|  |
| --- |
| **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** |
| **EEPAF-ADQUISICIÓN DE UNA LÍNEA DE ABONOS ORGÁNICOS PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN PLANTA DE AGROINSUMOS** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Cinta transportadora 4m con tolva de alimentación ± 50%** * Longitud: 4 m ± 50%
* Ancho: 500 m ± 50%
* Material: Acero estructural y caucho.
* Función: Trasportar material.
 | 1  |  |
| 2 | **Triturador vertical de 20HP ± 50%** * Peso: 830 Kg ± 50%
* ATamaño de entrada: 600\*400 mm ± 50%
* Material: Q235B, acero aleado y cadena.
* Velocidad: 1000 rev/min.
* Función: Triturar materia primas en polvo.
 | 1  |  |
| 3 | **Cinta transportadora 8 m ± 50%** * Longitud: 8 m ± 50%
* Ancho: 500 m ± 50%
* Material: Acero estructural y caucho.
* Función: Trasportar material.
 | 1  | Imagen que contiene interior, edificio, cuarto, pequeño  Descripción generada automáticamente |
| 4 | **Tromel/Cribador 4hp ± 50%** * Velocidad: 10 rev/min ± 50%
* Reductor
* Tamaño del tamiz: 1m\*3m ± 50%
* Dimensión: 4.5\*1.5\*2.5 m ± 50%
* Función: Tamizar materiales calificados y no calificados.
* Incorporado con dispositivo de golpe
* Peso: 0,5 T ± 50%

Material: acero esructural | 1  |  |
| 5 | **Cinta transportadora 8 m ± 50%** * Longitud: 8 m ± 50%
* Ancho: 500 m ± 50%
* Material: Acero estructural y caucho.
* Función: Trasportar material.
 | 1  | Imagen que contiene interior, edificio, cuarto, pequeño  Descripción generada automáticamente |
| 6  | **Cinta transportadora 6m ± 50%** * Longitud: 6 m ± 50%
* Ancho: 500 mm ± 50%
* Material:Acero estructural y caucho.
* Función: Transmitir material.
 | 1  | Imagen que contiene interior, edificio, cuarto, pequeño  Descripción generada automáticamente |
| 7  | **Envasadora de granulo 2.2 hp ± 50%** * Rango de peso del embalaje: 20-50 kg/bolsa - Error permisible: 0,1%.
* Velocidad de embalaje: 10-12 s/bolsa.
* Incluye piezas: Embalaje Máquina y máquina de coser bolsas Y transportador de bolsas y caja de control y compresor de aire
* Función: embalaje del fertilizante granular.
 | 1  | Imagen que contiene edificio, verde, tabla, área  Descripción generada automáticamente |
| 8  | **Triturador de cadena 11 hp ± 50%** * Número de cadena: 3
* Tamaño de entrada: 500\*400 mm.
* Tamaño de alimentación: <100 mm.
* Diámetro del cuerpo: 500 mm.
* Material del cuerpo: acero roscado.
* Función: Trituración de los gránulos no calificados para devolver a la línea.
 | 1  | Imagen que contiene edificio, verde, tabla, área  Descripción generada automáticamente |
| 9  | **Panel de control.** * Modelo: C-01.
* Componentes eléctricos: CHNT o mejor
* Función: controlar el encendido de toda la línea.
 | 1  | Cocina con estantes blancos  Descripción generada automáticamente con confianza media |
| 10  | **Triturador de basura 20 hp± 50%** - Capacidad: 1 0,5T/H.* Potencia: 10kw\*2.
* Velocidad: 6-8 rev/min.
* Tamaño de entrada: 400X230 mm.
* Reductor: ZQ400.
* Dimension: 1400X600X1000 mm.
* Función: triturar todo tipo material incluye gabinete de control eléctrico.
 | 1  | Imagen que contiene exterior, edificio, camioneta, calle  Descripción generada automáticamente |
| 11  | **Mezclador 10 hp ± 50%** - Capacidad: 3-6 t/h.* Potencia: 9 kw.
* Velocidad de mezcla: 35 rev/min.
* Reductor
* Dimensión: 2500\*200\*450 mm.
* Diametro exterior del eje mezclador: 320 mm.
* Función: mezclar material en polvo continuamente.
* Material: Acero estructural.
 | 1  | Grúa de color verde  Descripción generada automáticamente con confianza baja |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 12  | **Costuradora manual de sacos ± 50%** - Voltaje: 220 VCA.* Frecuencia: 50/60 Hz.
* El grosor del material de costura: 0.16 a 0.18.
* Espacio entre puntadas: 0.27 aproximada.
* Construcción ligera y robusta de metal.
 | 1  |  |
| 13  | **Sistema de riego desmontable** - Longitud 26 m ± 50%., bomba, filtro, acometida e instalación del sistema. | 1  |  |
| 14  | **Carro de carga medidas a diseño** - Capacidad 1 m3.* Cuerpo metálico resistente a oxidación.
* Manijas de manipuleo horizontal y vertical.
* Cuatro ruedas en teflón y/o rodamiento. (2 fijas y 2 móviles).
* Topes en la parte frontal (para volteo frontal).
 | 2  |  |
| 15  | **Depósito de mezcladora más motor, bomba e instalación** - Depósito metálico de 1000 L.* Agitador parte superior 2 hp propela marina.
* Ingreso de hombre a presión.
* Purga de fondo, ingreso (2), salidas (2).
* Control de nivel.
* Bomba de extracción 1 hp más manguera y dispensador.
* Instalación.
* Gradilla de 2 escalones.
 | 1  | Imagen que contiene tabla, hombre, firmar, mujer  Descripción generada automáticamente |
| 16  | **Bomba de lixiviados** * 2 hp, trifasico 380 VAC, 50 Hz.
* Centrífuga, protección IP 65.
* Incluye instalación y puesta en marcha.
 | 2  |  |
| 17  | **Bomba de lodos con tubería e instalación** - 3 hp, trifásico 380 VAC, 50 Hz.* Prefiltro incorporado.
* Instación y puesta en marcha.
 | 1  |  |
| 18  | **Selladora de pedal bolsas de 1 kg** - Mordaza de 12 a 14".* Potencia eléctrica: 300 w.
* Recambio de resistencia y cinta teflón (6 piezas).
 | 1  | Imagen que contiene tabla, mesa  Descripción generada automáticamente |
| 19  | **Cernidor metálico o trípode 1hp ± 50%** * Vibración libre (opcional), sobre soportes de muelles helicoidales de una bandeja, según las necesidades.
* Cribas convencionales y especiales para altas producciones de finos.
 | 1  | Imagen que contiene muebles, tabla, silla, mesa  Descripción generada automáticamente |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | - Mecanismo de accionamiento desmontable, de eje excéntrico o concéntrico. |  |  |
| 20  | **Tapas para piscinas de lombrices** - Cubiertas en pvc o aluminio y manija para piscinas de procesos de humus de lombriz 2 x 7 m. (ancho x largo).  | 32  | Imagen que contiene banca, tabla, edificio, vacío  Descripción generada automáticamente |
| 21  | **Cinta elevadora de canjilones a diseño** - Vertical.* Altura de elevación: 2.5 m± 50%
* Tolva de recepción ancho: 1.7 m ± 50% - Material: Acero estructural y caucho.
 | 1  | Imagen que contiene cama, tabla  Descripción generada automáticamente |