

ACORD DE NECESSITAT, IDONEÏTAT I INSUFICIÈNCIA DE MEDIS DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ DEL PROJECTE I OBRA D'ADEQUACIÓ DE 3 QUIRÒFANS AMB EQUIPAMENT MÈDIC DE LA UNITAT DE CIRURGIA EXPERIMENTAL A L'EDIFICI CENTRAL VHIR DE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (VHIR).

2025-036 OBRES I EQUIPAMENT AREA QUIRURGICA DE L'ESU A L'EDIFICI CENTRAL

El Sr. Isaac Rodríguez, Coordinador de la Unitat de Serveis Generals i d'Infraestructures de la Fundació Hospital Universitari Vall Hebron – Institut de Recerca (VHIR), proposa que s'incoï el corresponent expedient per la contractació del projecte, l'obra i el subministrament d'equipament mèdic per als nous quiròfans de l'edifici central de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR).

Dins dels treballs corresponents a l'encàrrec, s'inclouen la redacció del projecte, l'execució i la direcció de les obres necessàries pel correcte funcionament de l'equipament projectat sense que l'aparició d'incidències al respecte suposin en cap cas un increment dels honoraris convinguts. Queden inclosos dins de l'encàrrec tots els treballs valorats al resum de pressupost.

També, s'inclouen com a treballs a desenvolupar per l'Adjudicatari, dins la fase de redacció del projecte, les gestions que s'hagin de realitzar, amb organismes competents en referència a la legislació de seguretat industrial, protecció contra incendis i reglaments aplicables. Aquests treballs i altres assimilables no suposaran un increment en els honoraris convinguts.

La realització del projecte, obra i subministrament d'equipament mèdic per a l'adequació de tres quiròfans a la Unitat de Cirurgia Experimental (ESU) de l'edifici central del VHIR respon a la necessitat de dotar aquest espai de les condicions físiques, tècniques i funcionals que permetin desenvolupar amb garanties d'eficiència, seguretat i qualitat l'activitat investigadora i quirúrgica avançada. L'actual espai no està acabat, està completament diàfan.

Aquestes limitacions comprometen la capacitat operativa de la unitat, així com la competitivitat científica del VHIR en l'àmbit de la investigació quirúrgica i la col·laboració amb institucions públiques i privades. L'adequació integral dels espais quirúrgics mitjançant una intervenció constructiva específica, i el subministrament coordinat del nou equipament, permetrà disposar d'un entorn d'alt rendiment, complint amb els estàndards sanitaris, de seguretat radiològica i d'eficiència tècnica requerits per aquest tipus d'activitat. D'aquesta manera, es garantirà la continuïtat de les línies de recerca existents, l'atracció de nous projectes i la consolidació del VHIR com a centre de referència en investigació biomèdica d'excel·lència.

La no divisió en lots del contracte relatiu a les obres i al subministrament de l'equipament per a la instal·lació d'un sistema d'angiografia es fonamenta en la necessitat d'assegurar una perfecta coordinació tècnica entre ambdues fases, tenint en compte la complexitat i els requisits específics que comporta aquest tipus d'instal·lació. En tractar-se d'un equipament de raigs X d'alta precisió, és imprescindible que l'execució de l'obra es dugui a terme de manera integral, sota una direcció unificada que garanteixi tant la qualitat dels acabats com la correcta execució de tots els elements constructius i tècnics associats.

Cal tenir en compte que els sistemes d'angiografia inclouen elements mecànics i estructurals suspesos al sostre, que han de ser col·locats en perfecta coordinació amb la resta de l'equipament i de l'obra civil. Aquesta interdependència entre estructura, instal·lacions i tecnologia fa necessari que tot el procés s'executi de forma cohesionada, amb una planificació global que asseguri una instal·lació òptima, precisa

i segura. La separació en lots podria dificultar aquesta integració, donant lloc a desajustaments tècnics, incompatibilitats físiques i una afectació directa sobre la funcionalitat i qualitat de l'espai.

A més, en tractar-se d'una instal·lació amb emissió de radiació ionitzant, és indispensable garantir una execució rigorosa dels elements de protecció radiològica —com els segellats de plom a parets, sostres, terres i passos de serveis—, els quals han d'estar perfectament integrats amb la configuració final de l'equipament. Una execució parcial o descoordinada entre lots podria comprometre la seguretat radiològica i la conformitat amb la normativa vigent.

A tot això s'hi afegeix que aquesta licitació es planteja com un contracte claus en mà, el qual per definició implica l'entrega d'un projecte completament acabat i funcional, assumint el contractista la responsabilitat global del disseny, execució i posada en marxa. La divisió en lots trencaria la filosofia pròpia d'aquest tipus de contracte, fragmentant les responsabilitats i debilitant el control integral del procés, amb el consegüent risc d'afectacions en la qualitat del resultat final, el correcte funcionament de l'equipament i l'adequació tècnica dels terminis d'execució.

Per tot això, es considera necessari mantenir la unitat del contracte, evitant la divisió en lots, com a garantia per al bon desenvolupament de l'actuació, la seguretat de la instal·lació, l'eficiència del procés constructiu i la qualitat global del projecte final.

El VHIR no es troba capacitat ni disposa dels mitjans, personals o materials, per desenvolupar la mencionada obra, per la qual cosa aposta per cercar fórmules d'optimització en l'execució de les mateixes mitjançant empreses especialitzades i amb demostrada experiència en la matèria. En aquest aspecte, el VHIR buscarà sempre la major relació qualitat-preu per a garantir la qualitat de l'execució de les obres.

La durada de l'execució de les obres es preveu de 6 mesos, d'acord amb el Plec de Prescripcions Tècniques i el Plec de Clàusules Administratives Particulars. L'empresa adjudicatària s'haurà de comprometre expressament a executar el projecte dins d'aquest termini màxim establert. Els terminis començaran a comptar des de la data de formalització del contracte.

El pressupost màxim de la licitació aprovat, és de "DOS MILIONS TRES-CENTS SETANTA MIL EUROS" (2.370.000,00 €), IVA exclòs, desglossat de la següent manera:

Angiògraf	825.000,00 €
Accesoris Angiògraf	95.000,00 €
Suspesos i integració digital	560.000,00 €
Obra	890.000,00 €
	2.370.000,00 €

Vista la necessitat de realitzar un procediment obert, de tramitació ordinària i regulació harmonitzada segons criteris establerts a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen al ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Pels motius exposats,

S'ACORDA:

- 1.- Encarregar l'inici de l'expedient de contractació del projecte, l'obra i el subministrament d'equipament mèdic per als nous quiròfans de l'edifici central de la Fundació Hospital Universitari Vall d'Hebron -Institut de Recerca (VHIR), i es fixa el pressupost màxim de licitació en 2.370.000,00 €, IVA exclòs.
- 2.- Efectuar la redacció dels Plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que hauran d'ajustar-se als continguts establerts a l'esmentada Llei.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

RESPONSABLE

Sr. Isaac Rodríguez García

Coordinador de la Unitat de Serveis Generals i d'Infraestructures

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