

Projektkosten des Solarsystems

Studentendorf Freiburg-Vauban

	Vergabe	Real	
Investitionskosten Solarsystem (ohne MwSt)	82.111,76 €	84.315,68 €	
Planungskosten (ohne MwSt)	13.952,76 €	14.409,49 €	
Kosten Solarsystem + Planung (inkl. 16% MwSt)	111.434,84 €	114.521,19 €	
Spezifische Systemkosten (inkl. Planung und MwSt)	780 €/m ²	802 €/m ²	
	Garantie	1. Messjahr	2. Messjahr
Energieertrag aus Solarsystem	81.406 kWh/a 570 kWh/(m ² a) (Garantieertrag)	93.035 kWh 652 kWh/m ²	88.840 kWh 622 kWh/m ²
Solare Nutzwärmekosten *	0,119 €/kWh	0,107 €/kWh	0,112 €/kWh
* Solare Nutzwärmekosten = (Systemkosten x rel. Annuität) / Solarertrag rel. Annuität = 8,72 %, basierend auf 20 Jahren Anlagenlebensdauer und 6% Kapitalzins.			

