

Kostenschätzung nts vom 10.10.2019

Position	Menge	EP	GP	B70 (Anteil LBS)	B70 (Anteil Gem. Südlohn)	Querung FG und Radfahrer (Bund)	Resterschließung bis Wendehammer (Baustraße)	Resterschließung bis Wendehammer (Endausbau)	Resterschließung bis Wendehammer (Kanalbau)	Wirtschaftsweg
Asphalt B70 (Tiefenbau)	2065 m²	120 €	247.800 €		247.800 €					
Asphalt B70 (nur Deckschicht)	370 m²	16 €	5.920 €	5.920 €						
Asphalt B70 (Deck- und Binderschicht)	1530 m²	30 €	45.900 €	45.900 €						
Fahrbahn Resterschließung (Baustraße)	550 m²	75 €	41.250 €				41.250 €			
Asphalt Resterschließung (Endausbau)	620 m²	25 €	15.500 €					15.500 €		
Asphalt Wirtschaftsweg (Tiefenbau)	480 m²	70 €	33.600 €							33.600 €
Rad- + Gehwege B70	545 m²	75 €	40.875 €		40.875 €					
Rad- + Gehwege Querung B70	145 m²	75 €	10.875 €			10.875 €				
Rad- + Gehwege Resterschließung	280 m²	80 €	22.400 €					22.400 €		
Bankett B70 (Bereich Vollausbau)	830 m²	15 €	12.450 €		12.450 €					
Bankett B70 (sonstige Bereiche)	100 m²	15 €	1.500 €	1.500 €						
Bankette Resterschließung (Baustraße)	420 m²	55 €	23.100 €				23.100 €			
Bankett Resterschließung (Endausbau)	60 m²	15 €	900 €					900 €		
Bankett Wirtschaftsweg	145 m²	15 €	2.175 €							2.175 €
Mulde herstellen	220 m	40 €	8.800 €		8.800 €					
Böschung/Grünflächen B70	700 m²	30 €	21.000 €		21.000 €					
Böschung/Grünflächen Resterschließung	250 m²	30 €	7.500 €		7.500 €					
Mittelinsel B70	40 m²	90 €	3.600 €		3.600 €					
Hochborde mit Rinne B70	60 m	52 €	3.120 €		3.120 €					
Hochborde mit Rinne Querung B70	50 m	52 €	2.600 €			2.600 €				
Hochborde mit Rinne Resterschließung	155 m	52 €	8.060 €					8.060 €		
Abläufe Resterschließung	4 St.	850 €	3.400 €					3.400 €		
Grabenverrohrung B70	310 m	120 €	37.200 €		37.200 €					
RW-Kanal Resterschließung	77 m	250 €	19.250 €						19.250 €	
RW-Kanal Wirtschaftsweg	30 m	250 €	7.500 €						7.500 €	
SW-Kanal Resterschließung	77 m	200 €	15.400 €						15.400 €	
SW-Kanal Wirtschaftsweg	30 m	200 €	6.000 €						6.000 €	
Schächte Resterschließung	4 m	2.500 €	10.000 €						10.000 €	
Schächte Wirtschaftsweg	2 m	2.500 €	5.000 €						5.000 €	
Beleuchtung B70	4 St.	2.200 €	8.800 €		8.800 €					
Beleuchtung Resterschließung	2 St.	2.200 €	4.400 €				4.400 €			
LSA	pauschal	84.000 €	84.000 €		37.000 €	47.000 €				
Markierung	pauschal	4.400 €	4.400 €		4.400 €					
Beschilderung	pauschal	13.200 €	13.200 €		13.200 €					
	netto		777.475 €	53.320 €	445.745 €	60.475 €	68.750 €	50.260 €	63.150 €	35.775 €
unvorhergesehenes	ca. 5 %		38.525 €	2.680 €	22.255 €	2.525 €	3.250 €	2.740 €	2.850 €	2.225 €
anrechenbare Baukosten			816.000 €	56.000 €	468.000 €	63.000 €	72.000 €	53.000 €	66.000 €	38.000 €
Passiver Lärmschutz			20.000 €		20.000 €					
Ablöse	grob geschätzt		220.000 €		220.000 €		0 €	0 €	0 €	0 €
	netto		1.056.000 €	56.000 €	708.000 €	63.000 €	72.000 €	53.000 €	66.000 €	38.000 €
Mehrwertsteuer	19%		200.640 €	10.640 €	134.520 €	11.970 €	13.680 €	10.070 €	12.540 €	7.220 €
	brutto		1.256.640 €	66.640 €	842.520 €	74.970 €	85.680 €	63.070 €	78.540 €	45.220 €
Planungskosten + Oberbauleitung (HOAI Lph 4-8)			43.974 €		32.293 €		3.284 €	2.417 €	4.246 €	1.733 €
örtliche Bauüberwachung			25.476 €		18.823 €		1.914 €	1.409 €	2.320 €	1.010 €
Unvorhergesehenes			23.910 €	360 €	1.364 €	30 €	4.122 €	3.104 €	7.894 €	7.036 €
Projektkosten brutto inkl. Planung und Bauleitung			1.350.000 €	67.000 €	895.000 €	75.000 €	95.000 €	70.000 €	93.000 €	55.000 €
davon Anteil Landesbetrieb Straßen NRW			141.610 €							
Eigenanteil Gemeinde Südlohn			1.208.390 €							
Kosten "nur" B70 Gemeinde und Landesbetrieb			1.037.000 €							