



## ANEXO CONVOCATORIA

2221/2024

### RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica
1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Construcción de una estructura telescópica metálica, la cual deberá ser soldada a la caja de carga de un camión</li><li>- La estructura se construirá con perfiles estructurales metálicos de sección cuadrada o rectangular. Las dimensiones finales de los mismos deberán verificarse mediante cálculo para soportar en el extremo 200 kg de carga.</li><li>- El tubo exterior deberá ser como máximo de 50 mm de altura</li><li>- El tubo interior será de las dimensiones necesarias para poder guardarse dentro de ese para la circulación del vehículo.</li><li>- El cable de acero en su extremo deberá estar preparado para colgar la balanza y tener una longitud suficiente para llegar al piso.</li><li>- En el extremo del brazo saliente se soldará o abulonará una roldana, a la cual se conectará un malacate con soga o cable de acero que irá adosado al lateral de la caja de carga del camión.</li><li>- En la parte superior de los perfiles se realizarán dos orificios, los cuales funcionarán como trabas para la posición del brazo abierto o cerrado. Para trabar dicho mecanismo se deberá proveer un fierro en forma de T o L el cual encastrará en los orificios, el mismo deberá poseer una cadena enganchada a la misma estructura para no perderlo. La parte interior del tubo deberá salir del borde exterior del camión una longitud de 1 m medido hasta el centro de la roldana.</li><li>- La estructura se entregará pintada con antióxido y dos manos de esmalte sintético.</li><li>- Se deberá tener en cuenta para el montaje del sistema completo sobre el camión que el mismo deberá estar fuera de servicio el menor tiempo posible.</li><li>- La empresa deberá proveer el soporte con todos sus elementos, dejándolo listo para ser utilizado.</li></ul>
2	<ul style="list-style-type: none"><li>- Proveer una estructura metálica en forma de arco, la cual funcionará como soporte para el ingreso de bolsones a la cinta de clasificación.</li><li>- La estructura se construirá con perfiles estructurales metálicos cuadrados o aquellos que a criterio del constructor resulten de mejor prestación. Las dimensiones finales de los mismos deberán verificarse mediante cálculo para soportar en el centro del arco 200 kg de carga.</li><li>- Se deberá colocar en el centro del arco una roldana, la cual deberá quedar unida por soga o alambre de acero a un malacate que deberá quedar en una de las patas laterales del arco.</li><li>- La viga superior del arco deberá tener una altura tal que en la tolva de descarga pueda descargar un bolsón de 2.50 m colocado sobre la descarga de 0.55 m de altura</li><li>- Los apoyos de la estructura deberán verificarse para el vuelco. La estructura propuesta en la imagen podrá ser modificada y reforzada tanto en las esquinas superiores como en el apoyo de las columnas.</li><li>- La estructura se entregará pintada con antióxido y dos manos de esmalte sintético.</li><li>- La empresa deberá proveer el soporte con todos sus elementos, dejándolo listo para ser utilizado.</li></ul>

---

Cra. JULIETA ROGLICH  
Directora de Compras