

Societatea Națională de Gaze Naturale Romgaz S.A. - Mediaș - România

Către :
Operatorii economici

Bolchis Cecilia
Achizitii
Achizitii (Licitatii)
Raspuns clarificari
0374-401940
0269-844184
cecilia.bolchis@romgaz.ro
Nr 21260/08.07.2020

Persoana de contact
Direcția
Serviciul
Subiect
Telefon
Fax
E-mail
Înregistrare

Referitor la procedura de atribuire a contractului de achiziție având ca obiect: **“Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție la sonda de explorare 79 Rosetti”** cu deschidere în data de 28.07.2020

Solicitare clarificare 1

Caietul de Sarcini sape, fluide precizează la pag. 25: *“Clorura de potasiu trebuie să asigure un conținut de cloruri în masa fluidului de foraj între 47000mg/l și 50000mg/l”* în contradicție cu tabelul cu proprietățile fluidului de foraj de la punctul 1.9.2 unde sunt trecute valori mai mici ale clorurilor pentru fiecare fază în parte. Vă rugăm să specificați care dintre aceste valori se vor considera valide.

Raspuns 1:

A se vedea o clarificare anterioară.

Solicitare clarificare 2

Ținând cont de caracterul dublu inhibitiv al fluidului de foraj folosit la fazele II, III, și IV cât și densitățile destul de ridicate vă rugăm să reconsiderați valorile vâscozității plastice astfel:

Faza II=20-35 cP

Faza III= 35-45 cP

Faza IV=45-55 cP

Menționăm că valorile acestea vor rezulta din multitudinea de produse care vor trebui adăugate pentru a se construi fluidul de foraj cu proprietățile de inhibiție, lubrifiere și stabilitate a găurii de sondă cerute prin caietul de sarcini.

Raspuns 2:

Se accepta reconsiderarea valorilor vâscozității plastice pentru fazele II, III, IV ale forajului, după cum urmează:

- faza II: vâscozitatea plastică < 30 cP;
- faza III: vâscozitatea plastică < 40 cP;
- faza IV: vâscozitatea plastică < 50 cP.

Solicitare clarificare 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

3. **Caietul de Sarcini sape, fluide** precizează la pag. 24 : “Stoc siguranță 100 MT Barita (40 MT aduse pe locație la început, urmând diferența de 60 MT sa fie aduse pentru faza a II-a) și Stoc Siguranta KCl: 15 MT” in contradicție cu tabelul 13, pag. 20 Materiale stoc de rezerva la sonda, unde sunt trecute in felul următor: “Control densitate 200 tone, Inhibiție argile 20 tone”. Vă rugăm să specificați care dintre aceste valori se vor considera valide.

4. Se va cota in oferta de fluide Probare a stratelor?

5. Vă rugăm să precizați densitatea fluidului de foraj pentru intervalul 0-1300, deoarece in **Cs sape si fluide de foraj** pag 17, **cap 1.9.2 Cerințele tehnice pentru fluidele de foraj** este trecut in intervalul 0-1300 m, D= 1050-1200 kg/mc, iar in comanda geologico-tehnica (pag 15) este trecut la intervalul 0-1300 m, d=1100-1200 kg/mc.

6. In cazul in care valorile dictate de condițiile din sonda vor conduce la depășirea cantităților estimate in oferta de fluide, cum ar fi mărirea densității pentru tinerea sondei sub control, vă rugăm să precizați cum se vor deconta materialele suplimentare in cazul in care acesta exced chiar și cantitățile prevăzute în stocul de necesitate.

7. Vă rugăm să ne precizați dacă cantitățile prevăzute la **capitolul 1.9.4 “Programul Fluidelor de foraj pe faze”** sunt strict obligatorii sau contractorul de specialitate are libertatea de a prezenta propria rețetă de fluide care sa asigure îndeplinirea întocmai a proprietăților fluidului de foraj aferente fiecărei faze din tabelul nr.6 capitolul **1.9.2 ‘Cerințe tehnice pentru fluidele de foraj’**.

8. In **Caietul de Sarcini sape, fluide**, pag. 18, **cap. 1.9.4. Programul fluidelor de foraj pe faze**, tabel 12, 14, 15, 16, 17 si 18 (inclusiv pentru materiale stoc de rezerva) sunt prezentate funcții de produse si respectiv cantități exacte produse ce urmează a fi folosite. Va rugam sa precizați daca aceste cantități si funcții de produse sunt obligatorii, sau subcontractorul de specialitate poate prezenta propria rețetă de materiale necesare pentru obținerea parametrilor proiectați ai fluidului de foraj.

9. Având in vedere experiența pe structura si a dificultăților întâmpinate in timpul forajului la sonde similare, cum sunt stratele presurizate, gazeificări ale fluidului de foraj, aflux de apa si/sau gaze concomitent cu pierderi de circulație, si ținând cont de faptul ca in caietul de sarcini nu am regăsit timp alocat rezolvării unor asemenea dificultăți, va rugam sa precizați cum se vor deconta lucrările care se executa pentru rezolvarea acestora.

10. Vă rugăm sa precizați cum se vor deconta dopurile de degajare a garniturii de foraj în cazul unei eventuale prinderi de garnitură și timpul de operare cu instalația de foraj.

Răspuns 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10:

A se vedea o clarificare anterioară.

Cu stimă,

Director General,
Adrian Constantin Volintiru

Director Directia Achiziții,
Leonard Lupă

Șef Serv. Achiziții (Licitații),
Cecilia Bolchiș

Întocmit:
Serviciul Achiziții (Licitații)
Alina Boaru