



**ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.**

„în insolvență”, „in insolvency”, „en procedure collective”

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



**APROBAT**  
**DIRECTOR COMERCIAL**  
Adrian DIACONU

**CAIET DE SARCINI**  
**pentru achiziția „de vopsele si diluant pentru CTE Progresu**

**Cap.I. Obiectul caietului de sarcini**

Obiectul prezentului caiet de sarcini este achiziția următoarelor produse:

- **Vopsele diferite culori si diluant**

conform Anexei nr.1 la prezentul caiet de sarcini.

**Cap.II. Scopul achiziției produselor**

Achiziția produselor se face în scopul, refacerii inscripționărilor la circuite, agregate, instalații aferente sala turbine, vopsitorii balustrazi cai de acces instalații de stins incendiu sala masini TA1-4 capace metalice EP circuite turnuri racire si alte instalații de pe teritoriul CTE Progresu.

**Cap. III. Termenul de livrare**

Termenul de livrare este de 20 zile.

**Cap. IV. Caracteristici tehnice**

**Emailurile și grundurile alchidice** sunt produse de acoperire pe bază de rășini alchidice, pigmenți, adjuvanți, materiale de umplutură și solvenți organici utilizate la protecția metalelor, lemnului și betonului în interior și exterior în condiții agresive.

**Diluanții** se utilizează pentru diluarea produselor (grunduri, lacuri, vopsele și emailuri) corespunzător fiecărui tip de produs în vederea atingerii vâscozității de aplicare.

**Cap.III. Condiții minime de admisibilitate**

**Email alchidic:**

- Aspect: lichid omogen fără impurități mecanice.
- Vâscozitate (O4mm, 20°C) sec: 60-80
- Timp de uscare (20°C) ore: 12-18
- Materii nevolatile, %: 72±5
- Greutatea specifică (20°C), g/m<sup>3</sup>: 1,24
- Acoperire (aplicare prin pulverizare sau roluire), g/m<sup>2</sup>: 120-200
- Grad de frecare, microni: max 35
- Luciu (<60°), %: min 70
- Aderență (grilă 2 mm): bună
- Elasticitate, mm: min 5,5
- Flexibilitate pe dorn cilindric, mm: max 2
- Aspect peliculă: să fie uniform, omogen, fără incluziuni străine
- Termen de garanție minim: 12 luni de la livrare

#### **Cap.V. Cerințe tehnice impuse de autoritatea contractantă în faza de ofertare**

Oferta tehnică va cuprinde date tehnice și informații care să dovedească că produsele oferite îndeplinesc toate condițiile tehnice descrise la capitolul anterior.

- 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 al produselor oferite.
- 3) Se vor prezenta fișele tehnice ale produselor oferite, specificații tehnice, codurile de producător, orice alte informații care contribuie la descrierea cât mai detaliată a produselor oferite, inclusiv fișa tehnică de securitate.
- 4) În cadrul ofertei tehnice se vor prezenta acte doveditoare care să confirme că produsele ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt fabricate în sistemul de management al calității conform cu SREN ISO 9001/2008 sau conform oricărui alt standard de calitate echivalent.
- 5) Se va preciza garanția tehnică oferită sau se va confirma acordarea garanțiilor tehnice impuse de achizitor în caietul de sarcini la capitolul „Garanții”.

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

- 1) Furnizorul își va asuma întreaga responsabilitate pentru calitatea produselor furnizate.
- 2) Să înlocuiască fără plată produsele furnizate cu deficiențe și abateri de la documentații, standarde, prescripții tehnice, constatate la recepție sau în perioada de garanție.

#### **Cap.VII. Recepția**

Recepția cantitativă și calitativă la achizitor se efectuează în termen de 3 zile lucrătoare de la data primirii produselor, în baza documentelor care însoțesc transportul, menționate la cap.VIII.

În cazul în care la analiza calității produselor se constată că acestea nu corespund cu cele din documentele de calitate, care trebuie să fie în concordanță cu cerințele de calitate la prezentul caiet de sarcini, furnizorul va fi înștiințat asupra neconformităților constatate ce se vor rezolva apoi conform clauzelor contractuale.

#### **Cap.VIII. Condiții impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produselor.**

- 1) Condiția de livrare este DDP, franco - depozit achizitor, la depozitul din **CTE PROGRESU** - str.Pogoanele nr.1A, Sector 4, București;
- 2) Furnizorul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.
- 3) Ambalarea și conservarea produselor livrate se face în așa fel încât acestea să-și păstreze caracteristicile calitative pe toată perioada de garanție dacă nu au fost introduse în operă.
- 4) Produsele se vor livra în condiții de conservare conform documentației tehnice și prescripțiilor standardizate.
- 5) Marcajul se face conform standardelor, documentațiilor de execuție ale furnizorului.
- 6) Fiecare transport va fi însoțit obligatoriu de următoarele documente:
  - factura fiscală;
  - certificat de calitate, certificat de garanție sau certificat de calitate și garanție;
  - certificat de origine și declarația vamală de import, dacă produsele provin din alt stat care nu este membru UE.
- 7) Riscul pentru eventualele pierderi sau deteriorări ale produselor pe timpul transportului, revine furnizorului, care în situații deosebite va acționa și pretinde despăgubiri de la cărauș.

#### **Cap.IX. Garanția tehnică**

Perioada de garanție tehnică minimă este de 12 de luni de la livrarea și recepția produselor. 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**

La elaborarea ofertei tehnice se va ține seama de cerințele descrise în prezentul caiet de sarcini și în Fișa de Date la capitolul specific "Modul de prezentare a propunerii tehnice".  
Pentru evitarea oricăror confuzii în procesul de analiză detaliată a ofertelor, ofertantul va marca în mod distinct pe fișele tehnice/specificațiile tehnice/schițe/desene, pozițiile corespunzătoare din anexa caietului de sarcini la care se referă.  
Anexele nr.1 face parte integrantă din prezentul Caiet de Sarcini.

#### **SEF SERVICIU APROVIZIONARE**

Sorin VASILESCU



#### **Intocmit**

Lucian DUMITRU







**ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.**  
„în insolvență”, „in insolvency”, „en procedure collective”  
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



**ANEXA nr 1 la CS**

**LISTA CU PRODUSE**

Nr. Crt.	Denumire produs	Um	Cantitate
1	Vopsea ALB	kg	20
2	Vopsea GRI	kg	10
3	Vopsea BRONZ	kg	25
4	Vopsea ROSU	kg	70
5	Vopsea GALBEN	kg	70
6	Vopsea PORTOCALIU	kg	5
7	Vopsea VERDE	kg	50
8	Vopsea ALBASTRU	kg	24
9	Vopsea NEGRU	kg	35
10	DILUANT	l	42

**SEF SERVICIU APROVIZIONARE**  
Sorin VASILESCU

**INTOCMIT**  
Lucian DUMITRU