

ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS

CONTRATACIÓN OBRA REPARACIÓN DE LOSA DE CONCRETO E INSTALACIÓN DE RACK DE TUBERÍAS EN PLANTA DE VENTAS IQUITOS PETROPERÚ

POSTOR 1

1. MD / 1.4 Del Plazo. ¿El plazo de ejecución es de 150 días calendarios? De existir paralizaciones de obra por las condiciones climáticas. ¿Estas se recuperarán mediante ampliaciones de plazo?

Respuesta 1

SI, son 150 días calendarios. Las paralizaciones por condiciones climáticas están incluidas por lo que no se recuperaran mediante ampliaciones de plazo.

2. ET/03.04 Demolición de Pavimento Existente c/martillo eléctrico. ¿Cuáles son las dimensiones del pavimento existente?

Respuesta 2

El pavimento existente tiene una losa de concreto de 0.20 m y una sub base de 0.20m a 0.57m de arena arcillosa

¿Se podrá usar un BobCAT o una Retroexcavadora con martillo hidráulico para realizar la demolición?

El uso de BobCAT se consideró como mejor opción, puesto que está dentro de sus especificaciones el acople de martillo hidráulico.

3. ET/04.02 Del geotextil:

- 3.1. ¿Se deberá considerar el suministro e instalación del geotextil?

Respuesta: SI, tal como se muestra en el presupuesto, en el presente proyecto se ha considerado el suministro e instalación del geotextil. La razón de esta partida es que la zona al no contar con canteras naturales de piedra, se sustituye este material por un relleno de material de préstamo A-2-4.

- 3.2. ¿El geotextil se colocará en la subrasante de la losa de concreto?

Respuesta: El geotextil se colocará inmediatamente después de haberse culminado el relleno de sobre excavación seguido por la geomalla triaxial, se continuará con el relleno de la sub base (sub rasante) para finalizar con el relleno de la base o estructura del pavimento.

- 3.3. En las especificaciones técnicas indica que se colocarán también el geotextil en el fondo de laguna, taludes y corona de anclaje, confirmar si lo citado corresponde a este proceso u otro, de ser la respuesta si, se solicita enviar los planos de las lagunas 2B y 3B.

Respuesta: Negativo, no corresponde, sin embargo este enunciado se consideró ante posibles depresiones que requieran la cobertura del geotextil, siendo una descripción complementaria no directamente del proceso.

- 3.4. Enviar la ubicación de las lagunas.

Respuesta: No aplica.

4. ET/04.02 Confirmar si este relleno se realizará después de la colocación del geotextil

Respuesta: Como se describió anteriormente, primero se realizará el relleno de sobre excavación, se compactará y pasará prueba de densidad y humedad y al pasar la prueba se colocará el geotextil y posteriormente la geomalla.

5. ET/05.03 Confirmar si la resistencia del concreto de zapatas será $f'c=175 \text{ kg/cm}^2$ o $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$. Ya que existe incongruencia en lo descrito en la memoria descriptiva y las especificaciones técnicas.

Respuesta: La resistencia del concreto en zapatas es $F'c= 210 \text{ kg/cm}^2$ y que los pisos serán de $F'c= 175 \text{ kg/cm}^2$.

POSTOR 2

6. RTM/8.2 Del Personal Requerido. La consulta es si es correcto que se pide cinco (5) años de experiencia como Ingeniero Residente de obra o ingeniero Supervisor de Obra pero que solo cuentan los contratos del Residente de obra desde el 2014 (últimos 5 años) para un puesto que requiere 5 años de experiencia en la posición.

Respuesta

Que la acreditación de la experiencia del Ingeniero Civil se debe ampliar a 10 años como mínimo, ya sea como Residente de obra o Supervisor de obra.

7. RTM/ 8.2.3 Del Ingeniero Residente de obra y el Supervisor de Seguridad. Si es necesario tener las certificaciones de los 4 cursos o si uno es suficiente.

Respuesta

No procede, la cantidad de certificaciones propuesto se mantiene.

POSTOR 3

8. CT/8.2 Del Personal Requerido. 8.2.1 Ingeniero Residente de obra. Los contratos que sustenten la experiencia del ingeniero residente de obra, pueden ampliarse a diez (10) años de antigüedad contados hasta la fecha de presentación de la propuesta.

Respuesta

Si, procede.

9. CT/ 8.2.2 Supervisor de Seguridad, Los contratos que sustenten la experiencia del Supervisor de Seguridad, pueden ampliarse a diez (10) años de antigüedad contados hasta la fecha de presentación de la propuesta.

Respuesta

Si, procede.

29-11-2019