



ACORD MARC PER A LA CONTRACTACIÓ D'ASSISTÈNCIES TÈCNIQUES DE REDACCIÓ DE PROJECTES, DIRECCIONS FACULTATIVES I COORDINACIONS DE SEGURETAT I SALUT D'OBRES RAM I DE MANTENIMENT I DE SERVEIS TÈCNICS DE SUPORT D'ARQUITECTURA I ENGINYERIA. CLAU: AT. MEC-22L03.

Lot 3. Projectes executius i/o direccions facultatives i posada a disposició dels serveis vinculats de les obres i subministraments d'instal·lacions singulars i d'actuacions per a mitigació i adaptació al canvi climàtic.

Separata de la licitació d'un contracte basat

Contracte de serveis per l'Assistència tècnica per a la redacció del Projecte i la posterior Direcció Facultativa de l'Execució de les obres d'Instal·lació fotovoltaica a l'Estació d'autobusos de Palafrugell (Clau: ENE-10102), a l'ECA Finca Mas Bové de Reu (Clau: ENE-03043), a l'Hospital Clínic de Barcelona (Clau: ENE-02027) i a l'Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social de Tarragona (Clau: ENX-24267).

Claus d'actuació:

ENE-10102

ENE-03043

ENE-02027

ENX-24267

1.- Objecte.

És objecte d'aquest contracte basat la direcció facultativa de les obres de fotovoltaica en els equipaments de Generalitat referents del PE+DF. ENE-10102 + 3.

2.- Antecedents i descripció de necessitats

Les actuacions d'obres d'instal·lació fotovoltaica seran previstes a les cobertes dels equipaments de la Generalitat pertanyen al PE+DF. ENE-10102 + 3.

Clau actuació	Municipi	Comarca	Nom de l'actuació	Potència pic (kWp)
ENE-10102	Palafrugell	Baix Empordà	Assistència tècnica per a la redacció del projecte tècnic i direcció facultativa de l'Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a Estació d'autobusos de Palafrugell de Palafrugell, Clau ENE-10102.	73,9 kW
ENE-03043	Reus	Baix Camp	Assistència tècnica per a la redacció del projecte tècnic i direcció facultativa de l'Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica al ECA Finca Mas Bové de Reus de Reus, Clau ENE-03043.	150 kW
ENE-02027	Barcelona	Barcelonès	Assistència tècnica per a la redacció del projecte tècnic i direcció facultativa de l'Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a a Hospital Clínic de Barcelona, Clau ENE-02027	375 kW
ENX-24267	Tarragona	Tarragonès	Assistència tècnica per a la redacció del projecte tècnic i direcció facultativa de l'Execució de l'obra d'Instal·lació fotovoltaica a 1 de Tarragona, Clau ENX-24267	25 kW

3.-Abast del projecte

El projecte analitzarà i desenvoluparà les actuacions per resoldre les incidències descrites anteriorment, així com la restitució dels espais afectats per patologies provocades per les deficiències al seu estat original

Per desenvolupar el projecte, l'adjudicatari haurà de realitzar les accions següents:



- Redacció del projecte executiu de l'actuació
- Direcció d'obra
- Coordinació de Seguretat i Salut

L'adjudicatari haurà d'analitzar els punts exposats en l'apartat anterior. Per cada un d'ells haurà de proposar una solució i definir-la a nivell de projecte executiu.

L'adjudicatari tindrà present que l'edifici està en ús. Per tant, qualsevol de les actuacions que s'hagin de realitzar s'hauran de planificar, valorar i executar de manera que l'activitat de l'equipament no es vegi alterada. Si això no fos possible, l'adjudicatari ho exposarà, proposant les mesures correctores que generin el mínim d'afectació a l'activitat de l'edifici.

El projecte haurà de recollir en document la coordinació amb els usuaris del centre i la seva activitat compatibilitzant-la en el temps i l'espai amb el desenvolupament de les obres. Aquest document serà subscrit pels responsables del centre i específicament pels responsables en l'àmbit del pla d'emergència i de seguretat i salut del centre.

4.- Sobre els treballs de redacció de projecte

El projecte executiu o memòria valorada es durà a terme d'acord amb les indicacions de la clàusula 5 del PPTP de l'Acord marc. Caldrà tenir en compte els següents aspectes:

- L'aplicació de la normativa vigent en relació a la necessitat de redacció de projecte per la tipologia d'instal·lació i independentment de l'import.

Les tasques específiques a realització en la redacció del projecte són, entre d'altres:

- Visita tècnica a l'equipament, recopilació i mesura de dades de l'equipament.
- Dimensionament i simulació de la instal·lació solar amb software específic (no vàlid PVGIS).
- Balanç energètic de la producció solar – autoconsum i excedents – amb l'objectiu de decidir la modalitat d'autoconsum.
- Gestió i obtenció del permís d'accés i connexió. Es gestionarà les autoritzacions necessàries per duu a terme la citada gestió. Inclou el pagament de l'estudi tècnic d'accés.
- La memòria descriptiva haurà d'identificar o descriure les gestiones necessàries a realitzar amb l'entitat municipal per a demanar el permís d'obra (comunicació prèvia, llicència, etc.).
- Generació de pressupost utilitzant bancs específics de fotovoltaica i/o d'Edificació d'Infraestructures.cat.
- Elaboració i entrega del projecte en format PDF i editable. Els plànols també s'entregaran en format DWG o similar