PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRATACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CADIRES AMB REQUERIMENTS ERGONÒMICS ESPECIALS PER LES SALES DE COORDINACIÓ DEL SISTEMA D'EMERGÈNCIES MÈDIQUES (INCLOU RETIRADA DE CADIRES VELLES)

Expedient: 2026-304

Procediment obert abreujat simplificat (article 159.6 LCSP)

Índex del document

1.- Objecte 3
2.- Entitat contractant 3
3.- Context d'aquesta contractació. Descripció general. Fites i objectius 3
4.- Requeriments tècnics generals obligatoris de la prestació i o rendiment o exigències funcionals de la prestació 5
5. Condicions d'execució 7
6.- Control i seguiment del contracte 8
7.- Altres obligacions 8

Plec de prescripcions tècniques

Expedient: 2026-000304

1.- Objecte

És objecte d'aquest document, la regulació de les condicions tècniques per al subministrament mitjançant compra de 70 cadires per les sales de coordinació del Sistema d'Emergències Mèdiques, i retirada i destrucció de 70 cadires velles.

Amb la mera 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.

2.- Entitat contractant

Sistema d'Emergències Mèdiques, en endavant SEM, és una entitat de dret públic que s'adscriu a l'Administració de la Generalitat de Catalunya, amb número d'identificació fiscal Q0802441F. Entre les principals funcions que té encomanades destaca la prestació i coordinació de l'assistència sanitària d'urgència i emergència extrahospitalària, gestionant les trucades que arriben al Centre Coordinador i activant els recursos assistencials més adients; i la prestació dels serveis assistencials així com del transport sanitari urgent quan és necessari. Igualment presta serveis d'informació i consell sanitari a través de Sanitat Respon.

Es pot consultar més informació accedint al següent enllaç:

https://sem.gencat.cat/ca/inici

Les oficines corporatives del SEM estan ubicades a la Granvia de l'Hospitalet de Llobregat, número 195 (al recinte hospitalari Duran i Reynals), codi postal 08908 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona). Tel. + 34 932 644 400. Fax+ 932 644 406. Correu electrònic: sem@gencat.cat . Web: www.sem.gencat.cat

3.- Context d'aquesta contractació. Descripció general. Fites i objectius

3.1 Context

El Sistema d'Emergències Mèdiques disposa d'una seu central ubicada a l'Hospitalet de Llobregat. Així mateix, disposa de dues sales de coordinació ubicades a Barcelona i a Reus. Aquestes sales de coordinació tenen aproximadament unes 30 posicions de treball cada una. A les mencionades sales de coordinació s'hi treballa 24h/dia durant tot l'any.

Actualment en aquestes sales s'estan fent servir unes cadires amb una antiguitat superior a 4 anys, motiu pel qual s'han rebut diverses peticions per renovar el mobiliari que utilitzen els treballadors.

De forma provisional, el SEM ha facilitat cadires que han quedat en desús arran de la posada en marxa del nou edifici SEM, però des de la Unitat de Serveis Generals es considera la necessitat de renovar aquestes cadires.

En aquestes sales de coordinació hi ha tant personal del Sistema d'Emergències Mèdiques com personal subcontractat.

3.2.- Descripció general

Es vol contractar el subministrament mitjançant compra de 70 cadires ergonòmiques que compleixin amb les normatives d'aplicació per l'ús 24/7 (UNE BS 5459-2:2000 + A2:2008) i també ESD (UNE-EN 61340-5-1:2016).

Amb aquesta contractació es vol disposar de cadires suficients per renovar les cadires que actualment hi ha a la sala de Barcelona, a la sala de Reus i disposar d'un estoc per imprevistos. Inclou la retirada i destrucció de les cadires velles.

Per l'exposat, es proposa la compra de 70 cadires amb els requisits que s'exposen el punt 4 del present plec, la retirada i la destrucció de 70 cadires velles.

3.3.- Contingut mínim. Fites i objectius

El contingut del present plec es considera de caràcter mínim, de manera que el licitador podrà millorar-lo i/o adequar-lo als objectius i continguts plantejats a millors o majors expectatives, sempre que a judici de l'òrgan de contractació, aquests millorin de manera substancial els objectes inicialment plantejats.

L'objectiu d'aquest contracte, és el subministrament de 70 cadires ergonòmiques de treball i que compleixin amb les normatives ESD i 24/7, i la retirada i destrucció de les cadires velles.

Aquestes cadires s'entregaran a 3 ubicacions:

- Sala Barcelona: carrer de Lleida, 28, Sants-Montjuïc, 08004 Barcelona (https://maps.app.goo.gl/YmXzACvqbRZxbkyW8)

- Sala Reus: Edifici 112 Reus - Carrer dels Pagesos, 2, 43204 Reus (https://maps.app.goo.gl/ditWYZnoAhce48ra9)

- Magatzem extern SEM: C/ Besós 1 – Pol. Ind. Can Calopa, 08184 Sant Cugat del Vallès (https://maps.app.goo.gl/1yjzVC5MhKNJMzcV7)

Pel que fa els horaris d'entrega i la quantitat a entregar en cada ubicació, l'adjudicatari del contracte es coordinarà amb el SEM per fer les entregues.

3.4.- Terminis màxims subministrament del mobiliari

El subministrament de les cadires a les ubicacions indicades s'haurà d'efectuar en un màxim de 60 dies naturals a comptar des de l'acceptació de la resolució de l'adjudicació, aquest termini podrà ser reduït pels licitadors i és objecte de valoració de l'oferta. La retirada de les cadires a substituir es realitzaran en el mateix moment que en el subministrament de les cadires noves. S´ha de justificar amb un certificat de destrucció que es presentarà en un termini màxim de 30 dies naturals.

3.5.- Termini de garantia

L'empresa adjudicatària ha de donar la garantia mínima de 4 anys en tots els compliments i parts de la cadira, aquest termini podrà ser augmentat pels licitadors.

4.- Requeriments tècnics generals obligatoris de la prestació i/o rendiment o exigències funcionals de la prestació

La prestació regulada en el present plec haurà d'ajustar-se, almenys, als següents requisits tècnics, sens perjudici dels paràmetres a valorar mitjançant els criteris d'adjudicació establerts.

Requisits tècnics

El disseny ha de permetre la màxima llibertat de moviments i aportar salut i confort al lloc de treball. Es per això que es demana una cadira de molt altes prestacions ergonòmiques.

El disseny de la cadira ha de donar resposta al màxim número de població usuària i, per això, les dimensions inclouran el valor 95% percentil de les dades antropomètriques de la població laboral.

Dins el marc del present plec, té un interès especial la situació del treball sedentari davant la pantalla de visualització i els inconvenients posturals que es deriven de la pràctica continuada de la sedestació.

Les cadires hauran d'acomplir els següents requisits mínims de normativa i disseny:

- Cadira de treball multitasca amb capçal regulable, però no extraïble, ha de estar certificada per us 24x7 de molt altes prestacions ergonòmiques, amb les característiques i certificacions en quan a electrostàtica que es detallen més endavant.
- Les cadires hauran de complir les recomanacions de la guia tècnica que dona compliment al real decret 488/1997, de 14 d'abril i la NTP 242 ERGONOMIA: anàlisi ergonòmic dels espais de treball a les oficines del Institut Nacional de Seguretat e Higiene al lloc de treball.
- Requisits de rendiment de les especificacions i proves de mobiliari d'oficina. Seient de pedestal d'oficina per al seu ús per persones de fins a 150 kg i per a ús fins a 24 hores al dia, inclosa la prova d'homologació per a components individuals
- Alçada del seient regulable en el rang necessari per la població d'usuaris. Aquesta ha de ser entre 410 i 515 mm. L'alçada total de la cadira ha de ser entre 1080 i 1270 mm per tal d'adaptar-se al valor 95% percentil de les dades antropomètriques de la població laboral.
- Respatller amb una suau prominència per donar suport a la zona lumbar i amb dispositius per poder ajustar la seva alçada i inclinació. Amplada aproximadament de 480 mm. Regulació amb sistema anti-retorn. Respatller pivotant automàtic amb possibilitat que acompanyi els moviments que realitzi l'usuari.
- Profunditat del seient regulable, de tal forma que l'usuari pugui utilitzar el respatller sense que la vora del seient li pressioni les cames a la zona de la part posterior dels genolls.
- Mecanismes d'ajustament fàcilment utilitzables en posició de seure i construïts a prova de canvis no intencionats
- Disposaran de cinc suports a terra, mitjançant rodes per a poder desplaçar-se.

- Seient rotatiu i reposa braços regulables en alçada que no representin un risc de tall a la pell o d'estrip de les peces de roba de l'usuari. La regulació en alçada dels braços ha de ser entre 170 i 270 mm per tal d'adaptar-se al valor 95% percentil de les dades antropomètriques de la població laboral. Regulació dels braços 4D.
- Reposacaps obligatori amb regulació en alçada, no extraïble.
- Dimensions mínimes segons les especificades per la norma UNE-EN 1335. Aquestes dimensions mínimes són les següents:
    - Alçada respatller: 60 cm (mesurat des de la part superior del seient).
    - Amplada seient: 45 cm (sense comptar els braços).
    - Profunditat seient: 45 cm.
- Braços cadira sincronitzats, mínim 4D, que facilitin la capacitat de moviment de l'usuari, que es puguin apropar al nivell del seient per poder treballar a prop de la taula.
- Coixins ergonòmics amb sistema per reduir la pressió a les zones lumbar i toràcica de la columna vertebral.
- La tapisseria haurà de ser de color negre, amb el logotip del SEM, a l'esquena del respatller operatiu de malla.
- Cadira certificada ESD. Pel que fa les radiacions no ionitzants i en concret de l'electricitat estàtica i les càrregues elèctriques, l'empresa presentarà la documentació certificada d'assajos en referència a la norma següent:
  D'acord amb UNE-EN 61340-5-1:2016:
    - Cadires d'ús 24x7 amb certificació.
- Presentar les certificacions necessàries abans de l´adjudicació:
    - UNE-EN 1335-1-2001 Dimensions
    - UNE-EN 1335-2-2009 Requisits de Seguretat.
    - UNE-EN 61340-5-1:2016 Resistència elèctrica; les cadires han de tenir una resistència a terra (Rg) inferior a 10.7 Ω, mitjançant assajos conforme a aquesta UNE.
    - UNE BS 5459-2:2000 + A2:2008 Requisit funcional, de resistència i ús intensiu fins a 24h/dia i usuaris fins a 150Kg de pes.

- Les cadires tindran el logotip del SEM al respatller per la part posterior. Aquest logotip serà d'aproximadament 10 cm x 10 cm i contindrà el logotip del SEM. El logotip podrà ser imprès sobre una placa metàl·lica o bé algun material resistent.

Informació complementària

L'adjudicatari haurà d'entregar les cadires a les ubicacions especificades al present document.

L´adjudicatari haurà de gestionar la retirada de les cadires antigues del SEM, i caldrà que aporti la següent documentació:

- certificat de destrucció de les cadires emès per un gestor de residus autoritzat

Aquest certificat és obligatori i en cas que no s'entregui, s'aplicarà la penalitat corresponent

5. Condicions d'execució

5.1 Aportació de mitjans

L'empresa contractista ha de disposar dels suficients mitjans tècnics, materials qualitatius i personals per a desenvolupar les tasques objecte d'aquest contracte, com així de tot el material que necessiti per a la seva instal·lació.

Dins de la licitació del producte s'inclou la manipulació, transport, servei de càrrega i descàrrega fins la ubicació que s'indiqui, muntatge, i la recollida i destrucció de les cadires a substituir.

En cap cas s'acceptaran càrrecs addicionals a l'oferta econòmica presentada i adjudicada.

5.2.- Activitats i funcions de l'empresa contractista

Les funcions que ha d'assumir l'empresa contractista són les següents:

- Subministrament de les cadires ergonòmiques 24/7 i ESD

- Entrega de les cadires a les ubicacions recollides als plecs de la present licitació

- Recollida i destrucció de les cadires velles, amb certificat de destrucció.

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

Conjuntament amb l'oferta presentada pel licitador és obligatori presentar la fitxa tècnica del fabricant en el qual constarà tota la informació rellevant per comprovar el compliment dels requisits tècnics de l'oferta, que compleixin amb les normatives d'aplicació per l'ús 24/7 (UNE BS 5459-2:2000 i A2:2008), ESD (UNE-EN 61340-5-1:2016), UNE-EN 1335-1-2001 i UNE-EN 1335-2-2009.

En cas de no presentar-lo o presentar-lo de forma incorrecte o incomplert serà motiu d'exclusió. Així mateix no es valorarà cap anotació fora dels camps requerits.

5.3.-Finalitats i objectius que s'han d'assolir.

Les finalitats i objectius que s'han d'assolir mitjançant la realització d'aquest contracte són els següents:

- Garantir la seguretat dels treballadors

- Complir amb la normativa de PRL

- Gestionar de forma adequada el reciclatge de les cadires que es retirin

5.4.- Requisits específics.

L'empresa adjudicatària:

- Assignarà una persona per tal de supervisar el subministrament i entrega de les cadires.

- Assignarà un interlocutor únic pel seguiment en la producció de les cadires i per l'entrega del mobiliari.

6.- Control i seguiment del contracte

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.

Aquestes persones s'han de posar en contacte, quan es cregui convenient, per tal de supervisar, controlar i tractar qualsevol aspecte vinculat amb el desenvolupament del contracte, a fi d'assegurar que s'està executat de conformitat amb aquest plec.

En qualsevol moment i sense previ avis, l'interlocutor del SEM podrà obtenir del responsable nomenat per l'empresa adjudicatària tota la informació que consideri necessària per al seguiment de la feina.

7.- Altres obligacions

7.1 Relació laboral

En cap cas existirà relació laboral entre els empleats de l'empresa adjudicatària i SEM.

7.2 Clàusules de garantia

L'adjudicatari es compromet a formular amb els empleats que prestin servei per aquest contracte, clàusules alienes al contracte de treball o a la prestació de serveis, que faci saber a l'empleat, al menys els següents termes:

a) Que al tractar informació i/o documentació crítica, guardarà confidencialitat sobre el contingut de la seva feina, informes o documentació de la que tingués coneixement.

b) Que el treballador és coneixedor que en cap cas manté relació laboral amb el SEM.

7.3 Confidencialitat

L'entitat adjudicatària del contracte s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés durant la vigència d'aquest contracte.

L'adjudicatari queda obligat a:

a) La documentació i la informació donada pel contractista, o aquella a la que s'hi pugui accedir, tindrà caràcter de confidencial i no serà utilitzada per altres finalitats diferents a l'estricta execució del contracte. Aquesta condició es extensible al personal d'assistència que l'adjudicatari contracti per a la prestació del servei objecte d'aquest plec.

b) L'adjudicatari, i el personal que intervingui en l'objecte d'aquest plec, es compromet al compliment de la legalitat vigent en relació amb la llei de protecció de dades.

c) No es podrà transferir informació alguna sobre els treballs, el seu resultat, ni la informació de base facilitada, a persones o entitats no explícitament anomenades en aquest sentit sense el consentiment previ, per escrit, del SEM. La vulneració d'aquesta clàusula suposarà la immediata rescissió del contracte, sense perjudici de les accions que l'òrgan de contractació estimi convenients realitzar.

7.4- Protecció medi ambiental, seguretat i prevenció de riscos laborals

L'adjudicatari haurà de respondre a la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i de prevenció de riscos laborals.

Actuant sota la seva responsabilitat en el compliment de les mateixes, haurà de disposar al menys de les següents mesures:

a) Lliurament digital dels documents que entrigui a l'òrgan de contractació.

b) Els embalatges preferiblement de material ecològic i en cas de portar plàstics, aquest ha d'anar degudament identificat d'acord amb la ISO 11469 per tal de facilitar-ne el reciclatge.

c) El SEM es reserva el dret a dement les còpies de les certificacions ambientals dels materials i processos de producció utilitzats, en cas de necessitar-les.

d) Disposar en les seves instal·lacions del pla de seguretat i/o emergència.

e) Disposar d'un pla de prevenció de riscos laborals o tenir-lo contractat.

f) Amb independència de la resta, els treballadors que intervinguin en la tasca objecte d'aquesta licitació hauran de conèixer les mesures de prevenció de riscos laborals de la seva empresa.

g) Quan el personal de l'adjudicatari estigui ubicat en instal·lacions del SEM hauran de respectar la normativa de seguretat i control d'accessos, la mediambiental, la resta de normativa interna del SEM així com la normativa aplicable en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

7.5.- Imatge corporativa

Les tasques realitzades hauran de comptar, a indicació de SEM, amb el logotip del SEM i del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya.

Salvador Cerezo i Maturana

Cap de Seguretat i Serveis Generals

Àrea d'Infraestructures i Logística