

Stadt Lünen

Umgestaltung der Feldstraße

Lünen - Süd

Kostenberechnung Variante 2

Nr.	Menge	Einheit	Leistungsbeschreibung	EP	GP
1.	1,0	psch	Baustelleneinrichtung	9.500,00 €	9.500,00 €
2.	1,0	psch	Verkehrssicherung für Umbau	4.000,00 €	4.000,00 €
3.	920,0	m ²	vorh. Asphaltbefestigungen bis 10cm aufnehmen & entsorgen	7,50 €	6.900,00 €
4.	45,0	m ³	Zulage zur Pos. vor, Entsorgung Verwertungsklasse B/C	19,50 €	877,50 €
5.	485,0	m	vorh. Bordanlage aufnehmen & entsorgen	9,50 €	4.607,50 €
6.	40,0	m ²	vorh. Beton-Verbundsteinpflaster/Platten aufnehmen & entsorgen	8,00 €	320,00 €
7.	7,0	psch	vorh. Bäume roden	900,00 €	6.300,00 €
8.	1,0	Stk	Verkehrsschild inkl. Pfosten aufnehmen & entsorgen	25,00 €	25,00 €
9.	4,0	Stk	Leuchtenmast inkl. Leuchte aufnehmen & entsorgen	100,00 €	400,00 €
10.	190,0	m ³	gebund. Wegedecke/Oberboden (d=30cm) abtragen & entsorgen	18,50 €	3.515,00 €
11.	6,0	Stk	Straßenablauf aufnehmen, Leitung ausbauen und verfüllen	250,00 €	1.500,00 €
12.	1400,0	m ³	Bodenaushub Straßenoberbau	35,00 €	49.000,00 €
13.	235,0	m ³	Zulage zur Pos. vor, Entsorgung Laga Z 1.1	11,00 €	2.585,00 €
14.	650,0	m ³	Zulage zur Pos. vor, Entsorgung Laga Z 2	13,50 €	8.775,00 €
15.	7,0	Stk	Straßenabläufe liefern und setzen	1.500,00 €	10.500,00 €
16.	136,0	m ³	Bodenverbesserung d=20cm	26,00 €	3.536,00 €
17.	320,0	m ³	Frostschutz HKS 0/45mm, d = 26 cm	34,00 €	10.880,00 €
18.	145,0	m ³	Frostschutz HKS 0/45mm, d = 21 cm	34,00 €	4.930,00 €
19.	140,0	m ³	Schottertragschicht HKS 0/45mm, d = 20 cm	35,00 €	4.900,00 €
20.	105,0	m ³	Schottertragschicht HKS 0/45mm, d = 20 cm	35,00 €	3.675,00 €
21.	150,0	m	Hochbord H15/30 liefern und setzen	28,50 €	4.275,00 €
22.	300,0	m	Tiefbord T 8/20 liefern und setzen	28,50 €	8.550,00 €
23.	10,0	m	1-zeilige Pflasterbahn, liefern und setzen	19,00 €	190,00 €
24.	290,0	m	2-zeilige Pflasterbahn, liefern und setzen	29,00 €	8.410,00 €
25.	600,0	m ²	Asphaltdeckschicht, d = 4 cm	15,00 €	9.000,00 €
26.	600,0	m ²	Asphalttragschicht, d = 10 cm	12,00 €	7.200,00 €
27.	500,0	m ²	Betonpflaster 20/10/10cm, grau	24,50 €	12.250,00 €
28.	180,0	m ²	Betonpflaster 20/10/10cm, anthrazit	24,50 €	4.410,00 €
29.	90,0	m ²	vorh. Betonpflaster in Einfahrten aufnehmen und anarbeiten	45,00 €	4.050,00 €
30.	20,0	m ²	Wassergebunde Wegedecke anarbeiten	20,00 €	400,00 €
31.	12,0	Stk	Baumquartiere einrichten	500,00 €	6.000,00 €
32.	50,0	m ³	Oberboden andecken, d=20cm	25,00 €	1.250,00 €
33.	220,0	m ²	Bodendecker liefern und pflanzen	2,00 €	440,00 €
34.	3,0	Stk	vorh. Schachtabdeckungen regulieren	400,00 €	1.200,00 €
35.	9,0	Stk	Einbauten regulieren	35,00 €	315,00 €
36.	1,0	psch	Verkehrsschild inkl. Pfosten liefern und setzen	500,00 €	500,00 €
37.	5,0	psch	Bauseits vorh. Leuchtenmast einbauen, inkl. Fundament	2.000,00 €	10.000,00 €
38.	1,0	psch	Unvorhergesehenes	2.834,00 €	2.834,00 €

Summe (netto)	218.000,00 €
zzgl. 19% MwSt	41.420,00 €
Summe (brutto)	259.420,00 €

Aufgestellt: Bergkamen, 09.01.2014


i.A. Dipl.-Ing- Andrea Blankenburg