

# **ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.**

„in reorganizare judiciară”, „in judicial reorganization”, „en redressement”

Societate Independentă nr. 227, cod poștal 060043, sector 6, București

Tel.: +4021.275.11.03, Fax: +4021.275.14.05

office@elcen.ro, www.elcen.ro

C.U.J.: 15189596, R.C.: J40/1696/7003

**ELCFN**



Nr...../data.....

**SERVICIUL LOGISTICĂ**

**APROBAT,**  
**Director Comercial**  
**Adrian DIACONU**

## **CAIET DE SARCINI**

### **Cap.I.OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI .**

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie închirierea de autovehicule și utilaje de construcții după cum urmează:

- 2 bucăți autobasculante cu sarcina utilă de 20 tone cu șoferi și combustibil asigurat de prestator pentru o perioadă de lucru de 19 zile lucrătoare la un program de lucru de 10 ore/zi,

- 1 bucată excavator pe șenile cu braț de minim 7m, cupa de minim 1,5mc și greutate utilaj de peste 25t cu deservent și combustibil asigurat de prestator pentru o perioadă de 19 zile lucrătoare la un program de lucru de 10 ore/zi,

- 1 bucată buldozer cu greutate de minim 15t și lamă de minim 3m cu deservent și combustibil asigurat de prestator pentru o perioadă de 34 zile lucrătoare la un program de lucru de 10 ore/zi.

### **Cap.II. SCOPUL PRESTĂRII SERVICIULUI.**

Pentru curățarea bazinului de șlam și a bazinului de neutralizare din incinta CTE Vest din B – dul Timișoara nr. 106, este necesară închirierea de autovehicule și utilaje de construcții în vederea executării de operațiuni specifice procesului de decolmatare a bazinelor de șlam de natura:

Nivelare- taluzare, încărcare descărcare șlam, transport auto șlam.

Reamenajarea depozitului de șlam deshidratat estimat la o cantitate de 7.500 mc/12.000 t se va executa cu un utilaj închiriat de tip buldozer care va efectua operațiunile de nivelare - taluzare a terenului cu 15 zile lucrătoare înaintea începerii efective a operațiunilor de curățare a bazinelor.

Operațiunile de curățare, nivelare și taluzare a șlamului executate cu ajutorul buldozerului vor continua și în timpul activității de încărcare transport a șlamului umed către spațiul de depozitare din incinta CTE Vest în vederea evitării împrăștierei șlamului umed și asigurarea condițiilor de transport și depozitare.

Traseele pe care va circula autobasculanta sunt următoarele :

- Bazin șlam umed - Depozit de șlam umed - CTE Vest, 3 km/cursă dus întors (3.000 mc, 5.100 t),
- Bazin de neutralizare - Depozit de șlam umed - CTE Vest, 3 km/cursă dus întors (1.000 mc, 1.700 t),
- Zona Turnuri Răcire - Depozit de șlam umed - CTE Vest, 3 km/cursă dus întors (500 mc, 800 t).

### **Cap.III. CANTITĂȚI DE OPERAȚIUNI PENTRU DECOLMATARE BAZIN ȘLAM**

| <b>Nr. Crt.</b> | <b>Denumire lucrare</b>   | <b>UM</b> | <b>Cant.</b> |
|-----------------|---|-----------|--------------|
| 1.              | Nivelare și Taluzare șlam uscat existent în depozitul de șlam, șlam provenit din acțiuni de curățare bazine precedente. | mc/t      | 7.500/12.000 |
| 2.              | Încărcare mecanizată pământ cu depuneri   | mc/t      | 500/800      |
| 3.              | Evacuare din bazin și încărcare mecanizată șlam umed din bazin neutralizare în utilaj transport                         | mc/t      | 1.000/1.700  |
| 4.              | Evacuare din bazin și încărcare mecanizată șlam umed din bazin slam în utilaj transport                                 | mc/t      | 3.000/5.100  |
| 5.              | Transport pământ cu depuneri pe distanța de 3Km/ cursă dus - întors   | mc/t      | 500/800      |
| 6.              | Transport șlam umed pe distanța de 3Km/ cursă dus - întors  | mc/t      | 4.000/6.800  |
| 7.              | Descărcare șlam umed din utilaj în zona amenajată și taluzare.  | mc/t      | 4.000/6.800  |
| 8.              | Descărcare șlam umed din utilaj în zona amenajată și taluzare.  | mc/t      | 500/800      |

Notă: \* Densitate pământ cu depuneri – 1,6t/mc

\*\* Densitate șlam umed - 1,7t/mc

\*\*\* Densitate șlam uscat – 1,6t/mc

### **Cap.IV. DURATA/PERIOADA DE PRESTARE A SERVICIILOR.**

Închirierea autobasculantelor și a utilajelor pentru construcții necesare efectuării operațiunilor de curățare a bazinului de șlam, conform solicitării CTE Vest se vor efectua în

perioada septembrie - octombrie 2022, pentru un interval de 34 de zile lucrătoare cu un program de lucru de 10 ore/zi după cum urmează:

- 2 bucăți autobasculante 19 zile lucrătoare,
- 1 bucată excavator 19 zile lucrătoare,
- 1 bucată buldozer 34 zile lucrătoare.

Programul de lucru este următorul:

- la ora 7,00 autoutilajele încep lucrul în incinta CTE Vest,
- la ora 17,00 autoutilajele încetează lucrul și pot fi garate în incinta CTE Vest care dispune de *serviciu de pază*.

#### **Cap.V. MATERIALELE, PIESELE DE SCHIMB ȘI ECHIPAMENTELE NECESARE PRESTĂRII LUCRĂRILOR**

1. Piese de schimb și alte materiale necesare întreținerii autoutilajelor sunt asigurate de executant.
2. Carburantul și taxele de drum pentru autoutilajele închiriate necesare efectuării operațiunilor de decolmatare bazine șlam și neutralizare din incinta CTE Vest se asigură de executant și sunt incluse în ofertă.

#### **Cap.VI. CERINȚELE TEHNICE IMPUSE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ ÎN FAZA DE OFERTARE**

1. Să efectueze cu personalul din subordine instructajul de protecția muncii, atât cel specific activității cât și cel prevăzut în Convenția NPM-PSI;
2. Să asigure o funcționare corespunzătoare a autoutilajelor ce fac obiectul acestui caiet de sarcini;
3. Să se încadreze în programul de lucru solicitat de beneficiar cu respectarea normelor specifice din regulamentul de ordine interioară aferent punctelor de lucru unde va desfășura activitatea;
4. Să asigure continuitatea operațiunilor în programul de lucru convenit cu beneficiarul;
5. Să parcheze autoutilajele în incinta obiectivului în care își desfășoară activitatea până la terminarea perioadei de închiriere solicitată;
6. În situația în care vreunul din autoutilaje este imobilizat datorită unei defecțiuni tehnice, executantul are obligația de a asigura alt autoutilaj cu aceleași caracteristici tehnice pe perioada solicitată;

7. De asemenea executantul răspunde civilmente pentru eventualele prejudicii umane sau materiale produse de angajații executantului.

## **Cap. VII. RECEPȚIA**

1. Confirmarea de către beneficiar a activității desfășurate de executant se face, după caz, prin raport de schimb FC (folosire- consum);
2. Confirmarea prestației se face de către delegatul beneficiarului și este acceptată la plată după aprobarea și ștampilarea documentului de către persoana autorizată din cadrul CTE Vest în care s-au folosit utilajele închiriate pentru efectuarea operațiunilor de curățare a bazinelor de șlam și neutralizare.

## **Cap. VIII. ALTE CERINȚE**

1. Utilajul cu care se vor efectua operațiunile de curățare a bazinului trebuie să fie prevăzut cu protecții de cauciuc în zona brațului pentru a evita deteriorarea plăcii din cărămidă antiacidă a bazinului.
2. Pentru executarea cerințelor prezentului caiet de sarcini și întocmirea unei oferte concrete, potențiali executanți vor prezenta un tarif de închiriere/ utilaj de lei/ zi cu deservent și combustibil, pentru un program de lucru de 10 ore/zi.
3. Executantul va răspunde solicitărilor Electrocentrale București S.A. pentru rezolvarea unor urgențe în zilele de sărbători legale sau în zilele lucrătoare în program prelungit.
4. Asigurarea autorizației de acces a utilajelor în zona Municipiului București, este în obligația executantului.
5. Factura prestațiilor și prezentarea facturilor la beneficiar se face lunar, în primele cinci zile ale lunii următoare pentru luna anterioară.
6. Executanții invitați să participe la procedura de achiziție, își vor întocmi oferta în baza prezentului caiet de sarcini și a precizărilor făcute de Electrocentrale București S.A. în documentația de ofertare.

Șef Serviciu Logistică

Paul VOICILĂ

Întocmit:  
Sorin UDREA  
18.07.2022