
Plec d'especificacions tècniques particulars per a la contractació de
servei de calibració i reparació d'aparells de determinació de drogues en saliva per a
personal del grup FGC



FGC

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

Organització i Persones

Plec d'especificacions tècniques particulars per a la
contractació de serveis d'avaluació psicofísica de personal
d'FGC

Índex

1. Objecte i antecedents	3
2. Treballs a realitzar	3
3. Gestió del servei	3

1. Objecte i antecedents

En el present Plec d'especificacions tècniques particulars s'estableixen les condicions generals i particulars mínimes necessàries que ha de regir la contractació de serveis de calibració i reparació d'aparells de determinació de drogues en saliva per a personal del grup FGC

D'acord amb el previst en el plec de clàusules administratives particulars, no s'admeten solucions alternatives, que compleixin amb els requeriments del present plec.

2. Treballs a realitzar

L'objecte de la contractació és el servei de calibració dels aparells de determinació de drogues en saliva que s'utilitzen al grup FGC en el marc del **Pla d'acció i prevenció contra els riscos derivats del consum d'alcohol i drogues**, atès el caràcter públic de l'empresa i les característiques del servei que es presta en l'àmbit del transport públic de viatgers, es fa especialment necessari regular i controlar el consum de les substàncies que puguin influir negativament en la seguretat de la circulació, de transport per cable i la seguretat i salut laboral. El Pla contempla com a mesures de vigilància els controls de drogues en saliva durant la jornada laboral i en el marc de la vigilància de la salut. Els aparells de detecció de drogues en saliva estan sotmesos a processos de calibració anual per tal de garantir la seva fiabilitat de resultat.

3. Gestió del servei

3.1. Tipus de servei

L'adjudicatari haurà de presentar oferta per:

3.1.1. Servei tècnic de **Calibració anual** dels aparells de determinació de drogues en saliva del model So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM

3.1.2. **Reparació i substitució** dels aparells de determinació de drogues en saliva del model So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM, en cas d'avaria .

3.2. Realització del servei

Per la realització del servei, l'adjudicatari del servei haurà d'incloure a la seva oferta:

3.2.1. Calibració anual dels aparells de determinació de drogues en saliva del model So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM

Servei de recollida i retorn del equip a calibrar, a la explotació en que estiguin ubicats o bé realitzar el calibrat dels aparells en els centres del grup FGC en l'horari d'aquests.

Actualment el grup FGC disposa de 18 aparells de determinació de drogues ubicats a:

○ Balaguer	2
○ Barcelona	2
○ Boí Taüll	1
○ La Molina	1
○ Monistrol	1
○ Rialp	2
○ Ribes de Freser	1
○ Rubí	5
○ Sant Boi	2
○ Vallter	1

El servei de calibrat dels equips ha de ser seguint els processos desenvolupats per Abbott Toxicology Ltd. Els servei tècnic ha d'incloure la verificació dels següents elements:

- Rendiment de la bateria
- Sensor òptic i de la imatge
- Detecció del dispositiu de recollida
- Verificació impressora en cas necessari

L'analitzador ha d'acomplir totes les especificacions internes de qualitat. Finalitzat el manteniment tècnic, l'analitzador ha de superar el procés d'autorització per la comercialització per part del fabricant i emetre un certificat de manteniment en el que constarà el tipus de producte analitzat, el numero de sèrie de l'analitzador, la versió del firmware i del gestor d'inici de l'analitzador, el nom de la persona que realitza el manteniment, data en que és realitza, la propera data de manteniment i la signatura digital de la persona que ha realitzat el manteniment incloent l'organització a la que pertany aquest (adjudicatari).

El termini d'execució del servei de calibrat, des de la recollida de l'aparell fins al lliurament a la ubicació inicial ha de ser de menys de 10 dies.

FGC facilitarà a l'adjudicatari una persona de contacte de l'Àrea de Salut, Seguretat i Benestar laboral amb qui es gestionarà el calendari de calibracions preestablert, amb distribució homogènia al llarg de tot l'any, per garantir la disponibilitat de tots els aparells en termini de validació a tot el territori.

Es durà a terme inicialment una reunió amb la persona de contacte de l'adjudicatari que gestionarà el servei, en la que es determinarà el calendari anual, les adreces d'ubicacions dels aparells a les diferents explotacions i la persona de contacte de cada explotació per garantir que es compleixen els terminis de servei.

3.2.2. Subministrament d'un aparell de substitució de determinació de drogues en saliva del model So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM, que es retornarà a l'adjudicatari en el moment del retorn de l'equip propietat d'FGC calibrat, incloent la impressora.

4. Volum estimat de facturació

DESCRIPCIO	IMPORT UNITARI	NUM ESTIMAT ANUAL	SUBTOTAL
Servei tècnic de calibració aparells So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM determinació de drogues en saliva	444,40 €	18	7.999,20 €
Reparació aparells So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM determinació de drogues en saliva	204,00 €	2	408,00 €
Total anual estimat			8.407,20 €

El valor estimat està configurat com una partida econòmica d'alçada màxima per a tota la vigència del contracte.

5. Altres aspectes

L'empresa adjudicatària haurà de disposar del certificat d'acreditació del centre acreditat pel fabricant dels aparells So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM determinació de drogues en saliva, Abbot.

L'adjudicatari podrà subcontractar els serveis de calibració a un laboratori acreditat per Abbot per a la calibració dels aparells So Toxa TM ORAL FLUID MOBILE TEST SYSTEM determinació de drogues en saliva a Espanya.

6. Idioma

Tota la comunicació relativa al servei es farà en idioma català.