



ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

„în reorganizare judiciară”, „in judicial reorganisation”, „en redressement”

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



22803/25.07.2022

APROBAT

Director Direcția Dezvoltare
și Implementare Proiecte
George-Ovidiu VOICU

19/07

CAIET DE SARCINI pentru achiziția produsului: „**Electrocardiograf**”

Cap.I Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie procurarea produsului „**Electrocardiograf**” – 2 buc., pentru dotarea Centralelor : CTE Vest și CTE Progresu, conform **Anexa nr.1**.

Cap.II Scopul achiziției

Achiziția produselor din prezentul caiet de sarcini este necesară în conformitate cu art.7 din HG nr.355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor, cu modificările și completările ulterioare, potrivit căruia angajatorii sunt obligați să asigure fondurile și condițiile efectuării tuturor serviciilor medicale profilactice necesare pentru supravegherea sănătății lucrătorilor, acestia nefiind implicați în nici un fel în costurile aferente supravegherii medicale profilactice specifice riscurilor profesionale.

Achiziția este necesară pentru monitorizarea stării de sănătate și pentru profilaxia îmbolnăvirilor profesionale și a bolilor legate de profesiune pentru personalul ELCEN.

Conform HG nr.355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor, electrocardiogramele trebuie efectuate anual, la aproximativ 90% din personalul ELCEN.

Cap.III Termenul de livrare

1. Termenul de livrare pentru produse este de **30 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/specificațiile tehnice ale produselor ce urmează a se achiziționa și care face obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt prezentate în **Anexa nr.2 - Fisa tehnica**.

Cap.V Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractantă 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 vor 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 ca produsele care face 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 calitatii echivalent.

Cap.VI Cerinte tehnice impuse de autoritatea contractanta pe parcursul derularii contractului

1. Produsele livrate vor avea marcaj CE și vor fi însoțite de declarația de conformitate CE tradusa în limba romana.
2. La evaluarea conformității produselor se va ține seama de cerințele din legislația națională armonizată cu normele europene relevante (de exemplu: Regulamentul CE nr. 765/2008 privind stabilirea cerintelor de acreditare și de supraveghere a pietei în ceea ce privește comercializarea produselor, Decizia CE nr. 768/2008 privind cadrul comun pentru comercializarea produselor, Regulamentul (UE) 2017/745 privind dispozitivele medicale).
3. Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea și performanțele produselor furnizate.
4. Furnizorul trebuie să asigure numai personal calificat și autorizat la probele de punere în funcțiune și la intervențiile făcute în perioada de garanție.
5. Furnizorul va înlocui fără plată produselor cu deficiențe și abateri de la documentațiile tehnice, standarde și prescripții tehnice, constatate la recepție sau în perioada de garanție tehnică.
6. Furnizorul va asigura documentația tehnică și de calitate în limba română.
7. Furnizorul va asigura punerea în funcțiune a aparatelor (inclusiv accesoriile necesare), cu personal specializat și va asigura instruirea personalului utilizator din partea beneficiarului.

Cap.VII Receptia

1. Calitatea produselor este atestată de furnizor prin certificate de calitate, probe, etc., care însoțesc produsul către beneficiar.
2. Receptia calitativa și cantitativa a produsului, 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 Conditii impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produselor

1. Livrarea produselor se face în condiții DDP la adresa beneficiarului și anume:
 - CTE Progresu - strada Pogoanelor nr. 1A, sector 4, București
 - CTE Vest - bulevardul Timișoara nr. 106, sector 6, București.În intervalul orar 7⁰⁰-15⁰⁰ în zilele lucrătoare, cu asigurarea mijloacelor de transport și suportarea cheltuielilor aferente de către furnizor.
2. Produsele se vor livra cu ambalaj și în condițiile impuse de documentația tehnică.
3. Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.
4. Ambalarea și conservarea produselor livrate se face în așa fel încât acestea să-și păstreze caracteristicile calitative pe toată perioada de garanție.

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

6. La livrare, produsul va fi însoțit obligatoriu de următoarele documente:

- dispoziție de livrare - aviz de expedite;
- declarație de conformitate tip CE / certificat de calitate emis de producător;
- certificat de garanție;
- carte tehnică și instrucțiuni de utilizare în original și cu traducere completă în limba română.

7. Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorări ale produsului 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 12 luni de la data recepției de punere în funcțiune.

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

Cap. X Alte informații

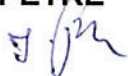
1. **Anexele nr. 1 și 2** fac parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

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, care se va anexa la Procesul Verbal de recepție, în vederea însușirii corecte a modului de întreținere și utilizare a produsului.

Șef Serviciul Investiții

Ileana PETRE



Șef Serviciul SSM

Cristina Volf



Medic Medicina Muncii,

Daniela IONESCU



Responsabil Serviciul Investiții

Andrei CIOTOEANU



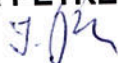
ANEXA NR. 1 LA CAIETUL DE SARCINI

LISTA DE CANTITATI DE PRODUSE

Nr. crt.	Denumire	UM	Cantitate	Producator	Termen de livrare solicitat
1	2	3	4	5	6
1	<i>Electrocardiograf</i>	BUC	2		30 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.

Şef Serviciul Investiții
Ileana PETRE



Responsabil Serviciul Investiții
Andrei CIOTOEANU



FISA TEHNICA
Electrocardiograf

I. Caracteristici principale referitoare la nivelul tehnic:

1. Portabil;
2. Printare 3 canale;
3. Afișare 12 canale;
4. Mod funcționare: automat, manual;
5. Ecran color;
6. Afișare pe ecran a 12 derivații;
7. Vizualizarea electrocardiogramei înainte de a se printa;
8. Hookup Advisor – Indicator de calitate a semnalului EKG;
9. Tastatura tip membrană;
10. Bateria: Li-Ion;
11. Include program de măsurători și interpretare;
12. Imprimantă incorporată.

II. 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 coform 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.

III. Componente aferente

1. Electrozi precordiali: 6 buc.
2. Electrozi membre: 4 buc.
3. Cablu conectare pacienți;
4. Acumulator Li-Ion;
5. Cablu alimentare.

IV. Alte cerințe

1. Declarație de conformitate tip CE / certificat de calitate emis de producător;
2. Certificat de garanție;
3. Manual cu instrucțiuni de utilizare și întreținere produs, în original și cu traducere completă în limba română.
4. Cartea tehnică

Șef Serviciul SSM
Cristina VOLF



Medic Medicina Muncii,
Daniela IONESCU

