

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Rekentool Vekeersgeneratie & parkeren

Onderwerp: Hardenberg, Marslanden II, schoolgebouw en sportvelden

Datum: 07-07-2021

Basisschool Marslanden

Rekentool Verkeersgeneratie & Parkeren

BASISSCHOOL

Functieprofiel

	onderbouw	bovenbouw
aantal klassen	9	8

Profiel - op basis defaultwaarden

	onderbouw	bovenbouw	
leerlingen per klas	26	26	
overblijf percentage	100	100	%
leerlingen begeleid naar school	80	30	%
aantal leerlingen per ouder/verzorger (per auto)	1.33	1.18	
aantal leerlingen per ouder/verzorger (overige vervoers wijzen)	1.20	1.20	
turnover parkeerruimte ouders/verzorgers	2.0	4.0	
% ouders/verzorgers per auto		45	%
% personeel per auto		80	%
docenten per klas		1.0	
overig personeel per klas		0.3	
turnover parkeerplaatsen personeel		1.0	

Resultaat - Verkeersgeneratie

	onderbouw	bovenbouw	docenten	overig pers.	totaal
autoritten per openingsdag	266	94	26	8	394
voor begin schooldag	0	0	13	2	15
begin schooldag	133	47	0	2	182
begin middagpauze	0	0	0	0	0
eind middagpauze	0	0	0	0	0
eind schooldag	133	47	0	2	182
na eind schooldag	0	0	13	2	15

Resultaat - Parkeren

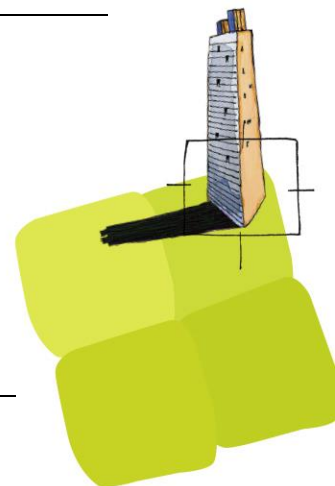
	onderbouw	bovenbouw	docenten	overig pers.	totaal
benodigde parkeerplaatsen			14	4	18
benodigde parkeerruimte K&R	34	6			40
					58

BügelHajema, Adviseurs voor leefomgeving en omgevingsrecht BNSP

Vaart NZ 50, 9401 GN Assen T 0592 316 206

E info@bugelhajema.nl W www.bugelhajema.nl

Vestigingen te Assen, Leeuwarden en Amersfoort





Kinderdagverblijf Marslanden

Rekentool Verkeersgeneratie & Parkeren

KINDERDAGVERBLIJF

Functieprofiel

aantal groepen: 4

Profiel - op basis defaultwaarden

kindplaatsen per groep	14.0
medewerkers per groep	2.6
% kinderen dat de hele dag blijft	75 %
% ouders/verzorgers per auto	50 %
% medewerkers per auto	50 %
aantal kinderen per ouder/verzorger (per auto)	1.33
aantal kinderen per per ouder/verzorger (overige vervoerwijze)	1.33
turnover parkeerruimte per ouder/verzorgers	3
turnover parkeerplaatsen personeel	1

Resultaat - Verkeersgeneratie

	ouders/verzorgers	medewerkers	totaal
autoritten per openingsdag (aankomst + vertrek)	106	10	116
- voor begin kinderdagverblijfdag	0	5	5
- begin kinderdagverblijfdag	42	0	42
- begin middagpauze	11	0	11
- eind middagpauze	11	0	11
- eind kinderdagverblijfdag	42	0	42
- na eind kinderdagverblijfdag	0	5	5

Resultaat - Parkeren

	ouders/verzorgers	medewerkers	totaal
benodigde parkeerplaatsen		5	5
benodigde parkeerruimte K&R	7		7
			12



Parkeerbalans

functie	aanwezigheidspercentages								absolute parkeerbehoefte
	Werkdag				Zaterdag		Zondag		
	Ochtend	Middag	Avond	Nacht	Middag	Avond	Middag		
basischool	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	58
sportvelden	25%	25%	50%	0%	100%	25%	100%		20
kinderdagverblijf	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%		12
sportschool/gymlokaal	50%	50%	100%	0%	100%	100%	100%		32
									122

functie	Parkeerbehoefte op basis van aanwezigheidspercentage							
	Werkdag				Zaterdag		Zondag	
	Ochtend	Middag	Avond	Nacht	Middag	Avond	Middag	
basischool	58	58	0	0	0	0	0	
sportvelden	5	5	10	0	20	5	20	
kinderdagverblijf	12	12	0	0	0	0	0	
sportschool/gymlokaal	16	16	32	0	32	32	32	
totaal	91	91	42	0	52	37	52	
benodigde parkeergelegenheid +15% zoekmar	107	107	49	0	61	44	61	