

Direkter Objekplan für den Ersatzneubau der Überführung der Hafenstraße
über den Main-Donau-Kanal BW 1.416 und über die Südwesttangente BW 1.417
hier: vorgezogene Errichtung der Behelfsumfahrung Hafenstraße
hier: Kostenanschlag

KOSTENZUSAMMENSTELLUNG

Bepreistes LV von Inge IBI vom 29.01.2021:

	Anteil Stadt: 100%	Anteil WSV	Anteil WSV	
Behelfsbrücken übergreifend	1.003.387,50	501.693,75	50%	
BHB über den MDK	2.066.140,00	1.033.070,00	50%	
BHB über die SWT	2.193.815,00	1.096.907,50	50%	
BHB Probelastung	279.040,00	139.520,00	50%	
Summe Baukosten BHB (Netto)	5.542.382,50	2.771.191,25		
Kostenberechnung vom 01/2021:				
Ingenieurbauwerk bewehrte Erde	5.338.000,00	2.669.000,00	50%	
Verkehrsanlage BHU (ohne EW)	4.263.000,00	2.131.500,00	50%	
Entwässerung BHU	338.000,00	169.000,00	50%	
Vorhalten BHU	50.000,00	25.000,00	50%	
BHB über den Parkplatz	233.310,00	116.655,00	50%	
Summe Baukosten BHU (Netto)	10.222.310,00	5.111.155,00		
Summe Baukosten BHB + BHU (Netto)	15.764.692,50	7.882.346,25		
+ ca. 2,00 % Baukostensteigerung	315.293,85	157.646,93		
Summe Baukosten BHB + BHU (Netto)	16.079.986,35	8.039.993,18		
19,00 % Mehrwertsteuer	3.055.197,41	1.527.598,70		
Summe Baukosten BHB + BHU (Brutto)	19.135.183,76	9.567.591,88		
Bauverwaltungskosten (Brutto):				
Projektmanagement mit 2,10 %	401.838,86	956.759,19	10%	
örtliche Überwachung mit 2,52 %	482.206,63		0%	Enthalten in 10%
Projektüberwachung Tragwerksplanung mit 3,36 % des externen Honorars TWG	17.292,55		0%	Enthalten in 10%
Summe Bauverwaltungskosten (Brutto)	901.338,04	956.759,19		
Planungskosten (Brutto):				
Ingenieurleistungen Inge IBI Stufe 1 bis 3	1.379.538,96	0,00	0%	Enthalten in 10%
Prüfstatiker für Ausführungsplanung	178.000,00	0,00	0%	Enthalten in 10%
Baugrundgutachten und baubegleitende Abnahmen	90.000,00	0,00	0%	Enthalten in 10%
Landschaftsplaner	2.500,00	0,00	0%	Enthalten in 10%
Vermessungskosten GEO	150.000,00	0,00	0%	Enthalten in 10%
Bauwerksprüfung mit Abnahme	90.000,00	0,00	0%	Enthalten in 10%
Veröffentlichung, Genehmigungen, Gebühren etc.	4.500,00	0,00	0%	Enthalten in 10%
Planungskosten (Brutto)	1.894.538,96	0,00		
Summe Gesamtkosten (Brutto)	21.931.060,76	10.524.351,07		
Summe Gesamtkosten (Brutto, gerundet)	21.931.100,00	10.524.400,00		
davon VE 2022 (Brutto, gerundet)	7.901.900,00			
davon VE 2023 (Brutto, gerundet)	14.029.200,00			
davon Straßenbau (Brutto, gerundet)	13.522.600,00			
davon Brückenbau (Brutto, gerundet)	8.408.500,00			
Anteil Stadt Nürnberg mit Kostenteilung (Brutto)	11.406.709,69			
Anteil Stadt Nürnberg mit Kostenteilung (Brutto, gerundet)	11.406.700,00			
Zuwendungen (Brutto)	4.783.795,94			
Zuwendungen (Brutto, gerundet)	4.783.800,00			
Reduzierter Anteil Stadt Nürnberg (Brutto)	6.622.913,75			
Reduzierter Anteil Stadt Nürnberg (Brutto, gerundet)	6.622.900,00			