

## INFORME DE NECESIDAD DEL MANTENIMIENTO DE LA RED CORPORATIVA INALÁMBRICA DEL AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA

El Ayuntamiento dispone de una Red Corporativa Inalámbrica (RCI) cuyo rango de cobertura geográfica es el municipio de Málaga, centrado en la zona urbana, pero con alcance a zonas como los Ruices, Montes de Málaga, Churriana o Campanillas. Esta red ofrece servicio a más de 20 sedes municipales, conectados a través de casi 50 equipos de transmisión radio. La longitud total de los enlaces inalámbricos es de 102 Km, siendo el enlace más largo el existente entre Pabellón de Deportes Martín Carpena y la sede del CEMI, que consta de 3 vanos y tiene una longitud total de 11,84 Km.

Se ofrecen los siguientes servicios:

- Conexión a sedes de emergencias de Policía, Bomberos y Protección Civil.
- Conexión a unidad móvil de emergencias.
- Respaldo de los nodos de conmutación de fibra.
- Acceso para sedes con cobertura deficiente por comunicación con cable.

El mantenimiento de la RCI requiere, entre otras tareas, la realización de actuaciones en altura, con las correspondientes condiciones de trabajo al respecto. Dentro del contrato de mantenimiento se consideran incluidas las posibles actualizaciones del proyecto técnico para garantizar su correcta adaptación a las normativas de las entidades públicas responsables de la gestión del espacio radioeléctrico.

El CEMI no dispone de los medios necesarios para realizar el mantenimiento in-situ imprescindible para el sostenimiento de estas infraestructuras. Por ello, es necesario disponer una asistencia técnica que garantice la atención y soporte ante averías y otros problemas relativos a las instalaciones, así como consultas y adaptación de productos.

Málaga, 24 de agosto de 2018

Agustín Porras Leal  
El Jefe de Gestión del Servicio

Pág. 1

C/ Concejal Muñoz Cerván, 3 - edificio 4 ■ 29003 ■ Málaga ■ TLF\_951.92.60.50 ■ CIF P-2900011-D ■ www.malaga.eu

Código Seguro De Verificación	JokGUn+t+wqh3+yTZ20IUg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Agustin Porras Leal	Firmado	24/08/2018 12:22:04
Observaciones		Página	1/1
Url De Verificación	<a href="https://valida.malaga.eu">https://valida.malaga.eu</a>		

