



INFORME DE VALORACIÓ GLOBAL I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ PER A CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'ASSESSORIA I CONSULTORIA EN PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS AIXÍ COM LA DISPONIBILITAT D'UNA PLATAFORMA DE FORMACIÓ I UNA PLATAFORMA DE GESTIÓ DE LA PREVENCIÓ PER A LA FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L' HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU

NÚM. EXPEDIENT: LICIR 25/17

Introducció:

L'objectiu d'aquest document és presentar la proposta d'adjudicació de la licitació per a la contractació del "Servei d'assessoria i consultoria en Prevenció de Riscos Laborals així com la disponibilitat d'una plataforma de formació i una plataforma de gestió de la prevenció per a l'Institut de Recerca Sant Pau".

Objectius de la licitació:

L'empresa adjudicatària realitzarà totes les activitats de Prevenció de Riscos Laborals sota la revisió de la Responsable de Gestió Preventiva de l'IR i del Cap del Servei de Prevenció Mancomunat (SPM).

L'empresa adjudicatària participarà en les següents activitats:

1.1. Assessorament tècnic i consultoria en Prevenció de Riscos Laborals

- **Pla de Prevenció.** Assessorarà a la Responsable de Gestió i a altres figures dins de l'estructura en el manteniment i millora del Pla de Prevenció vigent, el contingut del qual ha de ser conforme a normativa.
- **Sistema de Gestió Preventiva:** Assessorarà i col·laborarà en la redacció i implantació dels protocols, plans, programes i altres documents del sistema de gestió preventiva necessaris per a la integració de la prevenció en el sistema de gestió general de l'IR:
 - Assistència com a convidada a les reunions del Comitè de Seguretat i Salut Laboral de l'IR i altres reunions tècniques
 - Coordinació d'activitats empresarials
 - Programa de formació
 - Mecanismes d'informació i consulta de la plantilla
 - Observacions preventives
 - Redacció de PNT (Procediment normalitzats de treball)
 - Investigació d'accidents
 - Seguiment de l'accidentabilitat i la sinistralitat



- Compres
 - Gestió dels equips de protecció personal
 - Protecció de personal especialment sensible
 - Memòria de les activitats pròpies i programació de les activitats previstes
- **Avaluacions de riscos:** L'adjudicatària assessorarà, realitzarà i actualitzarà, en col·laboració de la Responsable de Gestió i el Servei de Prevenció Mancomunat, les avaluacions de riscos del personal de l'IR. L'avaluació de riscos inclourà:

- Identificació del lloc de treball i el personal afectat, descripció de les condicions de treball
- Identificació dels perills existents i resultat de l'avaluació dels riscos
- Proposta de mesures preventives o correctives
- Referència als criteris i procediments d'avaluació i mètodes de mesura

Les avaluacions de riscos podran ser inicials, periòdiques, generals o específiques, i l'adjudicatària ha de tenir la capacitat de realitzar aquelles referides a (relació no exhaustiva):

- Equips de treball: aplicació del Reial Decret 1215/1997, de 18 de juliol, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització dels equips de treball
- Instal·lacions de seguretat industrial sotmeses a regulació específica (calderes, elements a pressió, electricitat...)
- Zones amb riscos especials (espais confinats, cobertes...)
- Estudis de detecció, avaluació i control de la presència d'agents químics, principis actius i nanomaterials, incloses estratègies de control banding
- Estudis de detecció, avaluació i control de la presència d'agents biològics, incloses estratègies de contenció i bioseguretat. Es valorarà disposar de formació demostrable en bioseguretat
- Estudis de detecció, avaluació i control de la presència d'agents físics (soroll, vibracions, camps electromagnètics, radiacions òptiques inclosos làsers). Es valorarà disposar de formació demostrable com a LSO (laser safety officer)
- Estudis de detecció, avaluació i control de la presència de situacions de desconfort ambiental
- Estudis de càrrega de treball física i fatiga, treballs monòtons i repetitius, manipulació manual de càrregues; i altres activitats relacionades d'ergonomia antropomètrica
- Estudis psicosocials mitjançant metodologia F-Psico, incloses intervencions psicosocials posteriors



- **Plans d'emergència:** L'adjudicatària assessorarà, realitzarà i actualitzarà, en col·laboració de la Responsable de Gestió i l'SPM, els plans d'emergència basats en la normativa vigent dels diferents espais o edificis de l'IR i en les actuacions interinstitucionals del Recinte Sant Pau en matèria d'Emergència. Col·laborarà en la seva implantació, incloent les formacions tècniques del personal que integra els equips d'emergències.

1.2. Formació en Prevenció de Riscos Laborals

L'adjudicatària participarà, en col·laboració de la Responsable de Gestió, en la definició dels cursos que es realitzaran dins del pla formatiu anual, en funció de les necessitats detectades i les avaluacions de riscos.

Els cursos han de poder-se bonificar per FUNDAE.

- **Formació presencial:** L'adjudicatària assessorarà i realitzarà, en col·laboració de la Responsable de Gestió i l'SPM, les sessions formatives i informatives presencials als centres de l'IR que es determinin dins de la pla formatiu anual, o que sorgeixin de les avaluacions de riscos i les observacions preventives que es realitzin.

Es valorarà que l'adjudicatària disposi d'oferta pròpia i instal·lacions per realitzar formació presencial en àmbits de la prevenció de riscos laborals (emergències, espais confinats...).

Aquestes formacions haurien de potenciar metodologies pràctiques i gamificades.

- **Formació a distància:** L'adjudicatària ha de disposar d'una plataforma d'aprenentatge en línia a disposició de l'IR, que ha d'estar programada en llenguatge que permeti l'accés des d'ordinador, tauleta o telèfon intel·ligent i disposi de diferents rols d'interacció, entre els que es posarà a disposició el d'administrador amb capacitat d'assignar i consultar, com a mínim.

L'entorn ha de ser personalitzat, utilitzant la imatge corporativa de la institució.

Els materials audiovisuals han de ser dinàmics, amens i intuïtius; i ser accessibles. En relació als idiomes, cal disposar del material en català i anglès, com a mínim.

L'adjudicatària disposarà de la capacitat de generar materials formatius novedosos, interactius i d'impacte que afavoreixin la participació i l'adquisició d'habilitats i capacitats, en funció de les avaluacions de riscos i les necessitats de l'IR (manipulació de medicaments perillosos, treball amb organismes modificats genèticament...).

Així mateix, ha de tenir la capacitat d'allotjar material propi elaborat per l'IR. Es valorarà la capacitat de participar en el procés de producció de material formatiu per part de l'IR.



A la memòria tècnica s'ha de presentar uns adreça URL amb accés a un entorn de proves amb diferents cursos que compleixin amb aquestes característiques.

1.3. Plataforma de gestió

L'adjudicatària posarà a disposició de l'IR una plataforma que permeti la gestió integral preventiva en un entorn privatiu per a l'IR i personalitzat, utilitzant la imatge corporativa de la institució.

Aquesta plataforma ha d'estar programada en llenguatge que permeti l'accés des d'ordinador, tauleta o telèfon intel·ligent i ha de disposar de diferents rols d'interacció, entre els que es posarà a disposició el d'administrador a la persona responsable de la gestió preventiva de l'IR i a les persones del Servei de RRHH que hagin d'interactuar-hi, així com al personal tècnic de l'adjudicatària assignat al contracte.

La plataforma garantirà el compliment de la norma ISO 27001:2013 per als Sistemes de Gestió de la Seguretat de la Informació.

Com a mínim, la plataforma ha de permetre:

- Registrar les activitats realitzades per part de l'adjudicatària en un informe de seguiment
- Realitzar avaluacions de riscos. Es valorarà la capacitat de realitzar avaluacions específiques amb metodologies concretes: Soroll, avaluacions qualitatives i quantitatives de risc químic, ERGO-IBV, MAPO...
- Fer seguiment de la planificació de l'activitat preventiva, donant la capacitat d'assignar tasques, responsables, terminis; donar percentatges d'acompliment; agrupar per grups de l'organització
- Realitzar informes d'investigació d'accidents, observacions preventives, de supervisió d'espais... Permetre la incorporació de llistes de verificació a demanda
- Fer seguiment del pla de formació: donar d'alta cursos, assignar cursos a persones o a llocs de treball, controlar caducitat de les formacions
- Allotjar inventaris: de màquines, de productes químics... assignant característiques (frases de perill, riscos associats...)
- Permetre la signatura digital, i l'establiment de circuits d'aprovació i distribució. Es valorarà que permeti la signatura de la distribució en el cas que no es disposi de certificat digital
- Servir de repositori de tota la documentació generada.

En presentar l'oferta s'haurà de donar accés a l'entorn per a que l'IR pugui valorar la plataforma.



Empreses presentades:

Els licitadors havien de lliurar les seves ofertes abans de les 14 hores del dia 12 de maig de 2025.

Un cop finalitzat el termini fixat per a la recepció de les ofertes s'ha rebut una oferta:

- PrevenControl SA

En data 16 de maig de 2025, la Mesa de Contractació es va reunir per l'acte d'obertura pública del sobre relatiu a la documentació sobre la proposta avaluable mitjançant l'aplicació de criteris que depenen d'un judici de valor (sobre núm. 2) i es va acordar donar trasllat dels esmentats sobres núm. 2 al departament tècnic.

Valoració en base a criteris subjectius

Segons l'informe de valoració subjectiva de data 23 de maig de 2025, han obtingut la següent puntuació:



RESUM PUNTUACIÓ SOBRE 2. NÚM. EXPEDIENT: LICIR 25/17

Criteri		Prevencontrol SA
Sistema de gestió intern	fins a 7 punts	4 punts
Cultura de seguretat	fins a 3 punts	3 punts
Contingut dels cursos i nivell de gamificació dels cursos	fins a 4 punts	4 punts
Cursos de formació presencial, a distància i virtual	fins a 6 punts	6 punts
Total PUNTUACIÓ SOBRE 2	fins a 20 punts	17 punts

Valoració en base a criteris objectius

Criteris de valoració:

D'acord amb el plec de clàusules administratives, aquests són els criteris de puntuació objectiva:

Atenent a la tipologia de contracte de serveis, i d'acord amb el que s'estipula en l'article 145.1 de la LCSP, per a l'adjudicació del contracte es tindran en compte diversos criteris en base a la "millor relació qualitat-preu". Es transcriuen de forma resumida els criteris d'adjudicació tant objectius com subjectius, desenvolupats de forma expressa en l'apartat I) de l'informe d'inici d'expedient.

Els criteris d'adjudicació es divideixen en criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica (fins a 80 punts) i criteris d'adjudicació avaluables segons judici de valor (fins a 20 punts).

1. CRITERIS AVALUABLES A TRAVÉS DE FÓRMULES AUTOMÀTIQUES (OBJECTIUS): 80 Punts

a) Oferta econòmica..... fins a 45 punts

El licitador presentarà oferta pel preu base de licitació. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el preu més baix i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$



On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (45 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de licitació

VP: Valor de Ponderació = 1.45

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = - \frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada (€)

Om: Oferta mitja (€)

OT: Valor de licitació

Si di es superior a 0,20 serà considerada anormal o desproporcionada.

b) Oferta preu unitari per curs i persona

fins a 5 punts

Per obtenir les puntuacions econòmiques es procedirà a avaluar l'oferta de manera que la més econòmica que no incorri en baixa desproporcionada o temerària tindrà assignats 5 punts. Totes les ofertes s'avaluaran amb la puntuació obtinguda mitjançant l'expressió:

$$Puntuació de cada oferta = \frac{5 \times \text{preu de l'oferta més econòmica}}{\text{preu de l'oferta que es puntua}}$$



Es consideraran inicialment desproporcionades o temeràries aquelles ofertes inferiors en més del 20% al valor mitjà de totes les ofertes admeses.

Aquest apartat es puntuarà tenint en compte el preu màxim de **5,00 € per curs i persona**. Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost base de licitació o als preus unitaris en que aquest es desglossi.

c) Programa de l'oferta formativa presencial **fins a 5 punts**

- a. Disposar d'una oferta d'11 o més cursos presencials disponibles 5 punts
- b. Disposar d'una oferta d'entre 5 i 10 cursos presencials disponibles 2.5 punts
- c. Menys de 5 cursos presencials disponibles 0 punts

L'empresa ha de disposar d'un mínim d'un curs presencial disponible. La manca de disposició d'una plataforma de formació virtual suposarà l'exclusió de l'empresa licitadora, per incompliment del PPT.

d) Plataforma de formació virtual. Número de cursos **fins a 5 punts**

- a. Disposar d'una oferta de 16 o més cursos virtuals disponibles 5 punts
- b. Disposar d'una oferta d'entre 10 i 15 cursos virtuals disponibles 2.5 punts
- c. Menys de 10 cursos virtuals disponibles 0 punts

L'empresa ha de disposar d'un mínim d'un curs virtual disponible. La manca de disposició d'una plataforma de formació virtual suposarà l'exclusió de l'empresa licitadora, per incompliment del PPT.

e) Experiència en serveis de consultoria i assessoria en centres CERCA fins a 5 punts

L'IR té la consideració de centre de recerca de Catalunya reconegut com a centre CERCA, de conformitat amb la resolució ECO/2405/2015, de 21 d'octubre, de reconeixement de diversos centres de recerca de Catalunya com a centres CERCA (DOGC núm. 6988 - 2.11.2015), sent-li d'aplicació el règim jurídic per a aquesta tipologia de centres recollida al Capítol IV del Títol II de la Llei 7/2011, de 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres, així com la resta de normativa de la Generalitat de Catalunya aplicable als centres CERCA.

També és aplicable la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació, les previsions específiques en matèria de recerca que puguin establir els pressupostos



anuals així com la resta de normativa específica que la Generalitat de Catalunya dicti en matèria de recerca.

Per tant, es valorarà que l'empresa licitadora hagi treballat en aquesta mena d'entitats, en l'àmbit de la recerca biomèdica. Aquest és un sector específic que implica riscos relacionats amb la salut i la seva casuística no es dona en una altra mena d'entitats (experimentació animal, cultius cel·lulars, assajos clínics etc.):

- | | |
|---|-----------|
| a. Experiència en tres o més empreses en els darrers 5 anys | 5 punts |
| b. Experiència en una o dues empreses en els darrers 5 anys | 2.5 punts |
| c. Cap experiència prèvia | 0 punts |

Per a l'atorgament de la puntuació corresponent, caldrà presentar certificat emès per l'entitat destinatària del servei, que acrediti el servei prestat en els termes establerts en aquest criteri, no valorant-se les declaracions efectuades pels propis licitadors. La no presentació d'aquest certificat es puntuarà amb 0 punts.

Els certificats de bona execució hauran de contenir les següents dades bàsiques:

- Títol del servei
- Nom de l'entitat destinatària del servei
- Any/s en que es va prestar el servei

f) Experiència en metodologies avançades d'higiene industrial fins a 5 punts

En la mateixa línia que el criteri d'adjudicació anterior, l'IR requereix de coneixements avançats en metodologies avançades d'higiene industrial: metodologies jerarquització i de control banding, aplicació de la norma UNE-EN 689:2019, avaluació de l'exposició a nanomaterials i principis actius...

Per a l'atorgament de la puntuació corresponent, caldrà presentar el document on s'acrediti formació i/o experiència en higiene industrial avançada.

- | | |
|--|---------|
| a. Formació i/o experiència acreditada | 5 punts |
| b. No acreditació | 0 punts |

g) Experiència en aspectes de bioseguretat fins a 5 punts

L'IR disposa de sales de cultius i d'estabulació amb agents i organismes modificats genèticament. Es valorarà l'experiència de l'empresa en aspectes de bioseguretat: disseny d'instal·lacions de contenció, notificacions administratives.



Per a l'atorgament de la puntuació corresponent, caldrà presentar el document on s'acrediti formació i/o experiència en bioseguretat.

- | | |
|--|---------|
| a. Formació i/o experiència acreditada | 5 punts |
| b. No acreditació | 0 punts |

h) Experiència en seguretat i salut en el treball amb làsers **fins a 5 punts**

L'IR compta amb plataformes científic – tècniques que disposen d'equips amb làsers, pel que resulta necessària la consultoria en matèria de prevenció de riscos laborals en aquest aspecte concret. Per tant, es valorarà aquesta experiència extra de l'empresa en aspectes de seguretat i salut en el treball amb làsers.

Per a l'atorgament de la puntuació corresponent, caldrà presentar el document on s'acrediti formació i/o experiència en seguretat i salut en el treball amb làsers, com el de disposar de personal amb la titulació de Laser Safety Officer segons l'informe tècnic IEC-TR 60825-14.

- | | |
|--|---------|
| c. Formació i/o experiència acreditada | 5 punts |
| d. No acreditació | 0 punts |

Efectuats els càlculs corresponents, resulta la següent puntuació total dels criteris objectius:

Criteri		Prevencontrol SA
Oferta econòmica	fins a 45 punts	45 punts
Oferta preu unitari per curs i persona	fins a 5 punts	5 punts
Programa de l'oferta formativa presencial	fins a 5 punts	2,5 punts
Plataforma de formació virtual. Número de cursos	fins a 5 punts	5 punts
Experiència en serveis de consultoria i assessoria en centres CERCA	fins a 5 punts	5 punts
Experiència en metodologies avançades d'higiene industrial	fins a 5 punts	5 punts
Experiència en aspectes de bioseguretat	fins a 5 punts	5 punts
Experiència en seguretat i salut en el treball amb làsers	fins a 5 punts	5 punts
Total PUNTUACIÓ SOBRE 3	Fins a 80 punts	77.5 punts

No es va apreciar cap oferta temerària o anormal.



Puntuació total

En conseqüència, i efectuats els càlculs corresponents, resulta la següent puntuació total, resultat de la suma de la puntuació obtinguda en base als criteris subjectes a judici de valor i els criteris automàtics:

PUNTUACIÓ		Prevencontrol SA
SOBRE B		17 punts
SOBRE C		77.5 punts
PUNTUACIÓ TOTAL		94.5 punts

Proposta d'adjudicació

Vistes les puntuacions assolides per les ofertes de les diferents empreses presentades, es proposa l'adjudicació de la licitació a l'empresa **PrevenControl SA**.

Barcelona, a 2 de juny de 2025

Sra. Inés Pérez

Responsable de Gestió de la Prevenció de Riscos

Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Sant Creu i

Sant Pau



Annex I. Oferta econòmica Prevencontrol*

Criteri	Oferta Prevencontrol SA
Oferta econòmica	49.950.-€
Oferta preu unitari per curs i persona	4,30.-€
Programa de l'oferta formativa presencial	12
Plataforma de formació virtual. Número de cursos	12
Experiència en serveis de consultoria i assessoria en centres CERCA	5 centres
Experiència en metodologies avançades d'higiene industrial	SI
Experiència en aspectes de bioseguretat	SI
Experiència en seguretat i salut en el treball amb làsers	SI

*Veure detall al document "Resum de les ofertes econòmiques" publicat al Tauler d'Anuncis del Perfil del Contractant de l'Òrgan de Contractació.