

CAIET DE SARCINI

SERVICII DE PAZĂ

prin care să se realizeze asigurarea pazei, protecției și supravegherii amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca.

79713000-5 Servicii de pază

I. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Prestarea serviciilor pentru asigurarea pazei, protecției și supravegherea amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, care necesită

- 1 post permanent de pază, 24 h din 24 h;

II. DURATA CONTRACTULUI

Prestarea serviciilor pentru asigurarea pazei, protecției și supravegherea amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca se vor executa pe o perioada de 12 luni (01.08.2022-31.07.2023). Contractul de servicii va putea înceta înainte de 31.07.2023. Data încetării prestării serviciilor de pază va fi ulterioară predării obiectivului de investiții către Municipiul Cluj-Napoca în vederea monitorizării post-închidere și va fi adusă la cunoștința prestatorului printr-o notificare scrisă.

III. CERINȚE SPECIFICE:

Paza va fi asigurată de către o societate comercială specializată și licențiată în servicii de pază și protecție, care să funcționeze în conformitate cu:

- **Legea 333/2003** - privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor;
- **H.G. 301/2012** - pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor;

Prezentul CAIET DE SARCINI face parte integrantă din contractul de servicii ce se va încheia cu societatea comercială care va adjudeca procedura de achiziție și are ca obiect exclusiv paza, protecția și supravegherea amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, prin asigurarea pazei fizice, urmând

ca sistemul antiefracție, sistemul video și protejarea aparaturii CCTV, să fie implementate într-o etapă viitoare.

Perimetrul obiectivului pentru care se impune realizarea pazei și protecției va fi indicat prestatorului de către achizitor prin intermediul anexei care face parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

Datele tehnice ale depozitului de deșuri închis și ecologizat:

- Suprafața inițială: 22,25 ha
- Volum de deșuri 2.800.000mc
- Suprafața finală: 16.80 ha
- Înălțimea maximă finală : 40m
- Terasamente sistematizare 515.000mc

Sistem acoperire:

- Geocompozit drenant pentru biogaz
- Geocompozit bentonitic
- Geocompozit drenant pentru apa pluvială

Sistem drenare levigat:

- Dren colectare levigat cu lungimea de 700m și 12 cămine de vizitare
- 6 rezervoare tampon pentru stocarea levigatului cu volum total de 120mc
- O stație pompare levigat

Sistem de degare:

- 77 puțuri de degazare cu diametrul de 800mm și o adâncime cumulată de 1360m
- 6300m conducte din PEID pentru colectare și transport biogaz
- 4 substații pentru colectarea biogazului și eliminarea condensului
- Unitate de ardere biogaz cu debitul de 700mc/h

Sistem de evacuare a apelor de precipitații:

- Canal perimetral consolidat mecanic cu lungimea de 1825m
- 4 guri de evacuare în emisar consolidate mecanic
- 7 podețe din PEID corugat, Dn 500mm
- 5 linii de evacuare a apelor de pe etajele superioare în canalul perimetral din casiuri

Împrejmuire plasă de sârmă bordurată cu lungimea de 1857m.

Prin serviciile de pază trebuie să se asigure:

- paza amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, împotriva furturilor și a distrugerii bunurilor (utilaje, construcții), precum și a altor acțiuni producătoare de pagube materiale;

- asigurarea ordinii publice în interiorul amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca;
- să întocmească „Planul de pază”, și va fi AVIZAT, împreună cu „Analiza de risc la securitatea mecano fizică”, de structura de poliție pe a cărei rază se desfășoară activitatea;
- să asigure paznicului cabină de pază;
- serviciile de pază cu post fix/mobil trebuie să fie asigurate în regim de permanență (24 h).

Prin serviciile de pază solicitate se vor asigura:

1. paza amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, împotriva accesului neautorizat sau a ocupării abuzive;

2. paza amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, împotriva furturilor, a distrugerilor, incendiilor, precum și a altor acțiuni producătoare de pagube materiale;

3. paza amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, bunurilor și asigurarea integrității acestora;

4. detectarea substanțelor, armelor, explozibililor sau a materialelor de orice natură care pot provoca o pagubă;

5. furnizarea către beneficiar a informațiilor legate de incidentele apărute în timpul activității de pază;

6. acordarea de sprijin în caz de calamități, incendii, atacuri teroriste;

7. asigurarea ordinii și liniștii publice în interiorul și exteriorul obiectivului;

8. elaborarea de proceduri de protecție și pază specifice;

9. asigurarea unui program de prevenire și combatere a potențialelor riscuri de accidente (prim ajutor), comitere de infracțiuni, acte de violență, etc.;

10. preîntâmpinarea desfășurării activităților comerciale neautorizate;

11. să oprească accesul în cadrul amplasamentului obiectivului de investiții : Depozit de deșeuri neconform, închis și ecologizat, Pata Rât Cluj-Napoca, a autovehiculelor neautorizate;

12. să oprească și să legitimeze persoanele despre care există date sau indicii că au săvârșit infracțiuni sau alte fapte ilicite, în obiectivul păzit, iar în cazul infracțiunilor flagrante să oprească și să predea poliției pe făptuitor, bunurile sau valorile care fac obiectul infracțiunii sau altor fapte ilicite, luând măsuri pentru conservarea sau paza lor, întocmind un proces verbal pentru luarea acestor măsuri.

13. să sesizeze poliția referitor la orice faptă de natura a prejudicia patrimoniul achizitorului și să dea concursul organelor de poliție pentru îndeplinirea misiunilor ce revin acestora, pentru prinderea infractorilor.

14. în caz de avarii la rețelele edilitare din perimetrul obiectivelor păzite să anunțe de urgență persoanele în drept să ia măsuri.

15. să respecte cerințele contractuale.

16. să presteze serviciile cu personal calificat.

Condiții de eligibilitate, înregistrare, capacitate tehnică care trebuie îndeplinite pentru calificarea ofertanților sunt:

1. prezentarea listei cu mijloacele materiale, tehnice, de transport, de comunicații, aparatură de recunoaștere și identificare, uniforma agenților de intervenție și alte mijloace tehnice care fac parte din dotarea societății;

2. ofertantul va prezenta în ofertă, fotografiile atât ale echipamentelor tehnice cât și ale uniformelor folosite pentru îndeplinirea contractului;

3. prezentarea atestatului profesional pentru persoanele care execută activități de pază și protecție.

4. societățile specializate de pază și protecție trebuie să prezinte în copie, conformă cu originalul, licența eliberată de Inspectoratul General al Poliției Române valabilă.

Persoana care urmează să îndeplinească atribuții de pază trebuie să îndeplinească cumulativ următoarele condiții:

1. Să aibă vârsta de cel puțin 18 ani;

2. Să fie apt medical pentru exercitarea funcției;

3. Să nu aibă antecedente penale pentru infracțiuni săvârșite cu intenție;

4. Să fie atestat profesional, potrivit prevederilor Legii 333/2003 și H.G. 301/2012;

5. Certificat de cazier judiciar;

6. Să fie echipați cu uniforme distinctive și echipament de protecție pe care le vor purta numai în timpul executării serviciului.

Responsabilitățile și obligațiile agentului de pază în timpul desfășurării activității de pază:

- Să cunoască locurile și punctele vulnerabile din perimetrul obiectivului, pentru a preveni producerea oricăror fapte de natură să aducă prejudicii beneficiarului

- Să păzească obiectivul, bunurile și să asigure integritatea acestora

- Să oprească și să legitimeze persoanele despre care există date sau indicii că au săvârșit infracțiuni sau alte fapte ilicite în obiectivul păzit, iar în cazul infracțiunilor flagrante, să oprească și să predea poliției pe făptuitor, bunurile sau valorilor care fac obiectul infracțiunii, luând măsuri pentru conservarea ori paza lor, întocmind totodată un proces – verbal pentru luarea acestor măsuri;

- Să încunoștințeze de îndată șeful său ierarhic și conducerea unității beneficiare despre producerea oricărui eveniment în timpul executării serviciului și despre măsurile luate;

- În caz de avarii produse la instalații, conducte sau rezervoare de apă, ori combustibili sau substanțe chimice, la rețelele electrice sau telefonice și în orice alte împrejurări care sunt de natură să producă pagube, să aducă de îndată la cunoștința celor în drept asemenea evenimente și să ia primele măsuri pentru limitarea consecințelor evenimentului;

- În caz de incendii să ia imediat măsuri de stingere și de salvare a persoanelor, a bunurilor și a valorilor, să sesizeze pompierii și să anunțe conducerea unității și poliția

- Să ia primele măsuri pentru salvarea persoanelor și de evacuare a bunurilor și a valorilor în caz de dezastre

- Să sesizeze poliția în legătură cu orice faptă de natură a prejudicia patrimoniul unității și să-și dea concursul pentru îndeplinirea misiunilor ce revin poliției pentru prinderea infractorilor.

Dotarea minimă pentru un post mobil/fix asigurat de agenți cu dotare standard:

1. Uniformă tip, adecvată sezonului
2. Baston de cauciuc sau tonfă
3. Pulverizator de substanțe iritant – lacrimogene de capacitate medie (50 ml)
4. Mijloace de avertizare sonore și luminoase (fluier, lanterna)
5. Dispozitiv individual de iluminat de tip “ hands free “
6. Mijloace de comunicare - telefon mobil, stație radio (după nevoi si solicitări);

Serviciul de pază se asigură 24h/24h, de luni până duminică inclusiv.

Recepția cantitativă și calitativă a serviciilor

Confirmarea prestației se va efectua prin încheierea la fiecare început de lună, pentru luna precedentă a unui raport de activitate a serviciilor de pază, care va conține date referitoare la cantitatea și calitatea activității prestate, în baza căruia se va face decontarea acestora.

În cazul în care nu se execută prestația conform planurilor de paza și condițiilor stabilite prin contract, plata se va diminua proporțional cu perioada în care nu au fost îndeplinite obligațiile contractuale. De asemenea se va constata și stabili valoarea pagubelor suferite în urma neexecutării sau slabei prestații a serviciului de pază.

Prestatorul va garanta pentru producerea unor pagube (furturi, degradări din vandalism) din gestiunea achizitorului. Valorile de despăgubire sunt cele actuale de pe piața bunurilor similare cu cele distruse sau furate.

IV. DOTĂRI MINIME OBLIGATORII:

Echipe de intervenție : agenți de pază;

V. RESPONSABILITATEA PRESTATORULUI:

Prestatorul este obligat – prin personalul de paza propriu, angajat pentru executarea prezentului contract – să cunoască și să respecte îndatoririle ce-i

revin, fiind direct răspunzător pentru paza și integritatea obiectivelor , bunurilor și valorilor încredințate.

Activitatea de pază se va efectua potrivit legii și planului de pază, care stabilește în principal :

- efectivul de personal de pază;
- numărul de posturi și amplasarea acestora;
- amenajările, instalațiile și mijloacele tehnice de pază și alarmă;
- consemnul posturilor, legătura și cooperarea cu alte organe cu atribuții de pază a obiectivelor, bunurilor și valorilor.

Activitatea de instruire de orice fel a personalului angajat pentru efectuarea serviciilor de pază, protecție, mentenanță și securitate, revine prestatorului.

Tot acestuia îi revine răspunderea privind comunicarea, cercetarea și înregistrarea eventualelor accidente de munca produse pe durata și executarea sarcinilor de serviciu.

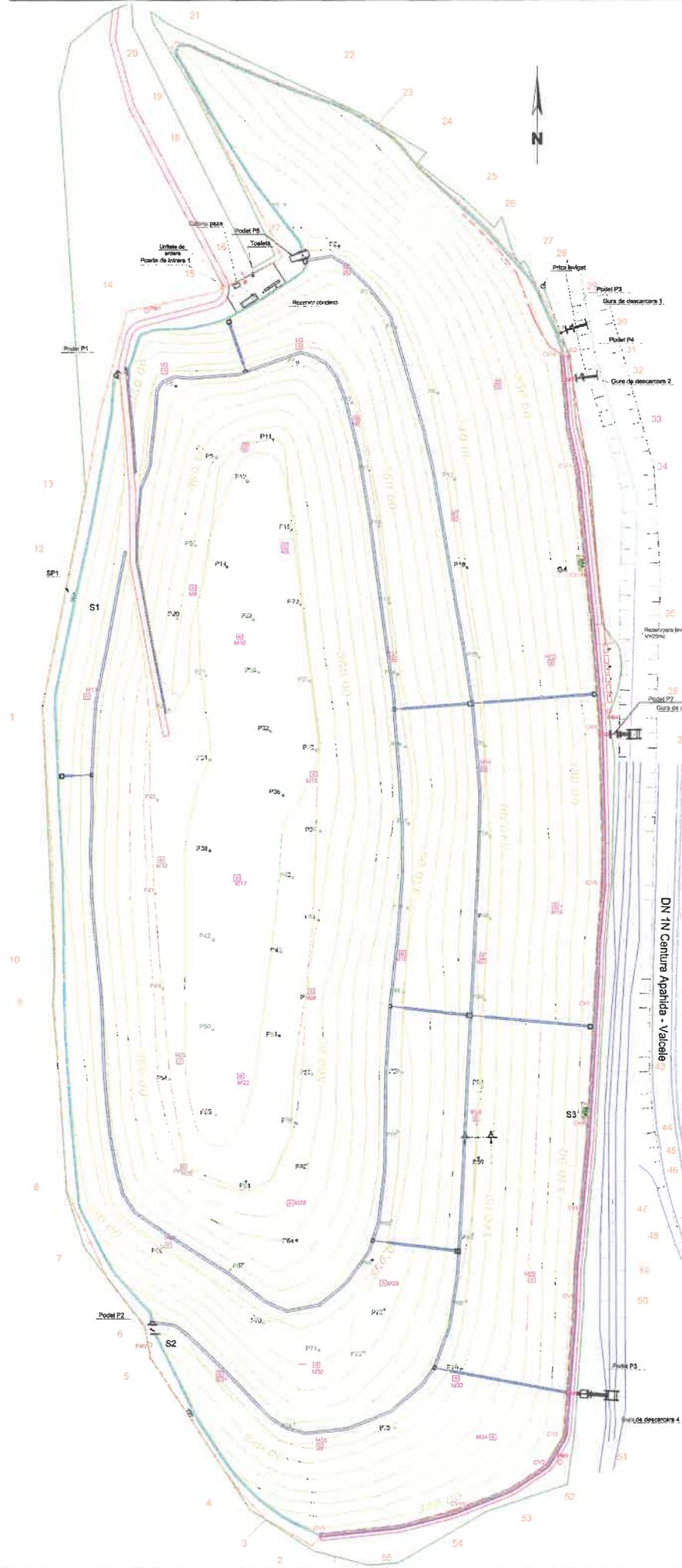
VI. CERINȚE PRIVIND ÎNTOCMIREA OFERTEI FINANCIARE

Tariful va fi exprimat în lei/oră fără TVA și va include: salariile agenților de pază calculate cu respectarea legislației muncii în vigoare, precum și toate cheltuielile directe și indirecte care concură la realizarea contractului.

Coordonator implementare tehnica: Alexandru CREȚU

Responsabil tehnic: Aurelia BOGDAN

Responsabil arhivare: Simona Engi-Inăuan/lex.



COORDONATE MARTORI TASARE

Nume Punct	COORDONATE STEREO70	
	X(m)	Y(m)
M1	686133.279	399932.899
M2	686143.306	399935.011
M3	686153.798	399937.048
M4	686173.815	400000.845
M5	686183.422	399985.553
M6	686091.808	399978.058
M7	686056.263	399985.980
M8	686033.308	399988.074
M9	686020.870	399987.834
M10	685995.856	399975.798
M11	685964.494	399964.216
M12	685942.314	400034.378
M13	685925.444	399970.502
M14	685922.786	400006.372
M15	685925.383	399913.471
M16	685885.818	399938.058
M17	685872.349	399874.807
M18	685857.886	400028.738
M19	685833.668	399999.026
M20	685822.880	399999.986
M21	685814.472	399912.455
M22	685778.608	399845.581
M23	685770.863	399876.730
M24	685744.383	399908.758
M25	685724.385	399947.611
M26	685725.888	399901.106
M27	685684.807	399839.873
M28	685664.833	399943.818
M29	685656.270	400029.287
M30	685622.271	399971.957
M31	685618.014	400045.834
M32	685615.110	399987.530
M33	685617.813	399917.072
M34	685633.783	400004.718

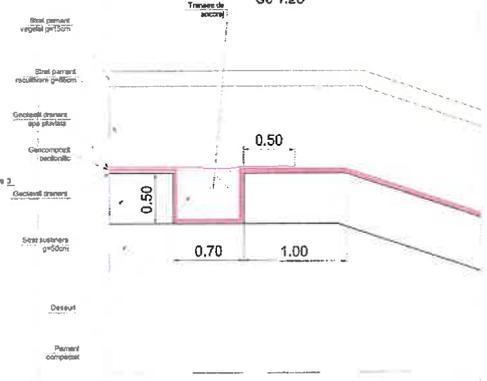
COORDONATE GARD

Nume Punct	COORDONATE STEREO70	
	X(m)	Y(m)
G1	686133.279	399932.899
G2	686143.306	399935.011
G3	686153.798	399937.048
G4	686173.815	400000.845
G5	686183.422	399985.553
G6	686091.808	399978.058
G7	686056.263	399985.980
G8	686033.308	399988.074
G9	686020.870	399987.834
G10	685995.856	399975.798
G11	685964.494	399964.216
G12	685942.314	400034.378
G13	685925.444	399970.502
G14	685922.786	400006.372
G15	685925.383	399913.471
G16	685885.818	399938.058
G17	685872.349	399874.807
G18	685857.886	400028.738
G19	685833.668	399999.026
G20	685822.880	399999.986
G21	685814.472	399912.455
G22	685778.608	399845.581
G23	685770.863	399876.730
G24	685744.383	399908.758
G25	685724.385	399947.611
G26	685725.888	399901.106
G27	685684.807	399839.873
G28	685664.833	399943.818
G29	685656.270	400029.287
G30	685622.271	399971.957
G31	685618.014	400045.834
G32	685615.110	399987.530
G33	685617.813	399917.072
G34	685633.783	400004.718

COORDONATE MARTORI TASARE

Nume Punct	COORDONATE STEREO70	
	X(m)	Y(m)
M35	68612.364	399828.191
M36	68613.283	399828.638
M37	68612.238	400029.857
M38	68607.372	400053.288

Secțiunea A-A
Sc 1:25



LEGENDA

- Limita cadastrala
- Curbe nivel depozit sistematizat
- Taluze existente
- Albie decolmatata
- Zid de sprijin
- Dren levigat De 315mm/250mm
- Camin de vizitare PEID, De 1000mm
- Linie de casieri
- Canal perimetral
- Canal de berna
- Drum de acces in depozit
- Puturi de degazare
- Puturi de monitorizare
- Platforma tehnologica
- Imprejmuire
- Puncte imprejmuire
- Transee de ancoraj
- Martori dasare

Verificat / Reput	Autentizat	Emisiune	Contor	Planșă / Desenele Al. Zău
				Proiect nr. 3 Fază: As built Planșă nr. P3
Proiectant	Ing. Ștefan Ștefan	Proiectant	Ing. Ștefan Ștefan	Desenele de execuție Planșă de execuție depozit închis 1:20