



CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse

COD:F02-PAD-TSC-001

REVIZIA:1

pag. 1/12

BT 750/28.09.2020

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 poștal 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.

Denumire și adresă beneficiari:

-U.P.R.U.M. ROVINARI cu sediul în orașul Rovinari, Strada Energeticianului Nr. 25B, județul Gorj;

- U.M.C.Rosia cu sediul în comuna Farcasesti, județul Gorj;

- Sediul Sucursala Minieracu sediul în Tg Jiu, Strada Tudor Vladimirescu Nr. 1-15;

- U.M.C. Jilt Sud cu sediul în comuna Matasari, județul Gorj.

Misiunea Complexului 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 Complexului Energetic Oltenia S.A. sunt: producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit, extracția și prepararea lignitului.

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

Produsele solicitate, (Aparate electrice de climatizare) – sunt destinate uzului semiindustrial, pentru asigurarea mediului ambiant confortabil cabinelor și caselor electrice ale utilajelor de mare capacitate și diverselor încăperi.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Produsele solicitate asigură confortului personalului autorizat ce desfășoară activități de mentenanță, în carierele miniere.

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. Complexului 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.

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. are ca obiecte de activitate:

- producerea, furnizarea și vânzarea energiei electrice și termice;
- asigurarea serviciilor tehnologice de sistem pentru sistemul energetic național;
- extracția și valorificarea cărbunelui din carierele de lignit;
- execuție de reparații, întreținere și servicii pentru echipamente și instalații termoelectrice, mecanice, electrice, de automatizare, măsură, reglare și

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD:F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA:1 pag. 2/12

- transportul cărbunelui pe cale ferată uzinală și transport mărfuri pe calea ferată.

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.

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

Restabilirea potențialului funcțional și de fiabilitate al domeniului de activitate, la un nivel cât mai ridicat.

Nu se regasesc pe stoc, produsele solicitate.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

- Creșterea fiabilității utilajelor complexe de excavare și depunere din cariere.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea confortului personalului autorizat ce desfășoară activități de mentenanță, în carierele miniere.

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

Se solicita achiziția produselor prin încheierea unui contract sectorial de furnizare de produse.

III.4.1. Produse solicitate

Denumire produs: <i>Aparate electrice de climatizare</i>						
Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice sau cerințe funcționale minime	Specificații tehnice sau cerințe funcționale extinse	Durată minimă garanție
1	2	3	4	5	6	7
Conform Anexa nr. 1	bucăți	Beneficiarii specificați la subcap. II.1, Conform Anexa nr. 1.	Maximum 60 de zile de la înregistrarea contractului	Conform subcap. III.4.1.4.	Conform Anexa nr. 2 - Fișă tehnică	24 de luni de la data încheierii procesului verbal de punere în funcțiune (PIF)

III.4.1.1. Denumire produse

Aparate electrice de climatizare

III.4.1.2. Cantitate

Cantitățile și tipurile de produse solicitate sunt specificate în Anexa nr. 1.

III.4.1.3. Loc de livrare

Produsele solicitate vor fi livrate la beneficiarii cu adresele menționate 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

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 3/12

Caracteristicile tehnice ale produselor solicitate trebuie să fie conforme cu fișa tehnică prezentată în **Anexa nr. 2** la prezentul caiet de sarcini.

Produsele trebuie să corespundă condițiilor climatice și mecanice (căldură uscată, căldură ciclică, temperaturi scăzute, căldură umedă continuă), rezistență la vibrații și rezistență la șocuri mecanice în stare de repaus și funcționare. Produsele trebuie să îndeplinească condițiile de durabilitate (durabilitate) electrică.

Ofertantul garantează ca sunt respectate toate condițiile specificate în documentațiile de execuție ale produselor, răspunzând de calitatea și fiabilitatea acestora, indiferent dacă execută produsele în propria uzină sau le procură de la alți furnizori. Produsele trebuie să fie noi și neutilizate.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5.1. Garanții

Perioada de garanție pentru produsele solicitate este **deminimum 24 luni** de la data încheierii procesului verbal de punere în funcțiune (PIF).

Pentru produsele la care apar defecțiuni în perioada de garanție beneficiarul va întocmi RNC (raport de neconformitate) pe care îl va trimite cu adresă de înaintare ofertantului.

Ofertantul are obligația de a trimite un delegat competent cu putere de decizie pentru constatarea deficiențelor semnalate, în termen de două zile de la primirea comunicării. Acesta, împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitatea apărută și vor stabili termenul și modalitatea de remediere. Termenul de remediere a neconformităților este de maximum 30 de zile de la data procesului verbal de constatare, încheiat între partile contractante.

În perioada de garanție ofertantul va suporta cheltuielile pentru înlocuirea produselor cu defecte, precum și daunele în cazul în care s-au produs deteriorări datorită calității necorespunzătoare a materialelor componente. Perioada de garanție a produselor se prelungește cu perioada de soluționare a neconformității produselor (remediere/înlocuire).

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

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Livrarea produselor se va face în maximum **60 de zile** de la data înregistrării contractului, la beneficiarii cu adresele menționate la subcapitolul II.1.

Documentele solicitate la livrare: aviz de însoțire a mărfii, certificat de garanție, certificat de calitate, declarație de conformitate (emisă de furnizor), întocmită în conformitate cu SREN ISO / CEI 17050-1:2010.

Furnizorul are obligația să anunțe beneficiarii cu minimum 24 ore înainte de livrarea produselor.

Documentele se vor prezenta în limba română.

Persoanele de contact de la punctele de livrare vor fi comunicate furnizorului în maximum 5 zile lucrătoare de la înregistrarea contractului.

Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și, după caz, produsul/echipamentul este instalat, funcționează la parametrii agreeți și este acceptat de beneficiar.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de beneficiar pentru fiecare produs în parte.

Fiecare produs trebuie să fie însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Ambalarea produselor se va efectua astfel încât să asigure protecția în timpul transportului și depozitării și să nu fie afectate de șocurile de transport și manipulare. Toate



CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse

COD:F02-PAD-TSC-001

REVIZIA:1

pag. 4/12

materialele de ambalare a produselor precum și materialele de protecție a coletelor rămân în proprietatea beneficiarului ca deșeuri.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Marcarea fiecărui produs se va face în mod clar, în loc vizibil pentru identificarea acestuia și va trebui să evidențieze date referitoare la denumirea produsului, seria și anul fabricației, marca de fabrică a producătorului, caracteristici dimensionale, grad de protecție, masă. Produsele trebuie să aibă pe etichetă marcajul " CE ", conform Regulamentul (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.

În timpul transportului se vor lua măsurile necesare pentru asigurarea integrității produselor.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Depozitarea se face în spații închise, fără umezeală și condens, produsele fiind protejate împotriva intemperiilor atmosferice.

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

Transportul se va face cu mijloacele de transport ale furnizorului la adresele beneficiarilor menționați la capitolul II.1.

Transportul și asigurarea pe durata transportului până la beneficiar este asigurat de ofertant.

Ofertantul va asigura complet produsul împotriva oricăror evenimente neprevăzute la transport și livrare până la destinația finală.

Se vor lua măsuri de protecție astfel încât, în timpul transportului și manipulării, produsul să nu sufere nici un fel de deteriorare.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Montaj inclus în pretul produsului.

-Efectuarea demersurilor necesare în vederea asigurării condițiilor optime de montaj pentru aparatele de aer condiționat: pregătire locații de montaj, stabilirea exactă a locurilor de montaj a unităților și pozarea traseului frigorific, montarea aparatelor și a accesoriilor acestora, asigurare cantitate de freon necesară;

-Probe, verificări și testări în vederea punerii în funcțiune a aparatelor de aer condiționat;

-Punerea în funcțiune a aparatelor de aer condiționat.

III.5.3.1. Instalare, punere în funcțiune, inspecții, teste

Furnizorul și beneficiarul vor stabili de comun acord un program de montare a produselor furnizate.

Aparatele de aer condiționat se vor monta și pune în funcțiune în incintele beneficiarului de către reprezentanții furnizorului.

Probele de funcționare, verificările și testările, inclusiv setările, reglările, ajustările și configurările necesare, dacă este cazul, pentru montarea / instalarea corespunzătoare a aparatelor de aer condiționat, în vederea punerii în funcțiune a acestora, se vor efectua de către reprezentantul/reprezentanții furnizorului.

Inspectarea și testarea fiecărui aparat de aer condiționat nou montat se va efectua imediat după ce a fost pus în funcțiune, pe o perioadă de cel puțin 15 minute, în prezența reprezentanților beneficiarului și reprezentantul/reprezentanții furnizorului, prin observarea și verificarea dacă aceasta funcționează în parametrii menționați de producător.

Furnizorul va efectua pe cheltuiala sa și fără niciun fel de costuri din partea beneficiarului toate testele pentru a asigura funcționarea produselor la parametri agreeți. Furnizorul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la finalizarea verificărilor la punerea în funcțiune.

Beneficiarul, prin reprezentanții săi, are dreptul de a inspecta și de a testa / verifica funcționarea aparatelor de aer condiționat. Dacă se constată că unul din aparate sau toate aparatele de aer

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 5/12

remedierii neconformităților sau înlocuirii acestora / acestora, conform prevederilor art.10 și art.11 din *Legea Parlamentului României nr.449/12.11.2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora*, în termen de maxim 15 (cincisprezece) zile, fără modificarea prețului oferat și precizat în contract. Beneficiarul va elabora raport de neconformitate, iar furnizorul are obligația remedierii neconformităților, pe cheltuiala sa și fără niciun fel de costuri din partea beneficiarului, va colabora cu beneficiarul pentru remedierea neconformităților, urmând ca după remedierea acestora să se reia, imediat ce este posibil, testele și inspecțiile aparatului / aparatelor de aer condiționat în cauză.

Dreptul beneficiarului de a inspecta, de a testa și a verifica și dacă este necesar de a respinge punerea în funcțiune a unui aparat de aer condiționat neconform, nu va fi limitat sau amânat ca urmare a invocării de către prestator a faptului că echipamentul a fost inspectat, testat și verificat de furnizor anterior livrării acestuia la destinația finală.

III.5.3.2. Cerințe privind instruirea personalului

Nu este cazul.

III.5.3.3. Mentenanță preventivă în perioada de garanție

Nu este cazul.

III.5.3.4. Mentenanță corectivă în perioada post-garanție

Nu este cazul.

III.5.3.5. Suport tehnic

Nu este cazul.

III.5.3.6. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

Produsele solicitate se vor utiliza în instalațiile electrice ale utilajelor de mare capacitate din carierele ce aparțin Sucursalei Miniere având următoarele caracteristici:

- Atmosferă neutră cu praf industrial, lipsită de gaze sau agenți chimici corozivi.
- Altitudinea: sub 1000 m.
- Produsele funcționează în mediu intens poluat cu praf de steril și cărbune.
- Nivel de vibrații ridicat.
- Temperatura mediului ambiant la utilizare: - maximă + 40 °C,
- minimă 0 °C;
- Presiunea atmosferică: 860 – 1060 m Barr (86 – 106 kPa);
- Umiditatea medie relativă: 80% la 20 °C.

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

Nu este cazul.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

Contractantul are responsabilitatea de a furniza în totalitate cantitățile și tipurile de produse solicitate, în conformitate cu clauzele contractuale.

Entitatea contractantă are responsabilitatea de a plăti contravaloarea produselor furnizate, în conformitate cu clauzele contractuale.

Beneficiarii au responsabilitatea de a recepționa produselor furnizate în termenul precizat la cap. V.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Odată cu livrarea produselor ofertantul are obligația de a asigura predarea dosarului de calitate al produsului. Acesta va conține:

- Fișe tehnice care să prezinte caracteristicile și proprietățile produselor, cu instrucțiuni montaj, instrucțiuni de exploatare, depozitare, manipulare, utilizare (în limba română),

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001
		REVIZIA:1 pag. 6/12

V. RECEPȚII

Recepția cantitativă se va face la beneficiarii ale căror adrese sunt specificate la subcapitolul II.1, referitor la locurile de livrare.

Aceasta se realizează de către o comisie stabilită la nivelul fiecărei gestiuni împreună cu gestionarul, prin încheierea NRCD (Notă de Recepție și Constatări de Diferențe) în maxim 3 zile de la data livrării produselor. Comisia de recepție va proceda la verificarea produselor livrate și a documentelor însoțitoare, astfel:

- se verifică identitatea (marcajul) și integritatea produselor;
- se verifică produsele prin numărare;
- se verifică documentele și documentațiile însoțitoare, care trebuie să confirme respectarea tuturor caracteristicilor tehnice indicate;
- se verifică completitudinea documentelor și a înregistrărilor de calitate solicitate prin contract;
- se verifică existența cărților tehnice ale produselor, cu instrucțiuni de utilizare, depozitare, manipulare și conservare emise de producător.

Pentru neconformități apărute la recepție se va proceda astfel:

- beneficiarul va transmite furnizorului adresă FAX însoțită de raportul de neconformitate;
- furnizorul va trimite delegat în termen de maxim 48 de ore de la data sesizării, care împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitatea, stabilind cauzele, modul și termenul de remediere/înlocuire care nu poate fi mai mare de 15 zile de la data încheierii notei de constatare.

În cazul produselor la care se constată neconformități la recepție data furnizării produselor la beneficiar se consideră data la care aceste neconformități au fost remediate sau produsul înlocuit după caz.

Nu se solicită prezența reprezentanților furnizorului la recepția cantitativă.

Recepția va fi considerată încheiată după semnarea de către furnizor și beneficiar a Procesului - verbal de punere în funcțiune a aparatelor electrice de aer condiționat.

VI. MODALITĂȚI SI 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 în termen de 60 de zile calendaristice de la data PIF-lui, conform prevederilor Legii nr.72/2013.

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

Facturarea contravalorii produselor se va face către **SOCIETATEA 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, pentru fiecare din punctele de lucru menționate la subcap.II.1.(sediul beneficiarului).

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,

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 7/12

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.

Legislație și standarde aplicabile:

- Legea nr. 240/2004 (republicată și actualizată) privind răspunderea producătorilor pentru pagubele generate de produsele cu defecte;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată de Legea nr. 265/2006;
- Legea nr. 449/2003 (republicată) privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora;
- Legea nr. 245/2004 privind securitatea generală a produselor, republicată în 2008;

Execuția și/sau livrarea produselor se va face într-un sistem de management al calității certificat conform ISO 9001:2015, de un organism acreditat.

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

Furnizorul are obligația de a desemna persoana de contact, în termen de 5 (cinci) zile de la înregistrarea contractului și va informa în scris beneficiarul (responsabilul de contract). Dacă este o asocierie de ofertanți, se vor transmite persoanele de contact de la fiecare membru din cadrul asocierii, iar dacă furnizorul are terț susținător, se va transmite persoana de contact de la terțul susținător.

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

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

VIII.1. Riscuri

Nu este cazul.

IX. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

IX.1. Cerințe privind prezentarea propunerii tehnice

Propunerea tehnică se va prezenta în limba română.

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 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.

Propunerea tehnică trebuie să conțină: fișe tehnice, desene de ansamblu cu secțiuni și indicarea reperelor, tabelul detalii producător (Anexa nr. 3), copie a declarației de conformitate emisă de producător pentru produsele oferite, garanția tehnică oferită.

Cerințele impuse vor fi considerate minimale. În acest sens, orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din


CAIET DE SARCINI
pentru achiziția de produse

COD:F02-PAD-TSC-001

REVIZIA: I

pag. 8/12

Propunerea tehnică trebuie să conțină cerințele tehnice oferite în corespondență cu cele solicitate, conform tabelului următor:

Nr. crt.	Specificații	Cerință		
		solicitată prin caietul de sarcini	oferată	poziția/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge/desene etc.)
0	1	2	3	4
1	Denumire	cf. Anexa nr. 1		
2	Unitate de măsură	cf. Anexa nr. 1		
3	Cantitate	cf. Anexa nr. 1		
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	cf subcap. III.4.1.4.		
5	Specificații tehnice/cerințe funcționale extinse	cf. Anexa nr. 2		
6	Durată minimă garanție	cf. subcap. III.5.1.		
7	Loc de livrare	cf. subcap. II.1		
8	Termen/dată de livrare	Maximum 60 de zile de la înregistrarea contractului		
9	Cerințe privind ambalarea	cf. subcap. III.5.2.2.		
10	Cerințe privind etichetarea și marcarea	cf. subcap. III.5.2.3.		
11	Cerințe privind depozitarea	cf. subcap. III.5.2.4.		
12	Cerințe privind transportul și asigurarea	cf. subcap. III.5.2.5.		
13	Cerințe privind instalarea	cf. subcap. III.5.3.1.		
14	Documentații și documente furnizate odată cu produsele	cf. subcap. III.5.2.1 și cap. IV.		

Ofertantul va anexa fișe tehnice emise de producător (în limba română), pagini de catalog sau link-uri ale acestora.

Ofertantul va completa obligatoriu pentru tipul de produs oferit:

- Anexa nr. 1, fără valori financiare;
- Formularul - TABEL DETALII PRODUCĂTOR (Anexa nr. 3).

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Propunerea financiară va fi prezentată prin completarea **Anexei nr. 1** cu prețul unitar în care va fi inclus și montajul pentru fiecare produs și cu valoarea totală.

Prețurile vor fi exprimate în „lei” fără TVA.

Toate costurile vor fi incluse în prețul unitar.

X. DISPOZIȚII FINALE

Nu este cazul.

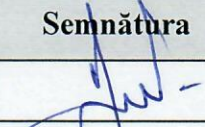
SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 9/12

XI. ANEXE

Anexa nr. 1– Lista de denumiri și cantități: *Aparate electrice de climatizare;*

Anexa nr. 2 – Fișe tehnice produse;

Anexa nr. 3 – Tabel detalii producător.

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat	Director Adj. Tehnic	Ion Balasoiu		25.09.2020
Verificat	Șef Birou Energetic	Florin Stavaru		25.09.2020
Elaborat	Ing. Birou Energetic	Elena Iftimie		25.09.2020

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 10/12

Anexa nr. 2

FIȘELE TEHNICE ALE PRODUSELOR:
Aparate electrice de climatizare

TEHNICĂ NR. 1

-Instalatii de climatizare 9000BTU-1;

- Capacitate de racire (BTU): 9000;
 - Clasa eficienta energetica incalzire: A+;
 - Debit aer (mc/h): minim550;
 - Putere nominala la intrare (W): minim1275 - racire; minim1355 – incalzire;
 - Temperatura mediu ambiant (°C): racire: 0 - 53; incalzire: -15 – 30;
 - Filtru -anti-praf;
 - Tip: Inverter;
 - Putere termica utila (kW): 2,60;
 - Clasa eficienta energetica racire: A++;
 - Tensiune alimentare (V): 220 – 240;
 - Tip agent racire: R32;
 - Temperatura de lucru (grade C): minim16 –maxim31;
 - Pachetul include: unitate interioara, unitate exterioara si kit de instalare;
 - Montaj inclus in pretul produsului;
 - Tip unitate – split de perete;
 - Functii - dezumidificare, incalzire, racire, ventilatie;
 - Telecomanda.
- Montaj standard – Traseu frigorific din țeava de cupru cu izolatie termica - maxim 3 ml.
Furtun cu insertii metalice pt. drenaj (scurgere condens) – maxim 5 ml.

TEHNICĂ NR. 2

- Instalatii de climatizare 12000BTU-1.

- Capacitate de racire (BTU): 12000;
- Clasa eficienta energetic incalzire: A+;
- Debit aer (mc/h): minim550;
- Putere nominala la intrare (W): minim1300 - racire; minim1430 – incalzire;
- Temperatura mediu ambiant (°C): racire: 0 - 53; incalzire: -15 – 30;
- Tip: Inverter;
- Filtru – anti – praf;
- Putere termica utila (kW): 3,50;
- Clasa eficienta energetic racire: A++;
- Tensiune alimentare (V): 220 – 240;
- Tip agent racire: R32;
- Temperatura de lucru (grade C): minim16 – maxim31;
- Pachetul include: unitate interioara, unitate exterioarasi kit de instalare;
- Montaj inclus in pretul produsului;
- Tip unitate - split perete;
- Functii - dezumidificare, incalzire, racire, ventilatie;

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001
		REVIZIA: 1 pag. 11/12

Montaj standard – Traseu frigorific din țeava de cupru cu izolație termică - maxim 3 ml.
Furtun cu insertii metalice pt. drenaj (scurgere condens) – maxim 5 ml.

TEHNICĂ NR. 3

- Instalatii de climatizare 18000 BTU-I.

- Capacitate de racire (BTU): 18000;
- Clasa eficiența energetică încălzire: A+;
- Debit aer (mc/h): minim 620;
- Putere nominală la intrare (W): minim 17060 - racire; minim 19107 – încălzire;
- Temperatura mediu ambiant (°C): racire: 0 - 53; încălzire: -15 – 30;
- Tip: Inverter;
- Filtru – anti – praf;
- Putere termică utilă (kW): 5,00;
- Clasa eficiența energetică racire: A++;
- Tensiune alimentare (V): 220 – 240;
- Tip agent racire: R32;
- Temperatura de lucru (grade C): minim 16 – maxim 31;
- Pachetul include: unitate interioară, unitate exterioară și kit de instalare;
- Montaj inclus în prețul produsului;
- Tip unitate - split perete;
- Funcții - dehumidificare, încălzire, racire, ventilație;
- Telecomandă.
- Montaj standard – Traseu frigorific din țeava de cupru cu izolație termică - maxim 3 ml.
- Furtun cu insertii metalice pt. drenaj (scurgere condens) – maxim 5 ml.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		COD:F02-PAD-TSC-001	
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	REVIZIA:1	pag. 12/12

Anexa nr.3

TABEL DETALII PRODUCĂTOR

Denumire produs/grup produse: _____

Nr. crt.	Informații solicitate	Răspuns
1	Denumire producător	
2	Țara de reședință a producătorului – Adresa poștală	
3	Țara/adresa/ unității de producție	
4	Pagina web (dacă este disponibilă)	
5	State membre UE unde produsul/produsele este/sunt comercializat(e)	
6	Sistemul de Management al Calității	
	- Standard aplicat	
	- Activități acoperite de standard	
	- Organismul de certificare	
7	Declarație sau autorizație	
	- Numele semnatarului	
	- Poziția în compania producătoare	
	- Contact (telefon /fax/e-mail)	

Nota :

- În cazul în care produsele/grupul de produse oferite au producători diferiți, tabelul se va completa pentru fiecare producător în parte.
- Toate câmpurile din tabel trebuie completate explicit de ofertanți.

LISTA, SPECIFICATII, DENUMIRE, CANTITATI : Aparate electrice de climatizare
ACTIVITATE : ELE

DENUMIRE PRODUS	U.M	PREȚ (lei) fără TVA	U.P.R.U.M		UMC ROSIA		Sediu Sucursala Miniera		U.M.C. JILT SUD		TOTAL SM		DATA DE LIVRARE	SPECIFICA TII TEHNICE	DURATA GARANTIE
			buc.	val.	buc.	val.	buc.	val.	buc.	val.	buc.	val.			
2074 INSTALATIE CLIMATIZARE 9000BTU	buc		2		1						3		Maximum 60 de zile de la data inregistrarii contractului	Conform Anexa nr. 2 - Fisa tehnica	24 de luni de la punerea in functiune
2108 INSTALATIE CLIMATIZARE 12000BTU	buc		1				1		4		6				
2110 INSTALATIE CLIMATIZARE 18000BTU	buc		3				1				4				
TOTAL (lei)															

Sef Bir.Mentenananta Energetica,
Florinel Stavaru

Intocmit,
Elena Iftimie