

Fotovoltaikanlage Sporthalle Berufsbildende Schule

Gegenüberstellung Aufwand und Ertrag

Betriebsjahr	Schuldendienst	Zusatzkosten*	Steueraufwand aus Einspeisevergütung	Gesamt- aufwand	Einspeise- vergütung brutto	Einsparung Strombezug brutto	Steuererträge	Erlöse Gesamt	Überschuss
1	52.466,38 €	1.984,00 €	4.118,51 €	58.568,88 €	7.402,82 €	18.392,05 €	36.955,00 €	62.749,87 €	4.180,99 €
2	14.344,38 €	2.003,84 €	4.158,70 €	20.506,92 €	7.395,42 €	18.651,18 €		26.046,60 €	5.539,69 €
3	14.101,25 €	2.023,88 €	4.199,48 €	20.324,61 €	7.388,03 €	18.913,96 €		26.301,99 €	5.977,38 €
4	13.858,13 €	2.044,12 €	4.240,84 €	20.143,09 €	7.380,64 €	19.180,43 €		26.561,07 €	6.417,99 €
5	13.615,00 €	2.064,56 €	4.282,81 €	19.962,37 €	7.373,26 €	19.450,66 €		26.823,92 €	6.861,55 €
6	13.371,88 €	2.085,20 €	4.325,20 €	19.782,28 €	7.365,90 €	19.723,51 €		27.089,41 €	7.307,13 €
7	13.128,75 €	2.106,06 €	4.368,58 €	19.603,39 €	7.358,53 €	20.002,59 €		27.361,12 €	7.757,73 €
8	12.885,63 €	2.127,12 €	4.412,40 €	19.425,15 €	7.351,18 €	20.284,41 €		27.635,58 €	8.210,44 €
9	12.642,50 €	2.148,39 €	4.456,86 €	19.247,75 €	7.343,84 €	20.570,20 €		27.914,03 €	8.666,28 €
10	12.399,38 €	2.169,87 €	4.501,96 €	19.071,21 €	7.336,49 €	20.860,01 €		28.196,50 €	9.125,29 €
11	12.156,25 €	2.191,57 €	4.547,71 €	18.895,53 €	7.329,15 €	21.153,90 €		28.483,05 €	9.587,52 €
12	11.913,13 €	2.213,49 €	4.594,13 €	18.720,74 €	7.321,83 €	21.451,94 €		28.773,77 €	10.053,03 €
13	11.670,00 €	2.235,62 €	4.641,22 €	18.546,84 €	7.314,51 €	21.754,18 €		29.068,69 €	10.521,85 €
14	11.426,88 €	2.257,98 €	4.688,99 €	18.373,84 €	7.307,20 €	22.060,66 €		29.367,86 €	10.994,02 €
15	11.183,75 €	2.280,56 €	4.737,45 €	18.201,75 €	7.299,90 €	22.371,48 €		29.671,38 €	11.469,62 €
16	10.940,63 €	2.303,36 €	4.786,61 €	18.030,59 €	7.292,61 €	22.686,67 €		29.979,28 €	11.948,68 €
17	10.697,50 €	2.326,40 €	4.836,47 €	17.860,37 €	7.285,31 €	23.006,29 €		30.291,60 €	12.431,23 €
18	10.454,38 €	2.349,66 €	4.887,06 €	17.691,10 €	7.278,03 €	23.330,43 €		30.608,45 €	12.917,36 €
19	10.211,25 €	2.373,16 €	4.938,39 €	17.522,79 €	7.270,76 €	23.659,13 €		30.929,89 €	13.407,09 €
20	9.968,13 €	2.396,89 €	4.990,45 €	17.355,46 €	7.263,49 €	23.992,46 €		31.255,95 €	13.900,49 €

Gesamtüberschuss	187.275,36 €
-------------------------	---------------------

Zusatzkosten mit 1% inflationiert	netto	brutto
* = jährlicher Messstellenbetrieb	384	
Jährliche Wartung / Rücklagen	963	
jährliche Versicherungskosten	320	
	1.667	1.984
entgangener Gewinn aus Anlage 1	2.400	2.856

Erstattung entg. Gewinn	-57.120,00 €
-------------------------	--------------

Gesamtüberschuss netto	130.155,36 €
-------------------------------	---------------------