

PROYECTO: “Adquisición e instalación en Arica de Calibradora de Tomates”

UBICACIÓN: Pampa Concordia, Predio N° 65

COMUNA: Arica

REGIÓN: XV ARICA Y PARINACOTA

I. INTRODUCCIÓN

En la actualidad Elsa Cusacani Maron se dedica a la siembra, plantación, cosecha y venta de tomate fresco larga vida, proceso que se desarrolla mediante el método tradicional de siembra y cosecha.

En su constante búsqueda por mejorar la calidad de sus productos y optimizar sus procesos, la empresa cuenta con la necesidad de adquirir una máquina calibradora de tomates, que le permita mejorar la imagen, calibración, selección y envasado de los tomates que comercializa.

II. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA PLANTINERA A CONSTRUIR

A continuación se detallan las especificaciones técnicas mínimas de la calibradora de tomates a licitar:

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO
FABRICACIÓN DE LÍNEA DE SELECCIÓN POR TAMAÑO DE PRODUCTOS
1. CINTA DE INGRESO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS <ul style="list-style-type: none">- Estructura general: Acero estructural- Transmisión normalizada BS- Montaje global sobre soportes con rodamientos- Dimensionamiento total: 2500 x 800 mm- Sistema motriz: moto reductor de 1 hp 380 volt.- Material tela: Pvc-tela 2 mm- Incluye pintura anticorrosiva y acabado final
2. EQUIPO DE CEPILLADO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS <ul style="list-style-type: none">- Estructura general: Acero estructural

- Transmisión normalizada BS
- Montaje global sobre soportes con rodamientos
- Dimensionamiento útil: 2600 x 800mm
- Sistema motriz: moto reductor 1 HP/380V/50Hz
- Cantidad rodillos inferiores: 20 unidades $\varnothing 5''$, 100% crin
- Cantidad de rodillos superiores: 06 unidades $\varnothing 14''$, 100%nylon, motorizado de ½ hp
- Ejes de transmisión: SAE 1045
- Incluye pintura anticorrosiva y acabado final
- Incluye equipo extractor de polvo de 2 hp. 380 volt.

3. EXTRACTOR DE POLVO

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Dimensionamiento útil: largo 2600 x ancho 800 x altura 2000mm.
- Estructura general: acero estructural A-3724 ES.
- Turbina de aspersion diámetro 400 mm, motor de 1.5 hp 380 volt
- Incluye: guardamotor con cofre independiente
 - Filtro de aire
 - Campana superior receptora de polvo de 1300 x 900
 - Pintura anticorrosiva y acabado final

4. MÓDULO DE CALIBRACIÓN

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Estructura general: Acero estructural A-3724 ES
- Transmisión normalizada BS
- Montaje global sobre soportes con rodamientos
- Dimensionamiento útil: 1050 x 800 x 1200 mm
- Sistema motriz central: moto reductor 1.5 HP/380V/50Hz (1u)
- Formato calibración hexagonal
- N° calibres: 6u.
- N° mallas: 6u.
- Doble apotema (calibres): 50-60-65-70-75-80
- Material mallas: acero galvanizado con broches inox 304.
- Defensas laterales e interiores en acero inoxidable calidad 430
- Descarga: sobre cintas pvc de salida

5. CINTAS DE TRASPASO

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Estructura general: Acero estructural A-3724 ES
- Transmisión normalizada BS
- Montaje global sobre soportes con rodamientos
- Dimensionamiento total: 2200 x 800 mm
- Sistema motriz: moto reductor común con mallas de calibración

- Material tela: Pvc-tela 2 mm
- Incluye pintura anticorrosiva y acabado final

6. CINTAS DE SALIDA

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Estructura general: Acero estructural A-3724 ES
- Transmisión normalizada BS
- Montaje global sobre soportes con rodamientos
- Dimensionamiento total: 5800 x 600 mm
- Sistema motriz: moto reductor 2 hp / 380 V. / 50 Hz.
- Material tela: Pvc-tela 2 mm
- Incluye: tolva receptora de productos
- Incluye pintura anticorrosiva y acabado final

7. CINTAS DE SALIDA DOBLE RETORNO

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

- Estructura general: Acero estructural A-3724 ES
- Transmisión normalizada BS
- Montaje global sobre soportes con rodamientos
- Dimensionamiento total: 5800 x 800 x 900 mm
- Sistema motriz: motorreductor existente
- Material tela: Pvc-tela 2 mm
- Incluye pintura anticorrosiva y acabado final

III. DE LAS CONDICIONES DE ENTREGA

La maquinaria será recepcionada y se entenderá por entregada, una vez que se encuentre completamente operativa y en funcionamiento (puesta en marcha) a disposición de la empresaria, en el predio 65 de Pampa Concordia.

IV. DE LA OFERTA Y EL PAGO

- Se solicita que el oferente indique los datos de contacto para cualquier duda o consulta
- El pago será realizado de acuerdo a las condiciones de la oferta aceptada.

V. CONSIDERACIONES

La propuesta de los oferentes debe incluir en el costo total neto lo siguiente: adquisición de máquina calibradora, puesta en Arica (traslado).

Los oferentes deben mantener su oferta por un periodo de 90 días corridos desde el acto de apertura.

Indicar claramente el plazo de entrega, si será en días corridos o días hábiles.