

Nummer	Paragraaf	Omschrijving	Hoeveelheid	Eenheid	Kostprijs per eenheid	Kosten	Prijs per eenheid -40%	Prijs per eenheid +40%
<b>Algemeen</b>								
301	3.1.1	Aanleg van openbare verlichting	3,00	st	1.011,67	3.035,00	607,00	1.416,00
		Mast	3,00	st	650,00	1.950,00	390,00	910,00
		Armatur	3,00	st	350,00	1.050,00	210,00	490,00
		Kabel	100,00	m	0,35	35,00	0,00	0,00
<b>Fietsinfrastructuur</b>								
310	3.2.1	Aanbrengen kant- en asmarkering	1,00	km	8.989,58	8.989,58	5.394,00	12.585,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.10 m						
		-ononderbroken streep						
		-breedte 0.10 m						
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	1,00	km	2.317,29	2.317,29	1.390,00	3.244,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.10 m						
		-onderbroken streep 1 - 3						
		-breedte 0.10 m						
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	2,00	km	1.811,29	3.622,58	1.087,00	2.536,00
		Verkeersmaatregelen	593,99	EUR	1,00	593,99	1,00	1,00
		Nader te detailleren	653,39	EUR	1,00	653,39	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.796,81	EUR	1,00	1.796,81	1,00	1,00
		Afronding	1,00		5,52	5,52	3,00	8,00
311	3.2.2.1	Verplaatsen lichtmast	1,00	st	400,00	400,00	240,00	560,00
		Verplaatsen lichtmast	1,00	st	250,00	250,00	150,00	350,00
		Verkeersmaatregelen	25,00	EUR	1,00	25,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	27,50	EUR	1,00	27,50	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	75,63	EUR	1,00	75,63	1,00	1,00
		Afronding	1,00		21,87	21,87	13,00	31,00
312	3.2.2.2	Verwijderen fietspaaltje	1,00	st	447,70	447,70	269,00	627,00
		Verwijderen fietspaaltje	1,00	st	296,00	296,00	178,00	414,00
		Verkeersmaatregelen	29,60	EUR	1,00	29,60	1,00	1,00
		Nader te detailleren	32,56	EUR	1,00	32,56	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	89,54	EUR	1,00	89,54	1,00	1,00
		Afronding	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00
313	3.2.2.3	Aanbrengen attentieverhogende markeringen	1,00	st	500,00	500,00	300,00	700,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken						
		-markeringsvlakken						
		-reflektierend thermoplastisch markeringsmateriaal -dik 1mm	6,00	m2	54,96	329,76	33,00	77,00
		Verkeersmaatregelen	32,98	EUR	1,00	32,98	1,00	1,00
		Nader te detailleren	36,27	EUR	1,00	36,27	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	99,75	EUR	1,00	99,75	1,00	1,00
		Afronding	1,00		1,24	1,24	1,00	2,00
314	3.2.3	Saneren verticale stoepranden en hoogteverschillen tussen verharding en berm	100,00	m	47,73	4.772,72	29,00	67,00
		Opnemen trottoirband 180/200x250mm, in beton, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. stortkosten	100,00	m	5,89	589,44	4,00	8,00
		Aanbr. trottoirband 130x150x200mm, in stelspecie met steunrug, incl. lev. band	100,00	m	25,40	2.539,77	15,00	36,00
		Verkeersmaatregelen	312,90	EUR	1,00	312,90	1,00	1,00
		Nader te detailleren	344,19	EUR	1,00	344,19	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	946,52	EUR	1,00	946,52	1,00	1,00
		Afronding	1,00		39,90	39,90	24,00	56,00
315	3.2.4.1	Verharding - verwijderen oneffenheden	1,00	st	4.322,78	4.322,78	2.594,00	6.052,00
		Inzet freesploeg - incl. zuig-veegauto	1,00	inzet	2.861,14	2.861,14	1.717,00	4.006,00
		Verkeersmaatregelen	286,11	EUR	1,00	286,11	1,00	1,00
		Nader te detailleren	314,73	EUR	1,00	314,73	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	865,50	EUR	1,00	865,50	1,00	1,00
		Afronding	-1,00		4,70	-4,70	3,00	7,00
316	3.2.4.2	Verharding - Vullen gaten en scheuren	1,00	st	8.587,00	8.587,00	5.152,00	12.022,00
		Inzet ploeg hotbox incl. 8 ton asfalt	1,00	inzet	5.675,77	5.675,77	3.405,00	7.946,00
		Verkeersmaatregelen	567,58	EUR	1,00	567,58	1,00	1,00
		Nader te detailleren	624,34	EUR	1,00	624,34	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.716,92	EUR	1,00	1.716,92	1,00	1,00
		Afronding	1,00		2,39	2,39	1,00	3,00
317	3.2.4.3	Vervangen verharding fietspad (zwart asfalt)	3,00	m2	78,33	234,99	47,00	110,00
		Opnemen grasbetontegels, d=100mm, breedte tot 3.0 m, afvoeren naar breker	3,00	m2	7,69	23,07	5,00	11,00
		Verwijderen fundering / verhardingslaag van steenmengsel, d=300mm. breedte > 3.00m, afvoeren naar depot, transportafstand 1km.	3,00	m2	2,93	8,79	2,00	4,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40 vervoer vv = 1.00uur	3,40	m2	6,33	21,52	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	0,45	ton	56,48	25,42	34,00	79,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	6,00	m2	0,20	1,20	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	0,23	ton	110,92	25,51	67,00	155,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	3,40	m3	8,40	28,56	5,00	12,00

	Leveren cunetzand, transportafstand 20km						
	-leveren op de plaats van verwerking	1,60 m3	15,72	25,15	9,00	22,00	
	Verwerken cunetzand d=400mm	1,60 m3	2,27	3,63	1,00	3,00	
	Verkeersmaatregelen	8,12 EUR	1,00	8,12	1,00	1,00	
	Nader te detaillieren	17,04 EUR	1,00	17,04	1,00	1,00	
	AUK/AK/W/R	46,98 EUR	1,00	46,98	1,00	1,00	
	Afronding	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>317</b>	<b>3.2.4.3</b>	<b>Vervangen verharding fietspad (rood asfalt)</b>	<b>3,00 m2</b>	<b>92,54</b>	<b>277,61</b>	<b>56,00</b>	<b>130,00</b>
	Opnemen grasbetontegels, d=100mm, breedte tot 3.0 m, afvoeren naar breker	3,00 m2	7,69	23,07	5,00	11,00	
	Verwijderen fundering / verhardingslaag van steenmengsel, d=300mm. breedte > 3.00m,afvoeren naar depot, transportafstand 1km.	3,00 m2	2,93	8,79	2,00	4,00	
	Extra kosten rod asfalt	1,00 m	30,00	30,00	18,00	42,00	
	Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40						
	vervoer vv = 1.00uur	3,40 m2	6,33	21,52	4,00	9,00	
	Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoev. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	0,45 ton	56,48	25,42	34,00	79,00	
	Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	6,00 m2	0,20	1,17	0,00	0,00	
	Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	0,23 ton	108,52	24,96	65,00	152,00	
	Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	3,40 m3	8,40	28,56	5,00	12,00	
	Leveren cunetzand, transportafstand 20km						
	-leveren op de plaats van verwerking	1,60 m3	15,72	25,15	9,00	22,00	
	Verwerken cunetzand d=400mm	1,60 m3	2,27	3,63	1,00	3,00	
	Verkeersmaatregelen	9,62 EUR	1,00	9,62	1,00	1,00	
	Nader te detaillieren	20,19 EUR	1,00	20,19	1,00	1,00	
	AUK/AK/W/R	55,53 EUR	1,00	55,53	1,00	1,00	
	Afronding	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

<b>318</b>	<b>3.2.5</b>	Verbreiden fietspaden	1.000,00 m	169,01	169.007,76	101,00	237,00
		Verwijderen asfaltbeton d.m.v. frezen, breedte 1.50-2.50m, d=30mm, incl. stortkosten, laden incl. afvoeren 1.00uur	2.500,00 m2	3,26	8.150,00	2,00	5,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten d=750mm	750,00 m3	12,84	9.630,00	8,00	18,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km	400,00 m3	15,72	6.288,00	9,00	22,00
		-leveren op de plaats van verwerking	400,00 m3	2,27	908,00	1,00	3,00
		Verwerken cunetzand d=400mm					
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte < 1.50m, mengkorrelmix 0/40	1.000,00 m2	6,62	6.620,00	4,00	9,00
		vervoer vv = 1.00uur					
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	150,00 ton	75,68	11.352,00	45,00	106,00
		Aanbrengen kunststof asfaltwapening, Tensar AR 1	1.000,00 m2	7,61	7.610,00	5,00	11,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	1.000,00 m2	0,20	200,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	262,50 ton	232,43	61.012,88	139,00	325,00
		Verkeersmaatregelen	11.177,09 EUR	1,00	11.177,09	1,00	1,00
		Nader te detailleren	12.294,80 EUR	1,00	12.294,80	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	33.810,69 EUR	1,00	33.810,69	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	45,70	-45,70	27,00	64,00
<b>319</b>	<b>3.2.6.1</b>	Drempel op fietskruispunt GOW/ETW - solitair fietspad	1,00 st	24.002,99	24.002,99	14.402,00	33.604,00
		Zagen asfaltverharding, d=100mm	7,00 m	5,13	35,91	3,00	7,00
		Zagen asfaltverharding, d=180mm	12,00 m	8,31	99,72	5,00	12,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=100mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur vv, incl. stortkosten	70,00 m2	6,56	459,20	4,00	9,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=200mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur vv, incl. stortkosten	72,00 m2	11,57	832,90	7,00	16,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolk, excl. levering, incl. grondwerk	4,00 st	381,21	1.524,84	229,00	534,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	29,00 m2	207,62	6.020,98	125,00	291,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	113,00 m2	6,33	714,99	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoef. 10-25 ton, breedte > 2.50m	18,50 ton	95,57	1.768,05	57,00	134,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Ttd, d=50mm, hoef. < 10 ton	6,40 ton	161,93	1.036,35	97,00	227,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. < 10 ton	8,50 ton	234,82	1.995,97	141,00	329,00
		Markeringen	1,00 post	1.000,00	1.000,00	600,00	1.400,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	2,00 st	79,64	159,28	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	96,83	193,66	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	1.584,19 EUR	1,00	1.584,19	1,00	1,00
		Nader te detailleren	1.742,61 EUR	1,00	1.742,61	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	4.792,18 EUR	1,00	4.792,18	1,00	1,00
		Afronding	1,00	42,16	42,16	25,00	59,00
<b>320</b>	<b>3.2.6.2</b>	Drempel op fietskruispunt GOW/ETW - fietsoversteek in twee richtingen over zijweg	1,00 st	5.875,68	5.875,68	3.525,00	8.226,00
		opbreken klinkers-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm					
		-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m					
		-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm	50,00 m2	13,09	654,50	8,00	18,00
		Opnemen trottoirband 180/200x250mm, in beton, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. stortkosten	16,00 m	2,96	47,36	2,00	4,00
		Verwijderen straatlaag	50,00 m2	1,00	50,00	1,00	1,00
		Aanbrengen inritband 100/200x500x500mm, in zand, incl.lev.	15,00 m	64,65	969,75	39,00	91,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	50,00 m2	9,99	499,50	6,00	14,00
		Aanbrengen straatlaag	50,00 m2	2,00	100,00	1,00	3,00
		Aanbrengen betontegels, 300x300x80mm, incl. lev. breed < 1.50m, incl. invegen en afrillen	30,00 m2	25,48	764,40	15,00	36,00
		Aanbrengen straatklinkers DF, breed 1.50-3.00m, excl. lev, incl. invegen en afrillen	20,00 m2	15,82	316,40	9,00	22,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	3,00 st	156,48	469,44	94,00	219,00
		Verkeersmaatregelen	387,14 EUR	1,00	387,14	1,00	1,00
		Nader te detailleren	425,85 EUR	1,00	425,85	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.171,09 EUR	1,00	1.171,09	1,00	1,00
		Afronding	1,00	20,25	20,25	12,00	28,00

<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	Vrijliggend fietspad - b=1,5 meter	1.000,00 m	115,73	115.730,72	69,00	162,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	1.900,00 m2	6,33	12.027,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	225,00 ton	56,48	12.708,00	34,00	79,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	1.500,00 m2	0,20	300,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	112,50 ton	110,92	12.478,50	67,00	155,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	1.875,00 m3	11,20	21.000,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	1.000,00 m3	15,72	15.720,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	1.000,00 m3	2,27	2.270,00	1,00	3,00
		Verkeersmaatregelen	7.650,35 EUR	1,00	7.650,35	1,00	1,00
		Nader te detailleren	8.415,39 EUR	1,00	8.415,39	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	23.142,31 EUR	1,00	23.142,31	1,00	1,00
		Afronding	1,00	19,17	19,17	12,00	27,00
<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	Vrijliggend fietspad - b=2,0 meter	1.000,00 m	138,55	138.549,59	83,00	194,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	2.400,00 m2	6,33	15.192,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	300,00 ton	56,48	16.944,00	34,00	79,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	2.000,00 m2	0,20	400,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	150,00 ton	110,92	16.638,00	67,00	155,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	2.250,00 m3	11,20	25.200,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	1.200,00 m3	15,72	18.864,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	1.200,00 m3	2,27	2.724,00	1,00	3,00
		Verkeersmaatregelen	4.798,10 EUR	1,00	4.798,10	1,00	1,00
		Nader te detailleren	10.076,01 EUR	1,00	10.076,01	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	27.709,03 EUR	1,00	27.709,03	1,00	1,00
		Afronding	1,00	4,45	4,45	3,00	6,00
<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	Vrijliggend fietspad - b=2,5 meter	1.000,00 m	166,66	166.660,71	100,00	233,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	2.900,00 m2	6,33	18.357,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	375,00 ton	56,48	21.180,00	34,00	79,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	2.500,00 m2	0,20	500,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	187,50 ton	110,92	20.797,50	67,00	155,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	2.625,00 m3	11,20	29.400,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	1.400,00 m3	15,72	22.008,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	1.400,00 m3	2,27	3.178,00	1,00	3,00
		Verkeersmaatregelen	5.771,03 EUR	1,00	5.771,03	1,00	1,00
		Nader te detailleren	12.119,15 EUR	1,00	12.119,15	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	33.327,67 EUR	1,00	33.327,67	1,00	1,00
		Afronding	1,00	22,36	22,36	13,00	31,00
<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	Vrijliggend fietspad - b=3,0 meter	1.000,00 m	187,47	187.471,85	112,00	262,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	3.400,00 m2	6,33	21.522,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	450,00 ton	56,48	25.416,00	34,00	79,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	3.000,00 m2	0,20	600,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	225,00 ton	110,92	24.957,00	67,00	155,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	3.400,00 m3	8,40	28.560,00	5,00	12,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	1.600,00 m3	15,72	25.152,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	1.600,00 m3	2,27	3.632,00	1,00	3,00
		Verkeersmaatregelen	6.491,95 EUR	1,00	6.491,95	1,00	1,00
		Nader te detailleren	13.633,10 EUR	1,00	13.633,10	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	37.491,01 EUR	1,00	37.491,01	1,00	1,00
		Afronding	1,00	16,79	16,79	10,00	24,00

<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	<b>Vrijliggend fietspad - b=3,5 meter</b>	<b>1.000,00 m</b>	<b>219,05</b>	<b>219.045,24</b>	<b>131,00</b>	<b>307,00</b>
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte > 3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	3.900,00 m2	6,08	23.712,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoev. > 500 ton, breedte > 2.50m	525,00 ton	50,78	26.659,50	30,00	71,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	3.500,00 m2	0,20	700,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 250-500 ton, breedte > 2.50m	262,50 ton	109,23	28.672,88	66,00	153,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	3.375,00 m3	11,20	37.800,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	1.800,00 m3	15,72	28.296,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	1.800,00 m3	2,27	4.086,00	1,00	3,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.10 m					
		-onderbroken streep 1 - 3					
		-breedte 0.10 m					
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	1,00 km	1.811,29	1.811,29	1.087,00	2.536,00
		Verkeersmaatregelen	7.586,88 EUR	1,00	7.586,88	1,00	1,00
		Nader te detailleren	15.932,46 EUR	1,00	15.932,46	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	43.814,25 EUR	1,00	43.814,25	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	26,02	-26,02	16,00	36,00
<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	<b>Vrijliggend fietspad - b=4,0 meter</b>	<b>1.000,00 m</b>	<b>246,31</b>	<b>246.309,17</b>	<b>148,00</b>	<b>345,00</b>
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte > 3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	4.400,00 m2	6,08	26.752,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoev. > 500 ton, breedte > 2.50m	600,00 ton	50,78	30.468,00	30,00	71,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	4.000,00 m2	0,20	800,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 250-500 ton, breedte > 2.50m	300,00 ton	109,23	32.769,00	66,00	153,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	3.750,00 m3	11,20	42.000,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	2.000,00 m3	15,72	31.440,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	2.000,00 m3	2,27	4.540,00	1,00	3,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.10 m					
		-onderbroken streep 1 - 3					
		-breedte 0.10 m					
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	1,00 km	1.811,29	1.811,29	1.087,00	2.536,00
		Verkeersmaatregelen	8.529,01 EUR	1,00	8.529,01	1,00	1,00
		Nader te detailleren	17.910,93 EUR	1,00	17.910,93	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	49.255,06 EUR	1,00	49.255,06	1,00	1,00
		Afronding	1,00	33,88	33,88	20,00	47,00
<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	<b>Vrijliggend fietspad - b=4,5 meter</b>	<b>1.000,00 m</b>	<b>273,47</b>	<b>273.473,11</b>	<b>164,00</b>	<b>383,00</b>
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte > 3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	4.900,00 m2	6,08	29.792,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoev. > 500 ton, breedte > 2.50m	675,00 ton	50,78	34.276,50	30,00	71,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	4.500,00 m2	0,20	900,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 250-500 ton, breedte > 2.50m	337,50 ton	109,23	36.865,13	66,00	153,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	4.125,00 m3	11,20	46.200,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	2.200,00 m3	15,72	34.584,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	2.200,00 m3	2,27	4.994,00	1,00	3,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.10 m					
		-onderbroken streep 1 - 3					
		-breedte 0.10 m					
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	1,00 km	1.811,29	1.811,29	1.087,00	2.536,00
		Verkeersmaatregelen	9.471,15 EUR	1,00	9.471,15	1,00	1,00
		Nader te detailleren	19.889,41 EUR	1,00	19.889,41	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	54.695,87 EUR	1,00	54.695,87	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	6,24	-6,24	4,00	9,00

<b>321</b>	<b>3.2.7</b>	Vrijliggend fietspad - b=5,0 meter	1.000,00 m	300,64	300.637,05	180,00	421,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte > 3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	5.400,00 m2	6,08	32.832,00	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoef. > 500 ton, breedte > 2.50m	750,00 ton	50,78	38.085,00	30,00	71,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	5.000,00 m2	0,20	1.000,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 250-500 ton, breedte > 2.50m	375,00 ton	109,23	40.961,25	66,00	153,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	4.500,00 m3	11,20	50.400,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	2.400,00 m3	15,72	37.728,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	2.400,00 m3	2,27	5.448,00	1,00	3,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.10 m					
		-onderbroken streep 1 - 3					
		-breedte 0.10 m					
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	1,00 km	1.811,29	1.811,29	1.087,00	2.536,00
		Verkeersmaatregelen	10.413,28 EUR	1,00	10.413,28	1,00	1,00
		Nader te detailleren	21.867,88 EUR	1,00	21.867,88	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	60.136,68 EUR	1,00	60.136,68	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	46,33	-46,33	28,00	65,00
<b>322</b>	<b>3.2.8.1</b>	Fysiek opheffen fietsoversteek	1,00 st	5.282,91	5.282,91	3.170,00	7.396,00
		Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord(en), opnemen en deponeren	6,00 st	60,69	364,14	36,00	85,00
		Verwijderen kanalisatiestrepen	1,00 post	500,00	500,00	300,00	700,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=100mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur vv, incl. stortkosten	50,00 m2	25,04	1.251,86	15,00	35,00
		Verwijderen verhardingslaag van steenmengsel, d=250mm.	50,00 m2	11,28	563,77	7,00	16,00
		Grond/zand verwerken in bekleding, h=0.20-0.30m, breedte < 3.00m.	17,50 m3	4,31	75,43	3,00	6,00
		Leveren grond	17,50 m	25,00	437,50	15,00	35,00
		Afwerken en inzaaien	1,00 post	300,00	300,00	180,00	420,00
		Verkeersmaatregelen	349,31 EUR	1,00	349,31	1,00	1,00
		Nader te detailleren	384,24 EUR	1,00	384,24	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.056,66 EUR	1,00	1.056,66	1,00	1,00
		Afronding	0,00	27,18	0,00	16,00	38,00
<b>323</b>	<b>3.2.8.2</b>	Aanleg ongelijkvloerse kruising (onderdoorgang)	1,00 st	4.717.900,00	4.717.900,00	2.830.740,00	6.605.060,00
		Toeritten fietstunnel 2 x 175 m x 6,5 m	2.275,00 m2	1.250,00	2.843.750,00	750,00	1.750,00
		Gesloten deel fietstunnel 30 m x 6,5 m	195,00 m2	2.500,00	487.500,00	1.500,00	3.500,00
		Verkeersmaatregelen	99.938,00 EUR	1,00	99.938,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	343.119,00 EUR	1,00	343.119,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	943.577,00 EUR	1,00	943.577,00	1,00	1,00
		Afronding	1,00	16,00	16,00	10,00	22,00
<b>324</b>	<b>3.2.8.3</b>	Aanleg ongelijkvloerse kruising (brug)	1,00 st	6.373.000,00	6.373.000,00	3.823.800,00	8.922.200,00
		Middendeel 30 m x 7,5 m	225,00 m2	2.500,00	562.500,00	1.500,00	3.500,00
		Toeritten brug 2 x 175 m x 7,5 m	2.625,00 m2	1.500,00	3.937.500,00	900,00	2.100,00
		Verkeersmaatregelen	135.000,00 EUR	1,00	135.000,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	463.500,00 EUR	1,00	463.500,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.274.625,00 EUR	1,00	1.274.625,00	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	125,00	-125,00	75,00	175,00
<b>30 km/uur wegen</b>							
<b>330</b>	<b>3.3.1</b>	Kruispuntplateaus ETW-ETW	1,00 st	40.765,45	40.765,45	24.459,00	57.072,00
		opbreken klinkers-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm					
		-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m					
		-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm	434,00 m2	10,48	4.548,32	6,00	15,00

		Verwijderen straatlaag	434,00 m2	1,00	434,00	1,00	1,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	48,00 m2	207,62	9.965,76	125,00	291,00
		Aanbrengen straatlaag	434,00 m2	2,00	868,00	1,00	3,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolk , excl. levering, incl. grondwerk	8,00 st	260,22	2.081,76	156,00	364,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorreimix 0/40 vervoer vv = 1.00uur	386,00 m2	6,33	2.443,38	4,00	9,00
		Herstraten straatklinkers DF, breed > 3.00m, excl. lev, incl. invegen en afrillen	386,00 m2	16,44	6.345,84	10,00	23,00
		Afvoer en stort overig bestratingsmateriaal	48,00 m2	5,65	271,20	3,00	8,00
		Verkeersmaatregelen	2.695,83 EUR	1,00	2.695,83	1,00	1,00
		Nader te detailleren	2.965,41 EUR	1,00	2.965,41	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	8.154,88 EUR	1,00	8.154,88	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	8,93	-8,93	5,00	13,00
<b>331</b>	<b>3.3.2.1</b>	<b>Korte rechstanden / verkeersdrempels - Drempel</b>	<b>1,00 st</b>	<b>9.647,42</b>	<b>9.647,42</b>	<b>5.788,00</b>	<b>13.506,00</b>
		opbreken klinkers-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm					
		-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m					
		-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm	24,00 m2	20,59	494,16	12,00	29,00
		Verwijderen straatlaag	24,00 m2	4,00	96,00	2,00	6,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	24,00 m2	245,00	5.880,00	147,00	343,00
		Verkeersmaatregelen	615,00 EUR	1,00	615,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	675,00 EUR	1,00	675,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.860,00 EUR	1,00	1.860,00	1,00	1,00
		Afronding	1,00	27,26	27,26	16,00	38,00
<b>332</b>	<b>3.2.2.2</b>	<b>Korte rechstanden / verkeersdrempels - Wegversmalling</b>	<b>1,00 st</b>	<b>3.211,62</b>	<b>3.211,62</b>	<b>1.927,00</b>	<b>4.496,00</b>
		Aanbr. trottoirband 180/200x160mm, in stelspecie/schrале beton, incl. lev. band	20,00 m	72,20	1.444,00	43,00	101,00
		Aanbrengen zwart-witte palen	4,00 st	172,26	689,04	103,00	241,00
		Verkeersmaatregelen	213,30 EUR	1,00	213,30	1,00	1,00
		Nader te detailleren	234,63 EUR	1,00	234,63	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	645,24 EUR	1,00	645,24	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	14,59	-14,59	9,00	20,00

333	3.3.2.3	Korte rechstanden / verkeersdrempels - Asverspringing - 2 st	1,00 st	4.924,81	4.924,81	2.955,00	6.895,00
		opbreken klinkers-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm					
		-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m					
		-klinkers standaard dikformaat; dikte 80,0 mm	32,00 m2	15,66	501,12	9,00	22,00
		Opnemen trottoirband 180/200x250mm, in beton, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. stortkosten	20,00 m	2,96	59,20	2,00	4,00
		Aanbr. trottoirband 180/200x160mm, in stelspecie/schrale beton, incl. lev. band	20,00 m	37,45	749,00	22,00	52,00
		Aanbrengen zand	4,00 m3	50,00	200,00	30,00	70,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen	32,00 m2	27,65	884,80	17,00	39,00
		aanbr. dwarsmark/figuratie van voorgevmd. stroken-vlakken kleiner dan 10 m2					
		-vlakken kleiner dan 10 m2					
		-Thermoplast	12,00 m2	44,96	539,52	27,00	63,00
		Aanbrengen zwart-witte palen / verticaal element	2,00 st	172,26	344,52	103,00	241,00
		Verkeersmaatregelen	327,82 EUR	1,00	327,82	1,00	1,00
		Nader te detailleren	360,60 EUR	1,00	360,60	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	991,65 EUR	1,00	991,65	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	33,42	-33,42	20,00	47,00
334	3.3.3	Aanleg van een uitritconstructie van zijstraten GOW naar 30 km/uur-zone	1,00 st	8.069,48	8.069,48	4.842,00	11.297,00
		Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord(en), opnemen en deponeren	6,00 st	60,69	364,14	36,00	85,00
		Verwijderen kanalisatiestrepen	1,00 post	500,00	500,00	300,00	700,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=100mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur vv, incl. stortkosten	50,00 m2	25,04	1.251,86	15,00	35,00
		Verwijderen verhardingslaag van steenmengsel, d=250mm.	50,00 m2	11,28	563,77	7,00	16,00
		Grond/zand verwerken in bekleding, h=0.20-0.30m, breedte < 3.00m.	17,50 m3	4,31	75,50	3,00	6,00
		Leveren grond	17,50 m	25,00	437,50	15,00	35,00
		Afwerken en inzaaien	1,00 post	300,00	300,00	180,00	420,00
		Aanbrengen straatkolk	1,00 st	1.842,32	1.842,32	1.105,00	2.579,00
		Verkeersmaatregelen	533,54 EUR	1,00	533,54	1,00	1,00
		Nader te detailleren	586,89 EUR	1,00	586,89	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.613,96 EUR	1,00	1.613,96	1,00	1,00
		Afronding	0,00	27,18	0,00	16,00	38,00
336	3.3.5	Schoolzone	1,00 st	1.300,00	1.300,00	780,00	1.820,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken					
		-markeringsvlakken					
		-reflekerend thermoplastisch markeringsmateriaal					
		-dik 1mm	10,00 m2	44,96	449,60	27,00	63,00
		Aanbrengen borden schoolzone	2,00 st	200,00	400,00	120,00	280,00
		Verkeersmaatregelen	84,96 EUR	1,00	84,96	1,00	1,00
		Nader te detailleren	93,46 EUR	1,00	93,46	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	257,01 EUR	1,00	257,01	1,00	1,00
		Afronding	1,00	14,97	14,97	9,00	21,00
337	3.3.6	Aanleg van een fietsstraat op een 30 km/u weg	1.000,00 m	726,36	726.361,54	436,00	1.017,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte > 3.00m, mengkorrelmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	7.560,00 m2	6,08	45.964,80	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoef. > 500 ton, breedte > 2.50m	1.050,00 ton	50,78	53.315,78	30,00	71,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	7.000,00 m2	0,20	1.366,56	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 250-500 ton, breedte > 2.50m	150,00 ton	109,23	16.384,50	66,00	153,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	6.300,00 m3	11,20	70.560,00	7,00	16,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	3.360,00 m3	15,72	52.813,42	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	3.360,00 m3	2,27	7.631,40	1,00	3,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.10 m					
		-onderbroken streep 1 - 3					
		-breedte 0.10 m					
		-Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal					
		dik 1 mm	1,40 km	1.811,29	2.535,81	1.087,00	2.536,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m, rod	375,00 ton	206,02	77.257,50	124,00	288,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=100mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur vv, incl. stortkosten	7.000,00 m2	25,04	175.259,84	15,00	35,00
		Verkeersmaatregelen	25.157,40 EUR	1,00	25.157,40	1,00	1,00
		Nader te detailleren	52.830,54 EUR	1,00	52.830,54	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	145.283,99 EUR	1,00	145.283,99	1,00	1,00
		Afronding	0,00	46,33	0,00	28,00	65,00
		<b>50 km/uur wegen</b>					
340	3.4.1	Geen langsparkeren of parkeerstroken langs de rijbaan	1,00 st	728,53	728,53	437,00	1.020,00
		Opnemen trottoirband RWS band, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. stortkosten	6,00 m	2,92	17,52	2,00	4,00
		opbreken klinkers-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m-klinkers standaard keiformaat; dikte 80,0 mm					
		-totale breedte van 1,50 tot 3,00 m					
		-klinkers standaard keiformaat; dikte 80,0 mm	12,00 m2	11,44	137,28	7,00	16,00
		Verwijderen verhardingslaag van steenmengsel, d=250mm. breedte 1.50- 3.00m,afvoeren naar breker, 1.00uur vv	12,00 m2	6,04	72,48	4,00	8,00



Leveren grond, transportafstand 20km -leveren op de plaats van verwerking	3,00 m3	22,07	66,21	13,00	31,00
Grond/zand verwerken in aanvulling, h=< 0.50m, breedte tot 2.00m, incl. afwrekn	3,00 m3	2,47	7,41	1,00	3,00
Aanbr. trottoirband type RWS, hoog 240mm, in zand, incl.lev.	6,00 m	20,96	125,76	13,00	29,00
Inzaaien	12,00 m2	3,96	47,52	2,00	6,00
Verkeersmaatregelen	47,42 EUR	1,00	47,42	1,00	1,00
Nader te detailleren	52,16 EUR	1,00	52,16	1,00	1,00
AUK/AK/W/R	143,44 EUR	1,00	143,44	1,00	1,00
Afronding	1,00	11,33	11,33	7,00	16,00

<b>341</b>	<b>3.4.2</b>	Links afslaan verbieden	1,00 st	11.467,98	11.467,98	6.881,00	16.055,00
		Gaten boren in asfalt t.b.v. afwatering	1,00 post	400,00	400,00	240,00	560,00
		Aanbr. trottoirband RWS 115/225x200mm, in stelspecie/schrale beton, incl. lev. band	110,00 m	25,39	2.792,90	15,00	36,00
		Aanbrengen straatlaag, d=100mm	125,00 m2	2,48	310,00	1,00	3,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen	125,00 m2	26,40	3.300,00	16,00	37,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken					
		-markeringsvlakken					
		-reflekterend thermoplastisch markeringsmateriaal					
		-dik 1mm	10,00 m2	44,96	449,60	27,00	63,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	2,00 st	79,46	158,92	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	96,83	193,66	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	760,51 EUR	1,00	760,51	1,00	1,00
		Nader te detailleren	836,56 EUR	1,00	836,56	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	2.300,54 EUR	1,00	2.300,54	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	34,71	-34,71	21,00	49,00
<b>342</b>	<b>3.4.3</b>	Rotonde bikoko	1,00 st	330.500,00	330.500,00	198.300,00	462.700,00
						0,00	0,00
		Opbreken huidige verharding	1.000,00 m2	65,58	65.579,44	39,00	92,00
						0,00	0,00
		Zagen asfaltverharding, d=200mm	100,00 m	9,06	906,00	5,00	13,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=200mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00	2.000,00 m2	11,57	23.140,00	7,00	16,00
		Verwijderen verhardingslaag van steenmengsel, d=250mm, breedte 1.50- 3.00m,afvoeren naai	2.000,00 m2	6,04	12.080,00	4,00	8,00
		Opnemen trottoirband RWS band, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. stortkosten	100,00 m	2,92	292,00	2,00	4,00
		Verwijderen straat/trottoirkolk, laden/afvoeren, (incl. sk)	20,00 st	55,67	1.113,40	33,00	78,00
		Verwijderen betonbuis d=250mm,excl. grondwerk, laden en afvoeren 1.00uur vv.(incl. s.k.)	360,00 m	11,18	4.024,80	7,00	16,00
		Grond/zand ontgraven t.b.v. sleuf, h=1.00m, 1.00m3/m1	360,00 m	4,56	1.641,60	3,00	6,00
		Grond/zand aanvullen t.b.v. sleuf, h=1.00m, 1.00m3/m1	360,00 m	6,11	2.199,60	4,00	9,00
		Verkeersmaatregelen	2.269,87 EUR	1,00	2.269,87	1,00	1,00
		Nader te detailleren	4.766,73 EUR	1,00	4.766,73	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	13.108,50 EUR	1,00	13.108,50	1,00	1,00
		Afronding	1,00	36,94	36,94	22,00	52,00
						0,00	0,00
		Rotonde binnenstraat = 10,5m	2.150,00 m2	123,22	264.920,56	74,00	173,00
						0,00	0,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten d=0,8m	1.400,00 m2	8,96	12.544,00	5,00	13,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	1.400,00 m2	6,29	8.806,00	4,00	9,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	2.800,00 m2	0,91	2.548,00	1,00	1,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmi:	2.536,00 m2	6,33	16.052,88	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=35mm, hoev. 25-50 ton, breedte > 2.50m	188,00 ton	116,98	21.992,24	70,00	164,00
		Aanbrengen laag AC 16, d=70mm, hoev. 25-50 ton, breedte > 2.50m	382,00 ton	74,74	28.550,68	45,00	105,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoev. 25-50 ton, breedte > 2.50m	387,00 ton	70,36	27.229,32	42,00	99,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	4.391,00 m2	0,20	878,20	0,00	0,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.15 m-ononderb	0,80 km	2.977,29	2.381,83	1.786,00	4.168,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken-markeringsvlakken-refl	48,00 m2	44,96	2.158,08	27,00	63,00
		Aanbrengen zebrapad	4,00 st	979,44	3.917,76	588,00	1.371,00
		Aanbr. trottoirband type RWS, hoog 240mm, in zand, incl.lev. t.b.v. middengeleider	42,00 m	20,96	880,32	13,00	29,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen t.b.v.	126,00 m2	26,40	3.326,40	16,00	37,00
		Aanbrengen betonverharding rammelstrook, d=250mm, breed 1,50m	33,00 m2	79,87	2.635,71	48,00	112,00
		zaaien -grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 -grassportveld- hoeveelheid: 1.50 kg per 100 m2-g	28,00 are	9,91	277,48	6,00	14,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	10,00 st	3.000,00	30.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolk	20,00 st	787,22	15.744,40	472,00	1.102,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	20,00 st	79,46	1.589,20	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	20,00 st	96,83	1.936,60	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	9.172,46 EUR	1,00	9.172,46	1,00	1,00
		Nader te detailleren	19.262,16 EUR	1,00	19.262,16	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	52.970,93 EUR	1,00	52.970,93	1,00	1,00
		Afronding	1,00	65,91	65,91	40,00	92,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
						0,00	0,00
<b>343</b>	<b>3.4.4</b>	Rammelstrook op asmarkering	1,00 km	12.500,00	12.500,00	7.500,00	17.500,00

	verwijderen markering-door middel van gritstralen -door middel van gritstralen b=0,15m	150,00 m2	17,50	2.625,00	11,00	25,00	
	aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.10 m-ononderb	2,00 km	2.817,29	5.634,58	1.690,00	3.944,00	
	Verkeersmaatregelen	825,96 EUR	1,00	825,96	1,00	1,00	
	Nader te detailleren	908,55 EUR	1,00	908,55	1,00	1,00	
	AUK/AK/W/R	2.498,52 EUR	1,00	2.498,52	1,00	1,00	
	Afronding	1,00	7,39	7,39	4,00	10,00	
<b>344</b>	<b>3.4.5</b>	<b>Veilig inrichten van 30 km/uur wegen</b>	<b>100,00 m</b>	<b>425,00</b>	<b>42.499,74</b>	<b>255,00</b>	<b>595,00</b>
	Zagen asfaltverharding, d=200mm	12,00 m	9,06	108,72	5,00	13,00	
	Opbreken asfaltbetonverharding, d=200mm, breedte >3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur	600,00 m2	11,07	6.642,00	7,00	15,00	
	Profileren funderingslaag	600,00 m2	1,00	600,00	1,00	1,00	
	Aanbrengen straatlaag, d=100mm	600,00 m2	2,48	1.488,00	1,00	3,00	
	Aanbrengen opsluitbanden van beton 100x200mm, incl. lev.	100,00 m	10,92	1.092,00	7,00	15,00	
	Kantopsluiting: streklaag BSS keiformaat, d=80mm, incl. lev., grijs	100,00 m	4,17	417,00	3,00	6,00	
	Aanbr. betonstraatstenen, grijs, kf, d=80mm, breed > 3.00m, incl. invegen en afrillen	400,00 m2	24,39	9.756,00	15,00	34,00	
	Kantopsluiting: streklaag BSS keiformaat, d=80mm, incl. lev., grijs	100,00 m	4,17	417,00	3,00	6,00	
	Aanbrengen betontegels, 300x300x50mm incl. lev.breed 1.50-3.00m, incl. invegen en afrillen	200,00 m2	20,16	4.032,00	12,00	28,00	
	Aanbr. trottoirband type RWS, hoog 240mm, in zand, incl.lev.	100,00 m	20,96	2.096,00	13,00	29,00	
	Aanbrengen opsluitbanden van beton 100x200mm, incl. lev.	100,00 m	10,92	1.092,00	7,00	15,00	
	aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	2,00 st	79,46	158,92	48,00	111,00	
	aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	96,83	193,66	58,00	136,00	
	Verkeersmaatregelen	2.809,33 EUR	1,00	2.809,33	1,00	1,00	
	Nader te detailleren	3.090,26 EUR	1,00	3.090,26	1,00	1,00	
	AUK/AK/W/R	8.498,22 EUR	1,00	8.498,22	1,00	1,00	
	Afronding	1,00	8,63	8,63	5,00	12,00	

<b>345</b>	<b>3.4.6.1</b>	<b>Geregelde oversteekplaats (GOP) in gebiedsontsluitingsweg 50 km/h</b>	<b>1,00 st</b>	<b>46.794,31</b>	<b>46.794,31</b>	<b>28.077,00</b>	<b>65.512,00</b>
		Opnemen trottoirband 180/200x250mm, in beton, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. s	60,00 m	2,96	177,60	2,00	4,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=170mm, breedte < 1.50m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur	54,00 m2	10,83	584,82	6,00	15,00
		Verwijderen asfaltbeton d.m.v. frezen, breedte 1.00-1.50m, d=30mm, incl. storkosten, laden e	138,00 m2	6,41	884,58	4,00	9,00
		Frezen asfaltbeton t.b.v. aansluiting, d=60mm, incl. storkosten, laden/afvoeren 1.00uur vv	40,00 m2	26,41	1.056,40	16,00	37,00
		Zagen asfaltverharding, d=150mm	12,00 m	7,24	86,88	4,00	10,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	36,00 m2	245,00	8.820,00	147,00	343,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief storkosten d=750mm	52,50 m3	12,84	674,10	8,00	18,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	26,25 m3	15,72	412,65	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=500mm	26,25 m2	2,27	59,59	1,00	3,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte < 1.50m, mengkorrelmix 0	111,00 m2	6,62	734,82	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	9,19 ton	118,17	1.085,98	71,00	165,00
		Aanbrengen kunststof asfaltwapening, Tensar AR 1	42,00 m2	7,61	319,62	5,00	11,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Tid, d=50mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	23,63 ton	116,54	2.753,84	70,00	163,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 10-25 ton, breedte > 2.50m	15,64 ton	149,69	2.341,15	90,00	210,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. < 5000m2	303,00 m2	0,20	60,60	0,00	0,00
		Aanbr. trottoirband 180/200x160mm, in stelspecie/schrale beton, incl. lev. band	75,00 m	37,45	2.808,75	22,00	52,00
		Aanbrengen straatlaag, d=50mm	45,00 m2	2,01	90,45	1,00	3,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen	45,00 m2	27,65	1.244,25	17,00	39,00
		aanbr. dwarsmark/figuratie van voorgevmd. stroken-vlakken kleiner dan 10 m2-vlakken kleiner	31,00 m2	44,96	1.393,76	27,00	63,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	1,00 st	3.000,00	3.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolk , incl. grondwerk	4,00 st	381,21	1.524,84	229,00	534,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	2,00 st	79,46	158,92	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	96,83	193,66	58,00	136,00
		Aanbrengen verkeersbord met gele palen / verticaal element	2,00 st	227,26	454,52	136,00	318,00
		Verkeersmaatregelen	3.092,00 EUR	1,00	3.092,00	1,00	1,00
		Nader te detaillieren	3.401,00 EUR	1,00	3.401,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	9.353,00 EUR	1,00	9.353,00	1,00	1,00
		Afronding	1,00	26,53	26,53	16,00	37,00
<b>346</b>	<b>3.4.6.2</b>	<b>Voetgangers oversteekplaats (VOP) in gebiedsontsluitingsweg 50 km/h</b>	<b>1,00 st</b>	<b>49.016,10</b>	<b>49.016,10</b>	<b>29.410,00</b>	<b>68.623,00</b>
		Opnemen trottoirband 180/200x250mm, in beton, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. s	60,00 m	2,96	177,60	2,00	4,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=170mm, breedte < 1.50m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur	54,00 m2	10,83	584,82	6,00	15,00
		Verwijderen asfaltbeton d.m.v. frezen, breedte 1.00-1.50m, d=30mm, incl. storkosten, laden e	138,00 m2	6,41	884,58	4,00	9,00
		Frezen asfaltbeton t.b.v. aansluiting, d=60mm, incl. storkosten, laden/afvoeren 1.00uur vv	40,00 m2	26,41	1.056,40	16,00	37,00
		Zagen asfaltverharding, d=150mm	12,00 m	7,24	86,88	4,00	10,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	36,00 m2	245,00	8.820,00	147,00	343,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief storkosten d=750mm	52,50 m3	12,84	674,10	8,00	18,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	26,25 m3	15,72	412,65	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=500mm	26,25 m2	2,27	59,59	1,00	3,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte < 1.50m, mengkorrelmix 0	111,00 m2	6,62	734,82	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	9,19 ton	118,17	1.085,98	71,00	165,00
		Aanbrengen kunststof asfaltwapening, Tensar AR 1	42,00 m2	7,61	319,62	5,00	11,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Tid, d=50mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	23,63 ton	116,54	2.753,84	70,00	163,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 10-25 ton, breedte > 2.50m	15,64 ton	149,69	2.341,15	90,00	210,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. < 5000m2	303,00 m2	0,20	60,60	0,00	0,00
		Aanbr. trottoirband 180/200x160mm, in stelspecie/schrale beton, incl. lev. band	75,00 m	37,45	2.808,75	22,00	52,00
		Aanbrengen straatlaag, d=50mm	45,00 m2	2,01	90,45	1,00	3,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen	45,00 m2	27,65	1.244,25	17,00	39,00
		aanbr. dwarsmark/figuratie van voorgevmd. stroken-vlakken kleiner dan 10 m2-vlakken kleiner	31,00 m2	44,96	1.393,76	27,00	63,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	1,00 st	3.000,00	3.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolk , incl. grondwerk	4,00 st	381,21	1.524,84	229,00	534,00
		Aanbrengen borden zebra-pad	2,00 st	175,00	350,00	105,00	245,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken-markeringsvlakken-ref	20,00 m2	44,96	899,20	27,00	63,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	2,00 st	79,46	158,92	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	96,83	193,66	58,00	136,00
		Aanbrengen verkeersbord met gele palen / verticaal element	2,00 st	227,26	454,52	136,00	318,00
		Verkeersmaatregelen	3.217,00 EUR	1,00	3.217,00	1,00	1,00
		Nader te detaillieren	3.795,00 EUR	1,00	3.795,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	9.796,00 EUR	1,00	9.796,00	1,00	1,00
		Afronding	1,00	37,12	37,12	22,00	52,00

347	3.4.6.3	Zebbrapad	1,00 st	4.471,25	4.471,25	2.683,00	6.260,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken-markeringsvlakken-refl	14,00 m2	44,96	629,44	27,00	63,00
		Aanbrengen borden zebbrapad	2,00 st	175,00	350,00	105,00	245,00
		Toeslag kleine werkzaamheden	1,00 st	250,00	250,00	150,00	350,00
		Aanleg van openbare verlichting;	1,00 st	1.700,00	1.700,00	1.020,00	2.380,00
		Verkeersmaatregelen	292,94 EUR	1,00	292,94	1,00	1,00
		Nader te detailleren	322,24 EUR	1,00	322,24	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	886,16 EUR	1,00	886,16	1,00	1,00
		Afronding	1,00	40,47	40,47	24,00	57,00
348	3.4.7	Fietsoversteken via een middeneiland, alleen bij een kruispunt	1,00 st	43.800,00	43.800,00	26.280,00	61.320,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=170mm, breedte < 1.50m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur	120,00 m2	10,83	1.299,60	6,00	15,00
		Frezen asfaltbeton t.b.v. aansluiting, d=60mm, incl. stortkosten, laden/afvoeren 1.00uur vv	40,00 m2	26,41	1.056,40	16,00	37,00
		Zagen asfaltverharding, d=150mm	16,00 m	7,24	115,84	4,00	10,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	0,00 m2	0,00	0,00	0,00	0,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten d=750mm	157,50 m3	12,84	2.022,30	8,00	18,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	100,00 m3	15,72	1.572,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=500mm	100,00 m2	2,27	227,00	1,00	3,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte < 1.50m, mengkorrelmix 0	210,00 m2	6,62	1.390,20	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	36,75 ton	100,77	3.703,30	60,00	141,00
		Aanbrengen kunststof asfaltwapening, Tensar AR 1	60,00 m2	7,61	456,60	5,00	11,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Ttd, d=50mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	26,25 ton	99,74	2.618,18	60,00	140,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=40mm, hoev. 10-25 ton, breedte > 2.50m	36,00 ton	131,79	4.744,44	79,00	185,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. < 5000m2	570,00 m2	0,20	114,00	0,00	0,00
		Aanbr. trottoirband 180/200x160mm, in stelspecie/schrale beton, incl. lev. band	45,00 m	37,45	1.685,25	22,00	52,00
		Aanbrengen straatlaag, d=50mm	45,00 m2	2,01	90,45	1,00	3,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen	45,00 m2	27,65	1.244,25	17,00	39,00
		aanbr. dwarsmark/figuratie van voorgevmd. stroken-vlakken kleiner dan 10 m2-vlakken kleiner	31,00 m2	44,96	1.393,76	27,00	63,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	1,00 st	3.000,00	3.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolck, incl. grondwerk	4,00 st	381,21	1.524,84	229,00	534,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	4,00 st	79,46	317,84	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	4,00 st	96,83	387,32	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	2.896,36 EUR	1,00	2.896,36	1,00	1,00
		Nader te detailleren	3.185,99 EUR	1,00	3.185,99	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	8.761,48 EUR	1,00	8.761,48	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	7,39	-7,39	4,00	10,00
349	3.4.8	Snelheidsremmend plateau voor een fietsoversteek, alleen bij een kruispunt	1,00 st	48.200,00	48.200,00	28.920,00	67.480,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=170mm, breedte < 1.50m, laden/afvoeren, afstand 1.00uur	120,00 m2	10,83	1.299,60	6,00	15,00
		Frezen asfaltbeton t.b.v. aansluiting, d=60mm, incl. stortkosten, laden/afvoeren 1.00uur vv	40,00 m2	26,41	1.056,40	16,00	37,00
		Zagen asfaltverharding, d=150mm	16,00 m	7,24	115,84	4,00	10,00
		Aanbrengen prefab drempелеlementen	36,00 m2	245,00	8.820,00	147,00	343,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten d=750mm	157,50 m3	12,84	2.022,30	8,00	18,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	100,00 m3	15,72	1.572,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=500mm	100,00 m2	2,27	227,00	1,00	3,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte < 1.50m, mengkorrelmix 0	210,00 m2	6,62	1.390,20	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	36,75 ton	100,77	3.703,30	60,00	141,00
		Aanbrengen kunststof asfaltwapening, Tensar AR 1	60,00 m2	7,61	456,60	5,00	11,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Ttd, d=50mm, hoev. 10-25 ton, breedte 1.00-2.50m	26,25 ton	99,74	2.618,18	60,00	140,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=40mm, hoev. 10-25 ton, breedte > 2.50m	36,00 ton	131,79	4.744,44	79,00	185,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. < 5000m2	570,00 m2	0,20	114,00	0,00	0,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	1,00 st	3.000,00	3.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolck, incl. grondwerk	4,00 st	381,21	1.524,84	229,00	534,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	4,00 st	79,46	317,84	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	4,00 st	96,83	387,32	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	1.668,00 EUR	1,00	1.668,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	3.504,00 EUR	1,00	3.504,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	9.635,00 EUR	1,00	9.635,00	1,00	1,00
		Afronding	1,00	23,15	23,15	14,00	32,00
		<b>60 km/uur wegen</b>					
360	3.5.1	Kruispuntplateaus ETW-ETW 60km/uur wegen	1,00 st	35.118,50	35.118,50	21.071,00	49.166,00
		Frezen aanzetten, incl. stortkosten, laden/afvoeren, 1.00uur vv	50,00 m2	17,07	853,50	10,00	24,00
		Verwijderen asfaltbeton d.m.v. frezen, breedte tot 1.00m, d=5-10mm, incl. stortkosten, laden/af	410,00 m2	10,75	4.407,50	6,00	15,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Ttd, d=50mm, hoev. 25-50 ton, breedte > 2.50m	51,00 ton	96,19	4.905,69	58,00	135,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Ttd, d=40mm, hoev. 25-50 ton, breedte > 2.50m	40,80 ton	101,15	4.126,92	61,00	142,00
		Aanbrengen kleeflaag 0.3 kg/m2, opp. tot 500m2	1.230,00 m2	0,34	418,20	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. 25-50 ton, breedte > 2.50m	30,60 ton	138,43	4.235,96	83,00	194,00
		Aanbrengen lichtmast incl. voeding	1,00 st.	3.000,00	3.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen markeringen	1,00 post	750,00	750,00	450,00	1.050,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	3,00 st	79,46	238,38	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	3,00 st	96,83	290,49	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	2.322,66 EUR	1,00	2.322,66	1,00	1,00
		Nader te detailleren	2.554,93 EUR	1,00	2.554,93	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	7.026,06 EUR	1,00	7.026,06	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	11,79	-11,79	7,00	17,00

<b>361</b>	<b>3.5.2</b>	Korte rechstanden / verkeersdermpels - Drempel 60 km/uur wegen	1,00 st	13.050,40	13.050,40	7.830,00	18.271,00
		Verwijderen asfaltbeton d.m.v. frezen, breedte 1.00-1.50m, d=30mm, incl. stortkosten, laden ex	45,00 m2	43,96	1.978,20	26,00	62,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. tot 500m2	135,00 m2	0,34	45,90	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=60mm, hoev. < 10 ton	13,50 ton	129,92	1.753,92	78,00	182,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoev. < 10 ton	3,50 ton	218,21	763,74	131,00	305,00
		Aanbrengen markeringen	1,00 post	750,00	750,00	450,00	1.050,00
		Aanbrengen lichtmast incl. voeding	1,00 st	3.000,00	3.000,00	1.800,00	4.200,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	2,00 st	79,46	158,92	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	96,83	193,66	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	864,43 EUR	1,00	864,43	1,00	1,00
		Nader te detailleren	950,88 EUR	1,00	950,88	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	2.614,91 EUR	1,00	2.614,91	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	24,16	-24,16	14,00	34,00
<b>362</b>	<b>3.5.3</b>	Rijlopers	1,00 km	7.800,00	7.800,00	4.680,00	10.920,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 1-breedte 0.10 m-onderb	2,00 km	2.042,29	4.084,58	1.225,00	2.859,00
		verwijderen markering-door middel van stralen	50,00 m2	21,45	1.072,50	13,00	30,00
		Verkeersmaatregelen	515,71 EUR	1,00	515,71	1,00	1,00
		Nader te detailleren	567,28 EUR	1,00	567,28	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.560,02 EUR	1,00	1.560,02	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	0,09	-0,09	0,00	0,00
		<b>80 km/uur wegen</b>					
<b>370</b>	<b>3.6.1.1</b>	2x1 GOW	1,00 km	26.580,93	26.580,93	15.949,00	37.213,00
		verwijderen markering-door middel van gritstralen-door middel van gritstralen	300,00 m2	21,45	6.435,00	13,00	30,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 1-breedte 0.15 m-onderb	2,00 km	2.592,29	5.184,58	1.555,00	3.629,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.15 m-ononderb	2,00 km	2.977,29	5.954,58	1.786,00	4.168,00
		Verkeersmaatregelen	1.757,42 EUR	1,00	1.757,42	1,00	1,00
		Nader te detailleren	1.933,16 EUR	1,00	1.933,16	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	5.316,19 EUR	1,00	5.316,19	1,00	1,00
		Afronding	0,00	19,07	0,00	11,00	27,00
<b>371</b>	<b>3.6.1.2</b>	2x2 GOW	1,00 km	43.401,25	43.401,25	26.041,00	60.762,00
		Grond/zand ontgraven uit bekleding, ontgravingshoogte 0.25 - 0.50m	1.170,00 m3	0,83	971,10	0,00	1,00
		Grond/zand verwerken in grondlichaam, h=0.50 - 1.00m, kruinbreedte 1.00-2.50m, incl. profilers	2.000,00 m3	12,64	25.280,00	8,00	18,00
		Grond/zand verwerken in bekleding, h=0.20-0.30m, breedte 3.00-6.00m	1.170,00 m3	1,73	2.024,10	1,00	2,00
		zaaien-grootte per perceel: ca. 1000 tot ca. 5000 m2-recreatief grasveld- hoeveelheid: 1.50 kg/	40,00 are	10,13	405,20	6,00	14,00
		Verkeersmaatregelen	2.868,04 EUR	1,00	2.868,04	1,00	1,00
		Nader te detailleren	3.154,84 EUR	1,00	3.154,84	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	8.675,82 EUR	1,00	8.675,82	1,00	1,00
		Afronding	1,00	22,15	22,15	13,00	31,00
<b>372</b>	<b>3.6.2.1</b>	Draagkrachtige berm, breedte 2.00 m	100,00 m	183,40	18.339,98	110,00	257,00
		Grond/zand ontgraven uit bekleding, ontgravingshoogte 0.25 - 0.50m	75,00 m3	0,83	62,25	0,00	1,00
		Grond/zand verwerken in grondlichaam, h=0.50 - 1.00m, kruinbreedte 1.00-2.50m, incl. profilers	155,00 m3	12,64	1.959,20	8,00	18,00
		Grond/zand verwerken in bekleding, h=0.20-0.30m, breedte 3.00-6.00m	75,00 m3	1,73	129,75	1,00	2,00
		zaaien-grootte per perceel: ca. 1000 tot ca. 5000 m2-recreatief grasveld- hoeveelheid: 1.50 kg/	2,00 are	10,13	20,26	6,00	14,00
		Aanbrengen grasbetontegels, 400x400x120mm, breed 2,00m, incl. 50mm brekerzand, inwegen	200,00 m2	28,76	5.752,00	17,00	40,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km					
		-leveren op de plaats van verwerking	125,00 m3	15,72	1.965,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=500mm	250,00 m2	2,27	567,50	1,00	3,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte < 1.50m, mengkorreilmix 0/40					
		vervoer vv = 1.00uur	250,00 m2	6,62	1.655,00	4,00	9,00
		Verkeersmaatregelen	1.211,10 EUR	1,00	1.211,10	1,00	1,00
		Nader te detailleren	1.332,21 EUR	1,00	1.332,21	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	3.663,57 EUR	1,00	3.663,57	1,00	1,00
		Afronding	1,00	22,15	22,15	13,00	31,00
<b>373</b>	<b>3.6.2.2</b>	Veilige bermen - geleiderail	10,00 m	80,88	808,82	49,00	113,00
		Aanbrengen Type VLP 2Z 267-80	10,00 m	51,46	514,60	31,00	72,00
		Verkeersmaatregelen	51,46 EUR	1,00	51,46	1,00	1,00
		Nader te detailleren	56,61 EUR	1,00	56,61	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	155,67 EUR	1,00	155,67	1,00	1,00
		Afronding	1,00	30,48	30,48	18,00	43,00
<b>373</b>	<b>3.6.2.2</b>	Veilige bermen - Begin/eindstuk geleiderail (24 m)	1,00 st	2.031,61	2.031,61	1.219,00	2.844,00
		Aanbrengen Type VLP 1Z 267-60, 24 meter lang	1,00 st	1.356,89	1.356,89	814,00	1.900,00
		Verkeersmaatregelen	135,69 EUR	1,00	135,69	1,00	1,00
		Nader te detailleren	149,26 EUR	1,00	149,26	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	410,46 EUR	1,00	410,46	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	20,69	-20,69	12,00	29,00
<b>374</b>	<b>3.6.2.3</b>	Veilige bermen - Kappen boom	1,00 st	236,13	236,13	142,00	331,00
		Verwijderen bomen	1,00 st	153,90	153,90	92,00	215,00
		Verkeersmaatregelen	15,39 EUR	1,00	15,39	1,00	1,00
		Nader te detailleren	16,93 EUR	1,00	16,93	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	46,56 EUR	1,00	46,56	1,00	1,00
		Afronding	1,00	3,35	3,35	2,00	5,00

<b>375</b>	<b>3.6.3</b>	Parallelweg - b=4,5 meter	1.000,00 m	460,51	460.513,30	276,00	645,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten	6.400,00 m3	8,20	52.480,00	5,00	11,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	3.200,00 m3	15,72	50.304,00	9,00	22,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	3.200,00 m3	2,27	7.264,00	1,00	3,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte > 3.00m, mengkorrelmix 0	6.700,00 m2	6,08	40.736,00	4,00	9,00
		Aanbrengen grasbetontegels,600x400x100mm,breed < 1,50m, incl. invegen en afrillen	1.600,00 m2	24,97	39.952,00	15,00	35,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoev. > 500 ton, breedte > 2.50m	819,00 ton	49,45	40.499,55	30,00	69,00
		Aanbrengen laag AC 16 bind T1/T2/Ttd, d=50mm, hoev. > 500 ton, breedte > 2.50m	575,00 ton	56,01	32.205,75	34,00	78,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=50mm, hoev. 250-500 ton, breedte > 2.50m	575,00 ton	86,28	49.611,00	52,00	121,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	9.300,00 m2	0,20	1.860,00	0,00	0,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 1-breedte 0.10 m-onderb	2,00 km	2.042,29	4.084,58	1.225,00	2.859,00
		Verkeersmaatregelen	15.949,84 EUR	1,00	15.949,84	1,00	1,00
		Nader te detailleren	33.494,67 EUR	1,00	33.494,67	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	92.110,35 EUR	1,00	92.110,35	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	38,44	-38,44	23,00	54,00
<b>376</b>	<b>3.6.4</b>	Rammelstrook op asmarkering	1,00 km	20.400,86	20.400,86	12.241,00	28.561,00
		Verwijderen markering van thermoplast op asfaltverharding dmv waterstralen	300,00 m2	17,51	5.253,00	11,00	25,00
		Frezen rumble strips	350,00 m2	6,56	2.296,00	4,00	9,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.15 m-ononderb	2,00 km	2.977,29	5.954,58	1.786,00	4.168,00
		Verkeersmaatregelen	1.350,36 EUR	1,00	1.350,36	1,00	1,00
		Nader te detailleren	1.485,39 EUR	1,00	1.485,39	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	4.084,83 EUR	1,00	4.084,83	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	23,30	-23,30	14,00	33,00

379	3.6.7	Rotonde bubeko	1,00 st	402.609,22	402.609,22	241.566,00	563.653,00
		<u>Opbreken huidige verharding</u>	1.000,00 m2	65,57	65.571,64	0,00	0,00
		Zagen asfaltverharding, d=200mm	100,00 m	9,06	906,00	5,00	13,00
		Opbreken asfaltbetonverharding, d=200mm, breedte 1.50-3.00m, laden/afvoeren, afstand 1.00	2.000,00 m2	11,57	23.135,98	7,00	16,00
		Verwijderen verhardingslaag van steenmengsel, d=250mm, breedte 1.50- 3.00m,afvoeren naar	2.000,00 m2	6,04	12.074,85	4,00	8,00
		Opnemen trottoirband RWS band, laden en afvoeren, afstand 1.00uur vv., incl. stortkosten	100,00 m	2,92	291,86	2,00	4,00
		Verwijderen straat/trottoirkolk, laden/afvoeren, (incl. sk)	20,00 st	55,67	1.113,40	33,00	78,00
		Verwijderen betonbuis d=250mm,excl. grondwerk, laden en afvoeren 1.00uur vv.(incl. s.k.)	360,00 m	11,18	4.024,80	7,00	16,00
		Grond/zand ontgraven t.b.v. sleuf, h=1.00m, 1.00m3/m1	360,00 m	4,56	1.643,11	3,00	6,00
		Grond/zand aanvullen t.b.v. sleuf, h=1.00m, 1.00m3/m1	360,00 m	6,11	2.199,60	4,00	9,00
		Verkeersmaatregelen	2.269,87 EUR	1,00	2.269,87	1,00	1,00
		Nader te detailleren	4.766,73 EUR	1,00	4.766,73	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	13.108,50 EUR	1,00	13.108,50	1,00	1,00
		Afronding	1,00	36,94	36,94	22,00	52,00
						0,00	0,00
		<u>Rotonde binnenstraat = 12,75m</u>	2.200,00 m2	122,69	269.914,94	74,00	172,00
						0,00	0,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten d=0,8m	1.400,00 m2	8,96	12.544,00	5,00	13,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	1.400,00 m2	6,29	8.802,24	4,00	9,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	2.800,00 m2	0,91	2.543,80	1,00	1,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmi	2.630,00 m2	6,33	16.641,01	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=35mm, hoef. 25-50 ton, breedte > 2.50m	193,00 ton	116,98	22.576,75	70,00	164,00
		Aanbrengen laag AC 16, d=70mm, hoef. 25-50 ton, breedte > 2.50m	390,00 ton	74,74	29.148,60	45,00	105,00
		Aanbrengen laag AC base (STAB), d=70mm, hoef. 25-50 ton, breedte > 2.50m	395,00 ton	70,36	27.792,20	42,00	99,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	4.490,00 m2	0,20	876,55	0,00	0,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.15 m-ononderb	0,80 km	2.977,29	2.381,83	1.786,00	4.168,00
		aanbrengen dwarsmark. van therm. mark.materiaal.-markeringsvlakken-markeringsvlakken-ref	48,00 m2	44,96	2.158,08	27,00	63,00
		Aanbrengen zebrapad	4,00 st	979,44	3.917,76	588,00	1.371,00
		Aanbr. trottoirband type RWS, hoog 240mm, in zand, incl.lev. t.b.v. middengeleider	48,00 m	20,96	1.006,08	13,00	29,00
		Aanbr. betonstraatstenen, kf, grijs, d=80mm, breed 1.50- 3.00m, incl. invegen en afrillen t.b.v.	144,00 m2	26,40	3.801,60	16,00	37,00
		Aanbrengen betonverharding rammelstrook, d=250mm, breed 1,50m	40,00 m2	79,87	3.194,80	48,00	112,00
		zaaien -grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 -grassportveld- hoeveelheid: 1.50 kg per 100 m2-g	28,00 are	9,91	277,48	6,00	14,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	10,00 st	3.000,00	30.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen trottoir/straatkolk	20,00 st	787,22	15.744,40	472,00	1.102,00
		aanbrengen verkeersbordpaal, l=3.90m, flespaal 76/48mm	20,00 st	79,46	1.589,20	48,00	111,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	20,00 st	96,83	1.936,60	58,00	136,00
		Verkeersmaatregelen	9.348,48 EUR	1,00	9.348,48	1,00	1,00
		Nader te detailleren	19.631,82 EUR	1,00	19.631,82	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	53.987,49 EUR	1,00	53.987,49	1,00	1,00
		Afronding	1,00	14,17	14,17	9,00	20,00
						0,00	0,00
		<u>Vrijliggend fietspad - b = 2,5 meter</u>	1.000,00 m2	67,12	67.122,64	40,00	94,00
						0,00	0,00
		Aanbrengen verhardingslaag van steenmengsel d=250mm, breedte 1.50-3.00m, mengkorrelmi	1.160,00 m2	6,33	7.339,76	4,00	9,00
		Aanbrengen laag AC base d=60mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	150,00 ton	60,22	9.033,00	36,00	84,00
		Hoeveelheid 0.3 kg/m2, opp. > 5000m2	1.000,00 m2	0,20	195,00	0,00	0,00
		Aanbrengen laag AC surf, d=30mm, hoef. 100-250 ton, breedte 1.00 - 2.50m	75,00 ton	110,92	8.318,84	67,00	155,00
		Grond ontgraven t.b.v. cunet, inclusief stortkosten d=400mm	1.400,00 m2	8,26	11.560,00	5,00	12,00
		Leveren cunetzand, transportafstand 20km-leveren op de plaats van verwerking	1.400,00 m2	6,29	8.802,24	4,00	9,00
		Verwerken cunetzand d=400mm	1.400,00 m2	0,91	1.271,90	1,00	1,00
		Verkeersmaatregelen	2.326,94 EUR	1,00	2.326,94	1,00	1,00
		Nader te detailleren	4.886,57 EUR	1,00	4.886,57	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	13.438,08 EUR	1,00	13.438,08	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	49,69	-49,69	30,00	70,00
380	3.6.8	Het volwaardig afwaarderen van een 80 km/uur weg naar een 60 km/uur weg	1.000,00 m	60,84	60.840,26	36.504,00	85.176,00
		Verwijderen markering-door middel van stralen, door middel van gritstralen	900,00 m2	17,50	15.750,00	11,00	25,00
		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.15 m, onderbroken streep 1 - 3, breedte 0.15 m, Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	2,00 km	2.262,29	4.524,58	1.357,00	3.167,00
		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 1-breedte 0.15 m, onderbroken streep 1 - 1, breedte 0.15 m, Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	2,00 km	2.592,29	5.184,58	1.555,00	3.629,00
		Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord(en), opnemen en deponeren	2,00 st	60,69	121,38	36,00	85,00
		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-ononderbroken streep-breedte 0.15 m, ononderbroken streep, breedte 0.15 m, Reflecterend thermoplastische markeringsmateriaal dik 1 mm	2,00 km	2.977,29	5.954,58	1.786,00	4.168,00
		Aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	156,48	312,96	94,00	219,00
		Verwijderen geleiderail Type VLP 267	1.000,00 m	8,38	8.375,28	5,00	12,00
		Verkeersmaatregelen	4.022,81 EUR	1,00	4.022,81	1,00	1,00
		Nader te detailleren	4.425,09 EUR	1,00	4.425,09	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	12.169,00 EUR	1,00	12.169,00	1,00	1,00
		Afronding	0,00	23,57	0,00	14,00	33,00



	0,00	0,00
	0,00	0,00

100 km/uur wegen							
390	3.7.1	Middenbermconstructie - geleiderail	100,00 m	77,88	7.788,16	47,00	109,00
		Aanbrengen Type VLP 2Z 267-80	100,00 m	51,46	5.146,00	31,00	72,00
		Verkeersmaatregelen	514,60 EUR	1,00	514,60	1,00	1,00
		Nader te detailleren	566,06 EUR	1,00	566,06	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	1.556,67 EUR	1,00	1.556,67	1,00	1,00
		Afronding	1,00	4,83	4,83	3,00	7,00
390	3.7.1	Beeindiging geleiderail	1,00 st	2.031,61	2.031,61	1.219,00	2.844,00
		Aanbrengen Type VLP 1Z 267-60, 24 meter lang	1,00 st	1.356,89	1.356,89	814,00	1.900,00
		Verkeersmaatregelen	135,69 EUR	1,00	135,69	1,00	1,00
		Nader te detailleren	149,26 EUR	1,00	149,26	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	410,46 EUR	1,00	410,46	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	20,69	-20,69	12,00	29,00
395	3.7.4	Ongelijkvloerse kruising - Haarlemmermeeroplossing	1,00 st	5.043.925,03	5.043.925,03	3.026.355,00	7.061.495,00
		<u>Ongelijkvloerse kruising - Haarlemmermeeroplossing - Grondlichaam</u>	1,00 st	1.371.600,00	1.371.600,00	822.960,00	1.920.240,00
						0,00	0,00
		Leveren en aanbrengen grondlichaam	50.000,00 m3	15,00	750.000,00	9,00	21,00
		Overig grondwerk / watergangen /.. etc	1,00 post	200.000,00	200.000,00	120.000,00	280.000,00
		Verkeersmaatregelen	47.500,00 EUR	1,00	47.500,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	99.750,00 EUR	1,00	99.750,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	274.312,50 EUR	1,00	274.312,50	1,00	1,00
		Afronding	1,00	37,50	37,50	23,00	53,00
		<u>Ongelijkvloerse kruising - Haarlemmermeeroplossing - Overige</u>	1,00 st	192.986,91	192.986,91	115.792,00	270.182,00
		Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, hoogte 8 meter	24,00 st	3.000,00	72.000,00	1.800,00	4.200,00
		Aanbrengen Type VLP 1Z 133-60	200,00 m	58,38	11.676,00	35,00	82,00
		Aanbrengen bebordingen	1,00 post	50.000,00	50.000,00	30.000,00	70.000,00
		Verkeersmaatregelen	6.683,80 EUR	1,00	6.683,80	1,00	1,00
		Nader te detailleren	14.035,98 EUR	1,00	14.035,98	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	38.598,95 EUR	1,00	38.598,95	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	7,82	-7,82	5,00	11,00
		<u>Ongelijkvloerse kruising - Haarlemmermeeroplossing - Viaduct</u>	1,00 st	1.516.000,00	1.516.000,00	909.600,00	2.122.400,00
		Aanbrengen viaduct	700,00 m2	1.500,00	1.050.000,00	900,00	2.100,00
		Verkeersmaatregelen	52.500,00 EUR	1,00	52.500,00	1,00	1,00
		Nader te detailleren	110.250,00 EUR	1,00	110.250,00	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	303.187,50 EUR	1,00	303.187,50	1,00	1,00
		Afronding	1,00	62,50	62,50	38,00	88,00
		<u>Ongelijkvloerse kruising - Haarlemmermeeroplossing - Verhardingen</u>	1,00 st	1.963.338,12	1.963.338,12	1.178.003,00	2.748.673,00
		Opbreken asfaltverharding incl. fundering	6.500,00 m2	16,00	104.000,00	10,00	22,00
		Opnemen grasbetontegels, d=100mm, breedte tot 1.50m, afvoeren naar breker	3.100,00 m2	6,22	19.282,00	4,00	9,00
		Aanbrengen asfaltverharding inclusief fundering	15.500,00 m2	40,00	620.000,00	24,00	56,00
		Aanbrengen halfverharding grasbetontegels incl. fundering en cunet	4.500,00 m2	35,00	157.500,00	21,00	49,00
		Ombouwen kruising naar 2 rotondes	2,00 post	200.000,00	400.000,00	120.000,00	280.000,00
		Verkeersmaatregelen	65.039,10 EUR	1,00	65.039,10	1,00	1,00
		Nader te detailleren	204.873,17 EUR	1,00	204.873,17	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	392.673,57 EUR	1,00	392.673,57	1,00	1,00
		Afronding	-1,00	29,72	-29,72	18,00	42,00
396	3.7.5	Het veilig inrichten van 80 km/uur-wegen	1.000,00 m	60,86	60.863,83	36.518,00	85.209,00
		verwijderen markering-door middel van stralen-door middel van gritstralen	900,00 m2	17,50	15.750,00	11,00	25,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 3-breedte 0.15 m-onderb	2,00 km	2.262,29	4.524,58	1.357,00	3.167,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep 1 - 1-breedte 0.15 m-onderb	2,00 km	2.592,29	5.184,58	1.555,00	3.629,00
		Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord(en), opnemen en deponeren	2,00 st	2.977,29	5.954,58	1.786,00	4.168,00
		aanbrengen lengtemarkering van thermoplast-onderbroken streep-breedte 0.15 m-ononderb	2,00 km	60,69	121,38	36,00	85,00
		aanbrengen verkeersbord, incl. lev.	2,00 st	156,48	312,96	94,00	219,00
		Verwijderen geleiderail Type VLP 267	1.000,00 m	8,38	8.375,28	5,00	12,00
		Verkeersmaatregelen	4.022,81 EUR	1,00	4.022,81	1,00	1,00
		Nader te detailleren	4.425,09 EUR	1,00	4.425,09	1,00	1,00
		AUK/AK/W/R	12.169,00 EUR	1,00	12.169,00	1,00	1,00
		Afronding	1,00	23,57	23,57	14,00	33,00