



Aclaración 1

ACS-PROSASUR1/LPN-40-2021

Adquisición de Equipo de Bombeo y materiales para sistemas de riego por goteo, para beneficiarios del Proyecto ACS-PROSASUR Clúster 1.

Por este medio damos respuesta a consultas que han realizado empresas interesadas en participar en el proceso arriba indicado, de conformidad a lo establecido en el Documento Base de Licitación:

Consulta 1: En la página No 19, en el cuadro de “Especificaciones Técnicas”, favor aclarar lo siguiente:

Con respecto al Ítem No. 1: la descripción del equipo menciona que requieren de “Bomba Sumergible con motor Diésel de 40 HP 270 GPM a 352 pies de CDT, con su respectivo sapo y con acople directo montada sobre troco”; sin embargo, esta descripción no deja claro, el tipo exacto de equipo que solicitan, por lo que necesitamos definan que sistema de bombeo es requerido y ampliar la información solicitada, según cada caso:

Si es un tipo de “bomba de turbina vertical acoplada a motor de 40HP”; requerimos de la siguiente información adicional para poder cotizar este equipo: Profundidad del pozo -Diámetro del pozo, -Profundidad de instalación del equipo O, si es un tipo de “bomba centrífuga con motor de 40HP”, en este caso nos confirman, si el equipo succionara directo de algún río o quebrada, o cual será la fuente de agua.

Respuesta: ítem #1 Bomba Centrífuga impulsada con motor diésel de 40 HP; donde la curva de la bomba refleja que es capaz de producir un caudal de 270 GPM en un sistema donde la Carga Dinámica Total es de 353 pie.

Nota: Esta bomba estará montada sobre un troco metálico con llantas inflables para retirarla del río (Fuente de donde succionará) en caso de una llena, tendrá su respectiva manguera de succión y su válvula de pie (sapo) ambos de al menos 4" de diámetro.

Consulta 2: Con respecto al Ítem No 2 “Motobomba de eléctrica 5.5 HP”, favor nos confirma la siguiente información ¿Qué tipo de energía eléctrica se requiere que se el equipo, trifásico o monofásico?, ¿Cuál será la fuente de donde succionara este quipo, de un río o desde una cisterna?

Respuesta: Ítem N° 2 Bomba Eléctrica, sumergible de 5.5 Hp, para corriente eléctrica Monofásica

Nota: Se Bombeará desde un río, hasta un tanque construido de concreto, la fuente de poder tendrá su propio transformador.

Atentamente,

Máximo Blandón
Coordinador General

Proyecto ACS-PROSASUR Clúster 1