

WP3.11: Uitvoeringsplanning als tijd-weg diagram



The diagram illustrates the sequence of construction phases for the A15 highway project, organized into a vertical stack of colored blocks. To the left of the stack is a vertical timeline with a blue dot at the top and a blue arrow pointing downwards, labeled 'tijd' (time). To the right of the stack are two blue arrows pointing right, labeled 'rijrichting met 2 rijstroken' (direction with 2 lanes) and 'rijrichting met 1 rijstrook' (direction with 1 lane). Below the stack is a cross-section view of the highway, showing a blue road surface and a black structure on the right side.

(Voor)Bouwen Staal	⇒ rijrichting met 2 rijstroken
(Voor)Bouwen Beton	⇒ rijrichting met 1 rijstrook
Ombouw A15 (naar 2-0, 4-0 of eindsituatie)	
Demontage en sloop	
Grondwerk rijbaan noord/zuid	
Tijdelijke constructies	
Transport stalen boogbrug	
Asfalteren	
Weginfra	
Wegverkeer A15	
Flexibiliteit	

(afbeelding: eindsituatie 2042)



Week	Datum	Voorbouwlocatie	Zuidoever		LHZ	Aanbrug zuid	PZ	Hoofdoverspanning	Basculebrug	PN	Aanbrug noord	LHN	Noordoever		viaduct Markweg	
			ri. Haven	ri. R'dam									ri. Haven	ri. R'dam		
↑ -28	"Eerder" (Geen kritiek pad voor hindervenster)					fundering		fundering								
↑ -24																
↑ -20		voorbouw	↕	↗		opbouwen	opbouwen			ombouw	onderslagbalk	↕	↗			
↑ -16		stalen				fundering										
↑ -12		brug	↕	↗									↕	↗		
↑ -8							tafel/skid									
↓ -4																
1	01-okt-31		ombouw naar 2-0 systeem (in weekendstremming)													
2	08-okt-31							demontage	hulpwerk							
3	15-okt-31					demontage		afvoer	demontage		drukverdeling					
4	22-okt-31					afvoer			demontage		skid/(spmt)?					
5	29-okt-31				↗				afvoer		demontage			↗		
6	05-nov-31			↕	↗						afvoer			↕		
7	12-nov-31			↕										↕		
8	19-nov-31			↕	frontwand		pijler			pijler	groutankers			↕		
9	26-nov-31		↗										ophoging	↕		
10	03-dec-31			↕									zetting	↕		
11	10-dec-31			↕									wegfundering	↕		
12	17-dec-31															
13	24-dec-31					Tafelconstructie					liggers		transport			
14	31-dec-31				Overkluizing						druklaag					
15	07-jan-32	transport		Stremming										Stremming		
16	14-jan-32		↗				Ro-Ro pijler-ponton									
17	21-jan-32							reserve								
18	28-jan-32							transport								
19	04-feb-32							reserve								
20	11-feb-32			↕		demontage			↗					↕		
21	18-feb-32			↕		demontage		stellen+opleggingen						↕		
22	25-feb-32		verlaging	↕		liggers		demontage hulpwerk	↗					↕		
23	03-mrt-32			↕		druklaag		meubilair plaatsen						↕		
24	10-mrt-32		zetting	↕				klein herstel						↕		
25	17-mrt-32		wegfundering	↕										↕		
26	24-mrt-32					meubilair			↗		meubilair					
27	31-mrt-32	reserve	reserve			reserve		reserve	reserve		reserve		reserve		reserve	
28	07-apr-32							Asfalteren								
29	14-apr-32							Weginfra								
30	21-apr-32		totaal 30 weken (= 7 maanden) hinder door 2-0					ombouw naar 4-0 systeem (in weekendstremming)								
31	28-apr-32												damwand			
32	05-mei-32		↕	↗									↕	↗		
33	12-mei-32			verlaging									↕	ophoging		
34	19-mei-32		↕									↕	zetting			
35	26-mei-32			zetting									↕	wegfundering		
36	02-jun-32		↕	wegfundering									↕			
37	09-jun-32							Asfalteren								
38	16-jun-32							Weginfra								
39	23-jun-32		ombouw naar eindsituatie (in weekendstremming)													
			↕	↗									↕	↗		
			↕	↗									↕	↗		
			↕	↗									↕	↗		