

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.



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 J16/2750/2022, CUI/CIF RO 46943133
Cont virament RO 51 BTRL RON CRT 0661271601 – Banca Transilvania
Capital social 23.829.130 lei
www.secraiova.ro



Nr. 744/14.01.2026

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 J16/2750/30.09.2022, cod de identificare fiscal CUI/CIF RO 46943133, reprezentata legal prin domnul **Cristian BASESCU – General**, **anunță public intenția de achizitie prin „cumparare directa cu o etapa de negociere” a produselor:**

Acumulatori ptr bateria stationara cu montaj si PIF, cod CPV 31431000-6, in conformitate cu caietul de sarcini nr. 11267/06.06.2025 si anexa acestuia.

Valoare estimata: 122.472,00 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 operatori economici si a celor publicate în catalogului electronic din SEAP.

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 fiecare reper in parte si total, întocmite conform cerințelor din caietul de sarcini **nr. 11267/06.06.2025 si anexa acestuia, capitolul III si IX (Se completeaza obligatoriu tabelul de la capitolul IX).**

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

Este obligatorie ofertarea intregii 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 intreaga cantitate.

4. Termene limită depunere oferta :

Ofertele urmeaza sa fie transmise, pana in data de **26.01.2026, ora 14.00** la nr. de fax 0372511549 sau la adresa de email simultan: melania.cruceru@secraiova.ro si cristian.basescu@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 : 90 de zile calendaristice de la inregistrare comanda/contract, din care 80 de zile calendaristice pentru livrarea bateriilor stationare si 10 zile calendaristice pentru montare si PIF de la predarea frontului de lucru de catre SE Craiova SA.

6. Termen de garantie : minim 24 luni calendaristice de la data PIF a produselor.

Durata comanda/contract : 120 de zile calendaristice de la inregistrarea comenzii.

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. 11267/06.06.2025 si anexa 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 notificări 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.

Pentru penalitățile calculate, achizitorul va emite factura având termen scadent 30 zile de la emitere, în baza unei notificări prealabile. Plata penalităților poate fi efectuată cu ordin de plată sau prin compensarea obligațiilor achizitorului către contractant.

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!

Atasat va transmitem caietul de sarcini nr. 11267/06.06.2025 si anexa acestuia.

DIRECTOR GENERAL,

Lorena VOICAN

Director Tehnic,

Stefan DINCA



Director Economic,

Cristian BASESCU

Coordonator activitate comerciala,

Verona DALRI

Compartimentul Comercial,

Melania CRUCERU

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

Directia Tehnica

Comp. Tehnic – UCC

Nr. 1267 / 06.06.2025

APROBAT

Director General,
Lorena VOICAN



I. INTRODUCERE

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

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

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 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 RO51BTRLRONCRT0661271601, deschis la Banca Transilvania–Craiova, web: www.secraiova.ro; e-mail: office@secraiova.ro. Beneficiarul achizitiei este Societatea Electrocentrale Craiova S.A., cu sediul în Localitatea Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod 200716, județul Dolj, România.

Misiunea Societatii Electrocentrale Craiova S.A. este: producerea de energie electrică curată și sigură, bazată pe valorificarea cu maximă eficiență a potențialului de lignit din Oltenia, cu rol de a asigura securitatea energetică a României.

Societatea Electrocentrale Craiova SA are ca principal obiect de activitate producerea de energie electrică și termică prin arderea lignitului.

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

Bateria staționară de 220 Vc.c care alimentează stațiile 1Pcc – 3 Pcc (serviciile proprii de curent continuu aferente stației 110 kV) a depășit limita duratei de exploatare garantată (punerea în funcțiune An 2007, fabricație Hoppecke)

Având în vedere faptul că această baterie asigură tensiunea operativă de comandă și protecție stația 110 kV este necesară achiziția a 108 elemente de baterie staționară (în tehnologie GEL – VRLA).

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Achiziția produsului solicitat în prezentul caiet de sarcini va conduce la desfășurarea în condiții de siguranță tehnică și tehnologică a activității de exploatare din cadrul Societatii Electrocentrale Craiova SA.

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

Nu este cazul.

II.5. Cadrul general al sectorului în care entitatea contractantă își desfășoară activitatea

Societatea Electrocentrale Craiova S.A. este un producător de energie electrică din sectorul de servicii energetice din România precum și energie termică.

II.6. Factori interesați și rolul acestora

Societatea Electrocentrale Craiova SA. aduce o creștere substanțială a nivelului de trai în regiunea Oltenia, motiv pentru care factorii politici, sociali, economici (atât la nivel local, cât și la nivel național) contribuie la îndeplinirea obiectivului activității societății.

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 2/10

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

Produsele solicitate (108 elemente de baterie stationara) trebuie sa respecte cerintele din caietul de sarcini pentru a fi folosite in scopul pentru care au fost solicitate, descrierea lor gasindu-se in anexa nr. 1 aferenta caietului de sarcini .

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor este functionarea la parametrii nominali a instalatiilor tehnologice.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor este acela de a desfasura in bune conditii lucrarile de mentenanta si intretinere din cadrul Societatii Electrocentrale Craiova SA.

Prin achizitia elementilor de acumulatori stationari se urmareste functionarea in conditii de siguranta tehnica si tehnologica si de eficienta a agregatelor termo-energetice din cadrul Societatii Electrocentrale Craiova SA.

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

Pentru achizitia produsului solicitat urmează a fi atribuit un contract de furnizare.

III.4.1. Produse solicitate

Denumire produse: Acumulatori pentru bateria stationara cu montaj si punere in functiune					
Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	Durată minimă garanție
1	2	3	4	5	6
108	buc	Depozitul Societatii Electrocentrale Craiova SA, cu sediul în Municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195 cod 200716, județul Dolj, România, Telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549	Maximum 90 zile calendaristice de la înregistrarea contractului si 10 zile calendaristice de la predarea frontului de lucru pentru lucrarile de montaj si PIF	Conform Anexa nr. 1	Minimum 24 luni calendaristice de la punerea in functiune a bateriei stationare

III.4.1.1. Denumire produse

Acumulatori pentru bateria stationara cu montaj si punere in functiune

III.4.1.2. Cantitate

Cantitatea produselor solicitate este specificats in Anexa nr. 1 „ Lista de cantitati / Denumire / Specificatii tehnice”.

III.4.1.3. 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 niciun motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

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

Specificatiile tehnice ale produselor solicitate sunt mentionate in Anexa nr. 1, „ Lista de cantitati / Denumire / Specificatii tehnice”.

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 3/10

Elementii de acumulatori stationari au urmatoarele caracteristici:

- Capacitate : 350 Ah ; Numar elemente: 108 buc; 2V
- Tip: OpzV (in tehnologie GEL – VRLA)
- Versiune constructivă : În celule de 2V – capsulate fara intretinere ;
- Dimensiuni bac :latime x lungime x inaltime = max. 208 X 126 mm x 535 mm (in acest fel se elimina necesitatea inlocuirii sistemului antiseismic care este in stare foarte buna) ;
- Condiții de livrare : Formate, încărcate, gata de funcționare;
- Durata de viata proiectata: 20 ani (în stand-by/floating la 20 °C);
- Temperatura in functionare :-20°C ÷ + 45°C .

Produsele vor fi livrate cu toate accesoriile necesare montarii, punerii in functiune si exploatarii bateriei stationare.

Specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, productie, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comert, un brevet de inventie, o licență de fabricatie sunt mentionate doar cu scopul de a identifica cu usurință tipul de produse din punct de vedere conceptual si functional.

Aceste specificatii vor fi considerate ca având mentiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligatia de a demonstra echivalenta produsului oferat cu cel solicitat în prezentul caiet de sarcini. Pentru asigurarea compatibilității între elementele existente ale echipamentelor energetice și produsul care va fi achizitionat se solicita să se respecte caracteristicile tehnice, funcționale, dimensionale pentru produsul oferat, aceleași dimensiuni de prindere și același mod de conectare cu produsul solicitat in prezentul caiet de sarcini nefiind necesar nici un fel de modificări, adaptări sau componente suplimentare.

In cazul in care produsele oferate difera ca denumire sau codificare de cele existente in anexa caietului de sarcini, propunerea tehnica va contine un tabel de echivalenta si interschimbabilitate intre produsul oferat si cel specificat in anexa, semnat, cu asumarea raspunderii.

Ofertantul va declara, in scris, pe proprie raspundere, ca produsul echivalent oferat corespunde din punct de vedere al caracteristicilor tehnice, dimensionale si functionale cu cel notat in anexa caietului de sarcini.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5. Extensibilitate/modernizare

III.5.1. Garanții

Termenul de garantie pentru produsele solicitate va fi de minimum 24 luni calendaristice de la punerea in functiune a bateriei stationare

Ofertantul va garanta calitatea produselor, obligandu-se sa asigure pe cheltuiala sa inlocuirea produselor aflate in garantie, care sau dovedit a fi defecte.

In situatia în care, în perioada de garantie 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:

Termenul de intervenție pentru constatarea neconcordanțelor/neconformităților apărute în termenul de garanție este de 3 zile calendaristice de la notificare.

Termenul de remediere pentru produsul la care au aparut neconformitati in perioada de garantie, este de maximum 5 zile calendaristice de la notificare.

Termenul de înlocuire a produsului defect aflat în termen de garanție este de maximum 10 zile calendaristice de la notificare.

La sase luni de la punerea in functiune a bateriei stationare, beneficiarul va efectua masuratori pe fiecare element de acumulator stationar in parte (108 elemente) si va transmite rezultatele masuratorilor furnizorului.

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 4/10

În cazul în care valorile măsurate de beneficiar nu sunt conforme, beneficiarul notifica furnizorul iar furnizorul are obligația de a se deplasa la sediul beneficiarului și de a efectua măsurătorile în prezența beneficiarului.

Dacă se constată după măsurătorile efectuate ca unul sau mai mulți elemente de acumulatori staționari nu au rezultatele conforme, furnizorul se obligă să înlocuiască elementul/elementii defecti, să efectueze testul de capacitate și să pună în funcțiune bateria staționară după intervenția efectuată.

Produsul care în perioada de garanție îl înlocuiește pe cel necorespunzător, beneficiază de o nouă perioadă de garanție (minimum 24 luni de la data punerii în funcțiune a bateriei staționare) care începe de la data înlocuirii produsului defect.

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.5.2. 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 în maximum 80 de zile de la data înregistrării contractului, 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 emisă conform art. 319 din Codul Fiscal;
- declarație de conformitate conform SR ISO/CEI 17050-1:2010;
- certificat de calitate și garanție;
- declarație de conformitate / marcaj CE conform Regulament (CE) nr. 765/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerințelor de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 339/93.
- Certificat de testare / buletin de verificare lot baterie
- Manual de instalare, operare, mentenanță și instrucțiuni de exploatare .

Documentele se vor prezenta în limba română.

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

Persoana de contact la locul de livrare: Damian SIIA

Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul este acceptat de beneficiar.

Produsele trebuie să fie însoțite de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune. Produsul va fi livrat cu toate accesoriile necesare montării, punerii în funcțiune și exploatării.

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

Ofertantul 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. Se vor menționa cel puțin următoarele date:

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

Denumirea și tipul produselor vor fi marcate și inscripționate astfel încât să se permită identificarea fără echivoc a acestora.

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 5/10

Ambalarea se va face pe raspunderea si costurile ofertantului, in ambalaje individuale sau colective, astfel incat sa asigure integritatea produselor.

Toate materialele de ambalare ale produsului raman in proprietatea beneficiarului ca deșeuri.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Produsele livrate vor avea distinct si vizibil marcajul de securitate CE

Nu sunt acceptate produsele ale caror date de identificare sunt aplicate prin lipire de etichete

Ambalajul va fi etichetat in asa fel incat sa furnizeze informatii legate de produsul livrat.

Ambalajul trebuie sa fie marcate prin etichetare cu următoarele date:

- numele producatorului sau marca comerciala;
- tipul, anul de fabricatie,serie)
- caracteristici tehnice (debit curenti, tensiuni nominale, alte caracteristici tehnice, etc.).

Produsul livrat vor avea aplicat distinct si vizibil marcajul de securitate CE.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Produsul va fi protejat 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 si toate costurile asociate sunt in sarcina furnizorului.

Produsul va fi asigurat impotriva pierderii sau deteriorarii intervenite pe parcursul transportului si cauzate de orice factor extern.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Operațiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate:

-Montare elemente acumulatori stationari in instalatia beneficiarului, test de capacitate si punerea in functiune a baterie stationare; Se vor efectua probele de capacitate cu echipamente si dispozitive puse la dispozitie de ofertant. In urma finalizarii probelor de capacitate se va masura tensiunea pe fiecare element in parte si se va consemna intr-un proces verbal.

Toate elementele de asamblare și piesele necesare montării si punerii in funcțiune a bateriei stationare vor fi puse la dispozitie de furnizor;

-Preluarea, transportul si reciclarea elementilor de acumulatori uzati din incinta S.E. Craiova SA conform HG nr.1132/2008 cu privire la regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori cu toate modificarile si completarile ulterioare.

Termenul pentru montarea elementilor de acumulatori stationari, test de capacitate si punere in functiune a bateriei stationare este de 10 zile calendaristice de la ordinul de incepere al lucrarilor dat de beneficiar.

Beneficiarul va transmite furnizorului ordinul de incepere al serviciului montarea elementilor de acumulatori stationari iar furnizorul este obligat ca in termen maxim de 48 ore de la instiintare sa se prezinte pentru preluarea frontului de lucru si inceperea lucrarilor.

La primirea ordinului de incepere pentru montarea si punerea in functiune a bateriei de acumulatori stationari, ofertantul are obligatia de a incheia conventiile privind protectia muncii, PSI, Mediu si Administrativ.

Inainte de inceperea lucrarilor de montaj a elementilor de baterie stationara, ofertantul va prezenta urmatoarele documente:

- Talonul de autorizare (pentru seful de lucrare) din punct de vedere al protecției muncii, in grupa a III-a NPM, emis de o autoritate competenta, conform Legii nr. 319/2006 – Legea securitatii si sanatatii in munca pentru electricienii care presteaza servicii in instalatiile electrice;
- Autorizare ANRE, grad II B pentru lucrari de montaj echipamente electrice (pentru seful de lucrare) conform anexei la Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 6/10

Domeniul Energiei nr. 11/2013 privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor, verificatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu execuția, precum și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul instalațiilor electrice.

- Declarație ca mijloacele de măsurare și verificare folosite pentru lucrările de montaj sunt verificate/etalonate metrologic și în termen de valabilitate.

Punerea în funcțiune a bateriei stationare se va face numai după efectuarea testului de capacitate. În cazul în care se constată că la testul de capacitate nu se obțin rezultate conforme aceste teste vor fi reluate de către furnizor la o dată ulterioară prestabilită, în care furnizorul poate remedia defectul astfel încât bateria stationară să funcționeze la parametri optimi.

Furnizorul va efectua pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea beneficiarului testul de capacitate pentru a asigura funcționarea bateriei stationare la parametri agreeți de beneficiar și menționați în fișa tehnică a bateriei stationare.

Furnizorul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la acceptarea de către beneficiar.

Preluarea, transportul și reciclarea elementelor de acumulatori uzati din incinta S.E. Craiova SA conform HG nr.1132/2008 cu privire la regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori cu toate modificările și completările ulterioare.

Operațiunile cu titlu accesoriu de montare și punere în funcție a elementelor de acumulatori stationari se vor efectua cu respectarea normativului de încercări și măsurători la echipamentele și instalațiile electrice (PE 116/1994).

III.5.4. Mediul în care este operat produsele

Produsul funcționează în mediu poluat cu praf de cărbune.

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

Nu este cazul.

III.5.6. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Ofertantul va asigura contra cost accesorii și piese de schimb pentru înlocuire, pe o perioadă de minim 5 ani de la expirarea garanției tehnice a produsului.

Toate accesoriile și piesele de schimb trebuie să respecte cerințele tehnice și de calitate ale producătorului echipamentului.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

Produsele funcționează în mediu poluant cu praf de cărbune.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

Contractantul este responsabil pentru:

- furnizarea produsului în raport cu solicitările beneficiarului și cu termenele stabilite în contract;

- furnizarea produsului 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.

Entitatea contractantă este responsabilă 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 produsului în termenele stabilite în contract.

Beneficiarul este responsabil pentru recepția produselor în termenul stabilit la cap.V.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Odată cu livrarea produsului, furnizorul are obligația să prezinte următoarele documentații:

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 7/10

- Fisa tehnica aferenta produselor livrate;
- Lista operatiilor de intretinere pe durata de viata a bateriei stationare (Instructiuni de exploatare a bateriei stationare).
- Documentațiile se vor prezenta în limba română.

V. RECEPȚII

Recepția produselor precum si receptia la punerea in functiune a bateriei stationare se va efectua la sediul Societatii Electrocentrale Craiova SA, de către comisia de recepție si un reprezentant din partea furnizorului. Receptia se va face la sediul beneficiarului, în urma prezentării de către furnizor a documentelor precizate la subcap. III.5.2.1 si cap. IV precum si in baza procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor si punerea in functiune a bateriei stationare .

Receptia se va face in termen de 2 zile lucratoare de la punere in functiune a bateriei stationare. Beneficiarul solicita prezenta unui reprezentant al furnizorului la receptia si punerea in functiune a bateriei stationare.

La receptie, comisia va avea in vedere urmatoarele aspecte:

- Se verifică dacă documentele însoțitoare confirmă respectarea tuturor caracteristicilor tehnice indicate. Beneficiarul își rezervă dreptul să verifice prin încercări toate caracteristicile produselor din propunerea tehnică.

- Se verifica rezultatul la testul de capacitate si gradul de incarcare al bateriei.

- Se verifică completitudinea documentelor și a înregistrărilor de calitate solicitate prin caietul de sarcini. Pentru neconformitățile apărute la recepție se va proceda astfel:

- furnizorul are obligația ca în termen de 48 de ore de la data sesizării să asigure prezența unui delegat, care împreună cu reprezentanții beneficiarului să analizeze neconformitatea și să stabilească cauzele;

- furnizorul, de comun acord cu beneficiarul, stabilește termenul și modul de tratare a neconformității prin:

- a) înlocuirea produselor cu deficiente calitative, in termen maximum de 10 zile calendaristice de la data constatării;

- b) de a face modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor tehnice, in termen de maximum 5 zile calendaristice de la data constatării.

Furnizorul va suporta toate costurile generate de încercările efectuate pentru eliminarea neconformităților sau inlocuirea produsului defect.

Recepția va fi considerată încheiată dupa semnarea procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor si procesul verbal de punere în functiune a bateriei stationare.

VI. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produsului se face în baza facturii emise de furnizor și acceptate de beneficiar, prin virament bancar sau compensare. Factura emisa de furnizor va conține datele de identificare complete și legal stabilite, inclusiv contul și banca pentru fiecare parte.

Facturarea contravalorii produsului se va face către **SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.**, cu sediul in 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 J16/2750/2022, CUI/CIF RO 46943133, Cont virament RO 51 BTRL RON CRT 0661271601 – Banca Transilvania, Capital social 23.829.130 lei, www.secraiova.ro.

Pe factură, sub rubrica "cumpărător", se va menționa beneficiarul.

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

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 8/10

VII. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE BENEFICIAR ȘI FURNIZOR (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

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 Contestațiilor.

Furnizarea produselor se va face în conformitate cu prevederile următoarelor standarde și acte normative:

I. 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.

II. Standarde care reglementează operații/tehnologii/marcaje, autorizare personal, emitere de documente în vederea execuției/livrării produsului solicitat.

- SR EN ISO 17050 - 1 /2010 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1. Cerințe generale, sau echivalent;

- SR EN ISO 17050 - 2 /2005 - 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, iar orice modificare a prevederilor contractuale va fi soluționată prin act adițional perfectat între semnatarii prezentului contract.

VIII.1. Riscuri

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

IX. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

IX.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 minimale.

Toate documentele justificative vor fi certificate de ofertant prin semnare.

Propunerea tehnică va conține codul și producatorul produsului oferit, termenul de garanție, informații privind transportul și termenul de livrare al produselor precum și termenul pentru montajul în instalație și punerea în funcțiune a bateriei staționare.

-Se va prezenta fișa tehnică de la producător (tradusă în limba română) pentru produsul

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 9/10

ofertat, care să prezinte caracteristicile și proprietățile produsului, condiții impuse pentru păstrarea lor, întreținerea și îndeplinirea rolului lor funcțional precum și orice instrucțiuni și documentații de utilizare, emise de producătorul produselor și aferentă acestora.

Propunerea tehnică va fi întocmită în limba română.

Ofertantul va prezenta la propunerea tehnică următoarele documente:

- Certificat de testare al tipului de baterie ofertat de către un laborator acreditat și recunoscut pe plan European sau International care să ateste că produsul este capabil să ofere curenți mari și este recomandat pentru stațiile de putere și de producție a energiei electrice;

Toate documentele justificative vor fi certificate de ofertant prin semnare.

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	ofertată	poziția/locul din ofertă (fișe/cataloge/desene etc.)
0	1	2	3	4
1	Denumire produse	Conform Anexa nr. 1		
2	Unitate de măsură	Conform Anexa nr. 1		
3	Cantitate	Conform Anexa nr. 1		
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Conform Anexa nr. 1		
5	Durată minimă garanție tehnica	Conform subcap. III.5.1.		
6	Loc de livrare	Conform subcap. 3.4.1.3		
7	Termen/dată de livrare	Subcap.3.5.2.1		
8	Cerințe privind ambalarea	Subcap. 3.5.2.2.		
9	Cerințe privind etichetarea și marcarea	Subcap.3.5.2.3.		
10	Cerințe privind depozitarea	Subcap. 3.5.2.4.		
11	Cerințe privind transportul și asigurarea	Subcap. 3.5.2.5.		
12	Documente și documentații furnizate odată cu produsele	Subcap. 3.5.2.1. și cap.IV.		

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

Moneda de referință este „leul”. Se va completa Anexa nr. 1 - Lista de cantități / denumire / specificații tehnice la caietul de sarcini, precizându-se prețul unitar lei/u.m. (cu două zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA.

Toate costurile aferente ambalării, livrării, transportul produselor până la beneficiar, montarea elementelor de baterie staționară, testul de capacitate, punerea în funcțiune a bateriei staționare noi, preluarea, transportul acumulatorilor utilizați vor fi incluse în prețul propunerii financiare.

X. DISPOZIȚII FINALE

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

Furnizorul are obligația de a încheia convențiile privind securitatea și sănătatea în muncă, protecția mediului, PSI și administrativ. Furnizorul va asigura instruirea personalului propriu, în condițiile prevăzute de lege. Instruirea va cuprinde legislația în domeniul securității și sănătății în muncă, instrucțiuni proprii de securitatea și sănătatea în muncă pentru serviciile ce le vor

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA SA			
SEC	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:	
		REVIZIA:	pag. 10/10

presta. Prestatorul își asuma responsabilitatea respectării cu strictețe a legislației în vigoare cu privire la:

- Legea nr. 319/2006 – **Legea securității și sănătății în muncă**, cu modificările și completările ulterioare.

- Legea nr. 307/2006 **privind apărarea împotriva incendiilor** Ordinul nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor etc.;

- OUG nr. 195/2005 aprobată de Legea nr. 265/2006 **privind protecția mediului**, cu modificările și completările ulterioare.

În perioada prestării serviciului furnizorul răspunde de aplicarea normelor de securitatea și sănătatea în muncă, protecție a mediului, respectiv situații de urgență.

Beneficiarul și furnizorul trebuie să se conformeze prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 1132/2008 – Hotărâre privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, și anume beneficiarul se obligă să asigure predarea acumulatorilor uzați la schimb cu cei noi, iar furnizorul să colecteze acumulatorii uzați.

Furnizorul va prelua de la beneficiar, la 60 de zile de la livrarea produselor, o cantitate echivalentă de deșeuri de baterii stationare, cu cea pe care o va furniza.

Furnizorul va transmite dovada că a predat elementii de acumulatori stationari la firme autorizate în cel mult 10 zile de la ridicarea acestora de la sediul Societății Electrocentrale Craiova.

XI. ANEXE

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

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Avizat	Director Tehnic	Stefan DINCA		6.06.2025
Verificat	Sef Sectie Electrica	Damian SIIA		06.06.2025
Elaborat	Comp. Tehnic - UCC	Verona DALRI		06.06.2025

SPECIFICATIE TEHNICA

Lista de cantitati/ Caracteristici tehnice

Elementi acumulatori stationari - Capacitate 350 Ah					
Denumire produs / Specificatii tehnice	UM	Cantitate elementi	Pret unitar lei fara TVA	Valoare totala serviciu lei- fara TVA	Utilizare
Elementi de acumulatori stationari cu urmatoarele caracteristici: - Capacitate : 350 Ah; Nr. elementii stationari = 108 - Tensiune celulă : 2 V; tip OpzV (in tehnologie GEL -VRLA) - Versiune constructivă : În celule de 2V – capsulele fara intretinere; - Tehnică conectare : Pe şurub; - Dimensiuni bac: latime x lungime x inaltime = max. 208 mm x 126 mm x 535 mm (in acest fel se elimina necesitatea inlocuirii sistemului antiseismic care este in stare foarte buna); - Condiții de livrare : Formate, încărcate, gata de funcționare; - Durata de viata proiectata: 20 ani (în stand-by/floating la 20 °C); - Temperatura in functionare : -20°C ÷ + 45°C . Achizitia include lucrarile de montaj, testul de capacitate, punerea in functiune a bateriei stationare noi precum si preluarea, transportul si reciclarea acumulatorilor uzati conform HG 1132/2008; Toate elementele de asamblare și piesele necesare montării si punerii in funcțiune a bateriei stationare vor fi puse la dispozitie de furnizor	buc	108			Bateria stationara de 220V cc alimenteaza serviciile proprii de c.c. 1Pcc-3Pcc aferente statiei electrice 110 kV) . Este constituita din 108 elementii tip OPzV 350 Hoppecke .
VALOARE TOTALA (lei - fara TVA)					

Valoarea totala va cuprinde pretul produsului (bateria stationara) lucrarile de montaj, teste de capacitate, punerea in functiune a bateriei precum si preluarea, reciclarea elementilor de baterii uzate conform HG 1132/2008

Comp. Tehnic - UCC,

Veronica DAVID

DIRECTOR TEHNIC,

Stefan DINCA

Sef Sectie Electrica,

Damian SIA

SOCIETATEA ELECTROCENTRALE CRAIOVA S.A.

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. RegistrulComertului J16/2750/2022, CUI/CIF RO 46943133

Cont virament RO 51 BTRL RON CRT 0661271601 – Banca Transilvania

Capital social 23.829.130 lei

www.secraiova.ro



Directia Tehnica

Comp. Tehnic - UCC

11.26.2025

Notă

privind cerințele minime de calificare – CMC

pentru achiziția : Acumulatori pentru bateria stationara cu montaj si punere in functiune

promovată prin RNO nr. din

Nr.	Criteriu de calificare și selecție:	Solicitat	Nivel minim cerință	Justificare cerință
I	Pentru executarea produsului/ serviciului/lucrării este necesara o experiența similara ?	Da ☒ Nu ☐	Lista principalelor produse similare prestate în cursul unei perioade care acoperă cel mult ultimii 3 ani, cu indicarea valorilor, datelor și a beneficiarilor publici sau privați, conform art. 192 litera b din Legea 99/02.06.2016 privind achizițiile sectoriale, însoțita de recomandari, documente constatatoare din partea beneficiarilor	Pentru eliminarea riscurilor ce pot să apară în derularea contractului, alături de criteriile de calificare considerăm necesară introducerea în fișa de date a achiziției criteriul privind capacitatea tehnică a ofertantului
II	Pentru executarea produsului/ serviciului/lucrării este necesar un anumit nivel al situației economice și/sau financiare ?	Da ☐ Nu ☒	Nu este cazul	Nu este cazul
III	Pentru furnizarea produselor / prestarea serviciului / executarea lucrării este necesara o capabilitate tehnica minima ?	Da ☐ Nu ☒	Nu este cazul	Nu este cazul
V	Pentru prestarea serviciului este necesara certificarea sistemul de management al calitatii cf. ISO 9001, de un organism de acreditat .	Da ☒ Nu ☐	Prezentare documente care să ateste că sistemul de management al calității ofertantului este certificat de către un organism de certificare acreditat în țară sau în străinătate, standardul de	Conform prevederilor art. 195 din Legea 99/02.06.2016 privind achizițiile sectoriale

		calitate aplicabil fiind SR EN ISO 9001:2015 (sau echivalent) conform art. 195 din Legea 99/2006 privind achizițiile sectoriale În cazul în care operatorul economic care depune ofertă nu a avut acces la un certificat de calitate astfel cum este solicitat mai sus sau nu are posibilitatea de a-l obține în termenele stabilite, din motive care nu îi sunt imputabile, acesta va prezenta orice alte probe sau dovezi care să confirme asigurarea unui nivel corespunzător al calității echivalent cu cel solicitat.	
--	--	---	--

DIRECTOR TEHNIC,
Stefan DINCA



Comp. Tehnic - UCC,

Veronica DAIERI

