INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO
¡Construyamos Futuro con Calidad!
Av. Fernando de la Mora esq. Tte. Alcorta Asunción
Teléfonos (59521) 557408 interno 2277
E-mail: licitaciones@inc.gov.py

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 24/2016
"REACONDICIONAMIENTO GENERAL DEL SILO PARA CEMENTO Nº III DEL CIP-VILLETA"
ACLARATORIA Nº 1

Por la presente comunicamos a todos los Oferentes las respuestas a las consultas realizadas por potenciales oferentes con relación al Pliego de Bases y Condiciones de la presente Licitación Pública Nacional Nº 24/2016 que formarán parte de la misma, y queda de la siguiente manera:

Consulta 1: Provisión de una red de tuberías de alimentación de aire comprimido para la fluidificación de los aerodeslizadores.
Longitud de la tubería, cantidad de curvas, cantidad de codos, etc.?

Respuesta 1: Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración.

Consulta 2: Provisión de una red de tuberías de alimentación de aire comprimido para la fluidificación de cilindros neumáticos en diámetro ¼"
Longitud de la tubería, cantidad de curvas, cantidad de codos, etc.?

Respuesta 2: Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración

Consulta 3: Provisión de un sistema de distribución y tratamiento de aire comprimido perteneciente a 10 unidades de cilindros neumáticos instalados para apertura y cierre de tolvas de descarga bajo silo. Contemplar la provisión de unidades de mantenimiento caudal, caudal de 2.000 litros/minutos, filtros 25 micrones, regulación manual de 0 a 15 kg/cm^2, purga de condensados y herramientas para la ejecución de los trabajos

Respuesta 3: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Abog. César E. Diesel Marini
Gerente J.O.C.
I.N.C.

Consulta 4: Provisión de un sistema de accionamiento para aire comprimido a los cilindros por medio de electroválvulas neumáticas. Contemplar la provisión de materiales, bobinas de accionamiento 220v y herramientas para la ejecución de los trabajos. Total 10 unidades.

Respuesta 4: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Consulta 5: Provisión de un sistema de accionamiento para aire comprimido a los cilindros por medio de electroválvulas neumáticas. Contemplar la provisión de materiales, bobinas de accionamiento 220v, y herramientas para la ejecución de los trabajos.

Respuesta 5: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Consulta 6: Provisión de un sistema de accionamiento para aire comprimido a cada cilindro (diez) unidades, por medio de electroválvulas neumáticas. Contemplar la provisión de materiales, bobinas de 220V, herramientas y mano de obra calificada para ejecución de los trabajos.

Respuesta 6: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Consulta 7: Provisión de un sistema reductor de ruidos a través de silenciadores conectados a las electroválvulas de accionamiento para cada cilindro.

Respuesta 7: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Consulta 8: Provisión de seis (6) cilindros neumáticos para apertura y cierre de válvulas, con sus respectivos juegos de reparos.
Tipos de cilindros (simple efecto/ doble efecto), carrera del vástago, presión de trabajo.?

Respuesta 8: Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración

Abog. Cesar E. Diesel Marin
Gerente U.O.C.
I.N.C.

Consulta 9: Provisión de dos (2) moto reductores de 7,5 HP sinfín y corona, relación 1:15 para puesta en funcionamiento del sistema de descarga a granel del silo.
Indicar marca, modelo, especificaciones técnicas?

Respuesta 9: Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración

Consulta 10: Provisión de dos (2) descargadores telescópicos para cemento portland para camiones cerrados, altura máxima de extensión 5.000 mm., con vibrador y sistema neumáticos de apertura, motorizado con contrapeso y vibradores de descarga.
Indicar marca, modelo, especificaciones técnicas?

Respuesta 10: Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración

Consulta 11: Provisión de un comando remoto para descargador de cemento a granel, con alojamiento de los dispositivos para avance, retroceso, descarga y parada.

Respuesta 11: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Consulta 12: Provisión de tablero general de protección y mando secuencial del sistema.

Respuesta 12: Remitirse a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

Consulta 13: Provisión e instalación de aerodeslizadores, según el siguiente detalle:

1. 58 cajas aerodeslizadores de 1000 x 240 mm. espesor de chapa 1/8" y tapas de 2,1 mm., con las lonetas de poliéster.
2. 70 cajas aerodeslizadores de 500 x 240 mm., espesor de chapa 1/8" y tapas de 2,1 mm., con las lonetas de poliéster.
3. 40 cajas de aerodeslizadores de 250 x 240 mm., espesor de chapa 1/8" y tapas 2,1 mm. con las lonetas de poliéster.
4. Revisión de todas las cañerías de fluidificación interna de los aerodeslizadores.
5. Reforzar los conos de las 8 (ocho) bocas de extracción de silos.
6. Provisión de motor, eje, ventilador electroválvulas, sistema de polvo inyección de aire para reacondicionamiento de captador de polvo.

Indicar marca, modelo, especificaciones técnicas.?

Abog. César E. Diesel Marín
Gerente U.O.C.
I.N.C.

Respuesta 13: **Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración**

Consulta 14: Provisión de motor, eje, ventilador, electroválvulas, sistema de inyección de aire para reacondicionamiento del captador de polvo.
Indicar marca, modelo, especificaciones técnicas.?

Respuesta 14: **Remitirse a la Adenda Nº 6. No se cuenta con los planos y la información precisa del proceso por lo que se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración**

Consulta 15: Cuantas toneladas se encuentran en el interior del Silo aproximadamente, y si existen costras en las paredes laterales y/o en el techo?

Respuesta 15: **El silo ya está limpio, solo quedan pequeñas cantidades en la base que no afectará el trabajo.**

Consulta 16: Se precisa planos de los aerodeslizadores y muestras de la lona fluidificadora?

Respuesta 16: **No se tiene los planos, pero las dimensiones están en el PBC. Remitirse a la Adenda Nº 6**

Consulta 17: Plano de la disposición de los aerodeslizadores en el interior del silo?

Respuesta 17: **No se cuenta con el plano. Remitirse a la Adenda Nº 6**

Consulta 18: Diseño de los conos de las bocas de extracción?

Respuesta 18: **No se tiene. Remitirse a la Adenda Nº 6**

Consulta 19: Se podrían reutilizar las cajas fluidificadoras que están en buenas condiciones?

Respuesta 19: **Se puede, pero con modificaciones. Se recomienda la Visita Técnica para cualquier aclaración**

Abog. César E. Diesel Marín
Gerente U.O.C.
I.N.C.

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO
¡Construyamos Futuro con Calidad!
Av. Fernando de la Mora esq. Tte. Alcorta Asunción
Teléfonos (59521) 557408 interno 2277
E-mail: licitaciones@inc.gov.py
GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Consulta 20: Más datos del sistema de carga a granel. Diámetro de tuberías de descarga, y de la boca de salida para cargar a los camines, altura máxima de tope para la carga en los camiones cisternas. Si el sistema debe contar con el control de caudal o de peso del cemento o simplemente similar al existente.

Respuesta 20: No se tiene el dato, ya que se pide todo nuevo, el sistema.

Consulta 21: Con respecto al plazo de entregas 45 días no es suficiente si se debe evacuar el material residual dentro del silo y además reacondicionar el sistema de extracción.

Respuesta 21: El silo se encuentra limpio.

Consulta 22: Especificar que se refiere acondicionamiento de las roscas transportadoras y especificar de qué tiempo se dispone para realizar los trabajos en las mismas ya que etas son indispensables en el despacho de cemento.

Respuesta 22: El alcance de este pedido es hasta la conexión a las roscas, no así en reacondicionamiento de la rosca.

Abog. César Diesel Marín
Gerente Unidad Operativa de Contrataciones