

Plec de prescripcions tècniques

1. Objecte

L'objecte d'aquest plec és definir les condicions tècniques en les que s'ha de regir el servei de coordinació de seguretat i salut d'obres en fase d'execució, a preus unitaris.

Codi CPV: 71317200-5 - Serveis de salut i seguretat

2. Condicions tècniques del servei

L'objecte del servei es limita a aquelles obres menors en sentit urbanístic, que no afectin a la fonamentació o estructura de l'edifici, en les què la UPF actua com a promotor i que per tant no es requereix d'un projecte tècnic ni estudi de seguretat i salut prèviament aprovat per l'òrgan de contractació.

Les obres es realitzen generalment en períodes de vacances (juliol-agost, setmana santa i nadal) per evitar interferir en les activitats de docència i de recerca. Tot i així no es descarta fer-les en la resta de mesos.

El preavís a l'empresa contractista de l'inici d'una obra es farà aproximadament 15 dies abans de la data en què es prevegi aquest.

Les tasques concretes que s'han de dur a terme són:

- Abans de l'inici de l'obra:
 - Estudiar el projecte visitant l'àmbit d'actuació i coordinar-se amb el responsable del campus.
 - Obtenció dels plans de seguretat i salut dels contractistes.
 - Recabar el llibre d'incidències de l'obra concreta que facilita el col·legi professional corresponent.
 - Aprovació dels plans de seguretat i salut de les empreses contractistes i de l'adhesió d'aquests plans per part de les empreses subcontractistes en un màxim de 48 hores des de la seva obtenció.

Les tasques previstes en aquest apartat s'han de fer en un termini màxim de 5 dies.

- Durant l'obra:
 - Control de la documentació de contractistes i subcontractistes. El control abasta els registres de formació dels treballadors, reconeixements mèdics i lliurament dels equips de protecció individual.
 - Coordinar les accions i funcions de control de l'aplicació correcta dels mètodes de treball.
 - Seguiment setmanal de l'evolució de l'obra. Es realitzarà a peu d'obra durant les visites que es realitzen setmanalment. Verificarà i corregirà les deficiències que hagi detectat. En cada fase de treball es definiran de comú acord amb la UPF els controls a realitzar com ara inspeccions, recursos preventius, documentació laboral aplicable, etc.

- El seguiment setmanal quedarà reflectit en les anotacions al llibre d'incidències en qualitat d'acta de visita el què comporta, si escau, les notificacions preceptives a la direcció facultativa contractistes i si escau, Inspecció de Treball.
- Assessorament sobre les mesures a adoptar en cas de visites i requeriments de la Inspecció de Treball.
- Coordinar l'aplicació dels principis generals de prevenció i seguretat per garantir que els contractistes apliquin de manera coherent i responsable els principis previstos a la normativa vigent.
- Organitzar qualsevol altre funció de coordinació d'activitats empresarials previstes en la normativa vigent i aplicables a cada obra concreta.

3. Lloc de prestació del servei

Les tasques descrites en l'apartat anterior es poden requerir per qualsevol dels campus i/o edificis de la UPF, és a dir:

Campus Ciutadella
Ramon Trias Fargas, 25-27
08005 Barcelona

Campus del Mar
Doctor Aiguader, 80
08003 Barcelona

Campus Poblenou
Roc Boronat, 138
08018 Barcelona

Edifici Mercè
De la Mercè, 12
08002 Barcelona

4. Mitjans personals

Per l'execució del servei de coordinació de seguretat i salut d'obres sense projecte en fase d'execució, es requereix que l'empresa adjudicatària adscriuï 1 professional que ha de comptar amb la titulació d'arquitecte, arquitecte tècnic, enginyer o enginyer tècnic i que acrediti la seva condició de tècnic nivell superior en Prevenció de Riscos Laborals.

Ha de complir la normativa segons les especificacions del RD 1627/1997, on s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

Així mateix, s'exigeix que disposi de 3 anys d'experiència realitzant la coordinació de la seguretat i salut d'obres.

5. Governança

El professional descrit en l'apartat anterior actua com a coordinador davant de la UPF respecte de tots els aspectes de l'execució del contracte.

6. Mitjans tècnics

Per l'execució del servei objecte d'aquest lot cal que l'empresa adjudicatària tingui la possibilitat de disposar d'equips tècnics de mesura per poder verificar les condicions adequades de treball. A mode indicatiu, ha de tenir la possibilitat de disposar de:

- Equip de mesura d'agents químics.
- Equip de mesura de la qualitat de l'aire.



E-300100/02-10-23-2

- Equip per la presa de dades de la temperatura i humitat.
- Equip de mesura de la il·luminació real i no subjectiva d'un ambient.
- Equip de mesura dels nivells d'exposició al soroll del personal.
- Equip de mesura de forces (dinamòmetre).

Antoni Gonzàlez Cubo
Cap del Servei d'Infraestructures i Patrimoni

Barcelona, 28/12/2023