

### Instal·lacions solars fotovoltaiques serveis energètics

L'objecte del present contracte es la reducció del consum energètic en edificis i equipaments municipals mitjançant un model de contracte de serveis energètics a través del disseny, finançament , execució explotació i manteniment amb garantia total d'instal·lacions solars fotovoltaiques.

El contracte consisteix en:

- Redacció de projectes
- Subministrament i instal·lació dels mòduls fotovoltaics, inversors, estructura, cablejat, proteccions, quadres, etc....
- Monitoratge de la instal·lació
- Tràmits de legalització i posta en marxa
- Manteniment
- Explotació
- Finançament



#### **Dades Generals:**

Propietat:	✓ Àrea Metropolitana de Barcelona
Àmbit geogràfic:	✓ Província de Barcelona
Pressupost:	✓ 2.706.790,20 €
Data d'inici contracte:	✓ Novembre 2023
Termini:	✓ 15 any

**Instal·lacions solars fotovoltaiques serveis energètics****Dades Tècniques de la instal·lació:**

MUNICIPI	Direcció	Autoconsumo	kWp	kWn	potencia generada anual (MWh)
Begues	c/Rafael Casanovas 14	colectivo	53,4	50	71,32
Badia del Valles	Av. de la Mediterrànea s/n	colectivo	36,49	33,3	48,72
Badia del Valles	Av. de Burgos 710	colectivo	77,43	66,6	110,67
Badia del Valles	Av. de la Costa Blava s/n	colectivo	59,63	50	83,46
Badia del Valles	Av. de la Vía de la plata 2	colectivo	154,86	133,2	200,19
Sant Andreu de la Barca	c/ Bonaventura Pedemonte, 25	colectivo	363,12	299,7	463,98
Sant Andreu de la Barca	c/ Catalunya 37	colectivo	49,84	33,3	64,33
Sant Feliu de Llobregat	c/Pi i Maragall 45	colectivo	48,95	33,3	56,79
Sant Feliu de Llobregat	c/Doctor Fleming, 7	colectivo	68,53	66,6	86,29
Sant Feliu de Llobregat	c/ Sant Joan, 10	colectivo	124,6	99,9	173,80
Sant Joan Despí	Av. Barcelona 45	Individual	96,12	90	126,30
Sant Joan Despí	c/Sant Martí de l'erm 2	colectivo	52,51	50	68,92
Sant Joan Despí	c/Sant Martí de l'erm 2	colectivo	76,54	66,6	101,25