

# Berechnung des Ablösebetrages

Hemshofkolonie

ifd. Nr.	m = n Jahre	p %	Reine Herstellungskosten (brutto) Euro	Verwaltungskosten- zuschlag 10% der Herst.-Kosten Euro	K <sub>e</sub> = K <sub>u</sub> Herst.-Kosten + Verwaltungszuschlag Euro	1,04 <sup>m</sup>	1 1,04 <sup>m-1</sup>	p 4	1 x K <sub>e</sub> 1,04 <sup>m-1</sup> Euro	p x K <sub>u</sub> 4,00 Euro	E
Ungeb. Tragschicht	80	0	56.746,34 €	5.674,63	62.420,97	23,0497991	0,04535189	0	2.830,91	0,00	2.830,91
Asphalttragschicht	35	0	113.415,84 €	11.341,58	124.757,42	3,94608899	0,33943306	0	42.346,79	0,00	42.346,79
Asphaltdeckschicht	12	4	83.770,97 €	8.377,10	92.148,07	1,60103222	1,66380432	1	153.316,35	92.148,07	245.464,42
Pflaster in Verkehrsfl.	60	0,5	50.453,14 €	5.045,31	55.498,45	10,5196274	0,10504613	0,125	5.829,90	6.937,31	12.767,20
Beleuchtung	30	1	74.496,38 €	7.449,64	81.946,02	3,24339751	0,44575248	0,25	36.527,64	20.486,50	57.014,15
Verkehrszeichen	20	2	2.420,46 €	242,05	2.662,51	2,19112314	0,83954376	0,5	2.235,29	1.331,25	3.566,54
Markierung	3	0	5.378,80 €	537,88	5.916,68	1,124864	8,00871348	0	47.384,99	0,00	47.384,99
Rohrleitung SK	60	2	9.143,96 €	914,40	10.058,36	10,5196274	0,10504613	0,5	1.056,59	5.029,18	6.085,77
Sinkkästen	50	0,5	8.390,93 €	839,09	9.230,02	7,10668335	0,16375501	0,125	1.511,46	1.153,75	2.665,22
Bordsteine	50	0,5	40.206,53 €	4.020,65	44.227,18	7,10668335	0,16375501	0,125	7.242,42	5.528,40	12.770,82
<b>Ablösebetrag</b>											<b>432.896,81</b>

ohne Stromkosten