

Către: Operatorii economici
Referitor: Răspuns consolidat

Referitor la raspuns consolidat pentru procedura de achiziție având ca obiect „Lucrări pregătitoare provizorii, foraj și probe de producție sonda 4 Hodoș” prin procedura operațională 02PO-15, număr anunț de participare nr. 34941 din data de 19.08.2024, cu data limită de depunere 23.09.2024, ora 10⁰⁰, va comunicăm răspunsul nostru consolidat astfel:

Întrebarea nr. 1

Se acceptata ofertarea unei singure instalatii de prevenire si anume 13.5/8 in x350 bar compusa din DF+VH cu mosoare de legatura 13 in x350 bar- 13 in x 210 bar si 13.5/8 in x350 bar-11 in x350 bar si 13.5/8 in x 350 bar -7.1/16 in x 350 bar fata de instalatia de prevenire 13 in x 210 bar ; 9 in x350 bar ; 7.1/16 in x350 bar?

Răspuns:

Da, se acceptă ofertarea IP 13 5/8” x 350 bar compusă din DF și VH și utilizarea de mosoare de legătură între IP și capetele de coloană puse la dispoziție de beneficiar.

Întrebarea nr. 2

Se accepta ofertarea manifoldului eruptie 4.1/16 in x3.1/8 in x 350 bar echipat cu 1 duza hidraulica si o duza mecanica fata de 2.1/16in x 350 bar.

Răspuns:

Da, se acceptă manifold de erupție 4.1/16” x3.1/8” x 350 bar echipat cu 1 duza hidraulică și o duza mecanică.

Întrebarea nr. 3

Ce conexiune are flansa mufa a CC 13.5/8 in x 13.3/8in x 210 bar ?

Răspuns:

Conexiunea va fi STC.

Întrebarea nr. 4

Ce conexiune au burlanele 13.3/8 in ,9.5/8 in ,5.1/2 in asigurate de beneficiar?

Răspuns:

- 13 3/8 in - conexiune STC;
- 9 5/8 in- conexiune LTC;
- 5 ½ in - conexiune SEC;

Întrebarea nr. 5

Ce conexiune are tubingul asigurat de beneficiar?

Răspuns:

Tubingul va avea conexiune EUE.

Întrebarea nr. 6

Se accepta ofertarea instalatie de foraj fara ofertarea indicatorului TOTCO? (Anexa 8) Mentionam ca in durata de realizarea fazelor(Harta normativa) nu este alocata durata pentru marsurile cu acest echipament.

Răspuns:

Da, se acceptă ofertarea fără indicator TOTCO.

Întrebarea nr. 7

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

Răspuns:

Da, se poate oferta fără protectoare de burlane tip Klepo.

Întrebarea nr. 8

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:

Da, se pot oferta instalații de foraj fără pene automate de prăjini, dacă acestea nu sunt prevăzute din construcție cu aceste echipamente.

Întrebarea nr. 9

Se accepta oferta fara cleste automat de prajini ?

Răspuns:

Da, se poate oferta fără clește automat de prăjini.

Întrebarea nr. 10

Va rugam sa precizati care va fi data de incepere a forajului pentru planificarea echipamentelor solicitate in caietul de sarcini.

Răspuns:

Conform procedurilor interne din cadrul companiei, ordinul de începere a forajului se va emite după 7 zile de la semnarea contractului dintre părți.

Întrebarea nr. 11

Va rugam sa precizati daca se coteaza instalarea coloanei conductor de 20 in. In cazul in care se coteaza, avand in vedere ca operatia de montare coloana de protectie 20" x 50 m, va fi executata de catre un subcontractor de specialitate declarat, va rugam sa precizati dacă in locul devizului cuprins in cadrul lucrarilor de suprafata la Careul de foraj este posibila prezentarea ofertei subcontractorului de specialitate.

Răspuns:

Da, se va cota instalarea coloanei conductor 20".

Da, se poate prezenta oferta subcontractorului de specialitate.

Întrebarea nr. 12

Va rugam sa precizati daca, in cadrul numarului de sape ofertate, stabilit de caietul de sarcini, ofertantul poate cota inclusiv sape inchiriate?

Răspuns:

Da, ofertantul poate cota diferit atât numărul de sape cât și tipul acestora, inclusiv varianta sabelor închiriate, cu condiția ca acestea să fie însoțite de certificate de calitate și conformitate emise de procurător din care să reiese că ele au fost inspectate/ reparate corespunzător.

Întrebarea nr. 13

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

Răspuns:

Da, ofertantul poate prezenta în cadrul ofertei un contract cu o firmă specializată de închiriere scule de instrumentație, fără ca ele să fie pe locația sondei, cu condiția ca în caz de nevoie acestea să fie transportate la sondă în maxim 6 ore de la apariția necesității.

Întrebarea nr. 14

Va rugam sa specificati tipul si caracteristicile reductiilor pentru tubing 27/8 in, conform Anexa deviz 21/27. Precizati daca puneti la dispozitia contractorului materialul tubular (tubing) pentru confectionarea reductiilor.

Răspuns:

Caracteristicile reducățiilor pentru tubing vor fi comunicate înainte de tubajul coloanei de exploatare, funcție de conexiunile sculelor de curățate coloană, scule ce vor fi puse la dispoziție de contractorul de foraj.

Întrebarea nr. 15

Pentru sonda va rugam sa precizati sursa si distanta de la care se transporta apa necesara.

Răspuns:

Apa industrială necesară pentru derularea operațiilor de foraj va trebui să fie asigurată dintr-o sursă autorizată, iar distanța va fi de maxim 20 km de la sondă.

Întrebarea nr. 16

Având în vedere ca in timpul forajului pot aparea dificultati, urmate sau nu, dupa caz, de complicatii sau accidente tehnice, mentionate si in caietul de sarcini - spre ex., „pierderi de circulație în stratele de suprafață, strangeri de gaură urmate de corectari, gazeificari ale fluidului de foraj, pierderi de circulatie”, dificultati care implicit genereaza cresteri ale duratei de foraj si a costurilor de realizare a sondei - va rugam precizati cum se vor deconta lucrarile care se vor executa pentru rezolvarea acestora (de exemplu: marsuri suplimentare pentru corectarea gaurii de sonda, dopurile pentru stoparea pierderilor de circulatie, timpul suplimentar de operare cu instalatia de foraj etc.)?

Răspuns:

Având în vedere că tipul contractului practicat este ”la lucrare”, contractorul de foraj va trebui să combată dificultățile menționate în caietul de sarcini, contractul specifică modul în care beneficiarul va deconta lucrările executate.

Întrebarea nr. 17

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 și 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 materialele suplimentare?

Răspuns:

Conform contractului la lucrare, contractorul de foraj prin intermediul subcontractorului de specialitate de fluide de foraj trebuie sa se asigure inca din faza de ofertare ca fluidele de foraj propuse spre a fi introduse in sonda respecta cerintele caietului de sarcini si isi propun sa previna dificultatiile mentionate in caietul de sarcini. Astfel, acestia au posibilitatea de a propune solutii de imbunatatire inca din faza de ofertare. Cerintele caietului de sarcini fiind conditii minime pentru buna desfasurarea a procesului de foraj. Subcontractorul de fluide de foraj are libertatea de a-si alege propria reteta in corelare cu liniile directorare ale caietului de sarcini.

Totusi daca conditiile geologo -tehnice intalnite difera de cele expuse in caietul de sarcini fiind certificate printr-o realitatea geologica diferita fata de cea estimata de proiectant si subcontractorul de fluide demonstreaza prin testele de laborator (conform standardelor API) din domeniu ca parametrii fluidului de foraj conduc la solutia unica ca doar astfel se poate finaliza sectiunea respectiv sonda, atunci prin intermediul supervizarii consumurile suplimentare de materiale/resurse vor face obiectul unei analize pentru a putea fi decontate.

Întrebarea nr. 18

Referitor la art.15.3 din contract „Tariful de Standby cu Formație completă este de 55% din T1 - tariful de operare pe o durată de maxim 14 zile, tarif care include și costurile Executantului cu subcontractorii declarați. În această perioadă Executantul este obligat să execute operațiuni de întreținere a găurii de

sondă, ori de câte ori este nevoie sau la solicitarea Beneficiarului. Executantul/subcontractorii împreună cu beneficiarul vor întocmi un program de lucru, urmând ca materialele consumate în această perioadă să fie decontate”. Solicitam ca în timpul executiei operațiunilor de întreținere a găurii de sondă, ori de câte ori este nevoie sau la solicitarea Beneficiarului să se aplice tariful T1, nu tariful de stand by.

Răspuns:

În cazul apariției unei situații care va necesita aplicarea tarifului de stand by cu formația completă, contractorul împreună cu beneficiarul vor stabili un program minim de lucrări de întreținere a găurii de sondă după caz sau de așteptare program de lucru. Materialele consumate în această perioadă vor fi decontate. În această perioadă, contractorul general va optimiza costurile cu subcontractorii declarați astfel încât să respecte programul de întreținere a găurii de sondă. Aceste operații se vor executa aplicând tariful de stand by cu formația completă așa cum este definit în contract.

Întrebarea nr. 19

Va rugăm să precizați cum se va desfășura procedura de negociere a ofertelor admisibile.

(Precizați numărul maxim al rundelor de negociere).

Răspuns:

După stabilirea ofertelor admisibile, va avea loc etapa de negociere a prețului cu ofertanții care au oferit admisibilă.

Negocierea va avea loc cu fiecare ofertant în parte. Urmare a negocierii prețurilor se va încheia câte un Proces verbal de negociere care va conține prețul final ofertat.

Ofertelor admisibile astfel negociate li se va aplica criteriul de atribuire stabilit în Instrucțiuni pentru ofertanți, după care va fi stabilit clasamentul, respectiv oferta câștigătoare și ofertele necâștigătoare.

În cazul în care pe primul loc se află oferte cu același punctaj, în funcție de criteriul de atribuire, comisia va solicita în termen de maxim 5 zile lucrătoare re-ofertarea în plic închis în vederea stabilirii ofertei câștigătoare.

Întrebarea nr. 20

Va rugăm să comunicați dacă valoarea stocului de necesitate va fi inclusă în valoarea totală a ofertei de fluid de foraj și dacă se va cota în Formular F3, Săparea, Faza I (Anexa Deviz 9/30) sau va fi evidențiată ca valoare separată.

Răspuns:

Valoarea stocului de siguranță va fi inclusă în valoarea totală a ofertei. Ea va fi evidențiată în formularele F3 "Săparea", FAZA a la unde, conform formulare pot fi evidențiate separat.

Valoarea stocului de siguranță fiind un stoc intangibil care are rolul de a permite reacții în situații limita. În cazul necesității folosirii acestor produse, decontarea se va face funcție de situație și doar după confirmarea unei realități geologice diferite și doar cu acordul beneficiarului.

Întrebarea nr. 21

În legătură cu ECS, cerința este de o centrifugă (conform CS, pag.32 pentru 4 Hodos, sau două centrifuge (conform Anexa Deviz nr. 9/30, 10/30,12/30, 13/30).

Răspuns:

Se va cota o singură centrifugă (deoarece densitățile fluidelor sunt relativ mici) conform CS pag. 32.

Întrebarea nr. 22

Conform deviz oferta 26/30 caiet de sarcini foraj, Obiectul: Grup social (categoria de lucrări montaj demontaj) va rugăm să precizați ce operații se cotează.

Răspuns:

Conform formularelor se va cota montajul și demontajul grupului social.

Întrebarea nr. 23

Solicitare de clarificare din partea contractorului de specialitate foraj dirijat.

În caietul de sarcini nr.2002-0/2024, secțiunea Program Geologo-Tehnic de Foraj la Sonda, sunt specificate sondele de corelare 1, 2 și 3 Hodos și monitorizare traiect din punct de vedere anti-coliziune cu sonda 1

Hodos pana la adancimea de 1610m. Va rugam sa ne furnizati urmatoarele date pentru sondele 1, 2 si 3
Hodos pentru analiza anti-coliziune:

- o Coordonatele de suprafata: Northing: m & Easting: m
- o GL- elevatia la sol: m
- o Distanta flansa masa: m
- o Masuratorile de deviatie finale + referinta azimutului : Nord/Grid /True; data in care a fost sapata sonda.
- o Adancimile de tubaj
- o Statusul sondelor offset : abandonata/ cu /fara recuperare de casing; Productie: gas....etc.
- Conform Formular 3 - Obiectiv Saparea, Categoria de lucrari Faza III (900-2371m MD) sunt mentionate cantitatile de lucrari: 12 zile operare motor volumetric 6 3/4" / 2 zile stand-by motor volumetric 6 3/4"; 12 zile operare sistem MWD + gamma natural / 2 zile stand-by sistem MWD + gamma natural. Pentru asistenta tehnica motor volumetric si asistenta tehnica MWD sunt mentionate cate 2 zile, dar sunt necesare 14 zile. Va rugam sa ne transmiteti Formularul 3 cu cantitatile de lucrari modificate.

Răspuns:

Atasam Formularul 3 cu cantitatile de lucrari modificate.

Întrebarea nr. 24

Conform formular tehnic 4/7, formular anexa oferta 15/30 si caiet de sarcini pag. 39, va rugam sa precizati ce se va cota in oferta:

- Siu cu valva dubla 13 3/8 in frezabil sau
- Reamer shoe 13 3/8 in?

Răspuns:

Se va cota şiu cu valvă dublă 13 3/8 in frezabil.

Întrebarea nr. 25

Conform formular oferta 17/30 , ce specificatii au reductiile pentru burlanele de 51/2 in?

Răspuns:

Reducțiile vor trebui să fie confecționate cu filet SEC.

Întrebarea nr. 26

Va rugam sa retransmiteti proiectul tehnic pentru lucrarile pregatitoare provizorii elaborat de catre S.C. EMIRNA S.R.L. Tg. Mures deoarece fisierul "CD_PT_4 Hodos.pdf" contine erori la deschidere constand in pagini incomplete.

Răspuns:

Proiectul tehnic pentru lucrarile pregatitoare provizorii elaborat de catre S.C. EMIRNA S.R.L. Tg. Mures se va transmite pe e mail tuturor ofertantilor care au solicitat documentatia de atribuire.

Întrebarea nr. 27

Conform documnetatiei, cabina de urmarire a parametrilor de foraj este asigurata de beneficiar prin contractorul de specialitate care asigura senzorii de monitorizare a nivelului pe habe. Va rugam sa fii de acord ca declaratia pe propria raspundere ceruta in acest sens , sa nu mai fie in sarcina ofertantului.

Totodata va comunicam ca vom asigura toate conditiile pentru montarea acestor senzori

Răspuns:

Se va menține cerința beneficiarului de a completa declarația pe proprie răspundere, deoarece conform Caietului de Sarcini instalația de foraj trebuie să aibă în dotare sitem propriu de urmărire parametrului foraj și funcționali, independenți de senzorii puși la dispoziție de cabina geologică.

Întrebarea nr. 28

Se accepta ofertarea unei instalatii de prevenire a erupțiilor IP tip Upetrom 13 5/8 in x 350 bar(DF13 5/8 in echipat cu bacuri de 5 in si total; VH 13 5/8 in x 350 bar) cu mosor de 13 5/8 in x 350 bar- 13 5/8 in x 350 bar-13 5/8 x 210 bar in loc de IP VH 13 5/8 in x 210 bar, DF 13 5/8 in x 210 bar?

Răspuns:

Da, se acceptă ofertarea instalației IP tip Upetrom 13 5/8 in x 350 bar(DF13 5/8 in echipat cu bacuri de 5 in si total; VH 13 5/8 in x 350 bar cu condiția să asigurați mosoare de trecere de la ansamblul cap coloană pus la dispoziție de beneficiar la instalația de prevenire a erupțiilor propusă de dumneavoastră. Totodată ansamblul instalației de prevenire trebuie să aibă în componența sa manifold de omorâre și de erupție. Manifoldul de erupție trebuie echipat atât cu duză manuală cât și cu duză automată.

Întrebarea nr. 29

Se accepta ofertarea unei instalatii de prevenire a erupțiilor IP tip Upetrom 13 5/8 in x 350 bar(DF13 5/8 in echipat cu bacuri de 5 in si total; VH 13 5/8 in x 350 bar) cu mosor de 13 5/8 in x 350 bar- 13 5/8 in x 350 bar si adapter 11"x350 -13 5/8 x 350 in loc de IP VH 9 in x 350 bar, DF 9 in x 350 bar?

Răspuns:

Da, se acceptă ofertarea instalației IP tip Upetrom 13 5/8 in x 350 bar(DF13 5/8 in echipat cu bacuri de 5 in si total; VH 13 5/8 in x 350 bar cu condiția să asigurați mosoare de trecere de la ansamblul cap coloană pus la dispoziție de beneficiar la instalația de prevenire a erupțiilor propusă de dumneavoastră. Totodată ansamblul instalației de prevenire trebuie să aibă în componența sa manifold de omorâre și de erupție. Manifoldul de erupție trebuie echipat atât cu duză manuală cât și cu duză automată.

Întrebarea nr. 30

Se accepta ofertarea unei instalatii de prevenire a erupțiilor IP tip Upetrom 13 5/8 in x 350 bar(DF13 5/8 in echipat cu bacuri de 5 in si total; VH 13 5/8 in x 350 bar) cu mosor de 13 5/8 in x 350 bar-13 5/8 in x 350 bar si adapter 7 1/16"x 350 x-13 5/8 x 350 in loc de IP VH 7 1/16 in x 350 bar, DF 7 1/16 in x 350 bar?

Răspuns:

Da, se acceptă ofertarea instalației IP tip Upetrom 13 5/8 in x 350 bar(DF13 5/8 in echipat cu bacuri de 5 in si total; VH 13 5/8 in x 350 bar cu condiția să asigurați mosoare de trecere de la ansamblul cap coloană pus la dispoziție de beneficiar la instalația de prevenire a erupțiilor propusă de dumneavoastră. Totodată ansamblul instalației de prevenire trebuie să aibă în componența sa manifold de omorâre și de erupție. Manifoldul de erupție trebuie echipat atât cu duză manuală cât și cu duză automată.

Întrebarea nr. 31

In caietul de sarcini este solicitata o centrifuga separatoare, iar in formularele de oferta sunt trecute doua centrifugi separatoare. Va rugam sa clarificati cate centrifugi se solicita.

Răspuns:

Se va cota o singura centrifuga deoarece densitatile sunt relativ mici.

Întrebarea nr. 32

In caietul de sarcini , Faza I , Lucrari pregatitoare pentru inceperea forajului sunt prevazute 24 ore , iar in formularele de oferta nu sunt prevazute aceste lucrari. Va rugam clarificati acest aspect.

Răspuns:

Atașat se regăsesc formularele de deviz refăcute cu "Lucrări de începere a forajului".

Întrebarea nr. 33

Formularul F3-Sapare Faza III, Foraj cu motor de fund, la Asistenta tehnica motor volumetric 6 ¾ in (2 ing.) respectiv la Asistenta tehnica siste MWD 6 ¾ in (2 ing.):Va rugam sa specificati cantitatea in zile.

Răspuns:

Se va cota 14 zile de asistență tehnică la motor volumetric și la MWD.

Întrebarea nr. 34

Va rugam sa precizati care sunt suprafetele de teren alocate instalatiei de foraj si a platformei campului. Pentru același tip de instalatie folosita anterior in alte proiecte (F200) , suprafetele au diferit ca si marime. Doar pentru montaj instalatie de foraj avem nevoie de 3100 mp (fara platforma betonata pentru agregate), pentru camp 850 mp. In caietul de sarcini este mentionata o suprafata de 2066 mp doar pentru montajul instalatiei de foraj

Raspuns:

Conform Caiet de Sarcini suprafata ocupată de careul sondei este de 8.199 mp care include: platformă instalație foraj, platformă baracamente, platformă pentru agregate și drum incintă, racord acces careu foraj, depozit pământ vegetal și platformă campus.

Cu stimă,

Director General
Răzvan POPESCU

Director Divizia Explorare-Productie
Robert Stelian CHIRCĂ

Director Directia Achiziții,
Leonard Ionuț LUPĂ

Șef Serviciu Achiziții (Licitatii),
Cecilia BOLCHIȘ

Întocmit,
Serviciul Achiziții (Licitării)
Milica GHINDOC