

Bijlage 1 Maatregelenpakket Beethoven

V1.0 28-11-2025

Categorie

1. Besluitvormingsmomenten publieke partners
2. Waarborgen inzake bereikbaarheid tijdens uitvoering projecten
3. Ingebruikname/realisatie (deel)projecten
4. Onderhoud/instandhouding maatregelen

Project	Categorie	Onderdeel	Deelproject	Start (jaar)	Realisatie / Ingebruik- name (jaar)	Mijlpaal gekoppeld aan jaar
KTM-2: hubs	1.		BOK hub X	2027		2027
	2.					
	2.					
	3.	Brainporthubs	Brainporthub (te bepalen Q1 26)	2026	2030	
	3.	Regionale hubs	Regionale hub station Helmond Brouwhuis	2026	2030	
	3.		Regionale hub station Deurne	2026	2030	
	3.		Regionale hub station Best	2028	2030	
	3.		Bus op vluchtstrook A2-zuid fase 2	2026	2030	
	3.	OV	Bus op vluchtstrook A67-west noordelijke rijbaan (ri Eersel)	2026	2030	
	3.		Doortrekken HOV4 Kempen, onderdeel N284	2028	2030	
	3.		Doortrekken HOV4 Kempen, deel C - OV bereikbaarheid Eersel-Duizel-Hapert	2026	2030	
	3.		HOV Eindhoven-Valkenswaard, fase 2	2030	2030	
	3.		OV-maatregelen Beekse Brug	2026	2030	
	3.		Busbaan Gijzenrooische weg – HOV 5 Eindhoven Geldrop	2030	2030	
	3.			2026	2030	
	3.	Gedrag	Gedrag	2026	2030	
	4.		Onderhoud hub XX			2033
	4.		Onderhoud hub XX			2034
	4.		Onderhoud hub XX			2035
	4.		Onderhoud hub XX			2036
	4.		Onderhoud hub XX			2037
	4.		Onderhoud hub XX			2038
	4.		Onderhoud hub XX			2039
	4.		Onderhoud hub XX			2040
	4.		Onderhoud hub XX			2041
	4.		Onderhoud hub XX			2042
	4.		Onderhoud hub XX			2043
	4.		Onderhoud hub XX			2044
	4.		Onderhoud hub XX			2045
	4.		Onderhoud hub XX			2046
	4.		Onderhoud hub XX			2047
	4.		Onderhoud hub XX			2048
	4.					
	4.					
	4.					
	4.					
KTM-2: fiets, OV, gedrag	1.		BOK fietspad X	2027		2027
	2.					
	2.					
	3.	Fiets	F58 Tilburg - Beek en Donk (afrondding KTM1)	2026	2030	
	3.		F67 De Kempen (afrondding KTM1)	2028	2030	
	3.		F50 Veghel – Son/Ekkersrijt (afrondding KTM1)	2026	2030	
	3.		Verbinding Slowlane-F67: Ongelijkvloers LV-kruising De Run 4200	2026	2030	
	3.		F2 Snelfietsroute Eindhoven – Heeze – Leende	2028	2030	
	3.		Fietsmaatregelen Beekse Brug	2026	2030	
	3.		Fietsverbinding BIC - station Best	2026	2030	
	3.		Fietsverbinding Hapert-Bladel (de Vliegert)	2026	2030	
	3.		Wilhelminakanaal (Laarbeek, Nuenen, Son en Breugel) (F58) (017)	2027	2030	
	3.		Fietsroute Eindhoven-Helmond (035)	2026	2030	
	3.		Snelfietsroute Helmond-Nuenen (036)	2026	2030	
	3.		Top 25 Mobiliteitstransitie Helmond - fietsmaatregelen	2026	2030	
	3.		Fietsroute Helmond – Geldrop – Eindhoven *		2030	
	3.		Fietsroute Someren – Lierop – Helmond *		2030	
	3.		Fietsroute HTC – Geldrop		2030	
	4.		Onderhoud fietspad YY			2033
	4.		Onderhoud fietspad YY			2034
	4.		Onderhoud fietspad YY			2035
	4.		Onderhoud fietspad YY			2036
	4.		Onderhoud fietspad YY			2037
	4.		Onderhoud fietspad YY			2038
	4.		Onderhoud fietspad YY			2039
	4.		Onderhoud fietspad YY			2040
	4.		Onderhoud fietspad YY			2041
	4.		Onderhoud fietspad YY			2042
	4.		Onderhoud fietspad YY			2043
	4.		Onderhoud fietspad YY			2044
	4.					
	4.					
	4.					
	4.					

Categorie

1. Besluitvormingsmomenten publieke partners

2. Waarborgen inzake bereikbaarheid tijdens uitvoering projecten

3. Ingebruikname/realisatie (deel)projecten

4. Onderhoud/instandhouding maatregelen

Project	Categorie	Onderdeel	Deelproject	Start (jaar)	Realisatie / Ingebruik- name (jaar)	Mijlpaal gekoppeld aan jaar
	4.		Onderhoud fietspad YY			2045
	4.		Onderhoud fietspad YY			2046
	4.		Onderhoud fietspad YY			2047
	4.		Onderhoud fietspad YY			2048
MMK	1.		BOK MMK	2026	2026	
	1.		Oplevering (VO) Voorlopig Ontwerp		2028	2027
	1.		Projectbeslissing MMK eind 2028		2028	2028
	1.		Besteksvorming en aanbesteding		2029	2029
	2.		Start inrichting tijdelijke situatie	2030		2030
	3.		Bouwkuip voor bustunnels Oost & West gereed	2032	2032	2032
	3.		Bouwkuip voor busstation gereed	2032	2033	2033
	3.		Ruwbouw busstation gereed	2032	2035	2035
	3.		Aansluiting busstunnels op busstation	2037	2037	2037
	3.		Realisatie stamriool	2027	2031	
	3.		Realisatie tijdelijke situatie	2030	2031	2031
	3.		Realisatie busbuffer	2032	2038	
	3.		Realisatie bustunnel Noord	2036	2038	
	3.		Realisatie bustunnel Oost	2032	2038	
	3.		Realisatie bustunnel Zuid	2036	2038	
	3.		Realisatie bustunnel West	2032	2034	2034
	3.		Realisatie bustunnel Midden	2034	2036	2036
	3.		Realisatie busstation	2032	2038	2038
	3.		Realisatie opstellen fietsvervoer	2032	2038	
	3.		Realisatie Stationsgebouw Noord	2032	2038	
	4.		Onderhoudsplan X			2039
	4.		Onderhoudsplan X			2040
	4.		Onderhoudsplan X			2041
	4.		Onderhoudsplan X			2042
	4.		Onderhoudsplan X			2043
	4.		Onderhoudsplan X			2044
	4.		Onderhoudsplan X			2045
	4.		Onderhoudsplan X			2046
	4.		Onderhoudsplan X			2047
	4.		Onderhoudsplan X			2048
HOV-4	1.		Aanbesteding EHV Mauritsstraat	2027	2027	
	1.					
	1.					
	1.					
	2.		EHV - Mecklenburgstraat tijdelijke maatregelen ivm doorstroom [nader te specificeren]		2027	2027
	2.		EHV - Vonderweg tijdelijke maatregelen ivm doorstroom [nader te specificeren]		2028	
	2.					
	2.					
	3.		EHV - Karel de Grotelaan - binnen de ring	2026	2028	2028
	3.		EHV - Mecklenburgstraat	2027	2029	2029
	3.		EHV - Kruising Karel de Grotelaan/Ring	2026	2030	2030
	3.		EHV - Onderdoorgang A2/N2	2026	2030	
	3.		EHV - Mauritsstraat	2028	2030	
	3.		EHV - Vonderweg	2028	2030	
	3.		EHV - Aftakking HTC	2028	2030	
	3.		EHV - Karel de Grotelaan - buiten de ring	2029	2031	2031
	3.		EHV - Kastelenplein	2029	2033	2033
	3.		EHV - Oplevering Eindhoven		2035	2035
	3.		Vhv - 1a Realisatie kruising MMC	2027	2028	
	3.		Vhv - 1a Aanleg keerlus Koningshof	2027	2028	
	3.		Vhv - 1b Aanpassings Station Run 1000	2027	2028	
	3.		Vhv - Aansluiting de Plank/Heerseweg	2027	2028	
	3.		Vhv - Aanleg station MMC	2028	2029	
	4.		Onderhoud Karel de Grotelaan [nader te specificeren]			2032
	4.		Onderhoudsplan X			2036
	4.		Onderhoudsplan X			2034
	4.		Onderhoudsplan X			2037
	4.		Onderhoudsplan X			2038
	4.		Onderhoudsplan X			2039
	4.		Onderhoudsplan X			2040
	4.		Onderhoudsplan X			2041

Categorie

1. Besluitvormingsmomenten publieke partners

2. Waarborgen inzake bereikbaarheid tijdens uitvoering projecten

3. Ingebruikname/realisatie (deel)projecten

4. Onderhoud/instandhouding maatregelen

Project	Categorie	Onderdeel	Deelproject	Start (jaar)	Realisatie / Ingebruik- name (jaar)	Mijlpaal gekoppeld aan jaar
	4.		Onderhoudsplan X			2042
	4.		Onderhoudsplan X			2043
	4.		Onderhoudsplan X			2044
	4.		Onderhoudsplan X			2045
	4.		Onderhoudsplan X			2046
	4.		Onderhoudsplan X			2047
	4.		Onderhoudsplan X			2048
	4.		Onderhoudsplan X			
	4.		Onderhoudsplan X			
	4.		Onderhoudsplan X			
Brainportlijn	1.		BOK Brainportlijn			2027
	2.		waarborgen bereikbaarheid BIC Noord (nader te specificeren)			2027
	2.		trace 1			
	3.		BPL - Best	ntb	ntb	
	3.		BPL - BIC Noord	2026	2028	2028
	3.		BPL - EHV Airport	ntb	ntb	
	3.		BPL - Airport - De Run	ntb	ntb	
	3.		BPL - Aftakking HTC	ntb	ntb	
	3.		BPL - tracedeel 2 (ntb)	2028	2030	2030
	3.		BPL - tracedeel 3 (ntb)	2029	2031	2031
	3.		BPL - tracedeel 4 (ntb)	2030	2032	2032
	3.		BPL - tracedeel x (ntb)	2030	2032	
	3.		NWO - fase 1a: onderdoorgang Erica	2026	2028	
	3.		NWO - fase 1a: Spottersweg noorderlijk deel	2026	2028	
	3.		Overig - Aanpassingen Best & Oirschot	2028	2032	
	4.		Onderhoudsplan X			2029
	4.		Onderhoudsplan X			2033
	4.		Onderhoudsplan X			2034
	4.		Onderhoudsplan X			2035
	4.		Onderhoudsplan X			2036
	4.		Onderhoudsplan X			2037
	4.		Onderhoudsplan X			2038
	4.		Onderhoudsplan X			2039
	4.		Onderhoudsplan X			2040
	4.		Onderhoudsplan X			2041
	4.		Onderhoudsplan X			2042
	4.		Onderhoudsplan X			2043
	4.		Onderhoudsplan X			2044
	4.		Onderhoudsplan X			2045
	4.		Onderhoudsplan X			2046
	4.		Onderhoudsplan X			2047
	4.		Onderhoudsplan X			2048