



**Plec de prescripcions tècniques per al  
subministrament de kits de detecció de  
drogues per a les diferents àrees i divisions  
de Ferrocarrils de la Generalitat de  
Catalunya**

**Maig 2024**

## Índex

	Pàg.
1 Objecte del plec .....	3
2 Abast .....	3
2.1 Subministrament dels components d'acord a les llistes de referències.....	3
3 Condicions de subministrament .....	3
3.1 Característiques dels kits de detecció de drogues.....	3
3.2 Condicions de lliurament .....	4
3.3 Llocs de lliurament .....	4
3.4 Recepció dels subministraments .....	4
3.5 Termini de subministrament .....	4
4 Condicions generals del subministrament .....	4
5 Procés de recepció dels subministraments .....	5
6 Garantia de Producte .....	5
Annexos.....	6

## 1 Objecte del plec

El present plec de condicions tècniques té per objecte definir les característiques tècniques i quantitats estimades per als propers dos anys del subministrament de kit de detecció de drogues de forma periòdica a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya com a control de la seguretat als llocs de treball, i donar compliment a allò establert en matèria de Prevenció de Riscos Laborals.

En l'**ANNEX 1** figuren les característiques bàsiques dels kits de detecció de drogues.

En l'**ANNEX 2** figura el model de màquina de detecció que disposa FGC. En aquest sentit el material a subministrar ha de ser compatible amb aquest model.

Aquest plec complementa allò especificat en el plec de clàusules administratives particulars, el qual és part integral d'aquesta licitació.

## 2 Abast

### 2.1 Subministrament dels components d'acord a les llistes de referències

L'abast de la licitació és el subministrament industrial de kit de detecció de drogues per realitzar controls toxicològics d'acord amb l'indicat a l'**ANNEX 1**. Aquest subministrament abastirà l'estoc d'aquest tipus de productes al Magatzem Central de Rubí.

Les quantitats d'entrega estimades són les descrites als documents **ANNEX 1** i **2** d'aquest Plec. Aquestes quantitats són basades en els consums d'anys anteriors, per tant, estimatives, de tal forma que FGC no estarà obligada als consums indicats ni un percentatge determinat, sense que aquest fet doni dret a l'adjudicatari a ser rescabalat o compensat, a excepció d'aquells articles on s'estableixi per part de l'adjudicatari en la seva oferta una quantitat mínima, en la qual si FGC fa una petició de subministrament haurà d'adquirir aquell estoc sense que s'admeti comandes parcials per sota de la quantitat establerta com a lot mínim.

Als preus unitaris hauran d'estar incloses qualsevol despesa de transport i embalatge, així com qualsevol altre concepte que el licitador consideri necessari.

Els preus indicats al document presentat a l'oferta econòmica, seran els d'aplicació durant tota la vigència del contracte. Aquests preus seran el resultat d'aplicar un descompte lineal sobre els preus màxims unitaris de cada material aportat per FGC als **ANNEXOS 1** i **2** d'aquest Plec.

## 3 Condicions de subministrament

L'adjudicatari estarà obligat a complir amb els procediments d'FGC. Els licitadors hauran d'assumir les següents condicions:

### 3.1 Característiques dels kits de detecció de drogues

Els kits de detecció de drogues vindran empaquetats en caixes amb les recomanacions el seu emmagatzematge, així com una fitxa de dades de seguretat per a cada caixa.

El total de caixes no pot superar el total de 3.750 unitats que FGC preveu adquirir.

## 3.2 Condicions de lliurament

Els lliuraments de material, s'efectuaran un cop rebuda la petició formal prèviament acordada entre el subministrador i FGC, que podrà ser per l'aplicació web, per Mail, o una altra via que el licitador pugui proposar i que a FGC li resulti d'interès. Per part d'FGC la petició es realitzarà sempre pel personal adscrit als Magatzems de Rubí i Martorell.

## 3.3 Llocs de lliurament

Els lliuraments dels components es realitzaran en el magatzem central de Rubí.

**MAGATZEM DE RUBÍ**  
**Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya**  
C/ Antoni Sedó, s/n.  
08191 – Rubí.  
Barcelona  
Horari de recepció: laborables de 08:00 h a 14:00 h.

## 3.4 Recepció dels subministraments

Els components hauran de ser lliurats ben embalats, si és necessari pel seu volum, sobre palet, precintats i amb les etiquetes d'identificació del producte. Si s'observa un embalatge deficient que hagi produït danys al material, aquest serà retornat i serà a càrrec de l'adjudicatari.

L'acceptació per part d'FGC dels materials sol·licitats, no exclou la responsabilitat de l'adjudicatari sobre la qualitat dels mateixos, assumint la reposició d'aquells materials que hagin sofert desperfectes o resultin nocius.

L'adjudicatari haurà de posar a disposició d'FGC, un servei d'assistència telefònica a la sol·licitud de subministrament i si escau, a possibles incidències o devolucions.

## 3.5 Termini de subministrament

S'estableixen els següents terminis de subministrament:

El lliurament de qualsevol tipus de material de forma estàndard i pels canals habituals, es realitzarà en un **temps inferior a 30 dies naturals**, a comptabilitzar des de la petició formal de FGC a través de la forma en la qual s'acordi realitzar la petició, en dies hàbils (de dilluns a divendres no festius) i en horari de treball de 08:00 i les 14:00 hores, en les dependències que FGC designi. S'establirà un topall mínim de set dies pel subministrament.

En cas que algun material tingui un temps d'entrega superior al que aquí especificat, el licitador ho haurà d'incloure als comentaris.

Si el termini de lliurament supera el termini indicat, s'aplicarà la corresponent penalització indicada en el Plec de Clàusules Administratives.

## 4 Condicions generals del subministrament

Tots els components subministrats seran nous i estaran en perfectes condicions d'ús. A més, hauran de respondre a les característiques tècniques del servei que aplica dins l'entorn ferroviari, havent de ser acceptats per FGC a través dels seus tècnics, podent ser rebutjats en cas que es trobin defectes de qualitat o en el cas que el material despatxat no fos d'aplicació pels equips on s'ha de fer ús.

L'empresa adjudicatària designarà un responsable de contracte de subministrament que serà l'interlocutor amb FGC per al correcte desenvolupament del mateix, així mateix FGC designarà un interlocutor amb l'empresa adjudicatària.

## 5 Procés de recepció dels subministraments

Cada vegada que és produeixi una comanda de material, el subministrador aportarà un **albarà de lliurament valorat** amb almenys, els següents camps:

- N° d'albarà
- Referència del nombre de comanda o, pla d'entrega i posició.
- Data sol·licitud.
- Data de lliurament.
- Referències, quantitats lliurades i s'haurà d'incloure el **codi que FGC ha donat en el seus llistats dels ANNEXOS I i II.**

## 6 Garantia de Producte

La garantia dels productes subministrats serà de 12 mesos.

## Annexos

### Annex 1 Descripció dels kits de detecció de drogues a subministrar

Test kit dissenyat per recollir i analitzar fluid oral, per a la detecció de la presència de drogues/metabòlits, per us in-vitro professional.

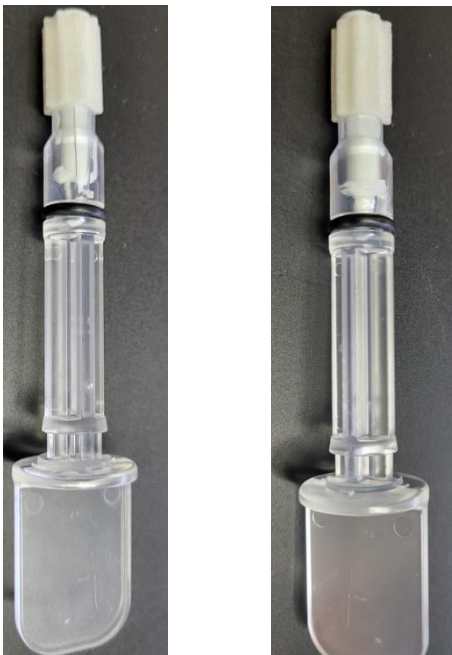
El kit és per un ús professional i ofereix un únic resultat preliminar.

Les unitats d'aquest kit que FGC preveu consumir en el decurs dels propers 24 mesos es de 3.750 unitats.

El preu màxim admès abans d'IVA es de 19,20 € per unitat.

Descripció material	Consum Estimat 24 mesos	Preu Màxim Admès ( Abans d'IVA)
Kit – amb cartutx de reactius, per a controls de drogues mitjançant test d'anàlisi de saliva . THC25/COC30/AMP50/BZO20/MAMP50/OPI4 o equivalent	3.750 unitats	19,20 €, abans d'IVA

Detall gràfic de l'actual kit de detecció de drogues:



## **Annex 2 – Equips de detecció de drogues**

Aparell Sotoxa Mobile Analyser, Ref. TOX400P propietat d'FGC.