

SERVEI CONTROL D'ABOCAMENTS

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PEL MANTENIMENT ANUAL DELS EQUIPS VENTIS MX4

MEMÒRIA

El Servei de Control Abocaments de l'AMB duu a terme treballs d'inspecció a indústries, control i gestió d'episodis de contaminació de la xarxa de sanejament metropolitana, mostrejos a col·lectors, i inspeccions a instal·lacions de sanejament, d'acord amb el Sistema de Gestió de la Qualitat (ISO/EN/UNE 9001:2008) i el Reglament Metropolità d'Abocament d'Aigües Residuals.

Pel desenvolupament d'aquestes tasques d'inspecció i control, el Servei disposa d'equips detectors de gasos d'ús personal per a cada un dels inspectors.

Els equips requereixen, per Normativa i Seguretat, que de forma anual es realitzi una verificació, calibratge i manteniment. Aquests procediments s'han de realitzar per una empresa certificada i amb capacitat de fer les substitucions necessàries dels components dels equips amb material original del fabricant. En el cas que la reparació no fos possible es procedeix a la substitució de l'equip.

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

El present plec de condicions tècniques té per objectiu definir i establir les condicions tècniques per dur a terme el present contracte.

DESCRIPCIÓ DEL SERVEI

El serveis requerit inclou:

- Verificació i calibratge anual dels equips de detecció de gasos.
- Reparació i/o substitució dels components dels equips fent servir material original del fabricant.
- Els subministrador ha d'estar homologat pel fabricant com a servei tècnic i fer servir material original en les tasques tant de manteniment com de reparació.
- En el cas que fos necessària la substitució, es realitzarà pel mateix model.
- Certificat de verificació i calibratge anual.
- Les verificacions es duren a terme tenint en compte les últimes dates de verificacions dels equips i en diferents torns per no interrompre les tasques de inspecció del servei.
- Serveis de transport i recollida dels equips a les nostres instal·lacions.

A continuació es defineixen els conceptes que ha d'incloure l'oferta:



Descripció	Preu unitari (I.V.A no inclòs)	Unitats anuals previstes 2025	Unitats anuals previstes 2026
Verificació VENTIS-MX4	118,00 €	8	13
Sensor Oxigen (O ₂)	257,00 €	8	13
Sensor Hidrogen (H ₂ S)	427,00 €	1	1
Sensor Monòxid de Carboni (CO)	427,00 €	1	1
Sensor gasos explosius (LEL/CH ₄)	343,00 €	1	1
Gas de calibratge sensors	9,00 €	32	52
Filtre tapa frontal Ventis MX4	41,00 €	8	13
Carcassa	70,00 €	3	6
Pack bateria	261,00 €	3	6
Placa porta sensors	278,00 €	1	1
Placa base ventis MX4	294,00 €	1	1
Display	303,00 €	1	1
Pinça o sistema de subjecció	10,00 €	3	6