

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

972 / 20. 01 2020
Nr.:1418/10.12.2019

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.

Beneficiar:

- Sucursala Electrocentrale Turceni, str. Uzinei nr. 1, localitatea Turceni, județul Gorj; tel: 0253.335.017; fax: 0253.335.015.

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 sunt utilizate la calibrarea și confirmare metrologică a analizoarelor de gaz montate în:

- stația de producere hidrogen;
- stații de etanșare ale blocurilor energetice;
- sisteme de monitorizare noxe amonte și aval instalații desulfurare blocuri energetice;
- cazane blocuri energetice.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Funcționarea necorespunzătoare a analizoarelor de gaze etalon nu va asigura o funcționare normală a grupurilor energetice precum și a instalației de desulfurare a gazelor de ardere, ceea ce nu va permite centralei să respecte cerințele europene în ceea ce privește standardele de poluare prin reducerea substanțială a emisiilor de dioxid de sulf.

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

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.

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 s.a.

II.6. Factori interesați și rolul acestora

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA: 1 pag. 2/9

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

Produsele solicitate să respecte în tocmai cerințele din Caietul de Sarcini pentru a putea fi folosite în scopul pentru care au fost solicitate, descrierea lor găsindu-se în Anexa nr. 1 la Caietul de Sarcini.

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

În momentul de față Sucursala Electrocentrale Turceni nu are un aceste produse in stoc.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor este acela de a asigura buna funcționarea grupurilor energetice.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor este acela de asigurarea calității și corectitudinii etalonării calibrării analizoarelor pentru o funcționare în condiții normale a grupurilor energetice precum și a instalației de desulfurare a gazelor de ardere, ceea ce va permite (centralei) Turceni să respecte cerințele europene în ceea ce privește standardele de poluare prin reducerea substanțială a emisiilor de dioxid de sulf.

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

Se solicită produsele: „GAZE ETALON” ce fac obiectul unui contract sectorial de furnizare de produse.

III.4.1. Produse solicitate

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
0	1	2	3	4	5	6	7
Azot 5.0	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 200 bari	-	24 luni de la livrare
Oxigen 5.0	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 200 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de 500 p.p.m. CO, rest N2	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de 466 mg/m3 CO, rest N2	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec etalon de 10% Oxigen rest Azot	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de 2% Oxigen rest Azot	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon 0,8% Oxigen rest Hidrogen	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	*butelie de 10l * 30 bari	-	24 luni de la livrare

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD:F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA:1 pag. 3/9

Amestec Etalon de 1,8% H ₂ rest aer sintetic	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de 1% H ₂ rest O ₂	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 50 bari	-	24 luni de la livrare
Hidrogen 5.0	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 200 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de 85% H ₂ rest N ₂	1	bucată	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 10l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de CO=420 mg/m ³ , NO=210 mg/m ³ , SO ₂ =280 mg/m ³ rest N ₂ 5.0	4	bucăți	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 40l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
Amestec Etalon de NO ₂ =70 mg/m ³ și CO ₂ vol. 18%, rest aer sintetic	4	bucăți	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 40l * 150 bari	-	24 luni de la livrare
N ₂ pur 5.0 -99,999 % vol	4	bucăți	S. E. Turceni	60 zile de la înregistrare contract	* butelie de 40l * 200 bari	-	24 luni de la livrare

III.4.1.1.Denumire produse „GAZE ETALON”

III.4.1.2. Cantitate

Cantitatea produselor solicitate este specificată în Anexa nr. 1 la Caietul de Sarcini.

III.4.1.3. Loc de livrare

Produsele se vor livra la sediul beneficiarului:

- Sucursala Electrocentrale Turceni, str. Uzinei nr. 1, localitatea Turceni, județul Gorj, tel: 0253.335.017; fax: 0253.335.015.

Ofertantul 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

Specificațiile tehnice privind condițiile de calitate și modul de livrare al fiecărui tip de gaz sunt detaliate în Anexa nr. 1 a caietului de sarcini.

Gazele etalon care fac obiectul prezentei achiziții vor fi livrate în butelii, închiriate de la furnizor, conform Anexa nr. 1 a caietului de sarcini.

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație sunt menționate doar cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse și vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produsului oferit cu cel solicitat în prezentul caiet de sarcini.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens, orice ofertă prezentată, 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 caietul de sarcini.

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD:F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA:1 pag. 4/9

III.5. Extensibilitate/modernizare

III.5.1. Garanții

Garanția produselor va fi de 24 luni de la data recepției la beneficiar.

Pentru produsele livrate cu deficiențe (puritate, presiune etc.), beneficiarul va întocmi rapoarte de neconformitate (R.N.C.) pe care le va trimite furnizorului.

Termen de intervenție pentru constatarea neconcordanțelor/neconformităților apărute în termenul de garanție: maxim 48 de ore.

Termen de remediere a neconformităților apărute la în termenul de garanție, este de maximum 15 zile.

Termen de înlocuire a produselor ce prezintă neconformități, aflate în termen de garanție este de maximum 30 zile.

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

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Termenul de livrare: 60 de zile de la înregistrarea contractului.

La livrare, produsele trebuie să fie însoțite de următoarele documente:

- aviz de însoțire a mărfii/factură fiscală;
- certificat de calitate și garanție;
- declarație /marcaj CE conform regulament CE nr.765/2008;
- declarație de conformitate conform SR ISO/CEI 17050-1:2010;
- certificate de analiza a gazelor etalon cu trasabilitate documentată, conform DIN EN ISO6141 sau certificat de analiză/etalonare emis de un laborator acreditat în baza SR EN ISO CEI 17025:2018, certificate din care să reieșe concentrația și incertitudinea de măsurare cu care a fost determinată concentrația gazelor, dar și stabilitatea gazelor etalon, care va fi de cel puțin 12 luni de la data eliberării certificatului de analiză/etalonare.

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.).

Persoana de contact la punctul de livrare este gestionarul.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Ambalarea se face în recipiente verificate și inscripționate conform PT C 5-2003, colecția ISCIR, adecvate transportului, manipulării, depozitării și utilizării impuse de normele în vigoare astfel încât produsele să-și păstreze caracteristicile calitative. Prețul altor materiale folosite pentru asigurare în timpul transportului, conservare sau ambalare, este inclus în prețul produselor. Recipientele butelii vor fi așezate în poziție verticală, în paleți metalici, puși la dispoziție de către furnizor, pe perioada transportului și manipulării, fără a percepe chirie.

Buteliile solicitate în anexa caietului de sarcini sunt proprietatea ofertantului și se vor achiziționa în regim de închiriere (chiria va fi inclusă în prețul unitar).

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

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

Se vor menționa cel puțin următoarele date: fabricantul; codul/tipul/modelul; nr. /serie/an fabricație.

Produsele/ambalajele trebuie să fie marcate cu următoarele date:

- numele producătorului sau marca comercială; tipul, anul de fabricație.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

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

Manipularea (încărcare – descărcare) recipientelor butelii la ofertant se va efectua cu personalul acestuia, contravaloarea acestui serviciu fiind inclusă în prețul produselor.

Înainte de efectuarea transportului recipientelor butelii, ofertantul va face următoarele verificări:

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 5/9

- dacă ventilele recipientelor sunt închise și nu au scăpări;
- dacă toate recipientele au montate capacele de protecție a ventilelor;
- dacă este asigurată o ventilație corespunzătoare.

Transportul se va efectua pe răspunderea ofertantului franco-depozit beneficiar, cu mijloace de transport autorizate, acoperite, asigurându-se condițiile necesare pentru ca produsele să nu se deterioreze.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care sunt operate produsele

Caracteristici ale locului unde vor fi puse în operă produsele solicitate:

Zona climatică: normală N. Clima specifică zonei este de tip temperat continentală.

Temperatura mediului ambiant la utilizare: - max. +50°C; - min. - 25°C.

Presiunea atmosferică: 860-1060 mbar (86-106kPa).

Umiditatea medie relativă: 80% la 20°C.

Atmosfera neutră, cu praf industrial, lipsa de gaze sau agenți chimici corozivi.

Altitudinea: sub 1000 m.

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 ofertantului

- 1.- Ofertantul se obligă să furnizeze produsele, conform termenului de livrare din contract.
- 2.- Ofertantul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și a caietului de sarcini (inclusiv clarificările din perioada de evaluare).
- 3.- Ofertantul se obligă să despăgubească Entitatea contractantă împotriva oricăror:
 - i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate; și
 - ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.
- 4.- În raporturile cu Entitatea contractantă, furnizorul are calitatea de persoană juridică inițitoare a circuitului de compensare (când este cazul).

III.6.2. Obligațiile principale ale entității contractante:

- 1.- Entitatea contractantă se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul produselor convenit în contract.
- 2.- Beneficiarul se obligă să recepționeze produsele în termenul convenit de la livrarea acestuia.
- 3.- Entitatea contractantă se obligă să plătească prețul produselor către furnizor în termenul menționat în contract.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Furnizorul va livra beneficiarului odată cu produsele:

- fișe tehnice de securitate ale produselor, reactualizate și vizate, conform „Regulamentului nr.453/2010 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)”;
- prospecte, alte documente similare care să prezinte caracteristicile și proprietățile produselor, condiții impuse pentru păstrarea lui, întreținerea și îndeplinirea rolului lui funcțional, alte elemente privind manipularea, depozitarea și conservarea, precum și orice instrucțiuni și documentație de utilizare.

Documentația se va prezenta în limba română.

V. RECEPȚII

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD:F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA:1	pag. 6/9

Recepția produselor se face pentru a stabili conformitatea produselor livrate cu cerințele specificate la cap.III.

Se verifică identitatea (marcajul) și integritatea produselor; se vor verifica cantitativ produsele prin numărare; se verifică documentele și documentațiile însoțitoare ale produselor; se verifică completitudinea documentelor și a înregistrărilor de calitate solicitate prin contract; se verifică existența fiselor tehnice emise de producător.

Beneficiarul își rezervă dreptul să verifice prin încercări (aceleași cu cele efectuate de către furnizor) toate caracteristicile produselor din propunerea tehnică.

Pentru neconformitățile apărute la recepție se va proceda astfel:

- la depistarea neconformității, beneficiarul transmite raportul de neconformitate furnizorului;
- 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;
- b) de a face modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor tehnice, în termen de 15 zile calendaristice de la înștiințarea făcută de beneficiar.

Dacă este cazul, contravaloarea cheltuielilor suplimentare (transport, analize făcute le terți etc.) se vor suporta de către furnizor.

Recepția se face în maxim 5 zile lucrătoare de la data intrării în unitate a produselor. Recepția va fi efectuată de către Comisia de Recepție, nefiind solicitată prezența unui reprezentant al furnizorului.

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, punct de lucru Sucursala Electrocentrale Turceni.

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:1	pag. 7/9

Legislație, reglementări și standarde aplicabile în furnizarea produselor, care trebuie respectate de către furnizor:

- Prevederile ordonanței nr. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor, regulament CEM 765 / 2008 al Parlamentului European;
- Regulamentul(UE) nr. 453/2010 - privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- HG nr. 1022/2002- privind produsele care pot pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului;
- Regulament(CE) nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
- Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 – „Protecția mediului”;
- SR EN ISO 6142-1:2016 – Analiză de gaze. Prepararea amestecurilor de gaze pentru etalonare. Metoda gravimetrică pentru amestecuri Clasa I, sau echivalent;
- SR EN ISO 6143:2007 – Analiza de gaze. Compararea metodelor pentru determinarea și verificarea compoziției amestecurilor de gaze de etalonare, sau echivalent;
- SR EN 720-1: 2003 N Butelii transportabile pentru gaze (gaze și amestecuri). Partea 1: Proprietățile gazelor pure, sau echivalent;
- SR EN 1089-3:2011 – Butelii transportabile de gaz. Identificarea buteliilor de gaz (cu excepția GPL). Partea 3 - Codul culorilor, sau echivalent;
- PT C5–2003 – Prescripții tehnice pentru utilizarea recipientelor, buteliilor pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune;
- DIN 477-1 Robinete pentru butelii de gaz pentru presiuni de *testare cilindri de până la și inclusiv 300 bar*– Partea I - Supapă de intrare și ieșire;
- 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

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

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

Nu este cazul.

IX. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

IX.1. Cerințe privind prezentarea propunerii tehnice

Propunerea tehnică se va elabora în limba română.

Propunerea tehnică va fi astfel întocmită încât să rezulte clar, detaliat și punctual caracteristicile tehnice oferite pentru produsele oferite.

Aceasta va cuprinde următoarele:

- a. caracteristicile tehnice ale produselor solicitate în Caietul de Sarcini;
- b. garanția tehnică oferită;
- c. termenul de livrare al produselor oferite.

Alte condiții tehnice impuse:

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse		COD: F02-PAD-TSC-001
			REVIZIA: 1 pag. 8/9

Propunerea tehnică va conține informații documentate care să asigure posibilitatea analizei și verificării tehnice a condițiilor oferțate cu cele solicitate prin Caietul de sarcini.

Propunerea tehnică va conține **OBLIGATORIU:** fișa tehnică, prospecte, alte documente similare care să prezinte caracteristicile și proprietățile produselor, condiții impuse pentru păstrarea lui, întreținerea și îndeplinirea rolului lui funcțional, alte elemente privind manipularea, depozitarea și conservarea, precum și orice instrucțiuni și documentație de utilizare, emisă de producătorul produselor și aferentă acestuia. Documentele respective trebuie să menționeze concordanța cu parametrii și caracteristicile menționate în standardele în vigoare.

Pentru fiecare produs solicitat, ofertantul va completa și va depune odată cu propunerea tehnică tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Specificații	Cerință		
		solicitată prin caietul de sarcini	oferțată	poziția/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge/desene etc.)
0	1	2	3	4
1	Denumire	Conform Anexa nr. 1 din Caietul de Sarcini		
2	Unitate de măsură	Conform Anexa nr. 1 din Caietul de Sarcini		
3	Cantitate	Conform Anexa nr. 1 din Caietul de Sarcini		
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Conform subcap. III.4.1		
5	Durată minimă garanție / termen de valabilitate	Conform subcap. III.5.1		
6	Loc de livrare	Conform subcap. III.4.1.3		
7	Termen/dată de livrare	Conform subcap. III.5.2.1		
8	Cerințe privind ambalarea	Conform subcap. III.5.2.2		
9	Cerințe privind etichetarea și marcarea	Conform subcap. III.5.2.3		
10	Cerințe privind transportul și asigurarea	Conform subcap. III.5.2.5		
11	Documente și documentații furnizate odată cu produsele	Conform subcap. III.5.2.1. și cap. IV		

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 oferțate, 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.

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Moneda de referință este „leul”.



CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse

COD:F02-PAD-TSC-001

REVIZIA:1

pag. 9/9

Se va completa Anexa nr. 1 la caietul de sarcini, precizându-se prețul unitar lei/u.m. (cu două zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA.

Prețul ambalajelor este inclus în prețul produselor.

Cheltuielile cu încărcarea, descărcarea și transportul buteliilor/tuburilor până la beneficiar intră în sarcina ofertantului și vor fi incluse în prețul produselor.

Prețul privind chiria buteliilor va fi inclus în prețul produselor și va fi preț ferm și nemodificabil pe toată perioada de derulare a contractului/comenzii.

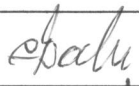
Prețul unitar pentru amestecul de gaz va conține și prețul chiriei pentru o perioadă de maxim 26 luni (2 luni suplimentar față de garanție pentru predare butelii), de la data recepției acestora.

X. DISPOZIȚII FINALE

Nu este cazul.

XI. ANEXE

Anexa nr.1 - Denumire produs, caracteristici tehnice și cantități.

	Funcția	Prenume, nume	Semnătura	Data semnării
Aprobat	Director Tehnic	Viorel FILIP		17.01.2020
Verificat	Responsabil Comp. Metrologie	Emilia BĂRBÂNȚĂ		17.01.2020
Elaborat	Inginer Comp. Metrologie	Corina CHIȚU		17.01.2020

ANEXA nr. 1

Denumire produse „Gaze etalon” , caracteristici tehnice și cantități

Nr. Crt.	Denumire produs/caracteristici tehnice	UM	Cantitate	Pret unitar (lei) fără TVA	Valoare totala (lei) fără TVA
1	BUTELIE AZOT 5.0 F10 P200	buc.	1		
2	BUTELIE OXIGEN 5.0 F10 P200	buc.	1		
3	BUTELIE F10 CU CONCENTRATIE DE 500 PPM CO, REST IN BUTELIE N2	buc.	1		
4	BUTELIE F10 CU CONCENTRATIE DE 466 MG/M3 CO, REST IN BUTELIE N2	buc.	1		
5	BUTELIE AMESTEC ETALON 10% OXIGEN REST AZOT F10 P150	buc.	1		
6	BUTELIE AMESTEC ETALON 2% OXIGEN REST AZOT F10	buc.	1		
7	BUTELIE AMESTEC ETALON 0,8% OXIGEN REST HIDROGEN F10 P30	buc.	1		
8	BUTELIE GAZ ETALON 10 L CU AMESTEC H2 1,8%, REST IN BUTELIE AER SINTETIC	buc.	1		
9	BUTELIE GAZ ETALON F10 CU AMESTEC 1% H2 IN O2	buc.	1		
10	BUTELIE HIDROGEN 5.0 F10 P200	buc.	1		
11	BUTELIE F10 CU GAZ ETALON H2 85% IN N2	buc.	1		
12	AMESTEC CO=420 MG/M3, NO=210 MG/M3, SO2=280 MG/M3, REST N2 5.0 IN BUTELIE DE 40 L	buc.	4		
13	AMESTEC NO2=70 MG/M3 SI CO2 VOL 18%, REST AER SINTETIC IN BUTELIE DE 40 L	buc.	4		
14	GAZ ETALON N2 PUR 5.0-99,999%VOL. IN BUTELIE DE 40 L	buc.	4		

Compartiment Metrologie

Bărbântă Emilia
[Signature]

Întocmit
Chițu Corina

[Signature]