

Către: Operatorii economici

Referitor la solicitările de clarificări a unor potențiali ofertanți, pentru procedura de achiziție având ca obiect: **Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție la sondele de explorare deschidere” - 3 loturi astfel:**

Lot 1: Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție la sonda de explorare deschidere 56 Damianca

Lot 2: Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție la sonda de explorare deschidere 75 Rosetti - Vest

Lot 3: Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție la sonda de explorare deschidere 97 Faurei

cu termenul limită de depunere a ofertelor în 28.08.2025 ora 10⁰⁰, dar decalat prin răspunsul cu nr. 33860 din data de 25.08.2025 pentru data de 15.09.2025 va comunicăm răspunsul nostru astfel:

Solicitare clarificare pentru toate cele 3 loturi

Solicitare nr. 1

Având în vedere că:

- i. entitatea contractantă a impus prin caietul de sarcini standardul ca instalația de foraj cu sarcina la cârlig de minim 400 tf, să fie dotată cu sistem Top Drive;
- ii. sistemul Top Drive este enumerat în cadrul Anexei nr. 8 a fiecărui caiet de sarcini, în cadrul echipamentelor de rotație ale instalației de foraj;
- iii. potrivit caietelor de sarcini (f. 25 CS Sonda 56 Damianca, f. 22 CS 75 Rosetti Vest, f. 17 CS 97 Faurei), ofertantul trebuie să detalieze tehnic fiecare echipament ofertat în Anexa nr. 8, fiind necesar, “pentru evaluare”, ca “ofertele (...) să conțină”, printre altele, “anul achiziționării” echipamentului, în contextul în care “S.N.G.N. ROMGAZ S.A. are dreptul de a respinge orice echipament sau material care în opinia sa nu este echivalent sau nu respectă cerințele minime ale caietului de sarcini”;

Vă rugăm să menționați:

- i. dacă referirea la „anul achiziționării” vizează inclusiv anul producerii anterioare a echipamentului - sistemul Top Drive - ofertat, respectiv durata sa de utilizare, după caz;
- (ii) dacă există vreo cerință minimă privind „anul achiziționării” sistemului de Top Drive ofertat în cadrul echipamentelor de rotație ale instalației de foraj, care ar putea conduce la respingerea echipamentului respectiv, generând astfel consecințele din perspectiva (ne)conformității ofertei tehnice;
- (iii) cum impactează „anul achiziționării” echipamentului - sistemul Top Drive - „evaluarea” ofertei contractorului de foraj participant la procedura de atribuire;

Răspuns întrebare nr. 1

În cadrul anexei nr. 8, într-adevăr este menționat anul achiziționării sistemului de rotație Top Drive. Prin această cerință beneficiarul nu va respinge oferte, nu există acest criteriu în cadrul documentației de atribuire. Având în vedere importanța acestui echipament în procesul de foraj, această cerință are rolul de a evidenția anul de fabricație al echipamentului, în acest mod putându-se verifica toate rapoartele de întreținere/ mentenanța, reparațiile, piesele care au fost înlocuite și certificările care s-au efectuat pe toată durata de funcționare a echipamentului în conformitate cu cerințele API și cerințele producătorului echipamentului.

Toate cele menționate mai sus trebuie prezentate de ofertant în cadrul ofertei tehnice pe care o va depune.

romgaz.ro

Solicitarea nr. 2

Este posibilă și conformă ofertarea a doua instalații de foraj, care, fiecare în parte, îndeplinește cerințele minimale din caietul de sarcini, urmând ca, în caz de câștigare a procedurii de atribuire, contractorul de foraj să poată opta pentru oricare dintre cele două instalații oferite?

Răspuns solicitare nr. 2

Da, se pot oferta două instalații de foraj distincte care să îndeplinească toate cerințele Caietului de Sarcini și toate specificațiile din anexa nr. 8, să fie disponibile, pentru a putea fi auditate în perioada de analiză a ofertelor din punct de vedere tehnic, iar la momentul semnării contractului, ofertantul trebuie să transmită beneficiarului o scrisoare din care să rezulte cu care dintre cele două instalații de foraj se vor executa lucrările. De menționat este faptul că în cazul în care un ofertant este declarat câștigător, instalația de foraj trebuie să fie disponibilă, să nu fie angajată în alte lucrări.

Solicitarea nr. 3

Este posibilă și conformă ofertarea unei instalații de foraj, ce îndeplinește cerințele minimale din caietul de sarcini, care a fost ofertată inclusiv în cadrul procedurii de atribuire privind acorduri-cadru având ca obiect „Servicii de operare cu instalația de foraj și echipamentele conexe acesteia - 4 Loturi”?

Răspuns întrebare nr. 3

Având în vedere că SNGN ROMGAZ SA estimează că forajul se va desfășura în paralel atât pentru sondele din acorduri-cadru având ca obiect „Servicii de operare cu instalația de foraj și echipamentele conexe acesteia - 4 Loturi”, cât și a sondelor care fac obiectul prezentei documentații, considerăm că nu este posibilă ofertarea unei instalații de foraj care este ofertată într-o altă procedură de atribuire, deoarece în documentația de atribuire a acestor 3 (trei sonde), „Instrucțiuni pentru ofertanți”, Cap VIII, art. 9 se specifică că instalația de foraj trebuie să fie disponibilă pentru transport și montaj începând cu luna octombrie 2025 sau în maxim 15 zile de la semnarea contractului pentru o perioadă de minim 18 luni (până în trimestrul al II-lea, an 2027), iar procedura la care faceți referire va fi încheiată până la finalul anului 2025 - început an 2026, iar primele lucrări avea termen estimat de începere în Trimestrul III 2026.

Solicitarea nr. 4

Ca urmare a intenției de participare la această licitație, vă solicităm transmiterea detaliilor privind persoanele de contact și data vizitării locațiilor sondelor ce fac obiectul licitației.

De asemenea, vă rugăm să ne acordați o decalare a termenului de depunere a ofertelor cu o lună, respectiv până la data de 29.09.2025, având în vedere următoarele:

1. Necesitatea clarificărilor privind echipamentele și serviciile oferite în LISTA principalelor instalări, utilaje, echipamente, dispozitive, scule, asigurate de către persoana juridică achizitoare (investitor) pentru execuția lucrărilor și LISTA cu instalații, utilaje, echipamente, dispozitive, servicii materiale pe care le asigură beneficiarul sunt neconcordante cu Centralizatorul de lucrări (Oferta financiară)

2. Și posibilități nostri Subcontractori au solicitat decalarea termenului de depunere a ofertelor, datorită acestor clarificări și a perioadei de concedii.

Având în vedere importanța și complexitatea acestor proiecte, așteptăm o soluționare avantajoasă privind cele semnalate anterior, pentru a putea asigura o bună și realistă ofertă.

Răspuns întrebare nr. 4

La această întrebare s-a răspuns prin adresa nr. 31.604/08.08.2025 astfel:

În urma publicării anunțului de participare nr. 29.483 / 28.07.2025 pentru achiziția menționată mai sus, cu data limită de depunere a ofertelor 28.08.2025, ora 1000, am primit din partea unui ofertant o solicitare privind posibilitatea extinderii termenului de depunere cu o lună, respectiv până la data de 29.09.2025.

Ca atare, entitatea contractantă acceptă decalarea termenului de depunere a ofertelor cu două săptămâni, după cum urmează:

- Data și ora limită de depunere a ofertelor: 12.09.2025 la ora 10:00.
- Data și ora ședinței de deschidere a ofertelor: 12.09.2025 ora 12:00.

De asemenea va comunicam faptul ca, locatiile sondelor ce fac obiectul licitatiei se pot vizita in perioada 12-13.08.2025 începând cu ora 10:00.

Vă rugăm sa-l contactati in acest sens pe dl. Liviu Diac - nr. tel. 0741002179.

Solicitarea nr. 5 privind Lotul 1 - 56 Damianca

Solicitare de clarificari Caiet de Sarcini

5.1. La pagina 63 din Caietul de sarcini pentru 54 Damianca - Faza 4 - se mentioneaza realizarea unui volum suplimentar de: 90 m³ dopuri LCM >250 kg/m³, 120 m³ dopuri vascoase si 20 m³ dopuri presabile/hidratabile, urmand ca, in timpul executiei lucrarii, prin intermediul serviciului de supervizare foraj, beneficiarul sa accepte utilizarea sau nu si implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevazute.

Va rugam sa ne precizati ce volume sunt considerate finale pentru ofertare, deoarece in Caietul de sarcini - Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - apar urmatoarele:

- Dopuri LCM >250 kg/m³ - volum: 120 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 160 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 6 dopuri × 5 m³/dop = 30 m³.

Mentionam ca, indiferent daca se vor utiliza sau nu în timpul executiei fazei 4, compania de fluide trebuie sa achizitioneze aceste produse inainte de inceperea sectiunii, pentru a le avea disponibile in stoc. Vorbim despre o cantitate totala estimata de aproximativ 70 tone de produse chimice dedicate acestei faze, necesare pentru prepararea dopurilor.

Daca aceste produse nu se vor folosi, ele vor ramane in stocul companiei, inasa fiind achizitionate special pentru acest proiect, consideram ca plata lor ar trebui acceptata. Aceste materiale fac parte integranta din planul tehnic al sondei si sunt esentiale pentru asigurarea capacitatii de reactie rapida in caz de pierderi de circulatie.

Avand in vedere caracterul dedicat al acestor produse, cantitatile mari implicate si faptul ca ele sunt achizitionate exclusiv pentru acest proiect, va rugam sa acceptati plata lor integrala, inclusiv in situatia in care, din motive operationale, nu vor fi utilizate.

Răspuns întrebare nr. 5.1

Volumele cotate pentru ofertare vor fi conform cu anexa Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - urmatoarele:

- Dopuri LCM (carbonat de calciu F,M,C; Fibre; F,M,C >250 kg/mc)³ - volum: 120 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 160 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 6 dopuri × 5 m³/dop = 30 m³.

Aceste dopuri intra in aceeasi categorie ca materialele de siguranta , astfel urmând ca în timpul executiei lucrării, prin intermediul Serviciului Supervizare Foraj, beneficiarul să accepte utilizarea sau nu și implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevăzute functie de situatia intalnita in timpul procesului de foraj.

5.2. Referitor la Probarea stratelor - pagina 81 din Caietul de sarcini - in Tabelul 38 sunt menționate:

- Volume de suprafata: 40 m³
- Vcol × 2 operatii: 88,36 × 2 = 177 m³

Rezulta un volum total Fluid perforare de 217 m³ (40 + 177).

- Volum dopuri: 15 m³

La pagina 82:

- Tabelul 40: Dopuri de separare vascoase - 2x5 m³=10 m³
- Tabelul 41: Dop spalare detergent/surfactant - 10 m³
- Tabelul 42: Fluide de perforare - 232 m³

In Formularul F3 (Anexa oferta 42/45)- Obiectul Probe de productie/punerea în productie, Categoria de lucrari : Fluid de perforare, pachete de separare si spalare sunt urmatoarele volume:

- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³
- Preparare dop spalare detergent/surfactant 10 m³
- Fluid perforare: 245 m³

Va rugam sa ne transmiteti:

- ☐ Care este volumul de fluid de perforare planificat?
- ☐ Care sunt volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul:
- Dopuri vascoase

- Dop spalare detergent/surfactant
- Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator? Cate zile vor fi incluse?

Răspuns întrebare nr. 5.2

- Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 81, tabel 38.
- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate dupa cum urmeaza
- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant:5 m³;
- Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator conform caiet de sarcini, Formular F3/Obiectul Probe de productie/punerea în productie/Categoria de lucrări Probe de producție: 40 zile;

5.3. Referitor la Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/45 - pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, este prevazut:

- Transport mixer - polimer (HR) (2 buc.) - 2 curse
- Transport centrifuga separatoare - 1 cursa (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Dorim sa propunem modificarea numarului de curse pentru transportul centrifugelor separatoare de la 1 la 2 curse, avand in vedere dimensiunile echipamentelor, care e posibil sa nu permita transportarea ambelor centrifugi intr-o singura cursa.

Aceiasi logica a fost aplicata si la transportul mixerelor (2 curse pentru 2 bucati), motiv pentru care consideram corect ca si la centrifuge sa fie prevazute 2 curse. Solicitarea se aplica atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

Răspuns întrebare nr. 5.3

Se accepta modificarea cotarii transporturilor de centrifugi de la 1 la 2 in centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/45 - pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, dupa cum urmeaza :

- Transport mixer - polimer (HR) cu pompa de alimentare(2 buc.) - 2 curse;
- Transport centrifuga separatoare - 2 curse (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Solicitarea se aproba atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

5.4. Va rugam sa precizati daca contractorul de fluide poate propune propriile retete de fluide de foraj pentru obtinerea parametrilor proiectati ai fluidului de foraj.

Răspuns întrebare nr. 5.4

Se poate prezenta propria rețetă funcție de fiecare fază în parte, cu condiția respectării Caietului de Sarcini, a proprietăților, volumelor și a liniilor directe evidente în Caietul de Sarcini.

5.5 Tinand cont de caracterul contractului la lucrare va rugam sa confirmati ca plata fiecarei faze se va face respectand valorile din oferta de fluide chiar daca aceasta valoare nu a fost atinsa ca urmare a economiilor facute de catre contractorul de fluide (consum mai mic de produse chimice, folosirea unui numar mai mic de plase de sita, etc) sau ca urmare a terminarii mai rapide a fazei (zile mai putine necesare atingerii adancimii proiectate pentru faza respectiva).

Răspuns întrebare nr. 5.5

Avand in vedere caracterul de contract de lucrare, confirmarea de plata a fiecarei faze este conditionata de existenta tuturor materialelor ofertate: produse, plase, asistenta tehnica si echipamente pe locatia sondei cat si respectarea tuturor proprietatilor fluidului de foraj pe durata saparii si pana la finalizarea sectiunii respectiv a

sondei. Confirmarea acestor plati se va face prin verificarea si semnarea avizelor /rapoartelor de catre reprezentantul de pe locatie.

5.6. In cazul in care conditiile geologo-tehnice intalnite in gaura de sonda impun modificarea tuturor/unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, conducand astfel la depasirea cantitatilor si speciilor de materiale estimate in oferta de fluide de foraj, inclusiv a cantitatilor prevazute in stocul de necesitate, va rugam sa mentionati cum se vor deconta atare materialele suplimentare?

Răspuns întrebare nr. 5.6

Daca conditiile geologo-tehnice intalnite prin saparea sondei impun modificarea unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori adaugarea respectiv retragerea de produsi din compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, consumurile suplimentare de resurse necesare vor putea face obiectul unei analize doar după confirmarea unei realitati geologice diferite (presiuni, litologie, temperatura, inclinarea strate), consumul resurselor aferente fazei cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

5.7. Va rugam sa specificati daca se coteaza transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 148 mc (pagina 81) -163 tone. Daca se va depasi cantitatea acesta, diferenta cum se va deconta?

Răspuns întrebare nr. 5.7

Cotarea transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 148 mc (pagina 81) -163 tone. Atâta timp cat se respecta conditiile caietului de sarcini pentru efectuarea lucrarii cat si aplicarea acestui tip de contract, mentionam ca atat economiile cat si depasirile sunt in sfera de control al ofertantului.

5.8. In Caietul de sarcini 56 Damianca, sub fiecare tabel cu parametrii fluidului de foraj pentru fiecare sectiune, este mentionat: „Bineinteles ca aceste valori au un rol informativ, valorile reale fiind dictate de conditiile din sonda.”

Propunem ca, atunci cand valorile reale ale fluidului difera si mentinerea parametrilor nu pot fi mentinuti in valorile indicate in tabelele aferente fiecarei faze, aceste abateri sa fie acceptate, fara impunerea mentinerii stricte a parametrilor propusi, deoarece, in anumite situatii, respectarea lor este imposibila din cauza conditiilor reale de la sonda. Aceasta propunere respecta scopul mentionat in caietul de sarcini, care permite adaptarea parametrilor la situatiile reale intalnite la sonda.

Răspuns întrebare nr. 5.8

Mentionam ca parametrii fluidului de foraj solicitati in caietul de sarcini sunt obținuti in baza rapoartelor finale de la sondele de corelare cat si a testelor efectuate pana in prezent pe structura. Astfel, ofertantul are obligatia ca inca din faza de ofertare sa efectueze teste pentru indeplinirea parametrilor fluidelor de foraj respectand conditiile expuse in caietul de sarcini. Totusi, atunci cand situatia o impune, adaptarea parametrilor fluidelor de foraj pot fi dictati de conditiile din sonda doar dupa o confirmare a realitati geologice diferite (presiuni, litologie, temperatura, inclinarea strate) cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parameterilor ori a compozitiei.

6. Solicitare de clarificari Documentatie de atribuire/Formulare

Avand in vedere ca in sectiunea IV.1. din Documentatia de atribuire - Cerința nr. 3 Declarație pe proprie răspundere, se va completa Formularul nr. 3 din Cap. Formulare

Persoanele cu funcție de decizie în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire, sunt următoarele:

1. Răzvan Popescu - Director General S.N.G.N. Romgaz S.A.
2. Aristotel Jude - Director General adjunct
3. Robert Stelian Chirca - Director Divizia Explorare Productie
4. Leonard Ionut Lupă - Director Directia Achizitii

5. Gabriela Tranbitas - Director Departament Economic
6. Anica Mariana Sanpetrean - Sef Serviciu CFP
7. Alexandru Moişan - Serviciul Juridic
8. Ionut Cosmin Huzuneanu - Director Directia Foraj
9. Dan Popa - Şef Serviciu Proiectare Foraj
10. Aurelian Ganea - Şef Birou Fluide Foraj
11. Mihai Panaitescu- Sef Serv.Supervizare Foraj
12. Cristina Chisaliţă - Sef Birou RAEC
13. Cecilia Bolchiş - Şef Serviciul Achiziţii (Licitaţii)
14. Claudia Cîndea, Serviciul Achiziţii (Licitaţii)
15. Cristina Crişan - Economist Serviciul Contabilitate
16. Mariana Tătaru - Economist Serviciul Impozite si Taxe

Iar in Formularul nr. 3 sunt enumerate urmatoarele persoane ce detin functii de decizie in cadrul autoritatii contractante:

1. Răzvan Popescu - Director General S.N.G.N. Romgaz S.A.
2. Aristotel Jude - Director General adjunct
3. Robert Stelian Chirca - Director Divizia Explorare Productie
4. Leonard Ionut Lupă - Director Directia Achizitii
5. Gabriela Tranbitas - Director Departament Economic
6. Anica Mariana Sanpetrean - Sef Serviciu CFP
7. Monica Stafie - Şef Serviciul Juridic
8. Alexandru Moişan - Serviciul Juridic
9. Ionut Cosmin Huzuneanu - Director Directia Foraj
10. Dan Popa - Şef Serviciu Proiectare Foraj
11. Aurelian Ganea - Şef Birou Fluide Foraj
12. Mihai Panaitescu- Sef Serv.Supervizare Foraj
13. Cristina Chisaliţă - Sef Birou RAEC
14. Cecilia Bolchiş - Şef Serviciul Achiziţii (Licitaţii)
15. Claudia Cîndea, Serviciul Achiziţii (Licitaţii)
16. Cristina Crişan - Economist Serviciul Contabilitate
17. Mariana Tătaru - Economist Serviciul Impozite si Taxe

Va rugam sa precizati care dintre cele doua documente prevaleaza, pentru o forma completa si corecta a Formularului 3.

Răspuns întrebare nr. 6

Persoanele cu funcţie de decizie în ceea ce priveşte organizarea, derularea şi finalizarea procedurii de atribuire, sunt următoarele:

1. Răzvan Popescu - Director General S.N.G.N. Romgaz S.A.
2. Aristotel Jude - Director General adjunct
3. Robert Stelian Chirca - Director Divizia Explorare Productie
4. Leonard Ionut Lupă - Director Directia Achizitii
5. Gabriela Tranbitas - Director Departament Economic
6. Anica Mariana Sanpetrean - Sef Serviciu CFP
7. Alexandru Moişan - Serviciul Juridic
8. Ionut Cosmin Huzuneanu - Director Directia Foraj
9. Dan Popa - Şef Serviciu Proiectare Foraj
10. Aurelian Ganea - Şef Birou Fluide Foraj
11. Mihai Panaitescu- Sef Serv.Supervizare Foraj
12. Cristina Chisaliţă - Sef Birou RAEC
13. Cecilia Bolchiş - Şef Serviciul Achiziţii (Licitaţii)
14. Claudia Cîndea, Serviciul Achiziţii (Licitaţii)
15. Cristina Crişan - Economist Serviciul Contabilitate

16. Mariana Tătaru - Economist Serviciul Impozite si Taxe

Solicitarea nr. 7 privind Lotul 2 - 75 Rosetti Vest**Solicitare de clarificari Caiet de Sarcini**

7.1 La pagina 60 din Caietul de sarcini pentru 76 Rosetti Vest - Faza 4 - se mentioneaza realizarea unui volum suplimentar de: 90 m³ dopuri LCM >250 kg/m³, 120 m³ dopuri vascoase si 20 m³ dopuri presabile/hidratabile, urmand ca, in timpul executiei lucrarii, prin intermediul serviciului de supervizare foraj, beneficiarul sa accepte utilizarea sau nu si implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevazute.

Mentionam ca, indiferent daca se vor utiliza sau nu in timpul executiei fazei 4, compania de fluide trebuie sa achizitioneze aceste produse inainte de inceperea sectiunii, pentru a le avea disponibile in stoc. Vorbim despre o cantitate totala estimata de aproximativ 52 tone de produse chimice dedicate acestei faze, necesare pentru prepararea dopurilor.

Dca aceste produse nu se vor folosi, ele vor ramane in stocul companiei, insa fiind achizitionate special pentru acest proiect, consideram ca plata lor ar trebui acceptata. Aceste materiale fac parte integranta din planul tehnic al sondei si sunt esentiale pentru asigurarea capacitatii de reactie rapida in caz de pierderi de circulatie.

Avand in vedere caracterul dedicat al acestor produse, cantitatile mari implicate si faptul ca ele sunt achizitionate exclusiv pentru acest proiect, va rugam sa acceptati plata lor integrala, inclusiv in situatia in care, din motive operationale, nu vor fi utilizate.

Răspuns întrebare nr. 7.1

Volumele cotate pentru ofertare la sonda 75 Rosetti Vest, vor fi conform cu anexa Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - urmatoarele:

- Dopuri LCM (carbonat de calciu F,M,C; Fibre; F,M,C >250 kg/mc)- volum: 90 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 120 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 4 dopuri × 5 m³/dop = 20 m³.

Aceste dopuri intra in aceeasi categorie ca materialele de siguranta, astfel urmând ca în timpul execuției lucrării, prin intermediul Serviciului Supervizare Foraj, beneficiarul să accepte utilizarea sau nu și implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevăzute functie de situatia intalnita in timpul procesului de foraj.

7.2 Referitor la Probarea stratelor - pagina 78 din Caietul de sarcini - in Tabelul 38 sunt menționate:

- Volume de suprafata: 40 m³
- Vcol × 2 operatii: 86 × 2 = 172 m³

Rezulta un volum total Fluid perforare de 212 m³ (40 + 172).

- Volum dopuri: 15 m³

La pagina 79:

- Tabelul 39: Dopuri de separare vascoase - 2x5 m³=10 m³
- Tabelul 40: Dop spalare detergent/surfactant - 10 m³
- Tabelul 41: Fluide de perforare - 237 m³

In Formularul F3 (Anexa oferta 41/44)- Obiectul Probe de productie/punerea în productie, Categoria de lucrari : Fluid de perforare, pachete de separare si spalare sunt urmatoarele volume:

- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³
- Preparare dop spalare detergent/surfactant 10 m³
- Fluid perforare: 227 m³

Va rugam sa ne transmiteti:

- ☐ Care este volumul de fluid de perforare planificat?
- ☐ Care sunt volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul:
 - Dopuri vascoase
 - Dop spalare detergent/surfactant
- ☐ Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator? Cate zile vor fi incluse?

Răspuns întrebare nr. 7.2

- Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 78, tabel 37.

- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate după cum urmează

- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant:5 m³;

- Pentru probele de producție, se vor cota serviciile de asistentă tehnică și laborator conform caiet de sarcini, Formular F3/Obiectul Probe de producție/punerea în producție/Categoria de lucrări Probe de producție: 13 zile;

7.3 Referitor la Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrări - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/44 sonda 75 Rosetti Vest - pentru categoria de lucrări Faza 1, la poziția Chirie utilaje și echipamente speciale, este prevăzut:

- Transport mixer - polimer (HR) (2 buc.) - 2 curse
- Transport centrifuga separatoare - 1 cursă (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Dorim să propunem modificarea numărului de curse pentru transportul centrifugelor separatoare de la 1 la 2 curse, având în vedere dimensiunile echipamentelor, care e posibil să nu permită transportarea ambelor centrifugi într-o singură cursă.

Aceeași logică a fost aplicată și la transportul mixerelor (2 curse pentru 2 bucăți), motiv pentru care considerăm corect ca și la centrifuge să fie prevăzute 2 curse. Solicitarea se aplică atât pentru transportul la locația sondei, cât și pentru returnul echipamentelor la finalizarea lucrării.

Răspuns întrebare nr. 7.3

Se acceptă modificarea cotării transporturilor de centrifugi de la 1 la 2 în centralizatorul financiar al categoriilor de lucrări - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/44 - pentru categoria de lucrări Faza 1, la poziția Chirie utilaje și echipamente speciale, după cum urmează:

- Transport mixer - polimer (HR) cu pompa de alimentare (2 buc.) - 2 curse;
- Transport centrifuga separatoare - 2 curse (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Solicitarea se aprobă atât pentru transportul la locația sondei, cât și pentru returnul echipamentelor la finalizarea lucrării.

7.4 Va rugăm să precizați dacă contractorul de fluide poate propune propriile rețete de fluide de foraj pentru obținerea parametrilor proiectați ai fluidului de foraj.

Răspuns întrebare nr. 7.4

Se poate prezenta propria rețetă funcție de fiecare fază în parte, cu condiția respectării Caietului de Sarcini, a proprietăților, volumelor și a liniilor directe evidențiate în Caietul de Sarcini.

7.5 Ținând cont de caracterul contractului la lucrare va rugăm să confirmați că plata fiecărei faze se va face respectând valorile din oferta de fluide chiar dacă aceasta valoare nu a fost atinsă ca urmare a economiilor făcute de către contractorul de fluide (consum mai mic de produse chimice, folosirea unui număr mai mic de plase de sită, etc) sau ca urmare a terminării mai rapide a fazei (zile mai puține necesare atingerii adâncimii proiectate pentru faza respectivă).

Răspuns întrebare nr. 7.5

Având în vedere caracterul de contract de lucrare, confirmarea de plată a fiecărei faze este condiționată de existența tuturor materialelor oferite: produse, plase, asistentă tehnică și echipamente pe locația sondei cât și respectarea tuturor proprietăților fluidului de foraj pe durata sapării și până la finalizarea secțiunii respectiv a sondei. Confirmarea acestor plăți se va face prin verificarea și semnarea avizelor /rapoartelor de către reprezentantul de pe locație.

7.6 In cazul in care conditiile geologo-tehnice intalnite in gaura de sonda impun modificarea tuturor/unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, conducand astfel la depasirea cantitatilor si speciilor de materiale estimate in oferta de fluide de foraj, inclusiv a cantitatilor prevazute in stocul de necesitate, va rugam sa mentionati cum se vor deconta atare materialele suplimentare?

Răspuns întrebare nr. 7.6

Daca conditiile geologo-tehnice intalnite prin saparea sondei impun modificarea unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori adaugarea respectiv retragerea de produsi din compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, consumurile suplimentare de resurse necesare vor putea face obiectul unei analize doar după confirmarea unei realitati geologice diferite (presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate), consumul resurselor aferente fazei cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parameterilor ori a compozitiei.

7.7 Va rugam sa specificati daca se coteaza transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Saricini Volum evacuat 146 mc (pagina 78)- 161 tone. Daca se va depasi cantitatea acesta, diferenta cum se va deconta?

Răspuns întrebare nr. 7.7

Cotarea transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Saricini Volum evacuat 146 mc (pagina 78)-161 tone. Atat timp cat se respecta conditiile caietului de sarcini pentru efectuarea lucrarii cat si aplicarea acestui tip de contract, mentionam ca atat economiile cat si depasirile sunt in sfera de control al ofertantului.

7.8. In Caietul de sarcini 75 Rosetti Vest, sub fiecare tabel cu parametrii fluidului de foraj pentru fiecare sectiune, este mentionat: „Bineinteles ca aceste valori au un rol informativ, valorile reale fiind dictate de conditiile din sonda.”

Propunem ca, atunci cand valorile reale ale fluidului difera si mentinerea parametrilor nu pot fi mentinuti in valorile indicate in tabelele aferente fiecarei faze, aceste abateri sa fie acceptate, fara impunerea mentinerii stricte a parametrilor propusi, deoarece, in anumite situatii, respectarea lor este imposibila din cauza conditiilor reale de la sonda. Aceasta propunere respecta scopul mentionat in caietul de sarcini, care permite adaptarea parametrilor la situatiile reale intalnite la sonda.

Răspuns întrebare nr. 7.8

Mentionam ca parametrii fluidului de foraj solicitati in caietul de sarcini sunt obtinuti in baza rapoartelor finale de la sondele de corelare cat si a testelor efectuate pana in prezent pe structura. Astfel, ofertantul are obligatia ca inca din faza de ofertare sa efectueze teste pentru indeplinirea parametrilor fluidelor de foraj respectand conditiile expuse in caietul de sarcini. Totusi, atunci cand situatia o impune, adaptarea parametrilor fluidelor de foraj pot fi dictati de conditiile din sonda doar dupa o confirmare a realitati geologice diferita (presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate) cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

Solicitarea nr. 8 privind Lotul 3 - 97 Faurei

Solicitare de clarificari Caiet de Sarcini

8.1 La pagina 55 din Caietul de sarcini pentru 97 Faurei - Faza 4 - se mentioneaza realizarea unui volum suplimentar de: 90 m³ dopuri LCM >250 kg/m³, 120 m³ dopuri vascoase si 20 m³ dopuri presabile/hidratabile, urmand ca, in timpul executiei lucrarii, prin intermediul serviciului de supervizare foraj, beneficiarul sa accepte utilizarea sau nu si implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevazute.

Mentionam ca, indiferent daca se vor utiliza sau nu in timpul executiei fazei 4, compania de fluide trebuie sa achizitioneze aceste produse inainte de inceperea sectiunii, pentru a le avea disponibile in stoc. Vorbim despre o cantitate totala estimata de aproximativ 52 tone de produse chimice dedicate acestei faze, necesare pentru prepararea dopurilor.

Daca aceste produse nu se vor folosi, ele vor ramane in stocul companiei, insa fiind achizitionate special pentru acest proiect, consideram ca plata lor ar trebui acceptata. Aceste materiale fac parte integranta din planul tehnic al sondei si sunt esentiale pentru asigurarea capacitatii de reactie rapida in caz de pierderi de circulatie.

Avand in vedere caracterul dedicat al acestor produse, cantitatile mari implicate si faptul ca ele sunt achizitionate exclusiv pentru acest proiect, va rugam sa acceptati plata lor integrala, inclusiv in situatia in care, din motive operationale, nu vor fi utilizate.

Răspuns întrebare nr. 8.1

Volumele cotate pentru ofertare la sonda 97 Rosetti, vor fi conform cu anexa Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - urmatoarele:

- Dopuri LCM (carbonat de calciu F,M,C; Fibre; F,M,C >250 kg/mc)- volum: 90 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 120 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 4 dopuri × 5 m³/dop = 20 m³.

Aceste dopuri intra in aceeasi categorie ca materialele de siguranta, astfel urmând ca în timpul execuției lucrării, prin intermediul Serviciului Supervizare Foraj, beneficiarul să accepte utilizarea sau nu și implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevăzute functie de situatia intalnita in timpul procesului de foraj.

8.2 Referitor la Probarea stratelor - pagina 72 din Caietul de sarcini - in Tabelul 38 sunt menționate:

- Volume de suprafata: 40 m³
- Vcol × 2 operatii: 80 × 2 = 160 m³

Rezulta un volum total Fluid perforare de 200 m³ (40 + 160).

- Volum dopuri: 15 m³

La pagina 73:

- Tabelul 34: Dopuri de separare vascoase - 2x5 m³=10 m³
- Tabelul 35: Dop spalare detergent/surfactant - 10 m³
- Tabelul 36: Fluide de perforare - 210 m³

In Formularul F3 (Anexa oferta 41/44)- Obiectul Probe de productie/punerea în productie, Categoria de lucrari : Fluid de perforare, pachete de separare si spalare sunt urmatoarele volume:

- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³
- Preparare dop spalare detergent/surfactant 10 m³
- Fluid perforare: 215 m³

Va rugam sa ne transmiteti:

- ☐ Care este volumul de fluid de perforare planificat?
- ☐ Care sunt volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul:
 - Dopuri vascoase
 - Dop spalare detergent/surfactant
- ☐ Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator? Cate zile vor fi incluse?

Răspuns întrebare nr. 8.2

Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 72, tabel 38.

- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate dupa cum urmeaza
- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant:5 m³;

- Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator conform caiet de sarcini, Formular F3/Obiectul Probe de productie/punerea în productie/Categoria de lucrări Probe de producție: 13 zile;

8.3 Referitor la Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 11/44 sonda 97 Faurei- pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, este prevazut:

- Transport mixer - polimer (HR) (2 buc.) - 2 curse

- Transport centrifuga separatoare - 1 cursa (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Dorim sa propunem modificarea numarului de curse pentru transportul centrifugelor separatoare de la 1 la 2 curse, avand in vedere dimensiunile echipamentelor, care e posibil sa nu permita transportarea ambelor centrifugi intr-o singura cursa.

Aceiasi logica a fost aplicata si la transportul mixerelor (2 curse pentru 2 bucati), motiv pentru care consideram corect ca si la centrifuge sa fie prevazute 2 curse. Solicitarea se aplica atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

Răspuns întrebare nr. 8.3

Se accepta modificarea cotarii transpoartelor de centrifugi de la 1 la 2 in centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 11/44 - pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, dupa cum umreaza :

- Transport mixer - polimer (HR) cu pompa de alimentare(2 buc.) - 2 curse;
- Transport centrifuga separatoare - 2 curse (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Solicitarea se aproba atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

8.4 Va rugam sa precizati daca contractorul de fluide poate propune propriile retete de fluide de foraj pentru obtinerea parametrilor proiectati ai fluidului de foraj.

Răspuns întrebare nr. 8.4

Se poate prezenta propria rețetă funcție de fiecare fază în parte, cu condiția respectării Caietului de Sarcini, a proprietăților, volumelor și a liniilor directe evidente în Caietul de Sarcini.

8.5 Tinand cont de caracterul contractului la lucrare va rugam sa confirmati ca plata fiecarei faze se va face respectand valorile din oferta de fluide chiar daca aceasta valoare nu a fost atinsa ca urmare a economiilor facute de catre contractorul de fluide (consum mai mic de produse chimice, folosirea unui numar mai mic de plase de sita, etc) sau ca urmare a terminarii mai rapide a fazei (zile mai putine necesare atingerii adancimii proiectate pentru faza respectiva).

Răspuns întrebare nr. 8.5

Avand in vedere caracterul de contract de lucrare, confirmarea de plata a fiecarei faze este conditionata de existenta tuturor materialelor oferate: produse, plase,asistenta tehnica si echipamente pe locatia sondei cat si respectarea tuturor proprietatilor fluidului de foraj pe durata saparii si pana la finalizarea sectiunii respectiv a sondei. Confirmarea acestor plati se va face prin verificarea si semnarea avizelor /rapoartelor de catre reprezentantul de pe locatie.

8.6 In cazul in care conditiile geologo-tehnice intalnite in gaura de sonda impun modificarea tuturor/unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, conducand astfel la depasirea cantitatilor si speciilor de materiale estimate in oferta de fluide de foraj, inclusiv a cantitatilor prevazute in stocul de necesitate, va rugam sa mentionati cum se vor deconta atare materialele suplimentare?

Răspuns întrebare nr. 8.6

Daca conditiile geologo-tehnice intalnite prin saparea sondei impun modificarea unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori adaugarea respectiv retragerea de produsi din compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, consumurile suplimentare de resurse necesare vor putea face obiectul unei analize doar după confirmarea unei realitati geologice diferite(presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate), consumul resurselor aferente fazei cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

8.7 Va rugam sa specificati daca se coteaza transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 146 mc(pagina 78)- 161 tone .Daca se va depasi cantitatea acesta ,diferenta cum se va deconta?

Răspuns întrebare nr. 8.7

Cotarea transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 140 mc(pagina 72)-165 tone. Atat timp cat se respecta conditiile caietului de sarcini pentru efectuarea lucrarii cat si aplicarea acestui tip de contract, mentionam ca atat economiile cat si depasirile sunt in sfera de control al ofertantului.

8.8. In Caietul de sarcini 97 Faurei, sub fiecare tabel cu parametrii fluidului de foraj pentru fiecare sectiune, este mentionat: „Bineinteles ca aceste valori au un rol informativ, valorile reale fiind dictate de conditiile din sonda.”

Propunem ca, atunci cand valorile reale ale fluidului difera si mentinerea parametrilor nu pot fi mentinuti in valorile indicate in tabelele aferente fiecarei faze, aceste abateri sa fie acceptate, fara impunerea mentinerii stricte a parametrilor propusi, deoarece, in anumite situatii, respectarea lor este imposibila din cauza conditiilor reale de la sonda. Aceasta propunere respecta scopul mentionat in caietul de sarcini, care permite adaptarea parametrilor la situatiile reale intalnite la sonda.

Răspuns întrebare nr. 8.8

Mentionam ca parametrii fluidului de foraj solicitati in caietul de sarcini sunt obtinuti in baza rapoartelor finale de la sondele de corelare cat si a testelor efectuate pana in prezent pe structura. Astfel, ofertantul are obligatia ca inca din faza de ofertare sa efectueze teste pentru indeplinirea parametrilor fluidelor de foraj respectand conditiile expuse in caietul de sarcini. Totusi , atunci cand situatia o impune ,adaptarea parametrilor fluidelor de foraj pot fi dictati de conditiile din sonda doar dupa o confirmare a realitati geologice diferita(presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate) cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

Solicitarea nr. 9 privind Sonda 56 Damianca

9.1 Va rugam specificati daca se coteaza mixerele pe faza de Probe Productie, sau se va cota returul pe faza 4.

Răspuns întrebare nr. 9.1

Cotarea transporturilor aferente centrifugilor, instalatie de floclare si mixerelor se va face in Formularaul F3 Obiectul SĂPAREA/ Categoria de lucrări Faza IV.

9.2 Va rugam clarificati volumul fluidului aferent fazei de probare strate -la pag 81 se solicita 232 m3 iar la Anexa Oferta pag 42/45 se solicita 245 m3.

Răspuns întrebare nr. 9.2

- Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 81, tabel 38.

9.3 Aferent faza 3, formularea fluidului se va face si se va cota pentru densitatea de 2,25 kg/dm3 sau 2,20 kg/dm3. De asemenea, tonajul aferent fluidului dispozat se va pastra conform CS sau se va modifica conform cu 2,25 kg/dm3?

Răspuns întrebare nr. 9.3

Formularea fluidului respectiv cotarea baritei pentru faza 3 se va face pentru densitatea de 2.25 SG si de asemenea tonajul aferent fluidului dispozat este conform densitatii de 2.25 SG. În cazul în care realitatea din gaura de sondă nu indică necesitatea creșterii densității fluidului de foraj peste valoare de 2.10 SG , barita pentru eventuala creștere a densității de la 2.10 SG la 2,20 SG si ulterior la 2,25 SG nu se va deconta si nici diferenta de tonaj aferenta fluidului de dispozat de la 2.10 SG la 2.20 SG si ulterior la 2.25 SG. Ingreunarea fluidului de foraj peste valoarea de 2.10 SG se va face doar cu acordul Beneficiarului.

9.4. Va rugam sa fiti de acord ca pe faza II sa se modifice Gelatiile la 10 sec/10min/30 min de la 4-8/5-14/6-18 la 4-12/5-20/6-28.

Răspuns întrebare nr. 9.4

Da , se accepta modificarea gelatiilor pentru faza II pentru: 10 sec/10 min /30 min de la 4-8/5-14/6-18 la 4-12/5-20/6-28. Cu conditia ca la operatia de tubaj respectiv cimentare , gelatiile sistemului sa fie reduse cu cel putin 30% fata de valoare maxima a intervalului.

9.5 Va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5, pentru a facilita controlul proprietatilor mai ales dupa marsuri.

Răspuns întrebare nr. 9.5

Da , se accepta marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5,

9.6 Va rugam clarificati cantitatea de Barita ce se va cota pentru fluidul de refulare pentru operatiunea de cimentare dupa tubajul coloanei de 18 5/8" - la pag 39 se solicita 135 to, iar la formulare pag 20/45 se solicita 75.02 to.

Răspuns întrebare nr. 9.6

Cantitatea de Barita ce se va cota pentru fluidul de refulare pentru operatiunea de cimentarea dupa tubajul coloanei 18 5/8 in va fi de : 135 to Barita.(205 mc pompabili / 220 mc preparare).

Solicitarea nr. 10 privind Sonda 97 Făurei

10. 1. Va rugam confirmati densitatea de pornire la faza 1.

Răspuns întrebare nr. 10.1

Densitatea de pornire aferenta fazei 1 va fi 1.05 SG;

10.2 Specific intervalului 1 deoarece filtratul nu are un impact major asupra operatiunilor in timpul forajului, va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii Filtrare API, de la 7-8 cm3 la 7-9 cm3, astfel se va mentine mai usor fenomenul de antiacretie si mansonare.

Răspuns întrebare nr. 10.2

In urma analizarii rapoartelor de fluide cat si a sondelor de corelare , nu se poate accepta modificare intervalului aferent proprietatii filtrare. Intervalul I va avea domeniul aferent proprietatii conform caiet de sarcini : 7-8 ml/30 min;

10.3 Va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5, pentru a facilita controlul proprietatilor mai ales dupa marsuri.

Răspuns întrebare nr. 10.3

Da, se accepta marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5,

Solicitarea nr. 11

11.1 Se poate oferta BOP 20.3/4 x 210 compusa din : DF 20.3/4 x 210 atm echipat cu 1 set de bacuri fixe 5" si 1 set de bacuri de inchidere total, VH 20.3/4 x 210 si mosor dublu prezonat 20.3/4 x210 -21.1/4 x350 si mosor de trecere 20.3/4 x 210- 20.3/4 x210 , fata de BOP 21.1/4 x 350 solicitat in Anexa la cerinte minime
Mentionam:

la pag 49 , Caiet sarcini sonda 56 Damianca se solicita

DF 21 ¼ in x 210 at cu închidere pe prăjini de 5 in si VH 21 ¼ in x 140 at;

La pag 46, Caiet sarcini la sonda 75 Rosetti Vest se solicita

DF 21 ¼ in x 210 at cu închidere pe prăjini de 5 in si VH 21 ¼ in x 140 at;

La pag 42 , Caiet sarcini la sonda 97 FAUREI se solicita

DF 21 ¼ in x 210 at cu închidere pe prăjini de 5 in si VH 21 ¼ in x 140 at;

Răspuns întrebare nr. 11.1

Da, se acceptă ofertarea BOP (DF + VH) 20 ¾" x 210 bar, cu condiția ca acesta să respecte standardele API în vigoare, iar pe lângă bacurile parțiale de 5" să poată fi echipat și cu bacuri parțiale de 13 5/8" x 210 bar pentru tubajul coloanei.

11.2 Se poate oferta DF 20.3/4 x 210 atm echipat cu 1 set de bacuri fixe 5" si 1 set de bacuri de inchidere tip UPETROM, inspectat si probat conform standardelor API 16 A.

Răspuns întrebare nr. 11.2

Da, se poate oferta atâta timp cât prevenitorul este fabricat, inspectat și probat conform tuturor standardelor API.

11.3. Este obligatoriu sa ofertam amnare sapa, solicitate in Anexa, avand in vedere ca sapele sunt livrate de furnizori dedicati impreuna cu amnare si sunt puse la dispozitie de catre Beneficiar?

Răspuns întrebare nr. 11.3

Da, este obligatoriu ofertarea amnarelor de sapă.

11.4. Ce conexiune are flansa mufa a CC: 21 ¼" x 350 - 21 ¼" x 350 - 13 ⅝" x 700 - 13 ⅝" x 700 - 9" x 700- 9" x 700 - 7 1/16" x 700 bar?

Răspuns întrebare nr. 11.4

Flanșa cu mufă 21 ¼" x 350 are conexiune BTC.

11.5. Avand in vedere ca burlanele de tubaj sunt asigurate de catre Beneficiar, este acceptabila ofertarea fara protectoare de burlane tip Klepo?

Răspuns întrebare nr. 11.5

Da, este obligatoriu ofertarea protectoarelor de burlane Klepo.

11.6. Avand in vedere ca unele instalatii de foraj nu sunt construite din productie cu pene automate, acestea fiind un real pericol privind siguranta garniturii de foraj, este acceptabila ofertarea fara pene automate de prajini?

Răspuns întrebare nr. 11.6

Nu este acceptată ofertarea unei instalații de foraj fără pene automate pentru prăjini. Aceste pene nu sunt un pericol pentru siguranța garniturii de foraj, atâta timp cât în masa rotary sunt montate pene automate compatibile.

11.7. Se accepta oferta fara cleste automat de prajini ?

Răspuns întrebare nr. 11.7

Nu se acceptă ofertarea unei instalații de foraj fără clește automat de strângere la moment a prăjinilor de foraj.

11.8. Avand in vedere ca asigurarea sculelor de instrumentatie se va realiza pe baze contractuale prin intermediul DOSCO Petroservices Romania, este acceptabil ca setul de scule de instrumentatie sa fie asigurat la baza Floresti, Prahova, cu mentiunea ca acestea vor fi aduse in santierul de foraj urgent, in cazul in care vor fi necesare?

Răspuns întrebare nr. 11.8

Da, se acceptă ofertarea sculelor de instrumentație în baza unui contract ce va fi prezentat în cadrul ofertei. Ofertantul trebuie să prezinte documente din care să rezulte că furnizorul de scule de instrumentație deține în

baza tubulară scule de instrumentație pentru fiecare dimensiune de material tubular introdus în sondă și că poate livra la sondă aceste scule în maxim 10 ore de la momentul în care este nevoie de acestea. Sculele de instrumentație ce trebuie asigurate sunt cele prezentate în Caietul de Sarcini.

11.9. Va rugăm să specificați tipul și caracteristicile reducărilor pentru tubing 2 7/8 in, conform Anexa deviz 28/44. Precizați dacă puneți la dispoziția contractorului materialul tubular (tubing) pentru confecționarea reducărilor.

Răspuns întrebare nr. 11.9

Reducările 2 7/8" pentru tubing vor avea conexiune VA superior, iar tubing-ul necesar pentru confecționarea acestora va fi pus la dispoziție de beneficiar.

11.10. Se accepta prezentarea fișelor tehnice de securitate (MSDS) și a fișelor de produși pentru fluidul de foraj în format digital, pe CD?

Răspuns întrebare nr. 11.10

Da, se acceptă prezentarea documentelor în format digital.

11.11. Se accepta ofertarea instalație de foraj fără ofertarea indicatorului TOTCO? (Anexa 8) Menționăm că în durata de realizare a fazelor (Harta normativă) nu este alocată durata pentru marșurile cu acest echipament.

Răspuns întrebare nr. 11.11

Da, se acceptă ofertarea instalație de foraj fără echipament TOTCO.

11.12. Pentru cele 3 sonde va rugăm să precizați sursa de la care se transporta apa necesară. Este obligatorie distanța de 20 km zilnic și cantitatea 40 mc pentru 2 curse de apă ?

Poate considera ofertantul altă distanță de transport, corespunzătoare sursei de apă autorizate și altă cantitate de apă, diferită de cantitatea indicată în formulare?

Răspuns întrebare nr. 11.12

Cantitatea de apă ofertată trebuie să fie suficientă pentru prepararea și întreținerea fluidului de foraj, și prepararea pastei de ciment. Cantitatea de apă ce trebuie ofertată, necesară preparării pastelor de ciment pentru fiecare fază în parte se regăsește în anexele cantități din caiet de sarcini "Volum pastă ciment". Cantitatea de apă ce trebuie ofertată, necesară preparării fluidului de foraj pentru fiecare fază în parte se regăsește în formularele "Alimentare apă cu autovidanță". Pentru a putea fi calculată cantitatea de apă necesară preparării fluidului de foraj s-au estimat câte două curse pe zi, dar la sondă se va asigura cantitatea de apă necesară pentru derularea forajului în condiții de siguranță până la consumarea în totalitate a cantității de apă estimată în documentație. Peste cantitatea estimată, contractorul este obligat să asigure apa necesară derulării procesului de foraj, iar beneficiarul va efectua plăți suplimentare pentru aceasta la prețul ofertat. Pentru o gestionare corectă a cantității de apă, documentele cu care va fi livrată aceasta vor fi contrasemnate de reprezentantul beneficiarului pe locația sondei.

Cantitatea de apă necesară PSI și întreținerii instalației de foraj nu se cotează, ea trebuie cuprinsă în tariful de operare cu instalația de foraj, deoarece pentru funcționarea echipamentelor este necesară utilizarea apei, la fel ca și în cazul celorlalte resurse necesare pentru funcționarea instalației de foraj (energie, uleiuri, piese de schimb, etc).

Având în vedere tipul contractului "La Lucrare", în care contractorul de foraj conduce tot procesul de foraj, în consecință sursa de apă va fi identificată de dumneavoastră, sursa va fi autorizată, iar distanța va fi de 20 km pe raza sondei/ cursă dus întors.

Solicitarea nr. 12

12.1 Se accepta ofertare BOP 13.5/8 x700 compusă din DF 13.5/8 x 700 echipat cu bacuri de 5" și total tip UZTEL, construit conform API 16°, model CAMERON și VH 13.5/8 x 350S (cu flansa de 13.5/8 x 700 atm) tip UPETROM, verificate și probate cu diagrama de probă conform API 16°, fără prevenitor simplu orizontal echipat cu bacuri variabile.

Răspuns întrebare nr. 12.1

Da, se acceptă prevenitor de erupție format din DF 13 5/8" x 700 echipat cu bacuri parțiale de 5" și VH 13 5/8" x 350 bar tip S, cu mențiunea ca întreg ansamblul de prevenire de fie construit conform standardelor API, iar inspecția și mentenanța să fie efectuată, la fel conform standardelor API și conform recomandărilor producătorului. Nu se acceptă alte tipuri de prevenitoare de erupție, în acest fel se respectă cerințele Caietului de Sarcini. În legătură cu bacurile variabile, ofertantul este obligat să prezinte în cadrul ofertei disponibilitatea acestora, iar în caz de nevoie unde este posibil a se utiliza garnitură de foraj telescopată acestea să poată fi montate în prevenitor. În acest fel se poate renunța la prevenitorul simplu orizontal.

12.2. Se accepta BOP 13.5/8 x 700 atm (DF+VH cu flansa de 700 atm) cu mosor de legatura 13.5/8 x700- 9x700 - cap coloana, pana la final sonda, care sa inlocuiasca BOP 9 x700 (DF+VH cu flansa de 700) solicitat in Anexa 8?

Răspuns întrebare nr. 12.2

Da, se acceptă, dar cum s-a mai specificat, acesta trebuie să fie construit conform standardelor API, iar inspecția și mentenanța să fie efectuată, la fel conform standardelor API și conform recomandărilor producătorului.

Solicitarea nr. 13

13.1. Va rugam sa clarificati urmatoarele avand in vedere diferentele dintre LISTA principalelor instalații, utilaje, echipamente, dispozitive, scule, asigurate de către persoana juridică achizitoare (investitor) si LISTA cu instalații, utilaje, echipamente, dispozitive, servicii și materiale pe care le asigură beneficiarul si care nu sunt inconcordanta cu Centralizatorul de lucrari (Oferta finaciara)

Se oferteaza urmatoarele?

- Serviciile de foraj dirijat;
- Inchiriere sape de foraj;
- Inchiriere CRTi;
- Servicii de tubaj (TRS);
- La sonda 97 Faurei se coteaza doar operarea cu intalatia de foraj pentru carotaj mecanic Faza IV si analiza celor 18 carote ?
- Proba cupa F si transport cupa F;
- Transport cap coloana si daca se oferteaza care este distanta de transport;
- Transport tevi extractie si daca se oferteaza care este distanta de transport;
- Proba cap eruptie ?

Răspuns întrebare nr. 13.1

Se vor oferta/ nu se vor oferta următoarele:

- Serviciile de foraj dirijat- nu se ofertează;
- Inchiriere sape de foraj- nu se ofertează;
- Inchiriere CRTi- nu se ofertează
- Servicii de tubaj (TRS)- nu se ofertează;
- La sonda 97 Faurei se coteaza doar operarea cu intalatia de foraj pentru carotaj mecanic Faza IV si analiza celor 18 carote- se ofertează doar operare cu instalația de foraj, restul operațiilor rămân în sarcina beneficiarului;
- Proba cupa F si transport cupa F- se ofertează
- Transport cap coloana si daca se oferteaza care este distanta de transport- conform CS nu se licitează;
- Transport tevi extractie si daca se oferteaza care este distanta de transport-se ofertează, distanța de transport a țevilor de extracție este de 260 Km.
- Proba cap eruptie - se ofertează;

13.2. Devizele care sunt trecute in cantitatile de lucrari cu mentiunea "Nu se liciteaza" pot fi scoase din oferta financiara?

Răspuns întrebare nr. 13.2

Nu pot fi eliminate. Ofertantul va respecta în totalitate formatul formularelor Caietului de Sarcini.

13.3. Ca urmare a vizitei la viitoarele amplasamente ale sondelor, nu am putut consta traseul drumurilor de acces si suprafețele ce vor fi alocate careurilor de foraj. Pentru a verifica încadrarea în careu si accesibilitatea va rugam sa ne transmiteti detalii amanuntite.

Răspuns întrebare nr. 13.3

În caietele de sarcini aferente fiecărei sonde în parte sunt specificate pozițiile de suprafață ale fiecărei sonde, imaginea cu locația sondei, cât și accesul la fiecare sondă. Având în vedere că lucrările de suprafață vor fi executate de beneficiar , ele vor respecta în totalitate proiectele de execuție aferente acestor lucrări. Locațiile puse la dispoziție de beneficiar vor respecta dimensiunile pentru a se încadra instalațiile de foraj cu sarcina la cârlig de 400 TF echipamentele acesteia. După declararea câștigătorului acestei licitații, beneficiarul împreună cu el se va deplasa la locațiile sondelor pentru detalii cum ar fi poziția de amplasare a instalației de foraj, amplasarea tuturor anexelor acestuia, etc.

13.4. Pentru ofertarea accesoriilor de coloana este necesar tipul de imbinare/conexiune al burlanelor de foraj, grosimea de perete/greutatea specifica a acestora precum si locul de unde vor fi transportate burlanele.

Răspuns întrebare nr. 13.4

Date tehnice burlane ce se vor utiliza pentru tubajul celor 3 sonde :

- 18 5/8" x 11,05 mm x P110 - BTC;
- 13 5/8" x 14,1 mm x Q 125 - BTC;
- 9 5/8" x 11,99 mm, P110 IC - BTC;
- 7" x 12,65 , TN140 HC - Wedge 523;

13.5. La pagina 63 din Caietul de sarcini pentru 54 Damianca - Faza 4 - se mentioneaza realizarea unui volum suplimentar de: 90 m³ dopuri LCM >250 kg/m³, 120 m³ dopuri vascoase si 20 m³ dopuri presabile/hidratabile, urmand ca, in timpul executiei lucrarii, prin intermediul serviciului de supervizare foraj, beneficiarul sa accepte utilizarea sau nu si implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevazute.

Va rugam sa ne precizati ce volume sunt considerate finale pentru ofertare, deoarece in Caietul de sarcini - Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - apar urmatoarele:

Dopuri LCM >250 kg/m³ - volum: 120 m³

Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 160 m³

Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 6 dopuri x 5 m³/dop = 30 m³.

Mentionam ca, indiferent daca se vor utiliza sau nu in timpul executiei fazei 4, compania de fluide trebuie sa achizitioneze aceste produse inainte de inceperea sectiunii, pentru a le avea disponibile in stoc. Vorbim despre o cantitate totala estimata de aproximativ 70 tone de produse chimice dedicate acestei faze, necesare pentru prepararea dopurilor.

Daca aceste produse nu se vor folosi, ele vor ramane in stocul companiei, insa fiind achizitionate special pentru acest proiect, consideram ca plata lor ar trebui acceptata. Aceste materiale fac parte integranta din planul tehnic al sondei si sunt esentiale pentru asigurarea capacitatii de reactie rapida in caz de pierderi de circulatie. Avand in vedere caracterul dedicat al acestor produse, cantitatile mari implicate si faptul ca ele sunt achizitionate exclusiv pentru acest proiect, va rugam sa acceptati plata lor integrala, inclusiv in situatia in care, din motive operationale, nu vor fi utilizate.

Răspuns întrebare nr. 13.5

Volumele cotate pentru ofertare vor fi conform cu anexa Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - urmatoarele:

- Dopuri LCM (carbonat de calciu F,M,C; Fibre; F,M,C >250 kg/mc)³ - volum: 120 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 160 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 6 dopuri x 5 m³/dop = 30 m³.

Aceste dopuri intra in aceeasi categorie ca materialele de siguranta , astfel urmând ca în timpul execuției lucrării, prin intermediul Serviciului Supervizare Foraj, beneficiarul să accepte utilizarea sau nu și implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevăzute functie de situatia intalnita in timpul procesul de foraj.

13.6. Referitor la Probarea stratelor - pagina 81 din Caietul de sarcini - in Tabelul 38 sunt menționate:

- Volume de suprafata: 40 m^3
- $V_{col} \times 2 \text{ operatii: } 88,36 \times 2 = 177 \text{ m}^3$

Rezulta un volum total Fluid perforare de 217 m^3 ($40 + 177$).

- Volum dopuri: 15 m^3

La pagina 82:

- Tabelul 40: Dopuri de separare vascoase - $2 \times 5 \text{ m}^3 = 10 \text{ m}^3$
- Tabelul 41: Dop spalare detergent/surfactant - 10 m^3
- Tabelul 42: Fluide de perforare - 232 m^3

In Formularul F3 (Anexa oferta 42/45)- Obiectul Probe de productie/punerea în productie, Categoria de lucrari : Fluid de perforare, pachete de separare si spalare sunt urmatoarele volume:

- Preparare dopuri vascoase $5 \text{ mc} \times 2 \text{ buc} = 10 \text{ m}^3$
- Preparare dop spalare detergent/surfactant 10 m^3
- Fluid perforare: 245 m^3

Va rugam sa ne transmiteti:

- ☐ Care este volumul de fluid de perforare planificat?
- ☐ Care sunt volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul:
 - Dopuri vascoase
 - Dop spalare detergent/surfactant
- ☐ Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator? Cate zile vor fi incluse?

Răspuns întrebare nr. 13.6

- Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 81, tabel 38.

- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate dupa cum urmeaza

- Preparare dopuri vascoase $5 \text{ mc} \times 2 \text{ buc} = 10 \text{ m}^3$;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant: 5 m^3 ;

- Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator conform caiet de sarcini, Formular F3/Obiectul Probe de productie/punerea în productie/Categoria de lucrări Probe de producție: 40 zile;

13.7. Referitor la Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/45 - pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, este prevazut:

- Transport mixer - polimer (HR) (2 buc.) - 2 curse
- Transport centrifuga separatoare - 1 cursa (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Dorim sa propunem modificarea numarului de curse pentru transportul centrifugelor separatoare de la 1 la 2 curse, avand in vedere dimensiunile echipamentelor, care e posibil sa nu permita transportarea ambelor centrifugi intr-o singura cursa.

Aceeasi logica a fost aplicata si la transportul mixerelor (2 curse pentru 2 bucati), motiv pentru care consideram corect ca si la centrifuge sa fie prevazute 2 curse. Solicitarea se aplica atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

Răspuns întrebare nr. 13.7

Se accepta modificarea cotarii transpoartelor de centrifugi de la 1 la 2 in centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/45 - pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, dupa cum umreaza :

- Transport mixer - polimer (HR) cu pompa de alimentare (2 buc.) - 2 curse;

- Transport centrifuga separatoare - 2 curse (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Solicitarea se aproba atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

13.8. Va rugam sa precizati daca contractorul de fluide poate propune propriile retete de fluide de foraj pentru obtinerea parametrilor proiectati ai fluidului de foraj.

Răspuns întrebare nr. 13.8

Se poate prezenta propria rețetă funcție de fiecare fază în parte, cu condiția respectării Caietului de Sarcini, a proprietăților, volumelor și a liniilor directoare evidențiate în Caietul de Sarcini.

13.9. Ținând cont de caracterul contractului la lucrare va rugăm să confirmați că plata fiecărei faze se va face respectând valorile din oferta de fluide chiar dacă aceasta valoare nu a fost atinsă ca urmare a economiilor făcute de către contractorul de fluide (consum mai mic de produse chimice, folosirea unui număr mai mic de plase de sită, etc) sau ca urmare a terminării mai rapide a fazei (zile mai puține necesare atingerii adâncimii proiectate pentru faza respectivă).

Răspuns întrebare nr. 13.9

Având în vedere caracterul de contract de lucrare, confirmarea de plată a fiecărei faze este condiționată de existența tuturor materialelor oferite: produse, plase, asistență tehnică și echipamente pe locația sondei cât și respectarea tuturor proprietăților fluidului de foraj pe durata săpării și până la finalizarea secțiunii respectiv a sondei. Confirmarea acestor se va face prin verificarea și semnarea avizelor / rapoartelor de către reprezentantul de pe locație.

13.10. În cazul în care condițiile geologo-tehnice întâlnite în gaura de sondă impun modificarea tuturor/unora dintre parametrii proiectați ai fluidului de foraj, ori compoziției acestuia, pentru desfășurarea operațiilor în condiții de siguranță tehnologică, conducând astfel la depășirea cantităților și speciilor de materiale estimate în oferta de fluide de foraj, inclusiv a cantităților prevăzute în stocul de necesitate, vă rugăm să menționați cum se vor deconta atare materialele suplimentare?

Răspuns întrebare nr. 13.10

Dacă condițiile geologo-tehnice întâlnite prin săparea sondei impun modificarea unora dintre parametrii proiectați ai fluidului de foraj, ori adăugarea respectiv retragerea de produși din compoziției acestuia, pentru desfășurarea operațiilor în condiții de siguranță tehnologică, consumurile suplimentare de resurse necesare vor putea face obiectul unei analize doar după confirmarea unei realități geologice diferite (presiuni, litologie, temperatură, înclinare straturale), consumul resurselor aferente fazei cât și a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care să demonstreze necesitatea impunerii modificării parametrilor ori a compoziției.

13.11. Vă rugăm să specificați dacă se cotează transportul și eliminarea finală a fluidelor la capitolul Probe de Producție, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 148 mc (pagina 81)-163 tone. Dacă se va depăși cantitatea acesta, diferența cum se va deconta?

Răspuns întrebare nr. 13.11

Cotarea transportului și eliminarea finală a fluidelor la capitolul Probe de Producție, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 148 mc (pagina 81)-163 tone. Atât timp cât se respectă condițiile caietului de sarcini pentru efectuarea lucrării cât și aplicarea acestui tip de contract, menționăm că atât economiile cât și depășirile sunt în sfera de control al ofertantului.

13.12. În Caietul de sarcini 56 Damianca, sub fiecare tabel cu parametrii fluidului de foraj pentru fiecare secțiune, este menționat: „Bineînțeles că aceste valori au un rol informativ, valorile reale fiind dictate de condițiile din sondă.”

Propunem ca, atunci când valorile reale ale fluidului diferă și menținerea parametrilor nu pot fi menținuți în valorile indicate în tabelele aferente fiecărei faze, aceste abateri să fie acceptate, fără impunerea menținerii

stricte a parametrilor propusi, deoarece, in anumite situatii, respectarea lor este imposibila din cauza conditiilor reale de la sonda. Aceasta propunere respecta scopul mentionat in caietul de sarcini, care permite adaptarea parametrilor la situatiile reale intalnite la sonda.

Răspuns întrebare nr. 13.12

Mentionam ca parametrii fluidului de foraj solicitati in caietul de sarcini sunt obținuți in baza rapoartelor finale de la sondele de corelare cat si a testelor efectuate pana in prezent pe structura. Astfel, ofertantul are obligatia ca inca din faza de ofertare sa efectueze teste pentru indeplinirea parametrilor fluidelor de foraj respectand conditiile expuse in caietul de sarcini. Totusi, atunci cand situatia o impune ,adaptarea parametrilor fluidelor de foraj pot fi dictati de conditiile din sonda doar dupa o confirmare a realitati geologice diferita(presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate) cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

13.13. Avand in vedere ca in sectiunea IV.1. din Documentatia de atribuire - Cerința nr. 3 Declarație pe proprie răspundere, se va completa Formularul nr. 3 din Cap. Formulare Persoanele cu funcție de decizie în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire, sunt următoarele:

1. Răzvan Popescu - Director General S.N.G.N. Romgaz S.A.
2. Aristotel Jude - Director General adjunct
3. Robert Stelian Chirca - Director Divizia Explorare Productie
4. Leonard Ionut Lupă - Director Directia Achizitii
5. Gabriela Tranbitas - Director Departament Economic
6. Anica Mariana Sanpetrean - Sef Serviciu CFP
7. Alexandru Moişan - Serviciul Juridic
8. Ionut Cosmin Huzuneanu - Director Directia Foraj
9. Dan Popa - Şef Serviciu Proiectare Foraj
10. Aurelian Ganea - Şef Birou Fluide Foraj
11. Mihai Panaitescu- Sef Serv.Supervizare Foraj
12. Cristina Chisaliță - Sef Birou RAEC
13. Cecilia Bolchiş - Şef Serviciul Achiziții (Licitații)
14. Claudia Cîndea, Serviciul Achiziții (Licitații)
15. Cristina Crişan - Economist Serviciul Contabilitate
16. Mariana Tătaru - Economist Serviciul Impozite si Taxe

Iar in Formularul nr. 3 sunt enumerate urmatoarele persoane ce detin functii de decizie in cadrul autoritatii contractante:

1. Răzvan Popescu - Director General S.N.G.N. Romgaz S.A.
2. Aristotel Jude - Director General adjunct
3. Robert Stelian Chirca - Director Divizia Explorare Productie
4. Leonard Ionut Lupă - Director Directia Achizitii
5. Gabriela Tranbitas - Director Departament Economic
6. Anica Mariana Sanpetrean - Sef Serviciu CFP
7. Monica Stafie - Şef Serviciul Juridic
8. Alexandru Moişan - Serviciul Juridic
9. Ionut Cosmin Huzuneanu - Director Directia Foraj
10. Dan Popa - Şef Serviciu Proiectare Foraj
11. Aurelian Ganea - Şef Birou Fluide Foraj
12. Mihai Panaitescu- Sef Serv.Supervizare Foraj
13. Cristina Chisaliță - Sef Birou RAEC
14. Cecilia Bolchiş - Şef Serviciul Achiziții (Licitații)
15. Claudia Cîndea, Serviciul Achiziții (Licitații)
16. Cristina Crişan - Economist Serviciul Contabilitate
17. Mariana Tătaru - Economist Serviciul Impozite si Taxe

Va rugam sa precizati care dintre cele doua documente prevaleaza, pentru o forma completa si corecta a Formularului 3.

Răspuns întrebare nr. 13.13

Persoanele cu funcție de decizie în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire, sunt următoarele:

1. Răzvan Popescu - Director General S.N.G.N. Romgaz S.A.
2. Aristotel Jude - Director General adjunct
3. Robert Stelian Chirca - Director Divizia Explorare Productie
4. Leonard Ionut Lupă - Director Directia Achizitii
5. Gabriela Tranbitas - Director Departament Economic
6. Anica Mariana Sanpetrean - Sef Serviciu CFP
7. Alexandru Moişan - Serviciul Juridic
8. Ionut Cosmin Huzuneanu - Director Directia Foraj
9. Dan Popa - Şef Serviciu Proiectare Foraj
10. Aurelian Ganea - Şef Birou Fluide Foraj
11. Mihai Panaïtescu- Sef Serv.Supervizare Foraj
12. Cristina Chisaliță - Sef Birou RAEC
13. Cecilia Bolchiş - Şef Serviciul Achiziții (Licitații)
14. Claudia Cîdea, Serviciul Achiziții (Licitații)
15. Cristina Crişan - Economist Serviciul Contabilitate
16. Mariana Tătaru - Economist Serviciul Impozite si Taxe

13.14. La pagina 60 din Caietul de sarcini pentru 76 Rosetti Vest - Faza 4 - se mentioneaza realizarea unui volum suplimentar de: 90 m³ dopuri LCM >250 kg/m³, 120 m³ dopuri vascoase si 20 m³ dopuri presabile/hidratabile, urmand ca, in timpul executiei lucrarii, prin intermediul serviciului de supervizare foraj, beneficiarul sa accepte utilizarea sau nu si implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevazute.

Mentionam ca, indiferent daca se vor utiliza sau nu in timpul executiei fazei 4, compania de fluide trebuie sa achizitioneze aceste produse inainte de inceperea sectiunii, pentru a le avea disponibile in stoc. Vorbim despre o cantitate totala estimata de aproximativ 52 tone de produse chimice dedicate acestei faze, necesare pentru prepararea dopurilor.

Daca aceste produse nu se vor folosi, ele vor ramane in stocul companiei, inasa fiind achizitionate special pentru acest proiect, consideram ca plata lor ar trebui acceptata. Aceste materiale fac parte integranta din planul tehnic al sondei si sunt esentiale pentru asigurarea capacitatii de reactie rapida in caz de pierderi de circulatie.

Avand in vedere caracterul dedicat al acestor produse, cantitatile mari implicate si faptul ca ele sunt achizitionate exclusiv pentru acest proiect, va rugam sa acceptati plata lor integrala, inclusiv in situatia in care, din motive operationale, nu vor fi utilizate.

Răspuns întrebare nr. 13.14

Volumele cotate pentru ofertare la sonda 75 Roseeti vest , vor fi confom cu anexa Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - urmatoarele:

- Dopuri LCM (carbonat de calciu F,M,C; Fibre; F,M,C >250 kg/mc)- volum: 90 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 120 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 4 dopuri × 5 m³/dop = 20 m³.

Aceste dopuri intra in aceeasi categorie ca materialele de siguranta , astfel urmând ca în timpul execuției lucrării, prin intermediul Serviciului Supervizare Foraj, beneficiarul să accepte utilizarea sau nu și implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevăzute functie de situatia intalnita in timpul procesului de foraj.

13.15. Referitor la Probarea stratelor - pagina 78 din Caietul de sarcini - in Tabelul 38 sunt menționate:

- Volume de suprafata: 40 m³
- Vcol × 2 operatii: 86 × 2 = 172 m³

Rezulta un volum total Fluid perforare de 212 m³ (40 + 172).

- Volum dopuri: 15 m³

La pagina 79:

- Tabelul 39: Dopuri de separare vascoase - 2x5 m³=10 m³
- Tabelul 40: Dop spalare detergent/surfactant - 10 m³
- Tabelul 41: Fluide de perforare - 237 m³

În Formularul F3 (Anexa oferta 41/44)- Obiectul Probe de producție/punerea în producție, Categoria de lucrări : Fluid de perforare, pachete de separare și spalare sunt următoarele volume:

- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³
- Preparare dop spalare detergent/surfactant 10 m³
- Fluid perforare: 227 m³

Va rugăm să ne transmiteți:

- Care este volumul de fluid de perforare planificat?
- Care sunt volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul:
 - Dopuri vascoase
 - Dop spalare detergent/surfactant
- Pentru probele de producție, se vor cota serviciile de asistență tehnică și laborator? Câte zile vor fi incluse?

Răspuns întrebare nr. 13.15

- Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cota conform caiet de sarcini pagina 78, tabel 37.
- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate după cum urmează
- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant: 5 m³;
- Pentru probele de producție, se vor cota serviciile de asistență tehnică și laborator conform caiet de sarcini, Formular F3/Obiectul Probe de producție/punerea în producție/Categoria de lucrări Probe de producție: 13 zile;

13.16. Referitor la Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrări - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/44 sonda 75 Rosetti Vest- pentru categoria de lucrări Faza 1, la poziția Chirie utilaje și echipamente speciale, este prevăzut:

- Transport mixer - polimer (HR) (2 buc.) - 2 curse
- Transport centrifuga separatoare - 1 cursă (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Dorim să propunem modificarea numărului de curse pentru transportul centrifugelor separatoare de la 1 la 2 curse, având în vedere dimensiunile echipamentelor, care e posibil să nu permită transportarea ambelor centrifugi într-o singură cursă.

Aceeași logică a fost aplicată și la transportul mixerelor (2 curse pentru 2 bucăți), motiv pentru care considerăm corect ca și la centrifuge să fie prevăzute 2 curse. Solicitarea se aplică atât pentru transportul la locația sondei, cât și pentru returnul echipamentelor la finalizarea lucrării.

Răspuns întrebare nr. 13.16

Se acceptă modificarea cotașii transporturilor de centrifugi de la 1 la 2 în centralizatorul financiar al categoriilor de lucrări - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 12/44 - pentru categoria de lucrări Faza 1, la poziția Chirie utilaje și echipamente speciale, după cum urmează :

- Transport mixer - polimer (HR) cu pompa de alimentare (2 buc.) - 2 curse;
- Transport centrifuga separatoare - 2 curse (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Solicitarea se aprobă atât pentru transportul la locația sondei, cât și pentru returnul echipamentelor la finalizarea lucrării.

13. 17. Va rugam sa precizati daca contractorul de fluide poate propune propriile retete de fluide de foraj pentru obtinerea parametrilor proiectati ai fluidului de foraj.

Răspuns întrebare nr. 13.17

Se poate prezenta propria rețetă funcție de fiecare fază în parte, cu condiția respectării Caietului de Sarcini, a proprietăților, volumelor și a liniilor directe evidente în Caietul de Sarcini.

13.18. Ținând cont de caracterul contractului la lucrare va rugam sa confirmati ca plata fiecărei faze se va face respectând valorile din oferta de fluide chiar dacă aceasta valoare nu a fost atinsă ca urmare a economiilor făcute de către contractorul de fluide (consum mai mic de produse chimice, folosirea unui număr mai mic de plase de sită, etc) sau ca urmare a terminării mai rapide a fazei (zile mai puține necesare atingerii adâncimii proiectate pentru faza respectivă).

Răspuns întrebare nr. 13.18

Având în vedere caracterul de contract de lucrare, confirmarea de plată a fiecărei faze este condiționată de existența tuturor materialelor oferite: produse, plase, asistență tehnică și echipamente pe locația sondei cât și respectarea tuturor proprietăților fluidului de foraj pe durata săpării și până la finalizarea secțiunii respectiv a sondei. Confirmarea acestor plăți se va face prin verificarea și semnarea avizelor /rapoartelor de către reprezentantul de pe locație.

13.19. În cazul în care condițiile geologo-tehnice întâlnite în gaura de sondă impun modificarea tuturor/unora dintre parametrii proiectați ai fluidului de foraj, ori compoziției acestuia, pentru desfășurarea operațiilor în condiții de siguranță tehnologică, conducând astfel la depășirea cantitatilor și speciilor de materiale estimate în oferta de fluide de foraj, inclusiv a cantitatilor prevăzute în stocul de necesitate, va rugăm să menționați cum se vor deconta atare materialele suplimentare?

Răspuns întrebare nr. 13.19

Dacă condițiile geologo-tehnice întâlnite prin săparea sondei impun modificarea unora dintre parametrii proiectați ai fluidului de foraj, ori adăugarea respectiv retragerea de produse din compoziția acestuia, pentru desfășurarea operațiilor în condiții de siguranță tehnologică, consumurile suplimentare de resurse necesare vor putea face obiectul unei analize doar după confirmarea unei realități geologice diferite (presiuni, litologie, temperatură, înclinare strate), consumul resurselor aferente fazei cât și a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care să demonstreze necesitatea impunerii modificării parametrilor ori a compoziției.

13.20. Va rugăm să specificați dacă se cotează transportul și eliminarea finală a fluidelor la capitolul Probe de Producție, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 146 mc (pagina 78) - 161 tone. Dacă se va depăși cantitatea aceasta, diferența cum se va deconta?

Răspuns întrebare nr. 13.20

Cotarea transportului și eliminarea finală a fluidelor la capitolul Probe de Producție, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 146 mc (pagina 78) - 161 tone. Atât timp cât se respectă condițiile caietului de sarcini pentru efectuarea lucrării cât și aplicarea acestui tip de contract, menționăm că atât economiile cât și depășirile sunt în sfera de control al ofertantului.

13.21. În Caietul de sarcini 75 Rosetti Vest, sub fiecare tabel cu parametrii fluidului de foraj pentru fiecare secțiune, este menționat: „Bineînțeles că aceste valori au un rol informativ, valorile reale fiind dictate de condițiile din sondă.”

Propunem ca, atunci când valorile reale ale fluidului diferă și menținerea parametrilor nu pot fi menținuți în valorile indicate în tabelele aferente fiecărei faze, aceste abateri să fie acceptate, fără impunerea menținerii stricte a parametrilor propuși, deoarece, în anumite situații, respectarea lor este imposibilă din cauza condițiilor reale de la sondă. Această propunere respectă scopul menționat în caietul de sarcini, care permite adaptarea parametrilor la situațiile reale întâlnite la sondă.

Răspuns întrebare nr. 13.21

Mentionam ca parametrii fluidului de foraj solicitati in caietul de sarcini sunt obtinuti in baza rapoartelor finale de la sondele de corelare cat si a testelor efectuate pana in prezent pe structura. Astfel, ofertantul are obligatia ca inca din faza de ofertare sa efectueze teste pentru indeplinirea parametrilor fluidelor de foraj respectand conditiile expuse in caietul de sarcini. Totusi , atunci cand situatia o impune ,adaptarea parametrilor fluidelor de foraj pot fi dictati de conditiile din sonda doar dupa o confirmare a realitati geologice diferita(presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate) cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

13.22. La pagina 55 din Caietul de sarcini pentru 97 Faurei - Faza 4 - se mentioneaza realizarea unui volum suplimentar de: 90 m³ dopuri LCM >250 kg/m³, 120 m³ dopuri vascoase si 20 m³ dopuri presabile/hidratabile, urmand ca, in timpul executiei lucrarii, prin intermediul serviciului de supervizare foraj, beneficiarul sa accepte utilizarea sau nu si implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevazute.

Mentionam ca, indiferent daca se vor utiliza sau nu in timpul executiei fazei 4, compania de fluide trebuie sa achizitioneze aceste produse inainte de inceperea sectiunii, pentru a le avea disponibile in stoc. Vorbim despre o cantitate totala estimata de aproximativ 52 tone de produse chimice dedicate acestei faze, necesare pentru prepararea dopurilor.

Daca aceste produse nu se vor folosi, ele vor ramane in stocul companiei, insa fiind achizitionate special pentru acest proiect, consideram ca plata lor ar trebui acceptata. Aceste materiale fac parte integranta din planul tehnic al sondei si sunt esentiale pentru asigurarea capacitatii de reactie rapida in caz de pierderi de circulatie.

Avand in vedere caracterul dedicat al acestor produse, cantitatile mari implicate si faptul ca ele sunt achizitionate exclusiv pentru acest proiect, va rugam sa acceptati plata lor integrala, inclusiv in situatia in care, din motive operationale, nu vor fi utilizate.

Răspuns întrebare nr. 13.22

Volumele cotate pentru ofertare la sonda 97 Rosetti , vor fi conform cu anexa Anexa „Formulare tehnice - Materiale necesare fluidului de foraj - Faza IV” - urmatoarele:

- Dopuri LCM (carbonat de calciu F,M,C; Fibre; F,M,C >250 kg/mc)- volum: 90 m³
- Dopuri vascoase/LCM >200 kg/m³ - volum: 120 m³
- Dopuri pentru pierdere totala - hidratabile/presabile - 4 dopuri × 5 m³/dop = 20 m³.

Aceste dopuri intra in aceeasi categorie ca materialele de siguranta , astfel urmând ca în timpul execuției lucrării, prin intermediul Serviciului Supervizare Foraj, beneficiarul să accepte utilizarea sau nu și implicit plata sau nu a acestor produse chimice prevăzute functie de situatia intalnita in timpul procesului de foraj.

13.23. Referitor la Probarea stratelor - pagina 72 din Caietul de sarcini - in Tabelul 38 sunt menționate:

- Volume de suprafata: 40 m³
- Vcol × 2 operatii: 80 × 2 = 160 m³

Rezulta un volum total Fluid perforare de 200 m³ (40 + 160).

- Volum dopuri: 15 m³

La pagina 73:

- Tabelul 34: Dopuri de separare vascoase - 2x5 m³=10 m³
- Tabelul 35: Dop spalare detergent/surfactant - 10 m³
- Tabelul 36: Fluide de perforare - 210 m³

In Formularul F3 (Anexa oferta 41/44)- Obiectul Probe de productie/punerea în productie, Categoria de lucrari : Fluid de perforare, pachete de separare si spalare sunt urmatoarele volume:

- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³
- Preparare dop spalare detergent/surfactant 10 m³
- Fluid perforare: 215 m³

Va rugam sa ne transmiteti:

- Care este volumul de fluid de perforare planificat?

- Care sunt volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul:
 - Dopuri vascoase
 - Dop spalare detergent/surfactant
- Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator? Cate zile vor fi incluse?

Răspuns întrebare nr. 13.23

Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 72, tabel 38.

- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate după cum urmează
- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant: 5 m³;

- Pentru probele de productie, se vor cota serviciile de asistenta tehnica si laborator conform caiet de sarcini, Formular F3/Obiectul Probe de productie/punerea în productie/Categoria de lucrări Probe de producție: 13 zile;

13. 24. Referitor la Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 11/44 sonda 97 Faurei- pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, este prevazut:

- Transport mixer - polimer (HR) (2 buc.) - 2 curse
- Transport centrifuga separatoare - 1 cursa (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Dorim sa propunem modificarea numarului de curse pentru transportul centrifugelor separatoare de la 1 la 2 curse, avand in vedere dimensiunile echipamentelor, care e posibil sa nu permita transportarea ambelor centrifugi intr-o singura cursa.

Aceiasi logica a fost aplicata si la transportul mixerelor (2 curse pentru 2 bucati), motiv pentru care consideram corect ca si la centrifuge sa fie prevazute 2 curse. Solicitarea se aplica atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

Răspuns întrebare nr. 13.24

Se accepta modificarea cotarii transporturilor de centrifugi de la 1 la 2 in centralizatorul financiar al categoriilor de lucrari - Deviz oferta, Obiectul: Saparea, Formula F2, Anexa oferta 11/44 - pentru categoria de lucrari Faza 1, la pozitia Chirie utilaje si echipamente speciale, după cum urmează :

- Transport mixer - polimer (HR) cu pompa de alimentare (2 buc.) - 2 curse;
- Transport centrifuga separatoare - 2 curse (pentru 2 buc.)
- Centrifuga separatoare - chirie (2 buc.)

Solicitarea se aproba atat pentru transportul la locatia sondei, cat si pentru returul echipamentelor la finalizarea lucrarii.

13.25. Tinand cont de caracterul contractului la lucrare va rugam sa confirmati ca plata fiecarei faze se va face respectand valorile din oferta de fluide chiar daca aceasta valoare nu a fost atinsa ca urmare a economiilor facute de catre contractorul de fluide (consum mai mic de produse chimice, folosirea unui numar mai mic de plase de sita, etc) sau ca urmare a terminarii mai rapide a fazei (zile mai putine necesare atingerii adancimii proiectate pentru faza respectiva).

Răspuns întrebare nr. 13.25

Avand in vedere caracterul de contract de lucrare, confirmarea de plata a fiecarei faze este conditionata de existenta tuturor materialelor oferite: produse, plase, asistenta tehnica si echipamente pe locatia sondei cat si respectarea tuturor proprietatilor fluidului de foraj pe durata saparii si pana la finalizarea sectiunii respectiv a sondei. Confirmarea acestor plati se va face prin verificarea si semnarea avizelor /rapoartelor de catre reprezentantul de pe locatie.

13.26. In cazul in care conditiile geologo-tehnice intalnite in gaura de sonda impun modificarea tuturor/unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, conducand astfel la depasirea cantitatilor si speciilor de materiale estimate in oferta de fluide de foraj, inclusiv a cantitatilor prevazute in stocul de necesitate, va rugam sa mentionati cum se vor deconta atare materialele suplimentare?

Răspuns întrebare nr. 13.26

Daca conditiile geologo-tehnice intalnite prin saparea sondei impun modificarea unora dintre parametrii proiectati ai fluidului de foraj, ori adaugarea respectiv retragerea de produsi din compozitiei acestuia, pentru desfasurarea operatiilor in conditii de siguranta tehnologica, consumurile suplimentare de resurse necesare vor putea face obiectul unei analize doar după confirmarea unei realitati geologice diferite(presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate), consumul resurselor aferente fazei cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parameterilor ori a compozitiei.

13.27. Va rugam sa specificati daca se coteaza transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 146 mc(pagina 78)- 161 tone .Daca se va depasi cantitatea acesta ,diferenta cum se va deconta?

Răspuns întrebare nr. 13. 27

Cotarea transportul si eliminarea finala a fluidelor la capitolul Probe de Productie, conform Caiet de Sarcini Volum evacuat 140 mc(pagina 72)-165 tone. Atâta timp cat se respecta conditiile caietului de sarcini pentru efectuarea lucrarii cat si aplicarea acestui tip de contract, mentionam ca atat economiile cat si depasirile sunt in sfera de control al ofertantului.

13.28. In Caietul de sarcini 97 Faurei, sub fiecare tabel cu parametrii fluidului de foraj pentru fiecare sectiune, este mentionat: „Bineinteles ca aceste valori au un rol informativ, valorile reale fiind dictate de conditiile din sonda.”

Propunem ca, atunci cand valorile reale ale fluidului difera si mentinerea parametrilor nu pot fi mentinuti in valorile indicate in tabelele aferente fiecarei faze, aceste abateri sa fie acceptate, fara impunerea mentinerii stricte a parametrilor propusi, deoarece, in anumite situatii, respectarea lor este imposibila din cauza conditiilor reale de la sonda. Aceasta propunere respecta scopul mentionat in caietul de sarcini, care permite adaptarea parametrilor la situatiile reale intalnite la sonda.

Răspuns întrebare nr. 13.28

Mentionam ca parametrii fluidului de foraj solicitati in caietul de sarcini sunt obtinuti in baza rapoartelor finale de la sondele de corelare cat si a testelor efectuate pana in prezent pe structura. Astfel, ofertantul are obligatia ca inca din faza de ofertare sa efectueze teste pentru indeplinirea parametrilor fluidelor de foraj respectand conditiile expuse in caietul de sarcini. Totusi , atunci cand situatia o impune ,adaptarea parametrilor fluidelor de foraj pot fi dictati de conditiile din sonda doar dupa o confirmare a realitati geologice diferite(presiuni, litologie, temperatura, inclinare strate) cat si a unor teste suplimentare pe fluidul de foraj care sa demonstreze necesitatea impunerii modificarii parametrilor ori a compozitiei.

Solicitarea nr. 13.29 privind sonda 56 Damianca

1. Va rugam specificati daca se coteaza mixerele pe faza de Probe Productie, sau se va cota returul pe faza 4.

Răspuns

Cotarea transporturilor aferente centrifugilor , instalatie de floculare si mixerelor se va face in Formularul F3 Obiectul SĂPAREA/ Categoria de lucrări Faza IV

2. Va rugam clarificati volumul fluidului aferent fazei de probare strate -la pag 81 se solicita 232 m3 iar la Anexa Oferta pag 42/45 se solicita 245 m3.

Răspuns

Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 81, tabel 38.

3. Aferent faza 3, formularea fluidului se va face si se va cota pentru densitatea de 2,25 kg/dm³ sau 2,20 kg/dm³. Deasemenea, tonajul aferent fluidului dispozat se va pastra conform CS sau se va modifica conform cu 2,25 kg/dm³?

Răspuns

Formularea fluidului respectiv cotarea baritei pentru faza 3 se va face pentru densitatea de 2.25 SG si deasemenea tonajul aferent fluidului dispozat este conform densitatii de 2.25 SG.În cazul în care realitatea din gaura de sondă nu indică necesitatea creșterii densității fluidului de foraj peste valoare de 2.10 SG , barita pentru eventuala creștere a densității de la 2.10 SG la 2,20 SG si ulterior la 2,25 SG nu se va deconta si nici diferenta de tonaj aferenta fluidului de dispozat de la 2.10 SG la 2.20 SG si ulterior la 2.25 SG. Ingreunarea fluidului de foraj peste valoarea de 2.10 SG se va face doar cu acordul Beneficiarului.

4. Va rugam sa fiti de acord ca pe faza II sa se modifice Gelatiile la 10 sec/10min/30 min de la 4-8/5-14/6-18 la 4-12/5-20/6-28.

Răspuns

Da , se accepta modificarea gelatiilor pentru faza II pentru: 10 sec/10 min /30 min de la 4-8/5-14/6-18 la 4-12/5-20/6-28.Cu conditia ca la operatia de tubaj respectiv cimentare , gelatiile sistemului sa fie reduse cu cel putin 30% fata de valoare maxima a intervalului.

5. Va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5, pentru a facilita controlul proprietatilor mai ales dupa marsuri.

Răspuns

Da , se accepta marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5.

6. Va rugam clarificati cantitatea de Barita ce se va cota pentru fluidul de refulare pentru operatiunea de cimentare dupa tubajul coloanei de 18 5/8" - la pag 39 se solicita 135 to, iar la formulare pag 20/45 se solicita 75.02 to.

Răspuns

Cantitatea de Barita ce se va cota pentru fluidul de refulare pentru operatiunea de cimentarea dupa tubajul coloanei 18 5/8 in va fi de : 135 to Barita.(205 mc pompabili / 220 mc preparare).

Solicitarea nr. 13.30 privind sonda 75 Rosetti

1. Va rugam clarificati volumulele fluidelor aferent fazei de probare strate - fluid total si dop de curatare.

Răspuns:

Volumul de fluid de perforare planificat cu inhibitor de coroziune va fi cotate conform caiet de sarcini pagina 78, tabel 37.

- Volumele de dopuri ce trebuie luate în calcul vor fi cotate dupa cum urmeaza
- Preparare dopuri vascoase 5mc x2 buc = 10 m³;
- Preparare dop spalare detergent/surfactant:5 m³;

2. Va rugam specificati daca se coteaza mixerele pe faza de Probe Productie, sau se va cota returul pe faza

Răspuns:

Cotarea transporturilor aferente centrifugilor , instalatie de floculare si mixerelor se va face in Formularaul F3 Obiectul SĂPAREA/ Categoria de lucrări Faza IV

3. Aferent faza 3, formularea fluidului se va face si se va cota pentru densitatea de 2,25 kg/dm³ sau 2,20 kg/dm³. Deasemenea, tonajul aferent fluidului dispozat se va pastra conform CS sau se va modifica conform cu 2,25 kg/dm³?

Răspuns:

Formularea fluidului respectiv cotarea baritei pentru faza 3 se va face pentru densitatea de 2.25 SG si deasemenea tonajul aferent fluidului dispozat este conform densitatii de 2.25 SG.În cazul în care realitatea din gaura de sondă nu indică necesitatea creșterii densității fluidului de foraj peste valoare de 2.10 SG , barita pentru eventuala creștere a densității de la 2.10 SG la 2,20 SG si ulterior la 2,25 SG nu se va deconta si nici diferenta de tonaj aferenta fluidului de dispozat de la 2.10 SG la 2.20 SG si ulterior la 2.25 SG. Ingreunarea fluidului de foraj peste valoarea de 2.10 SG se va face doar cu acordul Beneficiarului.

4. Va rugam sa fiti de acord ca pe faza II sa se modifice Gelatiile la 10 sec/10min/30 min de la 4-8/5-14/6-18 la 4-12/5-20/6-28.

Răspuns:

Da , se accepta modificarea gelatiilor pentru faza II pentru: 10 sec/10 min /30 min de la 4-8/5-14/6-18 la 4-12/5-20/6-28.Cu conditia ca la operatia de tubaj respectiv cimentare , gelatiile sistemului sa fie reduse cu cel putin 30% fata de valoare maxima a intervalului.

5. Va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5, pentru a facilita controlul proprietatilor mai ales dupa marsuri.

Răspuns:

Da , se accepta marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5.

6. Va rugam clarificati cantitatea de Barita ce se va cota pentru fluidul de refulare pentru operatiunea de cimentare dupa tubajul coloanei de 18 5/8" - la pag 36 se solicita 135 to, iar la formulare pag 19/44 se solicita 75.02 to.

Răspuns:

Cantitatea de Barita ce se va cota pentru fluidul de refulare pentru operatiunea de cimentarea dupa tubajul coloanei 18 5/8 in va fi de : 135 to Barita.(205 mc pompabili / 220 mc preparare).

Solicitarea nr. 13.31 privind sonda 97 Făurei

1. Va rugam confirmati densitatea de pornire la faza 1.

Răspuns: Densitatea de pornire aferenta fazei I va fi 1.05 SG;

2. Specific intervalului 1 deoarece filtratul nu are un impact major asupra operatiunilor in timpul forajului, va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii Filtrare API, de la 7-8 cm³ la 7-9 cm³, astfel se va mentine mai usor fenomenul de antiacretie si mansonare.

Răspuns: In urma analizarii rapoartelor de fluide cat si a sondelor de corelare , nu se poate accepta modificarea intervalului aferent proprietatii filtrare. Intervalul I va avea domeniul aferent proprietatii conform caiet de sarcini : 7-8 ml/30 min;

3. Va rugam acceptati marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5, pentru a facilita controlul proprietatilor mai ales dupa marsuri.

Răspuns: Da , se accepta marirea intervalului aferent proprietatii pH pe intervalul 2 de la 9.0-9.5 la 9.0-10.5.

Solicitarea nr. 13.32

Avand in vedere ca Lucrarile de suprafata sunt realizate de Beneficiar, iar Contractorul nu are implicare directa, nu vedem relevanta adunarea timpului de Obținere a avizului de la OSPA, la durata de realizare a sondei/graficul de executie al Contractorului.

Răspuns întrebare nr.13.32

În graficul de execuție al celor trei sonde nu este cuprins timpul de obținere a avizului OSPA, în consecință graficul rămâne neschimbat.

Solicitarea nr. 13.33

Se accepta capacitatea habelor de fluid de 800 m³ in total?

Răspuns întrebare nr. 13.33

Da, se acceptă capacitatea habelor cu un total de 800 mc.

Solicitarea nr. 13.34

Pentru o ofertare unitara si evitarea greselilor de calcul, va solicitam transmiterea formularelor de oferte financiare in format Excel, parolate, cu formulele de calcul introduse de dumneavoastra si in care sa trecem doar preturile unitare.

Răspuns întrebare nr. 13.34

Beneficiarul nu dispune la acest moment de ofertele financiare în format Excel, parolate și cu formula de calcul incluse, în consecință ofertantul este direct răspunzător de corectitudinea calculelor în faza de ofertare.

Solicitarea nr. 14

În urma analizei Caietelor de sarcini va solicităm următoarele precizări în vederea realizării unei oferte cât mai complete:

OBIECTIUNI DRAFT CONTRACT

14.1. Rugăm completarea obligațiilor beneficiarului (art.9) cu:

„Art.9.9 Beneficiarul va pune la dispoziția Executantului Rapoartele sau rezultatele analizelor realizate de beneficiar/prestatorii de servicii contractați de beneficiar pentru a proba executarea corespunzătoare a serviciilor conexe (spre exemplu: acusticul de cimentare), în termen de 1 zi de la recepționarea acestora.”

Nota. Facem această solicitare pentru ca programele de lucru propuse să fie corespunzătoare și adaptate în funcție de aceste analize/rapoarte/etc și se să poată lua deciziile corespunzătoare în sonda.

Răspuns întrebare nr. 14.1

Nu se consideră necesară modificarea contractului. Toate documentele necesare și utile care au ca scop realizarea proiectului vor fi puse la dispoziția contractorului în cel mai scurt timp.

14.2. La art.10.2 pentru simetrie, penalitățile aplicate beneficiarului ar trebui să fie în același quantum cu cele aplicate executantului, respectiv 0,1%/zi de întârziere.

Răspuns întrebare nr. 14.2

Se acceptă propunerea de modificare a art. 10.2.

14.3. Rugăm eliminarea art.10.4. alin.(1) care intră în contradicție cu art.10.1.

Răspuns întrebare nr. 14.3

Se acceptă reformularea art 10.1 după cum urmează: ”În cazul în care executantul își îndeplinește obligațiile contractuale cu întârziere, atunci beneficiarul are dreptul la plata, din partea Executantului, a unor penalități de întârziere în procent de 0,1 % pe zi de întârziere din valoarea obligațiilor neexecutate, începând cu prima zi care urmează termenului de execuție și până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor sau, după caz, până la rezilierea contractului. În cazul în care valoarea penalităților calculate depășește 10% din valoarea contractului, Beneficiarul își rezervă dreptul de a rezilia contractul fără intervenția instanței de judecată și fără vreo altă formalitate.”

Se acceptă reformularea art. 10.4. alin.1. după cum urmează: “În cazul în care lucrările sunt afectate de vicii sau sunt neconforme, iar beneficiarul optează pentru acordarea unui termen în care executantul să remedieze deficiențele lucrărilor respective, acesta are dreptul de a percepe penalități de întârziere potrivit dispozițiilor art. 3 alin. 2[^]1 din O.G. nr.13/2011 pentru fiecare zi cuprinsă între momentul la care trebuia executată livrarea și ziua în care au fost remediate deficiențele. Dobânda se calculează în funcție de valoarea lucrărilor afectate de vicii sau neconformități și nu poate depăși valoarea acestora. “

14.4. Rugăm completarea art.13.7 cu următoarele alineate:

În cazul în care, executantul apreciază că sapa de foraj furnizată de beneficiar nu permite obținerea vitezei mecanice de avansare/foraj proiectate, fiind necesar un alt tip de sapa de foraj, atunci acesta va formula o solicitare către supervisorul Beneficiarului pentru furnizarea de sape de foraj de tipul pe care îl consideră necesar.

În mod similar, alineatul precedent se va aplica și în cazul altor echipamente/materiale furnizate de către Beneficiar.

La solicitarea motivată a executantului, beneficiarul va furniza prompt sape de foraj de alt tip sau alte echipamente/materiale a căror furnizare cade în sarcina Beneficiarului și care sunt necesare în sonda având în vedere formațiunile geologice traversate, condițiile din gaura de sondă și eventualele dificultăți întâlnite.

Pe perioada în care se așteaptă furnizarea/inlocuirea unor echipamente, Beneficiarul va suporta toate costurile de operare, chirii și costurile aferente serviciilor prestate de furnizorii/subcontractorii Executantului.

Răspuns întrebare nr. 14.4

Nu se acceptă. Beneficiarul va face toate diligențele necesare în vederea asigurării echipamentelor într-un timp cât mai scurt, conform contractelor pe care beneficiarul le are în vigoare, pentru continuarea operațiilor în condiții optime și finalizarea operațiilor conform hărții normative.

Articolul 15, din contract face referire la toate tipurile de tarife ce se vor aplica în cadrul realizării proiectului.

14.5. Solicitam modificarea art. 14.1.2, dupa cum urmeaza:

„14.1.2 Modificarea succesiunii etapelor sau programului de executie a lucrărilor de foraj de explorare/exploatare (care implică refacerea documentatiilor tehnice, respectiv încheierea unui act aditional conform art. 14.1.1) se va realiza in urmatoarele situatii specifice forajului, dar fara a se limita la acestea: ...”

Răspuns întrebare nr. 14.5

Nu se acceptă modificarea art. 14.1.2.

14.6. Rugam eliminarea precizarii din paranteza din cadrul art. 15.1 care prevede: „(se exclude nerealizarea vitezei mecanice de foraj din cauza executantului) ”.

Răspuns întrebare nr. 14.6

Se acceptă modificarea paragrafului după cum urmează: ”se exclude nerealizarea vitezei mecanice de foraj din cauza executantului, în cazul în care acesta respectă și aplică parametrii proiectați sau transmiși de beneficiar, în funcție de realitatea întâlnită în timpul forajului, în limitele tehnice proiectate ale instalației de foraj și echipamentelor conexe acesteia, iar acestea să fie complet funcționale.

14.7. Rugam completarea art.15.1 cu urmatorul paragraf:

„In cazul in care executantul respecta regimul de foraj si parametrii proiectati, insa, cu toate acestea, se depaseste durata (numarul de ore) alocata prin harta normativa pentru o anumita operatie (spre exemplu pentru sapare), atunci Beneficiarul se obliga sa plateasca orele care exced durata alocata, pe baza unor atasamente zilnice.”

Nota. Avand in vedere faptul ca spre exemplu, sapele de foraj vor fi furnizate de dvs, realizarea vitezei mecanice de foraj nu mai depinde exclusiv de executant.

Răspuns întrebare nr. 14.7

Se acceptă modificarea paragrafului după cum urmează: ”In cazul in care executantul respecta regimul de foraj si parametrii proiectati, insa, cu toate acestea, se depaseste durata (numarul de ore) alocata prin harta normativa pentru o anumita operatie (spre exemplu pentru sapare), atunci Beneficiarul se obliga sa plateasca orele care exced durata alocata, în baza unui act adițional, la finalizarea fazei, după confirmarea timpului depășit, în situațiile în care executantul respectă și aplică parametrii de foraj proiectați sau transmiși de beneficiar, în funcție de realitatea întâlnită în timpul forajului, în limitele tehnice proiectate ale instalației de foraj și echipamentelor conexe acesteia, iar aceasta să fie complet funcțională.”

14.8. La art.15.5.1 - Rugam diminuarea termenului de numire la comisiei de constatare la 72 ore, avand in vedere faptul ca evaluarea situatiei in cazul unor accidente tehnice sau complicatii este una de natura urgenta.

Rugam completarea art.15.5.1 cu:

„Raportul de constatare se va intocmi in termen de 3 zile de la numirea Comisiei. Raportul de constatare elaborat de Comisia de constatare va fi comunicat executantului in termen de 1 zi de la emitere.”

Răspuns întrebare nr. 14.8

Nu se acceptă. Termenul prezentat în contract este de maxim 7 zile lucrătoare. Comisia poate fi numită și într-un termen mai scurt, însă întocmirea raportul comisiei de investigație nu poate avea un termen definit deoarece există situații în care colectarea datelor necesită o perioadă de timp care poate să nu fie controlabilă, fapt ce ar conduce la nerespectarea termenilor contractuali în cazul schimbării acestora.

14.9. Rugam eliminarea perioadei de garantie aferenta lucrarilor prevazuta la art. 17.1.

Nota. In conditiile in care activitatile de redare a terenului in clrcuitul agricol/forestier vor fi realizate de catre subcontractorii dvs, iar sonda se preda la terminarea lucrarilor tubata si cimentata, consideram ca nu se impune pastrarea acestei prevederi.

Răspuns întrebare nr. 14.9

Nu se acceptă. Executantul trebuie sa garanteze conformitatea lucrarii sale.

Solicitarea nr. 15

SOLICITARE CLARIFICARI COMUNE SONDELE 56 DAMIANCA, 75 ROSETTI -VEST, 97 FAUREI

15.1. Se accepta inlocuirea instalatiei de prevenire Single 21 ¼ x 210 ; DF 21 ¼ x 210 ; VH 21 ¼ x 140 cu DF 20 ¾ X210 ; VH21 ¼ X 140 cu flansa de 20 ¾ x 210 ?

Răspuns întrebare nr. 15.1

Nu se acceptă.

15.2. Se accepta inlocuirea instalatiei de prevenire Single 13 5/8 x 700; DF 13 5/8 x 700 ; VH 13 5/8 x 700 cu Single 13 5/8 x 700; DF 13 5/8 x 700 ; VH 13 5/8 x 350 cu flansa 13 5/8 x 700 ?

Răspuns întrebare nr. 15.2

Da, se acceptă prevenitor de erupție format din DF 13 5/8" x 700 echipat cu bacuri parțiale de 5" și VH 13 5/8" x 350 bar tip S, cu mențiunea ca întreg ansamblul de prevenire de fie construit conform standardelor API, iar inspecția și mentenanța să fie efectuată, la fel conform standardelor API și conform recomandarilor producătorului.

15.3. In Anexa 8 se solicita un echipament "Top Drive" electric, putere min. 1000 HP, capacitatea statică maximă: min 400 tf, torsiune maximă continuă (N-m): min 58.000 N-m.

Va rugam sa acceptati ofertarea unui Top Drive electric cu puterea de 900 HP, capacitatea statică maximă de 500 tf, torsiune maximă continuă de 49760 N-m.

Avand in vedere faptul ca furnizorii de material tubular recomanda ca momentul de lucru maxim al prajinilor sa nu depaseasca momentul de strangere (40.674 N-m la prajinile de 5" solicitate in CS) consideram ca momentul maxim de lucru al echipamentului propus de noi este suficient.

Răspuns întrebare nr. 15.3

Da, se acceptă ofertarea unui Top Drive electric cu putere minimă de 900 HP, capacitatea statică maximă de 500 tf, torsiune maximă continuă de 49760 N-m.

Solicitarea nr. 16

Referitor la proiectul de Contract cadru din cadrul documentatiei pentru licitatie, dorim sa semnalăm urmatoarele obiectii/modificari:

16.1. Scrisoarea de Garantie Bancara propunem modificarea urmatoare, fata de prevederile din Instructiunile pentru ofertanti:

„Garanție de bună execuție se constituie pentru fiecare lot in parte astfel:

Cuantumul garanției de bună execuție va fi de 10% (**propunem 5%**) din prețul contractului, fără TVA.

Garanția de bună execuție se va constitui astfel:

- pentru Lotul 1: Garanția de bună execuție se constituie în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului (**propunem 10 zile lucrătoare de la data primirii ordinului de incepere**).

- pentru Lotul 2: Garanția de bună execuție se constituie în termen de 5 zile lucrătoare de la data adresei contractorului de foraj prin care comunica Beneficiarului terminarea lucrărilor de foraj aferente Lotului 1. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data Adresei contractorului de foraj.

- pentru Lotul 3: Garanția de bună execuție se constituie în termen de 5 zile lucrătoare de la data de la data adresei contractorului de foraj prin care comunica Beneficiarului terminarea lucrărilor de foraj aferente Lotului Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data Adresei contractorului de foraj. “

Răspuns întrebare nr. 16.1

Nu se accepta.

16.2. FORȚĂ MAJORĂ propunem următoarea definiție:

„1. Forța majoră este definită ca tulburări civile sau de muncă, revolte, greve (altele decât grevele limitate la personalul unui Antreprenor/Subcontractant), război (declarat sau nedeclarat), acțiuni militare, insurecție, rebeliune, acte ale oricărei agenții guvernamentale sau militare aflate sub autoritate reală sau presupusă, acte de terorism, acțiunea elementelor naturale, inundații, furtuni sau alte acte de forță majoră sau orice altă cauză similară aflată în afara controlului Companiei sau Antreprenorului, dar excluzând condițiile meteorologice ca atare, indiferent de gravitate, pentru care există planuri operaționale de contingență și cu condiția ca evenimentul să nu fi fost cauzat de acțiunea sau neglijența Părții care declară Forța Majoră, și ca Partea afectată să fi notificat cealaltă Parte în scris.

2. Nerespectarea datelor sau termenelor convenite de către Antreprenor și/sau Subcontractanții săi și neexecutarea Lucrărilor vor fi considerate evenimente de Forță Majoră numai dacă unicul motiv al întârzierii este un eveniment de Forță Majoră care a afectat Antreprenorul.

3. Partea care invocă Forța Majoră va notifica și va dovedi evenimentul celeilalte Părți în scris, fără întârziere, prin furnizarea ca dovadă a certificatelor emise de autoritățile competente. Notificarea va indica obligația suspendată temporar și va conține o explicație inteligibilă. În cazul unei astfel de dovezi, evenimentul de Forță Majoră va exonera, pe durata existenței sale, Partea afectată de obligațiile contractuale care au devenit imposibile sau irealizabile din cauza evenimentului de Forță Majoră. Partea afectată va face tot posibilul pentru a remedia circumstanțele de mai sus cât mai prompt posibil. Cu excepția cazului în care se prevede altfel în prezentul document, fiecare Parte va fi răspunzătoare pentru și va suporta toate propriile costuri, cheltuieli, pierderi și daune suferite și suportate ca urmare a Forței Majore. Dacă un eveniment de Forță Majoră împiedică îndeplinirea la timp a unei obligații contractuale sau durează mai mult de patru (4) săptămâni, ambele Părți pot rezilia prezentul Contract-cadru conform prevederilor din prezentul document.”

Răspuns întrebare nr. 16.2

1. Se accepta reformularea art. care vizeaza Forta majora alin.1.

“1. Forța majoră este definită ca tulburări civile sau de muncă, revolte, greve (altele decât grevele limitate la personalul unui Antreprenor/Subcontractant), război (declarat sau nedeclarat), acțiuni militare, insurecție, rebeliune, acte ale oricărei agenții guvernamentale sau militare aflate sub autoritate reală sau presupusă, acte de terorism, acțiunea elementelor naturale, inundații, furtuni sau alte acte de forță majoră sau orice altă cauză similară aflată în afara controlului Romgaz sau al executantului, cauze a caror producere și efecte au fost în mod obiectiv imposibil a fi fost prevăzute la data semnării contractului, sau, chiar dacă ar fi putut fi anticipate, în mod obiectiv, nu ar fi putut fi evitate producerea evenimentelor și consecințele acestora, în pofida măsurilor necesare luate de către debitor.

Sunt excluse condițiile meteorologice ca atare, indiferent de gravitate, pentru care există planuri operaționale de contingență și cu condiția ca evenimentul să nu fi fost cauzat de acțiunea sau neglijența Părții care declară Forța Majoră, și ca Partea afectată să fi notificat cealaltă Parte în scris.

2. Nerespectarea datelor sau termenelor convenite de către Antreprenor și/sau Subcontractanții săi și neexecutarea Lucrărilor vor fi considerate evenimente de Forță Majoră numai dacă unicul motiv al întârzierii este un eveniment de Forță Majoră care a afectat Antreprenorul.

3. Partea care invocă Forța Majoră va notifica și va dovedi evenimentul celeilalte Părți în scris, fără întârziere, prin furnizarea ca dovadă a certificatelor emise de autoritățile competente. Notificarea va indica obligația suspendată temporar și va conține o explicație inteligibilă. În cazul unei astfel de dovezi, evenimentul de Forță Majoră va exonera, pe durata existenței sale, Partea afectată de obligațiile contractuale care au devenit imposibile sau irealizabile din cauza evenimentului de Forță Majoră. Partea afectată va face tot posibilul pentru a remedia circumstanțele de mai sus cât mai prompt posibil. Cu excepția cazului în care se prevede altfel în prezentul document, fiecare Parte va fi răspunzătoare pentru și va suporta toate propriile costuri, cheltuieli, pierderi și daune suferite și suportate ca urmare a Forței Majore. Dacă un eveniment de Forță Majoră împiedică îndeplinirea la timp a unei obligații contractuale sau durează mai mult de patru (4) săptămâni, ambele Părți pot rezilia prezentul Contract-cadru conform prevederilor din prezentul document.”

Solicitarea nr. 17

“Riscul Tehnic” din contract - articolele 8.14-8.16

Contractele prevăd ca Executantul are obligația să finalizeze lucrările INDIFERENT de dificultățile tehnice și geologice întâmpinate.

Este normal să nu existe o clauză de exonerare (de la obligația de finalizare în termen) specifică pentru astfel de condiții - doar forta majoră ar putea suspenda obligațiile pentru aceasta am propus modificarea definiției Fortei Majore

În funcție de răspunsul la această întrebare - ne rezervăm dreptul de a solicita, în etapa "Înainte de semnare" introducerea unei clauze de exonerare pentru anumite excepții.

Răspuns întrebare nr. 17

Având în vedere faptul că s-a acceptat reformularea clauzei privind forța majoră, nu mai este cazul introducerii altor clauze de exonerare.

Solicitarea nr. 18

4. Penalități de întârziere și Clauza de reziliere

Solicităm penalizări de întârziere la plata facturilor față de Beneficiar "în oglindă", respectiv: "în procent de 0,1% pe zi de întârziere din valoarea plăților neefectuate",

Clauza de reziliere - solicităm dreptul Executantului de a rezilia contractul și în caz de întârzieri repetate ale plăților, nu doar pentru neplata.

Răspuns întrebare nr. 18

Se reformulează clauza 10.1 sub forma:

"În cazul în care executantul nu își îndeplinește obligațiile contractuale cu întârziere, atunci beneficiarul are dreptul la plata, din partea Executantului, a unor penalități de întârziere în procent de 0,1 % pe zi de întârziere din valoarea obligațiilor neexecutate, începând cu prima zi care urmează termenului de executie și până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor sau, după caz, până la rezilierea contractului. În cazul în care valoarea penalităților calculate depășește 10% din valoarea contractului, Beneficiarul își rezervă dreptul de a rezilia contractul fără intervenția instanței de judecată și fără vreo altă formalitate."

Se acceptă clauza legată de rezilierea pentru neexecutarea repetată a obligației de plată:

"art. 10.2 [...] .De asemenea, executantul este îndreptățit să invoce rezilierea de drept a contractului nu doar în cazul neplatii unei facturi timp de 30 de zile de la scadența acesteia, ci și în cazul unor întârzieri repetate ale efectuării plăților de către achizitor."

Cu stimă,

Director General

Răzvan POPESCU

Director Direcția Achiziții

Leonard Ionuț LUPĂ

Șef Serviciu Achiziții (Licitații)

Cecilia BOLCHIS