



Gemeinde Apen
Sanierung Grüne Straße
Kostenschätzung Pflasterbauweise
(Asphalt PAK-haltig, Klinker unter Asphalt >Z2)

Stand: 24.03.2021
aktualisiert: 03.02.2023

Pos.	Menge		EP	GP
Straßenbau				
1.0010	1,00 psch	Baustelleneinrichtung, -räumung	20.000,00 €	20.000,00 €
1.0020	230,00 m	Straßenbau	1.194,09 €	274.640,13 €
				294.640,13 €
Oberflächenentwässerung				
2.0010	110,00 m	vorh. Kanal aufnehmen	35,00 €	3.850,00 €
2.0020	55,00 m	DN 400 Beton, t= 2,00 m	300,00 €	16.500,00 €
2.0030	180,00 m	DN 600 Beton, t= 2,00 m	450,00 €	81.000,00 €
2.0040	5,00 St	Schächte DN 1000	2.500,00 €	12.500,00 €
2.0050	2,00 St	Mehrkosten Schachtunterteil gemauert	2.250,00 €	4.500,00 €
2.0060	3,00 St	Schachtanschluß herstellen	1.500,00 €	4.500,00 €
				122.850,00 €
Straßenbeleuchtung				
3.0010	4,00 St	Leuchten aufnehmen	400,00 €	1.600,00 €
3.0020	8,00 St	Leuchten	2.550,00 €	20.400,00 €
				22.000,00 €

Zusammenstellung:

Straßenbau		294.640,13 €
Oberflächenentwässerung		122.850,00 €
Straßenbeleuchtung		22.000,00 €
Baunebenkosten ca.	15%	65.923,52 €
Gesamtkosten netto		505.413,64 €
Mehrwertsteuer	19%	96.028,59 €
Gesamtkosten brutto		601.442,24 €
Gesamtkosten gerundet		602.000,00 €

Anmerkung:

Verlegung Versorgungsleitungen nicht berücksichtigt

Aufgestellt:

Neuenburg, den 03.02.2023