / înlocuire de maximum **10 (zece)** de zile calendaristice de la constatare/diagnoză, prestatorul garantând repararea echipamentului și înlocuirea pieselor defecte cu păstrarea caracteristicilor tehnice ale echipamentului reparat. Orice depășire a termenului de remediere va fi comunicată autorității contractante, prelungirea acestui termen stabilindu-se prin acordul părților. Întârzierea în îndeplinirea unei comenzi a autorității contractante, de prestare a serviciilor, cu mai mult de 10 zile lucrătoare va fi notificată în scris prestatorului.

4.3. Garanția tehnică: 12 luni pentru echipamentele sau componentele înlocuite și 60 de zile calendaristice pentru manopera corespunzătoare efectuării reparației.

4.4. Tarifele unitare prevăzute în ofertă au un caracter ferm și nu se modifică pe durata valabilității contractului. Prestatorul nu va solicita ulterior nici un alt cost suplimentar față de prețul oferit pentru îndeplinirea obligațiilor asumate.

4.5. Evaluările de risc la securitate fizică. Constatarea, intervenția, remedierea, precum și activitatea desfășurată în locațiile unde sunt amplasate sistemele video de supraveghere și alarmă vor ține cont de măsurile dispuse în Evaluările de risc la securitate fizică (ale căror copii se află în fiecare locație).

4.6. Licențiere. Ofertantul trebuie să prezinte **Licența de funcționare** (valabilă cel puțin încă 13 luni de la data prezentării) pentru desfășurarea activităților de proiectare, instalare, modificare sau întreținere a componentelor sau sistemelor de alarmare împotriva efracției, potrivit art. 31 din Legea nr. 333/2003 și H.G. nr. 301/2012, cu modificările și completările ulterioare.

4.7. Personal cheie. Ofertantul are obligația să asigure personal calificat **distinct** pentru execuția prezentului Contract de servicii, în conformitate cu cerințele minime solicitate în Documentația de Atribuire și/sau cu prezentul Caiet de Sarcini. Ofertantul trebuie să facă dovada că **deține câte o persoană distinctă** pentru fiecare din pozițiile de mai jos, la data limită de depunere a ofertei:

- un tehnician specializat în sisteme de securitate fizică;
- un inginer specializat în sisteme de securitate fizică;
- un manager de proiect specializat în sisteme de securitate fizică.

Ofertantul va include în **Oferta** sa numele, CV-urile, diplomele și documentele justificative sau, după caz, actele doveditoare privind atestarea/autorizarea personalului cheie. După semnarea contractului de servicii, **Ofertantul are obligația de a asigura personalul nominalizat în cadrul Ofertei sale.**

Ofertantul va purta întreaga responsabilitate pentru îndeplinirea corectă a sarcinilor descrise în prezentul Caiet de Sarcini. În cazul în care, pentru îndeplinirea în bune condiții a sarcinilor definite în cadrul Contractului, Ofertantul va avea nevoie de mai mult personal decât cel specificat în ofertă, acesta va fi responsabil pentru asigurarea necesarului de resurse umane, fără a solicita alte costuri suplimentare. În acest caz, Ofertantul își va completa echipa cu personalul necesar îndeplinirii corespunzătoare a sarcinilor pe cheltuiala proprie.

4.8. Menținerea periodică. Pentru fiecare locație, la momentul oricărei intervenții se va face obligatoriu și menținerea periodică a sistemelor de supraveghere și alarmă. La jumătatea lunilor a VI-a și a XII-a ale perioadei derulării contractului Prestatorul va prezenta Beneficiarului o listă cu **toate locațiile dotate cu sisteme de alarmă** care să conțină:

- pentru locațiile la care s-a intervenit în precedentele 5 luni și jumătate mențiunea că implicit s-a executat menținerea periodică;
- pentru locațiile la care nu s-a intervenit în precedentele 5 luni și jumătate, în a doua jumătate a lunilor a VI-a și a XII-a ale perioadei derulării contractului Prestatorul va executa menținerea periodică a sistemelor de supraveghere și alarmă, astfel încât toate sistemele de alarmă să aibă menținerea periodică asigurată la fiecare 6 luni, conform Legii nr. 333/2003 și H.G. nr. 301/2012, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 5. RECEPȚIA

5.1. Recepția serviciilor efectuate pentru sistemele video de supraveghere și alarmă se face obligatoriu în prezența șefului subunității D.R.D.P. Timișoara (SDN, district, CIC, ACI, Pepinieră) și/sau a unui reprezentant din cadrul Serviciului Resurse Umane al D.R.D.P. Timișoara.

5.2. În urma serviciilor efectuate se întocmește o situație, semnată de către prestator și beneficiar, în care se va înscrie obligatoriu, data, ora cât și serviciile prestate, defalcate pe operațiuni, conform caietului de sarcini.

5.3. Decontarea serviciilor prestate / pieselor furnizate se face de către D.R.D.P. Timișoara pe bază de factură fiscală emisă de executant, în baza situației de plată întocmite și a unei note de constatare/diagnoză acceptate în prealabil de beneficiar.

5.4. Se va deconta numărul de kilometri de la sediul Prestatorului până la locul/locurile de intervenție ale beneficiarului și retur. În cazul în care se fac mai multe intervenții în cadrul aceleași deplasări se va deconta traseul în circuit.

Art. 6. MODUL DE ELABORARE A OFERTEI

6.1. Ofertantul va prezenta oferta de preț conform **Anexei 2 – Lista de prețuri și cantități**. Va fi respins ofertantul ce nu poate asigura toate tipurile de servicii solicitate.

6.2. Nu se admit oferte alternative.

6.3. Prețurile se vor exprima în lei.

6.4. În ofertă se va prezenta prețul total aferent orelor de manoperă, prețul total aferent numărului de kilometri, precum și prețul total aferent pieselor de schimb.

6.5. Toate cerințele caietului de sarcini sunt minimale și obligatorii. Dacă cerințele minime obligatorii nu sunt îndeplinite de ofertă, aceasta se descalifică.

Art. 7. ALTE PRECIZĂRI ALE BENEFICIARULUI

Toate solicitările transmise de către Achizitor, prin persoanele de contact stabilite de acesta, se vor face către potențialul Prestator, prin telefon/fax sau e-mail la orice oră/zi din perioada de valabilitate a contractului.

Reparația se va efectua conform celor menționate la **art. 4.2 Termene de intervenție** și este considerată finalizată doar în urma verificărilor făcute de către Achizitor și a încheierii unui proces-verbal de soluționare, ce va fi semnat de ambele părți.

În cazul pieselor de schimb, Prestatorul va asigura înlocuirea acestora, fără costuri suplimentare pentru manoperă. Înlocuirea pieselor de schimb cu piese de schimb noi dar cu caracteristici similare celor înlocuite, se va face numai cu acceptul prealabil al beneficiarului.

Plata se va efectua de către Achizitor în baza facturii emise de Prestator, în termen de 45 de zile de la data primirii acesteia la sediul Achizitorului.

Stabilire penalități:

Pentru Contractor: în cazul în care Contractorul nu reușește să-și îndeplinească la timp obligațiile asumate prin contract, se vor percepe penalități de 0,05% pentru fiecare zi de întârziere din valoarea serviciilor nefurnizate la termen, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Pentru Autoritatea contractantă: dacă Autoritatea contractantă nu reușește să achite la termenul prevăzut în contract sumele aferente serviciilor efectuate, se vor percepe penalități de 0,05% pentru fiecare zi de întârziere din plata neefectuată, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Art. 8. PROTECȚIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

În temeiul Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE ("Regulamentul"), Autoritatea Contractantă, în relația cu persoanele vizate ale căror date sunt prelucrate prin intermediul sistemelor de supraveghere video instalate, stabilește scopurile și

mijloacele de prelucrare a datelor cu caracter personal având calitatea de Operator în sensul Regulamentului.

În relația cu Autoritatea Contractantă, Contractorul îndeplinește rolul de persoană împuternicită de operator, prelucrând datele cu caracter personal în numele Autorității Contractante.

Odată cu încheierea contractului de servicii, Autoritatea Contractantă, va încheia cu Contractorul și un acord juridic întocmit în conformitate cu Decizia de punere în aplicare (UE) 2021/915 a Comisiei din 4 iunie 2021 privind clauzele contractuale standard dintre operatori și persoanele împuternicite de operatori prevăzute la articolul 28, alineatul (7) din Regulamentul (UE) 2016/679. Acest acord juridic va avea caracter obligatoriu pentru Contractor.

Art. 9. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului este de un an începând cu data semnării.

Șef Serviciu Resurse Umane,

Întocmit,

Lista locațiilor

Nr. crt.	Denumire locație	Adresa	Obs.
1.	DISTRICT Arad	Arad, str. Calea Zimandului, nr. 9, DN 79 Km 5+500, jud. Arad	
2.	DISTRICT Pecica	Pecica, nr. 2187, DN 7 Km 566+000, jud. Arad	
3.	DISTRICT Săvârșin	Săvârșin, DN 7 km 457+000, jud. Arad	
4.	DISTRICT Milova	Milova, DN 7 km 502+000, jud. Arad	
5.	DISTRICT Șimand	Șimand nr. 667, jud. Arad	
6.	DISTRICT Buteni	Buteni, DN 79A km 42+650, jud. Arad	
7.	DISTRICT Vârfurile	Vârfurile, DN 76 km 70+200, jud. Arad	
8.	DISTRICT Caransebeș	Caransebeș, str. Muntele Mic, DJ 608, jud. Caraș Severin	
9.	DISTRICT Slatina Timiș	Slatina Timiș, DN 6 km 434+600, jud. Caraș Severin	
10.	DISTRICT Lugoj	Lugoj, str. Salcâmului, nr. 4, jud. Timiș	
11.	DISTRICT Bucova	Bucova, DN 68 km 40+600, jud. Caraș Severin	
12.	DISTRICT Carașova	Carașova, DN 58 km 55+050, jud. Caraș Severin	
13.	DISTRICT Măureni	Măureni, DN 58B km 40+400, jud. Caraș Severin	
14.	DISTRICT Ezeriș	Ezeriș, DN 58A km 34+600, jud. Caraș Severin	
15.	DISTRICT Simeria	Simeria, DN 7 km 676+600, jud. Hunedoara	
16.	DISTRICT Ilia	Ilia, DN 68A km 77+800, jud. Hunedoara	
17.	DISTRICT Șoimuș	Șoimuș, DN 76 km 1+400, jud. Hunedoara	
18.	DISTRICT Livezeni	Livezeni, DN 66 km 131+200, jud. Hunedoara	
19.	DISTRICT Baru Mare	Baru Mare, DN 66 km 153+400, jud. Hunedoara	
20.	DISTRICT Totești	Totești, DN 68 km 64+600, jud. Hunedoara	
21.	DISTRICT Brad	Brad, DN 76 km 34+000, jud. Arad	
22.	DISTRICT Bozovici	Bozovici, str. Tudor Vladimirescu, nr. 951, jud. Caraș Severin	
23.	DISTRICT Oravița	Oravița, str. Cloșca, nr. 39, jud. Caraș Severin	
24.	DISTRICT Moldova Nouă	Moldova Nouă, str. Unirii, nr. 518, jud. Caraș Severin	
25.	DISTRICT Berzasca	Berzasca, nr. 276, jud. Caraș Severin	
26.	DISTRICT Mehadia	Mehadia, str. Principală, nr. 420, jud. Caraș Severin	
27.	DISTRICT Valea Cernei	Băile Herculane, str. Castanilor, nr. 1, jud. Caraș Severin	
28.	DISTRICT Dumbrava	Dumbrava, DN 68A km 26+740, jud. Timiș	
29.	DISTRICT Jamu Mare	Jamu Mare, DN 57 km 189+500, jud. Timiș	
30.	DISTRICT Sănnicolau Mare	Sănnicolau Mare, DN 6 km 618+300, jud. Timiș	
31.	DISTRICT Teremia Mare	Teremia Mare, DN 59C km 24+000, jud. Timiș	
32.	DISTRICT Recaș	Recaș, DN 6 km 532+000, jud. Timiș	
33.	DISTRICT Orțișoara	Orțișoara, DN 69 km 24+800, jud. Timiș	
34.	DISTRICT Șag	Șag, DN 59 km 14+300, jud. Timiș	
35.	DISTRICT Cruceni	Cruceni, DN 59B km 40+850, jud. Timiș	
36.	DISTRICT Cărpiniș	Cărpiniș, DN 59A km 28+800, jud. Timiș	
37.	Pepiniera Timișoara	Timișoara, DN 6 km 551+850, jud. Timiș	
38.	SDN Deva	Deva, Calea Zarandului, nr. 5A, jud. Hunedoara	doar video
39.	SDN Timișoara	Timișoara, str. Emil Zola, nr. 159, jud. Timiș	doar video
40.	ACI Nădlac și Turnu	Nădlac, PCTF Nădlac, Turnu, PCTF Turnu, jud. Arad	
41.	ACI Nădlac II	PCTF Nădlac II, Autostrada A1 km 584+000, jud. Arad	
42.	ACI Moravița + ACI Naidăș	Moravița, PCTF Moravița, jud. Timiș, Naidăș, PCTF Naidăș, jud. Caraș-Severin	doar video
43.	ACI Jimbolia + AI Cenad	Jimbolia, PCTF Jimbolia, Cenad, PCTF Cenad, jud. Timiș	doar video
44.	ACI Vârșand	Vârșand, PCTF Vârșand, jud. Arad	
45.	CIC Orțișoara	Autostrada A1 km 516+840 dr., jud. Timiș	doar video
46.	CIC Pecica	Autostrada A1 km 556+308, jud. Arad	doar video
47.	CIC Pianu	Autostrada A1 km 316+16 dr., jud. Alba	doar video
48.	CIC Șoimuș	Autostrada A1 km 369+610 st., jud. Hunedoara	doar video
49.	CIC Țipari	Autostrada A6 km 2+305 dr., jud. Timiș	doar video
50.	Sediul Central DRDP Timișoara	Timișoara, str. Coriolan Băran nr. 18, jud. Timiș	
51.	Parcare Izvin	DN 6, km 539+600 dr., Izvin, jud. Timiș	doar video
52.	Parcare pasaj CF Remetea Mare	DN6 km 545+25 st., Remetea Mare, jud. Timiș	doar video
53.	Pod pe A1 VO Arad	Strada Sabinelor, Arad, jud. Arad	

Nr. crt.	Denumire locație	Adresa	Obs.
54.	CIC Șoimuș	CIC Șoimuș	doar video
55.	Parcare	DN 58A km 3 + 117	doar video
56.	Parcare	DN 79A km118+250	doar video
57.	Parcare	DN 79 km 56+000	doar video
58.	Parcare	DN 79 km 26+611	doar video
59.	Parcare	DN 69 km 26+140	doar video
60.	Parcare	DN 69 km 9+880	doar video
61.	Parcare	Centura Timișoara km 8+793	doar video
62.	Parcare	DN 6 km 545 + 331	doar video
63.	Parcare	DN 6 km 539+630	doar video
64.	Parcare	DN 79 km 19+400	doar video
65.	Parcare	DN 76 km 65+750	doar video
66.	Parcare	DN 7 km 443 + 525	doar video
67.	Parcare	DN 7 km 487 + 300	doar video
68.	Parcare	DN 7 km 533+600	doar video
69.	Parcare	DN 6 km 498+270 S	doar video
70.	Parcare	DN 6 km 498+270 D	doar video
71.	Parcare	DN 6 km 477+450	doar video
72.	CIC Țipari	CIC Țipari	doar video
73.	CIC Pianu	CIC Pianu	doar video
74.	Parcare	DN 7 km 581 +500	doar video
75.	Parcare	Varianta Ocolitoare Lugoj km 500 + 170 S	doar video
76.	Parcare	Varianta Ocolitoare Lugoj km 500 + 170 D	doar video
77.	Parcare	DN 58A km 3 + 117	doar video
78.	Parcare	DN 79A km 39 + 550	doar video

JURNAL DE SERVICE
al sistemului de alarmare împotriva efracției de la
CNAIR SA – DRDP Timișoara

Obiectivul Adresa
(Sediu dotat cu sistem de alarmare: District, ACI, Pepinieră)

Proiectant: VH ELECTRONIC S.R.L.

Instalator: VH ELECTRONIC S.R.L.

Licența: 1565/T/09.02.2009

Licența: 1565/T/09.02.2009

Personalul care a realizat instalarea și punerea în funcție:

1. Aviz poliție din

2. Aviz poliție din

(Se vor completa de pe Procesele verbale de recepție la terminarea lucrărilor aflate la locații)

Personalul care realizează întreținerea:

1. Aviz poliție din

2. Aviz poliție din

(Se vor completa de către Prestator)

Modalitatea de sesizare a evenimentelor:

telefon: 0256246656

fax: 0256246632

e-mail: it@drdptm.ro

Beneficiarul					Societatea licențiată care asigură întreținerea sistemului de alarmare împotriva efracției				
Nr. crt.	Data și ora sesizării	Evenimentul tehnic	Persoana care a sesizat evenimentul	Semnătura	Data și ora intervenției	Societatea care realizează intervenția tehnică	Numele și prenumele persoanelor care realizează intervenția, nr. avizelor poliției	Mod de remediere	Semnătura

Lista de prețuri

Nr. crt.	Denumire produs	Unitate de măsură	Valoare unitară estimată (lei fără TVA)
1	Centrală alarmare	buc.	
2	Transformator 45VA 16,5V	buc.	
3	Sursa 13,8V minim 7A	buc.	
4	Acumulator 12V 7Ah	buc.	
5	Cabinet	buc.	
6	Tastatură	buc.	
7	Buton de panica cu retinere, deblocare cu cheie	buc.	
8	Senzor magnetic	buc.	
9	Sirena de exterior	buc.	
10	Sirenă de interior	buc.	
11	Acumulator 12V 2Ah	buc.	
12	Comunicator GSM	buc.	
13	Modul comandă releu	buc.	
14	Sursa Smart UPS min. 1500VA	buc.	
15	Detector de prezență PIR interior	buc.	
16	Support detector	buc.	
17	Detector de prezență PIR exterior	buc.	
18	Cameră de supraveghere color	buc.	
19	DVR 8 canale	buc.	
20	HDD AV-GP DVR SATA 2TB	buc.	
21	Monitor TFT 19"	buc.	
22	Cabinet DVR mediu	buc.	
23	Modul intrare iesire	buc.	
24	Acumulator 12V 18Ah	buc.	
25	Cameră video de interior/exterior Turbo HD analogică bullet	buc.	
26	Cameră video de interior/exterior Turbo HD analogică turret	buc.	
27	Video Balun	buc.	
28	Cameră video interior/exterior antivandalism analogică/digitală	buc.	
29	NVR 8 canale	buc.	
30	Sursă CC 12V 15A	buc.	
31	DAHUA NVR5416-4KS2 - Inregistrator NVR 16 canale, 320 Mbps	buc.	
32	DAHUA NVR5432-4KS2 - Inregistrator NVR 32 canale, viteza 320Mbps	buc.	
33	HDD AV-GP DVR SATA 8 TB	buc.	
34	HDD AV-GP DVR SATA 4 TB	buc.	
35	DAHUA IPC-HFW4631E-SE - Camera video IP bullet	buc.	
36	DAHUA IPC-HDBW1431E - Camera video IP dome	buc.	
37	DAHUA ITC217-PW1B-IRLZ - Camera inteligenta IP 2 MPixeli	buc.	
38	DAHUA SD6AE530U-HNI - Camera video IP speed dome,	buc.	
39	IP COM Switch 16 porturi POE gigabit+uplink	buc.	
40	Braun Group UPS 1000 VA rack mount	buc.	
41	Kit Fotovoltaic Off-Grid 300W + invertor 600W	buc.	
42	Ubiquiti LiteBeam 23AC GEN2 Antene unidirectionale comunicare camera	buc.	
43	24-Port 10/100TX PoE + 2-Port Gigabit TP/SFP Combo with LCD Planet - FGSW-2622VHP	buc.	
44	Cameră video IP bullet 2 Megapixel FullHD 1080p	buc.	
45	Kit cu panou fotovoltaic de 100W	buc.	
46	Router 4G	buc.	
47	Acumulator 75Ah	buc.	
48	Manoperă	lei/oră	
49	Deplasare autoturism	lei/km	
TOTAL PREȚURI UNITARE:			
TOTAL piese de schimb, manoperă și deplasare în limitata a 544,2986 % din total prețuri unitare:			

Ofertant,