Bezeichnung Liegenschaft / Objekt	BES-02 - Grundschule Ottmarsheim, Stromverbund	
	Jährlicher Energieverbrauch	20.600
Peak-Leistung PV-Anlage	73,20	[kWp]
Leistung Batterie	-	[kW]
Spez. Energie-Ertrag	892	[kWh/kWp]
Jährlicher Energie-Ertrag / Stromproduktion	65.000	[kWh]
Eigenverbrauch (inkl. Batterie)	14.598	[kWh]
Netzbezug	6.002	[kWh]
Netzeinspeisung	50.402	[kWh]
Eigenverbrauchsquote	22,5%	[%]
Autarkiequote	70,9%	[%]
CO2-Reduktion nach 20 Jahren	458	[t]
Jährliche Direktvermarktungskosten	-	[€]

EEG Einspeisevergütung	BB	BA	AB	AA		
Gesamtinvestition PV-Anlage etc. + Batterie	128.000	146.000	128.000	146.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Jährliche Fixkosten (1,50 % der Investitionskosten)	1.920	2.190	1.920	2.190	[€]	
Jährliche Direktvermarktungskosten	-	-	-	-	[€]	
Gesamtkosten nach 20 Jahren	230.000	262.000	230.000	262.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Gesamte Ersparnis nach 20 Jahren	- 6.000	- 38.000	- 25.000	- 58.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Eingesparte Stromkosten nach 20 Jahren	157.000	157.000	137.000	137.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Einspeisevergütung nach 20 Jahren	67.000	67.000	67.000	67.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Eingesparte Stromkosten + Einspeisevergütung nach 20 Jahren	224.000	224.000	204.000	204.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Erwartete Amortisationszeit	20,62	24,22	23,05	27,18	[a]	
Stromgestehungskosten über 20 Jahre inkl. jährliche Kosten	17,67	20,16	17,67	20,16	[Cent/kWp]	

Direktvermarktung Basis	BB	BA	AB	AA		
Gesamtkosten nach 20 Jahren	230.000	262.000	230.000	262.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Gesamte Ersparnis nach 20 Jahren	28.000	- 4.000	8.000	- 24.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Eingesparte Stromkosten nach 20 Jahren	157.000	157.000	137.000	137.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Einspeisevergütung nach 20 Jahren	101.000	101.000	101.000	101.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Eingesparte Stromkosten + Einspeisevergütung nach 20 Jahren	258.000	258.000	238.000	238.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Erwartete Amortisationszeit	17,45	20,41	19,17	22,47	[a]	
Stromgestehungskosten über 20 Jahre inkl. jährliche Kosten	17,67	20,16	17,67	20,16	[Cent/kWp]	

Direktvermarktung Alternative	BB	BA	AB	AA		
Gesamtkosten nach 20 Jahren	230.000	262.000	230.000	262.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Gesamte Ersparnis nach 20 Jahren	78.000	46.000	59.000	26.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Eingesparte Stromkosten nach 20 Jahren	157.000	157.000	137.000	137.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Einspeisevergütung nach 20 Jahren	151.000	151.000	151.000	151.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Eingesparte Stromkosten + Einspeisevergütung nach 20 Jahren	308.000	308.000	288.000	288.000	[€]	auf 1.000 gerundet
Erwartete Amortisationszeit	14,19	16,52	15,30	17,84	[a]	
Stromgestehungskosten über 20 Jahre inkl. jährliche Kosten	17,67	20,16	17,67	20,16	[Cent/kWp]	