

**Projekt: Ausbau der Verkehrsflächen im Bereich Ostbahnhof, Mayen**

**KOSTENSCHÄTZUNG**

**ZUR PFLASTERBEFESTIGUNG DER PARKANLAGEN PARZ. 601/13 UND DES  
PARKPLATZES GEGENÜBER DEM BAHNHOFSGEBÄUDE**

Die o.g. **Baukosten** werden wie folgt geschätzt:

**hier:** Befestigung in **Öko-** Pflaster (MultiTec-Aqua der Fa. Kann) od. gleichw. herstellen

<b>Position</b>	<b>Menge</b>	<b>EP (netto, €)</b>	<b>GP (netto, €)</b>
FSS herstellen, d =46 cm	336 m3	22,00	7.392,00
Pflaster für Parkstände, d=10 cm (in Farbe anthrazit), Verlegung auf Sandbettung	350 m2	28,00	9.800,00
Pflaster für Fahrbahn, d=10 cm (in Farbe grau), Verlegung auf Sandbettung	380 m2	26,00	9.880,00
Zulage für Parkplatzabtrennung in Farbe grau, ca.	6 m2	50,00	300,00
Zulage Läuferstein am Schnitttrand.	130 m	2,50	325,00
Pflaster schneiden am Außenrand	130 m	12,00	1.560,00
<b>Zwischensumme</b>			<b>29.257,00</b>
Kleinleistungen/Sonstiges	ca. 5 %		1.462,85
<b>Nettosumme</b>			<b>30.719,85</b>
+ 19 % MWST			5.836,77
<b>Bruttosumme</b>			<b>36.556,62</b>
<b>Bruttosumme aufgerundet</b>			<b>37.000,00</b>

**hier:** Befestigung in Natursteinpflaster (Pflaster aus Baubereich) herstellen

<b>Position</b>	<b>Menge</b>	<b>EP (netto, €)</b>	<b>GP (netto, €)</b>
FSS herstellen, d = 24 cm	175 m3	22,00	3.850,00
Natursteinpflaster des AG aus Zwischenlagerung aufnehmen, Verlegung auf Drain-Beton (d=10 cm) mit Fugenfüllung aus Epoxydharz (wasserdurchlässig)	730 m2	55,00	40.150,00
Zulage für Parkplatzabtrennung in Natursteinen aus Granit hellgrau, Granitsteine 15/17 liefern	6 m2	250,00	1.500,00
Pflaster bearbeiten und bei Bedarf beischneiden	730 m2	8,00	5.840,00
<b>Zwischensumme</b>			<b>51.340,00</b>
Kleinleistungen/Sonstiges	ca. 5 %		2.567,00
<b>Nettosumme</b>			<b>53.907,00</b>

Übertrag Nettosumme			53.907,00
+ 19 % MWST			10.242,33
Bruttosumme			64.149,33
<b>Bruttosumme aufgerundet</b>			<b>65.000,00</b>

**MEHRKOSTEN Basaltplaster:            65.000 € - 37.000 € = 28.000 € (brutto)**

aufgestellt:

KIG Mayen, 16.08.2016

(G.Göbel)