



*Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR)*

NÚM. EXPEDIENT: 2026-021 SUBSTITUCIÓ VIDRE LLUERNARI

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES  
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA – PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT  
ABREUJAT**

**SUBMINISTRAMENT, RETIRADA I INSTAL·LACIÓ DE VIDRE PER LLUERNARI CIRCULAR  
A L'EDIFICI CENTRAL DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL HEBRON –  
INSTITUT DE RECERCA (VHIR).**

## **Clàusula 1ª. Objecte de la licitació.**

L'objecte de la present licitació és la reposició d'un vidre trencat corresponent a un lluernari circular, malmès a conseqüència d'un acte de vandalisme, mitjançant el subministrament, fabricació i instal·lació d'un nou element amb característiques equivalents a l'existent, incloent tots els mitjans auxiliars necessaris per a la seva correcta execució (mitjans d'elevació, equips de manipulació, etc.), a l'Edifici Central de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR).

L'objecte del present servei inclou tots els treballs necessaris per a la correcta reposició de l'element, incloent el desmuntatge del vidre existent, la retirada i gestió del residu d'acord amb la normativa vigent, el subministrament del nou vidre i la seva instal·lació completa.

El nou vidre haurà de disposar de les prestacions mecàniques adequades per suportar les càrregues derivades de l'ús i de les tasques de manteniment, garantint les condicions de seguretat, estanquitat i funcionalitat del lluernari.

La contractació d'aquest servei és necessària per restablir les condicions de seguretat, estanquitat i funcionalitat del lluernari circular de l'Edifici Central del VHIR, que actualment es troba malmès a causa del trencament del vidre existent derivat d'un acte de vandalisme. Aquesta situació pot comportar riscos per a les persones i per a la integritat de l'edifici, així com possibles filtracions d'aigua i afectacions als espais interiors destinats a activitats de recerca. Per aquest motiu, és imprescindible dur a terme la reposició del vidre mitjançant el subministrament i instal·lació d'un nou element amb prestacions mecàniques adequades, que permeti garantir la seguretat estructural, l'estanquitat i el correcte funcionament del lluernari, així com les condicions necessàries per a la seva explotació i manteniment.

No es considera convenient la divisió de l'objecte del contracte en lots, atès que l'actuació consisteix en una intervenció puntual i integral de reposició d'un element constructiu concret, que inclou el desmuntatge del vidre existent, la gestió del residu, el subministrament del nou element i la seva instal·lació amb els mitjans auxiliars necessaris. La divisió en lots podria dificultar la correcta coordinació entre els diferents treballs i agents implicats, fet que podria comprometre l'adequada execució de l'actuació, així com les garanties de seguretat, estanquitat i funcionalitat del lluernari. Per aquest motiu, es considera tècnicament més adequat que totes les tasques siguin executades per un únic contractista.

Al llarg d'aquest plec es descriuen concretament les tasques incloses dins de l'objecte d'aquest contracte, així com l'abast del servei proposat.

\*\*El servei ha de complir amb tots els requeriments legals en el moment de la contractació, i durant tota la vigència del contracte.

## **Clàusula 2ª. Pressupost màxim de licitació i valor estimat**

En aquesta licitació el valor estimat del contracte i el pressupost màxim de licitació coincideixen.

El pressupost total màxim per aquesta licitació, corresponent a durada inicial del contracte, és de **“TRENTA-VUIT MIL EUROS” (38.000,00 €) (\*)**, al qual, si se li suma l'import de **“SET MIL NOUS-CENTS VUITANTA EUROS” (7.980,00 €)** corresponent a l'IVA, suma un total de **“QUARANTA-CINC MIL NOUS-CENTS VUITANTA EUROS” (45.980,00 €)**.

(\*) Preu que el licitador podrà millorar en la seva oferta econòmica – [Sobre Únic](#)

L'import estimat del contracte s'ha determinat a partir de la sol·licitud de pressupostos a empreses especialitzades del sector i de la valoració dels costos associats al subministrament, fabricació i instal·lació del vidre, així com dels mitjans auxiliars necessaris per a la correcta execució dels treballs.

El valor estimat per aquesta licitació és de **“TRENTA-VUIT MIL EUROS” (38.000,00 €)**, al qual, si se li suma l'import de **“SET MIL NOUS-CENTS VUITANTA EUROS” (7.980,00 €)** corresponent a l'IVA, suma un total de **“QUARANTA-CINC MIL NOUS-CENTS VUITANTA EUROS” (45.980,00 €)**.

<b>Concepte</b>	<b>Import (IVA exclòs)</b>
Pressupost base de licitació total	38.000,00 euros
Possibles modificacions	0,00 euros
Possibles pròrrogues	0,00 euros
<b>Total</b>	<b>38.000,00 euros</b>

Tanmateix el VHIR únicament abonarà a l'empresa adjudicatària els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació, i en tot cas, s'haurà de detallar a la factura els nombres d'albarans degudament signats.

## **Clàusula 3ª. Durada de la licitació.**

La prestació del servei tindrà una durada inicial de quatre (4) mesos, comptats a partir de la data de formalització del contracte, incloent el subministrament, fabricació i instal·lació del nou vidre, així com la finalització completa dels treballs objecte del contracte.

L'inici del contracte serà a en la data de formalització del contracte. S'entendrà formalitzat a data de la última signatura electrònica.

## Clàusula 4<sup>a</sup>. Condicions tècniques i descripció dels treballs

El vidre a subministrar haurà de reproduir les característiques tècniques del vidre existent o bé ser equivalent en prestacions, amb la següent composició:

- Vidre laminar amb doble conjunt de llunes, format per:

### Conjunt exterior

- Composició 12 + 12 mm
- Ambdues llunes temperades
- Serigrafia de punts a la cara #2
- Intercalari estructural tipus SENTRYGLAS o equivalent

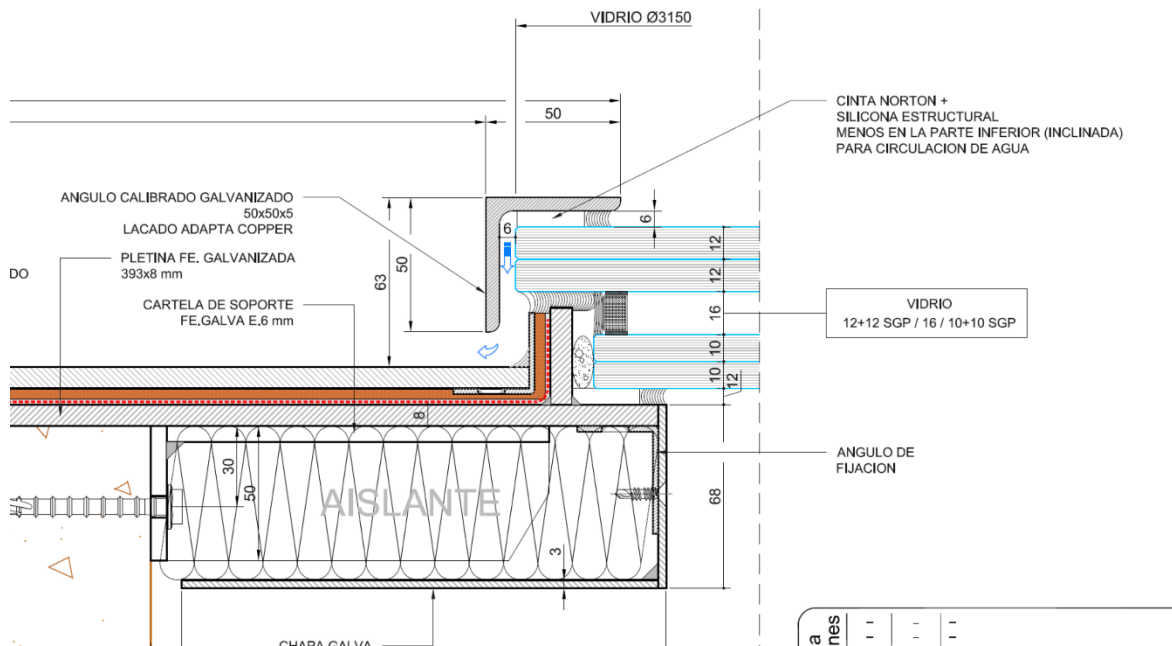
### Cambrà intermèdia

- Cambrà de 20 mm

### Conjunt interior

- Vidre laminar 10 + 10 mm
- Ambdues llunes termoendureïdes
- Intercalari tipus SENTRYGLAS o equivalent

Diàmetre exterior : 3150mm (a confirmar insitu un cop adjudicat)



El conjunt haurà de mantenir prestacions equivalents a les de l'element original, especialment pel que fa a la resistència mecànica, la seguretat en cas de trencament, la durabilitat i el comportament davant les càrregues derivades de l'ús i de les tasques de manteniment.

El vidre haurà de ser apte per suportar càrregues, com ara el pas puntual de persones o la possible presència d'animals de companyia.

L'actuació consistirà en:

- Desmuntatge del vidre trencat existent.
- Retirada i transport del vidre escardat a planta autoritzada de reciclatge, d'acord amb la normativa vigent de gestió de residus. Actualment el vidre presenta escardaments, però manté la seva integritat estructural, sense perforacions.
- Desmuntatge i posterior instal·lació del marc perimetral exterior de protecció del cant del vidre i del sistema de desguàs associat.
- Subministrament i fabricació del nou vidre amb les característiques tècniques requerides.
- Elevació i col·locació del nou vidre mitjançant camió grua o mitjans equivalents, incloent totes les operacions de manipulació necessàries.
- Instal·lació, ajust i segellat final del vidre.
- Neteja de la zona d'actuació i comprovació del correcte funcionament del conjunt.

A l'Annex 1 del present Plec de Prescripcions Tècniques s'adjunten les característiques físiques del lluernari on s'ha de substituir el vidre.

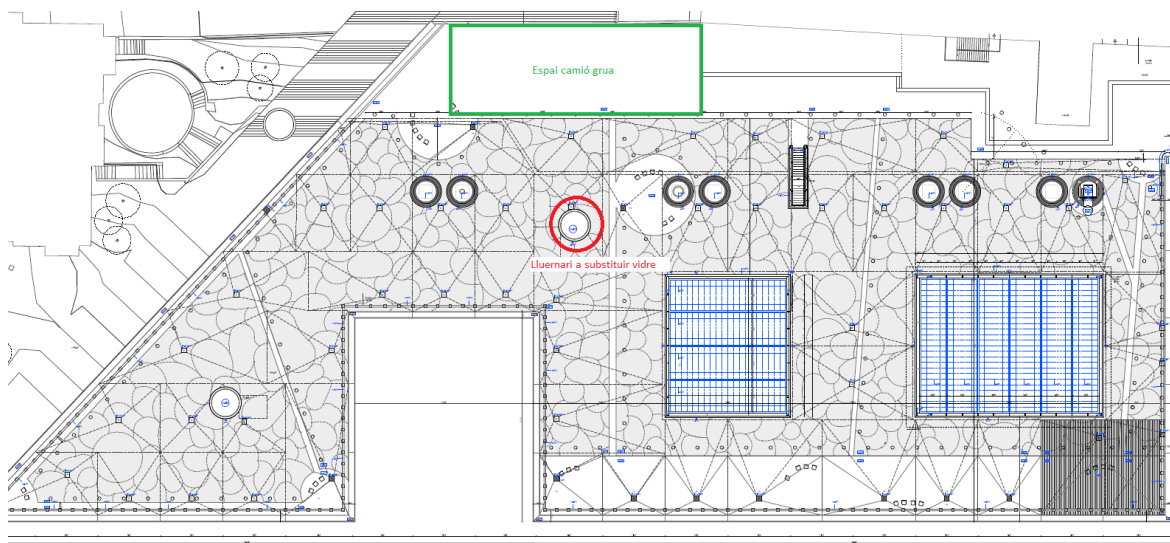
#### **Clàusula 5<sup>a</sup>. Mitjans auxiliars**

El contractista haurà d'incloure tots els mitjans tècnics i auxiliars necessaris per a la correcta execució dels treballs, incloent camió grua o mitjans equivalents per a la manipulació i elevació del vidre, sistemes de seguretat per a treballs en alçada, elements de protecció durant la manipulació del vidre i qualsevol altre mitjà necessari per dur a terme l'actuació.

Cal tenir en compte que el camió grua no podrà situar-se immediatament al costat del punt d'instal·lació del vidre. L'emplaçament es troba en una coberta de l'edifici (coberta verda) no transitables per vehicles. Tot i que aquesta coberta es troba aproximadament a la mateixa cota que el carrer superior de l'edifici, en estar l'edifici parcialment integrat en el terreny, no es permet l'accés de vehicles a la zona de coberta.

En conseqüència, el camió grua s'haurà de situar en una posició allunyada del punt d'actuació, aproximadament a uns 12 metres de distància, i haurà de disposar de les característiques tècniques i abast suficients per permetre la manipulació i col·locació del vidre en aquestes condicions.

Tots aquests mitjans, així com qualsevol altre recurs necessari per a la correcta execució dels treballs, es consideren inclosos en el preu ofertat, sense que pugui suposar cap cost addicional per al VHIR.



### **Clàusula 6ª. Gestió de residus**

Els residus generats durant l'actuació, especialment el vidre trencat, hauran de ser transportats i gestionats en una planta autoritzada de reciclatge, d'acord amb la normativa vigent en matèria de gestió de residus.

L'empresa adjudicatària haurà de fer-se càrrec de totes les operacions de càrrega, transport i tractament del residu.

### **Clàusula 7ª. Àmbit d'actuació i horari de prestació del servei**

El servei objecte de la present licitació s'haurà de prestar a la següent adreça:

**Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca**  
Passeig Vall Hebron, 119-129  
08035 Barcelona  
Edifici Central del VHIR

Les actuacions es realitzaran a la coberta de l'Edifici Central del VHIR. El personal tècnic haurà de respectar les mesures de seguretat i protocols interns de l'Institut per a l'accés a les instal·lacions.

**Horari:** El servei objecte del present contracte haurà de ser prestat dins de l'horari habitual del VHIR, establert de 8:30 h a 17:00 h, de dilluns a divendres laborables, excloent els dies festius oficials. Qualsevol prestació del servei fora d'aquest horari haurà de ser prèviament autoritzada pel VHIR i quedarà subjecta a les condicions específiques que s'estableixin per escrit.

### **Clàusula 8ª. Prevenció de riscos laborals**

L'empresa adjudicatària haurà de complir estrictament amb les indicacions del seu propi pla de prevenció de riscos laborals, així com amb les directrius establertes pel VHIR, i amb qualsevol altra mesura necessària per garantir la seguretat i la salut de les persones.

Les intervencions es duran a terme amb la mínima interferència possible sobre les activitats pròpies del centre. L'aspecte general del personal, així com la seva indumentària, hauran de ser extremadament polits, atenent a l'atenció al públic i a la imatge institucional que requereix un equipament sanitari. Les actuacions s'hauran d'executar amb especial cura i hauran de finalitzar amb una neteja rigorosa de l'espai afectat, a càrrec dels mateixos operaris.

El personal haurà de seguir estrictament les instruccions del personal tècnic del VHIR. L'incompliment d'aquestes normes es considerarà una falta greu i facultarà el VHIR per exigir a l'empresa adjudicatària l'adopció de les mesures correctores escaients per evitar la repetició d'aquests incompliments.

**Clàusula 9ª. Facturació i pagament.**

D'acord a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, de impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic, en el seu article 4: *“Tots els proveïdors que hagin lliurat béns o prestat servei a l'administració pública podran expedir i remetre factura electrònica. En tot cas, estaran obligades a l'ús de la factura electrònica i a la presentació a través del punt general d'entrada que correspongui...”*.

Per tant el contractista facturarà de manera electrònica el servei a través de les seves factures corresponents. Els codis DIR3 per poder emetre la factura són les següents:

DIR3	OFICINA COMPTABLE	DIR3	ÒRGAN GESTOR	DIR3	UNITAT TRAMITADORA
<b>A09006467</b>	Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR)	<b>A09006467</b>	Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR)	<b>A09006467</b>	Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron-Institut de Recerca (HUVH IR)

S'haurà d'emetre una única factura un cop finalitzats els treballs objecte del contracte, prèvia comprovació de la correcta execució de les tasques de subministrament i instal·lació del vidre del lluernari. Cada factura emesa haurà de detallar a quins equips correspon la mateixa, el desglossament/descripció de les despeses per concepte, així com indicar les referències **“L 2026-021”**.

En cas que l'emissió de la factura electrònica no sigui viable per raons excepcionals el contractista facturarà cada prestació de serveis a través de la seva factura mensual corresponent, les quals hauran de ser enviades a la següent adreça de correu electrònic: [factures@vhir.org](mailto:factures@vhir.org).

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà mitjançant transferència bancària, amb venciment 30 dies / data factura.

L'entitat contractant realitza el pagament dels serveis una vegada aquests s'hagin realitzat de manera parcial o total i una vegada entrada la factura al seu registre.

D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

En cap cas el contractista tindrà dret a la revisió de preus per cap concepte.

El VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/presupost de licitació.

Les dades fiscals que caldrà fer constar a la factura són:

FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA  
Serveis Generals i Infraestructures  
NIF: G-60594009  
Passeig Vall d'Hebron, 119-129  
08035 Barcelona

En cas que la factura no s'emeti d'acord amb els criteris establerts i referenciats a l'inici de la present clàusula, no es procedirà al pagament de la mateixa i quedarà retinguda fins que no s'indiqui correctament les dades sol·licitades.

En cas de la facturació electrònica aquesta serà rebutjada fins que aquesta no s'indiqui correctament les dades sol·licitades.

Una vegada que el contracte acabi, incloses les pròrrogues que es puguin formalitzar el VHIR únicament acceptarà factures emeses amb data posterior a la finalització sempre que en el detall de la mateixa el període d'execució de les mateixes es trobi dins del terme de la licitació.

En cas que la factura s'emeti amb posterioritat a la finalització del contracte i atenent a l'indicat en el paràgraf anterior, el VHIR únicament abonarà factures que s'emetin dins dels dos (2) mesos posteriors a la finalització d'aquest.

#### **Clàusula 10<sup>a</sup>. Responsable del contracte.**

El responsable del contracte és el Sr. Isaac Rodriguez García, Coordinador de Serveis Generals i d'Infraestructures de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), a qui li correspondrà bàsicament, entre d'altres, les funcions de gestió i supervisió del servei contractat, conformar la facturació que emeti el servei; seguiment, control i dictat de les instruccions necessàries per la bona execució del contracte; determinar si la prestació realitzada s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i recepció del contracte a la seva finalització, i donar compliment a les obligacions assumides per la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR) en aquest contracte.

## **Clàusula 11<sup>a</sup>. Confidencialitat, Protecció de dades de caràcter personal i Propietat Intel·lectual i Industrial**

Sense perjudici del que disposa la legislació vigent en matèria de propietat intel·lectual, protecció de dades de caràcter personal i de confidencialitat, l'empresa que resulti adjudicatària del present procediment de licitació, es comprometrà expressament, a no donar la informació i/o dades proporcionades per el VHIR, o qualsevol ús no previst en el present Plec, i/o expressament autoritzat per el Cap de la Unitat assignat.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació, haurà de fer extensives als empleats que adscriuï al servei, les obligacions contingudes i assumides per l'empresa adjudicatària, en referència a la confidencialitat, propietat intel·lectual i protecció de dades, en particular les relatives al secret, la reserva y confidencialitat de tota la informació que en virtut del servei pugui tenir coneixement.

S'entendran cedits en exclusiva a favor del VHIR a tot el món, per al temps màxim establert en les lleis i/o tractats internacionals vigents que resultin d'aplicació i per a la seva explotació a través de qualsevol format i/o modalitat d'explotació, tots els drets, inclosos els d'explotació sobre qualsevol descobriment, invenció, creació, obra, procediment, idea, tècnica, dibuix, disseny, imatge o qualsevol altre dret de propietat intel·lectual o industrial generat, plantejat o adquirit com a conseqüència de la tasca desenvolupada per l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació (en endavant, "Propietat Intel·lectual i/o Industrial"), i que derivin directa o indirectament de la relació entre VHIR i l'empresa adjudicatària pel contracte que es derivi del present procediment de licitació.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a informar al VHIR de qualsevol descobriment, creació, invent, idea o qualsevol altre element que constitueixi o sigui susceptible de constituir un dret de Propietat Industrial i/o Intel·lectual i que desenvolupi parcial o totalment durant la vigència del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

En el supòsit de que l'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació descobrís o desenvolupés qualsevol creació de propietat intel·lectual o industrial, s'entendrà que l'esmentat descobriment o desenvolupament constitueix informació confidencial del VHIR.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació s'obliga a signar tots aquells documents públics i/o privats que siguin necessaris, a lliure discreció del VHIR, per a permetre l'acreditació de la titularitat del VHIR o l'adequada protecció dels referits drets de Propietat Intel·lectual i/o Industrial a favor de la mateixa o de qualsevol tercer designat per aquest.

L'empresa adjudicatària del contracte que es derivi del present procediment de licitació autoritza al VHIR per a la transformació, modificació, publicació, comunicació pública i explotació per qualsevol mitjà de les obres que desenvolupi com a conseqüència de la execució del contracte que es derivi del present procediment de licitació.

### **Clàusula 12<sup>a</sup>. Criteris d'adjudicació.**

Per a la valoració de les propostes de licitació i la determinació de la més avantatjosa econòmicament, s'atendrà els següents criteris i percentatges de ponderació:

<b>Criteris avaluables mitjançant fórmules automàtiques</b>	<b>Màxim 100 punts</b>
Oferta econòmica	Màxim 100 punts

#### **13.1 Criteris avaluables amb fórmules automàtiques .....(MÀXIM 100 punts)**

**OFERTA ECONÒMICA.....FINS 100 PUNTS**

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

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a Valorar

$P$  = Punts criteri econòmic

$O_m$  = Oferta Millor

$O_v$  = Oferta a Valorar

$IL$  = Import de Licitació

$VP$  = Valor de ponderació = 1

*\*Si després d'haver aplicat la fórmula automàtica a una oferta presentada, el valor resultant és negatiu, se li assignaran directament zero (0) punts de la part econòmica.*

Barcelona, 01 d'abril de 2026

### **ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ**

**Sra. Montserrat Giménez Prous**

Gerent

Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR)