

Enviado el: martes, 01 de diciembre de 2015 06:06 p.m.

Asunto: RE: RESPUESTAS A CONSULTAS - PROCESO ANDI-GIC-376/2015 - CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE TORRE PARA COMUNICACIÓN

Señor Proveedor:

En el marco del proceso **ANDI-GIC-376/2015** para la **PROVISIÓN DEL SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE TORRE PARA COMUNICACIÓN**, se envían las respuestas a las últimas consultas planteadas durante la preparación de ofertas.



CONSULTAS Y
RESPUESTAS 2 ANDI

Saludos,

CONSULTAS Y RESPUESTAS (SEGUNDO DOCUMENTO)
ETAPA PREPARACIÓN DE OFERTAS

PROVISIÓN DEL SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE TORRE PARA
COMUNICACIÓN - ANDI-GIC-376/2015

Consultas: letras color azul

Respuesta: letras color rojo

Consulta: Como parte del procedimiento de montaje de la torre, al momento de izar cada sección de la misma, es necesario que técnicos de montaje (que han subido por la misma estructura de la torre), esperen en los angulares con su respectivo arnés y cinturón de seguridad, por la nueva sección izada por la grúa para continuar con el armado de la torre, indicar si éste procedimiento será válido para lo solicitado por YPFB Andina.

Respuesta: La compañía adjudicada deberá presentar un procedimiento para el montaje de la torre, la misma que será revisada y aprobada por el personal de seguridad de campo, este procedimiento debe de estar enmarcado en las normas de seguridad y procedimientos de montaje de torres de comunicación.

Consultamos si es válido el ascenso y descenso del personal por la misma estructura mientras se está revisando y ejecutando el montaje (similar a la foto adjunta), ya que las escalerillas de ascenso recién se colocan cuando la torre está en su altura final.

Respuesta.- Existe Normas para montaje de torres de comunicación y todo oferente debe presentar los procedimientos de montaje de dicha estructura, lo cual implica el estricto cumplimiento de las normas de seguridad.

Lugar de montaje

Nos comunicaron en la visita a la obra que el lugar donde se montara la torre ha sufrido un leve cambio. Nos podrían informar donde es y cuál es el tamaño del área que visitamos por que esto se le pregunto al Ing. Y él nos dijo que no tenía el dato exacto.

Respuesta.- La ubicación de la antena, se ve en la foto adjunta, está ubicada cerca de la caseta que se ve en la parte izquierda de la foto, ambiente donde se realizaran las conexiones eléctricas.



Estudio de suelo

Quisiéramos saber si ustedes pueden facilitarnos el estudio de suelos del lugar donde haremos las excavaciones para el aferramiento. Esto para saber que maquinaria necesitaremos para hacer este trabajo.

Respuesta.- Las fundaciones lo construirá YPFB Andina, la licitación es para la torre y sus componentes, por lo que No requieren el estudio de suelos.

Espacio para instalar almacén y oficinas

En la visita nos dijeron y mostraron que hay espacio para instalar un container de almacén en el lugar de montaje y una oficina también. Esto significaría tener dos portacamps en el lugar quisiéramos confirmar que esto se podrá hacer para presupuestarlo.

Respuesta.- Pueden colocar los 2 obradores si requieren, mas no es permitido instalar viviendas dentro de la planta.

Durante la visita realizada en el campo se manifestó que se les enviaría el plano actualizado de la ubicación de la torre, en el adjunto pueden apreciar el mismo con la nueva ubicación de la torre de 60m, esta torre se montara a 10 m del nuevo Shelter tal como indica el plano.

