

Erschließung Me 15.2

in Bornheim-Merten

Kostenschätzung

Pos.	Menge	Einheit	Kurztext	Einheitspreis (€)	Gesamtpreis (€)	Summen (€)
1			<u>Öffentliche Straße</u>			
1.1	600	m²	Öffentliche Straße mit einseitigem Gehweg, 8,5 m breit	130,00	78.000,00	
1.2	4	Stk.	Straßeneinläufe	1.000,00	4.000,00	
1.3	4	Stk.	Beleuchtungsanlagen und Verkabelung	2.000,00	8.000,00	90.000,00
			Gesamtsumme			
2			<u>Kreisverkehr</u>			
2.1	1300	m²	Bituminöse Fläche L 183	130,00	169.000,00	
2.2	300	m²	Rad-/Gehweg incl. Sicherheitsstreifen	80,00	24.000,00	
2.3	2	Stk.	Fußgängerquerung	3.000,00	6.000,00	
2.4	1	Stk.	Verkehrinsel	2.000,00	2.000,00	
2.5	5	Stk.	Straßeneinläufe	1.000,00	5.000,00	
2.6	3	Stk.	Beleuchtungsanlagen und Verkabelung	2.000,00	6.000,00	212.000,00
3			<u>Kanalbau</u>			
3.1	100	m	Mischwasserkanal DN 300	400,00	40.000,00	40.000,00
4			<u>Anteilige Ingenieurkosten</u>			
4.1	1	Stk.	Ingenieurkosten pauschal	23.000,00	23.000,00	23.000,00
			Netto-Summe			365.000,00
			+ 19 % MWSt und Rundung			70.000,00
			Brutto-Summe			435.000,00

Bonn, im August 2012

.....
 Ingenieurbüro
 Zwettler & Müllen
 Müldorfer Straße 29
 53229 Bonn