



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE ABREUJAT PER A L'ANÀLISI DE MOSTRES D'HIGIENE INDUSTRIAL DEL DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ I FORMACIÓ PROFESSIONAL

Amb la presentació de la seva oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

Qualsevol proposta que no s'ajusti als requeriments mínims establerts en aquest plec quedarà automàticament exclosa de la licitació.

1. Objecte

Aquest plec té per objecte establir les prescripcions tècniques particulars que regiran la prestació del servei d'anàlisi de laboratori de mostres d'higiene industrial obtingudes de les avaluacions de riscos laborals realitzades als centres docents i/o administratius adscrits al Departament d'Educació i Formació Professional.

2. Destinataris

El destinatari d'aquest contracte és el Servei de Prevenció de Riscos Laborals del Departament d'Educació i Formació Professional.

3. Activitats i funcions de l'empresa contractista

D'acord amb la normativa vigent en prevenció de riscos laborals, l'empresari ha de realitzar les avaluacions de riscos laborals amb l'objectiu d'estimar la magnitud dels riscos que no s'hagin pogut evitar, obtenint així la informació necessària per determinar la necessitat d'adoptar mesures preventives que eliminin o minimitzin aquests riscos.

Aquest procés d'avaluació pot requerir la realització de mesuraments d'agents químics i/o biològics que requereixin l'anàlisi posterior per un laboratori acreditat de la mostra o mostres obtingudes per determinar si hi ha exposició de risc.

Amb la realització de l'objecte contractual esmentat, l'òrgan de contractació pretén cobrir les necessitats i/o funcionalitats següents:

- Mitjans materials necessaris per a l'obtenció de mostres: suports de captació.
- Recollida de les mostres al Departament d'Educació i Formació Professional.
- Anàlisi de les mostres d'higiene industrial en el laboratori.
- Lliurament dels resultats al Departament d'Educació i Formació Professional.

A continuació, es detallen els serveis especificats al paràgraf anterior.

3.1 Mitjans materials necessaris

L'empresa adjudicatària ha d'assessorar el Servei de Prevenció de Riscos Laborals sobre els mètodes d'anàlisi davant riscos higiènics específics, incloent-hi quin és el sistema de captació més adient i les característiques del mètode de mostreig, entre d'altres.

L'empresa adjudicatària ha de facilitar al Servei de Prevenció de Riscos Laborals els suports de captació o filtres necessaris per als mostrejos higiènics. A continuació, es mostra una relació no exhaustiva:

- IOM
- Tubs colorimètrics
- Tubs de captació de sílice, resina, carbó actiu, etc.
- Filtres
- Plaques amb el cultiu per mostres microbiològics
- Hisops
- Monitors passius
- Adhesius de superfície

Aquests mitjans materials s'hauran de poder enviar a les seus del Departament d'Educació i Formació Professional següents:

- Serveis Centrals: Via Augusta, 202-226, 08021 de Barcelona.
- Secció Alt Pirineu i Aran: Carrer Alcalde Josep Rosell, 8, 25620 de Tremp.
- Secció Baix Llobregat: Carrer de Laureà Miró, 328, 08980 de Sant Feliu de Llobregat.
- Secció Barcelonès: Passeig de la Zona Franca, 46, 08038 de Barcelona.
- Secció Catalunya Central: Carretera de Vic, 175, 08243 de Manresa.
- Secció de Girona: Plaça de Pompeu Fabra, 1, 17002 de Girona.
- Secció de Lleida: Carrer Pica d'Estats, 2, 25006 de Lleida.
- Secció Maresme – Vallès Oriental: Carrer Churruca, 90, 08301 de Mataró.
- Secció Penedès: Carrer Nou, 86, 43700 d'El Vendrell.
- Secció Tarragona: Carrer de Sant Francesc, 7, 43003, de Tarragona.
- Secció Terres de l'Ebre: Carrer de la Mare de Déu de la Providència, 5-9, 43500 de Tortosa.
- Secció Vallès Occidental: Carrer del Marquès de Comillas, 67, 08202 de Sabadell.

3.2 Recollida de mostres

La recollida de les mostres es realitzarà a les seus del Departament d'Educació i Formació Professional següents:

- Serveis Centrals: Via Augusta, 202-226, 08021 de Barcelona.
- Secció Alt Pirineu i Aran: Carrer Alcalde Josep Rosell, 8, 25620 de Tremp.
- Secció Baix Llobregat: Carrer de Laureà Miró, 328, 08980 de Sant Feliu de Llobregat.
- Secció Barcelonès: Passeig de la Zona Franca, 46, 08038 de Barcelona.
- Secció Catalunya Central: Carretera de Vic, 175, 08243 de Manresa.
- Secció de Girona: Plaça de Pompeu Fabra, 1, 17002 de Girona.
- Secció de Lleida: Carrer Pica d'Estats, 2, 25006 de Lleida.
- Secció Maresme – Vallès Oriental: Carrer Churruca, 90, 08301 de Mataró.
- Secció Penedès: Carrer Nou, 86, 43700 d'El Vendrell.
- Secció Tarragona: Carrer de Sant Francesc, 7, 43003, de Tarragona.
- Secció Terres de l'Ebre: Carrer de la Mare de Déu de la Providència, 5-9, 43500 de Tortosa.
- Secció Vallès Occidental: Carrer del Marquès de Comillas, 67, 08202 de Sabadell.

La recollida de mostres serà de manera puntual i a petició del Servei de Prevenció de Riscos Laborals dels Serveis Centrals del Departament d'Educació i Formació Professional.

La recollida i transport de les mostres anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària i aquesta haurà d'aportar els mitjans necessaris perquè el transport de les mostres fins al laboratori es faci en les condicions adequades i que permetin el processament posterior.

3.3 Anàlisi de mostres

A continuació, es detallen els perfils d'anàlisi de mostres més habituals que sol·licita el Departament d'Educació i Formació Professional:

- Recompte i identificació de fibres (miant o altres) (Mètode MTA-MA-051/A04)
- Determinació qualitativa d'amiant per mostra sòlida.
- *Screening* mínim de 10 metalls a l'ambient.
- Matèria particulada fracció inhalable (IOM *Multidust*)
- Anàlisi de compostos orgànics volàtils amb monitors passius (fins a 10 compostos).
- Anàlisi de compostos orgànics volàtils amb bomba d'aspiració (fins a 10 compostos).
- Anàlisi de compostos orgànics volàtils amb bomba d'aspiració (50 o més compostos).
- Control microbiològic de superfície.
- Qualitat microbiològica de l'ambient i identificació de fongs

L'empresa adjudicatària per tal de dur a terme aquest servei, s'ha d'ajustar al compliment estricte de les condicions tècniques i de control de la qualitat que exigeixi la normativa vigent.

3.4 Lliurament de resultats

Els resultats de les analítiques d'higiene industrial s'han d'incorporar per l'empresa adjudicatària en un informe. Aquest informe ha d'incloure la interpretació dels resultats d'acord amb els valors límits establerts per la normativa vigent.

L'informe dels resultats s'ha d'enviar en un termini màxim de 15 dies als Serveis Centrals del Servei de Prevenció de Riscos Laborals del Departament d'Educació i Formació Professional, a l'adreça de correu electrònic següent:

prevencio_risc_lab.educacio@gencat.cat

L'oferta que presenti l'empresa licitadora ha d'abastar la totalitat de les activitats i funcions especificades en aquest plec, com a mínim, i en el plec de clàusules administratives particulars, ja que són totes obligatòries per a l'admissió de les propostes.

4. Tipus de servei

La sol·licitud dels serveis objecte d'aquest contracte es derivarà a l'empresa adjudicatària a través del Servei de Prevenció de Riscos Laborals del Departament d'Educació i Formació Professional.

5. Formes de seguiment i control de l'execució de les condicions

L'òrgan de contractació ha de designar una persona que assumeixi el control i la coordinació de l'execució contractual amb l'empresa contractista a fi de tractar directament les qüestions relacionades amb el desenvolupament normal de les tasques indicades en aquest plec.

L'empresa contractista ha de designar una persona responsable de la gestió de l'execució del contracte, que haurà de garantir la qualitat de la prestació objecte d'aquest plec, i tractar directament les qüestions relacionades amb el desenvolupament normal de les tasques indicades en aquest plec amb la persona interlocutora designada per l'òrgan de contractació.

Subdirectora general de Polítiques de Personal d'Administració i Serveis i Prevenció de Riscos Laborals