

Gemeente:	Waterland				
Betreft:	Graaf Willemlaan				
betreft:	raming wijziging kruising Jan Persijnlaan (aanleg zebrapaden				
Datum:	23-feb-18				
postnr	Omschrijving	1h	aantal	totaal	
110020	Grond ontgraven uit watergang/geul/cunet/put/haven	m3	3,50	2,05	7,18
111010	Grond verwerken in grondlichaam/depot/terrein c.a. zand	m3	10,00	4,11	41,10
112010	Leveren grond. Zand (theoretisch profiel)	m3	10,00	10,26	102,60
131030	Opbreken betonstraatstenen. KF	m2	159,50	2,05	326,98
133020	Opbreken betontegels. Trottoirs vierkant 300x300x45mm	m2	7,00	1,54	10,78
134020	Opbreken betonbanden. 100x200 mm	m	10,00	2,56	25,60
141040	Aanbrengen betonstraatstenen. Keiform. keperen zonder BM 1,50 tot 6,00 m breed	m2	145,50	8,21	1194,56
141080	Aanbrengen molgoot. Breed 300mm van BSS	m	46,00	3,08	141,68
143020	Aanbrengen betontegels. Trottoirs vierkant 300x300x45mm tot 1,50 m breed	m2	18,25	6,15	112,24
144020	Opnieuw stellen opsluitbanden van beton. 100x200 mm	m	10,00	5,64	56,40
151050	Leveren betonstraatstenen. Keiform. Zwart (lavarò nero) LAVARTONERO Z	st	5500,00	0,61	3355,00
151080	Leveren betonstraatstenen. Keiform. Wit	st	5950,00	0,61	3629,50
153010	Leveren betontegels. 300x300x45 mm vierkant	st	123,00	0,21	25,83
153020	Leveren betontegels. 150x300x45 vierkant	st	10,00	0,26	2,60
154100	Leveren rechte opsluitband van beton. 100x200 licht grijs	st	2,00	3,23	6,46
162060	Opnemen betonpoef afm.groter dan 50x50 cm of diameter 50	st	2,00	9,23	18,46
162080	Aanbrengen betonpoef afm.groter dan 50x50 cm of diameter 50	st	2,00	12,82	25,64
163010	Plaatsen/onderhouden vooraankondigingsbord	st	4,00	102,62	410,48
163011	toegevoegd prijs onderhouden per stuk/ per week	st	4,00	20,52	82,08
163012	toegevoegd prijs afvoeren en belettering verwijderen	st	4,00	51,31	205,24
164020	Instandhouden tijdelijk depot.	week	1,00	51,31	51,31
165050	Leveren en aanbrengen verkeersborden. Vierkant 600 mm	st	4,00	76,97	307,88
301220	T.B.S. Rijplaten 5x1,5 m1 (incl. laadkosten en transport heen en terug)	dag	20,00	24,11	482,20
	subtotaal				10621,78
	onvoorzien		10%		1062,18
	Totaal naar raming Excl. 21% BTW				11683,96