

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.			
CAIET DE SARCINI		COD:	
pentru achiziția de produse		REVIZIA:	pag. 1/7

Număr înregistrare: 3180/14.02.2026



I. INTRODUCERE

Pentru această achiziție, Societatea Electrocentrale Craiova S.A. îndeplinește rolul de entitate contractantă în cadrul contractului, numită în continuare beneficiar.

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.

II. CONTEXT REALIZARE ACHIZIȚIE

II.1. Informații despre entitatea contractantă și despre beneficiar

Beneficiarul este Societatea Electrocentrale Craiova S.A. cu sediul în str. Bariera Vîlcii, nr. 195, Municipiul Craiova, județul Dolj, cod poștal 2100716, fax: 0372-511.549, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj cu nr. J16/2750/2022, cod fiscal C.U.I./C.I.F. RO 46943133, cont virament RO51 BTRL RONC RT06 6127 1601, deschis la Banca Transilvania – Craiova, web: www.secraiova.ro, e-mail: office@secraiova.ro.

II.2. Informații despre contextul care a determinat această achiziție

Tamburii metalici din componența transportoarelor cu bandă utilizați de S. Electrocentrale Craiova SA în sistemul de antrenare al covorului de bandă lucrează în contact direct cu covorul de cauciuc.

Din cauza acestui fapt, tamburii devin un factor important în evoluția uzurii covoarelor de cauciuc și, în consecință, s-au căutat mereu soluții tehnice pentru diminuarea influenței negative a acestor componente în dinamica degradării covoarelor de cauciuc. Una dintre soluțiile tehnice este placarea suprafeței exterioare a mantalelor cu plăci interschimbabile, fixate pe tambur cu rigle metalice.

Placarea se face pentru a preveni uzura prematură a covorului de cauciuc prin abraziune, precum și pentru a diminua consumul de curent la pornirea transportoarelor (tamburii placați au o mai mare aderență la covor).

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Avantajul utilizării sistemului de placare cu plăci de fricțiune față de alt sistem este acela că la uzura în funcționare a unei porțiuni de tambur se poate înlocui doar porțiunea afectată, restul învelișului rămânând pe tambur, ducând la o economie însemnată de material și manoperă.

II.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție

Nu este cazul.

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

La data solicitării, produsele nu există în stoc la nivelul beneficiarului, drept urmare este necesară achiziția acestora pentru asigurarea funcționării tamburilor.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Furnizarea produselor contribuie la menținerea în stare de funcționare a instalațiilor de producere a energiei electrice și termice.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.			
CAIET DE SARCINI		COD:	
pentru achiziția de produse		REVIZIA:	pag. 2/7

Placarea cu plăci de fricțiune se face pentru a preveni uzura prematură a covorului de cauciuc prin abraziune, precum și pentru a diminua consumul de curent la pornirea transportoarelor (tamburii placați au o mai mare aderență la covor).

III.4. Produse solicitate și operațiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Pentru produsele solicitate urmează a fi atribuit un contract de furnizare de produse.

III.4.1. Produse solicitate

III.4.1.1. Denumire produse

Nr. crt.	Denumire produs: <u>Materiale pentru placarea tamburilor de acționare de la benzile transportoare</u>	
1	Cantitate	Conform Anexa nr. 1.
2	Unitate de măsură	Conform Anexa nr. 1.
3	Termen de livrare solicitat	Maximum 20 de zile de la data înregistrării contractului
4	Loc de livrare	Societatea Electrocentrale Craiova SA, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vîlcii, nr. 195, cod poștal 200716, județul Dolj
5	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Conform Anexa nr. 1 și subcap. III.4.1.4.
6	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse	-
7	Durată minimă garanție	Minimum 24 de luni de la recepție

III.4.1.2. Cantitate

Conform Anexa nr. 1. – Materiale pentru placarea tamburilor de acționare de la benzile transportoare. Lista de cantități. Denumire

III.4.1.3. Loc de livrare

Destinația de livrare este Societatea Electrocentrale Craiova SA, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vîlcii, nr. 195, cod poștal 200716, județul Dolj.

III.4.1.4. Specificații tehnice/cerințe funcționale minime/extinse

Plăcile de fricțiune se realizează din amestec pe bază de cauciuc butadien-stirenice cu proprietăți elastice superioare prin vulcanizare în matrițe pe suport metalic.

Amestecul de cauciuc răspunde la cerințele derivate din condițiile de exploatare:

- rezistență bună la abraziune;
- rezistență la acțiunea factorilor climatici (aer, apă, umiditate mare);
- rezistență la flacără;
- rezistență la flexiuni repetate induse de un regim de funcționare cu șocuri și trepidații.

Aderența la metal se realizează prin aplicarea unui strat de adeziv special. Toate reperatele vor fi noi, respectând documentația tehnică și condițiile tehnice înscrise în desenele de execuție realizate de proiectantul echipamentului.

Suprafața plăcii de acoperire a tamburilor transportoarelor de bandă nu trebuie să fie netedă, ci cu striții. Cauciucul cu care este acoperită placa metalică este ignifug.

Cauciucul este vulcanizat pe o suprafață metalică cu grosimea de 2 mm.

Suprafața metalică va fi protejată de intemperii cu vopsea.

Plăcuța metalică este curbată în funcție de diametrul tamburului (1500 mm).

Caracteristici dimensionale:

CAIET DE SARCINI
pentru achiziția de produse

COD:

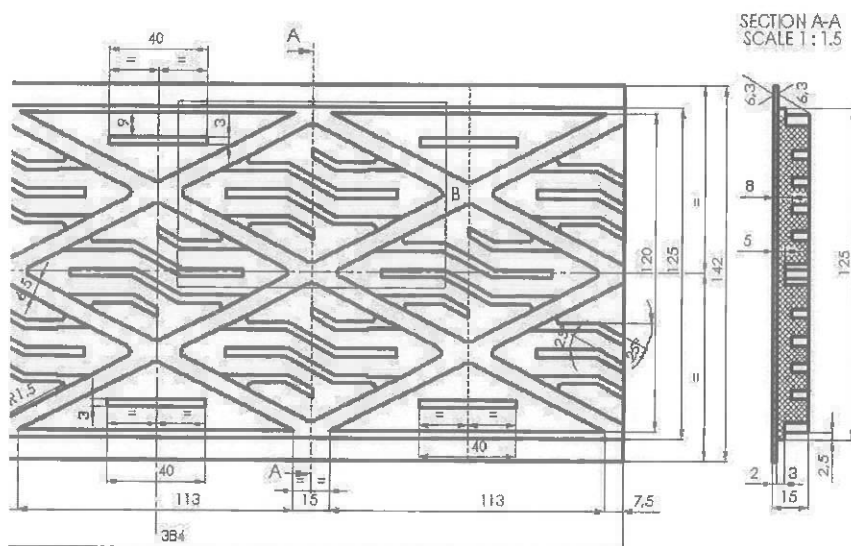
REVIZIA:

pag. 3/7

- lungime (L): 384 mm;
- lățime (l): 142 mm;
- grosime (h): 15 mm;
- lățime: 120 mm;
- înălțime/înălțime: 2 mm/3 mm.

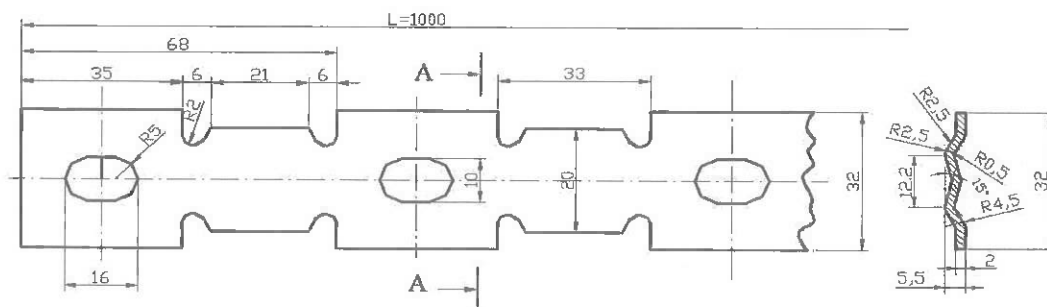
Cauciuc:

- duritate, grade Sh A: 65 ± 5 ;
- rezistența la rupere, kgf/cmp: min. 150;
- alungire la rupere, %: min. 450;
- rezistența la abraziune: max. 150.



Bară dublă de blocare placă de fricțiune, dimensiuni:

- grosime: 2,5 mm;
- lungime: 1000 mm;
- lățime parte adiacentă a tamburului (b): 20 mm.



Notă: specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.			
CAIET DE SARCINI		COD:	
pentru achiziția de produse		REVIZIA:	pag. 4/7

menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5. Extensibilitate/modernizare

III.5.1. Garanții

Perioada de garanție pentru produsele solicitate va fi de minimum 24 de luni de la recepție.

În perioada de garanție ofertantul are obligația să-și asume răspunderea pentru toate defectele ascunse și să înlocuiască produsul/produsele defecte.

Pentru neconformități apărute în perioada de garanție se va proceda astfel:

- beneficiarul va transmite adresă fax, însoțită de raportul de neconformitate, ofertantului;
- ofertantul va trimite un reprezentant în termen de 48 de ore de la data sesizării, care împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitatea, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere. Neconformitatea va fi remediată, prin înlocuirea produsului/produselor neconforme, în maximum 20 de zile de la data semnării notei de constatare;

- produsul care în perioada de garanție îl înlocuiește pe cel necorespunzător, va beneficia de o nouă perioadă de garanție care începe cu data înlocuirii acestuia.

Perioada de garanție inițială se va prelungi cu durata dintre înștiințarea ofertantului despre neconformitățile constatate și înlocuirea produselor.

În perioada de garanție ofertantul se obligă să suporte toate costurile suplimentare generate de operațiile necesare remedierii neconformităților/înlocuirii produselor.

III.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, marcare, depozitare, transport și asigurare pe durata transportului

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Livrarea produselor se va face în maximum 20 de zile de la data înregistrării contractului, la sediul beneficiarului, în zile lucrătoare, în intervalul orar 8:00-15:00.

Documentele care trebuie să însoțească produsele livrate:

- aviz de însoțire a mărfii sau factură fiscală;
- certificat de garanție;
- certificat de calitate;
- declarația de conformitate, în copie, conformă cu originalul, din partea ofertantului sau a distribuitorului autorizat al acestora.

Documentele se vor prezenta în limba română.

Produsele sunt considerate livrate când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și, după caz, produsele sunt acceptate de beneficiar, prin semnarea fără obiecțiuni a Notei de Recepție și Constatare de Diferențe (N.R.C.D.).

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de beneficiar.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Ofertantul are obligația de a ambala produsele astfel încât ambalajul să fie prevăzut să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise.

Ambalajele în care au fost livrate produsele rămân în proprietatea beneficiarului.

Ambalajele rezultate sunt colectate ca deșeuri și vor fi supuse vânzării centralizate la nivelul societății, conform legislației la data organizării procedurii de vânzare.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Produsele se vor livra cu etichetă de producător sau marcate, care să conțină minimum numele producătorului, denumirea comercială și principalele caracteristici.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.			
CAIET DE SARCINI		COD:	
pentru achiziția de produse		REVIZIA:	pag. 5/7

Nu este cazul.

III.5.2.5. Cerințe privind transportul și asigurarea pe durata transportului

Transportul și costurile asociate transportului sunt în sarcina ofertantului, cu luarea măsurilor necesare pentru asigurarea integrității produselor în timpul transportului (ancorare pentru evitarea deplasărilor pe platforma mijlocului de transport, a deteriorărilor, deformărilor sau accidentelor).

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

- diferența de temperatură maximă, în interval de 24 de ore, pe care o suportă produsele trebuie să fie de 25°C;
- regim de funcționare cu șocuri;
- regim de trepidații permanente;
- mediul este intens poluat cu praf de cărbune.

III.5.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua instalarea

Nu este cazul.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

Contractantul este responsabil pentru:

- furnizarea produselor la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și a caietului de sarcini;
- desemnarea persoanelor implicate și responsabile cu interacțiunea și suportul oferit entității contractante.

Beneficiarul este responsabil pentru:

- desemnarea persoanelor implicate și responsabile cu interacțiunea și suportul oferit contractantului;
- asigurarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa pentru buna derulare a contractului;
- plata produselor în termenele stabilite în contract.

Beneficiarul este responsabil pentru recepția produselor în termenul convenit.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Odată cu livrarea produselor, furnizorul are obligația să prezinte instrucțiuni de întreținere și exploatare și fișe tehnice în limba română.

V. RECEPȚII

Termenul maxim de timp în care se face recepția este de 5 zile lucrătoare de la livrarea produselor.

Recepția se va efectua de către comisia de recepție în urma prezentării de către furnizor a documentelor și documentațiilor prezentate la livrare.

Pentru neconformități apărute la recepție se va proceda astfel:

- a) beneficiarul va transmite adresă fax cu raportul de neconformitate furnizorului;
- b) furnizorul va trimite un reprezentant la sediul beneficiarului în termen de maximum 48 de ore de la data sesizării, care împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitatea, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere a neconformității sau obligația înlocuirii produsului, fără modificarea prețurilor oferite și precizate în contract. Neconformitatea va fi remediată prin înlocuirea produsului neconform, pe cheltuiala furnizorului, în maximum 10 zile de la data semnării notei de constatare.

Furnizorul suportă toate costurile suplimentare generate de operațiile necesare remedierii neconformităților/înlocuirii produsului.

Recepția se consideră încheiată numai după ce furnizorul va răspunde în totalitate cerințelor tehnice impuse prin prezentul caiet de sarcini.

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.			
CAIET DE SARCINI		COD:	
pentru achiziția de produse		REVIZIA:	pag. 6/7

Beneficiarul nu solicită prezența unui reprezentant al furnizorului la recepție.

VI. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produselor se face în lei, în baza facturii/facturilor emise de furnizor și acceptate de beneficiar, prin virament bancar sau compensare.

Plățile se fac conform prevederilor Legii nr. 72/2013.

Factura emisă de furnizor va conține datele de identificare complete și legal stabilite, inclusiv contul și banca pentru fiecare parte.

Facturarea contravalorii produselor se va face către **SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.**, cu sediul în municipiul Craiova, strada Bariera Vîlcii, nr. 195, cod poștal 200716, județul Dolj, fax: 0372 511 549, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Dolj cu nr. J16/2750/2022, cod fiscal C.U.I./C.I.F. RO46943133, cont virament RO51 BTRL RONC RT06 6127 1601, deschis la Banca Transilvania – Craiova.

Entitatea contractantă nu se angajează sub nici o formă la plăți în avans.

VII. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE BENEFICIAR ȘI FURNIZOR

Cadrul legal este reprezentat de: Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Hotărârea Guvernului nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestărilor.

- a) Legislație românească/europeană care reglementează execuția/punerea pe piață/exploatarea/eliminarea produsului solicitat.
 - Ordonanța Guvernului nr. 20/2010, cu modificările aduse prin următoarele acte: Ordonanța Guvernului nr. 8/2012; Legea nr. 50/2015, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor;
 - Legea nr. 449/2003, cu modificările și completările ulterioare, privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora;
 - Legea nr. 240/2004, cu modificările aduse prin Legea nr. 76/2012, privind răspunderea producătorilor pentru pagubele generate de produsele cu defecte.
- b) Standarde care reglementează operații/tehnologii/marcaje, autorizare personal, emitere de documente în vederea execuției/livrării produsului solicitat:
 - SR EN ISO 17050 – 1:2010, sau echivalent - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1. Cerințe generale, sau echivalent;
 - SR EN ISO 17050 – 2:2005, sau echivalent - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2. Documentație suport, sau echivalent.

VIII. MANAGEMENTUL/GESTIONAREA CONTRACTULUI ȘI ACTIVITĂȚII DE RAPORTARE ÎN CADRUL CONTRACTULUI

Părțile contractante au obligația de a numi și de a-și comunica reciproc, în cel mai scurt timp de la semnarea și înregistrarea contractului, numele persoanelor specializate/ responsabililor de contract, pentru a facilita buna derulare și rezolvare, în timp util, a tuturor problemelor impuse în derularea contractului.

Problemele apărute în perioada de derulare a contractului se vor rezolva cu reprezentanții beneficiarului și furnizorului, iar orice modificare a prevederilor contractuale va fi soluționată prin act adițional perfectat între semnatarii contractului.

CAIET DE SARCINI
pentru achiziția de produse

COD:

REVIZIA:

pag. 7/7

Se va menționa, obligatoriu, numărul de FAX, adresa de e-mail și numărul de telefon al persoanei de contact prin care se va purta corespondența în vederea îndeplinirii obligațiilor contractuale.

Orice documente (*adrese, Procese-Verbale, notificări etc.*) întocmite în cadrul Contractului, vor fi realizate și transmise, în scris, într-o formă ce poate fi citită, reprodusă și înregistrată. Comunicarea între Părți trebuie să conțină precizări cu privire la elementele de identificare ale Contractului (*titlul și numărul de înregistrare*).

VIII.1. Riscuri

Întâmpinarea dificultăților de colaborare și comunicare între persoanele desemnate de contractant și entitatea contractantă poate conduce la riscuri de întâzieri de livrare, recepție, plată.

IX. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE**IX.1. Cerințe privind prezentarea propunerii tehnice**

Propunerea tehnică va fi întocmită în limba română.

Propunerea tehnică va fi întocmită urmărind structura de conținut și cerințele din prezentul caiet de sarcini, astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în acesta.

Cerințele și specificațiile tehnice din caietul de sarcini vor fi tratate ca fiind cerințe minimale.

Propunerea tehnică va conține producătorul produselor oferite, termenul de garanție și termenul de livrare.

Toate documentele justificative vor fi certificate de ofertant prin semnare.

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Moneda de referință este „leul”.

Ofertantul va prezenta propunerea financiară în lei, fără TVA.

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

Pentru întocmirea propunerii financiare ofertantul va ține cont de cantitățile din prezentul caiet de sarcini, precizându-se prețul unitar în lei/u.m., fără TVA (cu doua zecimale) și valoarea totală în lei, fără TVA.

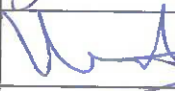


În prețul unitar vor fi incluse toate cheltuielile aferente.

X. DISPOZIȚII FINALE

Nu este cazul.

XI. ANEXE

Anexa nr. 1 – Materiale pentru placarea tamburilor de acționare de la benzile transportoare.
Lista de cantități. Denumire

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Vizat	Director Tehnic	Ștefan DINCĂ		
Verificat	Șef Secție Exploatare Combustibil	Dănuț VĂDUVA		02.02.2026
Verificat	Coordonator Compartiment Tehnic-UCC	Tudorel BALAURE		02.02.2026
Elaborat	Compartiment Tehnic-UCC	Florin ISPAS		02.02.2026

Societatea Electrocentrale Craiova SA
Compartiment Tehnic-UCC

Anexa nr. 1

**Materiale pentru placarea tamburilor de acționare a benzilor transportoare.
Denumire. Cantități**

Nr. crt.	Denumire produs	UM	Cantitate	Preț unitar fără TVA (lei)	Valoare fără TVA (lei)
1	Placă fricțiune 384x142 mm	buc	1,000		
2	Bară dublă de blocare placă fricțiune, 1000 mm	buc	310		
TOTAL (lei fără TVA)					

Coordonator Comp. Tehnic-UCC,
Tudorel Balaure

Comp. Tehnic-UCC,
Florin Ispas