

COSTOS - SSFV 22.94 kWp - CLUB CAMPESTRE MOROLEON								
Panel								
Partida	Material	Unidad	Cantidad	Costo Unit	Subtotal	Costo Unit	Subtotal	
1	Trina Solar N-type i-TOPCon bifacial dual glass...	Pza	37	84.3	3,119.8	1,654.0	61,199.4	61,199.4
Inversor								
Partida	Material	Unidad	Cantidad	Costo Unit	Subtotal	Costo Unit	Subtotal	
2	Growatt Inverter 20 kW	Pza	1	1,484.9	1,484.9	29,128.5	29,128.5	29,128.5
Adicionales								
Partida	Material	Unidad	Cantidad	Costo Unit	Subtotal	Costo Unit	Subtotal	
3	2. Flete de Paneles Solares (ej. GDL a León/Mo...	Pza	37	9.4	348.2	184.5	6,826.5	116,936.9
4	4. Flete Inversor Central (ej. GDL a León/Moro...	Pza	1	81.6	81.6	1,600.0	1,600.0	
5	5. Garantía del inversor a 10 años (5 años e...	Pza	1	0.1	0.1	1.0	1.0	
6	6.1. Cable FV + MC4 - Inv. Central	Pza	37	8.5	314.1	166.5	6,159.8	
7	7.1. Protecciones CD -Inv. Central	Pza	37	6.6	245.3	130.0	4,810.0	
8	13.1. Material Eléctrico - Inv. Central (GDMTO)	Pza	37	30.3	1,122.7	595.0	22,013.5	
9	20.3. Viáticos por cuadrilla de 4 (SFV >20kWp)...	Pza	37	35.7	1,320.9	700.0	25,900.0	
10	21.2. Gestoría CFE - Media Tensión (GDMTO & G...	Pza	1	255.0	255.0	5,000.0	5,000.0	
11	24. Comisión venta ** 7% del subtotal **	Pza	1	1,138.0	1,138.0	22,313.0	22,313.0	
12	26. Seguro de paneles solares ** 2% del subtot...	Pza	1	325.1	325.1	6,375.2	6,375.2	
13	27. Indirecto **5% sobre el costo total antes d...	Pza	1	812.8	812.8	15,937.9	15,937.9	
Estructura								
Partida	Material	Unidad	Cantidad	Costo Unit	Subtotal	Costo Unit	Subtotal	
14	8.2. Estructura de Aluminio - C/Angulo	Pza	37	69.6	2,573.9	1,364.0	50,468.0	54,305.6
15	9.2. Tornillería - c/ angulo	Pza	37	2.7	98.6	52.3	1,934.0	
16	10. Impermeabilizante	Pza	37	2.6	97.1	51.5	1,903.7	
Mano de obra								
Partida	Material	Unidad	Cantidad	Costo Unit	Subtotal	Costo Unit	Subtotal	
17	15. M.D.O. para Instalación de paneles	Pza	37	43.4	1,604.0	850.0	31,450.0	35,150.0
18	16. M.D.O. para Adecuaciones eléctricas para l...	Pza	37	5.1	188.7	100.0	3,700.0	
					15,130.8		296,720.4	296,720.4

\$296,720.4	CTO	\$296,720.4	81.7%
\$363,383.8	VTA	\$363,383.8	100%
\$66,663.4	UTIL	\$66,663.4	18.3%
CON IVA		SIN IVA	