

SOLICITARE DE EXPRESIE DE INTERES

Denumire Contract: „*Servicii de mentenanta preventiva si corectiva aferente instalatiei de productie a energiei electrice si termice in regim de trigenerare cu motoare pe gaz*”

Nr. de referință OMV Petrom: 1813 / 17.04.2026

OMV Petrom S.A este interesată de încheierea unui contract de achiziție pentru prestarea serviciilor de mentenanta preventiva si corectiva, pentru centrala electrica in regim de trigenerare cu motoare pe gaz utilizata pentru producerea de energie electrica si termica pentru cladirile aflate in complexul “Petrom City”.

Durata contractului: 7 ani

OMV Petrom Global Solutions S.R.L. invita companii eligibile sa-si exprime interesul in prestarea serviciilor sus-mentionate.

Prin prestarea serviciilor se urmareste mentinerea continuitatii in functionare a echipamentelor din centrala, conform cerintelor Beneficiarului si a documentatiei tehnice specifice instalatiei si a reglementarilor tehnice.

Principalele utilaje si echipamente energetice apartinand centralei sunt:

Descriere generala	Detalii tehnice
Unitati Productie Combinata Termic/Electric DEUTZ	3 buc. x 1,6 MWe / 1,7 MWt/ 0,4kV TCG V16 2020 , WP 21-1.
Instalatie alimentare cu gaze naturale AXIMA	3 buc. x 3,7 MWghg/ 100mbar
Instalatie recuperativa a energiei termice	3 buc. x (Sch.1 MWtgaz/ apa, Sch. 0,7 MWtapa/ apa, Sch. 0,14 MWtapa/ apa, Sch.1,5 MWtapa/apa - emergency)
Echipament electric alimentare, automatizare, protectie, auxiliare, monitorizare, masura, sistem telegestiune SIEMENS	
Sistem detectie gaz Drager	1 set (1 unitate, 4 senzori de gaz)
Gospodarie de ulei AXIMA	2 rezervoare ulei (2 x 3mc, masura nivel, pompa)
Transformatori electrici de putere SEA	1 buc. x 2,5MVA 20/10kV; 3 buc. x 0,8MVA 20/0,4kV; 2 buc. x 1,25MVA 20/0,4kV; 4 buc x 2,5MVA 0,4/20Kv.
Echipament electric de medie tensiune MERLIN GERIN (SCHNEIDER)	2 buc. x Celule 24kV
Echipament electric de medie tensiune SIEMENS	20 buc. x Celule 24kV
Echipament electric de joasa tensiune SIEMENS	23 buc. x Celule 0,4kV; 6 buc. x Tablouri alimentare
Elemente auxiliare joasa si medie tensiune	Cabluri (inclusiv 20KV), bare, automatizari, contori energie electrica si termica (Inclusiv sistemul Meridian)etc.

Circuite de împământare ale panourilor de automatizare	
Cazane apa fierbinte WIESSMAN	1 buc x 2,6 MWt /100°C; 1 buc x 1,1 MWt /100°C
Masini racire cu absorbtie CARRIER	2 buc x 2,3 MWt / 1,5 si 1,7 MWr / 6°C / 14°C
Turbochiller CARRIER	1 buc x 1 MWe / 3,5 MWr / 6°C/ 14°C
Vase de stocare AXIMA	2 buc x 35mc; 1 buc x 30mc; 2 buc x 5mc
Cos de fum multiplu AXIMA	Inaltime: 27m
Rezervoare	2 buc x 270mc (apa); 2 x 20mc (motorina)
Grupuri pompare AXIMA	Apa calda, rece, de racire, combustibil
Instalatie de tratare si conditionare a apei AXIMA	2 buc x Statie de dedurizare, unitati conditionare, desalinizare
Baltimore Air Cooling si sisteme aferente	4 buc x 3,28 MW
Robinete de reglare montate pe conducta apa	6 buc
Turbochiller DAIKIN	1 buc x 1,5 MWr / 6°C/ 12°C
Supape Siguranta	35 buc
Circuit nou de apa tehnologica	2 buc x pompa submersibila si conducte, robineti de reglaj adiacente
Grup electrogen urgenta AGGRETECH	1buc x 0,8 MVA / 0,95kV
Rezervoare combustibil ELIN	2 buc x 30mc (motorina)
Grup pompare motorina	1 buc
Sistem automat de gestiune a sarcinii AVAT	Automatizari, actionari, calculatoare de proces

Semnificatia simbolurilor:

- MWe = megawatt electric ; MWt = megawatt termic ; MWr = megawatt racire;
- MWghm = megawat ora din gaz metan ; MWtges = megawatt termic in gaze esapate;
- MWtapa = megawatt termic in apa.

Companiile interesate vor furniza informatii care demonstreaza ca au resursele, calificarile si experienta relevanta in implementarea contractului (brosuri, descrierea unor contracte similare, experienta in conditii similare etc.).

In cazul unei asocieri, informatiile mentionate mai sus se vor furniza pentru toti membrii asocierii.

Informatii suplimentare se pot obtine de la adresa de mai jos, in timpul orelor de program (Luni – Joi intre 08:00 si 16:00, Vineri intre 08:00 si 13:00).

Companiile care doresc sa participe trebuie sa transmita expresiile de interes in forma scrisa la adresa de e-mail indicata mai jos.

Companiile care vor comunica raspunsul la solicitarea expresiei de interes, vor fi ulterior invitate sa trimita oferta prin intermediul platformei SAP Ariba, platforma online de management al achizitiilor din cadrul Grupului OMV. Astfel, in cazul in care nu sunteti inregistrat in SAP Ariba, va rugam sa mentionati in cadrul raspunsului la Expresia de interes si cel putin o persoana de contact (nume complet, numar de telefon si adresa de email). La adresa de contact indicata va urma sa primiti mesajul prin care sunteti invitati pentru inregistrare si participare la licitatie.

Expresiile de interes trebuie transmise in forma scrisa (e-mail) la adresa de mai jos, pana la data de 04.05.2026.

Prezenta Solicitare de Expresie de Interes va expira dupa data sus mentionata.

In atentia: Daniela Nicolescu

OMV Petrom Procurement & Governance

Operations & Materials Unit, Routine Maintenance/R&D Analytics Category

E-mail: daniela.nicolescu@petrom.com

Tel. +40 (729) 600291