

# MOBILITEITSMATREGELEN FEYENOORD CITY

## Investerings per jaar inclusief index

Bedragen per 1-1-2016

Kostenstijging 2%

Datum 2-10-2017

Versie 3

PROGRAMMA MOBILITEIT

Oude  
nr's

### Werkpakket 1: Projectgebied Feyenoord City

#### [1.1] Projectmanagement algemeen

[1.2] Omlappen tramperrons halte Stadionweg	5
[1.3] Herprofileren Olympiaweg Noord	18
[1.4] VRI, regelscenario's, borden en bewegwijzering	19-22
regelscenario's A16 JFKennedylaan	
flankerende maatregelen	
bewegwijzering	

### Werkpakket 2: Veranda

[2.1] Ontsluiting Verandagarage en inrichting naastgelegen parkeerterrein *	15
[2.2] Maatregelen buitenruimte Veranda *	24a
	24b
[2.3] Waterterminal (3 steigers) Piet Smitkade	11

### Werkpakket 3: Colosseumwegzone

[3.1] Herinrichten kruising Putselaan / Laan op Zuid / Rosestraat met toegang t	17
[3.2] Tramhalte Laan op Zuid ter vervanging halte Varkenoordseviaduct	7
[3.3] Tramhalte Putselaan	8
[3.4] Verbindingsboog Putselaan / Beijerlandse laan	9
[3.5] Doortrekken Rosestraat ri. Colosseumweg en herprofileren Colosseumwe	16
[3.6] Langzaamverkeersbrug over het spoor	1

### Werkpakket 4: Derden (spoor)

[4.1] Verwerven sporen Colosseumweg	16b
[4.2] Opgangen trap en lift perron naar langzaamverkeersbrug	in 3.6?
[4.3] Overkapping bestaande perron bij stadion	2

### Werkpakket 5: Derden (vervoer over water)

[5.1] Aanlegsteiger Rivium Zuid in Capelle aan den IJssel	12a
[5.2] Aanlegsteiger Stormpolder in Krimpen aan den IJssel	12b

### Werkpakket 6: Projecten elders in de stad

[6.1] Keerlus tram Kop van Zuid inclusief herinrichting Posthumalaan *	3
[6.2] Keerlus tram Beukendaal *	6
[6.3] Aanpassing tramhalte P+R Beverwaard	4
[6.4] Looproutes P+R Beverwaard *	13
[6.5] Uitbreiding parkeercapaciteit P+R Beverwaard	
[6.6] Aanlegsteiger Nesserdijk *	12c
[6.7] Nieuwe trafo (stroomvoorziening) tram	10

Totaal

**Berekening Kapitaalslasten**

28-9-2017

Code	Ramingsobject
1	nieuwe voetgangersverbinding over spoor
1	idem bijdrage van derden
2	overkapping op het NS perron
3	keerlus Kop van zuid (incl herinrichting Posthumalaan)
4	aanpassingen tramhalte Beverwaard (parkeerplaats op afstand)
5	omklappen tramperron halte stadionweg (richting Beverwaard)
6	keerlus Beukendaal
7	Tram, 2de Rosestraat, route 7, 4 haltes op Laan op Zuid
8	Tram, 2de Rosestraat, route 8, 2x1,5 halte, Putselaan
9	Bocht Putselaan/Beijerlandselaan
10	Eventueel benodigde nieuwe trafo tram
11	a. waterterminal Piet Smitkade
11	idem bijdrage van derden
11	b. waterterminal Piet Smitkade
11	idem bijdrage van derden
11	c. waterterminal Piet Smitkade
11	idem bijdrage van derden
12	a. diverse aanlegsteigers
12	b. diverse aanlegsteigers
12	c. diverse aanlegsteigers
12	idem bijdrage van derden
13	looproute van parkeerplaats op afstand Beverwaard naar tramhalte
14	Verbetering looproutes algemeen
15	nieuwe ontsluiting Verandagarage
16	a. doortrekken Collosseumweg
16	idem bijdrage van derden
16	b. idem verwerving
17	herinrichting kruising Putselaan/Rosestraat/Laan op Zuid
18	Herprofileren Olympiaweg-noord
19	VRI diverse aanpassingen
20	Regelscenario route A16/JF Kennedylaan
21	flankerende maatregelen (camera's, dynamische borden, etc)
22	Bewegwijzering
22	idem bijdrage van derden
23	a. Programmakosten
23	b. Programmakosten
23	c. Programmakosten
23	d. Programmakosten
23	e. Programmakosten

24	a.maatregelen Veranda
24	b.maatregelen Veranda
25	a.risico reservering
25	b.risico reservering
	<b>Totaal</b>

<p><b>[1.1]</b>  <b>Projectmanagement algemeen</b></p> <p>o.a.  totstandkoming en naleving Mobiliteitscontract, faciliteren maatregelen uit GREX Feyenoord City (o.a. tijdelijke voetgangersbrug Stadionweg), tegengaan (parkeer)overlast, overige.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Afstemming met Feyenoord over Actieplan, bekostigingen vanuit GREX Feyenoord City</li>   <li>- Parkeerbeleid via Stadsbeheer</li> </ul>
---	--

Soort	invest start	jr uitv. jaren	bouwsom a	engineering b	bijkomende k c	onvoorzien d
<b>2018 6</b>						
Bijdrage van gem.	2018	1				
Investering	2018	1				
Investering	2021	1				
Investering	2021	1				
Investering	2021	1				
Investering	2021	1				
Bijdrage AAN gem.	2021	1				
<b>2019 1</b>						
Investering	2018	1				
Investering	2018	1				
Investering	2020	4				
Investering	2018	1				
Bijdrage AAN gem.	2018	1				
Investering	2020	1				
Bijdrage AAN gem.	2020	1				
Investering	2020	1				1
Bijdrage AAN gem.	2020	1				
<b>2020 1</b>						
Investering	2021	1				
Bijdrage van gem.	2021	2				
Bijdrage van gem.	2021	2				
Bijdrage van gem.	2021	2				
Investering	2021	2				
Bijdrage AAN gem.	2021	1				
<b>2021 1</b>						
Investering	2020	1				
Bijdrage AAN gem.	2020	1				
<b>2022 1</b>						
Investering	2020	1				
<b>2023 1</b>						
Bijdrage van gem.	2020	1				
<b>2024 1</b>						
Bijdrage van gem.	2018	1				
Bijdrage van gem.	2018	1				
<b>2025 1</b>						
Bijdrage van gem.	2019	1				
Bijdrage van gem.	2021	1				
Bijdrage van gem.	2018	1				
Investering	2018	1				
tlv FC						
Investering	2020	1				
Bijdrage AAN gem.	2020	1				
Bijdrage van gem.	2019	1				

bouwsom	engineering	bijkomende k	onvoorzien
a	b	c	d

					Onzekerh rve en scopewijz
					<i>nb bedragen zijn inclusief</i>
	Kolom1	investeringsjaar	Ramingsbedrag inclusief projectonvoorzie n en engineering	Onzekerheidsre serve en kleine scopewijziginge n:	Raming l onzekerh rve
	Investering	2020		0%	€ 7
	Bijdrage AAN ger	2020		0%	€ 2
	Bijdrage van gem.	2020		0%	€ 3
	Bijdrage van gem.	2019		0%	€ 1
	Bijdrage van gem.	2018		0%	€
	Bijdrage van gem.	2018		0%	€
	Bijdrage van gem.	2021		0%	€ 1
	Bijdrage van gem.	2021-2022		0%	€ 1
	Bijdrage van gem.	2021-2022		0%	€
	Bijdrage van gem.	2021-2022		0%	€ 1
	Bijdrage van gem.	2019		0%	€
	Investering	2018		0%	€
	Bijdrage AAN ger	2018		0%	€
	Investering	2020		0%	€
	Bijdrage AAN ger	2020		0%	€
	Investering	2020		0%	€
	Bijdrage AAN ger	2020		0%	€
	Bijdrage van gem.	2018		0%	€
	Bijdrage van gem.	2018		0%	€
	Investering	2020		0%	€
	Bijdrage AAN ger	2020		0%	€
	Investering	2018		0%	€
	Investering	2020-2023	-	0%	€
	Investering	2018		0%	€
	Investering	2021-2022	€	0%	€ 1
	Bijdrage AAN ger	2022		0%	€
	Investering	2020	€	0%	€ 2
	Investering	2021	€	0%	€ 1
	Investering	2018	€	0%	€ 2
	Investering	2021	€	0%	€
	Investering	2021	€	0%	€
	Investering	2021	€	0%	€
	Investering	2021	€	0%	€
	Bijdrage AAN ger	2021		0%	€
	Investering	2018	€	0%	€
	Investering	2019	€	0%	€
	Investering	2020	€	0%	€
	Investering	2021	€	0%	€
	Investering	2022	€	0%	€

Investering	2018	€		0%	€
Investering	2020-2023	€		0%	€
Investering	2019	€		0%	€
Investering	2021	€		0%	€
		€			€

raming totaal (a+b+c+d)	code raming IB okt 2016	Risicoreserve RR	raming incl RR	Lijst mei-17
			15%	
€	E03	€	€	€
€	I02 1)	€	€	€ 2)
€	V.01, V.02, V.03	€	€	€
€	V.04 8)	€	€	€
€	V.05	€	€	€
€	SP [redacted]	€	€	€
€	I [redacted]	€	€	€
€	SP [redacted]	€	€	€
€	SP [redacted]	€	€	€
€	cfm G.01/G.02/G.03	€	€	€
€	cfm G.01/G.02/G.03	€	€	€
€	cfm G.01/G.02/G.03	€	€	€
	geen raming		€	€ 6)
	E.17	€	€	€
	E.18a	€	€	€ 5)
	E.18b	€	€	€
	I.15	€	€	€ 7)
	F05a, 05b(2x), 05d en 05e	€	€	€ 4)
€	geen raming		€	€ 9)
	F.01b	€	€	€
	G.01/G.02/G.03	€	€	€
	G.01/G.02/G.03	€	€	€
	E.05	€	€	€
	E.09	€	€	€ 3)
	E.06	€	€	€
	I.05 Bergmaweg	€	€	€
	G.01/G.02/G.03	€	€	€
€	SP [redacted]	€	€	€
€		€	€	€

raming (a+b+c+d)	code IB
---------------------	---------

Risicores. RR	raming incl RR	€	€	€	
---------------	-------------------	---	---	---	--

reidsrese  
kleine  
zigenen:  
0%  
OR

Incl.  
reidsrese

Lijst  
mei-17  
verschil

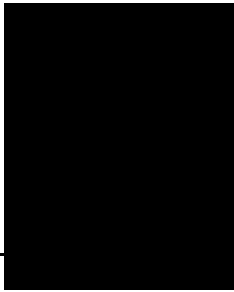
17	€		1	€	€
17	€		2	€	€
19		tlv FC			
23		tlv FC			
25	€		3	€	€
1	€		4	€	€
24	€		5	€	€
13	€		6	€	€
14					€
15					€
27	€		7	€	€
9	€		8	€	€
9	€		8	€	€
10	€		9	€	€
10					€
11	€		10	€	€
11					€
20	€		11	€	€
21					€
22					€
22	€		12	€	€
26	€		13	€	€
	€		14	€	€
7	€		15	€	€
16	€		16	€	€
16					€
18	€		17	€	€
12					€
2					€
3	€		18	€	€
4					€
5	€		19	€	€
6					€
6	€		20	€	€
	€		21	€	€
					€
	€		23	€	€
	€		24	€	€
	€		25	€	€





8  
8

€  
€  
€  
€

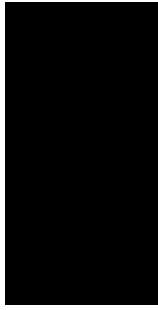


26  
22  
27

€  
€  
€  
€  
€  
€  
€



€  
€  
€  
€  
€



Overzicht

mei-17



Overzicht	Verschil
mei-17	

Nieuw	Programma	onzekerheids	Raming
bedrag		reserve	TOTAAL

invest derden





BEDRAGEN

1-1-2016

Investeringen tlv gemeente	Bijdrage van gemeente	Bijdrage AAN gemeente	Investeringen tlv derden	Kosten (netto) tlv gemeente excl bijdr AAN gem
€	100% €		€	€
€				€
€				€
€				€
€				€
€		50% €		€
€				€
€				€
€		20% €		€
€		20% €		€
€		20% €		€
€				€
€	80% €		€	€
€	80% €		€	€
€	80% €		€	€
€		20% €		€
€		25% €		€
€				€
€	50% €		€	€
€				€
€	80% €		€	€
€	80% €		€	€
€				€
€	50% €		€	€
€	80% €		€	€
€	100% €		€	€
€				€
€		20% €		€
€	80% €		€	€
€				€
€				€

Investeringen tlv gemeente	Bijdrage van gemeente	Bijdrage AAN gemeente	Investeringen tlv derden	Kosten tlv gemeente
----------------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------------	---------------------

<b>Gemeente</b>		<b>Derden</b>	
Investeringen	€	Investeringen	€
Bijdragen van gem	€	Bijdragen AAN gem	€
totaal kosten bruto	€	totaal kosten bruto	€
Bijdragen AAN gem	€	Bijdragen van gem	€
totaal kosten netto	€	totaal kosten netto	€
inflatie	2% €		
incl inflatie	€		













