

Betaalkalender Investerings 2021**Historiek uitvoering (in Keuro)**

Kredietsoort	BA 2017	Uitvoering BA 2017	BA 2018	Uitvoering 2018	BA 2019	Uitvoering 2019	BA 2020 + herverdeling Spartacus 6 mln
Vastleggingskrediet	92.694	11.349	73.108	75.396	156.060	124.930	241.918
Vereffeningskrediet	11.318	5.878	37.770	33.495	60.252	37.723	96.440

Raming vereffeningskredieten**Op basis van vastleggingsmachtigingen/vastleggingskredieten****Encours 31/12/2019 (in Keuro)**

Type project	Encours	Jaar vastlegging encours	2.020	2.021	2.022	2.023	Volgende jaren
Kleine projecten	75		75				
R0-N - Fase 1 - Herinrichting op- en afrit Vilvoorde-Koningslo, N209 incl. fietssnelweg	15.470	2.019	1.780	10.829	2.860		
R0-N - QW-fietssnelweg F3 - langs HST spoorlijn Brussel - Leuven	19.821	2.019	8.000	11.821	-		-
R0-N - QW - fietssnelweg F203 - langs E40 Sterrebeek - Brussel	1.474	2.019	1.474	-	-		-
R0-N - QW - fietssnelweg F23 - Kanaalroute Noord langs N260	11.718	2.019	5.701	6.016	-		-
R0-N - QW - fietssnelweg F202 - langs R22 tussen Brussel en R0 en integratie wegen	8.637	2.019	8.254	384	-		-
Studiekosten voor de projecten van het Brabantnet	4.788	2.017	2.962	1.826			-
BBN - Ringtrambus - uitvoering opgedeeld in diverse delen	42.900	2.019	5.830	15.994	15.120	5.070	-
Studiekosten voor verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	349	2.019	349	-			
Aanleg van verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	673	2.019	673	-			
Studiekosten voor het project R4 West Oost	1.694	2.019	1.694				
R4-WO - QW-O9 - Eurosilto turbokruispunt - doorstroom geluidsschermen	15.118	2.019	-	9.827	5.291		
Toekomstvisie viaduct Gentbrugge	1.299	2.019	1.200	99	-		-
Studiekosten voor het project Rond Ronse	771	2.018	771				
Studiekosten voor het project Noord Zuid Limburg	2.276	2.018	2.276				
Verkeersveiligheid - Ringtrambus deel gemeentewegen	4.418	2.019	967	-	4.418		
Totaal	131.480		42.006	56.795	27.690	5.070	-

Op basis van vastleggingsmachtiging/vastleggingskrediet jaar 2020 (in Keuro)

Type project	VAK	2.020	2.021	2.022	2.023	Volgende jaren
Kleine projecten	67	67				
R0-N - Fase 1 - Herinrichting op- en afrit Vilvoorde-Koningslo, N209 incl. fietssnelweg	489	-	489	-		
R0-N - Fase 1 - Herinrichting op-en afrit Henneaulaan, incl. vernieuwing brug Henneaulaan	54.178	-	5.973	48.205		
Studiekosten voor de projecten herinrichting R0-Noord incl. quick wins	7.482	7.037	445			
Innames voor de projecten herinrichting R0-Noord	3.000	1.000	-	2.000		
Innames voor de quick wins binnen R0-Noord	3.374	2.604	-	770		
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... voor quick wins binnen R0-Noord	3.182	2.430	752			
R0-N - QW - fietssnelweg F23 - Kanaalroute Noord langs N260	7.095	-	7.095			
R0-N - QW - FR0 - ongelijkgrondse fiets- en voetgangerskruising van de A201 aan de	15.730	-	5.558	10.172		
R0-N - QW - F2 - langs spoorlijn van Sint-Martens-Bodegem tot BHG -deel via VVF	7.639	-	2.506	5.133		
Studiekosten voor verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	435	16	419	-		
Studiekosten voor het project Rond Ronse	3.786	1.899	1.178	709		
Studiekosten voor het project Noord Zuid Limburg	3.158	754	2.404	-		
R4-WO - QW-W11B - Fietsbrug Mariakerke	5.386	-	3.630	1.755		
Spartacus Lijn 2 (Hasselt-Maasmechelen)	6.000	400	2.050	2.000	1.550	-
Totaal	121.000	16.206	32.500	70.744	1.550	-

Op basis van aanwending ruiters in jaar 2020 (in Keuro)

Type project	VAK	2.020	2.021	2.022	2.023	Volgende jaren
Kleine projecten	7	7				
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... Ringtrambus	1.683	1.207	476			
Studiekosten voor de projecten R0-Oost	1.657	1.622	-	35		
R0-O - QW - fietshelling Welriekende Dreef	1.380	-	1.380	-		
Studiekosten voor verschillende mobipunten Spoorinvest	298	298	-	-		
Innames voor de projecten Ringtrambus, Sneltram, Luchthaventram	3.367	1.836	-	1.530		
Studiekosten voor de projecten van het Brabantnet	6.015	536	3.458	2.021		
R0-N - Fase 1 - versteviging en sanering van het viaduct van Vilvoorde	54.650	650	14.000	40.000		
Aanleg van verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	4.245	272	2.123	1.850		
Innames voor verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	623	100	523			
R0-O - QW - eco-recreaduct Gravendreef	5.293	-	2.142	3.151		
Studiekosten R0 West	550	550	-	-		
Studiekosten voor het project R4 West Oost	7.747	2.961	862	3.923		
Innames voor het project R4 West Oost	9.744	2.915	-	6.829		
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... R4WO	1.360	219	1.141	-		
R4-WO - QW-W4A - Fietsbrug Hoogstraat	6.113	-	3.113	2.075	924	
R4-WO - QW-W4B - Fietsbrug Ovaal van Wippelgem	7.969	-	4.055	3.913		
SPI - Parkings + Fietsstallingen NMBS	3.787	661	3.126	-		
R0-O - QW - fietssnelweg F29 - Tervuren-Brussel	735	589	-	146		
Totaal	117.221	14.424	36.400	65.474	924	0

Op basis van vastleggingskrediet jaar 2021 (in Keuro)

Type project	VAK	2.021	2.022	2.023	2.024	Volgende jaren
Kleine projecten	35	35				
Studiekosten voor het project Noord Zuid Limburg	4.965	992	3.974			
R0-N - Fase 1 - versteviging en sanering van het viaduct van Vilvoorde	110.000	5.500	22.000	27.500	27.500	27.500
Totaal	115.000	6.527	25.974	27.500	27.500	27.500

Op basis van aanwending ruiters in jaar 2021 (in Keuro)

Type project	VAK	2.021	2.022	2.023	2.024	Volgende jaren
Kleine projecten	4.701	4.701	-			
Studiekosten voor de projecten herinrichting R0-Noord incl. quick wins	5.263	5.263	-			
Innames voor de projecten herinrichting R0-Noord	2.390	2.390				
Innames voor de quick wins binnen R0-Noord	1.391	1.391				
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... voor quick wins binnen R0-Noord	2.426	2.041	385			-
Studiekosten voor de projecten van het Brabantnet	3.470	683	2.788	-	-	
Innames voor de projecten Ringtrambus, Sneltram, Luchthaventram	2.593	2.593	-	-	-	
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... Ringtrambus	1.344	1.181	164	-	-	
Studiekosten voor het project Rond Ronse	354	354	-	-	-	
Studiekosten voor verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	706	379	327	-	-	
Aanleg van verschillende mobipunten in de Vlaamse Rand	0	-	-	-	-	
R0-N - Fase 1 - Herinrichting op- en afrit Ninoofsesteenweg N8	22.366	2.237	15.656	4.473	-	
Studiekosten voor de projecten R0-Oost	1.763	1.763	-	-	-	
Innames voor de projecten R0-Oost	375	375				
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... R0 Oost	295	270	25			
Studiekosten voor het project R4 West Oost	637	637				
Innames voor het project R4 West Oost	13.002	13.002	-	-	-	
Kosten werfopvolging, nutsvoorzieningen, VRI,... R4WO	7.853	6.692	1.161	-	-	
Studiekosten voor verschillende mobipunten Spoorinvest	398	389	9	-	-	

SPI - Parkings + Fietsstallingen NMBS	1.096	1.096	0		-	
Studiekosten R0 West	1.490	1.490				
R0-O - QW - fietssnelweg F29 - fietsbrug over R0/Vierarmenkruispunt	3.679	-	3.679	-	-	
R0-N - QW - fietssnelweg F203 - Molenstraat	2.000	2.000	-	-	-	
Toekomstvisie viaduct Gentbrugge	1.275	1.176	99			
NZL- QW2: Fietsbrug kruisingen F74-N74	2.700	270	2.430	-	-	
NZL- QW3 Fietsontsluiting Centrum Zuid fiets langs F74	1.700	170	1.530	-	-	
R0-O - QW - fietssnelweg F205 - Ter Hulpe-Brussel - tunnel	2.294	-	2.294	-	-	
R0-O - QW - fietssnelweg F205 - Ter Hulpe-Brussel	2.155	-	2.155	-	-	
Totaal	89.717	52.541	32.703	4.473	0	0

Algemeen totaal op basis van vastleggingskredieten (in Keuro)

Categorie	Bedrag	2020	2021	2022	2023	2024	Volgende jaren
Encours 31/12/2019	131.480	42.006	56.795	26.723	5.956	0	0
MAC/VAK jaar 2020	121.000	16.206	32.500	70.744	1.550	0	0
Ruiters jaar 2020	117.221	14.424	36.400	65.474	924	0	0
MAC/VAK jaar 2021	115.000		6.527	25.974	27.500	27.500	27.500
Ruiters 2021	89.717		52.541	32.703	4.473	0	0
Algemeen totaal	574.418	72.636	184.763	221.618	40.403	27.500	27.500