

# ANEXO CONVOCATORIA

## 286/2023

### RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	<p><b>Especificaciones técnicas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perforación inicial en suelo de 10" con encamisado a 8"/6" (caños incluidos y aridos para cementación inyectada).</li> <li>- Impermeabilizar correctamente para evitar la contaminación de la napa.</li> <li>- colocación de equipo de bombeo de 20hp con cuerpo de 6" y salida/entrada de 3", impulsor trifásico, (Erogación de caudal: 50.000 Litros por hora, 4 bar de presión a la salida de la cañería de la misma bomba.</li> <li>- contemplar los materiales para la colocación de la bomba a no menos de 20 metros de la superficie del suelo.</li> </ul> <p><b>Incluir:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adaptación a 4" para conexión a equipo de riego (caños y adaptadores correspondientes)</li> <li>- Instalación eléctrica trifásica para los comandos correspondientes a la bomba.</li> <li>- Cable para la conexión del tablero y del tablero a la bomba.</li> <li>- la instalación de la bomba en la perforación realizada.</li> </ul> <p><b>Trabajo a realizar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Realizar pozo en superficie de diámetro 10" (pulgadas). Aproximadamente 50 mts.</li> <li>- Realizar encamisado a 8" para evitar contaminación de napas superiores (con caño ciego pocero reforzado, cementado por inyección, fijado de cañería)</li> <li>- Dejar secar el material al menos una semana. Alimentar para dar caudal y rendimiento.</li> <li>- Instalar equipo de bombeo (equipo de bombeo de 20hp con cuerpo de 6" y salida/entrada de 3", impulsor trifásico, (Erogación de caudal: 50.000 Litros por hora, 4 bar de presión) renglon2 de la presente Solicitud de bienes y servicios). Colocar cañería de 3" galvanizada, posición de la bomba 20 mts. de la superficie.</li> <li>- Realizar zanjeo con protección para cable trifásico de 3X6, subterráneo. Desde bomba a tablero. Aproximadamente 40mts.</li> <li>- Colocar tablero en gabinete de control existente. Contemplar para la instalación la caja de exterior con guías correspondientes, disyuntor trifásico, térmica tetra polar, protección "guarda-motor" con contactor, todo apto a impulsor de bomba de 20HP.</li> <li>- Puesta en marcha y evaluación de caudal y presión especificados.</li> </ul>	