



## SERVICIO INTEGRADO DE SEGURIDAD ECU 911

### PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

#### LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° LPI-BID-ECU911-001-2018

Adquisición e implementación de equipamiento de video vigilancia y emisión de alerta integrado al Sistema Nacional de Alerta Temprana frente a tsunamis en las provincias de Guayas, Santa Elena, El Oro y Galápagos y desbordamiento de ríos en cuencas priorizadas de los ríos Chone, Portoviejo y Chongón.

#### BOLETÍN DE ENMIENDAS Nro. 01

#### A) MODIFICACIÓN AL DOCUMENTO DE LICITACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE POTENCIA Y OPERACIÓN DE RESPALDO DEL NUMERAL 7.2.3, pag. 74 y 75.

#### DICE VERSIÓN INICIAL DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

##### 7.2.3 Sirena 3000W para 123dB a 30m

PARÁMETRO	REQUERIDO
Potencia	3000 W
Operación de respaldo	Mediante el uso de una fuente de energía alternativa y banco de baterías de respaldo que aseguren el funcionamiento de la sirena con un tiempo mínimo de 72 horas.

#### MODIFICACIÓN DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

##### 7.2.3 Sirena 123dB a 30m

PARÁMETRO	REQUERIDO
Potencia	2400W a 3200W
Operación de respaldo	Mediante el uso de una fuente de energía alternativa y banco de baterías de respaldo que aseguren autonomía energética mínima requerida en standby es de 72 horas (sin suministro de la acometida)

	eléctrica ni de los paneles solares, solo con batería a carga completa). El tiempo mínimo requerido en activación continua a máxima potencia es de 30 minutos (sin suministro de la acometida eléctrica ni de los paneles solares, solo baterías a carga completa)
--	--

**B) MODIFICACIÓN AL DOCUMENTO DE LICITACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE INCLUYE Y UTILIDAD DEL NUMERAL 7.2.4, pag. 76.**

**DICE VERSIÓN INICIAL DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:**

**7.2.4 Postes**

PARÁMETRO	REQUERIDO
Incluye	Instalación y pruebas de funcionamiento. Acometida eléctrica. Conexiones eléctricas
Utilidad	Colocación de sirenas, antenas, gabinetes eléctricos y paneles solares

**MODIFICACIÓN DE LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:**

**7.2.4 Postes**

PARÁMETRO	REQUERIDO
Incluye	Instalación y pruebas de funcionamiento. Acometida eléctrica. Conexiones eléctricas y pararrayos
Utilidad	Colocación de <ul style="list-style-type: none"> <li>• sirenas</li> <li>• antenas</li> <li>• gabinetes eléctricos</li> <li>• paneles solares</li> <li>• cámaras en un brazo metálico de mismo material del poste, de 3m de longitud y a una altura superior a 10 m</li> <li>• baliza de color rojo, sobre un brazo metálico de mismo material del poste y a una altura superior a 10 m</li> </ul>