

## CIRCULAR NO. 2 – LIC-150068

1. Se establece D6 **Shale Shaker 1st Stage Scalper** y D7 **Shale Shaker 2nd Stage Liner** en la Oferta Técnica del pliego, cuál es el requerimiento específico de D6? El contratista debe proveer D6 ó D7? o los dos ítems? Cuantas zarandas necesitarán para este servicio?

R.1.- Ofrecer lo que dispone el equipo ofertado.

2. Sobre la oferta Técnica, Item D9 Mud Cleaner es una múltiple unidad cuyo funcionamiento incluye lo de D8 desander y de D11 desilter. Por lo tanto el requerimiento del pliego está repetido? D8 y D11 no serán provistos por contratista, en caso que se provea D9, es correcto?

R.2.- Ofertar de acuerdo a la disponibilidad en el equipo de perforación.

3. Sobre la oferta Técnica, D9 Mud cleaner y D10 Mud conditioner son el mismo equipo? Porque de la marca Derrick se llama Mud cleaner, de Mi swaco, se llama Mud conditioner, pero son el mismo equipo con diferente nombre. Caso contrario, favor de aclarar la diferencia de funcionamiento de los dos equipos. Y que diferencia tiene D12 High"G" Dryer con derander y desilter.

R.3.- Describir lo que tenga el equipo ofertado. Item D12 no aplica.

4. Qué diferencia de funcionamiento tienen entre D9 Mud cleaner y D10 Mud conditioner?

R.4.- Describir lo que disponga el equipo ofertado.

5. Que es el equipo de D12 High"G"Dryer?Cuál es su funcionamiento? Será indispensable a proveer para la presenta licitación?

R.5.- No aplica.

6. En la Oferta Técnica, cuál es el equipo F5 Max-vac unit, que funcionamiento tiene?

R.6.- Aspirador industrial para usar en derrames de fluidos.

7. Quién proveerá las bridas entre las cabezas de casing de cada tramo y BOP?, Se pueden ofrecer las especificaciones técnicas de las cabezas de casing en cada tramo de pozo?

R.7.- Los DSA y Spacer Spool debe proveer el contratista. Ver Fig-1 diagrama propuesto de cabezales para pozo BBL BB-X1. El Stack BOP's 15K será provisto por la Operadora.

8. Solicitamos aclarar que significa "Yes (only if air pumps are available)" en la Oferta Técnica G8, sobre el operable off emergency generator? En caso que AIR PUMPS es disponible, no se proveerá el emergency generator? Cuantos generadores de emergencia proveerá por Contratista?

R.8.- Se corrigió el error. El requerimiento corresponde al "Operable off emergency generator"

9. El contratista debe proveer Iron Roughneck y Hydraulic torque Wrench? O una de los dos? En

caso de tener Iron Roughneck, la última será innecesaria?

R.9.- De acuerdo a disponibilidad del equipo. Describir el ítem según corresponda.

10. En la Oferta Técnica, Item I1 necesita 3.1/2"drillstring, pero el mismo requerimiento está repetido en Item J, solicitamos aclarar la repetición.

R.10.- Se corrigió el error. La "SECTION J: 3 1/2" DRILL STRING" no aplica al requerimiento. Favor ver documento adjunto:

11. Solicitamos aclarar para que utilización será O3 Additional Fluid storage Tanks en la oferta técnica?

R.11.- Para almacenar agua o lodo recuperado, según la necesidad de la operación en pozo.

12. Solicitamos aclarar N3 power de la oferta técnica, cuántos generadores serán provistos por contratista en el camp?, A que se refiere Security Camp?

R.12.- Security Camp No aplica al requerimiento. Item removido.

13. Quien ejecutará la operación de bajada de Casing?. La empresa adjudicada de presente licitación u otra empresa especializada?

R.13.- La contratista debe tener el equipo necesario para bajar cañería con conexión BTC. En general cañerías  $\geq 13.3/8"$ . De preferencia se utilizará una compañía especializada en la bajada de cañerías con conexión Premium y make up torq.

14. Se aplica anticipo para este contrato?

R.14.- No se ha considerado.

15. Solicitamos aclarar a que se refiere "type jacking system" y "system used for pulling rig" en la oferta técnica F9? Es obligatorio que la contratista proveer este Sistema?

R.15.- En los pozos a perforar no se tiene previsto mover equipo en la misma planchada.

16. Solicitamos que nos ofrezca las especificaciones técnicas de "Well head" en la oferta técnica G12

R.16.- Item G12 provisto por la Operadora.

17. A que se refiere "check guard valve" en la oferta técnica G18? Significa la válvula superior e inferior de KELLY?

R.17.- Válvulas de seguridad (equivalente a TIW) para sondeo, de pasaje pleno.

18. Solicitamos aclarar que es "security Camp"? cual es la función de los security Camp Generators? Es necesario proveerlo?

R.18.- No aplica.

19. Solicitamos aclarar para que serán "gas line" y "oil line" en la oferta técnica Q well testing? Se necesita proveer los dos?

R.19.- Item Q1 no aplica. Será provista por la Operadora.

20. Solicitamos aclarar cuantos metros de drill pipe 5" de 19.5lbs/pie necesitará, y cuantos metros para 25.6lbs/pie?

R.20.- Puede ser 3000 m de cada libraje.

21. Solicitamos aclarar que el contratista necesitará proveer PDC bit breaker? Porque PDC bit breaker será provisto por la empresa de Trepano, es parte de su servicio.

R.21.- Si. La compañía de trépanos proveerá los bit breaker.

22. Sobre equipamientos para la bajada de casing de diferentes tamaños, solicitamos reducir requisitos de capacidad para elevadores, cuñas, porque para casing 7", 5" u otro tamaño aplicable no necesita de elevadores, cuñas de 500TN.

R.22.- Aceptable.

23. Es obligatorio la provisión de Mud cooler y High "G" dryer que se establece en la oferta técnica D15 y D12?

R.23.- No aplica.

24. En vista de la importancia que le damos a este proceso y con el fin de poder presentar una propuesta competitiva este proponente solicita se sirvan extender la fecha de presentación de las propuestas por lo menos dos (2) semanas más. Es decir que quedaría para presentar el día 27 de Noviembre de 2015. Quedamos atentos a vuestra confirmación. Muchas Gracias

R.24.- Pendiente, siguiente circular.

25. Se adjuntan dos documentos a la presente Circular No. 2:

R.25.- Pliego de Especificaciones Técnicas rev1, Oferta Técnica rev1.

26. Si es necesario obtener todos los documentos empresariales Constituidas y Existente legalizados o sellados por Fundempresa?, Los nuestros documentos son de Colombia, como podemos tener el registros en Fundempresa aquí en Bolivia?.

R.26.- Se exigirá a la empresa adjudicada. Esta documentación se solicita a las empresas legalmente establecidas en Bolivia.

27. En el< Pliego de Especificaciones Administrativas> Punto 4 Modalidad de Presentación de Ofertas dice que LA PRESENTACION DE PROPUESTAS PARA ESTE PROCESO, SE REALIZARA A TRAVES DEL SISTEMA DE ADQUISICIONES CHACONET, Y NO SE ACEPTARAN OFERTAS RECIBIDAS POR OTRO CANAL DE PRESENTACION.

R.27.- Es correcto, sólo ChacoNet.

28. O sea. Ellos no aceptan la forma de entrega de la propuesta de papeles en su oficina, sino cargamos todos los documentos a la página de ChacoNet? Es correcto?

R.28.- Es correcto, sólo ChacoNet.

29. El tiempo de entrega se acaba para el día Nov. 13 a las 10 de la mañana, pero desde

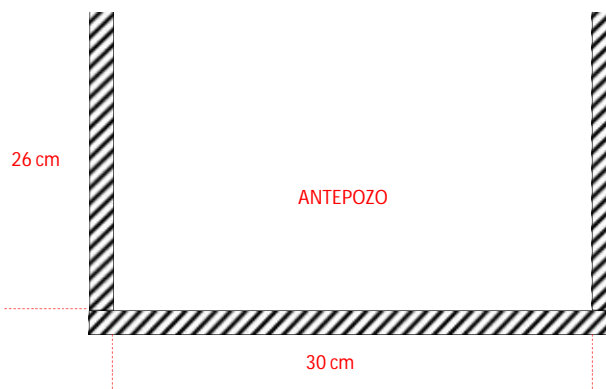
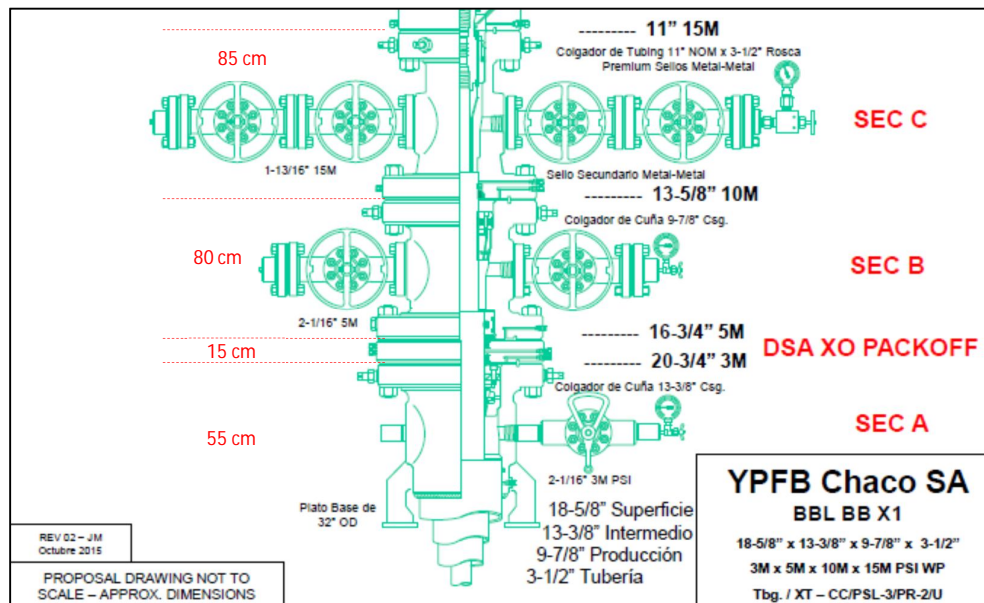
cuándo o que día podemos cargar los documentos a la página de Chaconet?

R.29.- El portal ChacoNet ya está habilitado, su empresa ha recibido una invitación vía ese sistema, favor revisar.

30. En donde se encuentra las repuestas de las preguntas que hicieron en la Reunión de aclaración?

R.30.- Fueron remitidas vía ChacoNet, hoy día se estarán remitiendo nuevas circulares, favor revisar el sistema.

FIG-1 DIAGRAMA PROPUESTO CABEZAL/ARBOLITO POZO BBL(BB)-X1



\*\*\* Fin del documento \*\*\*