



ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

Splaiul Independenței nr. 227, cod poștal 060041, sector 6, București
Tel.: +4021.275.11.03, Fax: +4021.275.14.05
office@elcen.ro, www.elcen.ro
C.U.I.: 15189596, R.C.: J40/1696/2003



UR nr. 18518/23.04.2025

APROBAT

Director Direcția Dezvoltare
și Implementare Proiecte

Ileana PETRE

CAIET DE SARCINI

pentru achiziția produsului:

" Platformă/remorcă cu obloane de înălțime medie, punte dublă și sarcină maximă 2t "

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie procurarea produselor "**Platformă/remorcă cu obloane de înălțime medie, punte dublă și sarcină maximă 2t**" - 1 buc. pentru dotarea, **Uzina de Reparații** conform **Anexa nr.1**.

Cap.II Scopul achiziției

Dotarea Uzinei de Reparații cu această remorcă/platform este necesară pentru transportul între central, cât și la stațiile de pompe Dragomirești și Roșu a materialelor de reparații agabaritice (țevi, bare, profile etc.). De asemenea va asigura și transporturile solicitate de Serviciul Logistică din cadrul ELCEN.

Transportul echipamentelor și materialelor

- Centralele au nevoie frecvent de transportul pieselor de schimb, sculelor, materialelor de întreținere
- Sarcina maximă de 2 tone permite încărcarea unor echipamente grele fără a necesita vehicule mai mari și mai costisitoare.

Transport intern și extern (pe perimetrul centralei)

- O remorcă de acest tip poate fi folosită eficient pentru transport intern între diferite secții (mecanică, electrică, termică).
- De asemenea, poate facilita livrarea de materiale sau deșeuri spre/dinspre centrale.

Obloane de înălțime medie

- Oferă protecție bună la transport, dar permit totodată încărcarea și descărcarea ușoară cu motostivuatorul sau manual.
- Ideală pentru materiale voluminoase, dar nu foarte grele (ex. ambalaje, țevi, profile metalice, etc.).

Punte dublă = stabilitate și capacitate

- Asigură distribuirea greutății pe două axe, ceea ce:
 - reduce presiunea pe sol,
 - oferă stabilitate mai bună la transport,
 - crește durabilitatea remorcii,
 - permite rulajul pe terenuri ușor denivelate din zona industrială.

O astfel de platformă/remorcă este un instrument esențial pentru logistica zilnică într-o centrală. Ea contribuie la eficientizarea activităților de transport intern, siguranța manipulării materialelor, precum și la reducerea costurilor operaționale.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru produse este de **60 de zile** calendaristice de la data perfectării contractului (conform precizarilor din **Anexa nr.1**).

2. Electrocentrale Bucuresti SA nu va accepta decalări ale termenului de livrare după semnarea contractului de furnizare.

Cap.IV Caracteristici tehnice

Caracteristicile/specificatiile tehnice ale produselor care urmează a se achiziționa și care face obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt prezentate în **Anexa nr.2. (Fișa tehnică)**.

Cap.V Cerințe tehnice impuse de autoritatea contractanta în faza de ofertare

1. În oferta tehnică, ofertantul va certifica furnizarea produselor solicitate în **Anexa nr. 1**.

2. În oferta tehnică se vor înscrie în mod obligatoriu informații privind termenul de livrare și garanția tehnică oferită.

3. Se va prezenta fișa tehnică a produselor oferite, specificații tehnice, sau orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a echipamentului.

4. În cadrul ofertei tehnice se vor prezenta acte doveditoare care să confirme că produsele care fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt fabricate în sistemul de management al calității conform standardului SR EN ISO 9001/editia în vigoare, sau conform oricărui alt standard de management al calității echivalent.

Cap.VI Cerințe tehnice impuse de autoritatea contractantă pe parcursul derulării contractului

1. Produsele livrate vor avea marcaj CE și vor fi însoțite de declarația de conformitate CE tradusă în limba română.

2. Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanța produselor furnizate.

3. Furnizorul trebuie să asigure numai personal calificat și autorizat la probele de punere în funcțiune și la intervențiile făcute în perioada de garanție.

4. Pentru echipamentul la care se fac încercări, se consideră calitatea îndeplinită atât timp cât rezultatele se înscriu în toleranțele admise prin reglementările tehnice în vigoare.

5. Furnizorul va înlocui fără plată produsul cu deficiențe și abateri de la documentațiile tehnice, standarde și prescripții tehnice, constatate la recepție sau în perioada de garanție.

6. Furnizorul va asigura documentația tehnică și de calitate în limba română.

7. O fișă tehnică care să conțină, în ordine:

- Denumirea produsului și codul modelului;
- Informații despre producător, dacă e diferit de ofertant;
- Domeniul de utilizare declarat de producător și pentru care a fost certificat modelul;
- Caracteristici constructive, fizico-mecanice, chimice sau funcționale proprii modelului care asigură îndeplinirea funcției pentru domeniul de utilizare declarat, precum și descrierea marcajelor de pe produs;
- Alte caracteristici suplimentare sau semnificative specifice modelului;
- Mod de ambalare;

- Termene de garanție;
- Alte servicii oferite, dacă este cazul;
- Scurtă descriere a mijloacelor prin care se asigură controlul calității produselor livrate.

Cap.VII Recepția

1. Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate, probe, etc., care însoțesc produsele către beneficiar.

2. Recepția calitativă și cantitativă a produselor, se efectuează de beneficiar în termen de 3 zile lucrătoare de la data primirii produselor, pe baza documentelor care însoțesc transportul (menționate la cap.VIII, pct. 6), în conformitate cu Ordinul M.F.P. nr. 2634/2015 privind documentele financiar-contabile (*Norme generale de întocmire și utilizare a documentelor financiar-contabile*).

Cap.VIII Condiții impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produsului

1. Livrarea produselor se face în condiții DDP la adresa beneficiarului și anume:
- CTE București Sud – strada Relelului nr. 2, sector 3, București, în intervalul orar 7⁰⁰-15⁰⁰ în zilele luni-joi, 7⁰⁰-13⁰⁰ vineri,

2. Asigurarea mijloacelor de transport și suportarea cheltuielilor aferente de către furnizor

3. Produsele se vor livra cu ambalaj și în condițiile impuse de documentația tehnică.

4. Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.

5. Ambalarea și conservarea produsului livrat se face în așa fel încât acesta să-și păstreze caracteristicile calitative pe toată perioada de garanție.

6. Produsele se vor livra în condiții de conservare conform documentației tehnice și prescripțiilor standardizate.

7. La livrare, produsele vor fi însoțite obligatoriu de următoarele documente:

- dispoziție de livrare - aviz de expediție;
- certificat de calitate emis de producător;
- certificat de garanție;

- declarație de conformitate tip CE;

- carte de identitate și toate documentele necesare înmatriculării

- carte tehnică și instrucțiuni de utilizare în original și cu traducere completă în limba română.

8. Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorări ale produselor pe timpul transportului, revine furnizorului, care în situații deosebite va acționa și pretinde despăgubiri de la căraș.

Cap. IX Garanții

1. Garanția tehnică solicitată pentru produsele furnizate, este de 24 luni de la data recepției de punere în funcțiune.

2. Furnizorul are obligația de a garanta ca produsele furnizate sunt noi și în conformitate cu specificațiile tehnice și de calitate prevăzute în ofertă.

Cap. X Alte informații

1. **Anexa nr. 1 și Anexa nr.2. (Fișa tehnică)** fac parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

2. La elaborarea ofertei tehnice se va ține seama de cerințele impuse în prezentul Caiet de sarcini și în Fișa de Date a achiziției, la capitolul specific „Modul de prezentare a propunerii tehnice”.

3. Furnizorul va face instruire la beneficiar pe bază de proces verbal ce se va anexa la Procesul Verbal de recepție , în vederea însușirii corecte a modului de întreținere și utilizare a produselor.

Inginer Serviciu de Reparații

Bogdan POPESCU



Șef Serviciul Tehnic
Vasile SILEANU

Șef Serviciul Investiții
George-Ovidiu VOICU

Responsabil Serviciul Investiții
Andrei CIOTOEANU

ANEXA NR. 1 LA CAIETUL DE SARCINI

LISTA DE CANTITATI DE PRODUSE

Nr. crt./ LOT	Denumire echipament	Tip echipament	UM	Cantitate Producator	Termen de livrare solicitat
1	2	3	4	5	6
1	Platformă/remorcă cu obloane de înălțime medie, punte dublă și sarcină maximă 2t		buc	1	60 zile de la perfectarea contractului

- Prezenta lista de cantitati de produse contine un număr de: 1 pozitie si un numar de: 1 pagina.
- Produsul va respecta specificatiile din Fișa tehnică, anexă la Caietul de sarcini.

Șef Serviciul Investiții
George-Ovidiu VOICU



Responsabil Serviciul Investiții
Andrei CIOTOEANU



FISA TEHNICA

Platformă/remorcă cu obloane de înălțime medie, punte dublă și sarcină maximă 2t

I. Caracteristici tehnice:

1. Lungime : minim 3000mm
2. Lățime : minim 1500mm
3. Înălțime obloane : minim 350mm
4. Masă total maxim autorizată : 2800 kg
5. Sarcină utilă maximă : 2200kg
6. Număr axe : 2
7. Sistem de frânare propriu
8. Tensiune instalației electrice : 12V

II. Șasiul

1. Remorcă utilitară 2 axe
2. Roțile sub caroserie
3. șasiul din oțel zincat
4. longeroanele din oțel zincat

III. Platforma cu obloane

1. Podea hidrofugă și antiderapantă din tego
2. Minim 4 puncte de ancorare pentru asigurare marfă
3. Obloane din aluminiu cu înălțimea de minim 350mm
4. Obloane rabatabile stânga, dreapta și spate – obloanele să fie detașabile

IV. Instalație cuplare și osie

1. Frână de mână pentru staționare
2. Inerțial mecanic cu autorevers
3. Lanț de siguranță
4. Picior de sprijin cu roată pivotantă ajutătoare și circ pentru brațul de remorcare
5. Pană fixare roți

V. Instalație electrică

1. Instalație electrică conform normelor în vigoare (catadioptrii laterali de culoare portocalie, catadioptri albi, lămpi spate pentru număr, ceață, poziție, frână semnalizare)
2. Cuplă electrică standardizată cu 13 pini și mamă și tată

VI. Echipare

1. anvelope cu dimensiuni conform specificații producător, de preferat „all season” cu inscripționare M+S

VII. Caracteristici referitoare la nivelul calitativ:

1. Produsul trebuie să fie fabricat în sistemul de management al calității conform standardului SR EN ISO 9001/ediția în vigoare, sau conform oricărui alt standard de management al calității echivalent.
2. Produsul va avea marcaj CE și va fi însoțit de declarația de conformitate CE tradusă în limba română.

VIII. Alte cerințe

1. Garanție tehnică 24 luni
2. Produsul va fi livrat la sediul beneficiarului cu numere provizorii, de circulație
3. Certificat de garanție și service, certificat de calitate, certificat de conformitate
4. Marcaj CE conform legislației în vigoare
5. Manual de utilizare în limba română
6. Inspecție RAR efectuată
7. Carte de identitate și toate documentele necesare înmatriculării


Inginer Șef Uzina de Reparații
Bogdan POPESCU

Șef Serviciul Tehnic
Vasile SILEANU

