

Projektdatenbank „Energie & Klima“
Vorbildliche Energie- und Umweltprojekte im
Landkreis Neumarkt i. d.OPf.
Erneuerbare Energien

Photovoltaikanlage Kreisstraßenmeisterei Berching



Projektbeschreibung

Auf dem Dach des Betriebsgebäudes des Kreisbauhofes wurde eine Photovoltaikanlage zur Eigenstromversorgung errichtet. Der überschüssige Strom wird in das Netz der Bayernwerk AG eingespeist.

Projekt-Nr.

1.2

Erneuerbare Energien



Rahmendaten		
Anlagenbetreiber / Bauherr	Landkreis Neumarkt	
Art der Anlage	Photovoltaik-Dachanlage	
Anlagentyp	Polykristalline PV-Module	
Standort der Anlage	Berching, 92334	
Inbetriebnahme der Anlage	26.11.2012	
Planungsdauer	3 Monate	
Bauzeit	2 Wochen	
Projektkosten/Gesamtinvestition	30.867,46 €	
Technische Daten		
Anlagenleistung	29,4 kW _p	
Installierter Wechselrichter	Power One TRIO-27.6-TL-OUTDS2X-400	
Dachausrichtung	Westen	
Stromerzeugung pro Jahr	26 195 kWh (2013)	
Auswirkungen auf die Ökologie		
Vermiedene CO ₂ -Emissionen pro Jahr	14,64 Tonnen CO ₂ (2013)	
Projektbeteiligte		
	Bauherr	Planer
Name Anschrift Telefon	Landratsamt Neumarkt i. d. OPf., Nürnberger Straße 1, 92318 Neumarkt i. d. OPf	Fa. ILIOTEC Solar GmbH, Schwarzenbrucker Str. 2, 90537 Feucht