

E – PROGRAMA DE OBRA

Autor del proyecto:	José Carlos de Prado Berrocal
Colegio profesional:	Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid
Núm. de colegiado:	Colegiado 9331
Firmado:	

ID	SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO (SIN IVA)	PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL	
1	ACTIVIDADES PREVIAS																	
	Comprobaciones previas	1.321,39 €														1.321,39 €	1.110,41 €	
	Realización y entrega de documentación previa	1.041,25 €	1.041,25 €	1.041,25 €	1.041,25 €										4.165,00 €	3.500,00 €		
	Implantación en obra				5.355,00 €										5.355,00 €	4.500,00 €		
	Adecuación zona					10.685,61 €										10.685,61 €	8.979,50 €	
2	REALIZACION DE LA OBRA CIVIL																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 2.						3.801,11 €										3.801,11 €	3.194,21 €
3	INSTALACIÓN DEL VALLADO																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 3.						3.143,98 €									3.143,98 €	2.642,00 €	
4	MONTAJE DE LA ESTRUCTURA SOPORTE DE LOS PANELES																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 4.								3.291,87 €								3.291,87 €	2.766,28 €
5	INSTALACIÓN DE LOS PANELES FOTOVOLTAICOS																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 5.									11.085,09 €							11.085,09 €	9.315,20 €
6	INSTALACIÓN DEL INVERSOR																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 6.									3.687,25 €							3.687,25 €	3.098,53 €
7	INSTALACIÓN DE PROTECCIONES ELÉCTRICAS																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 7.									7.135,67 €							7.135,67 €	5.996,36 €
8	TENDIDO DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS																	
	Totalidad de unidades de obra de la actividad 8.										3.564,59 €						3.564,59 €	2.995,45 €
9	ACTIVIDADES FINALES																	
	Ejecución de pruebas de aceptación de la instalación											1.761,85 €					1.761,85 €	1.480,55 €
	Inspección y liberación de la zona de trabajo												576,79 €				576,79 €	484,70 €
	Realización y entrega de la documentación final												2.974,70 €	2.974,70 €	2.975,60 €	8.925,00 €	7.500,00 €	
10	GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN																	
	Gestión de residuos.					7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	7,85 €	78,47 €	65,94 €	
11	SEGURIDAD Y SALUD																	
	Seguridad y salud.					977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	977,64 €	9.776,45 €	8.215,50 €	
		TOTAL semana 1	TOTAL semana 2	TOTAL semana 3	TOTAL semana 4	TOTAL semana 5	TOTAL semana 6	TOTAL semana 7	TOTAL semana 8	TOTAL semana 9	TOTAL semana 10	TOTAL semana 11	TOTAL semana 12	TOTAL semana 13	TOTAL semana 14			
		2.362,64 €	1.041,25 €	1.041,25 €	6.396,25 €	11.671,10 €	7.930,58 €	985,49 €	15.362,45 €	11.808,41 €	4.550,08 €	2.747,35 €	4.536,99 €	3.960,19 €	3.961,09 €	78.355,11 €	65.844,63 €	