

Informe de necessitats i idoneïtat de la contractació

Nom expedient:	Servei de prevenció aliè a la Universitat Rovira i Virgili (URV) i a la Fundació de la Universitat Rovira i Virgili (FURV)
Import pressupost (Iva exclòs)	199.836.55€
Import pressupost (Iva inclòs)	217.245,31€
Despesa pluriennal	SI
Unitat promotora:	OFICINA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS MANCOMUNADA DE LA URV i FURV (OPRLM)

1. Objecte del contracte

L'objecte d'aquest contracte és:

- La prestació a la Universitat Rovira i Virgili (URV) i a la seva Fundació (FURV) dels serveis consistents en les activitats de l'especialitat de **medicina de treball** d'acord amb les indicacions del plec de prescripcions tècniques i la normativa vigent.
- La prestació a la URV i a la FURV dels serveis consistents en les **activitats tècniques de seguretat, higiene, ergonomia i psicosociologia aplicada** descrites al plec de prescripcions tècniques i la normativa vigent.

2. Motivació de la necessitat del contracte

La URV i la seva fundació, a l'empara del Real Decret 39/97, de 17 de gener, pel que s'aprova el reglament dels serveis de prevenció han acordat, prèvia consulta amb els seus representants dels treballadors/es, constituir un servei de prevenció mancomunat per tal d'aconseguir l'optimització dels recursos preventius d'ambdues empreses i contractar a un servei de prevenció aliè les activitats relacionades amb l'especialitat de medicina del treball i aquelles activitats tècniques que per manca de recursos propis no es poden realitzar amb personal propi.

La normativa vigent en matèria de Prevenció de riscos laborals, Llei de prevenció de riscos laborals 31/95, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i el Real Decret 39/97, de 17 de gener, pel que s'aprova el reglament dels serveis de prevenció, permet que la URV i la FURV concertin a serveis de prevenció aliè les especialitats o activitats preventives següents:

- Totes les activitats i funcions de la medicina en el treball pels treballadors/es URV i FURV.
- Certes activitats tècniques que han de desenvolupar els serveis de prevenció.

3. Justificació del perquè no es divideix en lots

La divisió pot fer l'execució excessivament difícil u onerosa per la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic, d'eficàcia i eficiència atès que les tasques amb rellevància tècnica reverteixen i tenen impacte sobre la part mèdica i a la inversa. Conseqüentment és responsabilitat de l'òrgan de contractació vetllar per tal de reduir la probabilitat d'errors, comunicacions ineficients o diferents criteris tècnics que poden perjudicar l'objecte del contracte. No cal obviar que les diferents empreses que potencialment licitarien pels lots són en essència competència entre elles.

La necessitat de coordinar els diferents contractistes pels diversos lots pot comportar greument el risc de soscavar l'execució adequada del contracte atès que obligarà el responsable del contracte, entre d'

críteris, cercar formes de treballar alineades i inevitablement disminuirà la probabilitat d'obtenir una execució del contracte eficaç i eficient en perjudici de la URV i FURV.

4. Justificació de la contractació externa

Per la prestació objecte del contracte, ni la Universitat ni la Fundació disposen dels mitjans personals ni materials adequats per poder realitzar o obtenir aquesta prestació, resultant idoni, per tant, que s'adjunqui a un servei de prevenció les activitats pròpiament dites.

5. Termini de durada del contracte i possibles pròrrogues

El contracte tindrà una vigència inicial d'un (1) any a comptar des de l'endemà la data de validesa del document contractual o la data que s'indiqui en el contracte, i amb possibilitat de prorrogar el contracte fins a tres (3) anys més.

Es preveu que el contracte comenci la seva vigència el dia 1 de gener de 2026.

La durada total del contracte incloent les eventuais pròrrogues serà de 4 (quatre) anys màxim.

Les pròrrogues s'acordaran per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresa contractista, sempre que hi hagi un preavís amb, almenys, dos mesos d'antelació a la finalització del termini de durada del contracte.

En cap cas no es pot produir la pròrroga per consentiment tàcit de les parts.

6. Termini de Garantia

SI: ☒

Termini: 6 (sis) mesos des de l'acte formal de recepció del servei.

7. Dades econòmiques del contracte

7.1 Pressupost base de licitació

D'acord amb la previsió de l'article 100 LCSP, el pressupost base de licitació total és el següent:

- 199.836,55€, pressupost net, IVA exclòs.
- 17.408,76€ euros en concepte d'impost sobre el Valor Afegit (IVA) al tipus del 21 % (Aplicat a l'àrea tècnica i a l'àrea de medicina de treball col·lectiva. No s'aplica IVA a l'àrea de medicina del treball individual, psicòleg/òloga o activitats formatives).
- 217.245,31€, IVA inclòs

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net constitueix la xifra màxima del preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si s'excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà exclosa.

Detall a mode resum dels conceptes amb i sense IVA:

CONCEPTE	APLICA IVA
ÀREA VIGILÀNCIA DE LA SALUT (VS; cost directe i indirecte)	

Serveis de Personal d'infermeria especialista en medicina de treball en la vigilància de la salut individual	NO
Serveis de Reconeixement mèdic vigilància de la salut individual	NO
Serveis de Formació de primers auxilis	NO
ÀREA TÈCNICA (cost directe i indirecte)	
Serveis del Tècnic/a superior en prevenció de riscos laborals	SÍ
Informes d'avaluació de riscos fora de preu a tant alçat (mostres de contaminants químics)	SÍ
Serveis de Formació pràctiques contra incendis, ús de tractor, ús de plataforma elevadora, treballs en alçada, andamis i espais confinats, nivell bàsic delegats/des PRL, nivell bàsic conveni de la construcció i altra formació PRL	NO
VS i ÀREA TÈCNICA	
Serveis del Delegat/da de contracte	SÍ
Serveis d' Integracions i sincronitzacions d'informació i documentació a l'aplicatiu PRL URV i FURV	SÍ

Taula 1. Desglossament de conceptes AMB i SENSE IVA

A continuació procedim a desglossar aquest pressupost base de licitació.

- A) Un import a tant alçat, pels conceptes de la taula 2. L'import màxim que les empreses poden oferir es de 121.763,31€, IVA inclòs (105.551,55 IVA exclòs i 16.211,76 d'IVA).**

Dins d'aquest import s'inclou tot allò que així s'estableix al PPT, ja sigui de medicina del treball com de les activitats tècniques.

De manera més detallada, el preu del contracte a tant alçat es determina pels conceptes i imports estimats descrits a la **Taula 2**:

ÀREA	CONCEPTE	SENSE IVA	IVA	AMB IVA
MEDICINA DE TREBALL	Serveis Interlocutor/a del contracte	1.194,85 €	250,92 €	1.445,77 €
MEDICINA DE TREBALL	Serveis Àrea vigilància de la salut. VS COL·LECTIVA. S'inclou l'elaboració de memòries i estudis epidemiològics	8.723,91 €	1.832,02 €	10.555,93 €
MEDICINA DE TREBALL	Serveis Àrea vigilància de la salut. VS INDIVIDUAL. S'inclou vacunes, serologies i anàlisi de BEIS a tant alçat. No inclou el RECO individual	28.352,70 €	0,00 €	28.352,70 €
MEDICINA DE TREBALL	Integracions i sincronitzacions d'informació i documentació a l'aplicatiu PRL URV i FURV	1.500,00 €	315,00 €	1.815,00 €
MEDICINA DE TREBALL	Despeses generals i benefici industrial	6.363,43 €	1.336,32 €	7.699,75 €
MEDICINA DE TREBALL		46.134,88 €	3.734,26 €	49.869,14 €



Així mateix, per cadascú dels agents implicats s'han tingut en compte les següents categories professionals del conveni pròpiament dit.

- **Interlocutor/a únic:** grup II Nivell 3 (personal infermeria especialista)
- **Metge/ssa especialista en medicina del treball:** grup I nivell 1
- **Personal infermeria especialista en medicina del treball:** grup II nivell 3 amb complement d'experiència

➤ **Part tècnica:**

Calculats tenint en compte la base salarial segons el conveni abans esmentat i 1.710 hores/any conveni, el cost patral del 30% de la base salarial, 48 setmanes laborals i amb una dedicació a la URV/FURV dels N tècnics/ques destinats al contracte de 5 dies a la setmana 7 hores al dia i de l'interlocutor d'aproximadament 50 hores/any.

Així mateix, per cadascú dels agents implicats s'han tingut en compte les següents categories professionals del conveni pròpiament dit.

- **Tècnic/ca en PRL nivell superior amb 5 anys d'experiència:** grup II nivell 3 amb complement d'experiència
- **Interlocutor/a únic:** grup I Nivell 1

Altres costos directes:

Aquells conceptes que el contractista haurà d'assumir pel fet de donar servei a la URV/FURV.

S'han inclòs dins aquest concepte el combustible i temps de desplaçaments, dietes, certificats dels equips, presentació de documentacions a organismes i les hores de les reunions amb la URV/FURV.

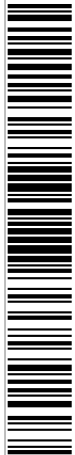
Costos indirectes i benefici industrial

Així mateix, s'han tingut en compte aquells conceptes que el contractista suporta pel fet d'estar acreditat com a SPA.

I per últim un import en concepte de benefici industrial.

B) I per altra banda, un import estimatiu total de 95.482,00€, IVA inclòs (94.285,00 € IVA exclòs i 1.197,00 d'IVA), que es determina a preus unitaris. Les empreses presentaran oferta per a cada un dels preus unitaris descrits a les taules 4, 5 i 6 .

De manera més detallada, el preu del contracte a preu unitari es determina pels conceptes i imports descrits a la **Taula 3**. Aquesta és la previsió de despesa però que en cap cas es compromet a gastar la URV.



Codi de verificació: a93cbcd48468cf92

ÀREA	CONCEPTE	N ESTIMAT	PREU	IMPORT MÀXIM IVA EXEMPT	SENSE IVA	IVA	AMB IVA
MEDICINA DEL TREBALL	Reconeixement de la vigilància de la salut per lloc de treball	1200	unitats	60,00 €	72.000,00 €	0,00 €	72.000,00 €
MEDICINA DEL TREBALL	Reconeixement de vigilància de la salut per valorar sensibilitats	63	unitats	20,00 €	1.260,00 €	0,00 €	1.260,00 €
MEDICINA DEL TREBALL	Valoració fons d'ull per un oftalmòleg per treballador/a exposat a làser, 18 treballadors/es. Periodicitat trianual. S'estimen 6 treballadors/es per any	6	unitats	85,00 €	510,00 €	0,00 €	510,00 €
MEDICINA DEL TREBALL	RX (AP i lateral) pels treballadors/es associats al LDT jaciments, 18 treballadors/es. Periodicitat trianual. S'estimen 6 treballadors/es per any	6	unitats	65,00 €	390,00 €	0,00 €	390,00 €
MEDICINA DEL TREBALL	Serveis de psicologia/olga	30	hores	50,00 €	1.500,00 €	0,00 €	1.500,00 €
MEDICINA DEL TREBALL	Formació en primers auxilis. 10 cursos any de 3,5 hores de durada	35	hores	50,00 €	1.750,00 €	0,00 €	1.750,00 €
MEDICINA DEL TREBALL				77.410,00 €	0,00 €	0,00 €	77.410,00 €
ÀREA TÈCNICA	DETERMINACIÓ QUANTITATIVA DE FORMALDEHID: Equip, presa de mostra i anàlisi que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui (personal o ambiental segons indiqui la URV). Tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019 en el cas de les mostres personals, RD 374/2001	34	mostres	150,00 €	5.100,00 €	1.071,00 €	6.171,00 €
ÀREA TÈCNICA	DETERMINACIÓ QUANTITATIVA D'ALTRES CONTAMINANTS DIFERENTS AL FORMALDEHID: Equip, presa de mostra i anàlisi que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui (personal o ambiental segons indiqui la URV). Tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019 en el cas de les mostres personals, RD 374/2001	10	mostres	60,00 €	600,00 €	126,00 €	726,00 €
ÀREA TÈCNICA	Formació en contraincendis presencial en instal·lacions de URV. 10 cursos any de 2 hores de durada	10	curs	150,00 €	1.500,00 €	0,00 €	1.500,00 €
ÀREA TÈCNICA	Formació en l'ús del tractor en instal·lacions URV	2	persona	75,00 €	150,00 €	0,00 €	150,00 €
ÀREA TÈCNICA	Formació en l'ús de plataforma elevadora en instal·lacions URV	3	persona	75,00 €	225,00 €	0,00 €	225,00 €
ÀREA TÈCNICA	Formació semi presencial de Niv						

RX preu unitari pels treballadors/es associats al LDT jaciments. Estimem 6 treballadors/es per any. Periodicitat triennal.	65€ màxim/AP i lateral (reconeixement, certificat específic i tota la gestió inclosa)
Preu hora atenció psicològica . La previsió és de 30 hores a l'any.	50€/hora
Preu hora de formació en primers auxilis. La previsió és de 10 cursos/any de 3.5 hores el curs, 35 hores l'any.	50€/hora

Taula 4. Preus unitaris màxims per medicina del treball

Aquests imports inclouen els salaris dels treballadors que presten el servei, més import per a materials quan sigui necessari, així com les despeses generals i el benefici industrial.

DETERMINACIÓ DE CONTAMINANT QUÍMIC	SUPORT (carbó actiu, sílice o el que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui) ¹	€/unitat màxim (IVA exclòs)*	€/unitat (IVA inclòs)*
De FORMALDEHID: A criteri de la responsable del contracte. S'estimen 34 mostres	Equip, presa de mostra i anàlisi que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui (<i>personal o ambiental segons indiqui la URV</i>)	150 € màxim/contaminant-químic (tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019 en el cas de les mostres personals, RD 374/2001)	181,5 € màxim/contaminant (tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019 en el cas de les mostres personals, RD 374/2001)
D'altres contaminants químics diferents del formaldehid. S'estimen 10 mostres	Equip, presa de mostra i anàlisi que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui (<i>personal o ambiental segons indiqui la URV</i>)	60 € màxim/contaminant-químic (tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019 en el cas de les mostres personals, RD 374/2001)	72,6 € màxim/contaminant (tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019 en el cas de les mostres personals, RD 374/2001)

Taula 5. preus unitaris màxims de mostreig i anàlisis de mostres higièniques (personals o ambiental)

(*) Aquests preus corresponen al mostreig amb suports/bombes, mai a mostres de tubs colorimètrics o altres mètodes aproximats de mesura.

Es pagarà el preu ofertat un preu per al formaldehid i un altre preu per la resta de contaminants sol·licitats i no per cada contaminant un preu diferent i el preu inclou el lliurament a la URV/FURV dels resultats del laboratori d'anàlisi i l'elaboració del corresponent informe signat per tècnic superior en prevenció de riscos laborals en l'especialitat d'higiene i seguint l'informe la UNE EN 689:2019.

¹ NO s'admeten tubs colorimètrics o altres mètodes de lectura directa si no són explícitament autoritzats pel responsable del contracte. La metodologia i norma UNE serà autoritzada pel responsable del contracte

Ref	Activitat preventiva contractada	Preu unitari màxim IVA inclòs: (* No subjectes a IVA)
1	Formació en contra incendis. Pràctiques contra incendis presencials en instal·lacions URV. La previsió és de 10 cursos/any de 2 hores/curs	150 €/curs (*)
2	Formació en l'ús del tractor curs inicial. Estimem 2 treballadors/res.	75 €/persona (*)
3	Formació en l'ús de plataforma elevadora curs inicial. Estimem 3 treballadors/res.	75 €/persona (*)
4	Formació semi presencial de Nivell bàsic 50 hores pels delegats/de de prevenció. Estimem 10 treballadors/res	75 €/persona(*)
5	Nivell bàsic pel treball en jaciments (conveni de la construcció) Estimem 10 treballadors/res.	300 €/persona (*)
6	Formació presencial dels treballs en alçada, andamis i espais confinats ; per nou treballador/a LDT PRL 32 jaciments (actualment 18 treballadors/es). Estimem 10 treballadors/res.	300 €/persona (*)
7	Formació presencial dels treballs en alçada LDT 39 (actualment 13 treballadors/es). Estimem 2 cursos.	150 €/curs (*)
8	Preu hora de formació preventiva. Estimem 30 hores de formació.	75 €/hora (*)

Taula 6. Preus unitaris màxims d'activitats formatives PRL Distribució de l'anualitat

Aquest pressupost màxim s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec als pressupostos i a les partides pressupostàries següents:

Any	Partida Pressupostària	Import net	Import IVA	Import total
2026	08.AB.00.01.00 F702.1 22766	183.849,63 €	16.016,06 €	199.865,69 €
2026	08.AB.00.02.00 F702.1 22766	15.986,92 €	1.392,70 €	17.379,62 €

Import total **217.245,31 €**

7.2. Valor estimat

El valor estimat del contracte inclou els següents conceptes:

- El pressupost base de licitació per al contracte d'un any que ascendeix a **199.836,55€, IVA exclòs.**
- L'import per a la pròrroga del contracte fins a tres anys de durada que ascendeix a **599.509.65€, IVA exclòs.**
- No es preveuen modificacions per a aquest contracte.

El valor estimat (VEC) del contracte a efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat, és de 799.346,20€, IVA exclòs.

Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)	Pressupost de pròrrogues (IVA exclòs)	Valor Estimat del Contracte (IVA exclòs)
(P)		(P*3)	P+P*3
199.836,55€	217.245,31 €	599.509,65 €	799.346,20 €

Al Plec Tècnic que haurà de regir l'esmentat contracte estan detallats els treballs a realitzar, així com les condicions per garantir la correcta prestació del servei, funcions principals, etc.

7.3. Modificacions previstes

No es preveu cap modificació de contracte.

7.4. Procediment de contractació

Es proposa la utilització del procediment d'adjudicació obert que és considerat com un procediment ordinari d'utilització preferent, d'acord amb allò previst a l'article 131.2 i 156 i concordants de la Llei de contractes del sector públic.

Contracte subjecte a regularització harmonitzada: SI: ☒ NO: ☐

8. Solvència i classificació empresarial

8.1 Justificació dels criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica

S'han d'especificar els requisits mínims de solvència econòmica i financera i de solvència tècnica o professional, així com els mitjans admesos per acreditar-los, concretant les magnituds, paràmetres o ratis i els límits o rangs de valors que determinaran l'admissió o exclusió de les empreses i la justificació de la seva elecció.

8.1.1 Solvència econòmica i financera

Les empreses hauran d'estar en condicions d'acreditar la seva solvència econòmica o financera, mitjançant la documentació següent:

- Volum anual de negocis del licitador o candidat referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims conclosos **per import igual o superior al valor estimat del contracte**.

S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en el mateix, i en cas contrari per les dipositades en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil l'acreditaran mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Justificació: amb l'aplicació d'aquest criteri es pretén que la empresa adjudicatària tingui una capacitat econòmica suficient per fer front a l'execució del servei principal, a les prestacions accessòries que l'acompanyen i a possibles complicacions que puguin sorgir.

- A l'empresari de l'article 23 f) del Real Decret 899/2015, de 9 d'octubre, pel

des del moment en que l'entitat comenci a prestar els serveis, anualment actualitzada en funció de l'evolució de l'índex de preus de consum.

L'acreditació d'aquest requisit s'efectuarà a través de certificat venciment de l'assegurança expedit per l'assegurador, en el qual constin els imports i riscos assegurats i la data de, i mitjançant el document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos en què procedeixi.

Justificació: Amb l'aplicació d'aquets criteri es pretén tenir coberts els possibles riscos professionals, així com donar compliment a la llei.

8.1.2 Solvència tècnica o professional

- Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la que s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos.

Els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificat expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents que estiguin en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació, en el seu cas, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

L'empresa licitadora haurà d'acreditar serveis efectuats en els darrers tres anys, on l'import anual acumulat de l'any de major execució ha de ser **igual o superior al 70% de l'anualitat mitjà del contracte**.

Justificació: amb l'aplicació d'aquest criteri es pretén que l'empresa adjudicatària tingui un mínim d'experiència en aquests tipus de serveis.

8.2 Solvència tècnica complementària (a presentar en el SOBRE 1)

- **Acreditació** de que l'empresa està acreditada per l'autoritat laboral competent com a servei de prevenció aliè (SPA), conforme el que diu la normativa vigent.

- **Autorització administrativa** de centre assistencial en l'especialitat d'instal·lació sanitària de SPA, per la Direcció General de Recursos Sanitaris en els centres de les ciutats de **Tarragona, Reus i Tortosa** o **acord de col·laboració signat** per part de l'empresa on es declari no tenir encara els centres a disposició però que amb caràcter previ a l'inici de l'activitat contractada ho estaran (s'accepten acords de col·laboració)

Justificació: amb l'aplicació d'aquest criteri es busca donar compliment a la llei i tenir la seguretat de que l'empresa adjudicatària compleix amb tots els requeriments legals per realitzar les prestacions objecte del contracte.

8.3 Adscripció, atesa la complexitat tècnica del contracte, de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte

SI: ☒
NO: ☐

Adscripció obligatòria de recursos humans i materials suficients per a la correcta execució del contracte

Els licitadors, nacionals i estrangers, a més d'acreditar la seva solvència o, si escau, classificació, han d'adscriure obligatòriament per a l'execució d'aquest contracte, com a criteri de solvència, els següents mitjans.

Adscripció de mitjans personals:

- **3 Metges** especialitat de medicina en el treball o de l'empresa. Un per cada un dels dispensaris: Tarragona, Reus i Tortosa. Amb una jornada laboral com a mínim del 75 % per a l'SPA (el personal vinculat a la gestió de la medicina del treball haurà d'estar convenientment acreditat i no podrà ser personal subcontractat).
- **3 infermers/es** especialitat de medicina en el treball o de l'empresa. Un per cada un dels dispensaris: Tarragona, Reus i Tortosa. Amb una jornada laboral com a mínim del 75 % per a l'SPA (el personal vinculat a la gestió de la medicina del treball haurà d'estar convenientment acreditat i no podrà ser personal subcontractat).
- Designació de 2 **interlocutors/es un per cada àmbit (mèdic i tècnic).**
- **Tècnic/s PRL de nivell superior amb mínim 5 anys d'experiència en funcions de nivell superior.** (El tècnic destinat a cada tasca haurà de tenir l'especialitat superior associada a la tasca; seguretat, higiene i ergonomia i psicociologia aplicada).
- **1 Psicòleg.**

Les empreses licitadores hauran de presentar una declaració responsable de compromís d'adscripció d'aquests mitjans en el moment de presentar la oferta (SOBRE 1).

L'acreditació es dura a terme per l'empresa millor valorada en el requeriment de documentació.

IMPORTANT. FORMA D'ACREDITAR: La documentació acreditativa dels requisits establerts per a aquest personal s'haurà de presentar amb caràcter previ a l'adjudicació. En concret, s'haurà de presentar la documentació següent:

- del personal professional sanitari adscrit a la província de Tarragona, es realitzarà mitjançant la presentació de l'ITA (Informe de Treballadors en Alta), el qual indica els treballadors que hi ha donats d'alta en un Codi Compte de Cotització en el dia que s'emet dit informe.
- del tècnic/s superior en PRL s'haurà d'acreditar el títol de prevenció de riscos laborals a l'empara del Real decreto 39/1997, de 17 de gener, pel que s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció, una declaració conforme compten amb la experiència requerida i el curriculum. La formació s'haurà d'acreditar mitjançant certificat emès per la entitat formadora d'origen que acrediti les titulacions cursades amb signatura digital o codi segur de verificació (CSV).
- del psicòleg;
 - a.** la formació s'haurà d'acreditar la titulació, mitjançant la seu electrònica del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades: Tràmit "Consulta de Títulos Universitarios", que permet generar codis d'autorització per a la verificació de l'autenticitat de les titulacions. O certificat emès per la universitat d'origen que acrediti les titulacions cursades amb signatura digital o codi segur de verificació (CSV).
 - b.** En cas de subcontractació del servei, declaració responsable segons el model establert al plec administratiu.

9. Criteris d'adjudicació i la seva justificació

Els criteris d'adjudicació que es consideren més eficients per a la selecció de l'oferta a partir de la mill

**CRITERIS DE VALORACIÓ OBJECTIVA I AVALUABLES DE MANERA AUTOMÀTICA
MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES = Fins a 3.000 punts**

PUNTUACIÓ MÀXIMA OFERTA ECONÒMICA	PUNTUACIÓ MÀXIMA PREUS UNITARIS	PUNTUACIÓ PER MILLORES	TOTAL
2.000 Punts	800 punts	200 punts	3.000 punts

1) OFERTA ECONOMICA A TANT ALÇAT = Fins a 2.000 punts

Es valorarà l'oferta econòmica dels licitadors per a la realització del servei a tant alçat.

El preu màxim que podran oferir és de 105.551,55 €, IVA exclòs (121.763,31IVA inclòs), i la seva valoració es realitzarà segons la formula següent:

$$P1 = (1 - \frac{(Ov - Om)}{IL}) \times (1/2) \times P$$

On

P1= Puntuació de l'oferta
Ov = Oferta que es valora
Om = Oferta millor (oferta més baixa)
IL= Preu màxim establert
P= Puntuació criteri econòmic

Justificació: Amb l'aplicació d'aquest criteri es pretén valorar especialment la millor relació qualitat-preu en l'execució del contracte aconseguint una oferta econòmica que ajudi a minimitzar la despesa suportada des d'un punt de vista quantitatiu i qualitatiu.

2) OFERTA ECONOMICA A PREUS UNITARIS = FINS A 800 PUNTS

- **MEDICINA DEL TREBALL fins a 200 punts**
- **AVALUACIONS DE RISCOS QUANTITATIVES fins a 300 punts**
- **ACTIVITATS FORMATIVES fins a 300 punts**

Es valorarà amb la puntuació màxima el preu més baix, i la resta segons la formula següent:

$$P1 = (1 - \frac{(Ov - Om)}{IL}) \times (1/2) \times P$$

On

P1= Puntuació de l'oferta
Ov = Oferta que es valora
Om = Oferta millor (oferta més baixa)
IL= Preu màxim establert
P= Puntuació criteri econòmic

Justificació: Amb l'aplicació d'aquest criteri es pretén valorar especialment la millor relació qualitat-preu en l'execució del contracte aconseguint una oferta econòmica que ajudi a minimitzar la despesa suportada des d'un punt de vista quantitatiu i qualitatiu.

2.A) PREUS UNITARIS RELACIONATS AMB LA MEDICINA DEL TREBALL = Fins a 200 punts

Els preus unitaris a valorar, i la puntuació màxima a obtenir en cada un dels conceptes és la que es detalla en la següent taula:

Concepte	Puntuació 200 màxim
Preu unitari per reconeixement de vigilància de la salut per lloc de treball (LDT)	110 punts
Preu unitari per reconeixement de vigilància de la salut per valorar sensibilitats (SE)	50 punts
Preu unitari de la valoració fons d'ull per un oftalmòleg per a treballadors/es exposats a làser	10 punts
RX preu unitari pels treballadors/es associats al LDT jaciments	10 punts
Preu hora atenció psicològica	10 punts
Preu hora de formació en primers auxilis	10 punts

Taula 7. Puntuació màxima per preu unitari medicina del treball

IMPORTANT: Les empreses han de presentar oferta per a tots els preus unitaris. La manca de presentació d'alguns dels preus donarà lloc a l'exclusió del procediment de licitació.

2.B) PREUS UNITARIS RELACIONATS AMB LA DETERMINACIÓ DE CONTAMINANTS QUÍMICS A DEMANDA = Fins a 300 punts

Es valoraran els preus unitaris per mostra i contaminant analitzat.

IMPORTANT: El preu inclourà tot el servei que inclou tant el suport com les bombes o altres equips de mostreig, la realització del mostreig pròpiament dit, la tècnica d'anàlisi per laboratori acreditat i l'anàlisi pròpiament dit, la redacció de l'informe de resultats amb conclusions i si escau, proposta de mesures correctores o preventives.

El concepte a valorar i la puntuació màxima a obtenir es detalla a la taula següent:

DETERMINACIÓ DE CONTAMINANT QUÍMIC	SUPORT (carbó actiu, sílice o el que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui) ²	€/unitat màxim (IVA exclòs)*
De FORMALDEHID: A criteri de la responsable del contracte.	Equip, presa de mostra i anàlisi que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui (<i>personal o ambiental segons indiqui la URV</i>)	250 punts màxim / formaldehid (tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019)
D'ALTRES CONTAMINANTS QUÍMICS: A criteri de la responsable del contracte	Equip, presa de mostra i anàlisi que la tècnica i bibliografia de reconegut prestigi indiqui (<i>personal o ambiental segons indiqui la URV</i>)	50 punts màxim / altre contaminant (tota la gestió, inclou mostreig, anàlisi i informe seguint UNE EN 689:2019)

Taula 8. Puntuació màxima per preu unitari relacionat amb mostres higièniques

(*) Aquests punts només s'atorguen si s'oferten mostrejar amb suports/bombes, mai a mostres de tubs colorimètrics o altres mètodes aproximats de mesura, en aquest cas l'oferta serà valorada amb zero punts. No s'accepten mètodes aproximats atès que el que la URV i FURV necessiten és avaluar el risc i no estimar-lo. Per poder avaluar el risc higiènic és necessari obtenir un resultat exacte i aplicar la metodologia i la norma UNE.

IMPORTANT: Les empreses han de presentar oferta per a tots els preus unitaris. La manca de presentació d'alguns dels preus donarà lloc a l'exclusió del procediment de licitació.

2.C) PREUS UNITARIS RELACIONATS AMB ACTIVITATS TÈCNIQUES = Fins 300 punts

Es valorarà el preu proposat pels licitadors per a cada una de les activitats tècniques que es detallen a continuació, i amb la puntuació màxima establerta:

Ref	Activitat preventiva contractada	PUNTS MÀXIMS 300
1	Preu del curs pràctic contra incendis presencials	50 punts
2	Preu curs inicial per cada persona formada en l'ús de la plataforma elevadora	40 punts
3	Preu curs inicial per cada persona formada en l'ús del tractor	30 punts
4	Curs semi presencial de 50 hores de Nivell bàsic pels delegats/de de prevenció	40 punts
5	Curs de Nivell bàsic pel treball en jaciments (conveni de la construcció)	40 punts
6	Formació presencial dels treballs en alçada, andamis i espais confinats; per nou treballador/a LDT PRL 32 jaciments (actualment 18 treballadors/es)	40 punts
7	Formació presencial dels treballs en alçada LDT 39 (actualment 13 treballadors/es)	40 punts
8	Preu hora de formació preventiva que s'imparteixi fora de l'horari inclòs al contracte (de 8 a 20 hores dies laborables)	20 punts</

IMPORTANT: Les empreses han de presentar oferta per a tots els preus unitaris. La manca de presentació d'alguns dels preus donarà lloc a l'exclusió del procediment de licitació.

3) MILLORES = Fins a 200 punts

Es valorarà la millora en els següents aspectes:

3.A) Millora en el nombre de treballadors/es per desplaçar la unitat mòbil. Fins a **100 punts**.

Es valorarà que el nombre de treballadors/es necessaris per poder desplaçar la unitat mòbil, sigui el més baix possible. La valoració es farà segons la formula següent:

$$\text{Puntuació} = \frac{100 \times \text{oferta més baixa}}{\text{Oferta que es valora}}$$

Rebrà més puntuació el licitador que ofereixi un menor nombre de treballadors per desplaçar la unitat mòbil. No es poden oferir 0 treballadors.

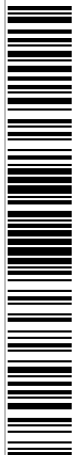
3.B) Capacitat per oferir la vigilància de la salut al Vendrell (si escau amb acords de col·laboració). Fins a **100 punts**.

Per tal de poder puntuar aquest criteri, les empreses hauran d'acreditar de manera fefaent que disposen d'aquesta capacitat. No serà suficient una mera declaració d'intencions.

L'acreditació es podrà efectuar mitjançant alguna de les següents formules:

- a) Llicència sanitària o autorització administrativa del centre sanitari: expedida pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya o l'autoritat sanitària competent, on consti l'adreça del centre mèdic ubicat al Vendrell.
- b) Certificat registral o d'inscripció oficial: per exemple, la inscripció del dispensari en el registre oficial de centres, serveis i establiments sanitaris.
- c) Contracte o acord formal de col·laboració: si el dispensari no és propi, el servei de prevenció pot presentar una còpia de l'acord o conveni subscrit amb un centre sanitari ubicat al Vendrell, que acrediti la prestació de serveis de vigilància de la salut per als treballadors.

Justificació: Amb l'aplicació d'aquest criteri es pretén aconseguir una major rendibilitat del preu del contracte, i poder oferir un millor servei al personal de la universitat.



Codi de verificació: a93cbcd48468cf92



10. Petició d'inici de l'expedient

Es sol·licita que s'iniciïn els tràmits oportuns per tal d'iniciar la contractació descrita, de conformitat amb la legislació aplicable en matèria de contractes del sector públic.

Gemma Garcia Camps

Cap de l'Oficina de Prevenció de Riscos Laborals Mancomunada de la URV i FURV



Codi de verificació: a93cbcd48468cf92

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<http://contractacio.urv.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=a93cbcd48468cf92>