

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 2204-22 Grundschule Stickgras Erweiterungsbau		
Leistung PV-Anlage nach DIN 18382		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitzansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²					Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
					^{2,3} Lohn	² Material	^{2,4} Geräte	² Sonstige		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.0010.	Monokristallines PV- Modul min. 460 Wp	213,000	St							
1.0020.	SMA - Hybridwechselrichter, 3P/10 kW	1,000	St							
1.0030.	SMA - Solar- Wechselrichter 50 kW	2,000	St							
1.0040.	Batteriespeichersystem 19,3 kWh	1,000	St							
1.0050.	SMA - Energiemanager	1,000	St							
1.0060.	Energiemessgerät	1,000	St							
1.0070.	Dachhaken für Schrägdach, höhenverstellbar	510,000	St							
1.0080.	Endkappe zum Abschluss der Montageschiene.	870,000	St							
1.0090.	Montageschiene mit seitlicher Anbindung	1.400,000	m							
1.0100.	Schienenverbinder	220,000	St							
1.0110.	Kreuzverbinder	730,000	St							
1.0120.	Universal- Modulmittelklemme für PV-Module, Rahme..	485,000	St							
1.0130.	Universal- Modulendklemme für PV-Module, Rahmenh..	270,000	St							
1.0140.	Statische Berechnung Montagesystem PV- Anlage auf..	1,000	psch							
1.0150.	Wellrohr DN 32 aus für PV-DC-Leitungen	80,000	m							
1.0160.	Wellrohr DN 40 für PV- DC-Leitungen	85,000	m							
1.0170.	Kabelleiter 60/300 mm, Stahl, bandverzinkt	15,000	m							

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 2204-22 Grundschule Stickgras Erweiterungsbau		
Leistung PV-Anlage nach DIN 18382		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Material	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.0180.	Kabelleiter 60/200 mm, Stahl, bandverzinkt	18,000	m						
1.0190.	Kabelrinne nach Marinenorm, 15/200 mm, Stahl ban..	20,000	m						
1.0200.	DC-Verkabelung 6 mm²	1.400,000	m						
1.0210.	DC-Verkabelung 10 mm²	1.100,000	m						
1.0220.	Datenleitung Cat 7 4X2 AWG23	150,000	m						
1.0230.	Steuerleitung, NHXMH-J 3x1,5 mm² halogenfrei	600,000	m						
1.0240.	JE-H(ST)H 4x2x0,8 Brandmeldekabel- E30	600,000	m						
1.0250.	N2XH-J, N2XH-J 5 × 6 mm², halogenfrei, flammwidr..	40,000	m						
1.0260.	N2XH-J, N2XH-J 5 × 10 mm², halogenfrei, flammwidr..	10,000	m						
1.0270.	N2XH-J, N2XH-J 5 × 16 mm², halogenfrei, flammwidr..	10,000	m						
1.0280.	N2XH-J, N2XH-J 5 × 25 mm², halogenfrei, flammwidr..	80,000	m						
1.0290.	Erdung und Potentialausgleich	1,000	St						
1.0300.	Potentialausgleichsleiter - Cu 6 mm², grün-gelb	200,000	m						
1.0310.	NA Schützkombination	1,000	St						
1.0320.	Generatoranschlusskast en 2 Strings/ 2MPP, mit ..	2,000	St						
1.0330.	Generatoranschlusskast en 3 Strings / 3 MPP mit ..	4,000	St						

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 2204-22 Grundschule Stickgras Erweiterungsbau		
Leistung PV-Anlage nach DIN 18382		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ LV ¹	Kurzbezeichnung der Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitansatz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					^{2,3} Lohn	² Material	^{2,4} Geräte	² Sonstige	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.0340.	Zentrale Steuer- und Bedienstelle für PV- Feuerwe..	1,000	St						
1.0350.	Beschilderung	15,000	St						
1.0360.	Montagevorbereitung - Stellung Autokran	1,000	psch						
1.0370.	Stundenlohn für den Obermonteur	8,000	Std						
1.0380.	Stundenlohn für den Monteur	8,000	Std						
1.0390.	Stundenlohn für den Helfer	8,000	Std						
2.0010.	EVU-Antrag	1,000	psch						
2.0020.	Erforderliche Dokumentationsunterlag en	2,000	St						
2.0030.	Sachverständigenabnah men	1,000	St						
3.0010.	Wartungskosten für die 1 . Wartung PV- Anlage ..	1,000	St						
3.0020.	Wartungskosten für die 2 . Wartung PV- Anlage ..	1,000	St						
3.0030.	Wartungskosten für die 3 . Wartung PV- Anlage ..	1,000	St						
3.0040.	Wartungskosten für die 4 . Wartung PV- Anlage ..	1,000	St						