

**Kurztext-LV 1054-03 SHL-Photovoltaikanlage**

01 LV Photovoltaikanlage  
 01 Titel Photovoltaikanlage

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
Vorbemerkungen			
<b>01.1</b>	Solarmodul 1, 405 Wp 510 Stk	180,00	91.800,00
<b>B 01.2</b>	Solarmodul 2, 430 Wp 510 Stk	165,00	nur Einheitspreis
<b>B 01.3</b>	Solarmodul 3, 420 Wp 510 Stk	280,00	nur Einheitspreis
<b>01.4</b>	Kupplungsstecker für Solarkabel zusätzlich 100 Stk	2,90	290,00
<b>01.5</b>	Kupplungsbuchse für Solarkabel zusätzlich 100 Stk	2,90	290,00
<b>01.6</b>	Flachdachmontagesystem 510 Stk	65,34	33.323,40
<b>01.7</b>	Nachweis Auflast 1 Stk	145,20	145,20
<b>01.8</b>	GFK-Kabelrinne, pultrudiert, mit ungelochten 250 m	85,80	21.450,00
<b>01.9</b>	Solar-Wechselrichter 110 kW 2 Stk	8.580,00	17.160,00
<b>01.10</b>	Aufständerungskonstruktion 2 Stk	653,40	1.306,80
<b>01.11</b>	Kleinverteiler 2 Stk	943,80	1.887,60
<b>01.12</b>	NA-Schutz 1 Stk	6.600,00	6.600,00
<b>01.13</b>	Überspannungsableiter 2 Stk	556,14	1.112,28
<b>01.14</b>	Leitungsschutzschalter B16A 5 Stk	17,42	87,10
<b>01.15</b>	Leitungsschutzschalter 3x B16A 8 Stk	58,08	464,64
<b>01.16</b>	Leitungsschutzschalter 3x C32A		
			Übertrag: 175.917,02

**Kurztext-LV 1054-03 SHL-Photovoltaikanlage**

01 LV Photovoltaikanlage

01 Titel Photovoltaikanlage

Übertrag: 175.917,02

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
	8 Stk	94,38	755,04
<b>01.17</b>	Hochleistungs Netzanalysator		
	1 Stk	858,00	858,00
<b>01.18</b>	I/O Modul		
	1 Stk	308,88	308,88
<b>01.19</b>	Solar Log Gateway 50		
	1 Stk	330,00	330,00
<b>01.20</b>	Solar Log Base 100		
	1 Stk	920,04	920,04
<b>01.21</b>	Sensor Box Professional und Professional Plus		
	1 Stk	660,00	660,00
<b>01.22</b>	Wandlerschrank 480 A		
	1 Stk	12.540,00	12.540,00
<b>01.23</b>	Verteilerschrank PV		
	1 Stk	3.049,20	3.049,20
<b>01.24</b>	Überspannungs-Ableiter		
	2 Stk	660,00	1.320,00
<b>01.25</b>	Überspannungs-Ableiter RJ 45		
	4 Stk	158,40	633,60
<b>01.26</b>	Solarkabel 1x10 mm <sup>2</sup>		
	150 m	5,81	871,50
<b>01.27</b>	Solarkabel 1x6 mm <sup>2</sup>		
	550 m	4,36	2.398,00
<b>01.28</b>	Wellrohr Co-Flex-PP NW23		
	150 m	7,26	1.089,00
<b>01.29</b>	Wellrohr Co-Flex-PP NW45		
	175 m	20,33	3.557,75
<b>01.30</b>	Kantenschutzband		
	25 m	9,44	236,00
<b>01.31</b>	Kabelrinne 100		
	25 Stk	13,79	344,75

Übertrag: 205.788,78

**Kurztext-LV 1054-03 SHL-Photovoltaikanlage**

01 LV Photovoltaikanlage

01 Titel Photovoltaikanlage

Übertrag: 205.788,78

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>01.32</b>	Rohrdichtung 2 Stk	145,20	290,40
	Verlegung		
<b>01.33</b>	NYCWY 4x 70/35 qmm 150 m	45,00	6.750,00
<b>01.34</b>	NYCWY 4x 95/50 qmm 20 m	55,00	1.100,00
<b>01.35</b>	1 x 35 qmm 150 m	6,00	900,00
<b>01.36</b>	1 x 6 qmm 50 m	3,34	167,00
<b>01.37</b>	Antrag zur Einspeisung beim Energieversorger 1 Psch	150,00	150,00
<b>01.38</b>	Anmeldung Zähler 1 Psch	159,72	159,72
<b>01.39</b>	Antragstellung auf Inbetriebnahme 1 Psch	145,20	145,20
<b>01.40</b>	Erstellung Anlagenzertifikat 1 Psch	2.500,00	2.500,00
<b>01.41</b>	Ausführung der Prüfung nach VDE 0100 1 Psch	217,80	217,80
<b>01.42</b>	Abnahme der gesamten Anlage 1 Psch	217,80	217,80
<b>01.43</b>	Revisionspläne PV - Anlage 1 Psch	217,80	217,80
<b>01.44</b>	Bauleitender Monteur/Monteur 20 h	69,70	1.394,00
<b>01.45</b>	Lehrling und Helfer 20 h	50,82	1.016,40

Übertrag: 221.014,90

**Kurztext-LV 1054-03 SHL-Photovoltaikanlage**

01 LV Photovoltaikanlage

01 Titel Photovoltaikanlage

Übertrag: 221.014,90

Nr.	Menge / Einheit	Eh.-Preis	Gesamt
<b>Gesamtsumme</b>		Titel 01 Photovoltaikanlage	221.014,90 EUR
		MWSt. 19,0 %	41.992,83 EUR
		<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	<b><u>263.007,73 EUR</u></b>

**Kurztext-LV 1054-03 SHL-Photovoltaikanlage**

**01 LV Photovoltaikanlage**

---

Ordnungszahl	Bezeichnung der Leistungsverzeichnisebene	Gesamt in EUR
--------------	---	---------------

---

**Zusammenfassung der Gliederungspunkte**

01	Titel	Photovoltaikanlage	221.014,90
----	-------	--------------------	------------

---

<b>Kostenberechnung</b>	LV 01	Photovoltaikanlage	221.014,90 EUR
		MWSt. 19,0 %	41.992,83 EUR
		<b>Gesamtsumme inkl. MWSt.</b>	<b><u>263.007,73 EUR</u></b>

.....  
(Ort und Datum)

.....  
(Stempel und Unterschrift)