

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 01

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	Psch	€	0 €	
Bäume m. Pflege	Stk	€	0 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	m ²	€	0 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				0 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	m ²	€	0 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	m ²	€	0 €	
Abbruch Borde	m	€	0 €	
Oberbodenabtrag	m ³	€	0 €	
Oberbodenauftrag	m ³	€	0 €	
Erdstoffabtrag	m ³	€	0 €	
Erdstoffauftrag	m ³	€	0 €	
				0 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	m ²	€	0 €	
Asphaltoberbau	m ²	€	0 €	
Oberbau Nat.-Pflaster	m ²	€	0 €	
Bet.-Hochbord	m	€	0 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				0 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	m	€	0 €	
ungeb. Tragschichten	m ²	€	0 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	m ²	€	0 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				0 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
				0 €
Ausstattung				
Beschilderung	1 Stk	150 €	150 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	4 m	15 €	60 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Markierungskolonne	1 Stk	150 €	150 €	
Beleuchtung	Stk	€	0 €	
Anpassung LSA	Stk	€	0 €	
				360 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	100 €	100 €	100 €
Zwischensumme 1				460 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 01

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		46 €	46 €
<hr/>				
Zwischensumme 2 (netto)				506 €
<hr/>				
Gesamtsumme netto (gerundet)				510 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			97 €
<hr/>				
Gesamtsumme brutto (gerundet)				610 €
<hr/>				

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 02

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	Psch	€	0 €	
Bäume m. Pflege	Stk	€	0 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	10 m ²	5 €	50 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				50 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	m ²	14 €	0 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	3 m ²	13 €	39 €	
Abbruch Borde	16 m	14 €	224 €	
Oberbodenabtrag	1 m ³	15 €	15 €	
Oberbodenauftrag	1 m ³	17 €	17 €	
Erdstoffabtrag	1 m ³	14 €	14 €	
Erdstoffauftrag	m ³	16 €	0 €	
				309 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	9 m ²	18 €	162 €	
Asphaltoberbau	8 m ²	57 €	456 €	
Oberbau Nat.-Pflaster	7 m ²	135 €	945 €	
Nat.-Hochbord	15 m	57 €	855 €	
Nat.-Tiefbord	16 m	27 €	432 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				2.850 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	3 m	16 €	48 €	
ungeb. Tragschichten	2 m ²	13 €	26 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	2 m ²	25 €	50 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				124 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
				0 €
Ausstattung				
Beschilderung	Stk	€	0 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	m	€	0 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Beleuchtung	Stk	€	0 €	
Anpassung LSA 562	Stk	€	0 €	
				0 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	500 €	500 €	500 €
Zwischensumme 1				3.833 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 02

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		380 €	380 €
Zwischensumme 2 (netto)				4.213 €
Gesamtsumme netto (gerundet)				4.300 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			817 €
Gesamtsumme brutto (gerundet)				5.200 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 03

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	Psch	€	0 €	
Bäume m. Pflege	Stk	€	0 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	10 m ²	5 €	50 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				50 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	5 m ²	14 €	70 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	5 m ²	13 €	65 €	
Abbruch Borde	23 m	14 €	322 €	
Oberbodenabtrag	1 m ³	15 €	15 €	
Oberbodenauftrag	1 m ³	17 €	17 €	
Erdstoffabtrag	1 m ³	14 €	14 €	
Erdstoffauftrag	m ³	16 €	0 €	
				503 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	24 m ²	18 €	432 €	
Asphaltoberbau	12 m ²	57 €	684 €	
Oberbau Nat.-Pflaster	24 m ²	135 €	3.240 €	
Nat.-Hochbord	22 m	57 €	1.254 €	
Nat.-Tiefbord	23 m	27 €	621 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				6.231 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	3 m	16 €	48 €	
ungeb. Tragschichten	3 m ²	13 €	39 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	3 m ²	25 €	75 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				162 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
				0 €
Ausstattung				
Beschilderung	Stk	€	0 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	m	€	0 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Beleuchtung	Stk	€	0 €	
Anpassung LSA	Stk	€	0 €	
				0 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	500 €	500 €	500 €
Zwischensumme 1				7.446 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 03

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		740 €	740 €
<hr/>				
Zwischensumme 2 (netto)				8.186 €
Gesamtsumme netto (gerundet)				8.200 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			1.558 €
Gesamtsumme brutto (gerundet)				9.800 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 04

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	Psch	€	0 €	
Bäume m. Pflege	Stk	€	0 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	5 m ²	5 €	25 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				25 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	4 m ²	14 €	56 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	m ²	13 €	0 €	
Abbruch Borde	8 m	14 €	112 €	
Oberbodenabtrag	1 m ³	15 €	15 €	
Oberbodenauftrag	1 m ³	17 €	17 €	
Erdstoffabtrag	1 m ³	14 €	14 €	
Erdstoffauftrag	m ³	16 €	0 €	
				214 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	6 m ²	18 €	108 €	
Asphaltoberbau	m ²	57 €	0 €	
Oberbau Nat.-Pflaster	6 m ²	135 €	810 €	
Nat.-Hochbord	7 m	57 €	399 €	
Nat.-Tiefbord	m	27 €	0 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				1.317 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	m	16 €	0 €	
ungeb. Tragschichten	m ²	13 €	0 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	m ²	25 €	0 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				0 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
				0 €
Ausstattung				
Beschilderung	Stk	€	0 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	m	€	0 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Beleuchtung	Stk	€	0 €	
Anpassung LSA	Stk	€	0 €	
				0 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	250 €	250 €	250 €
Zwischensumme 1				1.806 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 04

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		180 €	180 €
Zwischensumme 2 (netto)				1.986 €
Gesamtsumme netto (gerundet)				2.000 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			380 €
Gesamtsumme brutto (gerundet)				2.400 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 05

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	Psch	€	0 €	
Bäume m. Pflege	Stk	€	0 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	5 m ²	5 €	25 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				25 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	4 m ²	14 €	56 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	m ²	13 €	0 €	
Abbruch Borde	53 m	14 €	742 €	
Oberbodenabtrag	14 m ³	15 €	210 €	
Oberbodenauftrag	14 m ³	17 €	238 €	
Erdstoffabtrag	9 m ³	14 €	126 €	
Erdstoffauftrag	6 m ³	16 €	96 €	
				1.468 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	32 m ²	18 €	576 €	
Asphaltoberbau	14 m ²	57 €	798 €	
Oberbau Beton-Pflaster	19 m ²	32 €	608 €	
Beton-Hochbord	7 m	37 €	259 €	
Beton-Tiefbord	27 m	19 €	513 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				2.754 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	m	€	0 €	
ungeb. Tragschichten	m ²	€	0 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	m ²	€	0 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				0 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
Mulde herstellen	39 m ²	7 €	273 €	
				273 €
Ausstattung				
Beschilderung	Stk	€	0 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	m	€	0 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Beleuchtung anpassen	1 Stk	500 €	500 €	
Anpassung LSA	Stk	€	0 €	
				500 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	250 €	250 €	250 €
Zwischensumme 1				5.270 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 05

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		530 €	530 €
<hr/>				
Zwischensumme 2 (netto)				5.800 €
Gesamtsumme netto (gerundet)				5.800 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			1.102 €
Gesamtsumme brutto (gerundet)				7.000 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 06

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	3 Stk	175 €	525 €	
Bäume m. Pflege	6 Stk	450 €	2.700 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	30 m ²	5 €	150 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				3.375 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	9 m ²	14 €	126 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	m ²	13 €	0 €	
Abbruch Borde	m	14 €	0 €	
Oberbodenabtrag	8 m ³	15 €	120 €	
Oberbodenauftrag	1 m ³	17 €	17 €	
Erdstoffabtrag	8 m ³	14 €	112 €	
Erdstoffauftrag	2 m ³	16 €	32 €	
				407 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	9 m ²	18 €	162 €	
Asphaltoberbau	9 m ²	57 €	513 €	
Oberbau Beton-Pflaster	m ²	€	0 €	
Beton-Hochbord	6 m	37 €	222 €	
Beton-Tiefbord	m	€	0 €	
Haltestellensonderbord	12 m	135 €	1.620 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				2.517 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	23 m	16 €	368 €	
ungeb. Tragschichten	40 m ²	13 €	520 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	40 m ²	25 €	1.000 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				1.888 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
Mulde herstellen	26 m ²	7 €	182 €	
				182 €
Ausstattung				
Beschilderung	Stk	€	0 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	m	€	0 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Beleuchtung anpassen	Stk	€	0 €	
Anpassung LSA	Stk	€	0 €	
Wartehalle	1 Stk	3.500 €	3.500 €	
				3.500 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	250 €	250 €	250 €
Zwischensumme 1				12.119 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 06

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		1.210 €	1.210 €
Zwischensumme 2 (netto)				13.329 €
Gesamtsumme netto (gerundet)				13.400 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			2.546 €
Gesamtsumme brutto (gerundet)				16.000 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 07 (ohne Beschilderung, Markierung)

	Menge	EP	GP	
Landschaftsbau				
Rodung	Stk	€	0 €	
Bäume m. Pflege	Stk	€	0 €	
Gehölze/ Sträucher m. Pflege	m ²	€	0 €	
Rasen m. Pflege	m ²	€	0 €	
Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen	m ²	€	0 €	
				0 €
Erdarbeiten				
Abbrucharbeiten allg.	m ³	€	0 €	
Abbrucharbeiten Fahrbahn	28 m ²	14 €	392 €	
Abbrucharbeiten Seitenbahn	m ²	13 €	0 €	
Abbruch Borde	m	14 €	0 €	
Oberbodenabtrag	m ³	15 €	0 €	
Oberbodenauftrag	m ³	17 €	0 €	
Erdstoffabtrag	11 m ³	14 €	154 €	
Erdstoffauftrag	m ³	16 €	0 €	
				546 €
Fahrbahnen				
ungeb. Tragschichten	28 m ²	18 €	504 €	
Asphaltoberbau	28 m ²	57 €	1.596 €	
Oberbau Beton-Pflaster	m ²	€	0 €	
Beton-Hochbord	m	€	0 €	
Beton-Tiefbord	m	€	0 €	
Haltestellensonderbord	m	€	0 €	
Gerinne, Pflasterstreifen	m	€	0 €	
				2.100 €
Seitenbahnen				
Tiefborde	m	€	0 €	
ungeb. Tragschichten	m ²	€	0 €	
Betonsteinpflaster (einf. Qualität)	m ²	€	0 €	
taktiler Kontraststreifen	m	€	0 €	
				0 €
Entwässerung				
Sammelleitungen DN 300	m	€	0 €	
Anschlußleitungen	m	€	0 €	
Schächte	Stk	€	0 €	
Straßenabläufe	Stk	€	0 €	
Mulde herstellen	m ²	€	0 €	
				0 €
Ausstattung				
Beschilderung	Stk	€	0 €	
Wegweisung	Stk	€	0 €	
Markierung (aufgelegt)	m	€	0 €	
Markierung (Pfeile aufgelegt)	Stk	€	0 €	
Markierung (Beschichtung)	m ²	€	0 €	
Beleuchtung anpassen	Stk	€	0 €	
Anpassung LSA	Stk	€	0 €	
Wartehalle	Stk	€	0 €	
				0 €
Leitungen				
Leitungsumverlegung	m	€	0 €	
				0 €
Bauwerke				
				0 €
Verkehrsführung während der Bauzeit				
	1 Psch	750 €	750 €	750 €
Zwischensumme 1				3.396 €

geschätzte Realisierungskosten Maßnahme 07 (ohne Beschilderung, Markierung)

	Menge	EP	GP	
Baustelleneinrichtung	10 % psch		340 €	340 €
Zwischensumme 2 (netto)				3.736 €
Gesamtsumme netto (gerundet)				3.800 €
zzgl. Mehrwertsteuer	19 %			722 €
Gesamtsumme brutto (gerundet)				4.600 €