

Nr. 12770/26.07.2019

ANUNȚ,

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA SA cu sediul în Targu-Jiu, strada Alexandru Ioan. Cuza, nr.5, județul Gorj, număr de înmatriculare la Registrul Comerțului J18/311/2012, C.U.I. RO 30267310, cont RO 59 RZBR 0000 06001465 2248 deschis la Raiffeisen Bank - Sucursala Tg-Jiu, județului Gorj, - - **Sucursala Electrocentrale Craiova II** cu sediul în localitatea Craiova, strada BARIERA VALCII nr. 195, județul Dolj, COD 200716, reprezentată prin domnul DINCA STEFAN - Director PRODUCTIE, anunță public intenția de achiziție prin „cumparare directa mixta” a produsului/produselor:

HIDROXID DE POTASIU. Cod CPV 24311500-2, conform caiet sarcini nr. 11272/04.07.2019 si anexa acestuia

Valoarea estimata a achizitiei este: 9000 lei fara TVA

1. Procedura aplicata pentru atribuirea achizitiei publice: «cumparare directa mixta cu negociere »

1.1 Runda de negociere: Dupa ședința de deschidere și consemnare va avea loc o rundă de negociere a ofertei financiare pentru stabilirea ofertei finale.

Ofertantul va depune oferta economica pe e-mail, negocierea se va face prin mijloace electronice (e-mail , fax). Negocierea se va face in sensul imbunatatirii ofertei economice depuse initial.

1.2 Achizitia directa mixta: se realizează prin evaluarea simultană a ofertelor depuse/transmise de operatorii economici si a celor publicate în catalogului electronic din SEAP.

Entitatea contractanta isi rezerva dreptul de a achizitiona produsele/ serviciile/ lucrarile la pretul cel mai mic - Dacă sunt îndeplinite condițiile solicitate si pretul din catalog este mai mic decât cel din ofertele primite, stabileste oferta câștigătoare din catalog. Dacă pretul din catalog este mai mare, stabileste oferta câștigătoare din cadrul celor primite.

2. Criteriul de atribuire este *prețul cel mai scăzut dintre ofertele admisibile*, (din catalogul electronic sau dintre cele primite)

3. Prezentare ofertă - Oferta va cuprinde propunerea tehnica si propunerea financiara întocmite conform cerințelor din caietul de sarcini.

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

Este obligatorie ofertarea tuturor cantitatilor si tipodimensiunilor din anexa. Nu se accepta repere cu pret 0 lei.

Oferta tehnica va fi redactata in limba romana (tradusa unde este cazul in limba romana si va contine obligatoriu un memoriu tehnic cu urmatoarea componenta:

- Descrierea detaliata a produsului;
- Fisa tehnica/ care sa includa caracteristicile tehnice-constructive ale produsului oferfetat;
- Fisa de securitate
- Mod de ambalare, marcare, transport;
- Instrucțiuni de depozitare si utilizare;
- In cadrul ofertei tehnice se va indica, obligatoriu producatorul produsului ofertat.

4. Termene limită depunere oferta :

Ofertele urmeaza sa fie transmise, pana in data de **05.08.2019, ora 14.00** la nr. de fax 0372511549 sau la adresa de email **melania.cruceru@ceoltenia.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 30 de zile de la data inregistrarii comenzii

Durata comenzii : 60 ZILE de la data inregistrarii comenzii



6. Termen de garantie : 12 luni calendaristice de la receptia produselor livrate.

7. Locatie livrare : - franco-beneficiar, Sucursala Electrocentrale Craiova II cu sediul in localitatea Craiova, strada BARIERA VALCII nr. 195, judetul Dolj, COD 200716

8. 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)

9. 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)

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 penalitatile calculate, entitatea contractanta va emite factura avand termen scadent 30 zile de la emitere, in baza unei notificari prealabile

În cazul în care entitatea contractanta nu onoreaza la plata facturile în termenul prevazut din contract, poate plati penalitati o suma echivalenta cu valoarea dobanzii legale penalizatoare din valoarea facturii neonorate la plata pentru fiecare zi de intirziere ce depaseste termenul de 30 zile de la data scadentei la plata. **Dobânda legală penalizatoare = rata de referință a BNR + 8 puncte procentuale.**

Penalitatile nu pot depasi 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 inregistrate la sediul Entitatii Contractante, nu pot participa cu oferte in cadrul procedurii.

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:

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

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

Vă mulțumim pentru colaborare!

Atasat va transmitem caietul de sarcini nr. 11272/04.07.2019+anexele 1 si 2

	Functia	Prenume, Nume	Semnatura	Data Semnarii
Aprobat	Director Sucursala	Stefan DINCA		25.07.2019
	Director Tehnic	Florin DIDA		25.07.19
	Contabil Sef	Cristian BASESCU		25.07.2019
Elaborat	Compartimentul Achizitii	Melania CRUCERU		25.07.2019

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 1/6

Număr înregistrare: 11272/04.07.2019

I. INTRODUCERE

Pentru această achiziție, S. Complexul Energetic Oltenia S.A. 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: S. Complexul Energetic Oltenia S.A., cu sediul în str. Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, municipiul Tg.-Jiu, județul Gorj, cod 210140, fax: 0253-227.280, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj cu nr. J18/311/2012, cod fiscal RO30267310, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248, deschis la Raiffeisen Bank – Tg.-Jiu, web: www.ceoltenia.ro, e-mail: office@ceoltenia.ro.

Beneficiarul achiziției este Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195 cod 200716, județul Dolj, România.

Misiunea S. Complexul Energetic Oltenia 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.

Activitățile principale ale S. Complexul Energetic Oltenia S.A. sunt: producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit, extracția și prepararea lignitului.

Sucursala Electrocentrale Craiova, beneficiarul acestei achiziții, 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

Hidroxidul de potasiu este un produs chimic care se folosește de către Secția Termomecanică, în procesul de electroliză în vederea separării eficiente a oxigenului și hidrogenului către anod și catod.

Deoarece concentrația electrolitului scade în timp este necesară menținerea acestei concentrații prin adaos de hidroxid de potasiu.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Prin achiziția produsului se urmărește asigurarea bazei materiale necesare regenerării electrolitului de la instalația de producere hidrogen din cadrul Secției Termomecanice.

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

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. este un producător de cărbune și energie din sectorul de servicii energetice din România.

Politica S. Complexul Energetic Oltenia S.A. este: să devină un operator principal în plan regional, prin valorificarea cu maximă eficiență a rezervelor de lignit, în producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit.

Instituțiile și sistemele care operează în acest sector: Ministerul Energiei, Departamentul pentru Energie, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Dispecerul Energetic Național, Sistemul Energetic Național – Transelectrica ș.a.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 2/6

II.6. Factori interesați și rolul acestora

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. 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 companiei.

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

La data solicitării, stocul de hidroxid de potasiu este aproape de epuizare, drept urmare este necesară achiziția acestora.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Furnizarea produsele contribuie la desfășurarea activității de exploatare a grupurilor energetice din cadrul termocentralei Craiova II.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Furnizarea produselor contribuie la produserea necesarului de hidrogen utilizat la exploatarea grupurilor energetice.

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

Pentru achiziția produsului solicitat urmează a fi atribuit un contract.

III.4.1. Produse solicitate

III.4.1.1. Denumire produs

Hidroxid de potasiu

III.4.1.2. Cantitate

Cantitatea produsului solicitat este **1000 kg**.

III.4.1.3. Loc de livrare

Produsul solicitat se va livra la adresa beneficiarului menționată 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

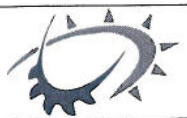
Specificatiile tehnice ale produsului solicitat sunt următoarele:

- Puritate tehnică: minim 90%;
- Formula: KOH;
- Forma: solidă, sub formă de fulgi;
- Culoare: alb;
- Miros: inodor;
- Valoare pH : cca. 14 (100 g/l; 20 gr.C);
- Punct de topire: 360 gr. C;
- Punct de fierbere: 1320 gr. C;
- Inflamabilitate: Substanța nu este inflamabilă;
- Proprietăți oxidante: nu este oxidant;
- Pericol de explozie: produsul nu este explozibil;
- Densitate la 20 gr. C: 2,04 g/cm³;
- Densitate relativă: 2,044;
- Solubil în amestec cu apa la 20 gr C: 1150 g/l;
- Ambalare: Saci de polietilena de 25 kg.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5. Extensibilitate/modernizare

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 3/6

III.5.1. Garanții

Termenul de valabilitate pentru produsul solicitat va fi de minim 12 luni calendaristice de la recepție. În situația în care, în perioada de valabilitate a produsului se constată că acesta nu corespunde 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 produsul neconform. Se vor respecta următoarele termene:

- termen de intervenție pentru constatarea neconcordanțelor/neconformităților apărute în perioada de valabilitate: maxim 5 zile;

- termen de remediere a neconformității: maxim 10 zile;

- termen de înlocuire a produsului neconform: maxim 10 zile;

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

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Livrarea produsului se va face la sediul beneficiarilor în maxim 30 de zile de la data înregistrării contractului.

La livrare produsul vor fi însoțit de următoarele documente:

- aviz de însoțire a mărfii;

- certificate de calitate și garanție pentru produsul furnizat;

- declarație de conformitate;

- fișa tehnică cu date de securitate.

- buletin de analiză pentru lotul din care face parte produsul livrat;

Persoana de contact la locul de livrare: Marius Popescu

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Produsul va fi ambalat adecvat, în așa fel încât să-și păstreze integritatea pe durata transportului, manipularii și depozitării.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Ambalajele vor fi etichetate în așa fel încât să furnizeze informații legate de produs privind identitatea, masa, data fabricației, termenul de valabilitate, etc.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

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

Transportul și costurile asociate transportului sunt în sarcina furnizorului.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

Produsele se folosesc în cadrul Secției Termomecanice a Termocentralei Craiova.

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

Nu este cazul.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

Contractantul este responsabil pentru:

- furnizarea 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;

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 4/6

- asigurarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa pentru buna derulare a contractului;
- recepția și plata produsului în termenele stabilite în contract.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Odată cu livrarea produsului furnizorul are obligația să prezinte următoarele:

- instrucțiuni de depozitare;
- instrucțiuni de utilizare;
- fișa tehnică cu date de securitate privind utilizarea produsului.

V. RECEPȚII

Recepția produsului se face la adresa beneficiarului menționată la subcapitolul II.1., în maxim 5 zile de la data livrării.

La recepție produsul va fi însoțit de documentele prezentate la livrare.

Nu se solicită prezența unui reprezentant al furnizorului la recepție.

În cazul neconformităților constatate la recepție, se va proceda astfel:

- beneficiarul va transmite adresă scrisă furnizorului, însoțită de raportul de neconformitate;
- furnizorul va trimite un reprezentant în maxim 3 zile lucrătoare de la data sesizării, care, împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitățile, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere a neconformităților;
- eliminarea neconformităților se va face prin remedierea deficiențelor sau înlocuirea produsului, în maxim 15 zile lucrătoare, fără modificarea prețului de furnizare prevăzut în contract.

VI. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produsului se face în lei, în baza facturilor emise de furnizori și acceptate de beneficiar, prin virament bancar sau compensare.

Plata se face în termen de 60 de zile calendaristice de la data recepției, conform prevederilor Legii nr. 72/2013.

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

Facturarea contravalorii produsului se va face către **SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.**, societate administrată în sistem dualist, cu sediul în municipiul Târgu Jiu, Strada Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, Județul Gorj, având C.U.I./C.I.F. RO 30267310, înregistrată în Registrul Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj sub nr. J18/311/31.05.2012, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248 deschis la Raiffeisen Bank, Sucursala Târgu Jiu, puncte de lucru Sucursala Electrocentrale Craiova II, municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, județul Dolj.

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

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

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.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 5/6

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.

- Livrarea produselor se va face într-un sistem de management al calității certificat conform ISO 9001:2015, de un organism acreditat sau echivalent;

- 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;

- SR EN ISO 17050 - 2/2005 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2. Documentație suport.

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 în limba română.

Propunerea tehnică va fi întocmită urmărind structura de conținut și cerințele din prezentul caiet de sarcini.

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

Propunerea tehnică va conține lista specificațiilor tehnice, informații privind transportul, termenul de livrare și termenul de valabilitate.

Ofertantul trebuie să facă dovada că furnizarea produselor se realizează într-un sistem de management al calității, certificat de către un organism acreditat, pentru domeniul de activitate din sfera produselor oferite, în conformitate cu standardul SR EN ISO 9001 ediția 2015, sau echivalent. În cazul în care ofertantul 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.


CAIET DE SARCINI
pentru achiziția de produse

COD: F02-PAD-TSC-001

REVIZIA: 1

pag. 6/6

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Ofertantul va prezenta propunerea financiară în lei.

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

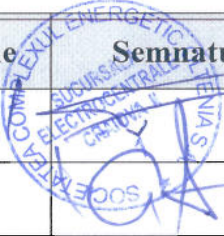
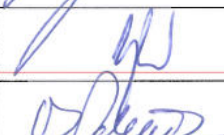
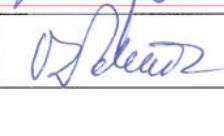
Pentru întocmirea propunerii financiare ofertantul va ține cont de cantitățile din prezentul caiet de sarcini, precizându-se prețul unitar în lei/u.m. fără TVA (cu doua zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA. În prețul unitar vor fi incluse toate cheltuielile aferente livrării produsului la sediul Sucursalei Electrocentrale Craiova II.

X. DISPOZIȚII FINALE

Nu este cazul.

XI. ANEXE

Nu este cazul.

	Funcția	Prenume, nume	Semnatura	Data semnării
Aprobat	Director	Stefan DINCA		03.07.19
Vizat	Director Tehnic	Florin DIDA		03.07.2019
	Sef Sectie Termomecanica	Liviu BOGOSLOV		03.07.2019
	Sef Serv. El-Th. si Automatiz.	Ileana DRAGHICI		03.07.2019
Elaborat	Serv. ElTh si Automatizari	Verona DALRI		03.07.2019

**LISTA DE CANTITATI SI SPECIFICATII TEHNICE
ACHIZITIE HIDROXID DE POTASIU**

Nr. Crt	Denumire produs/ Specificatii tehnice	UM	Cantitate Totala	Pret unitar lei- fara TVA	Val totala lei- fara TVA
1	HIDROXID DE POTASIU; Concentratie: minim 90 %; Stare: sub forma de fulgi	kg	1000		

Sef Ser. Electrotehnic si Automatizari
Ileana DRAGHICI

Sef Sectie Termomecanica
Liviu BOGOSLOV

Serviciul Electrotehnic si Automatizari,
Verona DALRI

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A. **SOCIETATE ADMINISTRATA IN SISTEM DUALIST**



Str. Alexandru Ioan Cuza nr.5, Targu Jiu, jud. Gorj, cod 210140
 fax: 0253.227.280, nr.ord.registrul comertului J 18/311/2012; cod fiscal RO30267310
 cont virament RO 59 RZBR 0000 06001465 2248, Raiffeisen Bank – Targu Jiu
 web: www.ceoltenia.ro. email: office@ceoltenia.ro

Sucursala Electroc centrale Craiova II
 Directia Tehnica
 Serviciul Electrotehnic si Automatizari

Anexa 2

Formular propunere tehnica **privind achizitie hidroxid de potasiu**

Nr. crt.	Caracteristici tehnice/Producator /Cod de referinta	Cantitate	CERINTE		
			solicitate prin caietul de sarcini	ofertate	Pozitia/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge/desene etc.)
1	HIDROXID DE POTASIU	1000 kg	Puritate tehnică: minim 90%; Formula: KOH; Forma: solidă, sub formă de fulgi; Culoare: alb; Miros: inodor; Valoare pH : cca. 14 (100 g/l; 20 gr.C); Punct de topire: 360 gr. C; Punct de fierbere: 1320 gr. C; Inflamabilitate: Substanța nu este inflamabilă; Proprietăți oxidante: nu este oxidant; Pericol de explozie: produsul nu este explozibil; Densitate la 20 gr. C: 2,04 g/cm 3; Densitate relativa: 2,044; Solubil in amestec cu apa la 20 gr C: 1150 g/l; Ambalare: Saci de polietilena de 25 kg		
2	Durată minimă garanție		Minim 12 luni de la receptia produselor		

3	Loc de livrare			Sucursala Electrocentrale Craiova II, 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		
4	Termen/dată de livrare			30 zile calendaristice de la perfectarea contractului		
5	Cerințe privind ambalarea			Produsele se vor ambala 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 – Sucursala Electrocentrale Craiova II.		
6	Cerințe privind etichetarea și marcarea			Ambalarea se va face pe raspunderea și costurile ofertantului, în ambalaje individuale sau colective, astfel încât să asigure integritatea produsului. Toate materialele de ambalare a produsului rămân în proprietatea beneficiarului.		
7	Cerințe privind depozitarea			nu este cazul		

8	Cerințe privind transportul și asigurarea		Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a furnizorului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern		
9	Documentații furnizate odată cu produsele		Fisa tehnică, fișa cu date de securitate, declarație de conformitate și garanție, buletin analize aferent lotului din care face parte produsul livrat		
		Funcția	Nume, prenume	Semnatura	Data
Aprobat	Director Tehnic		Florin DIDA		03.07.2019
Verif	Sef Secție Termomecanică		Liviu BOGOSLOV		03.07.2019
	Sef Serviciu Electrotehnic și Automatizări		Ileana DRAGHICI		03.07.2019
Elab	Serviciul Electrotehnic și Automatizări		Verona DALRI		03.07.2019