

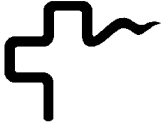


Fundació Hospital Universitari Vall Hebron - Institut de Recerca (VHIR)

NÚM. EXPEDIENT: 2021-048 SERVEIS RETRANSMISSIONS SESSIONS CIENTÍFIQUES

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

**SERVEI DE RETRANSMISSIÓ EN DIRECTE DE LES SESSIONS CIENTÍFIQUES DE
CARDIOLOGIA DEL PROGRAMA DE FORMACIÓ DE 2021-2022 I 2022-2023 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 contractació d'un servei de retransmissió en directe de totes aquelles ponències que es duguin a terme dins del programa de "Sesiones Científicas de Cardiología". Aquestes sessions, com a norma, es fan els divendres acordats en el programa anual, que abarca el període

- octubre 2021 fins al juny 2022.
- octubre 2022 fins al juny 2023.

Aquesta retransmissió només es farà en cas que el ponent ho permeti.

El permís s'obtindrà amb una autorització ad-hoc signada pel ponent abans de la seva ponència.

Veure programa en Anexe I corresponent al primer any, que va des del mes d'octubre 2021 fins al juny 2022.

Al llarg d'aquest plec es descriuen concretament les tasques incloses dins 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

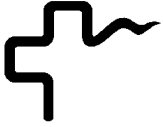
Clàusula 2ª. Pressupost màxim de licitació i valor estimat del contracte.

En aquesta licitació el valor estimat del contracte i el pressupost màxim de licitació no coincideixen.

El pressupost total màxim per aquesta licitació és de "**TRENTA-UN MIL DOS-CENTS EUROS**" (31.200,00 €), al qual, si se li suma l'import de "**SIS MIL CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS**" (6.552,00 €) corresponent a l'IVA, la quantitat total suma "**TRENTA-SET MIL SET-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS**" (37.752,00 €),

- PER TANT, EL PRESSUPOST MÀXIM ANUAL (*) SERÀ DE QUINZE MIL SIS-CENTS EUROS" (15.600,00 €), IVA NO INCLÒS.
- (*) *Aquest import serà abonat al final del programa, un cop s'hagi retransmet la última sessió autoritzada pel ponent..*

(**) Preus que el licitador podrà millorar en la seva OFERTA ECONÒMICA - Sobre C.



El valor estimat per aquesta licitació (sense IVA) és de “**SEIXANTA-VUIT MIL SIS-CENTS QUARANTA EUROS**” (68.640,00€), al qual, si se li suma l'import de “**CATORZE MIL QUATRE-CENTS CATORZE AMB CUARENTA CENTIMS**” (14.414,40€) corresponent a l'IVA, suma un total de “**VITANTA-TRES MIL CINQUANTA-CUATRE EUROS AMB CUARENTA CENTIMS**” (83.054,40€).

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	31.200,00 euros
Possibles modificacions	6.240,00 euros
Possibles pròrrogues	31.200,00 euros
Total	68.640,00 euros

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/pressupost de licitació.

Import establert per modificacions:

S'estableix d'acord a l'article 204 de la L9/2017 la possibilitat de modificar el contracte a l'alça, i fins a un 20% del pressupost total màxim de licitació donat que sorgeixi la possibilitat d'increment de les necessitats inicials, sempre a petició del VHIR. Import que serà retribuït a l'empresa de la mateixa manera i sota les mateixes condicions que regules el present plec, prèvia presentació per part de l'adjudicatari de la factura.

Clàusula 3ª. Durada del servei.

La prestació dels serveis objecte de la present licitació que a continuació es descriuen, tindrà una **durada inicial de dos (2) anys, amb possibilitat de prorroga per als següents dos (2) anys, de any en any**. Cal tenir en compte que la periodicitat de la prestació del servei es requerirà de forma bianual.

En cas que sigui acordada la pròrroga per part de l'entitat contractant, serà obligatòria pel contractista d'acord amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

L'execució del contracte s'iniciarà a partir de la data que finalment s'estableixi en la formalització del contracte.



Clàusula 4ª. Característiques tècniques del servei.

L'objecte d'aquesta licitació, per tant, és la contractació d'un proveïdor que dugui a terme les accions que es detallen a continuació:

4.1 Serveis inclosos:

Retransmissió per videoconferència en viu, complint amb la normativa de seguretat de la xarxa, de 27 sessions d'una hora i mitja, els divendres de 8:00 a 9:30 des del 15-10-21 fins el 17-6-22. S'adjunta el programa de sessions.

Si les mesures sanitàries de la pandèmia COVID ho permeten, les sessions es faran presencialment en l'hospital Vall d'Hebron a la/es sala/es destinada/es per a aquestes sessions. En cas contrari es faran virtuals totalment i/o mixt si l'aforament és reduït.

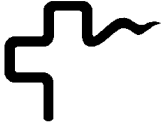
El ponent estarà a la sala i els assistents presencials són aproximadament uns 50, tots del propi hospital. A l'hora es retransmetrà en viu a diferents hospitals d'Espanya que es connectaran a la plataforma amb registre previ.

Dates 2021: 5/10, 22/10, 5/11, 12/11, 3/12, 17/12.

Dates 2022: 14/01, 21/1, 4/2, 11/2, 18/2, 25/2, 4/3, 11/3, 18/3, 25/3, 1/4, 8/4, 22/4, 29/4, 6/5, 13/5, 20/5, 27/5, 3/6, 10/6 i 17/6.

Característiques tècniques:

- Tècnic de càmera.
- Càmera de videoconferència.
- Portàtil d'streaming dedicat i accessoris necessaris
- Assistència tècnica a la sala i/o virtual i/o mixt durant l'acte.
- Plataforma de streaming en viu.
- Retransmissió en directe als hospitals de fora de H. Vall d'Hebron (amb registre previ)
- Possibilitat de compartir documents i presentacions de Power Point.
- Gravació de continguts per a una visualització posterior (OnDemand)
- Més de 50 usuaris simultanis connectats en streaming. Més de 100 en cas de fer-se totalment virtual
- Els usuaris podran connectar-se des de qualsevol equip, pc, mòbil, tauleta, etc.
- Possibilitat de preguntar a través de Whatsapp (només en cas de fer-se totalment virtual)
- Suport tècnic personalitzat als ponents el mateix dia de l'emissió i 2-3 dies abans de cadascuna de les sessions, així com resolució tant presencial com online de dubtes/problemes abans i durant l'emissió.
- Si les sessions s'haguessin de fer totalment virtual els assistents de l'hospital Vall d'Hebron hauran de poder-se connectar amb un simple link i sense necessitat de registre previ.



- Adaptació dels requisits del servei amb totes aquestes característiques tècniques si es passés del format presencial a fer-ho totalment virtual (ponents i assistents) i/o mixt, tant si el canvi es fa abans de l'inici del programa com si es fa una cop començat sense càrrec addicional

**Total Tècnic d'streaming Acte+ Proves amb ponents + coordinació = 15.600€
més IVA**

Serà requisit indispensable que l'empresa adjudicatària tingui l'autorització de la retransmissió signada del ponent abans de fer-la.

Veure annex II pel model de l'autorització.

Clàusula 5ª. Ubicació de prestació del servei.

El servei de retransmissió es farà fer des de les sales d'actes i aules de l'hospital (Sala d'Actes Planta Baixa i planta 10 de l'Edifici General, aules de la planta 11, Sala D'Actes del Pavelló Docent i Aules de la Facultat de Medicina i Infermeria.

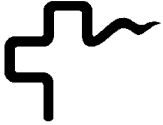
En el programa estan detallades les sales i les dates de totes les sessions. Les persones que prestin el servei seguiran les normes de coordinació d'empreses establertes.

Clàusula 6ª. Responsable del contracte.

El responsable del contracte és **El Dr. Ignacio Ferreira, Cap del Servei de Cardiologia de l'Hospital Vall d'Hebron**, a qui li correspondrà bàsicament, entre d'altres, les funcions de gestió i supervisió dels serveis contractats, conformar la facturació que emeti l'adjudicatària; 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 7ª. Facturació i pagament.

El contractista facturarà la prestació de servei a través de la seva factura corresponent, les quals hauran de ser enviades a la següent adreça de correu electrònic: factures@vhir.org. La factura emesa haurà de detallar el període al que correspon la mateixa, el desglossament/descripció de les despeses per concepte, així com indicar les referències



“LICI-2021-048 SERVEIS DE RETRANSMISSIÓ DE LES SESSIONS DE CARDIOLOGIA” .

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 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.

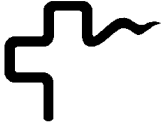
El VHIR únicament abonarà a l'adjudicatari els serveis efectivament prestats, sense que en cap cas el VHIR estigui obligat a esgotar el valor estimat del contracte/pressupost de licitació.

Clàusula 8ª. 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 cedita 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 descobris 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 09ª. Criteris d'adjudicació

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

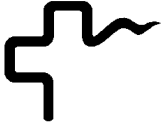
9.1. Oferta econòmica: Màxim 50 punts.

Es valorarà de forma automàtica, de conformitat amb la fórmula següent:

$$P(N) = M \times (2 - N/B)$$

P(N): Puntuació de l'oferta N
M: Puntuació màxima possible
B: Millor oferta presentada
N: Oferta a valorar

Els criteris que a continuació s'indicaran, s'avaluaran mitjançant **judicis de valor**. Els criteris d'adjudicació per a valorar el contingut del sobre nº 2 són els següents:



9.2. Oferta tècnica Màxim 50 punts.

Característiques qualitatives i tècniques del servei Màxim 50 punts

- Que es compleixin tots els requisits sol·licitats així com les característiques tècniques detallades a la clàusula 04 del present Plec Tècnic.....fins a 35 punts
- Ús de software llicenciat en les retransmissions de les sessions per mantenir l'estabilitat d'aquestes.fins a 15 punt

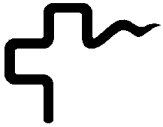
Barcelona, 30 de juliol de 2021

ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

Dr. Joan X. Comella Carnicé

Director

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



ANNEX I



SESIONES CIENTÍFICAS DEL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA

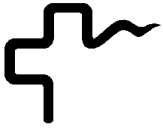
octubre 2021 - junio 2022

SESIONES

Octubre 15 Planta 10	Sistema Renina-Angiotensina y ECA2 <i>Maria José Soler. Servicio de Nefrología, Hospital U. Vall d'Hebron, Barcelona.</i>
Octubre 22 Planta 10	Simulación y cardiología: dónde estamos y hacia dónde vamos <i>Jordi Bañeras. Servicio de Cardiología, Hospital U. Vall d'Hebron, Barcelona.</i>
Noviembre 5 Virtual	Fibrilación auricular subclínica y riesgo embólico. ¿Son los anticoagulantes de acción directa la solución? <i>Juan Benezet. Dept. Cardiología, Unidad de Arritmias, Hospital La Luz, Quironsalud Madrid.</i>
Noviembre 12 Pabellón docente	Evaluación y tratamiento de la disección coronaria espontánea <i>Fernando Alfonso. Servicio Cardiología, Hospital U. La Princesa, Madrid.</i>
Diciembre 3 Planta 10	El hígado en las cardiopatías congénitas: un invitado inesperado <i>Beatriz Mínguez. Servicio de Medicina Interna, Hospital U. Vall d'Hebron, Barcelona.</i>
Diciembre 17 Planta 10	Prevención del riesgo cardiovascular desde el evento ¿Qué nos recomiendan las guías? <i>José L. Zamorano. Servicio de Cardiología, Hospital U. Ramón y Cajal, Madrid.</i>
Enero 14 Planta 10	Actualización de las nuevas guías de Insuficiencia Cardíaca 2021 <i>Marisa Crespo. Unidad de Insuficiencia Cardíaca, Complejo Hospitalario A Coruña.</i>
Enero 21 Planta 10	Management of cardiac fibrosis is the largest unmet medical need in heart failure <i>Javier Díez. Departamento Cardiología y Cirugía Cardíaca, Clínica Universidad de Navarra.</i>
Febrero 4 Planta 10	Valoración invasiva de los pacientes con ANOCA (Angina con Arterias Coronarias sin Lesiones Obstructivas) <i>Josep Gómez Lara. Servicio Cardiología, Hospital U. Bellvitge, Barcelona.</i>
Febrero 11 Planta 10	Diagnóstico de miocarditis en el Siglo XXI. <i>Pilar Martín. Área de Fisiopatología, Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares-CNIC, Madrid.</i>
Febrero 18 Planta 10	¿Tiene Utilidad Clínica la imagen intracoronaria en el tratamiento de lesiones calcificadas? <i>Nieves Gonzalo. Servicio de Cardiología, Hospital Clínico San Carlos, Madrid.</i>
Febrero 25 Planta 10	CMR for clinical decision-making in cardio-oncology. <i>Jeanette Schulz-Menger. Department of Cardiology, Charité-Universitätsmedizin Hospital, Berlín, Alemania.</i>
Marzo 4 Planta 10	Present and future of physiological pacing <i>Burri Haran. Servicio de Cardiología, Hôpitaux Universitaires de Genève, Suiza.</i>
Marzo 11 Planta 10	Ictus criptogénico y FA: nuevas recomendaciones para la detección y estratificación del riesgo <i>Jorge Pagola. Servicio de Neurología, Hospital U. Vall d'Hebron, Barcelona.</i>
Marzo 18 Pabellón Docente	Reinervación simpática tras la cirugía de switch arterial para la transposición de grandes vasos <i>Paula Resta. Servicio de Cirugía Cardíaca, Hospital U. Vall d'Hebron, Barcelona.</i>



Aula Vall d'Hebron - Secretaría Técnica actividades formativas externas –



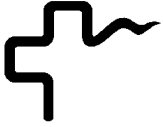
SESIONES CIENTÍFICAS DEL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA

octubre 2021 - junio 2022

- Marzo 25**
Planta 10
Código Aorta: Implantación, estructura y beneficios
Isidre Vilacosta. Servicio de Cardiología, Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- Abril 1**
Planta 10
The long journey from coronary care units to critical cardiac care units
Eric Bonnefoy-Cudraz. Servicio de Cardiología, Hôpital Universitaire Louis Pradel, Hospices Civils de Lyon, Francia.
- Abril 8**
Planta 10
3D echo in the evaluation and candidate selection for intervention in tricuspid valve disease
Denisa Muraru. Servicio de Cardiología, Hospital San Luca, Milan, Italia.
- Abril 22**
Planta 10
Optimal timing for pulmonary valve replacement in repaired tetralogy of Fallot with severe pulmonary regurgitation
Margarita Brida. Croatian Tertiary Center for Adult Congenital Heart Disease. University Hospital Centre Zagreb, Croatia.
- Abril 29**
Planta 10
Diagnosis and clinical implications of mitral annular disjunction
Pier Giorgio Masci. Unidad de Imagen Cardiovascular, King's college London, St. Thomas Hospital, Reino Unido.
- Mayo 6**
Planta 10
Asistencias ventriculares en el siglo XXI
Alexander Stepanenko. Instituto de Ciencias del Corazón de Valladolid.
- Mayo 13**
Planta 10
Programación óptima de las terapias del desfibrilador automático en base a la evidencia científica: predictores e impacto
Tomás Datino. Servicio de Cardiología, Hospital Gregorio Marañón, Madrid.
- Mayo 20**
Planta 10
Intercellular crosstalk as a mechanism involved in cardiac damage propagation
Henrique Girao. Coimbra Institute for Clinical and Biomedical Research, Universidade de Coimbra, Portugal.
- Mayo 27**
Planta 10
Unveiling cardiac amyloid in aortic stenosis
Thomas Treibel. Department of Cardiology, Barts Health NHS Trust, University College, Londres, Reino Unido.
- Junio 3**
Planta 10
¿Qué aporta el balón farmacoactivo en el tratamiento de las lesiones coronarias?
Bernardo Cortese. Servicio de Cardiología, San Carlo Clinic, Milan, Italia.
- Junio 10**
Planta 10
Sex differences in cardiovascular diseases
Gerogio Kararigas. Department of Physiology, Læknagarður Univeristy of Iceland, Reykjavik.
- Junio 17**
Planta 10
What about TAVI durability on 2022
Daniel Blackman. LEEDS Teachings Hospitals NHS Trust, Leeds, Reino Unido.



Aula Vall d'Hebron - Secretaria Técnica actividades formativas externas –
inscripcionsaulavh@vhebron.net - 693785436



ANNEX II

Barcelona, a xx de xxxxx de 20xx.

DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN

Yo, Dr. **(nom del ponent)**, con D.N.I. número, **(DNI-passport del ponent)** facultativo especialista del Hospital **(Centre d'afiliació el ponent)**, autorizo al VHIR con fines de investigación y docencia, a la retransmisión y grabación en directo (streaming) de mi voz, a través de internet, durante mi intervención en la Sesión Científica titulada: "**títol sessió del ponent que es retransmetrà**", que realizaré en el Hospital Universitari Vall d'Hebron, el próximo **(data completa de la ponència : dia, mes i any)**; organizado por la Fundació Vall d'Hebron Institut de Recerca, bajo la dirección del Dr. Ignacio Ferreira González; así como la difusión en directo de los soportes documentales que se estén proyectando en la mencionada sesión.

Y en prueba de conformidad, firmo el presente documento en el lugar y fecha del encabezamiento.

Firmado: **(el ponent)**

Dr. **(Nom del Ponent)**

Si el ponent és estranger el document se'l farà en anglès