

**LOTE 2****Especificaciones técnicas de tecnología para usos productivos**

<b>Marca (fabricante) de la tecnología para uso productivo:</b>	Sistema de bombeo solar fotovoltaico para riego agrícola
<b>Cantidad:</b>	1
<b>Especificaciones técnicas:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bomba sumergible de origen europeo</li><li>• Potencia 5,5 Hp</li><li>• Diámetro de aducción 2"</li><li>• 14 paneles solares 400W</li><li>• Bomba Solar Q= 55m<sup>3</sup>/día a TDH = 90M</li><li>• Estructura para paneles solares</li><li>• Rieles de aluminio</li><li>• Accesorios hidráulicos hasta boca de pozo</li><li>• Estructura para paneles solares</li><li>• Material eléctrico, puesta a tierra, cableado y protecciones</li><li>• Cableado desde boca de pozo hasta tanque para flotador eléctrico</li><li>• Garantía de 3 años por defectos de fábrica o instalación</li><li>• No incluye construcción de cerco perimetral de seguridad alrededor de la instalación</li><li>• No incluye tubería desde boca de pozo hasta tanque o reservorio</li><li>• Instalación y puesta en marcha en la comunidad La Esmeralda, Municipio San Lucas, Departamento de Chuquisaca</li><li>• Capacitación en uso y mantenimiento preventivo a usuarios y usuarias encargadas de operación del equipo</li></ul>
<b>Foto de referencia</b>	