



MUNICIPALIDAD DE SAN JOSÉ DE GUALEGUAYCHÚ
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
LICITACIÓN PÚBLICA 1/2025
APERTURA DÍA 28.1.2025 - 11:00 H.
PRESENTACIÓN de SOBRES en el ÁREA de SUMINISTROS
HASTA el DÍA 28.1.2025 - 10:00 H.

ITEM N° 1:

Desmontaje, traslado y montaje de la planta asfáltica en la nueva ubicación Trabajos a realizar, elementos y equipos a proveer por la contratista

☐ Desmante de la planta de asfalto propiedad de la Municipalidad de Gualeguaychú de su ubicación actual procediendo a las siguientes tareas:

- Desmante de la tolva pre dosificadora.
- Desmante de la cinta elevadora.
- Desmante de la cañería de asfalto de mandada y retorno.
- Desmante del tanque de asfalto, bomba de cargamento, bomba de transferencia.
- Desmante de todas las cañerías de interconexión.
- Desmante del compresor de aire.
- Desconexión de todas las conexiones del tablero de comando.
- Carga con grúa a proveer por la contratista de todos estos componentes en camiones a proveer por la contratista para el traslado a la nueva ubicación en el Parque Industrial de la Ciudad de San José de Gualeguaychú.
- Montaje con grúa a proveer por la contratista de todos los elementos desmontados y trasladados previamente, sobre las bases construidas por la Municipalidad de Gualeguaychú.
- Provisión a cargo de la contratista del aceite térmico necesario para la recarga de las cañerías encamisadas.

Dado que la Planta es una unidad en sí misma, compacta, se procederá a retirar completamente la Planta del predio de calles 445 y 6020, lugar actual de funcionamiento, y se trasladará INMEDIATAMENTE a su nueva ubicación en el Parque Industrial de la Ciudad de San José de Gualeguaychú. Una vez trasladada al nuevo predio se procederá a su reparación, puesta en valor y reinstalación en un todo de acuerdo a los trabajos descriptos en los ítems siguientes.

El transporte, carga y descarga de los componentes a reparar en taller, entre este y el nuevo lugar de emplazamiento de la planta asfáltica y viceversa estará cargo de la contratista por lo que se incluirá en el precio de los distintos ítems a cotizar.

El transporte, carga y descarga de todos los elementos nuevos desde su lugar de origen al nuevo lugar de emplazamiento de la planta asfáltica estará cargo de la contratista por lo que se incluirá en el precio de los distintos ítems a cotizar.

A proveer por la Municipalidad de Gualeguaychú:

☐ En la nueva ubicación las bases para la planta asfáltica, la base para los pre dosificadores, la rampa de carga de los pre dosificadores, la platea y pileta para el tanque de asfalto, la base para la casilla de comando con provisión de energía eléctrica y seccionadora, una platea para base del filtro de mangas y el ventilador extractor, energía eléctrica al pie del filtro, energía eléctrica al borde de la pileta de asfalto.

Forma de pago: El ítem al precio unitario "Global" establecido por contrato para el ítem n° 1. La certificación se hará una vez finalizadas la totalidad de las tareas descriptas anteriormente. El precio unitario será compensación total por la provisión de todos trabajos y los elementos necesarios para concluir los trabajos de acuerdo a lo especificado.



MUNICIPALIDAD DE SAN JOSÉ DE GUALEGUAYCHÚ
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
LICITACIÓN PÚBLICA 1/2025
APERTURA DÍA 28.1.2025 - 11:00 H.
PRESENTACIÓN de SOBRES en el ÁREA de SUMINISTROS
HASTA el DÍA 28.1.2025 - 10:00 H.

ITEM N° 2:

Provisión y puesta en funcionamiento de filtro de mangas Nomex y compresor a tornillo.

Características del filtro de mangas a proveer e instalar:

Un chasis fijo, sobre el cual estará instalado el cuerpo completo de un filtro para 150 mangas de Nomex 501 con snap-band y canastos con el venturi incorporado de 106mm de diámetro y 2000mm de largo montadas sobre placa espejo superior de 5mm.

El chasis irá terminado con sus patas de apoyo al suelo y todo el filtro se realizará en dos módulos para el desarme y el transporte (uno superior y uno inferior) con dimensiones acorde, que no requieran desarmar ni extraer mangas para adecuar los módulos a las dimensiones necesarias.

El cuerpo se construirá compacto en perfilera y chapas de 3mm con tapa de acceso superior a mangas y flauta de soplado, lo que permitirá en caso de rotura de una manga, el fácil recambio.

En los laterales de la tolva de acumulación de polvo, también contará con tapa para la inspección, limpieza y control del caracol extractor de polvo.

La parte superior del filtro en la zona de mangas se encontrará aislada con manto de lana de vidrio de 50mm protegido con un forro de chapa galvanizada, con el objeto de evitar la condensación de la humedad sobre las mangas y el consiguiente cementado de estas.

El módulo superior contará con una plataforma tipo pasarela abatible para la atención de las electroválvulas ubicadas sobre el colector, tanto en lo neumático como en lo eléctrico.

En la parte superior contará con barandas quita y pon para poder realizar el mantenimiento de las mangas en forma segura. Contará también con una escalera marinera para acceder a la plataforma de servicio de las electroválvulas o a la parte superior del filtro para el mantenimiento de las válvulas.

Todo el conjunto de filtro se encontrará bajo depresión (lo que evita la pérdida de polvo) esto está generado por el ventilador extractor actual (instalado en la planta actualmente) que provoca dicha depresión, con lo que se evita que pase material sólido por el mismo y la consiguiente abrasión de la turbina. Bajo el cuerpo del filtro llevará la tolva colectora con tornillo sin fin de extracción del polvo filtrado accionado por moto reductor de 3 HP.

El sistema de limpieza será del tipo de micro pulsos de aire comprimido a 5 Kg. /cm².

Será parte de la provisión, el sistema de 10 electroválvulas de descarga rápida de 1 1/2" para inyección del aire comprimido y su secuenciador de comando con sensor de diferencial de presión lo que trae aparejado un ahorro de energía.

Contará con su correspondiente colector de aire donde se le debe proveer aire de 5Kg/cm² y un caudal aproximado de 0.7 M3/minuto. También todos los elementos de comando eléctrico del filtro se encontrarán interconectados al tablero de comando desde donde se le provee la energía eléctrica.

Se incluirá en el presupuesto la provisión, traslado al lugar de instalación y la puesta en funcionamiento de un compresor de tornillo de 10 HP de 1000 litros por minuto de caudal real a 7 Kg de presión.

El interior del filtro estará arenado y pintado con pintura epoxi. Para evitar la corrosión

Todos los exteriores se pintarán con pintura de alta temperatura.

También se incluirá, un chimango transportador de transferencia del polvo entre el filtro y el elevador de filler, ductos de interconexión entre el filtro vía seca y el multiciclón que existe actualmente en la planta y entre el filtro de polvo y el ventilador modificada y reparada la carcasa



MUNICIPALIDAD DE SAN JOSÉ DE GUALEGUAYCHÚ
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
LICITACIÓN PÚBLICA 1/2025
APERTURA DÍA 28.1.2025 - 11:00 H.
PRESENTACIÓN de SOBRES en el ÁREA de SUMINISTROS
HASTA el DÍA 28.1.2025 - 10:00 H.

actual que se instalará a continuación del filtro de polvo, y construcción de una chimenea para la descarga de los gases a los 4 vientos.

El precio debe incluir el transporte de la totalidad de los componentes del filtro de mangas y del compresor a tornillo descriptos anteriormente y de los insumos necesarios para su instalación desde su lugar de origen hasta el Parque Industrial Gualeguaychú.

Forma de pago: El ítem al precio unitario "Global" establecido por contrato para el ítem nº 2. La certificación se hará una vez finalizadas la totalidad de las tareas descriptas anteriormente y realizadas las pruebas de funcionamiento. El precio unitario será compensación total por la provisión de todos trabajos y los elementos necesarios para concluir los trabajos de acuerdo a lo especificado.

ITEM Nº 3:

Modificación de la descarga de asfalto de los camiones de transporte al tanque depósito.

Este ítem comprende la provisión y montaje de una manguera de inoxidable con acoples evertite lado camión 4" lado bomba 3", una válvula esférica de 3" a la entrada de la bomba de cargamento para evitar derrames a través de la bomba. Esto permite adecuar el sistema de carga del tanque de asfalto a la normativa de la secretaria de energía.

El precio debe incluir el transporte de la totalidad de los elementos descriptos anteriormente y de los insumos necesarios para su instalación desde su lugar de origen hasta el Parque Industrial Gualeguaychú.

Forma de pago: El ítem al precio unitario "Global" establecido por contrato para el ítem nº 3. La certificación se hará una vez finalizadas la totalidad de las tareas descriptas anteriormente y realizadas las pruebas de funcionamiento. El precio unitario será compensación total por la provisión de todos trabajos y los elementos necesarios para concluir los trabajos de acuerdo a lo especificado.

ITEM Nº 4:

Reparación de la balanza

Este ítem consiste en la reparación de la balanza en los 2 pasos que no funcionan para poder pesar el filler obtenido del filtro de manga. El precio deberá incluir la totalidad de los insumos, mano de obra y traslado de cualquier elemento desde la ciudad de San José de Gualeguaychú al taller de la empresa o lugar donde se realizará la reparación y viceversa si fuese necesario.

Forma de pago: El ítem al precio unitario "Global" establecido por contrato para el ítem nº 4. La certificación se hará una vez finalizadas la totalidad de las tareas descriptas anteriormente y realizadas las pruebas de funcionamiento. El precio unitario será compensación total por la provisión de todos trabajos y los elementos necesarios para concluir los trabajos de acuerdo a lo especificado.

ITEM Nº 5:

Reparación integral y recambio de pastillas y brazos para la pastonera.



MUNICIPALIDAD DE SAN JOSÉ DE GUALEGUAYCHÚ
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
LICITACIÓN PÚBLICA 1/2025
APERTURA DÍA 28.1.2025 - 11:00 H.
PRESENTACIÓN de SOBRES en el ÁREA de SUMINISTROS
HASTA el DÍA 28.1.2025 - 10:00 H.

Este ítem prevé el recambio de DIECIOCHO (18) brazos izquierdos en acero 1045, DIECIOCHO (18) brazos derechos en acero 1045 y TREINTA Y SEIS (36) pastillas en NI-HARD de la pastonera. El precio deberá incluir la totalidad de los insumos, mano de obra y traslado de cualquier elemento desde la ciudad de San José de Gualeguaychú al taller de la empresa o lugar donde se realizará la reparación y viceversa si fuese necesario.

Forma de pago: El ítem al precio unitario "Global" establecido por contrato para el ítem nº 5. La certificación se hará una vez finalizadas la totalidad de las tareas descriptas anteriormente y realizadas las pruebas de funcionamiento. El precio unitario será compensación total por la provisión de todos trabajos y los elementos necesarios para concluir los trabajos de acuerdo a lo especificado.

DR. MANUEL OLALDE
Secretario de Gobierno
y Modernización