

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

Unitatea de Conservare Închidere Perimetre Miniere
Comp. Prevenire și Protecție
Nr.1410 / 03.03.2021

I. INTRODUCERE

Pentru această achiziție, Societatea 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 Societatea 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.

Denumirea și adresa beneficiarului:

Unitatea Minieră de Carieră Roșia, cu sediul în orașul Rovinari, strada Constructorilor, nr. 9, județul Gorj.

Misiunea Societății 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 Societății Complexul 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

Masca individuală de autosalvare pentru mineri clasa FSR 1 A este un echipament de curățare a aerului cu muștiuc care protejează lucrătorul împotriva inhalării de monoxidului de carbon.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Produsul este destinat asigurării protecției respiratorii individuale împotriva monoxidului de carbon degajat în caz de incendiu sau explozii subterane.

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

Nu este cazul.

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

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

Politica Societății 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.

II.6. Factori interesați și rolul acestora

Societatea 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.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA: 1 pag. 2/6

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

Masca individuală de autosalvare pentru mineri clasa FSR 1 A se achiziționează pentru activitatea de subteran.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produsului

Produsul este necesar pentru asigurarea sănătății lucrătorilor.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produsului

Produsul este necesar pentru evitarea situațiilor de incapacitate temporară de muncă sau deces datorită inhalării monoxidului de carbon.

III.4. Produsul solicitat și operațiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Achiziția produsului solicitat va face obiectul atribuirii unui contract de furnizare produse.

III.4.1. Produsul solicitat

Denumire produs	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/termen de valabilitate
1	2	3	4	5	6	7	8
Masca auto-salvare	50	bucăți	Conform subcap. III.4.1.3.	Maximum 30 de zile de la înregistrarea contractului	Conform subcapitol III.4.1.4. Specificații tehnice/cerințe funcționale minime/extinse	Nu este cazul	Minimum 5 ani în depozitare de la data recepției

III.4.1.1. Denumire produs

Masca individuală de autosalvare pentru mineri clasa FSR 1 A.

III.4.1.2. Cantitate

50 bucăți

III.4.1.3. Loc de livrare

Unitatea de Conservare Închidere Perimetre Miniere Motru, cu sediul în localitatea Motru, strada Calea Severinului, nr. 19, județul Gorj;

Furnizorul este responsabil pentru livrarea produsului 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

Masca de protecție individuală pentru mineri clasa FSR 1 A este un echipament de curățare a aerului cu muștiuc care protejează lucrătorul împotriva monoxidului de carbon.

Masca de protecție este compusă din următoarele elemente de bază:

- carcasa sub forma unui recipient metalic etanș care conține masca de protecție individuală; carcasa poate fi realizată din oțel carbon sau oțel inoxidabil;
- bandă atașată la carcasă, care permite purtarea măștii pe umăr;
- bandă de închidere cu cleme care permite deschiderea carcasei pe care este localizat sigiliul (banda de cupru) care informează utilizatorul dacă masca a fost deschisă;
- echipament de curățare a aerului, care include filtrul propriu-zis cu ansamblul muștiuc echipat cu:

- element pentru respirat;
- clemă care oprește inspirația pe nas;
- bandă autoreglabilă pentru susținerea recipientului;
- schimbător de căldură care scade temperatura aerului inhalat.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 3/6

- supapă de expirare care permite aerului să iasă din plămânii utilizatorului și îndepărtează excesul de salivă acumulat în gura utilizatorului;
- pungă anti praf destinată să protejeze gurile de admisie ale recipientului împotriva contaminării cu pulberi și suspensii grosiere conținute în fum în caz de incendiu;
- cartuș absorbant care curăță aerul inhalat de monoxid de carbon prin transformarea în dioxid de carbon.

Masca individuală autosalvare se utilizează în exploatarea miniere și este destinată asigurării protecției respiratorii individuale împotriva monoxidului de carbon degajat în caz de incendiu sau explozii subterane.

Produsul este realizat conform unui standard de produs cu respectarea sistemului de asigurare al calității.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5. Extensibilitate/modernizare

III.5.1. Garanții

Termenul de garanție al produsului decurge de la data recepției și va fi de minimum 5 ani în depozitare, cu respectarea cerințelor impuse de furnizor.

Termenul de remediere a neconformităților/ înlocuire a produsului care prezintă neconformități apărute în termenul de garanție va fi de cel mult 15 zile de la semnalarea deficienței.

Ofertantul va suporta toate costurile rezultate din remedierea neconformităților/înlocuirea produselor care prezintă neconformități în perioada de garanție.

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

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Termenul de livrare: maximum 30 de zile de la înregistrarea contractului.

Livrarea produsului se va efectua într-o singură tranșă la sediul beneficiarului precizat la subcapitolul III.4.1.3., în intervalul orar 8⁰⁰ - 15⁰⁰. Ofertantul va comunica cu responsabilul de contract data începerii livrării.

Documente care vor însoți produsul la livrare:

- factură fiscală/ aviz de însoțire a mărfii;
- certificat de garanție;
- certificat de calitate;
- declarația de conformitate.

Documentele se vor prezenta în limba română.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Produsul se va ambala astfel încât să nu îi fie afectată calitatea și integritatea pe durata transportului și depozitării.

Toate materialele utilizate la ambalarea produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor rămân în proprietatea beneficiarilor ca deșeu.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Pe eticheta fiecărui produs vor fi trecute minimum următoarele specificații:

- denumirea produsului;
- producătorul;
- caracteristici tehnice.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

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

Transportul și asigurarea pe durata transportului franco-depoziți beneficiari se va asigura de către ofertant la sediile beneficiarilor precizați la subcapitolul III.4.1.3.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 4/6

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care sunt operate produsele

Produsul este folosit de către lucrătorii din activitățile de extracție a lignitului din subteran.

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

Nu este cazul.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

III.6.1. Obligațiile principale ale furnizorului:

- să furnizeze toată cantitatea de produse conform termenului de livrare din contract;
- să furnizeze produse la standarde și/sau performanțe prezentate în propunerea tehnică, (inclusiv clarificările solicitate în perioada de evaluare), să fie fabricate de către producătorul menționat în propunerea tehnică.

III.6.2. Obligațiile principale ale beneficiarului:

- să recepționeze produsul în termen de trei zile de la primire.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Furnizorul va transmite odată cu produsul și fișa tehnică a acestuia.

Documentația transmisă va fi în obligatoriu limba română.

V. RECEPȚII

Recepția se va face în 3 zile lucrătoare de la primirea produsului.

Recepția produsului se va efectua la sediul beneficiarului precizat la subcapitolul III.4.1.3., prin compararea acestuia cu propunerea tehnică și cerințele din caietul de sarcini, după ce a fost livrată întreaga cantitate contractată.

La livrarea produsului se vor prezenta documentele solicitate la subcapitolul III.5.2.1. și documentațiile solicitate la cap. IV, nefiind necesară prezența unui reprezentant al furnizorului.

În urma controlului efectuat de beneficiari, aceștia pot avea obiecțiuni sau pot respinge orice produs, la recepție, în următoarele condiții:

- dacă produsul nu corespunde cu specificațiile tehnice solicitate prin caietul de sarcini și oferite în propunerea tehnică;
- dacă produsul furnizat a suferit deteriorări în timpul transportului.

În cadrul recepției, dacă se constată neconformități, furnizorul trebuie să înlocuiască produsul neconform în maxim 5 zile lucrătoare de la constatarea neconformităților.

Furnizorul va suporta toate costurile rezultate din remedierea neconformităților la recepția produselor.

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 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 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, puncte de lucru:

Unitatea de Conservare Închidere Perimetru Miniere Motru;

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

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

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 5/6

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.

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

Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile contractante au obligația de a numi și de a-si 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 de către persoanele specializate/responsabili de contract, iar orice modificare a prevederilor contractuale va fi soluționată prin act adițional perfectat între semnatarii prezentului contract.

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 elabora obligatoriu în limba română, în strânsă concordanță cu cerințele tehnice din caietul de sarcini și anexele acestuia.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 99/ 2016 privind achizițiile sectoriale, art. 192, alin. 1), ofertantul va prezenta eșantioane, descrieri sau fotografii ale produsului care urmează a fi livrat, a cărui autenticitate trebuie certificată la solicitarea beneficiarului.

Ofertantul va completa și depune odată cu propunerea tehnică, tabelul din Anexa nr. 2 la caietul de sarcini.

Documentele care se vor mai depune la ofertare:

- a) fișa tehnică a produsului;
- b) declarație de conformitate.

Cerințele și specificațiile tehnice din caietul de sarcini au caracter minimal obligatoriu. În acest sens, orice propunere tehnică prezentată care cuprinde pe lângă cerințele minimale impuse și alți parametri care nu au fost menționați în caietul de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică asigură un nivel calitativ superior cerințelor minimale prevăzute în caietul de sarcini, ceea ce trebuie demonstrat de catre ofertant.

Toate documentele depuse vor fi traduse și certificate de ofertant prin semnare.

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Moneda de referință este „leul”.

Propunerea financiară va fi prezentată în lei/ bucată fără TVA și pe total cantitate, în preț fiind inclusă și livrarea produsului.

Ofertantul va elabora propunerea financiară, astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile necesare (cantitatea, unitatea de măsură, prețul unitar, prețul total, totalul general fără T.V.A.).

Costurile de orice fel, inclusiv cele pentru transporturi, ambalare, taxe vamale, asigurări împotriva riscurilor de orice fel etc., intră în sarcina ofertantului și vor fi incluse în prețul unitar din propunerea financiară.

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

Nu este cazul.

XI. ANEXE

Anexa nr. 1 - Tabel detalii tehnice produs.

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat:	Sef Unitate,	Petrescu Ilie		02.03.2021
Elaborat:	Inginer	Szabo Lenuța		02.03.2021

TABEL DETALII TEHNICE PRODUS

Nr. crt.	Specificații	Cerință		
		solicitată prin caietul de sarcini	ofertată	poziția/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge/desene etc.)
0	1	2	3	4
1	Denumire	Masca individuală de autosalvare pentru mineri tip clasa FSR 1		
2	Unitate de măsură	bucăți		
3	Cantitate	50 buc		
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Masca de protecție individuală pentru mineri clasa FSR 1 A este un echipament de curățare a aerului cu muștiuc care protejează împotriva monoxidului de carbon. Masca de protecție este compusă din următoarele elemente de bază: - carcasa sub forma unui recipient metalic etanș care conține masca de protecție individuală; carcasa poate fi realizată din oțel carbon sau oțel inoxidabil, - bandă atașată la carcasă, care permite purtarea măștii pe umăr, - bandă de închidere cu cleme care permite deschiderea carcasei pe care este localizat sigiliul (banda de cupru) care informează utilizatorul dacă masca a fost deschisă, - echipament de curățare a aerului, care include filtrul propriu-zis cu ansamblul muștiuc echipat cu: - element pentru respirat, - clemă care oprește inspirația pe nas, - bandă autoreglabilă pentru susținerea recipientului, - schimbător de căldură care scade temperatura aerului inhalat, - supapă de expirare care permite aerului să iasă din plămâni utilizatorului și îndepărtează excesul de salivă acumulat în gura utilizatorului, - pungă anti praf destinată să protejeze gurile de admisie ale recipientului împotriva contaminării cu pulberi și suspensii groasere conținute în fum în caz de incendiu, - cartuș absorbant care curăță aerul inhalat de monoxid de carbon prin transformarea în dioxid de carbon. Masca individuală autosalvare se utilizează în exploatarea miniere și este destinată asigurării protecției respiratorii individuale împotriva monoxidului de carbon degajat în caz de incendiu sau explozii subterane. Produsul este realizat conform unui standard de produs cu respectarea sistemului de asigurare al calității.		
5	Durată minimă garanție	Minimum 5 ani calendaristice de la data recepției.		
6	Loc de livrare	Conform subcapitolului III.4.1.3. din CS.		
7	Termen/dată de livrare	Maximum 90 de zile de la înregistrarea contractului.		

8	Cerințe privind ambalarea	Produsul se va ambala astfel încât să nu îi fie afectată calitatea și integritatea pe durata transportului și depozitării.		
9	Cerințe privind etichetarea și marcarea	Pe eticheta fiecărui produs vor fi trecute minim următoarele specificații: - denumirea produsului; - producătorul; - materialul din care este realizat .		
10	Cerințe privind depozitarea	Nu este cazul.		
11	Cerințe privind transportul și asigurarea	Transportul și asigurarea pe durata transportului franco-depозit beneficiari se va asigura de către ofertant la sediile beneficiarilor precizați la subcapitolul III.4.1.3. din CS.		
12	Documente și documentații furnizate odată cu produsele	Documente care vor însoți produsele la livrare: - factură fiscală/ aviz de însoțire a mărfii;; - certificat de garanție; - certificat de calitate; - declarație de conformitate; - fișa tehnică a produsului.		

Elaborat,
Szabo Lenuța

[Signature]

Referință standard european armonizat	Domeniu de aplicare	Prezentare succintă a conținutului															
SR EN 404:2005 (EN 404: 2005) „Aparate de protecție respiratorie pentru evacuare. Aparat de auto-salvare cu ansamblu muștiuc cu filtru pentru monoxid de carbon”	Aparate filtrante proiectate pentru protecția împotriva monoxidului de carbon (aparate de autosalvare/evacuare cu filtru), dependente de atmosfera ambiantă și care nu asigură nici o protecție în atmosferă cu conținut scăzut de oxigen. Nu se aplică aparatelor de protecție pentru lucru și salvare și nici aparatelor utilizate la antrenamente	. Aparatul de filtrare se compune dintr-un ansamblu muștiuc conectat direct sau indirect la filtru (filtre). - Clasificare: <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Clasă</th><th>Durată minimă de utilizare, min</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FSR 1 A</td><td>FSR 1 B</td><td>60</td></tr> <tr> <td>FSR 2 A</td><td>FSR 2 B</td><td>75</td></tr> <tr> <td>FSR 3 A</td><td>FSR 3 B</td><td>90</td></tr> <tr> <td>FSR 4 A</td><td>FSR 4 B</td><td>120</td></tr> </tbody> </table> În cadrul clasei, numerele de la 1 până la 4 indică durata minimă de utilizare, iar literele A și B indică debitele de 30 l/min și 40 l/min. Aparatele pot fi: - pentru condiții de utilizare normală; - pentru condiții de utilizare severă (trebuie să prezinte marcaj cu litera „R”) - Cerințe: ergonomie, proiectare, materiale, curățare și dezinfectare, masă (masa părții aparatului de filtrare, gata pentru utilizare, care este suportată de către cap nu trebuie să depășească 750 g., masa aparatului complet, inclusiv a cutiei de transport, nu trebuie să depășească 2000 g), racorduri, dispozitiv de transport, harnașament, manipulare, etanșeitate cerințe pentru piesa facială, furtun respirator, piesa facială, supape de inspirație și de expirație, cutie pentru salivă, conținut de dioxid de carbon maxim 2%), cerințe de performanță (durată nominală de funcționare definită prin paliere de 5 minute, rezistență la inspirație și expirație), încercări de performanță practică - Cerințe de marcare: producător, cod model, număr de serie, an și lună de fabricație, standard, simboluri de marcare a clasei	Clasă		Durată minimă de utilizare, min	FSR 1 A	FSR 1 B	60	FSR 2 A	FSR 2 B	75	FSR 3 A	FSR 3 B	90	FSR 4 A	FSR 4 B	120
Clasă		Durată minimă de utilizare, min															
FSR 1 A	FSR 1 B	60															
FSR 2 A	FSR 2 B	75															
FSR 3 A	FSR 3 B	90															
FSR 4 A	FSR 4 B	120															