

Informe del Departament que requereix el subministrament d'etiquetes de codi de barres i cessió d'equipament, per a la realització de l'activitat analítica als laboratoris del Consorci del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf

A: Sr. Rafael Comas Planas, gerent del Consorci Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf

De: Sra. Montse Muxí Martí, responsable del departament de logística del Consorci Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf

Per la present li trameto la necessitat de contractar el subministrament d'etiquetes de codi de barres i cessió d'equipament, per a la realització de l'activitat analítica als laboratoris del Consorci del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf per un pressupost base de licitació de 308.185,17 euros sense IVA.

La necessitat de contractar el subministrament d'etiquetes de codi de barres, ve donada per la necessitat de la identificació de totes les mostres que es reben als laboratoris de CLILAB Diagnòstics per poder processar-les i analitzar-les correctament.

La funció principal de les etiquetes de codi de barres és la transmissió d'informació tècnica del producte per a la identificació de pacient en el cas d'analítiques, bé sigui de tubs de sang, de l'extracció de mostres, d'identificació d'instrumental, etc. Un sistema d'etiquetatge de codi de barres ben implementat en un laboratori redueix significativament la quantitat d'errors que es generen en el procés analític i en el posterior arxiu, augmentant la productivitat del flux de treball, la traçabilitat i l'adequat emmagatzematge.

En el cas de CLILAB Diagnòstics són necessàries per tal d'identificar totes les mostres que rep el laboratori per tal de poder processar-les i analitzar-les correctament, i alhora tenir-ne una adequada traçabilitat en tot moment, evitant els errors d'escriptura o d'interpretació quan l'etiquetatge és amb escriptura manual. A més, un sistema de codi de barres llegible per un lector o escàner, permet al laboratori identificar i recuperar fàcilment les mostres, realitzar-ne el seguiment de la cadena de mostres, de la traçabilitat i la custòdia des del moment de la recepció fins a ser descartat/eliminat o fins el seu emmagatzematge, segons el cas. Alhora, la informació inclosa en les etiquetes en aquests casos, pot ser molt major, per exemple incloent més dades de pacient. Tot això independentment del nombre de mostres processades pel laboratori.

Els requisits de cada etiqueta variaran segons tipologia, depenent del tractament final que hauran de tenir, havent de poder suportar canvis de temperatura sobtats, que es puguin manipular i mullar sense que perdin la tinta, el color o l'adhesió, ni que s'aixequin les cantonades formant un efecte papallona, per la qual cosa el tractament en aquests casos és molt específic per a aquestes etiquetes de laboratori i processos analítics delicats els quals no poden perdre adherència, ni es pot esborrar la tinta, han de resistir altes i baixes temperatures, ser resistents a esterilitzacions, etc

El SIL dels laboratoris de CLILAB Diagnòstics ja estan programats per a generar l'entrada de dades amb codis de barres. Quan un codi de barres s'escaneja, l'escàner automàticament accedeix a la fitxa del pacient, o bé s'actualitzen les dades d'aquest, segons sigui el protocol establert.

Avantatges de l'ús d'un sistema d'etiquetatge amb codi de barres:

- Augment de la velocitat i de la precisió
- Eliminació d'errors
- Seguretat pel pacient al aportar una identificació inequívoca
- Millora la gestió i presentació d'informes
- Redueix els costos
- Automatització dels processos analítics
- Etiquetes clares i llegibles per a la identificació
- Etiquetes de fàcil i ràpid disseny d'impressió
- Més informació inclosa en l'etiqueta

En definitiva, el propòsit de CLILAB Diagnòstics és ser el millor laboratori en accessibilitat, qualitat i eficiència, sent un referent en el lideratge clínic per passar a ser un centre de diagnòstic, d'orientació al client i als professionals, arribant a ser una organització referent per a la xarxa pública de salut, i com a tal, sent necessària la utilització de mètodes analítics de precisió que garanteixin l'excel·lència, i en aquest cas, les etiquetes de codi de barres són un mètode extremadament precís, segur i eficient d'entrada de dades i un bé per la salut pública.

L'import de la licitació ha estat fixat en base a un estudi dels preus existents al mercat d'acord amb les necessitats requerides per l'entitat.

D'acord amb el que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, i el Reial Decret 1098/2001 pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Atentament,


CLILAB
DIAGNÒSTICS

Sra. Montse Muxí Martí
Responsable departament de Logística
Consorci del Laboratori Intercomarcal
de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf

Vilafranca del Penedès, 10 de setembre de 2023