

Maßnahme / Kostenpunkt				Ortsfeste Geschwindigkeitsüberwachung		Reduktion auf 1 Fahrstreifen		Variante 1 Fahrbahnverengung		Variante 2 Fahrbahnverschwenkung		Variante 3 Trichter-LSA (Grüne Welle)	
Nr.	Bezeichnung	Einheit	EP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)
Geländefreimachung/Abbruch													
1	Abbruch Straße	m ²	20,00 EUR		0,00 €	18.750	375.000,00 €	4.200	84.000,00 €	5.100	102.000,00 €	7.500	150.000,00 €
2	Abbruch Gehweg, Radweg	m ²	10,00 EUR		0,00 €		0,00 €	320	3.200,00 €		0,00 €		0,00 €
Neubau Straße, Gehweg, Radweg													
6	Fahrbahn (einschl. Oberbau, Unterbau, Entwässerung)	m ²	80,00 EUR		0,00 €		0,00 €	3.700	296.000,00 €	4.300	344.000,00 €	7.600	608.000,00 €
9	Gepflasterte Flächen (Gehweg, Radweg, Stellplätze)	m ²	80,00 EUR		0,00 €		0,00 €	350	28.000,00 €	600	48.000,00 €	1.200	96.000,00 €
10	Grünflächen (Rasensaat)	m ²	5,00 EUR		0,00 €	18.750	93.750,00 €	1.400	7.000,00 €	1.350	6.750,00 €	2.500	12.500,00 €
11	Bäume pflanzen	St.	1.000,00 EUR		0,00 €	200	200.000,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
12	Baumgitterrost	St.	1.500,00 EUR		0,00 €	200	300.000,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
Signalanlagen													
41	Fußgängersignalanlage	St.	30.000,00 EUR		0,00 €	2	60.000,00 €	2	60.000,00 €	2	60.000,00 €	6	180.000,00 €
Ausstattung und sonstiges													
45	Schrankenanlage (komplett)	St.	5.500,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
63	Fahrstreifensignalgeber	St.	4.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
67	Verkehrszeichenbrücke für 2 FS begehbar, mit Fundamenten	St.	39.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
68	Verkehrszeichenbrücke für 3 FS begehbar, mit Fundamenten	St.	46.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
69	Verkehrszeichenbrücke für 4 FS begehbar, mit Fundamenten	St.	52.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
71	Verkehrsbeobachtungskamera	St.	20.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
73	Betonschutzwand	m	325,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
	stationäre Geschwindigkeitsmessanlage	St.	60.000,00 EUR	2	120.000,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
Kostenansätze													
85	Verkehrssicherung (in der Regel enthalten)	psch	3%		3.600,00 €		30.862,50 €		14.346,00 €		16.822,50 €		31.395,00 €
86	Kleinleistungen	psch	5%		6.000,00 €		51.437,50 €		23.910,00 €		28.037,50 €		52.325,00 €
87	Baustelleneinrichtung	psch	5%		6.000,00 €		51.437,50 €		23.910,00 €		28.037,50 €		52.325,00 €
88	Unvorhergesehenes	psch	5%		6.000,00 €		51.437,50 €		23.910,00 €		28.037,50 €		52.325,00 €
Gesamtsumme					141.600,00 €		1.213.925,00 €		564.276,00 €		661.685,00 €		1.234.870,00 €
Gesamtsumme (gerundet)					100.000,00 €		1.200.000,00 €		600.000,00 €		700.000,00 €		1.200.000,00 €

Maßnahme / Kostenpunkt				Variante 4 überbreiter Fahrstreifen		Variante 5 2+1		Variante 6 variable Fahrstreifen		Variante 7 bauliche Trennung der Fahrstreifen		Variante 8 variable Fahr- streifenzuordnung	
Nr.	Bezeichnung	Einheit	EP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)	Menge	GP (Netto)
Gelände freimachung/Abbruch													
1	Abbruch Straße	m ²	20,00 EUR	4.000	80.000,00 €	15.000	300.000,00 €	16.500	330.000,00 €		0,00 €		0,00 €
2	Abbruch Gehweg, Radweg	m ²	10,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
Neubau Straße, Gehweg, Radweg													
6	Fahrbahn (einschl. Oberbau, Unterbau, Entwässerung)	m ²	80,00 EUR		0,00 €	11.250	900.000,00 €	11.550	924.000,00 €		0,00 €		0,00 €
9	Gepflasterte Flächen (Gehweg, Radweg, Stellplätze)	m ²	80,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
10	Grünflächen (Rasenansaat)	m ²	5,00 EUR	4.000	20.000,00 €	3.750	18.750,00 €	4.950	24.750,00 €		0,00 €		0,00 €
11	Bäume pflanzen	St.	1.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
12	Baumgitterrost	St.	1.500,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
Signalanlagen													
41	Fußgängersignalanlage	St.	30.000,00 EUR	2	60.000,00 €	2	60.000,00 €	2	60.000,00 €	2	60.000,00 €	2	60.000,00 €
Ausstattung und sonstiges													
45	Schrankenanlage (komplett)	St.	5.500,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €	4	22.000,00 €		0,00 €
63	Fahrstreifensignalgeber	St.	4.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €	52	208.000,00 €	12	48.000,00 €	52	208.000,00 €
67	Verkehrszeichenbrücke für 2 FS begehbar, mit Fundamenten	St.	39.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €	6	234.000,00 €	6	234.000,00 €	17	663.000,00 €
68	Verkehrszeichenbrücke für 3 FS begehbar, mit Fundamenten	St.	46.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €	6	276.000,00 €		0,00 €	5	230.000,00 €
69	Verkehrszeichenbrücke für 4 FS begehbar, mit Fundamenten	St.	52.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €	1	52.000,00 €
71	Verkehrsbeobachtungskamera	St.	20.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €	6	120.000,00 €		0,00 €		0,00 €
73	Betonschutzwand	m	325,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €	1.000	325.000,00 €		0,00 €
	stationäre Geschwindigkeitsmessanlage	St.	60.000,00 EUR		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €		0,00 €
Kostenansätze													
85	Verkehrssicherung (in der Regel enthalten)	psch	3%		4.800,00 €		38.362,50 €		65.302,50 €		20.670,00 €		36.390,00 €
86	Kleinleistungen	psch	5%		8.000,00 €		63.937,50 €		108.837,50 €		34.450,00 €		60.650,00 €
87	Baustelleneinrichtung	psch	5%		8.000,00 €		63.937,50 €		108.837,50 €		34.450,00 €		60.650,00 €
88	Unvorhergesehenes	psch	5%		8.000,00 €		63.937,50 €		108.837,50 €		34.450,00 €		60.650,00 €
Gesamtsumme					188.800,00 €		1.508.925,00 €		2.568.565,00 €		813.020,00 €		1.431.340,00 €
Gesamtsumme (gerundet)					200.000,00 €		1.500.000,00 €		2.600.000,00 €		800.000,00 €		1.400.000,00 €