

“Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU” – Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Exp. UdG-2025-0017

RESOLUCIÓ D'INCOACIÓ D'EXPEDIENT I APROVACIÓ DELS PROJECTES PER A L'EXECUCIÓ DE LES OBRES D'INSTAL·LACIÓ DE PANELLS FOTOVOLTAICS A LES COBERTES DELS EDIFICIS EPS POLITÈCNICA II, EP POLITÈCNICA IV, FACULTAT DE CIÈNCIES ECONÒMIQUES I EMPRESARIALS, FACULTAT DE DRET I BIBLIOTECA DE MONTILIVI DE LA UNIVERSITAT DE GIRONA. MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

Atesa la necessitat de procedir a la contractació per a l'execució de les obres d'instal·lació de panells fotovoltaics a les cobertes dels edificis EPS Politècnica II, EP Politècnica IV, Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials, Facultat de Dret i Biblioteca de Montilivi de la Universitat de Girona (CPV 45214400 -4), tal i com es desprèn de l'informe de necessitat i idoneïtat del contracte emès pel cap de l'Oficina Tècnica d'Obres i Manteniment en data 3 d'abril de 2025.

Vistos els certificats de supervisió dels projectes emesos pel cap del Servei d'Oficina Tècnica i Manteniment (SOTIM), ambdós de data 3 d'abril de 2025, i el que preveuen els articles 231 i 235 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (BOE núm. 272 de 9 de novembre de 2017), i 134 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de l'esmentada llei.

Aquesta actuació està finançada per un ajut de l'ICAEN en el marc del Programa per a actuacions per a l'execució de diversos programes d'incentius lligats a l'autoconsum i a l'emmagatzematge, amb fonts d'energia renovable, a la implantació de sistemes tèrmics renovables en el sector residencial, com a Projecte Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU en el marc del Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència. L'atorgament de l'ajut es va publicar el 24/07/2024 a la Resolució parcial d'atorgament de subvencions en el marc de la Resolució ACC/3662/2021, d'1 de desembre, per la qual es fa pública la convocatòria de l'any 2021 per a la concessió d'ajuts de l'esmentat Programa.

“Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU” – Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

“Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU” – Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Ahora, donant compliment al que estableix l'article 116 de la LCSP en relació amb els aspectes que cal justificar adequadament a l'expedient, es fa constar el següent:

- a) El procediment de licitació que s'escull és el del procediment obert simplificat atès el valor estimat del contracte (VEC) i atesa l'agilitat que suposa, sobretot perquè únicament hi ha criteris d'adjudicació matemàtics.
- b) La classificació empresarial dels licitadors és la següent: grup I, subgrup 9 i categoria 3. De conformitat amb l'article 77.1.a) per a contractes d'obres amb un valor estimat igual o superior a 500.000€ és requisit indispensable que l'empresari estigui classificat degudament com a contractista d'obres dels poders adjudicadors.
- c) Pel que fa als criteris d'adjudicació, s'han escollit el preu, reducció de termini i increment adicional del termini de garantia. El preu es valora amb la fórmula establerta per la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de proposicions econòmica i tècnica, d'acord amb l'article 16.1.e) del DL5/2021. Així mateix, pel que fa a les condicions especials d'execució que s'estableixen, s'ha optat perquè els licitadors acreditin el compliment de com a mínim una de les següents, totes elles amb vinculació amb l'objecte del contracte: 1) aplicació de mesures per prevenir la sinistralitat laboral de l'empresa, independentment del prescriptiu pla de seguretat de l'obra; 2) aplicació per part de l'empresa de mesures per combatre l'atur; 3) aplicació de mesures per promoure el treball de les persones amb especials dificultats d'inserció al mercat laboral (persones amb discapacitat o risc d'exclusió social, a través d'empreses d'inserció).
- d) El valor estimat d'aquest contracte és el mateix de la licitació, 512.193,73 IVA exclòs, atès que no es preveu la modificació del contracte. Així mateix, els supòsits contemplats en l'article 242.3 de la LCSP –diferències d'amidaments i inclusió de preus nous– no poden computar en el càlcul del valor estimat del contracte.
- e) La necessitat a la qual es pretén donar resposta mitjançant aquesta contractació és la de donar energia elèctrica mitjançant panells fotovoltaics i així incrementar el grau d'independència energètica de la Universitat de Girona. L'abast de l'arranjament proposat i la seva justificació queden establerts en l'informe de necessitat i idoneïtat emès en data 3 d'abril de 2025 pel cap del Servei d'Oficina Tècnica i Manteniment, incorporat a l'expedient. La seva relació amb l'objecte del contracte és directa, clara i proporcional.
- f) Aquest contracte no es divideix en lots atès que malgrat que cadascuna de les cinc instal·lacions a executar ha estat projectada per separat, totes cinc estan vinculades, ja que el control de la producció es durà a terme a partir d'un sistema dinàmic de control de la potència únic. Aquest sistema supervisarà el balanç entre l'energia consumida de la xarxa del Campus i la produïda per les instal·lacions, amb l'objectiu de garantir la injecció zero del conjunt i, per tant, evitar l'abocament d'excedents. Així, doncs, centralitzadament es disposarà un equip de mesura d'energia consumida i produïda, un sistema de control dinàmic de potència, un

“Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU” – Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

equip de transmissió de dades per a monitorització a plataforma de control, i un switch de comunicacions connectat a aquests equips i a l'inversor màster de cadascuna de les cinc instal·lacions. Aquest esquema es pot observar a l'esquema unifilar (plànol 6) del projecte corresponent a la instal·lació de l'edifici Politècnica II, on es pretén ubicar els equips indicats. D'altra banda, als esquemes unifilars dels projectes dels altres edificis, es pot observar la referència a la connexió al switch de comunicació de l'edifici Politècnica II. L'execució de les instal·lacions per separat podria no permetre la seva posada en servei garantint la compatibilitat entre els components i equips i, per tant, la injecció zero del conjunt.

Vist el que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (BOE núm. 272 de 9 de novembre de 2017), en virtut de les competències que m'han estat atribuïdes pels articles 93 i 97 dels Estatuts de la Universitat de Girona (Acord GOV/94/2011, de 7 de juny, pel qual s'aprova la modificació dels Estatuts de la Universitat de Girona i es disposa la publicació del seu text íntegre – DOGC núm. 5897, de 9 de juny de 2011) i, pel Decret 401/2021, de 14 de desembre, de nomenament del rector de la Universitat de Girona (DOGC núm. 8564, de 16 de desembre de 2021)

RESOLC:

Primer.- Procedir a l'aprovació dels projectes d'obra següents:

- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici Politècnica II de la Universitat de Girona, redactat pels enginyers industrials Albert Juan Casademont (col·legiat núm. 17010) i Jordi Manich Codina (col·legiat núm. 18357), de ENGICO2EN SLP.
- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici Politècnica IV de la Universitat de Girona.
- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a la Biblioteca de la Universitat de Girona.
- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici de Dret de la Universitat de Girona.
- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici d'Econòmiques de la Universitat de Girona.

Cadascun dels projectes està conformat per un únic volum, els quals s'integren dels documents:

“Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU” – Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

- DOCUMENT 1- MEMÒRIA
 - ANNEX 1- CÀLCULS
 - ANNEX 2- ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT
 - ANNEX 3- FITXES TÈCNIQUES DELS MATERIALS PROPOSATS
- DOCUMENT 2- PLÀNOLS
- DOCUMENT 3- PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES
- DOCUMENT 4- AMIDAMENTS
- DOCUMENT 5- PRESSUPOST

Segon.- Aprovar la incoació de l'expedient de contractació de les obres d'instal·lació de panells fotovoltaics a les cobertes dels edificis (CPV 45214400-4). Aquesta tramitació es durà a terme mitjançant procediment obert i tramitació ordinària.

Tercer.- Determinar que la classificació requerida per a dur a terme aquesta obra sigui la següent: grup I, subgrup 9, categoria 3 o bé l'acreditació de la solvència tècnica i professional, econòmica i financera que indiqui el plec de clàusules administratives particulars, mitjançant els límits i documents en ell explicitats.

Cinquè.- No s'estableix divisió per lots, opció prevista a l'art. 99.3 del LCSP, d'acord amb la justificació exposada pel cap del Servei d'Oficina Tècnica i Manteniment en la proposta de contractació emesa en data 20 de juny de 2025 i incorporada a l'expedient.

Girona, a data de signatura

Per autorització del rector:

El gerent

Resolució del rector de 07.02.2022

Josep Maria Gómez i Pallarès

Contra aquesta resolució, que exhaureix la via administrativa, i independentment de la seva execució immediata, les persones interessades poden interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu, en el termini de dos mesos comptadors des del dia següent al de la notificació d'aquesta resolució, tal i com disposa l'art. 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, de la jurisdicció contenciosa administrativa.

No obstant això, els interessats podran optar per interposar contra aquesta resolució un recurs de reposició, en el termini d'un mes, davant el mateix òrgan que el va dictar. En aquest cas no cabrà interposar el recurs contenciós administratiu anteriorment esmentat en tant no recaigui resolució expressa o presumpta del recurs de reposició, d'acord amb el disposat en els articles 123 i 124 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú.