



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

SERVEI DE RECOLLIDA DE MOSTRES I ANÀLISIS DE PRESÈNCIA DE LEGIONELLA D'ACORD AMB EL RD 487/2022

CSI2023057S

Índex

1. Introducció	3
2. Abast del Servei	3

1. Introducció

L'objecte d'aquest plec és la contractació del servei de recollides de mostres de presència de legionel·la i l'anàlisi per part de laboratori de presència de legionel·la pels centres del Consorci Sanitari Integral (en endavant CSI) i pel termini de l'any 2023, partir de la formalització del contracte.

2. Abast del Servei

2.1. DADES ACTUALS

L'any 2022 el CSI va realitzar un total, aproximat, de quasi 400 mostres de legionel·la. Aquestes mostres de legionel·la van estar repartides, aproximadament, del següent mode:

- Hospital Moises Broggi de Sant Joan Despí, 150 mostres
- Hospital General de l'Hospitalet / Hospital Sociosanitari d'Hospitalet, 33 mostres
- Hospital Dos de Maig de Barcelona, 147 mostres
- Residència Collblanc de L'Hospitalet, 29 mostres
- Residència Francisco Padilla de L'Hospitalet, 29 mostres
- Àrea Bàsica de Collblanc de L'Hospitalet, 12 mostres.

Aquestes mostres s'han d'agafar en diferents moments:

- Mostres trimestrals programades en cada un dels centres.
- Mostres addicionals després d'actuacions de neteja i desinfecció anuals.
- Mostres de remostreig després d'un positiu a la instal·lació.

Per tant, el nombre dalt descrit és una aproximació de tot el que en un any és pot arribar a agafar. En funció de les incidències que es vagin trobant al llarg de l'any, aquest nombre de recollides pot anar variant, tant en nombre com els centres on agafar-ho.

Per aquest any 2023, a l'iniciar l'execució del contracte al darrer trimestre del'any, les mostres a agafar i objecte de la present licitació, seran unes 110, aproximadament, essent el nombre de mostres aproximat de:

- 70 mostres fixes, aproximadament, resultat dels controls trimestrals o bimestrals de les instal·lacions
- 30 mostres addicionals fruit d'actuacions sobre la xarxa com ara neteges i desinfeccions, remostretjos per positius en les xarxes, reformes, etc..

Aquestes 110 mostres estaràn repartides, aproximadament, en el mateix percentatge que l'exposat en l'any 2022.

En cada mostra s'ha d'agafar, d'acord amb el RD 487/2022, els següents paràmetres:

- Temperatura in situ,

- Clor lliure residual,
- Detecció i recompte de Legionel·la SPP.

Quan el resultat de l'anàlisi de presència de Legionel·la SPP sigui positiu, se li haurà d'afegir el següent anàlisi:

- Detecció i recompte de Legionel·la pneumòphila,

El cost d'aquesta analítica serà el mateix que el primer cost.

En el cost de l'analítica proposat pel licitador haurà d'estar inclosa la part proporcional als transports i la part proporcional de mà d'obra del tècnic que reculli la mostra i del cost del laboratori, no acceptant-se cap cost adicional en factura més enllà del cost de l'analítica.

2.2. CONDICIONS PER PODER DUR A TERME EL SERVEI

El contractista haurà de facilitar una plataforma via web per on comunicar els resultats, diferenciada per cada centre, de tal forma que amb l'accés a aquesta plataforma es quedi l'històric de les preses de mostres agafades en cada centre.

Els resultats seran comunicats a una llista de distribució que proporcionarà el CSI.

El límit de quantificació teòric del procés d'anàlisi haurà de ser de 25 UFC/L.

El CSI podrà avisar en qualsevol moment de la necessitat de prendre mostres, tenint el licitador un termini màxim de 24h per arribar al centre i agafar les analítiques.

El laboratori que realitzi les analítiques de l'aigua haurà d'estar acreditat per ENAC. Sense aquest document els licitadors quedaran exclosos del present expedient.

2.3. FORMAT DE L'INFORME ANALÍTIC A PRESENTAR AMB CADA RESULTAT

Un cop recollida la mostra d'aigua i analitzada al laboratori, el contractista haurà de presentar els resultat en un format d'informe analític, que haurà de presentar en la memòria. Aquest informe analític haurà de presentar la següent informació:

- Identificació de l'informe
- Data de realització de l'informe
- Centre del CSI on es va agafar la mostra,
- Identificació de la mostra que es va agafar
- Data de recollida de la mostra
- Condicions de mostreig (referenciant a la norma UNE)
- Identificación del punto de CSI (nomenclatura pròpia)
- Resultat del anàlisis:
 - Anàlisi de clor lliure residual (en mg/l), identificant el Mètode de Treball per la seva realització i la data d'obtenció.
 - Temperatura de l'aigua mostrejada (agafada en el moment de començar l'anàlisis)
 - Temperatura màxima del punt mostrejat (agafada un minut després d'obrir l'aixeta)
 - Data i hora de la presa de mostres.

- Data i hora de recepció en el laboratori.
- Data i hora d'inici d'anàlisi.
- Recompte de Legionella spp (en ufc/l), identificant el Mètode de Treball per la seva realització i la data d'obtenció.
- Volumen d'aigua filtrat (en litres),
- Identificació de subgrup de Legionella pneumophila, si procedeix per ser positiu el recompte previ, identificant el Mètode de Treball per la seva realització i la data d'obtenció.
- Apartat d'Observacions, lliure, per afegir comentaris varis a proposta del licitador o del CSI.
- Nom i càrrec de la persona que valida els resultats, amb signatura digital.
- Segell d'ENAC

2.4. SUPORT TÈCNIC DURANT EL SERVEI

El contracte de servei ha d'incloure assessorament gratuït en consultes relacionades amb: legislació alimentària, revisió d'etiquetat, seguretat i higiene alimentària, assegurament de la qualitat, control microbiològic i fisicoquímic de productes alimentaris, tecnologia o matèries primes.

Totes les despeses d'enviament i desplaçament estaran incloses en el cost unitari de la mostra d'aigua, no permetent-se cap altre cost extra al del contracte.

2.5. CONTACTE TÈCNIC

El licitador ha d'oferir un únic contacte per totes les circumstàncies que puguin sorgir durant la vigència del contracte de manteniment.

El licitador ha de proporcionar, telèfon i correu de contacte, així com horari d'atenció en el que es proporciona el servei. També ha de detallar la matriu d'escalat, en cas de que es produeixi algun problema greu.