Expedient núm. SE290000CO2026040

Contracte administratiu per al servei d'instal·lació i integració d'un sistema robotitzat integrat per a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès (ETSAV) de la UPC

REUNITS

D'una part, el Sr. Francisco Javier Navallas, gerent de la Universitat Politècnica de Catalunya, amb el NIF Q-0818003F, de conformitat amb el nomenament del rector per resolució 012_SG-2025-3302/58, de 4 de juny de 2025, i que exerceix la competència per delegació del rector, d'acord amb la resolució 038-2025-425/8, de 29 de gener, de delegació de competències (DOGC núm. 9347 del 10/02/2025).

I de l'altra, el Sr. Elías Jadraque Asenjo, actuant amb la seva condició d'administrador únic, segons consta a la documentació de l'expedient, en representació de l'empresa ELÍAS JADRAQUE, SA, amb NIF A28745495 i domicili social a Fuenlabrada (28947) C/ Ponferrada, 6A.

Ambdues parts es reconeixen competència i capacitat per formalitzar el present contracte.

ANTECEDENTS

Primer. Que per Resolució de data 6 de juliol de 2026, es va aprovar l'expedient de contractació i l'inici del corresponent procediment d'adjudicació del contracte del servei d'instal·lació i integració d'un sistema robotitzat integrat per a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès (ETSAV) de la Universitat Politècnica de Catalunya, per procediment obert, amb l'aprovació de la despesa per un import de 90.750,00 euros (IVA inclòs) a càrrec de la partida pressupostària G/64003/CTT i l'aprovació dels plecs de clàusules administratives i de prescripcions tècniques.

Segon. Que mitjançant anunci publicat al Perfil de contractant de la UPC en data 6 de juliol de 2026, va ser convocat un procediment de licitació obert.

Tercer. Que per a l'adjudicació del contracte s'ha seguit el procediment obert regulat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant, LCSP).

Quart. Que una vegada finalitzades les fases de selecció de licitadors i d'adjudicació del contracte, mitjançant la Resolució de data 13 d'octubre de 2026, es va adjudicar aquest contracte a l'empresa ELIAS JADRAQUE, SA.

CLÀUSULES DEL CONTRACTE

Primera. El present contracte té per objecte el servei d'instal·lació i integració d'un sistema robotitzat integrat per a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès (ETSAV) de la Universitat Politècnica de Catalunya.

Els documents que integren aquest contracte són: aquest mateix document administratiu, els plecs de clàusules administratives i de prescripcions tècniques, que com a part integrant del contracte s'adjunten com a annexos 1 i 2, i l'oferta de l'empresa en tot allò que no els contradigui.

En cas d'existir alguna contradicció entre la redacció d'aquests documents, es seguirà aquest ordre de prevalença: primer el plec de clàusules, segon el plec tècnic, tercer l'oferta i quart el present document administratiu.

Segona. El preu del contracte és de 73.999,00 € de preu base, més una quota d'IVA de 15.539,79 € (21%), resultant un import total de 89.538,79 €.

El contracte està finançat amb fons europeus, concretament: cofinançat fons FEDER
- Projecte "*Brazo robótico e impresora 3D de gran formato para la fabricación arquitectónica digital y robotizada*" amb referència EQC2024-008977-P.
- Convocatòria 2024 d'"EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO" del Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats i l'Agència Estatal de Recerca (AEI).

La tramitació del pagament es durà a terme contra lliurament de factures parcials, a presentar un cop acabades cadascuna de les fases amb fites pròpies, descrites en el plec de prescripcions tècniques, i que han de recollir el cost del servei.

El pagament es farà de conformitat amb l'article 198 de la LCSP.

El número de disposició de la despesa corresponent al present contracte i que l'adjudicatari ha de fer constar a la seva factura electrònica és el següent: **1400015557**.

Tercera. El servei d'instal·lació s'iniciarà a partir de la recepció del sistema robotitzat que té data límit de lliurament el 31 d'octubre de 2026. El termini màxim d'execució del contracte finalitzarà el 4 de desembre de 2026. Abans d'aquesta data hauran d'estar completament executades la instal·lació, la integració, la posada en marxa, les proves funcionals i la certificació del sistema robotitzat integrat i les fases s'hauran d'executar d'acord amb el Plec de prescripcions tècniques.

La durada del contracte no és prorrogable.

El termini de garantia és d'1 any comptat a partir de la data de l'acta de recepció formal del servei.

Quarta. D'acord amb el que s'estipula al plec de clàusules administratives, en aquest contracte no hi haurà revisió de preus.

Cinquena. Per a respondre del compliment d'aquest contracte, el contractista ha constituït una garantia a la Caixa General de Dipòsits de la Generalitat de Catalunya, per un import de 3.699,95 €, a favor de la UPC.

Sisena. Aquest contracte només podrà ser modificat en els supòsits establerts en els articles 204 i següents de la LCSP, i de conformitat amb les condicions establertes expressament en el plec de clàusules administratives.

Setena. Pel que respecta al règim de penalitats, serà aplicable l'establert a la clàusula vint-i-unena del plec de clàusules administratives.

Vuitena. Les causes i els efectes de resolució del contracte són les establertes en els articles 211, 212, 213, i 313 de la LCSP, així com les establertes expressament en el plec de clàusules administratives.

Novena. El present contracte té naturalesa administrativa i es regeix pels documents que s'especifiquen en la clàusula primera. Així mateix, les parts queden sotmeses expressament a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP); el Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de contractes de les administracions públiques, la normativa nacional i de la Unió Europea sobre protecció de dades de caràcter personal i supletòriament, les restants normes de dret administratiu i, en el seu defecte, per les normes de dret privat.

La UPC, dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats a la LCSP, té la facultat d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons

d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable a l'empresa contractista arran de la seva execució, suspendre'n l'execució, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

Desena. La jurisdicció competent per a la resolució de qualsevol desavinença serà la contenciosa administrativa. En aquest sentit, l'adjudicatari, amb renúncia al seu fur, se sotmet expressament a la jurisdicció dels tribunals i jutjats de Barcelona de qualsevol ordre, per a totes les incidències que directament o indirectament poguessin sorgir del contracte.

I per deixar constància del que ha estat convingut, ambdues parts signen aquest contracte a Barcelona, per mitjà de signatura electrònica, i acorden que la data que es tindrà en consideració a efectes del còmput de terminis i qualsevol altre que correspongui, és la de la formalització de la darrera signatura electrònica.

El director de l'Àrea d'Economia
Per delegació de signatura del gerent
Resolució del gerent 038-2025-836/23, de 13 de febrer, de delegació de signatures

Joan Miquel Piqué

El contractista,

Elías Jadraque