

Nr	Activiteit	Hoeveelheid	Eenheid	Materieel	Productie [eenheid/uur]	Norm [uur/eenheid]	Draaiuren	Transportcapaciteit [eenheid/rit]	Transportnorm [rit/eenheid]	Ritten	Categorie
1	VOORBEREIDENDE EN OPRUIMINGSWERK										
12	TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN										
121980	Toepassen afzetting(en) bij in-/uitrit	1,00	st	Werkbus			2	2,00			
13	BEMALINGEN										
131	Open bemaling										
131010	Aanbr., instandh. en verw. open bemaling.	30,00	uur	Bemalingspomp	1,00			30,00			
14	TIJDELIJKE VOORZIENINGEN										
141	Tijdelijke af- / bescherming										
141640	Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting.	200,00	m	Graafmachine, mobiel	100,00			2,00			
145	Rijplaten										
145320	Toepassen stalen rijplaten	10,00	rit	Vrachtauto			1	10,00	1,00	10,00	Zwaar
15	OPRUIMINGSWERK										
153	Opruimingswerk- leidingwerk										
153720	Verwijderen betonnen duiker, ø800 mm, uitstroom.	30,00	m	Graafmachine, rups-	5,00			6,00			
153720	Verwijderen betonnen duiker, ø800 mm, uitstroom.	30,00	m	Vrachtauto	20,00			1,50	10,00	3,00	Zwaar
156	Opruimingswerk - groenvoorzieningen										
156010	Maaien gewas, NVO, toekomstig maaisel depot en extra natuur	450,00	are	Trekker met werktuig	60,00			7,50			
156020	Frezen. NVO, toekomstig maaisel depot en extra natuur	410,00	are	Trekker met werktuig	60,00			7,00			
157	Opruimingswerk - inrichting en bebakening										
157010	Verwijderen afrastering, houten palen met 3 puntdraden	200,00	m	Graafmachine, mobiel	250,00			1,00			
16	MAATREGELEN T.B.V. NUTSVORZIENINGEN										
160140	Graven proefsleuf	40,00	m	Graafmachine, mobiel	5,00			8,00			
2	GRONDWERKEN										
21	GROND ONTGRAVEN										
211	Grond ontgraven t.b.v. natuurvriendelijke oever										
211010	Grond ontgraven uit terrein t.b.v. natuurbouw.	23.200,00	m3	Graafmachine, rups-	100,00			232,00			
	Grondontgraven uit ophoging (bagger)	5.000,00	m3	Graafmachine, rups-	100,00			50,00			
	Grondontgraven uit tijdelijk depot	15.200,00	m3	Graafmachine, rups-	100,00			152,00			
213	Grond ontgraven uit cunet opstelplaats en maaiseldepot										
213010	Grond ontgraven uit cunet opstelplaats en maaiseldepot	2.800,00	m3	Graafmachine, mobiel	70,00			40,00			
22	GROND VERVOEREN										
221	Grond vervoeren naar plaats van verwerking										
221010	Grond vervoeren, naar plaats van verwerking	4.800,00	m3	Trekker met dumper	50,00			96,00			
223	Grond vervoeren (vervalt aan de aanemer)										
223010	Grond vervoeren, vervalt aan de aannemer	15.191,00	m3	Vrachtauto	80,00			190,00	20,00	760,00	Zwaar
225	Grond vervoeren naar depot										
225010	Grond vervoeren, grond voor particuliere percelen.	7.400,00	m3	Trekker met dumper	35,00			211,50			
225030	Grond vervoeren, grond uit opstelplaats en maaiseldepot	2.770,00	m3	Trekker met dumper	35,00			79,50			
	Grond vervoeren naar tijdelijk depot	14.396,00	m3	Trekker met dumper	35,00			411,50			
23	GROND VERWERKEN										
231	Grond verwerken in depot										
231010	Grond verwerken in depot, grond voor particuliere percelen.	7.400,00	m3	Wiellaadschop	100,00			74,00			
231030	Grond verwerken in depot, grond uit opstelplaats en maaiseldepot	2.770,00	m3	Wiellaadschop	100,00			28,00			
	Grond verwerken in tijdelijk depot	14.396,00	m3	Wiellaadschop	100,00			144,00			
233	Grond verwerken in te dempen watergang										
233010	Grond verwerken in te dempen watergang, grond	50,00	m3	Graafmachine, rups-	80,00			1,00			
233030	Grond verwerken in aanvulling watergang t.p.v. nieuwe duiker, zand	360,00	m3	Graafmachine, rups-	80,00			4,50			
235	Grond verwerken in cunet										
235010	Grond verwerken in aanvulling cunet opstelplaats en maaiseldepot, zand.	1.860,00	m3	Graafmachine, mobiel	80,00			23,50			
237	Grond verwerken in terrein										
237010	Grond verwerken in ophoging kade	2.530,00	m3	Graafmachine, rups-	100,00			25,50			
239	Grond leveren										
239110	Leveren grond, zand voor zandbed	0,00	m3	Vrachtauto	120,00			0,00	20,00	0,00	
25	GRONDBEWERKING										
251010	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond, demping watergang met zand	0,00	m3	Trilplaat	35,00			0,00			
251030	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond, cunet maaisel depot.	2.254,00	m3	Trilplaat	35,00			64,50			

Nr	Activiteit	Hoeveelheid	Eenheid	Materieel	Productie [eenheid/uur]	Norm [uur/eenheid]	Draaiuren	Transportcapaciteit [eenheid/rit]	Transportnorm [rit/eenheid]	Ritten	Categorie
27	BAGGERWERKZAAMHEDEN										
275	Opschonen watergangen										
275010	Opschonen watergang, verspreidbaar op naastliggend terrein.	10,00	m3	Graafmachine, rups-	100,00		0,50				
3	LEIDINGWERK										
32	DUIKERS										
322020	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker ø800 mm	42,00	m	Vrachtauto	84,00		0,50	42,00		1,00	Zwaar
322020	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker ø800 mm	22,00	m	Graafmachine, rups-	10,00		2,50				
5	VERHARDING										
51	WEGFUNDERING INCL. SEMI-VERHARDING										
511010	Aanbrengen ongebonden wegfundering, dik 250 mm	367,50	m2	Vrachtauto	120,00		3,50	20,00		19,00	Zwaar
511010	Aanbrengen ongebonden wegfundering, dik 250 mm	2.760,00	m2	Graafmachine, mobiel	70,00		39,50				
511010	Aanbrengen ongebonden wegfundering, dik 250 mm	2.760,00	m2	Triplaat	70,00		39,50				
511030	Aanbrengen straatlaag, 50mm	66,75	m3	Vrachtauto	120,00		1,00	20,00		4,00	Zwaar
511030	Aanbrengen straatlaag, 50mm	2.510,00	m2	Graafmachine, mobiel	70,00		36,00				
511030	Aanbrengen straatlaag, 50mm	2.510,00	m2	Triplaat	80,00		31,50				
54	BESTRATING										
541010	Aanbrengen grasbetontegels, opstelplaats en maaiselopslag.	2.510,00	m2	Vrachtauto	400,00		6,50	200,00		13,00	Zwaar
541010	Aanbrengen grasbetontegels, opstelplaats en maaiselopslag.	2.510,00	m2	Graafmachine, mobiel	12,50		201,00				
6	GROENVOORZIENING										
61	HERSTELWERKZAAMHEDEN										
611	Onderhoudspaden										
611010	Frezen onderhoudspaden.	191,00	are	Trekker met werktuig	15,00		13,00				
611030	Egaliseren onderhoudspaden.	191,00	are	Trekker met werktuig	10,00		19,50				
611050	Rotorkoepel-zaaicombinatie.	191,00	are	Trekker met werktuig	6,00		32,00				
	Inzaaien bloemrijk grasland inclusief extra natuur	220,00	are	Trekker met werktuig	6,00		37,00				
7	INRICHTING EN BEBAKENING										
71	AFSCHEIDINGEN										
711010	Aanbr. afrastering van houten palen + 2 draden.	1.000,00	m	Graafmachine, mobiel	100,00		10,00				
711010	Aanbr. afrastering van houten palen + 2 draden.	1.000,00	m	Trekker met dumper	100,00		10,00				
8	WERKEN VAN ALGEMENE AARD										
81	INZETTEN WERKNEMERS / MATERIEEL										
812	Inzetten materieel										
812110	Inzetten vrachtauto.	24,00	uur	Vrachtauto	1,00		24,00				
812120	Inzetten hydraulische graafmachine.	24,00	uur	Graafmachine, rups-	1,00		24,00				
82	GEBRUIK HULPMIDDELEN										
824120	Gebruik directieverblijf.	0,00	st	Vrachtauto		1	0,00		2	0,00	Zwaar
84	BORSTELPLAATS										
841	Voorzieningen materieel										
841010	Schoonhouden materieel en transportroutes	12,00	week	Trekker met werktuig		5	60,00				
	Licht verkeer	12,00	week	Werkbus		1	12,00		50	600,00	Licht
Totaal										1.410	