ANEXO II

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OBJETO DE LA CONTRATACION: “Adquisición de sistema para la obtención de datos (SCADA) ”.

DETALLE DE LOS RENGLONES SOLICITADOS:

RENGLÓN 1: 2.9.6- 1712.334

DESCRIPCIÓN: REP Y ACC P/AIRE ACONDICIONADO; MARCA: GENERICO, MODELO EQUIPO: GENERICO, ELEMENTO: SENSOR

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: Terminales de adquisición de temperaturas inalámbricas y estado de alimentación eléctrica con protocolo Zigbee (IEEE 802.15.4) banda ISM (Industrial, Scientific and Medical), compatibles con sistema abierto (no propietario) con las siguientes características:

- Por lo menos 2 (dos) entradas de adquisición para sensores de temperatura PT100, rango mínimo de - 200°C a +100°C, con resolución de +/- 0,1°C y Error menor a +/- 1°C.
- Batería interna recargable que permita detectar fallas de Energía (alimentación eléctrica) del equipo a controlar.
- Deberán contar con sensores de temperatura Digital (rango -55°C a +125°C, 0.5°C de error) tipo sensor PT100 CLASE A o similar.

RENGLÓN 2: 2.9.6- 1712.335

DESCRIPCIÓN: REP Y ACC P/AIRE ACONDICIONADO; MARCA: ARDEREG, MODELO EQUIPO: GENERICO, ELEMENTO: ADQUISIDOR

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA: Acces Point (coordinador de red) Zigbee (IEEE 802.15.4) banda ISM, con puerto Ethernet RJ45 que permita apuntar el tráfico de la red Zigbee hacia una IP y Puerto remoto.

Con Garantía no menor a 12 meses.