ANEXO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las características de los bienes a contratar son las siguientes:

Equipo	Cantidad	Descripción
Transmisor para sondas inteligentes INDIGO520	5	Modelo: Indigo520 Marca: VAISALA Admite 2 sondas desmontables simultáneamente 4 salidas analógicas configurables Conexión a Ethernet con interfaz web para acceso remoto, protocolo Modbus TCP/IP conector RJ45 Muestra mediciones in situ Pantalla táctil a color Registro y visualización de datos Contiene placa de montaje Compatible con sondas HMP1, HMP3, HMP4, TMP1, GMP252
Sonda de temperatura TMP1	5	Modelo: TMP1 Marca: VAISALA Sensor tipo PT100 Precisión de temperatura de hasta ±0.1 °C Intervalo de medición de temperatura -70 °C a 180 °C Compatible con los transmisores de la serie Indigo520 Compatible con el software INSIGHT de VAISALA Se puede usar como transmisor digital independiente Modbus RTU sobre bus de serie RS-485 Incluye certificado de calibración trazable al NIST
Sonda de temperatura y humedad HMP1	3	Modelo: HMP1 Marca: VAISALA Precisión de temperatura de hasta ±0.2 ° Precisión de humedad relativa de ± 1.0 % Intervalo de medición de temperatura -40 °C a 60 °C Intervalo de medición de humedad relativa 0 % a 100 %

		Compatible con los transmisores de la serie Indigo520 Compatible con el software INSIGHT de VAISALA Se puede usar como transmisor digital independiente Modbus RTU sobre bus de serie RS - 485 Incluye certificado de calibración trazable al NIST
Sonda de dióxido de carbono (CO2) GMP252	2	Modelo: GMP252 Marca: VAISALA Precisión para el intervalo de 0 ppm CO2 a 3 000 ppm CO2 de ±40 ppm CO2 Intervalo de medición: 0 ppm CO2 a 10 000 ppm CO2 Intervalo de temperatura de operación: -40 °C a 60 °C Compatible con los transmisores de la serie Indigo520 Compatible con el software INSIGHT de VAISALA Se puede usar como transmisor digital independiente Modbus RTU sobre bus de serie RS-485 Incluye certificado de calibración trazable al NIST