



S.C. UATAA MOTRU S.A.

Str. Calea Severinului, Nr.25
Municipiul Motru - Jud.Gorj
Tel. : 0253/360743
Fax.: 0253/362305
e-mail : sc_uataa_sa @ yahoo.com



APROBAT,
Director General,
Ing. Draghici Dorinel



CAIET DE SARCINI

PRIVIND ACHIZIȚIA "PETROL ȘI PRODUSE DISTILATE" (PĂCURĂ < 1% sulf și Combustibil Termic Lichid (C.T.L))

1. INFORMAȚII GENERALE:

Prezentul **Caiet de Sarcini**, s-a întocmit în conformitate cu prevederile Legii 99/2016 privind achizițiile sectoriale și a H.G 394/2016 pentru aprobarea Normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului cadru din Legea 99/2016.

Sunt prezentate indicații privind regurile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile Autorității Contractante.

Caietul de Sarcini conține, în mod obligatoriu cerințele tehnice impuse ce vor fi considerate ca fiind minimale.

Ofertele de produse care nu satisfac cerințele **Caietului de Sarcini** vor fi declarate neconforme și vor fi respinse.

2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI:

Achiziționarea de către **UZINA DE AGENT TERMIC ȘI ALIMENTARE CU APĂ MOTRU S.A** a 1200 To Păcură < 1% sulf și 100 To Combustibil Termic Lichid (C.T.L), cu o flexibilitate de $\pm 10\%$ în perioada Octombrie 2023-Martie 2024. Cantitatea poate fi majorată sau diminuată la solicitarea Achizitorului în funcție de consumuri.

Se vor prezenta fișele cu specificațiile tehnice de calitate și metodele de determinare a parametrilor produselor având ca bază standarde și omologări naționale și internaționale.

Prețul oferit va cuprinde toate cheltuielile efectuate, inclusiv transportul produselor la sediul Achizitorului.

Prețul ofertelor va fi exprimat în lei în condiția de livrare la sediul Achizitorului.

Prețul produselor se compun din :

A+B+C, unde :

$$A=(P \times \text{leu}/\$)$$

A- cotația medie publicată în Platt's European Marketscan (FOB MED Italy high IPct), pentru săptămâna anterioară, în lei;

P- cotația medie așa cum este publicată în Platt's European Marketscan (FOB MED Italy high IPct), pentru săptămâna anterioară, în \$;

B- este constantă pe toată perioada de derulare a contractului și reprezintă prețul transportului și alte cheltuieli legate de îndeplinirea contractului, în lei., și va fi același pentru ambele produse;

C- valoare acciză, în lei valoare acciză/tonă (conform legislației în vigoare);

Pentru reprezentarea ofertei, prețul se va calcula având în vedere media cotației PEM pe săptămâna anterioară fiecărei livrări, fiind ajustată numai componenta A. Echivalența leu/\$ se va calcula conform cursului BNR publicat în ziua de joi și valabil în ziua de vineri a săptămânii anterioare fiecărei livrări.

Cod CPV : 0913000-09.

Se va încheia un contract de furnizare "Petrol și produse distilate (Păcură < 1% sulf și Combustibil Termic Lichid (C.T.L) pe o perioadă de 6(șase) luni, respectiv Octombrie 2023-Martie 2024, cu posibilitatea prelungirii cu 30 (treizeci) zile.

3. SCOPUL ACHIZIȚIEI:

Păcura < 1% sulf și Combustibil Termic Lichid (C.T.L –ul), se achiziționează în vederea utilizării acestuia pentru producerea de energie termică și electrică la UZINA DE AGENT TERMIC ȘI ALIMENTARE CU APĂ MOTRU S.A .

4. DEFINIȚII:

4.1. Laborator autorizat RENAR –laboratorul căruia autoritatea responsabilă cu autorizarea(RENAR) îi recunoaște, conform SR EN ISO 17025:2005 –Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări, competența de a executa anumite teste sau anumite tipuri de măsuri:

4.2. Laborator calificat –laboratorul care are implementat un sistem de management al calității, în conformitate cu SR EN ISO 9001:2008 sau echivalent certificat de către un organism național sau internațional acreditat. În lipsa unei astfel de certificări, laboratorul are obligația de a prezenta:

- dovezi adecvate referitoare la capacitatea acestuia de gestionare a personalului propriu,

precum și a procedurilor , documentelor și înregistrărilor, într-un mod fiabil,

- dovezi ale controlului metrologic legal pentru aparatura de laborator utilizată la efectuarea determinărilor.

5. SPECIFICAȚII TEHNICE:

Păcura trebuie sa aibă urmatoarele caracteristici fizico-chimice:

Caracteristica	U/M	Metoda de analiza	Limite
Vascozitatea la 50 °C	cSt	STAS 117-87	Max. 380
Punct de congelare	°C	STAS 39-80	Max.50
Aciditate minerala si alcalinitate		STAS 22-64	lipsa
Punct de inflamabilitate	°C	ENISO2719	Min.66
Apa si sedimente	%	SRISO760-1994	Max.1
Sulf	%	STAS 5270/90	< 1
Cenusa	%	STAS3881	Max.0,5
Vanadiu	ppm	STAS9054-71	Max.100
Sodiu	ppm	STAS7331-82	Max.150
Densitate la 15°C	g/cm ²	STAS 35-73	Max.0.99
Puterea calorica inferioara	Kcal/Kg	SRISO 1928-95	Min.9200

Combustibilul Termic Lichid

(C.T.L.) trebuie sa aiba urmatoarele caracteristici fizico-chimice:

Caracteristica	U/M	Metoda de analiza	Limite
Densitate relativa la 20°C	Kg/m ³	STAS 35-81	Max.935
Viscozitate la 20°C	cSt	STAS 117-87	Max.7,5
Punct de congelare:		STAS 39-80	
- Iarna	°C		Max. -8
- Vara			Max. +5
Aciditate minerala si alcalinitate	%	STAS 22-64	lipsa
Punct de inflamabilitate	°C	ENISO2719	Min.55
Apa	%	STAS 24/2-89	Max .0,5
Sediment	%	STAS116-71	Max.0,2
Sulf	%	STAS 119/76	Max.1
Cifra de Cocs	%	STAS 6615-96	Max.5
Cenusa	%	STAS 3881	Max .0,5
Pana la 250°C	% / vol	SRISO 3405-98	Max .150
Puterea calorica inferioara	Kcal/Kg	SRISO 1928-95	Min.9650

În oferta tehnică produsele vor fi prezentate fără a omite nicio caracteristică impusă. Dovada respectării acestor caracteristici se va face prin prezentarea în oferta tehnică de buletine de analiză de la producător și dovadă proveniență marfă (contract, factură, depozit propriu), pentru fiecare produs solicitat, buletinul de analiză având data recentă (**anul 2023**). În cazul în care oferta nu corespunde cerințelor minime impuse prin **Caietul de Sarcini** sau se omite una din caracteristici, aceasta va fi respinsă ca neconformă. Determinarea caracteristicilor fizico-chimice se va face în conformitate cu standarde precizate.

6. CONDIȚII DE PLATĂ:

Conform prevederilor art.9 și art. 10 din prezentul Caiet de Sarcini .

7. CONDIȚII DE LIVRARE:

Furnizarea produselor se va face după emiterea comenzii de către furnizor.

Transportul și cheltuielile legate de acesta intră în sarcina **Furnizorului**.

Furnizorul poate livra combustibilii pe cale ferată sau autocisterne. Prelevarea probelor cade în sarcina Furnizorului și se va realiza conform prevederilor legale în vigoare, pentru determinarea caracteristicilor fizico-chimice ale produselor. La prelevarea probelor se va încheia un proces verbal care va cuprinde:

- nr. de probe și produsele de la care au fost prelevate,
- locul de unde au fost prelevate probele,
- tipul mijlocului de transport care va face livrarea,
- persoanele cărora li se predau probele.

Acest proces verbal va fi semnat de Achizitor și Furnizor și va fi întocmit în două exemplare: 1(unul) pentru Achizitor, 1(unul) pentru Furnizor.

Dacă caracteristicile produselor, în urma analizelor de laborator nu corespund cerințelor specificate de beneficiar, atunci produsele necorespunzătoare vor fi returnate pe cheltuiala Furnizorului, acesta având obligația de a le înlocui cu altele corespunzătoare, fără alte cheltuieli suplimentare.

- a. În cazul transportului feroviar, livrarea combustibililor se va face în vagoane cisternă specializate care au serpentine de încălzire proprii pentru a putea fi racordate la rețeaua de încălzire cu abur de pe rampa de descărcare a Achizitorului, în stare tehnică corespunzătoare și fără defecțiuni la sistemul de descărcare și curățare înainte de încărcare (fără depuneri de la încărcările anterioare).

La expedierea produselor, Furnizorul are obligația de a comunica în scris Achizitorului datele de expediere (cantitatea, nr. de cisterne).

Documentele care trebuie să însoțească marfa sunt:

- aviz de însoțire a mărfii,
- scrisoare de trasură,
- nota de greutate (bon de cântar),
- certIFICATE de calitate sau buletine de analiză,
- fișe tehnice de securitate,
- proces verbal de prelevare probe.

b. În cazul transportului auto, livrarea combustibililor se va face în autocisterne specializate, sigilate, dotate cu serpentine de încălzire, în stare tehnică corespunzătoare, fără defecțiuni la sistemul de descărcare și curățate prealabil de depunerile rezultate din încărcările anterioare.

Documentele care trebuie să însoțească marfa sunt:

- aviz de însoțire a mărfii,
- bon de cântar efectuat pe suport electronic,
- certificat de calitate sau buletin de analiză,
- fișă tehnică de securitate,
- proces verbal de prelevare probe.

8. TERMENUL DE LIVRARE:

8.1. Livrarea pentru perioada **Octombrie 2023– Martie 2024** se va face conform graficului de livrare anexat la contract, stabilit de comun acord între părți.

8.2. Graficul de livrare poate suferi modificări în funcție de condițiile meteo care pot îngreuna descărcarea. Achizitorul va comunica în timp util Furnizorului modificările calendarului inițial de livrare.

9. TERMENUL DE PLATA:

Facturile vor fi transmise Achizitorului în maxim **3(trei) zile** de la livrarea produselor. Netransmiterea în termen a facturilor vor decala corespunzător termenul de plată.

Plata produsului livrat de Furnizor în Depozitul Achizitorului (pretul produsului adjudecat la care se adaugă TVA), se va face de către Achizitor în contul Furnizorului în termen stabilit conform negocierilor, respectiv 30-45 zile de la recepția produsului, și înregistrării facturilor în unitate.

10. RECEPȚIA PRODUSULUI:

Recepția cantitativă:

Recepția cantitativă a produselor se va face prin cântărire la sediul Achizitorului.

Dacă livrarea se face în vagoane cisternă pe calea ferată recepția se va face prin cântărire pe instalațiile de cântărire, pentru fiecare lot livrat pe baza documentelor.

Furnizorul are dreptul de a avea un reprezentant la sediul Achizitoriului care să participe la recepție.

Atât la preluarea cât și la predarea cisternelor după descărcare, comisia de recepție împreună cu transportatorul, vor verifica :

- Starea tehnică a cisternelor ;
- Sigiliile la preluarea cisternelor pline ;
- Dacă cisternele sunt curate ;
- Dacă în cisterne sunt reziduri care nu se pot descarca ;

Dupa verificare se întocmeste un proces verbal .

În situația în care se constată defecțiuni la sistemul de descărcare iar cisternele nu pot fi descărcate, Achizitorul va informa în scris Furnizorul, cisternele se vor pune la dispoziția Furnizorului, iar marfa nu se va plăti. În acest caz, toate cheltuielile suplimentare care apar, vor fi suportate de către Furnizor.

Dacă livrarea se face cu autocisterne, recepția cantitativă se va face prin cântărirea autocisternelor atât pline cât și după golire, în prezența delegaților Achizitoriului – Furnizorului, pe un cântar din zona industrială Motru, pe baza documentelor de atestare a cantității, urmând apoi procedurile de recepție descrise anterior.

Recepția calitativă:

Achizitorul are dreptul de a efectua recepția calitativă în scopul verificării caracteristicilor fizico-chimice solicitate.

Recepția se efectuează prin prelevare de probe conform SREN ISO 3170/2002 și analiza parametrilor într-un laborator acreditat.

Probele sunt prelevate în prezența reprezentanților Achizitoriului și ai Furnizorului.

În cazul unor dispute asupra calității produselor, părțile, de comun acord, vor testa calitatea într-un laborator din România, acreditat, agreat de ambele părți, iar rezultatele testării vor fi finale și obligatorii.

Plata analizei se va face de către partea în culpă. Nu se admit și nu se plătesc loturile care nu respectă absolut toate caracteristicile fizico-chimice descrise în **Caietul de Sarcini**.

Dacă analiza uneia sau mai multor caracteristici nu permit așteptarea, marfa se consumă, iar dacă rezultatul obținut nu respectă caracteristicile fizico-chimice cerute, se admite în mod excepțional o singură abatere, în acest caz, Furnizorul suportând o penalizare de 10% din lotul respectiv.

În cazul în care situația se repetă, Achizitorul are dreptul să rezilieze contractul, să execute garanția de bună execuție în limita prejudiciului creat, iar în cazul în care garanția nu acoperă prejudiciul, să pretindă daune-interese.

11. CERINTE PRIVIND ASIGURAREA CALITĂȚII, PROTECTIEI MEDIULUI, SĂNĂȚĂȚII, SECURITĂȚII ÎN MUNCĂ PREVENIREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ ȘI CERINȚE PENTRU OFERTANȚI :

Cerințe privind asigurarea calității :

Pentru asigurarea calității, Furnizorul va respecta toate cerințele, specificațiile prevăzute de Achizitor în prezentul document.

Cerințe privind asigurarea protecției mediului :

Pe toată durata de derulare a contractului, Furnizorul va respecta legislația în vigoare privind protecția mediului și gestionarea deșeurilor.

Cerințe privind asigurarea sănătății și securității în muncă, prevenirea SU :

Furnizorul va respecta cerințele și reglementările legale în domeniul securității și sănătății în muncă, aplicabile în vigoare, Legea nr. 319/2006 , actualizată ; HG nr. 1425/2006, completate și modificate prin HG nr. 955/2010 și HG nr. 1242/2011.

Cerințe pentru ofertanți:

1. PĂCURA SĂ PROVINĂ EXCLUSIV DIN RAFINĂRII.
2. Ofertantul să facă dovada achiziționării în anul 2023 direct din rafinăria al cărui produs este oferit o cantitate cel puțin egală cu cantitatea ce face obiectul contractului. Dovada se va face prin prezentarea de facturi fiscale și contract direct cu rafinăria pentru produsele oferite. Nu se acceptă facturi de la alți intermediari care s-au aprovizionat din rafinăria respectivă.
3. Se vor prezenta facturi de achiziție direct din rafinărie, anterior datei Invitației de participare, pentru fiecare produs oferit.

Director Tehnic
Ing. Pîrvulescu Meana



Contabil Șef,
Ec. Murgilași Tatiana



Șef secție,
Ing. Pleșa Gabriel



Comp. Achiziții,
Ing. Petcu Grațiana

