

PV-Potenzial auf städtischen Gebäuden

Nr.	Gebäude	Hinweis / Bemerkungen	Dachfläche Süd	Dachfläche Ost	Dachfläche West	Gesamtfläche [m²]	Gesamtleistung [kWp]	Kosten (ohne Stromspeicher)
1.	Limburgschule Bissinger Straße	Ziegeldach Süd ca. 46 m² Dn. ca. 20°, Flachdach Mitte ca. 34 m²	80,0	0,0	17,0	97,0	15,36	26.877,08 €
2.	Limburgschule Kelterstraße	Ziegeldach Ost und West, Dachneigung ca. 30°	0,0	280,0	280,0	560,0	88,67	155.166,67 €
3.	BZW RS	zurückstellen wegen Planung (PV ist in Generalsan. Vorgesehen)				0,0	0,00	- €
4.	BZW WRS	zurückstellen wegen Planung (PV ist in Generalsan. Vorgesehen)				0,0	0,00	- €
5.	BZW ehem. Grundschule	Pultdach ist mit DN 7° nördlich ausgerichtet (Aufständigung) 430 m² Flachdach Süd ca. 130 m²	560,0			560,0	88,67	155.166,67 €
6.	Rathaus Weilheim Neubau	Satteldach ist nicht genau Ost-West ausgerichtet deshalb nur 1 Dachfl.		215,0		215,0	34,04	59.572,92 €
7.	Rathaus Hepsisau	Denkmalschutz!				0,0	0,00	- €
8.	Feuerwehrhaus Malistraße	zurückstellen wegen Planung				0,0	0,00	- €
9.	Feuerwehrhaus Hepsisau	Dachziegel sind die nächsten 10-15 Jahre sanierungsbedürftig	50,0			50,0	7,92	13.854,17 €
10.	Schlossscheuer	Denkmalschutz!				0,0	0,00	- €
11.	Stadtbücherei	Denkmalschutz!				0,0	0,00	- €
12.	Jugendtreff	Aufgeständert auf Dachbegrünung	328,0			328,0	51,93	90.883,33 €
13.	Kita Lerchenstraße Langbau	zurückstellen, Dachsanierung Südfläche in 2024 geplant	330,0			330,0	52,25	91.437,50 €
14.	Kita Lerchenstraße ehem. Wohnhaus	Dachfläche Nordwest nicht geeignet		55,0		55,0	8,71	15.239,58 €
15.	Kita Egelsberg	im Zuge Sanierung, Pultflächen Nord ausgerichtet, nur Flachdach möglich	227,0			227,0	35,94	62.897,92 €
16.	Kita Öhrich	im Zuge Sanierung 2023	145,0	96,0	65,0	306,0	48,45	84.787,50 €
17.	Kita Hepsisau	zurückstellen wegen Planung				0,0	0,00	- €
18.	Kita Bahnhofstraße	Aufgeständert da Pult nördlich ausgerichtet, Flachdachteile	476,0			476,0	75,37	131.891,67 €
19.	Kita Schellingstraße	80 m² belegt, weitere Flachdachflächen auf Dachbegrünung möglich	400,0			400,0	63,33	110.833,33 €
20.	Bürgerhaus	Denkmalschutz!				0,0	0,00	- €
21.	Sporthalle Wühle	Statiküberprüfung erforderlich !!		550,0	550,0	1100,0	174,17	304.791,67 €
22.	Lindach-Sporthalle	belegt durch BEG				0,0	0,00	- €
23.	Freibad	belegt mit Solarthermie				0,0	0,00	- €
24.	Aussegnungshalle Weinsteige	Eigenverbrauch kritisch / Verschattung				0,0	0,00	- €
25.	Friedhof Hepsisau	sehr klein, Verschattung, Eigenverbrauch nicht möglich				0,0	0,00	- €
26.	Alter Friedhof	sehr klein, Verschattung, Eigenverbrauch nicht möglich				0,0	0,00	- €
27.	Backhaus Hepsisau	zu klein				0,0	0,00	- €
28.	Backhaus Weilheim	zu klein				0,0	0,00	- €
29.	Zipfelbachhalle	nur Süddachflächen geeignet	220,0			220,0	34,83	60.958,33 €
30.	Bauhof große Halle	nur Südostdachfläche geeignet		374,0		374,0	59,22	103.629,17 €
31.	Bauhof kleine Halle	belegt durch BEG				0,0	0,00	- €
32.	Bauhof Garagen	sehr klein, Verschattung Ost			100,0	100,0	15,83	27.708,33 €
33.	Bauhof Wohnhaus	weitere Nutzung (Stellenneubesetzung Bauhofleiter)		20,0	36,0	56,0	8,87	15.516,67 €
34.	Bauhof Hackschnitzelhalle	aufgeständert nach Süden ausgerichtet möglich, Eigenverbrauch ??	150,0			150,0	23,75	41.562,50 €
35.	Lagerschuppen Siemensstraße	Eigenverbrauch nicht möglich				0,0	0,00	- €
36.	Dreschschuppen	Eigenverbrauch nicht möglich				0,0	0,00	- €
37.	Lagerhalle Siemensstraße	Eigenverbrauch nicht möglich				0,0	0,00	- €
38.	Kelter	Eigenverbrauch nicht möglich				0,0	0,00	- €
39.	Limburghalle	aus statischen Gründen nicht möglich (Schneelast), Lebensdauer Halle?				0,0	0,00	- €
40.	Gaststätte Traube (s. Marktstraße 14)	unwirtschaftlich wegen Dachgauben, nur Kleinflächen möglich				0,0	0,00	- €
41.	Häringner Straße 43/1	Eigenverbrauch nicht wirtschaftlich umsetzbar				0,0	0,00	- €
42.	Karl-Dreher-Straße 11	mittelfristig abgängig				0,0	0,00	- €
43.	Marktstraße 14	nur Süddachfläche geeignet / Mieterstrom	100,0			100,0	15,83	27.708,33 €
44.	Untere Ortsstraße 18-20	Eigenverbrauch nicht wirtschaftlich umsetzbar				0,0	0,00	- €
45.	Kirchheimer Straße 26	Denkmalschutz!				0,0	0,00	- €
46.	Obere Rainstraße 3	mittelfristig abgängig				0,0	0,00	- €
47.	Egelsbergstraße 10	zeitlich befristete Baugenehmigung				0,0	0,00	- €
48.	Schafstall	Statiküberprüfung erforderlich !! Montage parallel zur Dachfläche möglich		600,0	900,0	1500,0	237,50	415.625,00 €
49.	Goethestraße 28	Eigenverbrauch nicht wirtschaftlich umsetzbar				0,0	0,00	- €
50.	Goethestraße 30	Eigenverbrauch nicht wirtschaftlich umsetzbar				0,0	0,00	- €
51.	Obere Grabenstraße 25	mittelfristig abgängig				0,0	0,00	- €
52.	Kirchheimer Straße 95	mittelfristig abgängig				0,0	0,00	- €
53.	Kläranlage Pressegebäude	Flachdach aufgeständert möglich	300,0			300,0	47,50	83.125,00 €
Gesamtsummen möglicher PV-Anlagen auf städtischen Gebäuden						7504,0	1188,13	2.079.233,33 €