



SUMINISTRO Y MONTAJE DE LA TOLVA DE CARGA DE POLIELECTROLITO

Documento 1 Memoria Justificativa de la Necesidad del Gasto

1. OBJETO

El objeto de esta Memoria es la justificación de la necesidad de la LICITACIÓN DEL SUMINISTRO Y MONTAJE DE LA TOLVA DE CARGA DE POLIELECTROLITO.

2. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DEL GASTO

El CABB dispone en la actualidad de un sistema de descarga de big-bag de polielectrolito en polvo, el cual se compone de un polipasto, una tolva de descarga y un sistema de transporte.

Se ha constatado que la tolva de descarga comienza a deteriorarse debido al ambiente en el que trabaja y a la abrasión del polielectrolito en polvo. Por otro lado, durante las maniobras de descarga de la saca hacia la tolva, el big-bag de polielectrolito queda suspendido en el aire sobre la tolva. Para poder abrir la salida del big-bag, el operador está obligado a introducir las manos bajo la saca, con el consiguiente riesgo de aplastamiento y atrapamiento.

Por ambos motivos, a petición de la Subdirección de Explotación, se ha decidido sustituir la instalación actual por otra nueva en acero inoxidable que incluya una estructura sobre la que apoye la cruceta de sujeción de la saca, evitando que el esfuerzo lo haga el polipasto. Asimismo, se incluirá una bandeja bajo el big-bag que evite que éste caiga sobre las manos del personal que manipula su salida, evitando los riesgos mencionados.

Se aprovechará la actuación para renovar los conductos de salida de la tolva hacia los tanques de dilución, por tubería de PVC desmontable que permita su limpieza y desatasco, ya que los actuales son simples mangueras provisionales difíciles de acceder, mantener y desatascar.

La contratación del SUMINISTRO Y MONTAJE DE LA TOLVA DE CARGA DE POLIELECTROLITO se hace necesaria para poder renovar la instalación y garantizar la dosificación del reactivo y evitar los riesgos para los trabajadores.

3. IMPORTE DEL CONTRATO

De acuerdo con la previsión de necesidades se requiere una consignación económica 62.850,00 € (sesenta y dos mil ochocientos cincuenta EUROS) IVA excluido.

Bilbao a 26 de enero de 2022.

Javier Ruiz de la Hera
Responsable Área de Mantenimiento-Saneamiento