

GESTIÓ DE LES INSTAL·LACIONS SOLARS FOTOVOLTAIQUES MUNICIPALS DE LA CIUTAT DE BARCELONA

TERSA és el titular dels drets d'exploració de les instal·lacions solars fotovoltaïques municipals segons el conveni subscrit amb data 28 de novembre de 2008 per aquesta, l'Ajuntament de Barcelona i l'Agència d'Energia de Barcelona.

SIRESA per encàrrec de TERSA es fa càrrec des de l'1 de gener de 2009 de la gestió i explotació d'aquestes instal·lacions.

Les energies renovables i els seus beneficis per a les generacions presents i futures forma part del nostre propòsit, ajudant amb la promoció i divulgació de les tecnologies fotovoltaïques.

El conveni avarca prop de 1.000 kWp de potència instal·lada en edificis de titularitat municipal com biblioteques, centres cívics, escoles bressol i col·legis apropant d'aquesta manera una realitat i una nova era en la producció d'energia elèctrica neta distribuïda a la xarxa.



Entre aquest ventall d'instal·lacions es troba un dels emblemes de la ciutat construït pel Fòrum de les Cultures l'any 2004, la Pèrgola Fotovoltaica del FÒRUM. Amb una potència de 440 kWp va suposar uns dels projectes pioners del sector per la seva innovació i grandària.

PRODUCCIÓ 2010 PLANTES FOTOVOLTAIQUES DE BARCELONA (kWh)

Instal·lació		Potència kWp	Produït 2010	Instal·lació		Potència kWp	Produït 2010
ESPECIAL	Pèrgola Fòrum I	443,19	577.691	GRUP B			
	TOTAL ESPECIAL	443,19	577.691	17	Sandaru (Centre Cívic)	17,64	16.617
GRUP A				18	Masia de Can Cadena	8,37	7.702
1	Casa Consistorial	85,21	61.344	19	Centre Cívic Carmel	7,7	7.273
2	Pèrgola de Vallbona	57,6	46.677	20	Pèrgola de Bon Pastor	107,8	91.645
3	CEIP Taber	30,085	19.965	21-34	Centre OSI+EB Sant Medir	5,78+12,8	16.011
4	CEIP Font d'en Fargas	5,1	3.654	22+23	CC Annibal+CC El Sortidor	11,16+6,2	19.596
5	CEIP Costa Llobera	4,8	4.449	24	Illa Philips	25,2	16.016
6	Biblioteca Can Fabra	5,406	4.088	25	Casal Vall d'Hebron	13,44	11.873
7	IES M. Joan Manuel Zafra	4,8	5.263	26	Casal de Navàs	6,2	7.945
8	IES M. Anna Gironella	4,8	6.263	27	Seu districte Les Corts	2,88	3.325
9	IES M. Pont del Dragó	4,8	2.309	28	Edifici SUMA	5,25	6.677
10	IES M. Bosc de Montjuïc	4,8	5.615	29	Escola Adults Barceloneta	7,68	9.528
11	IES M. Narcís Monturiol	4,8	3.801	30	Casa Elizalde	4,8	3.599
12	IES M. Serrat i Bonastre	2,9	2.871	31	Vapor Vell	12,42	17.149
13	IES M. Ferran Tallada	4,8	5.315	32	CC Vázquez Montalbán	22,68	26.878
14	CEIP M. Escola del Mar	4,8	5.485	33	Biblioteca Via Favència	13,8	8.111
15	Illa Padilla	3,2	509	33	Biblioteca Les Roquetes	13,8	16.200
16	Joan Marsé	5,4	4.518	35	Biblioteca Joan Miró	30	8.111
	TOTAL GRUP A	233,3	182.125		TOTAL GRUP B	335,6	286.143