

Zusammenstellung der Baukosten

Baumaßnahme: Straßenbau Stendaler Straße Tangermünde
Abschnitt Lindenstraße bis Magdeburger Straße
Leistung: Straßenbau einschließlich Begrünung, Beleuchtung

Kostenstand: Vorplanung 15.02.2018

	LV-Sume	Zu-/Abschlag 6,50%	Netto	MwSt 19%	Brutto
Zusammenstellung nach Gewerk:					
Fahrbahn Pflasterbauweise	392.938,84 €	25.541,02 €	418.479,86 €	79.511,18 €	497.991,04 €
Abschnitt 1 Straße:	158.870,50 €	10.326,58 €	169.197,08 €	32.147,45 €	201.344,53 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz:	234.068,34 €	15.214,44 €	249.282,78 €	47.363,73 €	296.646,51 €
Nebenanlagen, Entwässerung, ...	197.246,17 €	12.821,00 €	210.067,17 €	39.912,76 €	249.99,93 €
Abschnitt 1 Straße:	86.016,75 €	5.591,09 €	91.607,84 €	17.405,49 €	109.013,33 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz	111.229,42 €	7.229,91 €	118.459,33 €	22.507,27 €	140.966,60 €
Begrünung	18.482,20 €	1.201,34 €	19.683,54 €	3.739,86 €	23.423,40€
Abschnitt 1 Straße:	8.354,50 €	543,04 €	8.897,54 €	1.690,53 €	10.588,07 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz	10.127,70 €	658,30 €	10.786,00 €	2.049,33 €	12.835,33 €
Beleuchtung	25.189,16 €	1.637,30 €	26.826,46 €	5.097,04 €	31.923,50€
Abschnitt 1 Straße:	8.946,52 €	581,52 €	9.528,04 €	1.810,34 €	11.338,38 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz	16.242,64 €	1.055,77 €	17.298,41 €	3.286,70 €	20.585,11 €

Stendaler Straße gesamt: 633.856,37 € 41.200,66 € 675.057,03 € 128.260,84 € 803.317,87 €

Fahrbahn Asphaltbauweise (Alternativ, nur zur Information)	323.423,33 €	21.022,52 €	344.445,85 €	65.444,71 €	409.890,56 €
Abschnitt 1 Straße:	119.714,55 €	7.781,45 €	127.496,00 €	24.224,24 €	151.720,24 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz:	203.708,78 €	13.241,07 €	216.949,85 €	41.220,47 €	258.170,32 €

Zusammenstellung nach Abschnitten:

Abschnitt 1 - Straße	262.188,27 €	17.042,24 €	279.230,51 €	53.053,81 €	332.284,32 €
Fahrbahn Pflasterbauweise	158.870,50 €	10.326,58 €	169.197,08 €	32.147,45 €	201.344,53 €
Nebenanlagen, Entwässerung, ...	86.016,75 €	5.591,09 €	91.607,84 €	17.405,49 €	109.013,33 €
Begrünung	8.354,50 €	543,04 €	8.897,54 €	1.690,53 €	10.588,07 €
Beleuchtung	8.946,52 €	581,52 €	9.528,04 €	1.810,34 €	11.338,38 €
Abschnitt 2 - Neustädter Platz	371.668,10 €	24.158,43 €	395.826,53 €	75.207,03 €	471.033,56 €
Fahrbahn Pflasterbauweise	234.068,34 €	15.214,44 €	249.282,78 €	47.363,73 €	296.646,51 €
Nebenanlagen, Entwässerung, ...	111.229,42 €	7.229,91 €	118.459,33 €	22.507,27 €	140.966,60 €
Begrünung	10.127,70 €	658,30 €	10.786,00 €	2.049,33 €	12.835,33 €
Beleuchtung	16.242,64 €	1.055,77 €	17.298,41 €	3.286,70 €	20.585,11 €
Stendaler Straße gesamt:	633.856,37 €	41.200,66 €	675.057,03 €	128.260,84 €	803.317,87 €

Zusammenstellung der Baukosten

	LV-Sume	Zu-/Abschlag 6,50%	Netto	MwSt 19%	Brutto
Fahrbahn Pflasterbauweise					
Abschnitt 1 Straße					
Einrichtung, Hilfsleistungen	20.722,24 €	1.346,95 €	22.069,19 €	4.193,15 €	26.262,34 €
Fahrbahn	138.148,26 €	8.979,64 €	147.127,90 €	27.954,30 €	175.082,20 €
Abschnitt 1 Straße:	158.870,50 €	10.326,58 €	169.197,08 €	32.147,45 €	201.344,53 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz					
Einrichtung, Hilfsleistungen	30.530,65 €	1.984,49 €	32.515,14 €	6.177,88 €	38.693,02 €
Fahrbahn	203.537,69 €	13.229,95 €	216.767,64 €	41.185,85 €	257.953,49 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz:	234.068,34 €	15.214,44 €	249.282,78 €	47.363,73 €	296.646,51 €
Fahrbahn Pflasterbauweise ges.:	392.938,84 €	25.541,02 €	418.479,86 €	79.511,18 €	497.991,04 €
Fahrbahn Asphaltbauweise (Alternativ, nur zur Information)					
Abschnitt 1 Straße					
Einrichtung, Hilfsleistungen	15.614,94 €	1.014,97 €	16.629,91 €	3.159,68 €	19.789,59 €
Fahrbahn	104.099,61 €	6.766,47 €	110.866,08 €	21.064,56 €	131.930,64 €
Abschnitt 1 Straße:	119.714,55 €	7.781,45 €	127.496,00 €	24.224,24 €	151.720,24 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz					
Einrichtung, Hilfsleistungen	26.570,71 €	1.727,10 €	28.297,81 €	5.376,58 €	33.674,39 €
Fahrbahn	177.138,07 €	11.513,97 €	188.652,04 €	35.843,89 €	224.495,93 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz:	203.708,78 €	13.241,07 €	216.949,85 €	41.220,47 €	258.170,32 €
Fahrbahn Asphaltbauweise ges.:	323.423,33 €	21.022,52 €	344.445,85 €	65.444,71 €	409.890,56 €
Nebenanlagen, Entwässerung, ...					
Abschnitt 1 Straße					
Einrichtung, Hilfsleistungen	11.219,58 €	729,27 €	11.948,85 €	2.270,28 €	14.219,13 €
Gehwege, Zufahrten	63.945,85 €	4.156,48 €	68.102,33 €	12.939,44 €	81.041,77 €
Straßenentwässerung	7.636,96 €	496,40 €	8.133,36 €	1.545,34 €	9.678,70 €
Markierung Beschilderung	399,15 €	25,94 €	425,09 €	80,77 €	505,86 €
Anpassungen Bauflucht	2.815,21 €	182,99 €	2.998,20 €	569,66 €	3.567,86 €
Abschnitt 1 Straße:	86.016,75 €	5.591,09 €	91.607,84 €	17.405,49 €	109.013,33 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz					
Einrichtung, Hilfsleistungen	14.508,18 €	943,03 €	15.451,21 €	2.935,73 €	18.386,94 €
Gehwege, Zufahrten	82.371,65 €	5.354,16 €	87.725,81 €	16.667,90 €	104.393,71 €
Straßenentwässerung	9.284,04 €	603,46 €	9.887,50 €	1.878,63 €	11.766,13 €
Markierung Beschilderung	2.483,09 €	161,40 €	2.644,49 €	502,45 €	3.146,94 €
Anpassungen Bauflucht	2.582,46 €	167,86 €	2.750,32 €	522,56 €	3.272,88 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz:	111.229,42 €	7.229,91 €	118.459,33 €	22.507,27 €	140.966,60 €
Nebenanlagen, Entwässerung, ...	197.246,17 €	12.821,00 €	210.067,17 €	39.912,76 €	249.979,93 €

Zusammenstellung der Baukosten

	LV-Sume	Zu-/Abschlag 6,50%	Netto	MwSt 19%	Brutto
Begrünung					
Abschnitt 1 Straße					
Einrichtung, Hilfsleistungen	759,50 €	49,37 €	808,87 €	153,68 €	962,55 €
Baumfällung	1.859,00 €	120,84 €	1.979,84 €	376,17 €	2.356,01 €
Baumpflanzung	5.736,00 €	372,84 €	6.108,84 €	1.160,68 €	7.269,52 €
Abschnitt 1 Straße:	8.354,50 €	543,04 €	8.897,54 €	1.690,53 €	10.588,07 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz					
Einrichtung, Hilfsleistungen	920,70 €	59,85 €	980,55 €	186,30 €	1.166,85 €
Baumfällung	1.584,00 €	102,96 €	1.686,96 €	320,52 €	2.007,48 €
Baumpflanzung	7.623,00 €	495,50 €	8.118,50 €	1.542,51 €	9.661,01 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz	10.127,70 €	658,30 €	10.786,00 €	2.049,33 €	12.835,33 €
Begrünung gesamt	18.482,20 €	1.201,34 €	19.683,54 €	3.739,86 €	23.423,40 €
Beleuchtung					
Abschnitt 1 Straße					
Einrichtung, Hilfsleistungen	813,32 €	52,87 €	866,19 €	164,58 €	1.030,77 €
Rückbau	155,80 €	10,13 €	165,93 €	31,53 €	197,46 €
Kabelverlegung	2.193,04 €	142,55 €	2.335,59 €	443,76 €	2.779,35 €
Elektromontagearbeiten	5.784,36 €	375,98 €	6.160,34 €	1.170,47 €	7.330,81 €
Abschnitt 1 Straße:	8.946,52 €	581,52 €	9.528,04 €	1.810,34 €	11.338,38 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz					
Einrichtung, Hilfsleistungen	1.476,60 €	95,98 €	1.572,58 €	298,79 €	1.871,37 €
Rückbau	308,70 €	20,07 €	328,77 €	62,47 €	391,24 €
Kabelverlegung	4.334,71 €	281,76 €	4.616,47 €	877,13 €	5.493,60 €
Elektromontagearbeiten	10.122,63 €	657,97 €	10.780,60 €	2.048,31 €	12.828,91 €
Abschnitt 2 Neustädter Platz	16.242,64 €	1.055,77 €	17.298,41 €	3.286,70 €	20.585,11 €
Beleuchtung gesamt	25.189,16 €	1.637,30 €	26.826,46 €	5.097,04 €	31.923,50 €