

APROBAT
DIRECTOR COMERCIAL
 Adrian DIACONU



Secțiunea III – Caiet de sarcini **pentru achiziția pe loturi de vopsele ,diluante si grund**

1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, societatea Electrocentrale Bucuresti in reorganizare judiciara, in judicial reorganisation, en redressement, îndeplinește rolul de Autoritatea contractantă, respectiv Autoritatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1 Informații despre Autoritatea contractantă

Societatea Electrocentrale București S.A., denumită în continuare ELCEN, este persoană juridică de naționalitate română, având forma juridică de societate comercială pe acțiuni, fiind înființată în baza HG 1524/2002 ca urmare a reorganizării S.C. Termoelectrica S.A. și funcționarea unor societăți comerciale în domeniul energetic.

Sediul social al ELCEN este în România, municipiul București, str. Splaiul Independenței nr. 227, sectorul 6.

ELCEN este înmatriculată la Registrul Comerțului sub nr. J/40/1696/2003, având ca scop producerea și furnizarea energiei electrice, producerea, dispecerizarea, transportul, distribuția și furnizarea energiei termice, precum și efectuarea, cu respectarea legislației în vigoare, de acte de comerț corespunzătoare obiectului de activitate "Productia de energie electrica" – Cod CAEN 3511. Durata ELCEN este nelimitată, cu începere de la data înmatriculării în Registrul Comerțului.

ELCEN are în componența sa 5 (cinci) sedii secundare, puncte de lucru, fără personalitate juridică, astfel:

Centrala Termoelectrică Grozăvești	București, Str. Splaiul Independenței nr. 229, sector 6
Centrala Termoelectrică București Vest	București, Bdul. Timișoara nr. 106, sector 6

Centrala Termoelectrică Progresu	București, str. Pogoanelor nr. 1A, sector 4
Centrala Termoelectrică București Sud	București, str. Releului nr. 2B, sector 3
Uzina de Reparații	București, str. Releului nr. 2B, lotul 12/1, sector 3

Începând cu data de 6 octombrie 2016, ELCEN se află în procedură de insolvență cu menținerea dreptului de administrare, reglementată de Legea nr. 85/2014 privind procedurile de prevenire a insolvenței și de insolvență, făcând obiectul dosarului nr. 35304/3/2016, aflat pe rolul Tribunalului București. Procedura de insolvență a ELCEN se află în prezent în perioadă de reorganizare.

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Achiziția produselor din prezentul caiet de sarcini se face în scopul utilizării la:

- a) reparațiile planificate din anul 2019 la mijlocele fixe din CTE-urile ELCEN.
- b) activitatea de întreținere curentă;

3. Obiectul caietului de sarcini

Obiectul prezentului caiet de sarcini este achiziția pe loturi a următoarelor produse:

Lotul Nr.1 Vopsea Clorcauciuc	290 kg
Lotul Nr.2 Vopsea Alchidica	2594 kg
Lotul Nr.3 Vopsea Bronz aluminiu	640 kg
Lotul Nr.4 Diluant	- 1001litri
Lotul Nr.5 Grund	-255 kg -
Lotul Nr.6 Vopsea lavabila –	280 kg

4. Scopul achiziției produselor

Achiziția produselor se face în vederea realizării lucrărilor de vopsitorie aferente programelor de reparații din centralele ELCEN.

5. Termenul de livrare

Termenul de livrare este de 30 zile.

6. Caracteristici tehnice

Emailurile și grundurile alchidice sunt produse de acoperire pe bază de rășini alchidice, pigmenți, adjuvanți, materiale de umplură 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.

Degrsantul se utilizează pentru degresarea suprafețelor de metal, lemn sau beton, înainte de vopsire.

6.1 Condiții minime de admisibilitate

Email perclorvinilic:

- Aspect: lichid omogen, viscos.
- Timp de uscare (20°C) ore: 12-18
- Timp de scurgere (cupă Ø4mm, 20°C): min 35 sec.
- Punct de inflamabilitate: sub 21°C: max 2 ore
- Consum specific teoretic: 150g/m².
- Termen de garanție minim: 12 luni de la livrare

Grund pe bază de rășină perclorvinilică:

- Aspect: lichid omogen, vâscos.

- Timp de scurgere(cupa Ø4, 20°C), sec: min 35
- Punct de inflamabilitate: sub 21°C
- Timp de uscare(20°C): max 2h
- Consum specific teoretic: 200-300g/m².
- Modalități de aplicare: prin pensulare, pulverizare sau roluire.
- Termen de garanție minim: 12 luni de la livrare.

Vopsea bronz aluminiu:

- Aspect: lichid omogen, argintiu
- Pigment: pastă de aluminiu
- Solvent: hidrocarburi aromatice
- Viscositate-timp de scurgere(cupa Ø4, 20°C), sec: 17-19
- Aderență pe suport (cifra de aderență)-1
- Timp de uscare(20°C): max 30min
- Consum specific: 100-150g/m²
- Aspect peliculă după uscare: argintiu strălucitor.
- Putere de acoperire(nr. straturi), max-1
- Rezistență la 350°C, timp de 1h-bună, pelicula nu trebuie să prezinte exfolieri și schimbarea culorii
- Aplicare: prin pulverizare, pensulare sau roluire.
- Termen de garanție minim: 12 luni de la livrare masice

6.2 .Condiții minime de admisibilitate

Email alchidic:

- Aspect: lichid omogen fără impurități mecanice.
- Viscositate (Ø4mm, 20°C) sec: 60-80
- Timp de uscare (20°C) ore: 12-18
- Materii nevolatile, %: 72±5
- Greutatea specifică (20°C), g/m²: 1,24
- Acoperire (aplicare prin pulverizare sau roluire), g/m²: 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

7. 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”.

8. 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.

9. 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.

10. Condiții impuse privind ambalarea, conservarea, livrarea și transportul produselor.

- 1) Condiția de livrare este DDP, franco - depozit achizitor, la depozitul din:
CTE SUD – Strada releului nr 2 Sector 3 Bucuresti
CTE VEST – Bd. Timisoara Nr 106 Sector 6 Bucuresti
CTE PROGRESU - str.Pogoanele nr. 1A, Sector 4, București;
CTE Grozavesti – Splaiul Independentei Nr 229 Sector 6 Bucuresti
- 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 căraș.

11. 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.

12. 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



ANEXA 1**La Caiet de Sarcini –achizitie- Vopsele diluant Grund-**

Nr Crt	TIP VOPSEA/CULOARE	UM	SUD	VEST	PROG	GROZ	TOTAL
LOT Nr 1 VOPSEA CLOR CAUCIUC							
1	Vopsea clor cauciuc alb	kg		20			20
2	Vopsea clor cauciuc albastru	kg		60			60
3	Vopsea clor cauciuc negru	kg		20			20
4	Vopsea clor cauciu verde	kg		20			20
5	Vopsea perclor vinilic alb	kg				20	20
6	Vopsea perclor vinilic albastru	kg				10	10
7	Vopsea perclor vinilic rosu	kg				10	10
8	Vopsea perclor vinili verde	kg				20	20
9	Vopsea perclor vinili negru	kg				10	10
10	Vopsea perclor vinili gri	kg				20	20
11	Vopsea perclor vinili mov	kg				20	20
12	Vopsea perclor vinili galben	kg				10	10
13	Vopsea perclor vinili violet	kg			50		50
Total							290
LOT Nr.2 VOPSEA ALCHIDICA							
14	Vopsea alchidica ALB	kg	25	30	22	10	87
15	Vopsea alchidica GRI	kg	110	115	30	10	265
16	Vopsea alchidica GALBEN	kg	110	75	101	80	366
17	Vopsea alchidica ALBASTRU	kg	180	58	115	120	473
18	Vopsea alchidica VERDE	kg	195	63	130	80	468
19	Vopsea alchidica NEGRU	kg	80	47	80	65	272
20	Vopsea alchidica MARO	kg	40	20	20		80
21	Vopsea alchidica PORTOCALIU	kg	20		20		40
22	Vopsea alchidica ROSU	kg	90	108	110	110	418
23	Vopsea alchidica CREM	kg		85	20		105
24	Vopsea alchidica grund IPAUS			20			20
Total							2594
LOT Nr.3 VOPSEA BRONZ ALUMINIU							
25	Vopsea bronz Aluminiu	kg		135	405	100	640
Total							640
LOT Nr .4 DILUANTI							
26	Diluant	LITRI	385			200	585
27	Diluant pentru vopsea alchidica	LITRI		146	205		351
28	Diluant pentru vopsea clorcauciuc	LITRI		40	25		65
Total							1001
LOT Nr.5 GRUND							
29	Grund	kg		95		40	135

30	Grund gri alchidic (pentru metal)	kg	35				35
31	Grund emailclorcauciuc	kg		40			40
32	Grund perclorvinilic	kg				20	20
33	Grund anticorrosiv	kg			25		25

Total **255**

LOT Nr.6

VOPSEA LAVABILA

34	Vopsea lavabila de interior (alb)	kg	60		50	120	230
35	Vopsea lavabila de exterior	kg			50		50

Total **280**

SEF SERVICIU APROVIZIONARE SI ADMINISTRATIV

Sorin VASILESCU

INTOCMIT

SEF SERVICIU APROVIZIONARE

Lucian DUMITRU