

Projecte Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU en el marc del Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència

INF. Nº: 01

OBRES D'INSTAL·LACIONS DE PANELLS FOTOVOLTAICS A LES COBERTES DELS EDIFICIS EPS POLITÈCNICA II, EPS POLITÈCNICA IV, FACULTAT DE CIÈNCIES ECONÒMIQUES I EMPRESARIALS, FACULTAT DE DRET I BIBLIOTECA DE MONTILIVI DE LA UNIVERSITAT DE GIRONA. CPV (45214400-4)

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT

Determinació de la necessitat:

Els edificis EPS Politècnica II, EPS Politècnica IV, Biblioteca de Montilivi, Facultat de Ciències Econòmiques i Empresarials, i Facultat de Dret, ubicats al Campus de Montilivi, tenen una orientació que forma un angle de 30° amb el seu eix principal, resultant un azimuth de 210°. Aquesta orientació sud-est és apta per a la instal·lació de panells solars fotovoltaics a les seves cobertes.

L'objectiu d'aquesta intervenció és la generació d'energia elèctrica mitjançant panells fotovoltaics, incrementant el grau d'independència energètica de la Universitat de Girona.

En base a aquestes premisses s'han desenvolupat 5 projectes que defineixen la instal·lació de panells fotovoltaics de cadascun dels edificis contemplats.

Idoneïtat del contracte projectat:

L'objecte i les prescripcions tècniques establertes en els següents documents tècnics faran possible l'assoliment de la cobertura de les necessitats sorgides:

- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici Politècnica II de la Universitat de Girona (Campus Montilivi), redactat per EngiCO2EN, SLP, amb nº de ref. SOTIM P2-17.

Amb un pressupost d'execució de 113.094,63 € + IVA

- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici Politècnica IV de la Universitat de Girona (Campus Montilivi), redactat per EngiCO2EN, SLP, amb nº de ref. SOTIM P4-12.

Amb un pressupost d'execució de 86.221,21 € + IVA

- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a la Biblioteca de la Universitat de Girona (Campus Montilivi), redactat per EngiCO2EN, SLP, amb nº de ref. SOTIM BM-15.

Amb un pressupost d'execució de 80.496,42 € + IVA

- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici de Dret de la Universitat de Girona (Campus Montilivi), redactat per EngiCO2EN, SLP, amb nº de ref. SOTIM D-25.

Amb un pressupost d'execució de 145.426,80 € + IVA

- Projecte executiu per una instal·lació fotovoltaica en autoconsum instantani a l'edifici d'Econòmiques de la Universitat de Girona (Campus Montilivi), redactat per EngiCO2EN, SLP, amb nº de ref. SOTIM E-10.

Amb un pressupost d'execució de 86.954,67 € + IVA

Així mateix es fa constar que es vetllarà pel manteniment dels termes acordats en el contracte que en resulti fent un seguiment de la seva execució.

Girona, en data de la signatura,

Xavier Gibert Sánchez
Cap de Servei d'Oficina Tècnica i Manteniment (SOTIM).