



Studio Ing. Rossi & C.

Via Fotovoltaico, 1 - 52100 Arezzo - AR
Tel.: 0575 01234567 - Fax: 0575 01234567 - Mobile: 012 34567890
E-mail: progettista@heliosmate.com - Sito Web: www.heliosmate.com
P.IVA: 12345678912

Dati del committente:

Sig. Mario Bianchi

Via Fotovoltaico, 2 - 52100 Arezzo - AR
Tel.: 0575 0123456 - Fax: 0575 0123456 - Mobile: 012 3456789
E-mail: committente@suosito.it

Dati del progetto:

Progetto dimostrativo

Tipo impianto:	Integrato Architettonicamente	Rendimento:	82,1 %
Richiedente:	Persona Giuridica	Potenza:	2,70 kWp
Regime contrattuale:	Scambio sul Posto	Azimuth:	0°
Tipologia di vendita:	Vendita e Copertura Consumi	Tilt:	30°
Località:	Arezzo (AR)	Conto Energia:	0,47 €/kWh
StartUp:	2010	Importo Conto Energia:	1.537,25 €/anno
Costo da preventivo:	5.500,00 €/kWp	Costo energia elettrica:	0,162 €/kWh
Consumi:	3.500,00 kWh/anno	Remun. energia prodotta:	
Produzione netta:	3.270,74 kWh/anno	Risparmio energia:	529,86 €/anno
Dati di radiazione:	UNI 10349		

Prospetto finanziario:

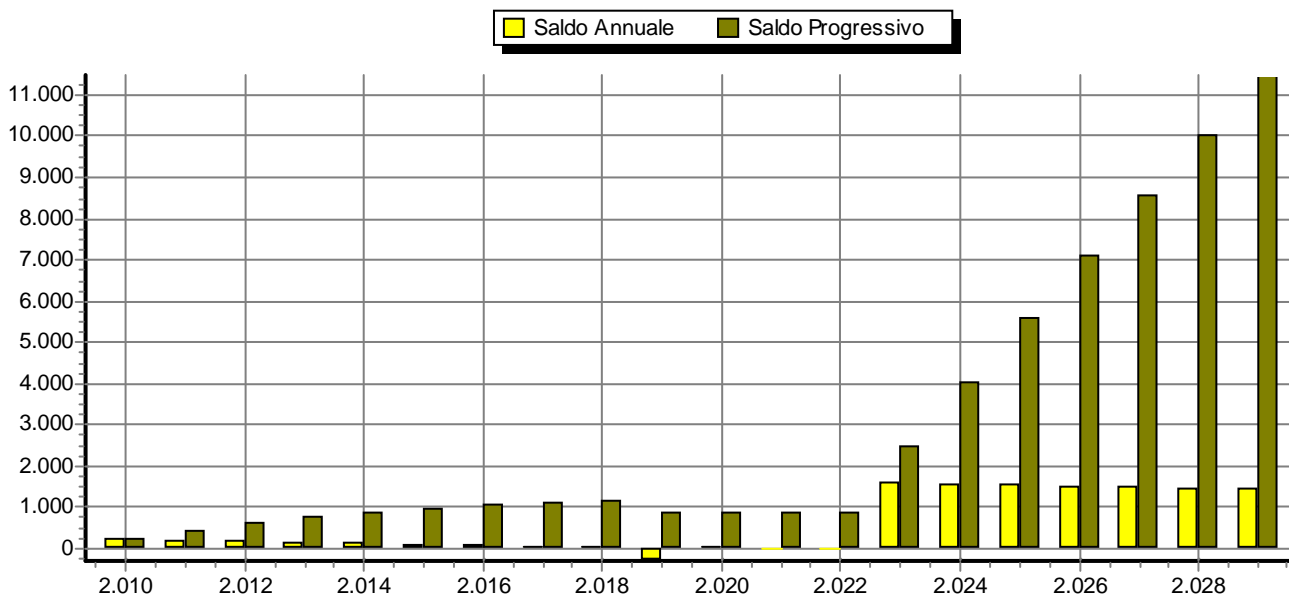
Costo impianto:	€ 14.850,00	Remunerazione (1°anno):	€ 2.067,10
Manutenzione ordinaria:	€ 148,50	Saldo complessivo:	€ 11.481,30
Manutenzione straordinaria:	€ 297,00		
Anno manutenzione straordinaria:	10	Anno di rientro:	2010 (1°)
Assicurazione Furto & Incendio:	€ 54,00		
Durata assicurazione:	€ 10,00		
Altro 1: Altre spese 1	€ 148,50		
Altro 2: Altre spese 2	€ 371,25		
Costi finanziamento:	€ 5.900,83		
Rate:	Annuali		
Totale annuo:	€ 1.636,20		
Tasso interesse:	5%		
Durata finanziamento:	13		

Impatto ambientale:

Emissioni risparmiate di CO2 (kg/anno):	2.207,75	Emissioni risparmiate di CO2 (kg):	44.154,92
Emissioni risparmiate di NOx (kg/anno):	4,91	Emissioni risparmiate di NOx (kg):	98,12
TEP equivalenti annui:	0,75	TEP equivalenti:	15,05

Simulazione economica (20 anni):

€/anno


Flusso di cassa:

Anno	Entrate (€)	Uscite (€)	Saldo (€)	Progressivo (€)
2010	2.067,10	1.838,70	228,41	228,41
2011	2.041,93	1.838,70	203,23	431,64
2012	2.016,75	1.838,70	178,06	609,69
2013	1.991,58	1.838,70	152,88	762,58
2014	1.966,41	1.838,70	127,71	890,28
2015	1.941,23	1.838,70	102,53	992,81
2016	1.916,06	1.838,70	77,36	1.070,17
2017	1.890,88	1.838,70	52,18	1.122,35
2018	1.865,71	1.838,70	27,01	1.149,36
2019	1.840,53	2.135,70	-295,17	854,19
2020	1.815,36	1.784,70	30,66	884,85
2021	1.790,18	1.784,70	5,48	890,33
2022	1.765,01	1.784,70	-19,69	870,64
2023	1.739,83	148,50	1.591,33	2.461,97
2024	1.714,66	148,50	1.566,16	4.028,13
2025	1.689,48	148,50	1.540,98	5.569,11
2026	1.664,31	148,50	1.515,81	7.084,92
2027	1.639,13	148,50	1.490,63	8.575,55
2028	1.613,96	148,50	1.465,46	10.041,01
2029	1.588,78	148,50	1.440,28	11.481,30