

AYTO. DURANGO
BARRENKALEA, 17
48200 DURANGO
BIZKAIA

A la atención de ENRIQUE PEREZ

N/Ref: QT-500975-1 (C.93266)

S/Ref: INSPECCIÓN PARARRAYOS 2019 SEGÚN ANEXO

Terrassa, 3 de junio de 2019

Señores,

Por la presente, nos complace notificarles la conveniencia de llevar a término el servicio de Inspección de sus instalaciones de **PARARRAYOS** que se encuentran ubicadas en sus dependencias. Por ello y siguiendo las directrices de las actuales normativas que le son de aplicación y con el fin principal de **proteger con la mayor eficacia** posible a personas y bienes materiales, les ofrecemos el servicio de inspección en los términos y condiciones que se detallan a continuación:

INSPECCIÓN ANUAL DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA EL RAYO

- Inspección visual del sistema de captación y comprobación del mástil, anclaje y conexiones a la red conductora.
- Verificación de la red conductora. Comprobación de la fijación mecánica, trayectoria, emplazamiento, tensado, continuidad eléctrica, radios de curvatura y pendientes de las bajantes de la instalación del pararrayos.
- Visualización de las incidencias registradas en el contador de rayos.
- Revisión del sistema de puesta a tierra. Medición de la resistencia eléctrica de la toma de tierra tanto conectada como separada del resto de la instalación.
- Estudio y análisis de su actual sistema de protección, en función de la **evaluación de riesgo** de impacto de rayo, de acuerdo con el criterio establecido según normativa y legislación vigente. Propuesta de modificación del sistema, si es necesario, para ajustar su nivel de protección al riesgo real de daños.
- Estudio básico para la protección de las líneas eléctricas contra las sobretensiones transitorias que se originan, fundamentalmente, como consecuencia de las descargas atmosféricas, conmutaciones de redes y defectos de estas. (Para una mejor confección del estudio solicitamos el envío de planos en planta y alzado y esquemas unifilares).
- Emisión de un informe técnico de resultados donde se detalla: el estado de la instalación y las medidas correctivas a tomar.

NOTA: Nuestro servicio de inspección de los equipos y sistemas de protección frente al rayo dispone de la **Certificación de Producto BV núm. ES028599 (ver certificado)** garantizando así la calidad del trabajo ofrecido y su conformidad con la normativa vigente.

PRESUPUESTO

Nº de línea	Producto	Uds.	Precio unit.	Suma Total
1	INSPECCION DE PARARRAYOS	2,00	95,00 €	190,00 €

Imp. Total 190,00 €

(IVA vigente no incluido)

ANEXO

RELACIÓN DE LOS EDIFICIOS DONDE SE LLEVARÁ A CABO EL SERVICIO DE INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN FRENTE AL RAYO

Ref. c.127089.....POLIDEPORTIVO Y PISCINA MPAL. LANDAKO DURANGO

Ref. c.93527.....PISCINAS LANDAKO DURANGO

Conforme CLIENTE

Sello y firma

QUIBAC, SL



Ernest Castañé
Dirección