

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.

în insolvență, in insolvency, en procedure collective

Str. Bariera Vilcii, nr. 195, Craiova, Jud. Dolj, cod postal 200716

Tel. 0372 511 521, Fax 0372 511 549, email office@secraiova.ro

Nr. ord. Registrul Comertului J2022002750161, CUI/CIF RO 46943133

Cont virament RO 51 BTRL RON CRT 0661271601 – Banca Transilvania

Capital social 23.829.130 lei

www.secraiova.ro

Nr. 10847/11.06.2026

ANUNT

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA, persoana juridica de nationalitate romana, cu sediul social în localitatea Craiova str. Bariera Vilcii nr.195, județul Dolj, telefon 0372511521 fax 0372511549, înregistrata la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Dolj, număr de ordine J2022002750161, cod de identificare fiscal CUI/CIF RO 46943133, reprezentata prin doamna **Lorena VOICAN – Administrator Special**, **anunță public intenția de achizitie prin „cumparare directa cu o etapa de negociere” a produselor:**

Achizitie Traductoare de presiune, cod CPV 31711120, in conformitate cu caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 si anexa 1 a acestuia.,

Valoare estimata: 183.182,00 lei fara TVA.

1. Procedura aplicata pentru atribuirea achizitiei publice: Cumparare directa cu o etapa de negociere

1.1 Achizitia directa: se realizează prin evaluarea simultană a ofertelor depuse/transmise de operatorii economici si a celor publicate în catalogul electronic din SEAP(daca este cazul).

Entitatea contractanta isi rezerva dreptul de a achizitiona produsele la pretul cel mai mic.

2. Criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut dintre ofertele admisibile.

3. Prezentare ofertă - Oferta va cuprinde propunerea tehnica si propunerea financiara, pe reper in parte si total, întocmite conform cerințelor din caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 si anexa 1 a acestuia , capitolul III si VI.

Propunerea financiara va cuprinde: prețul unitar - LEI/UM, fără TVA (două zecimale);

Este obligatorie ofertarea întregii cantitati . Se va depune oferta completa. In cazul in care nu se depune oferta completa, aceasta va fi descalificata ca neconforma.

Atribuirea se va efectua pentru întreaga cantitate.

4. Termene limită depunere oferta :

Ofertele urmeaza sa fie transmise, pana la data din SEAP la nr. de fax 0372511549 sau la adresa de email simultan: melania.cruceru@secraiova.ro si office@secraiova.ro.

Ofertele urmeaza sa fie transmise, pana in data de **18.06.2026, ora 14.00** la nr. de fax 0372511549 sau la adresa de email simultan: melania.cruceru@secraiova.ro si office@secraiova.ro

Nu se solicita garantie de participare si documente de calificare.

Ofertele transmise dupa data si ora mentionate in invitatia de participare, nu vor fi luate in considerare.

5. Termen de livrare : maxim 18 saptamani calendaristice de la inregistrare comanda.

6. Termen de garantie : minim 12 luni calendaristice de la data receptiei produselor.

Durata comanda/contract 18 saptamani

Locatie livrare : franco-beneficiar, SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA cu sediul in localitatea Craiova, strada BARIERA VILCII nr. 195, judetul Dolj, COD 200716.

Transportul se va efectua conform legislatiei in vigoare si a caietului de sarcini nr. **6415/31.03.2026** si anexa 1 a acestuia.

Prețul comenzii / contractului

Pretul unitar/reper este cel din oferta financiara.

Pretul este ferm si nemodificabil pe toata perioada de derulare a comenzii / contractului

Preturile se vor exprima in lei si vor fi franco-depozit beneficiar (transport inclus in pret)

8. Modalitati de plata : Plata se va face cu OP in termen de la 60 zile calendaristice de la data primirii si inregistrarii facturii/facturilor, in ordinea cronologica a inregistrarii lor in evidenta entitatii contractante, termen ce reprezinta scadenta la plata, cu conditia ca produsele sa corespunda cerintelor achizitorului (din punct de vedere cantitativ si calitativ).

Factura va fi transmisa obligatoriu in e- Factura. Termenul de transmitere este de maxim 5 zile calendaristice de la emiterea facturii.

În cazul în care, din vina sa exclusivă, *furnizorul* nu reușește să-și îndeplinească obligațiile asumate, este de drept în întârziere și poate plăti penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare pentru fiecare zi de întârziere, procent calculat din valoarea obligațiilor neîndeplinite conform termenelor de livrare ale contractului, după următorul algoritm de calcul: **Dobânda legală penalizatoare = rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale.**

Penalitățile nu pot depăși contravaloarea obligațiilor contractuale neîndeplinite.

Pentru penalitățile calculate, entitatea contractanta va emite factura având termen scadent 30 zile de la emitere, în baza unei notificari prealabile

În cazul în care *entitatea contractanta* nu onorează la plata facturile în termenul prevăzut din contract, poate plăti penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare din valoarea facturii neonorate la plata pentru fiecare zi de întârziere ce depășește termenul de 30 zile de la data scadentei la plata. **Dobânda legală penalizatoare = rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale.**

Penalitățile nu pot depăși valoarea facturilor neonorate la plata.

În cazul produselor cu neconformități stabilite de către comisia de recepție, se va transmite raportul de neconformitate *furnizorului*. Acesta are obligația să elimine neconformitățile sesizate în termenul stabilit, în caz contrar *furnizorul* va fi de drept în întârziere, urmând să plătească penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare pentru fiecare zi de întârziere din valoarea serviciilor aflate în această situație.

NOTA:

Operatorii economici care au Documente constatatoare negative înregistrate la sediul Entității Contractante, pot participa cu oferte în cadrul procedurii, cu respectarea art 184. Din Legea achizițiilor publice nr.99/2016 actualizată.

În vederea asigurării unei concurențe reale, numărul minim al ofertanților participanți nu poate fi mai mic de 2. În cazul în care numărul ofertanților este mai mic de 2, autoritatea contractantă își rezervă dreptul:

- a) fie de a anula procedura;
- b) fie de a continua procedura numai cu ofertantul participant.

Relații suplimentare se pot obține la telefonul : **0372511543**; adresa e-mail : **melania.cruceru@secraiova.ro**

Vă mulțumim pentru colaborare!

Atașat va transmitem caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 și anexa 1 a acestuia .

**ADMINISTRATOR SPECIAL SE CRAIOVA SA,
LORENA VOICAN**

**Inginer SEF,
Tudorel BALAURE-ANDREI**



**Inginer atributii coordonare Comp Achizitii,
Verona DALRI**

**Intocmit: Comp Achizitii,
Melania CRUCERU**

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.

în insolvență, in insolvency, en procedure collective

Str. Bariera Vilcii, nr. 195, Craiova, Jud. Dolj, cod postal 200716

Tel. 0372 511 521, Fax 0372 511 549, email office@secraiova.ro

Nr. ord. Registrul Comertului J2022002750161, CUI/CIF RO 46943133

Cont virament RO 51 BTRL RON CRT 0661271601 – Banca Transilvania

Capital social 23.829.130 lei

www.secraiova.ro

Proiect CONTRACT SECTORIAL DE PRODUSE

NR...../ELC/.....

În temeiul prevederilor Legii 99/2016 privind achizițiile sectoriale, precum și orice alte prevederi legale emise în aplicarea acesteia

1. Părți contractante

Entitatea contractanta **SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.**, *în insolvență, in insolvency, en procedure collective* persoana juridica de nationalitate romana, **cu sediul social în localitatea Craiova str. Bariera Vilcii nr.195, județul Dolj**, telefon 0372511521 fax 0372511549, inregistrata la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Dolj, număr de ordine J2022002750161, cod de identificare fiscal CUI/CIF RO 46943133, reprezentata legal prin **doamna LORENA VOICAN-Administrator Special**, in calitate de **ACHIZITOR**,

și

S.C., cu sediul în localitatea, Nr... , O.P,; email:,; telefon,; fax, număr de înmatriculare, CUI, cont virament, deschis la – Sucursala, reprezentată legal prin doamna/domnul, **în calitate de furnizor**, pe de altă parte, au încheiat prezentul contract sectorial de produse:

ACHIZITIE TRADUCTOARE DE PRESIUNE, COD CPV 31711120

Obligatiile si drepturile achizitorului se exercita conform prevederilor contractuale de catre **SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA**, persoana desemnata cu urmărirea contractului este : *ing.Cristian Gavrila – Comp.Tehnic UCC*.

Denumite în continuare fiecare în parte „Partea” și în mod colectiv „Părțile” au convenit încheierea prezentului contract de furnizare produse, în următoarele condiții:

2.Definiții:

În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

a) contract - prezentul contract, act încheiat cu titlul oneros acordul cu intenția de a constitui, modifica sau stinge un raport juridic (art. 1166 noul cod civil);

b) act adițional: actul juridic prin care părțile modifică clauzele contractuale;

c) achizitor și furnizor - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;

d) prețul contractului - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;

e) produse – parte sau totalul produselor astfel cum sunt descrise în **obiectul contractului** cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;

- f) **servicii** - serviciile aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- g) **Durata de valabilitate a Contractului** - intervalul de timp în care prezentul Contract produce efecte, potrivit Legii, Ofertei și documentației procedurii de achiziție, de la data intrării în vigoare a Contractului și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce. Durata Contractului este egală cu durata de furnizare a Produselor, dacă aceasta din urmă este neîntreruptă. Durata Contractului este mai mare decât durata reală de furnizare a Produselor, dacă aceasta din urmă se întrerupe, din orice motiv, caz în care Durata Contractului cuprinde și intervalele de timp în care furnizarea Produselor este suspendată sau prelungită. Durata de furnizare a Produselor nu poate depăși, ca termen, limita termenului la care expiră durata Contractului. (preluat din modelul ANAP)
- h) **origine** - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului;
- i) **destinație finală** - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- j) **termenii comerciali de livrare** vor fi interpretați conform INCOTERMS 2010 - Camera Internațională de Comerț (CIC);
- k) **Garanția comercială - tehnică** - orice angajament asumat de furnizor față de achizitor, fără solicitarea unor costuri suplimentare, de restituire a Prețului plătit, de reparare sau de înlocuire a produsului cumpărat, în cazul în care acesta nu corespunde condițiilor enunțate în declarațiile referitoare la garanție sau în publicitatea aferentă;
- l) **Garanția legală de conformitate** - protecția juridică a achizitorului – consumator rezultată prin efectul legii în raport cu lipsa de conformitate, reprezentând obligația legală a vânzătorului față de consumator ca, fără solicitarea unor costuri suplimentare, să aducă produsul la conformitate, incluzând restituirea prețului plătit de consumator, repararea sau înlocuirea produsului, dacă acesta nu corespunde condițiilor enunțate în declarațiile referitoare la garanție sau în publicitatea aferentă; preluat din modelul ANAP
- m) **zi** - zi calendaristică; an - 365 de zile, cu excepția situațiilor când se prevede expres că sunt zile lucrătoare;
- n) **standarde** - standardele, reglementările tehnice sau orice alte similitudini prevăzute în caietul de sarcini și în propunerea tehnică;
- o) **despăgubire**: suma acordată de către instanța de judecată sau convenită de către părți ca suma cu titlu de despăgubire plătită părții prejudiciate, în urma încălcării clauzelor contractuale de către cealaltă parte;
- p) **penalitate contractuală** : despăgubire stabilită în contractul de furnizare ca fiind plătită de către una din părțile contractante, către cealaltă parte, în caz de neîndeplinire a obligațiilor din contract;
- q) **garanția de participare**: suma de bani care se constituie de către ofertant în scopul de a proteja autoritatea contractanta față de riscul unui eventual comportament necorespunzător al acestuia pe întreaga perioadă derulată până la încheierea contractului de achiziție publică;
- r) **neconformitate produs**: neîndeplinirea unei cerințe, abaterea unei caracteristici a unui produs față de cerința specificată;
- s) **garanția de buna execuție** : suma de bani care se constituie de către furnizor în scopul asigurării autorității contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului;
- ș) **perioadă de notificare a neconformităților**: perioadă de timp cuprinsă între momentul identificării acestora și momentul transmiterii către furnizor a notificării;
- t) **prejudiciu**: paguba, dauna provocate de către o parte contractanta celeilalte părți;
- ț) **valoare prejudiciu**: valoarea pierderii efective ce se cumulează cu beneficiul sau câștigul nerealizat
- u) **comportament necorespunzător**: neîndeplinirea corespunzătoare a obligațiilor asumate prin contract, motiv pentru care achizitorul are dreptul de a elibera un certificat constatator cu calificativul nesatisfăcător;

v) Viciu ascuns - deficiența calitativă a unui produs livrat (inclusiv, dacă este cazul, lucrări și/sau servicii incidentale) care nu a fost cunoscută și nici nu putea fi cunoscută de către Achizitor prin mijloacele obișnuite de verificare. preluat din modelul ANAP

w) daune-interese: despăgubirile în bani pe care furnizorul este îndatorat să le plătească, în scopul reparării prejudiciului suferit de achizitor, ca urmare a neexecutării culpabile a obligațiilor contractuale. Neexecutarea, pentru a da dreptul la daune-interese poate fi de orice fel: totală, parțială, a unei obligații principale sau accesorii, esențiale sau secundare etc.;

x) **derogare** - autorizare de utilizare sau eliberare a unui produs/proces care nu este conform cu cerințele specificate inițial;

y) **forța majoră** - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargo, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia dintre părți;

z) **Conflict de interese** - orice eveniment influențând capacitatea furnizorului de a exprima o opinie profesională obiectivă și imparțială sau care îl împiedică pe acesta, în orice moment, să acorde prioritate intereselor achizitorului, orice motiv în legătură cu posibile contracte în viitor sau în conflict cu alte angajamente, trecute sau prezente, ale furnizorului. Aceste restricții sunt, de asemenea, aplicabile oricăror subcontractanți, acționând sub autoritatea și controlul furnizorului, în condițiile Legii 99/2016, în cazul în care este aplicabil;

3. Interpretare

3.1. În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2. Termenul "zi" ori "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

4. Obiectul principal al contractului

4.1. Obiectul contractului îl constituie livrarea produselor: **TRADUCTOARE DE PRESIUNE, COD CPV 31711120**, cantitățile și prețurile unitare menționate în Anexa nr. 1, la prezentul contract.

5. Prețul contractului

5.1. Prețul contractului, respectiv prețul produselor livrate, este de Lei, la care se adaugă TVA.

6. Durata contractului

6.1. Contractul este valabil **18 saptamani de la semnarea contractului.**

6.2. Contractul intră în vigoare după semnarea fără obiecțiuni de către ambele părți contractante și înregistrarea lui la sediul achizitorului și are ca termenul de livrare, este **maxim 18 saptamani calendaristice de la inregistrare comanda**

6.3. *Prezentul contract încetează să producă efecte la data expirării obligațiilor contractuale, dar nu mai devreme de data expirării garanției tehnice acordate produselor contractate.*

7. Documentele contractului

7.1 Documentele care stau la baza întocmirii prezentului contract de furnizare sunt:

b) Propunerea tehnică și propunerea financiară prezentate de furnizor;

c) **Caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 și anexa 1**

7.2 Documentele care fac parte integrantă din prezentul contract de furnizare sunt:

a) Anexa nr.1 la contract;

b) Acte adiționale la contract, dacă părțile vor consimți să semneze astfel de documente;

c) Garanția de bună execuție;

d) alte anexe la contract (instrument de garantare, angajament de susținere, acordul de asociere, orice alt document asupra căruia părțile convin) - *dacă este cazul.*

8. Modalități /condiții de plată

8. Modalități de plată (Clauza obligatorie.)

8.1. Plata produselor se face în lei în baza facturii/facturilor emise de contractant și acceptate de achizitor.

8.2. Intocmirea facturii și circuitul ei:

8.2.1. Obligatii ale contractantului

- sa emita factura numai dupa receptia produselor furnizate, de catre achizitor
- factura va respecta prevederile privind documentele finaciar-contabile.
- va identifica factura cu **numărul contractului**
- **va depune factura în e-factura, pentru Societatea Electrocentrale Craiova SA.**

Factura va fi transmisa obligatoriu în e- Factura. Termenul de transmitere este de maxim 5 zile calendaristice de la emiterea facturii.

Nota: Ofertantul va opta prin completarea în oferta pentru una din modalitatile de transmitere a facturii.

- în termen de 3 zile de la primirea unui eventual refuz la plata, contractantul este obligat sa refaca factura și documentele justificative care o însoțesc, situație în care termenul de plata al obligațiilor curge pentru autoritatea contractanta de la data transmiterii documentelor rectificate.

8.2.2. Obligatii ale achizitorului

- în termen de 3 zile de la data depunerii, **responsabilul de contract** va verifica înscrisurile din factura o acceptă și o va preda, însoțită de documentele justificative care confirmă prestarea serviciilor ce fac obiectul facturării, Compartimentul Financiar al **Societății Electrocentrale Craiova SA**

- în termen de 3 zile de la data depunerii, achizitorul va transmite contractantului, dacă este cazul, motivul refuzului acceptării la plata a facturii.

- Factura va fi refuzată la plata în situația în care datele de identificare ale contractantului și achizitorului sunt diferite de cele menționate în contract, datele de identificare sunt incomplete, prescurtate sau nu conțin elementele prevăzute de legislația financiar – fiscală.

8.3. Plata facturilor emise în baza contractului se va face după verificarea și confirmarea datelor înscrise în factura și în documentele însoțitoare, în termen de 60 de zile de la data primirii și înregistrării acestora la locul de depunere menționat la art. 8.2.1., în ordinea cronologică a înregistrării facturilor în evidența achizitorului, termen ce reprezintă scadența la plata.

8.4. Plata se face prin virament, cu ordin de plată. Stingerea obligațiilor achizitorului se poate face și prin alte modalități de plată legale/stingere//transmitere și transformare a obligațiilor.

8.5. Achizitorul nu se angajează sub nicio formă la plăți în avans.

9. Obligațiile principale ale furnizorului

9.1. Furnizorul se obligă să livreze produsele în conformitate cu cerințele caietului de sarcini nr. 6415/31.03.25026 și anexa 1, definite în prezentul contract.

9.2. Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și a caietului de sarcini; produsele care urmează a fi livrate în cadrul prezentului contract vor fi obligatoriu fabricate la parametri solicitați în caietul de sarcini.

9.3. Furnizorul se obligă să furnizeze produsele conform capitolului nr.III și VI din caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 și anexa 1

, în caz contrar achizitorul are dreptul de a solicita plata de penalități de întârziere în cuantumul stabilit în articolul Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor.

9.4. Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricăror:

i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate; și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

9.5. În raporturile cu achizitorul, furnizorul are calitatea de persoană juridică inițiatoare a circuitului de compensare (când este cazul stingerii obligațiilor prin compensare).

10. Obligațiile principale ale achizitorului:

10.1. Achizitorul se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract.

10.2. Achizitorul se obligă să recepționeze produsele în termen de cel mult 3 zile lucrătoare de la livrarea acestora.

10.3. Achizitorul se obligă să plătească prețul produselor către furnizor în termenul menționat la art. 8.2.

Sanțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor:

11.1. În cazul în care, din vina sa exclusivă, furnizorul nu reușește să-și îndeplinească obligațiile asumate, este de drept în întârziere și poate plăti penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare pentru fiecare zi de întârziere, procent calculat din valoarea obligațiilor neîndeplinite conform termenelor de livrare ale contractului, după următorul algoritm de calcul:

Dobânda legală penalizatoare = Rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale.

Penalitățile nu vor putea depăși contravaloarea obligațiilor contractuale neîndeplinite.

11.2. În cazul în care entitatea contractantă nu onorează la plată facturile în termenul prevăzut din contract, poate plăti penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare, din valoarea facturii neonorate la plată pentru fiecare zi de întârziere ce depășește termenul de 30 de zile de la data scadenței la plată.

Dobânda legală penalizatoare = Rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale.

Penalitățile nu pot depăși valoarea facturilor neonorate la plată.

11.3. În cazul produselor cu neconformități stabilite de către comisia de recepție, se va transmite raportul de neconformitate furnizorului. Acesta are obligația din contract să elimine neconformitățile sesizate în termenul stabilit, în caz contrar furnizorul va fi de drept în întârziere urmând să plătească penalități o sumă echivalentă cu valoarea dobânzii legale penalizatoare pentru fiecare zi de întârziere, din valoarea produselor aflate în această situație. Termenul de la care se aplică penalitățile începe imediat după expirarea termenului stabilit conform cap.13, art. 13.7 din contract.

11.4. Pentru penalitățile calculate conform art. 11.1 și art. 11.3, achizitorul va emite factura având termen scadent 30 zile de la emitere, în baza unei notificări prealabile.

12. Garanția de bună execuție a contractului

12.1. Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului, în valoare de lei, fără TVA, reprezentând 10% din valoarea contractului fără TVA.

12.1. Contractantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului sectorial, în cuantum de lei, fără TVA, reprezentând 10%, din valoarea contractului sectorial fără TVA.

12.2. Garanția de bună execuție a contractului sectorial se va constitui astfel:

i) printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări;

ii) prin rețineri din sumele datorate aferente facturilor introduse și acceptate la plată. În acest caz contractantul se obligă să deschidă la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia un cont de disponibil distinct la dispoziția autorității contractante. Suma inițială care se depune de către contractant în contul de disponibil astfel deschis va fi de 0,5% din prețul contractului sectorial, în conformitate cu prevederile din HGR nr. 394/2016;

iii) depunere de numerar(cu OP) conform legislației în vigoare.

(Ofertantul va opta pentru una din modalitățile de constituire a garanției de bună execuție, din modelul de contract, parte a documentației de atribuire. Lipsa vreunei opțiuni atrage, implicit, alegerea acesteia de către autoritatea contractantă.)

Contul la Trezorerie sau garanția de bună execuție se va deschide/constitui în maxim 5 zile de la semnarea și înregistrarea contractului la sediul autorității contractante.

12.3. *(daca este cazul)* Achizitorul va elibera garanția de participare numai după ce contractantul a făcut dovada constituirii:

- a) în contul de disponibil, distinct, la dispoziția autorității contractante, a procentului de 0,5% din valoarea contractului, respectivlei, reprezentând cota parte din garanția de bună execuție;

- b) printr-un instrument de garantare bancară emis în condițiile legii, a garanției de bună execuție;

Dovada se va face prin prezentarea unor documente justificative în acest sens.

12.4. Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă furnizorul nu își îndeplinește, nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție entitatea contractantă are obligația de a notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat. Entitatea contractanta are obligația de a notifica acest lucru furnizorul, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate (abateri de la calitate, neconformități apărute, neînlocuirea produselor necorespunzătoare etc.) și modul de calcul.

12.5. Entitatea contractanta are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție, cf HGR 394/2016, în vigoare, în cel mult 14 zile de la data întocmirii procesului-verbal de recepție a produselor care fac obiectul contractului și/sau de la plata facturii finale, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

12.6. Garanția tehnică a produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

13. Recepție, inspecții și teste

13.1. Recepția se face la sediul entității contractante, unde se face livrarea de către comisia de recepție ale acestora, pe baza avizului de însoțire a mărfii și a documentelor însoțitoare ale produsului/produselor, **în conformitate cu caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 și anexa 1, la capitolul V.**

13.2. **Recepția produselor se face cantitativ și calitativ, conform caietului de sarcini și a fișei tehnice a produsului/produselor, pe baza NRCĐ, în maxim 5 zile lucratoare de la data livrării.**

13.3. Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau de a testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din caietul de sarcini.

13.3. (1) Achizitorul are obligația de a notifica, în scris, furnizorului identitatea reprezentanților săi împuterniciți pentru efectuarea testelor și inspecțiilor.

(2) Inspecțiile și testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de îndeplinire a recepției provizorii și a recepției finale (calitative) sunt descrise în documente anexate prezentului contract.

13.4 Achizitorul are dreptul de a respinge produsele care nu sunt fabricate de către producătorul declarat în tabelul detalii producător prezentat în cadrul ofertei.

13.5. Inspecțiile și testele din cadrul recepției provizorii și recepției finale (calitative) se vor face la destinația finală a produselor, unde au fost livrate produsele, conform art. 8.2.

13.6. Dacă vreunul din produse, în urma recepției cantitative și calitative nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului:

a) de a înlocui produsele refuzate; sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

13.7. Pentru neconformitățile apărute la recepție se va proceda astfel:

- la depistarea dacă este cazul, achizitorul transmite raportul de neconformitate furnizorului ;
- furnizorul are obligația ca în termen de 2 zile de la data sesizării să asigure prezența unui delegat, care împreună cu reprezentanții achizitorului să analizeze neconformitatea și să stabilească termenul și modul de tratare a neconformității ;
- contravaloarea cheltuielilor suplimentare pentru remedierea neconformităților se vor suporta de către furnizor, dacă este cazul.

- dacă furnizorul nu se prezintă pentru constatarea deficiențelor calitative, produsele rămân în custodie la achizitor pentru o perioadă de maxim 15 zile de la data sesizării, fără a se percepe taxe de magazinaj în cazul în care furnizorul nu-și ridică produsele respinse în acest interval, responsabilul de contract va întocmi și transmite acestuia o „Notificare” privind calcularea taxelor de magazinaj și va solicita facturarea acestor taxe. Taxa de magazinaj este 1% din valoarea produsului pentru fiecare zi de magazinare. Achizitorul va emite factura având termen scadent 30 zile de la emiterie. Plata acestor taxe poate fi efectuată cu ordin de plată sau prin compensarea obligațiilor achizitorului către furnizor.

- termenul maxim pentru care se accepta perioada de magazinare este de 30 de zile, urmând ca după expirarea acestei perioade achizitorul să returneze produsul/produsele furnizorului pe cheltuiala

furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

13.8. Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.

13.9. Prevederile clauzelor 13.1-13.4 nu îl vor absolvi pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract.

14. Ambalare și marcare

14.1. Furnizorul are obligația de a ambala produsele, pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală, în conformitate cu capitolul III.5.2.3 din caietul de sarcini.

14.2. Ambalarea și marcarea produsului respecta strict cerințele actelor normative în vigoare, cele prevăzute în caietul de sarcini, inclusiv alte cerințe suplimentare.

14.3. Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

14.4. Ambalarea și conservarea se va face astfel încât produsele să-și păstreze caracteristicile fizice și calitative pe toată perioada de garanție dacă nu au fost introduse în folosință de achizitor. Furnizorul are obligația de a livra produsele în ambalajele specifice producătorului. Prețul ambalajului și al materialelor folosite pentru conservare sunt cuprinse în prețul produsului iar acestea vor rămâne în proprietatea achizitorului.

14.5 Produsele vor fi însoțite de un document, după caz marcare care va conține informații minime (denumirea achizitorului, sigla furnizorului, denumire produs, numărul de contract, anul fabricației, clasa de depozitare, calitate material, respectiv numele producătorului, marca comercială, tipul produsului, termenul de valabilitate conform caiet de sarcini), în baza căruia să permită identificarea fără echivoc a acestora. Se vor accepta numai produsele care respecta aceste cerințe.

14.6. Livrarea produselor se face cu asigurarea mijloacelor de transport ale furnizorului (franco-depozit beneficiar), cheltuielile de transport fiind incluse în prețul produselor, în conformitate cu capitolul III.5.2.5 din caietul de sarcini.

14.7. La expedierea produselor, furnizorul are obligația de a comunica în scris datele de expediere, numărul contractului, descrierea produselor, cantitatea, locul de încărcare și destinația finală.

15. Livrarea și documentele care însoțesc produsele

15.1 Furnizorul are obligația de a livra produsele conform capitolului nr. III , IV si capitolului V din caietul de sarcini nr. 6415/31.03.2026 si anexa 1.

15.2 (1) La expedierea produselor, furnizorul are obligația de a comunica, în scris, atât achizitorului, cât și societății de asigurări datele de expediere, numărul contractului, descrierea produselor, cantitatea, locul de încărcare și locul de descărcare, dacă este cazul.

(2) Furnizorul va transmite achizitorului documentele care însoțesc produsele.

- Aviz de însoțire a mărfii / factura fiscală emisă conform Codul Fiscal în vigoare la data livrării produselor, pe care se vor consemna atât denumirile produselor livrate, cât și prețurile acestora. Denumirile produselor livrate vor fi obligatoriu identice cu denumirile din contract, în caz contrar factura va fi respinsă. Pentru produsele livrate pe baza de aviz de expediție, pe factura care se va emite ulterior avizului de expediție sau odată cu avizul de expediție se va specifica obligatoriu și numărul avizului de expediție cu care s-a predat marfa la sediul **Societății Electrocentrale Craiova SA**
- Buletine de analiza chimica, cu rezultatele tuturor incercarilor si verificarilor efectuate pentru lotul de fabricatie respectiv
- Certificate de calitate și garanție;
- Declarație de conformitate conform SR EN ISO 17050-1:2020
- Instrucțiuni tehnice de transport, manipulare și depozitare
- Specificații tehnice și fișe tehnice de securitate
- Cărți tehnice, cataloage și alte documentații similare (prospecte, fișe tehnice etc.) care să prezinte caracteristicile și proprietățile produselor, condiții impuse pentru păstrarea lor, întreținerea și îndeplinirea rolului lor funcțional, alte elemente privind manipularea, depozitarea și conservarea

precum și orice instrucțiuni și documentație de utilizare, emisă de producătorul produselor și aferentă acestora pe care furnizorul trebuie să le respecte pentru a nu aduce prejudicii produselor din necunoașterea lor. Documentele respective trebuie să menționeze concordanta cu parametrii și caracteristicile menționate în standardele în vigoare. Toată documentația tehnică va fi tradusă în limba română;

- Alte documente relevante la cererea achizitorului.

15.3. Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după recepție.

15.4. Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție a produselor.

16. Asigurări:

16.1.- Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare, în funcție de termenul comercial de livrare convenit.

17. Perioada de garanție acordată produselor:

17.1. Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite, de ultimă generație și încorporează toate îmbunătățirile recente în proiectare și structura materialelor. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului când proiectul și/sau materialul sunt cerute în mod expres de către achizitor) ori oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor corespunde scopului pentru care au fost achiziționate (la parametrii solicitați, în condiții normale de funcționare).

17.2. Perioada de garanție începe cel mai devreme de la data trecerii produselor în proprietatea achizitorului, din data încheierii și semnării notei de intrare-recepție de către comisia de recepție a acestora.

Perioada de garanție tehnică acordată produselor este minim minim 12 luni calendaristice de la data recepției produselor.

17.3. Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele necorespunzătoare, beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului.

17.4. Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu aceasta garanție.

17.5. La primirea unei astfel de notificări furnizorul are obligația de a remedia neconformitatea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor.

17.6. Dacă furnizorul, după ce a fost notificat, nu reușește să remedieze neconformitatea în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuielile furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract. Furnizorul se obligă să achite în termen de 30 zile contravaloarea cheltuielilor efectuate de achizitor pentru remedierea neconformității în perioada de garanție.

17.7. Garanția tehnică se prelungește cu timpul scurs de la data la care beneficiarul a reclamat neconformitatea produsului, până la înlocuirea acestuia.

17.8. Furnizorul este pe deplin responsabil față de livrarea produselor necorespunzătoare sau cu vicii ascunse care pot aduce prejudicii achizitorului. În acest sens furnizorul răspunde material sau penal dacă este cazul.

18. Calitatea produselor:

18.1. Produsele se livrează corespunzător documentației indicate de achizitor în caietul de sarcini și trebuie să corespundă documentațiilor tehnice de execuție, de calitate și a tuturor probelor și încercărilor prevăzute în documentațiile de specialitate.

18.2. Calitatea produselor este atestată prin:

- Certificat de calitate și garanție al producătorului, după caz al furnizorului;
- Declarație de conformitate a furnizorului, conform - SR EN ISO/CEI 17050:2010, care trebuie să conțină următoarele informații:
- Numele și adresa producătorului și/sau a furnizorului care eliberează declarația;
- Identificarea produsului (denumirea, tipul, numărul lotului sau seriei);

- Documente de referință (standarde, directive europene, legislație, cataloage, specificații, etc.);
- Alte prevederi relevante;
- Locul și data emiterii declarației ;
- Funcția, numele, semnătura și stampila persoanei autorizate.

18.3. Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică. Furnizorul este pe deplin responsabil pentru livrarea produselor necorespunzătoare.

19. Ajustarea prețului contractului:

19.1. Pentru produsele livrate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în propunerea financiară și menționate în prezentul contract.

19.2. Prețul contractului este ferm în lei și nemodificabil pe toată perioada de derulare a contractului.

20. Amendamente:

20.1. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional potrivit prevederilor legale.

20.2. Modificarea clauzelor contractuale prin act adițional este posibilă numai în perioada de valabilitate a contractului, părțile având obligația să solicite modificările dorite cu minim 10 zile înainte de data expirării contractului.

20.3. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni, prin act adițional, adaptarea acelor clauze afectate de modificări ale legii.

21. Întârzieri în îndeplinirea contractului:

21.1. Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada/perioadele înscrise în termenul de livrare.

21.2. Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu respectă termenul de livrare sau de prestare a serviciilor, acesta are obligația de a notifica achizitorul cu minim 10 zile înainte de expirarea termenului de livrare a produselor, cu privire la modificarea datei/perioadelor de furnizare asumate în graficul de livrare, modificări care se fac cu acordul părților prin act adițional încheiat în perioada de valabilitate a contractului.

21.3. În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de livrare, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului.

21.4. Penalitățile se vor factura separat. Achizitorul va înștiința furnizorul printr-o notificare scrisă, în care va fi prezentă suma și modul de calcul al penalităților.

22. Modificarea/Încetarea/Rezilierea contractului:

22.1. Achizitorul poate să renunțe definitiv la achiziția de cantități parțiale de produs, cu condiția notificării furnizorului cu minim 10 zile înainte de termenul de livrare (numai în cazul când nu au fost introduse în ciclul de fabricație).

22.2. În cazul în care achizitorul are nevoie de produse în avans față de graficul de livrare, acesta va notifica furnizorul în scris cu 10 zile înainte. Dacă este cazul, părțile contractante vor negocia un nou grafic de livrare sau o altă modificare a prezentului contract.

22.3. Achizitorul poate rezilia prezentul contract de furnizare cu efecte depline (de jure) după notificarea furnizorului, în termen de 5 zile, fără necesitatea unei alte formalități și fără intervenția instanțelor de judecată, în oricare dintre situațiile următoare, dar nelimitându-se la acestea:

- a) furnizorul nu furnizează produsele conform cu prevederile prezentului contract;
- b) furnizorul nu se conformează într-o perioadă de cel mult 20 de zile de la notificarea transmisă de către achizitor care îi solicită remedierea executării necorespunzătoare sau neexecutării obligațiilor din prezentul contract care afectează executarea corespunzătoare și la timp a furnizării produselor;
- c) furnizorul se află în culpă profesională gravă ce poate fi dovedită prin orice mijloc de probă pe care achizitorul o poate justifica;
- d) împotriva furnizorului a fost pronunțată o hotărâre având autoritate de lucru judecat cu privire la fraudă, corupție, implicarea într-o organizație criminală sau orice altă activitate ilegală în dauna intereselor financiare ale **Societății Electrocentrale Craiova SA**;
- e) în cadrul unei alte proceduri de achiziție sau procedură de acordare a unei finanțări din bugetul CE, furnizorul a fost declarat culpabil de încălcarea gravă a contractului ca rezultat al neexecutării obligațiilor sale contractuale;

f) are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul furnizorului, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt înregistrate într-un act adițional la prezentul contract;

g) apariția oricărei alte incapacități legale care să împiedice executarea prezentului contract;

h) furnizorul nu poate furniza garanțiile sau asigurările solicitate, sau persoana care furnizează garanția sau asigurarea nu este în măsură să își îndeplinească angajamentele.

22.4. Dacă achizitorul reziliază prezentul contract, va fi îndreptățit să recupereze de la furnizor fără a renunța la celelalte acțiuni la care este îndreptățit în baza prezentului contract, orice pierdere sau prejudiciu suferit.

22.5. Rezilierea nu va afecta niciun alt drept al achizitorului sau al furnizorului dobândit anterior acesteia în temeiul prezentului contract.

22.6. În urma notificării achizitorului, în termen de 5 zile, furnizorul poate rezilia prezentul contract dacă achizitorul nu își îndeplinește obligația de plată către furnizor a sumelor datorate acestuia în baza oricărei certificări din partea achizitorului, după expirarea termenului limită de plată prevăzut în prezentul contract.

22.7. Contractul poate înceta în cazul denunțării unilaterale de către achizitor, cu respectarea unui termen de preaviz de 10 zile.

23. Cesiunea

23.1. În prezentul contract este permisă cesiunea drepturilor și obligațiilor născute din acest Contract, cu acordul prealabil al Achizitorului.

23.2 Contractantul are obligația de a nu transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin Contract, fără să obțină, în prealabil, acordul scris al Achizitorului.

23.3. Cesiunea nu va exonera furnizorul de nicio responsabilitate privind garanția sau orice alte obligații asumate prin contract.

24. Confidențialitatea și conflictul de interes

24.1. Părțile se obligă să trateze toate informațiile și documentațiile de care au luat cunoștința în timpul negocierii și derulării prezentului Contract ca informații confidențiale și se obligă să nu le divulge unei terțe persoane. În cazul în care oricare dintre Părțile contractuale încalcă prezenta clauză, Partea în culpa se obligă să acopere integral prejudiciul cauzat celeilalte Părți.

24.2. Obligația de confidențialitate prevăzută mai sus este valabilă atât pe durata Contractului, cât și timp de 2 (doi) ani de la data încetării acestuia, indiferent de cauza încetării Contractului.

45.3. Obligațiile de mai sus nu subzista în cazul în care datele, informațiile sau documentele au intrat în domeniul public fără vina vreunei Părți sau când pentru oricare dintre Părți exista o obligație legală de dezvăluire.

25. PROTECȚIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL.

„Date Personale” înseamnă orice informații privind o persoană fizică identificată sau identificabilă; O persoană fizică identificabilă este o persoană care poate fi identificată, direct sau indirect, în special prin referire la un element de identificare, cum ar fi un nume, un număr de identificare, date de localizare, un identificator online, sau la unul sau mai multe elemente specifice, proprii identității sale fizice, fiziologice, genetice, psihice, economice, culturale sau sociale.

25.1. În cazul în care Părțile transmit sau pun la dispoziția celeilalte Părți orice Date Personale, acestea se obligă să proceseze respectivele Date Personale în conformitate cu legislația în vigoare și aplicabilă, inclusiv cu Regulamentul UE privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date (“Regulamentul UE 2016/679”), orice norme, regulamente, ordine și standarde, astfel cum acestea pot fi modificate periodic.

25.2. Părțile declară și se obligă să ia toate măsurile de precauție rezonabile pentru a asigura securitatea și prevenirea oricăror distrugereri, pierderi, modificări, dezvăluiri, achiziții sau accesări ilegale sau neautorizate cu privire la Datele Personale. Cu toate acestea, în cazul în care Datele Personale furnizate de către Părți au fost accesate sau obținute de o persoană neautorizată, Părțile vor notifica imediat cealaltă Parte cu privire la un astfel de incident și vor coopera în vederea luării oricăror măsuri considerate necesare pentru atenuarea oricărei pierderi sau daune provocate de un astfel de acces neautorizat.

25.3. Părțile vor lua toate măsurile rezonabile și necesare pentru a asigura ca toți angajații, agenții, partenerii și subcontractanții acestora respectă aceste clauze ori de câte ori prelucrează orice Date Personale ca parte a acestui Contract.

26.4. Furnizorul va lua toate măsurile necesare pentru a preveni ori stopa orice situație care ar putea compromite executarea obiectivă și imparțială a contractului. Conflictele de interese, astfel cum sunt acestea definite în contract, pot apărea în mod special ca rezultat al intereselor economice, afinităților, legăturilor de rudenie ori afinitate, sau al oricăror alte legături ori comune. Orice conflict de interese apărut în timpul executării contractului trebuie notificat în scris achizitorului fără întârziere.

25.5. Achizitorul își rezervă dreptul de a verifica dacă măsurile luate sunt corespunzătoare și poate solicita măsuri suplimentare dacă este necesar. Contractantul se va asigura că personalul său, salariat sau contractat de el, inclusiv conducerea și salariații din teritoriu, nu se află într-o situație care ar putea genera un conflict de interese. Contractantul va înlocui, imediat și fără vreo compensație din partea achizitorului, orice membru al personalului său salariat ori contractat, inclusiv conducerea ori salariații din teritoriu, care se regăsește într-o astfel de situație.

25.6. Furnizorul se va abține de la a stabili orice contact care ar putea să-i compromită independența ori pe cea a personalului său, salariat sau contractat, inclusiv conducerea și salariații din teritoriu. Când contractantul nu își menține independența, achizitorul, fără afectarea dreptului acestuia de a obține repararea prejudiciului ce i-a fost cauzat ca urmare a situației de conflict de interese, va putea decide încetarea de drept și cu efect imediat a contractului.

26. Forța majoră

26.1. Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

26.2. Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

26.3. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

26.4. Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

26.5. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna dintre părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

27. Soluționarea litigiilor

27.1. Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

27.2. Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din raza județului achizitorului.

28. Limba care guvernează contractul

28.1. Limba care guvernează contractul este limba română.

29. Comunicări

29.1. (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

29.2. Comunicările dintre părți se pot face și prin telefon, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

30. Legea aplicabilă contractului

30.1. Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

31. Prevederi finale

31.1. Prevederile contractuale referitoare la același aspect dar tratate în cuprinsul unor articole distincte din contract, vor fi complet definite prin cumularea prevederilor respectivelor articole.

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

(2) În conformitate cu art. 161 al. 1 lit. (a) din HG 394/2016, derulatorul contractului are obligația ca în termen de 14 zile de la data finalizării livrării produselor care fac obiectul contractului de mai sus, și suplimentar, în termen de 14 zile de la data expirării perioadei de garanție a produselor în cauză, să întocmească în doua (2) exemplare un document constatator care să conțină informații referitoare la îndeplinirea obligațiilor contractuale de către contractant și la eventualele prejudicii. Un exemplar îl veți transmite către contractant și un exemplar – în original - va fi transmis către Serviciul Comercial (un exemplar face parte din dosarul achiziției sectoriale).

Problemele apărute în perioada de derulare a contractului se vor rezolva cu reprezentanții derulatorului, iar orice modificare a prevederilor contractuale va fi soluționată prin act adițional perfectat între semnarii prezentului contract.

31.3 Orice schimbare de adresa a uneia din părțile contractante va fi comunicată în termen de maxim 24 ore partenerului de contract.

31.4 Proiectul de Contract, conține 12 pagini și anexa.

Entitate Contractanta
contract,
Societatea ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA,

De acord cu proiectul de

SC

Inginer SEF,
Tudorel BALAURE ANDREI

Inginer atribuit coordonare Comp Achizitiei,
Verona DALIU

Compartimentul Comercial,
Melania CRUCERU

LISTA SPECIFICATII / DENUMIRE PRODUSE / CANTITATI

„Achiziție traductoare de presiune” la S.E. Craiova

| Nr. Crt. | DENUMIRE PRODUS | U.M. | CANT. |
|----------|--|------|-------|
| 0 | 1 | 3 | 4 |
| 1 | <p>Traductor de presiune diferențială; 0-2 Bar, Ps=25 Bari, HART; APLISENS; tip APR-2000ALW – 12 buc.</p> <p>NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.</p> <p>Caracteristici tehnice: Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0...2 bar Presiune statica: 25 bar Afișaj local LCD, iluminat, configurabil prin butoane Semnal ieșire: 4-20mA + protocol HART Toate părțile in contact cu fluidul inox AISI316 Diafragma de măsură: inox 316L Garnituri: PTFE Tensiune alimentare 10...55 Vcc Ieșire electrica cablu: presetupa, M20x1,5 Temperatura mediu ambiant: -25...+85°C Temperatura mediului de lucru: -25...+120°C Certificat de calibrare inclus</p> | Buc. | 12 |
| 2 | <p>Traductor de presiune diferențială; 0-2,5 Bar, Ps=250 Bari, HART; APLISENS; tip APR-2000ALW</p> <p>NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.</p> <p>Caracteristici tehnice: Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0...2,5 bar Presiune statica: 250 bar Afișaj local LCD, iluminat, configurabil prin butoane Semnal ieșire: 4-20mA + protocol HART Toate părțile in contact cu fluidul inox AISI316 Diafragma de măsură: inox 316L Garnituri: PTFE Tensiune alimentare 10...55 Vcc Ieșire electrica cablu: presetupa, M20x1,5 Temperatura mediu ambiant: -25...+85°C Temperatura mediului de lucru: -25...+120°C Certificat de calibrare inclus</p> | Buc. | 16 |
| 3 | <p>Traductor de presiune relativa, 0-70 Bari (in instalație tip APC-2000ALW /0-70 bar/4-20mA+HART/G1/2)</p> | Buc. | 2 |

| | | | |
|---|---|------|----|
| | <p>Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0-70 bar Suprapresiune: 140 bar</p> | | |
| | <p>Afişaj local LCD, configurabil Semnal ieşire: 2 fire, 4-20mA, HART Tensiune alimentare 10...55 VDC Racord la proces cu filet exterior G½” Temperatura mediu ambiant: -40...+85°C Temperatura mediului de lucru: -40...+120°C Certificat calibrare inclus</p> | | |
| 4 | <p>Traductor de presiune relativa, 0-250 Bari (in instalație tip APC-2000ALW /0-250 bar/4-20mA+HART/G1/2) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Certificare: Mediu neexploziv Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0-250 bar Suprapresiune: 450 bar Afişaj local LCD, configurabil Semnal ieşire: 2 fire, 4-20mA, HART Tensiune alimentare 10...55 VDC Racord la proces cu filet exterior G½” Temperatura mediu ambiant: -40...+85°C Temperatura mediului de lucru: -40...+120°C Certificat calibrare inclus</p> | Buc. | 8 |
| 5 | <p>Traductor de presiune relativa, 0-400 Bari; (in instalație tip ENDRESS – HAUSER Cerabar PMP71B, PMP71B-11XE0/0 (PMP71B-AABAEBAA6AA3WBI1WBJA1) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Certificare: Mediu neexploziv Ieşire: 2 fire 4-20mA HART Cu display, programabil Carcasa; Material: Compartiment unic; Aluminiu, IP66/68 Tip presiune: Relativa Aplicație: Standard Domeniu senzor: 400 bar Conexiune proces: G1/2 EN837, 316L Material membrana; aplicație: 316L; standard Certificat calibrare inclus</p> | Buc. | 10 |
| 6 | <p>Presostat mecanic reglabil, 0 - 60 Bari; (in instalație tip HONEYWELL FEMA DCM 63, de maxim) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Caracteristici tehnice: Tip declanşare: de maxim (creştere) Tip acţionare: mecanic Fără rearmare manuala Construcție robusta, pentru medii industriale Carcasa Al, IP54 Domeniu de reglare presiune: 16...63 bari Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.) Presiune max. admisa: 130 bar Diferențial fix: 2 bar Senzor inox Racord la proces: filet exterior G1/2</p> | Buc. | 10 |

| | | | |
|---|--|------|---|
| | <p>Presostat mecanic reglabil, 0 - 6 Bari; (in instalație tip HONEYWELL FEMA DCM 6, de minim)</p> <p>NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.</p> <p>Caracteristici tehnice:</p> | | |
| 7 | <p>Tip declanșare: de minim (scădere)</p> <p>Tip acționare: mecanic</p> <p>Fără rearmare manuala</p> <p>Construcție robusta, pentru medii industriale</p> <p>Carcasa Al, IP54</p> <p>Domeniu de reglare presiune: 0,5...6 bari</p> <p>Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.)</p> <p>Presiune max. admisa: 25 bari</p> <p>Diferențial fix: 0,15 bari</p> <p>Senzor inox</p> <p>Racord la proces: filet exterior G1/2</p> | Buc. | 6 |

presostat mecanic reglabil, 0 - 6 Bari; (in instalatie tip HONEYWELL
FEMA DCM 6, de minim)

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Caracteristici tehnice:

| | | | |
|---|---|------|---|
| 7 | Tip declansare: de minim (scadere) Tip actiune: mecanic Fara rearmare manuala Construcție robusta, pentru medii industriale Carcasa Al, IP54 Domeniu de reglare presiune: 0,5...6 bari Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.) Presiune max. admisa: 25 bari Diferențial fix: 0,15 bari Senzor inox Racord la proces: filet exterior G1/2 | Buc. | 6 |
|---|---|------|---|

| | | | |
|--|------------------------------------|----------|------------|
| SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA | | | |
| SEC | CAIET DE SARCINI | COD: | |
| | pentru achiziția de produse | REVIZIA: | pag. 1 / 8 |

Direcția Tehnica
 Comp, Tehnic - UCC
 Nr. 6415 / 31.03.2020



I. INFORMAȚII GENERALE

I.1. Denumire și adresă beneficiar

Entitatea contractantă este: Societatea Electrocentrale Craiova S.A. cu sediul în str. Bariera Vilcii, nr. 195, Municipiul Craiova, județul Dolj, cod poștal 2100716, fax: 0372-511.549, Telefon: 40 372 511 521, email: office@secraiova.ro, nr. ord. Registrului Comerțului J2022002750161, C.U.I./C.I.F. RO46943133, cont virament RO51 BTR LRONC RT06 6127 1601, deschis la Banca Transilvania – Craiova, web: www.secraiova.ro

Beneficiarul achiziției este Societatea Electrocentrale Craiova S.A., cu sediul în localitatea Craiova, str. Bariera Vilcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj, România.

II Obiect achiziție

II.1. Denumire achiziție

„Achiziție traductoare de presiune”

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

Pentru această achiziție, Societatea Electrocentrale Craiova SA îndeplinește rolul de entitate contractantă în cadrul contractului.

II.3. CONTEXT REALIZARE ACHIZIȚIE

Pentru producerea de energie electrica si termica pe baza de cărbune energetic, Societatea Electrocentrale Craiova are in momentul actual in exploatare 2 grupuri energetice (cazan, turbina abur, generator electric). Controlul proceselor se face cu ajutorul unui sistem DCS (sistem de conducere distribuit) care primește informația primara de la diferite traductoare, de presiune, debit, temperatura, nivel etc. Ținând cont de specificul activității, acestea funcționează non stop in condiții grele de lucru, temperaturi ridicate, vibrații, umiditate, praf de cărbune, fapt care conduce la defectarea acestora.

Astfel, pentru funcționarea neîntreruptă a blocurilor energetice, este necesar ca astfel de echipamente sa fie disponibile pe stoc, pentru înlocuire rapida.

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

Aparatura necesara face parte din domeniul traductoarelor care convertesc o mărime fizica – presiune, într-un semnal electric unificat sau contact, ușor de transmis si „înțeles” de echipamentele de comanda – control cum ar fi regulatoare electronice, PLC-uri, DCS.

III.1. Descriere situație actuală la nivelul Beneficiarului

In momentul de fata produsele solicitate spre achiziție sunt necesare pentru înlocuirea rapida a celor defecte.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea continuității funcționării blocurilor energetice la S.E. Craiova.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Funcționarea in siguranță a instalațiilor tehnologice la S.E. Craiova.

III.4. Produse solicitate

Denumire : „Achiziție traductoare de presiune” la S.E. Craiova

| Denumire produse: „Traductoare de presiune” | | | | | |
|--|------------|---|---|--|--|
| Cant. | U.M | Loc de livrare | Data de livrare solicitată | Specificații tehnice sau cerințe funcționale minime | Durată minimă garanție |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 64 | buc | Depozitul S.E. Craiova SA, cu sediul în Municipiul Craiova, str. Bariera Vilcii, nr. 195 cod 200716, județul Dolj, România, | Maximum 18 săptămâni de la înregistrarea contractului | Conform subcap. III 5 si Anexa nr. 1 | Minimum 12 luni calendaristice de la recepția produselor |

III.4.1. Denumire produse

1. Traductor de presiune diferențială; 0-2 Bar, Ps=25 Bari, HART; tip APR-2000ALW
2. Traductor de presiune diferențială; 0-2,5 Bar, Ps=250 Bari, HART; tip APR-2000ALW
3. Traductor de presiune relativa; 0 – 70 Bari, HART
4. Traductor de presiune relativa; 0 – 250 Bari, HART
5. Traductor de presiune relativa; 0 – 400 Bari, HART
6. Presostat mecanic reglabil; 0 - 60 Bari; tip FEMA DCM63 (maxim)
7. Presostat mecanic reglabil; 0 - 6 Bari; tip FEMA DCM6 (minim)

III.4.2. Cantitate

Conform Anexa nr. 1 „ Lista de cantități / Denumire / Specificații tehnice”.

III.4.3. Loc de livrare

Produsele solicitate se vor livra la adresa beneficiarului menționata la subcapitolul II.1. Furnizorul este responsabil pentru livrarea produselor în termenul solicitat și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

III.4.4. Specificații tehnice/cerințe funcționale minime/extinse

1. Traductor de presiune diferențială; 0-2 Bar, Ps=25 Bari, HART; APLISENS; tip APR-2000ALW – **12 buc.**

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Caracteristici tehnice:

Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie

Carcasa Al, IP66

Domeniu presiune calibrat: 0...2 bar

Presiune statica: 25 bar

Afișaj local LCD, iluminat, configurabil prin butoane

Semnal ieșire: 4-20mA + protocol HART

Clasa precizie: ≤ 0,1%

Toate părțile in contact cu fluidul inox AISI316

Diafragma de măsură: inox 316L

Garnituri: PTFE

Tensiune alimentare 10...55 Vcc

Ieșire electrica cablu: presetupa, M20x1,5

Temperatura mediu ambiant: -25...+85°C

| | | | |
|--|---|-----------------|-----------------|
| | CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse | COD: | |
| | | REVIZIA: | pag. 3/8 |

Temperatura mediului de lucru: -25...+120°C

Certificat de calibrare inclus

2. Traductor de presiune diferențială; 0-2,5 Bar, Ps=250 Bari, HART; APLISENS; tip APR-2000ALW – **16 buc.**

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Caracteristici tehnice:

Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie

Carcasa Al, IP66

Domeniu presiune calibrat: 0...2,5 bar

Presiune statica: 250 bar

Afișaj local LCD, iluminat, configurabil prin butoane

Semnal ieșire: 4-20mA + protocol HART

Clasa precizie: ≤ 0,1%

Toate părțile in contact cu fluidul inox AISI316

Diafragma de măsură: inox 316L

Garnituri: PTFE

Tensiune alimentare 10...55 Vcc

Ieșire electrica cablu: presetupa, M20x1,5

Temperatura mediu ambiant: -25...+85°C

Temperatura mediului de lucru: -25...+120°C

Certificat de calibrare inclus

3. Traductor de presiune relativa, 0-70 Bari (in instalație tip APC-2000ALW /0-70 bar/4-20mA+HART/G1/2) – **2 buc.**

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie

Carcasa Al, IP66

Domeniu presiune calibrat: 0-70 bar

Suprapresiune: 140 bar

Afișaj local LCD, configurabil

Semnal ieșire: 2 fire, 4-20mA, HART

Tensiune alimentare 10...55 VDC

Racord la proces cu filet exterior G½"

Temperatura mediu ambiant: -40...+85°C

Temperatura mediului de lucru: -40...+120°C

Certificat calibrare inclus

4. Traductor de presiune relativa, 0-250 Bari (in instalație tip APC-2000ALW /0-250 bar/4-20mA+HART/G1/2)

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Certificare: Mediu neexploziv

Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie

Carcasa Al, IP66

Domeniu presiune calibrat: 0-250 bar

Suprapresiune: 450 bar

Afișaj local LCD, configurabil

Semnal ieșire: 2 fire, 4-20mA, HART

Tensiune alimentare 10...55 VDC

Racord la proces cu filet exterior G½"

Temperatura mediu ambiant: -40...+85°C

Temperatura mediului de lucru: -40...+120°C

Certificat calibrare inclus

| SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA | | | |
|---------------------------------------|---|----------|----------|
| | CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse | COD: | |
| | | REVIZIA: | pag. 4/8 |

5. Traductor de presiune relativa, 0-400 Bari; (in instalație tip ENDRESS – HAUSER Cerabar PMP71B, PMP71B-11XE0/0 (PMP71B-AABAEBA6AA3WBI1WBJA1)

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Certificare: Mediu neexploziv

Ieșire: 2 fire 4-20mA HART

Cu display, programabil

Carcasa; Material: Compartiment unic; Aluminiu, IP66/68

Tip presiune: Relativa

Aplicație: Standard

Diafragma de etanșare tip: Fără

Domeniu senzor: 400 bar

Conexiune proces, suprafața de etanșare: Filet, ISO228, G

Conexiune proces: G1/2 EN837, 316L

Material membrana; aplicație: 316L; standard

Certificat calibrare inclus

6. Presostat mecanic reglabil, 0 - 60 Bari; (in instalație tip HONEYWELL FEMA DCM 63, de maxim)

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Caracteristici tehnice:

Tip declanșare: de maxim (creștere)

Tip acționare: mecanic

Fără rearmare manuala

Construcție robusta, pentru medii industriale

Carcasa Al, IP54

Domeniu de reglare presiune: 16...63 bari

Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.)

Presiune max. admisa: 130 bar

Diferențial fix: 2 bar

Senzor inox

Racord la proces: filet exterior G1/2

7. Presostat mecanic reglabil, 0 - 6 Bari; (in instalație tip HONEYWELL FEMA DCM 6, de minim)

NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.

Caracteristici tehnice:

Tip declanșare: de minim (scădere)

Tip acționare: mecanic

Fără rearmare manuala

Construcție robusta, pentru medii industriale

Carcasa Al, IP54

Domeniu de reglare presiune: 0,5...6 bari

Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.)

Presiune max. admisa: 25 bari

Diferențial fix: 0,15 bari

Senzor inox

Racord la proces: filet exterior G1/2"

Specificațiile tehnice ale produselor solicitate sunt menționate in Anexa nr. 1 „Lista de cantități / Denumire / Specificații tehnice”.

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 SA | | | |
| CAIET DE SARCINI | | COD: | |
| pentru achiziția de produse | | REVIZIA: | pag. 5/8 |

menționate doar cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produse din punct de vedere conceptual și funcțional.

Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produsului oferit cu cel solicitat în prezentul caiet de sarcini. Pentru asigurarea compatibilității între elementele existente ale echipamentelor energetice și produsul/produsele care va fi achiziționat se impune să se respecte cu strictețe caracteristicile tehnice, funcționale, dimensionale pentru produsul/produsele oferite aceleași dimensiuni de prindere și același mod de conectare cu produsul/produsele solicitate în prezentul caiet de sarcini nefiind necesar nici un fel de modificări, adaptări sau componente suplimentare. În cazul în care produsele oferite diferă ca denumire sau codificare de cele existente în anexa caietului de sarcini, propunerea tehnică va conține un tabel de echivalență și interschimbabilitate între produsele oferite și cele specificate în anexa, semnat, cu asumarea răspunderii.

Ofertantul va declara, în scris, pe proprie răspundere, ca produsul echivalent oferit corespunde din punct de vedere al caracteristicilor tehnice, dimensionale și funcționale cu cel notat în anexa caietului de sarcini.

III.5. Garanții

Termenul de garanție pentru produsele solicitate va fi de minimum 12 luni calendaristice de la data recepției produselor. În situația în care, în perioada de garanție a produselor se constată că acestea nu corespund din punct de vedere tehnic și calitativ, beneficiarul va înștiința ofertantul despre neconformitățile constatate, acesta din urmă având obligația de a remedia neconformitățile sau înlocui produsele neconforme. Se vor respecta următoarele termene:

- termen de intervenție pentru constatarea neconcordanțelor/neconformităților apărute în perioada de garanție: maximum 3 zile de la data înștiințării ofertantului;
- termen de remediere pentru produsul la care au apărut neconformități în perioada de garanție, este de maximum 7 zile de la notificare.
- termenul de înlocuire a produsului defect aflat în termen de garanție este de maximum 10 zile de la notificare.

Produsul care în perioada de garanție îl înlocuiește pe cel necorespunzător, beneficiază de o nouă perioadă de garanție care începe de la data înlocuirii produsului.

Ofertantul suportă toate costurile suplimentare generate de operațiile necesare remedierii neconformităților și a încercărilor efectuate după eliminarea neconformităților pentru produsele aflate în termenul de garanție.

III.5.1. Livrare, ambalare, etichetare, marcare, depozitare, transport și asigurare pe durata transportului

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Livrarea produselor se va face la sediul beneficiarului conform cap. III.4, în timpul programului de lucru al beneficiarului, în zilele lucrătoare între orele 8⁰⁰÷ 15⁰⁰, cu comunicarea în prealabil a livrării produselor.

La livrare, produsele vor fi însoțite de următoarele documente:

- aviz de însoțire a mărfii / factura fiscală, certificate de calitate și garanție emise de ofertant;
 - declarații de conformitate întocmite conform SR EN ISO / CEI 17050-1
- Documentele se vor prezenta în limba română.

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

Produsele trebuie să fie însoțite de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune. Livrarea se considera încheiată în momentul în care se face recepția produselor, prin semnarea fără obiecțiuni a Notei de Recepție și Constatare de Diferențe (N.R.C.D.).

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

| | | |
|--|---|--------------------------|
| SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA | | |
| | CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse | COD: |
| | | REVIZIA: pag. 6/8 |

Furnizorul are obligația de a ambala produsele corespunzător pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitații care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală – Societatea Electrocentrale Craiova SA. Ambalarea se va face pe răspunderea și costurile ofertantului, în ambalaje individuale sau colective, astfel încât să asigure integritatea produselor. Toate materialele de ambalare ale produselor rămân în proprietatea beneficiarului ca deșeuri.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Ambalajele vor fi etichetate în așa fel încât să furnizeze informații legate de produsele livrate.

Ambalajele trebuie să fie marcate prin etichetare cu următoarele date:

- numele producătorului sau marca comercială;
- tipul, anul de fabricație
- caracteristici tehnice (curenți, tensiuni nominale etc.).

Produsele livrate vor avea aplicat distinct și vizibil marcajul de securitate CE.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Produsele vor fi protejate împotriva deteriorării pe timpul depozitării la furnizor.

Se vor respecta normele de depozitare impuse de producător pentru a nu afecta caracteristicile tehnice și integritatea produselor livrate.

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

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina furnizorului.

Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

IV. RECEPȚII

Recepția produselor se face la sediul Societății Electrocentrale Craiova SA de către comisia de recepție, în baza documentelor precizate la subcapitolul III.7.1. „Cerințe privind livrarea produselor”. Pentru produsul cu defecțiuni ascunse sau care prezintă neconformități calitative și cantitative, reclamarea de către beneficiar va fi făcută în termen de 2 zile de la data constatării neconformităților. Termenul pentru remedierea produsului defect este de 5 zile calendaristice de la stabilirea neconformității. Termenul pentru înlocuirea produsului defect este de 7 zile calendaristice de la stabilirea neconformității.

Furnizorul va suporta toate costurile generate de remedierea sau înlocuirea produsului defect.

V. 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 legislației în vigoare, de la data primirii și înregistrării facturii/facturilor la sediul beneficiarului, în ordinea cronologică a înregistrării lor în evidența entității contractante, termene ce reprezintă scadența la plată.

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 Str. Bariera Vilcii, nr. 195, Craiova, Jud. Dolj, cod postal 200716 Tel. 0372 511 521, Fax 0372 511 549, email office@secraiova.ro Nr. ord. Registrul Comerțului J2022002750161, CUI/CIF RO 46943133 Cont virament RO 51 BTRL RON CRT 0 6612 71601 – Banca Transilvania.

Pe factură, sub rubrica “cumpărător”, se va menționa beneficiarul.

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

| | | | |
|---|--|-----------------|----------|
| CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse | | COD: | |
| | | REVIZIA: | pag. 7/8 |

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

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 caietul de sarcini.

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

Propunerea tehnică va conține codul și producătorul produsului oferit, lista specificațiilor tehnice, informații privind transportul, termenul de garanție și termenul de livrare.

Se va prezenta fișa tehnică (tradusă în limba română) pentru produsul oferit.

Pentru produsul solicitat, ofertanții, trebuie să completeze și să depună odată cu propunerea tehnică, următorul tabel:

| Nr. crt. | Specificații | Cerință | | |
|----------|--|------------------------------------|-----------|---|
| | | Solicitată prin caietul de sarcini | Ofer-tată | Poziția/locul din ofertă (fișe / cataloage / desene etc.) |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Denumire produse | Conform Anexa nr. 1 | | |
| 2 | Unitate de măsură | buc | | |
| 3 | Cantitate | Conform Anexa nr. 1 | | |
| 4 | Specificații tehnice/cerințe funcționale minime | Conform Anexa nr. 1 | | |
| 5 | Durată minimă garanție tehnica | Conform subcap. III.5. | | |
| 6 | Loc de livrare | Conform subcap. II.1 | | |
| 7 | Termen/dată de livrare | Conform tabel cap. 3.4 | | |
| 8 | Cerințe privind ambalarea | Conform Subcap. III.5.2.2 | | |
| 9 | Cerințe privind etichetarea și marcarea | Conform Subcap. III.7.2.3 | | |
| 10 | Cerințe privind depozitarea | Conform Subcap. III.5.2.5 | | |
| 11 | Cerințe privind transportul și asigurarea | Conform Subcap. III.7.5 | | |
| 12 | Documente și documentații furnizate odată cu produsele livrate | Conform Subcap. III.5.2.1 | | |

VI.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Ofertantul va prezenta propunerea financiară în lei. 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 două zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA. Toate costurile aferente ambalării, livrării inclusiv transportul produselor până la beneficiar vor fi incluse în prețul produsului.





VII. DISPOZIȚII FINALE

Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și în caietul de sarcini

| | | | |
|--|--|-----------------|-----------------|
| SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA | | | |
| CAIET DE SARCINI | | COD: | |
| pentru achiziția de produse | | REVIZIA: | pag. 8/8 |

VIII. ANEXE

Anexa nr. 1 – Lista de cantități / Denumire / Specificații tehnice.

| | Funcția | Prenume, nume | Semnătura | Data semnării |
|-----------|-------------------------------|----------------------|---|----------------------|
| Aprobat | Director Tehnic | Stefan DINCA |  | 31.03.2026 |
| Vizat | Coordonator Comp Tehnic - UCC | Tudorel BALAURE |  | 31.03.2026 |
| Verificat | Șef Secție PRAM - AMC | Cătălin DUINEA |  | 31.03.2026 |
| Elaborat | Comp. Tehnic - UCC | Gheorghe TOADER |  | 31.03.2026 |

LISTA SPECIFICATII / DENUMIRE PRODUSE / CANTITATI

„Achiziție traductoare de presiune” la S.E. Craiova

| Nr. Crt. | DENUMIRE PRODUS | U.M. | CANT. |
|----------|--|------|-------|
| 0 | 1 | 3 | 4 |
| 1 | <p>Traductor de presiune diferențială; 0-2 Bar, Ps=25 Bari, HART; APLISENS; tip APR-2000ALW – 12 buc.</p> <p>NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.</p> <p>Caracteristici tehnice: Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0...2 bar Presiune statica: 25 bar Afișaj local LCD, iluminat, configurabil prin butoane Semnal ieșire: 4-20mA + protocol HART Toate părțile in contact cu fluidul inox AISI316 Diafragma de măsură: inox 316L Garnituri: PTFE Tensiune alimentare 10...55 Vcc Ieșire electrica cablu: presetupa, M20x1,5 Temperatura mediu ambiant: -25...+85°C Temperatura mediului de lucru: -25...+120°C Certificat de calibrare inclus</p> | Buc. | 12 |
| 2 | <p>Traductor de presiune diferențială; 0-2,5 Bar, Ps=250 Bari, HART; APLISENS; tip APR-2000ALW</p> <p>NOTA: Se accepta si echipamente echivalente.</p> <p>Caracteristici tehnice: Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0...2,5 bar Presiune statica: 250 bar Afișaj local LCD, iluminat, configurabil prin butoane Semnal ieșire: 4-20mA + protocol HART Toate părțile in contact cu fluidul inox AISI316 Diafragma de măsură: inox 316L Garnituri: PTFE Tensiune alimentare 10...55 Vcc Ieșire electrica cablu: presetupa, M20x1,5 Temperatura mediu ambiant: -25...+85°C Temperatura mediului de lucru: -25...+120°C Certificat de calibrare inclus</p> | Buc. | 16 |
| 3 | <p>Traductor de presiune relativa, 0-70 Bari (in instalație tip APC-2000ALW /0-70 bar/4-20mA+HART/G1/2)</p> | Buc. | 2 |

| | | | |
|---|---|------|----|
| | <p>NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0-70 bar</p> | | |
| | <p>Suprapresiune: 140 bar Afişaj local LCD, configurabil Semnal ieşire: 2 fire, 4-20mA, HART Tensiune alimentare 10...55 VDC Racord la proces cu filet exterior G½” Temperatura mediu ambiant: -40...+85°C Temperatura mediului de lucru: -40...+120°C Certificat calibrare inclus</p> | | |
| 4 | <p>Traductor de presiune relativa, 0-250 Bari (in instalatie tip APC-2000ALW /0-250 bar/4-20mA+HART/G1/2) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Certificare: Mediu neexploziv Pentru utilizare in zona normala, fără pericol de explozie Carcasa Al, IP66 Domeniu presiune calibrat: 0-250 bar Suprapresiune: 450 bar Afişaj local LCD, configurabil Semnal ieşire: 2 fire, 4-20mA, HART Tensiune alimentare 10...55 VDC Racord la proces cu filet exterior G½” Temperatura mediu ambiant: -40...+85°C Temperatura mediului de lucru: -40...+120°C Certificat calibrare inclus</p> | Buc. | 8 |
| 5 | <p>Traductor de presiune relativa, 0-400 Bari; (in instalatie tip ENDRESS – HAUSER Cerabar PMP71B, PMP71B-11XE0/0 (PMP71B-AABAEBA6AA3WBI1WBJA1) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Certificare: Mediu neexploziv Ieşire: 2 fire 4-20mA HART Cu display, programabil Carcasa; Material: Compartiment unic; Aluminiu, IP66/68 Tip presiune: Relativa Aplicatie: Standard Domeniu senzor: 400 bar Conexiune proces: G1/2 EN837, 316L Material membrana; aplicatie: 316L; standard Certificat calibrare inclus</p> | Buc. | 10 |
| 6 | <p>Presostat mecanic reglabil, 0 - 60 Bari; (in instalatie tip HONEYWELL FEMA DCM 63, de maxim) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Caracteristici tehnice: Tip declanşare: de maxim (creştere) Tip acţionare: mecanic Fără rearmare manuala Construcţie robusta, pentru medii industriale Carcasa Al, IP54 Domeniu de reglare presiune: 16...63 bari Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.) Presiune max. admisa: 130 bar Diferenţial fix: 2 bar Senzor inox Racord la proces: filet exterior G1/2</p> | Buc. | 10 |

| | | | |
|---|---|------|---|
| | Presostat mecanic reglabil, 0 - 6 Bari; (in instalatie tip HONEYWELL FEMA DCM 6, de minim) NOTA: Se accepta si echipamente echivalente. Caracteristici tehnice: | | |
| 7 | Tip declanșare: de minim (scădere) Tip acționare: mecanic Fără rearmare manuala Construcție robusta, pentru medii industriale Carcasa Al, IP54 Domeniu de reglare presiune: 0,5...6 bari Contact 1xSPDT (8A / 250V c.a.; 8A / 24 V c.c.) Presiune max. admisa: 25 bari Diferențial fix: 0,15 bari Senzor inox Racord la proces: filet exterior G1/2 | Buc. | 6 |

Coordonator Comp. Tehnic - UCC
 Tudorel BALAURE

Comp. Tehnic - UCC
 Gheorghe TOADER

