

# Contractplanning Incl. meerwerk C en D

Activity ID	Activity Name	Original Duration	Start	Finish	Total Float	2020												2021												2022					
						Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr
<b>Project MW 53M nieuwe baseline V14</b>																																			
<b>Mijlpalen</b>																																			
<b>Mijlpalen OG</b>																																			
<b>Realisatiefase</b>																																			
CM1070	Mijlpaal oplevering Werk	0		31-12-20*	0																														
CM1080	Einde garantieperiode	456	31-12-20	01-04-22	3204																														
<b>Mijlpalen ON</b>																																			
ON1000	Afstemming eindbeeld met OG	0	15-01-20*		252																														
ON1010	Afstemming eindbeeld met OG	0	17-02-20*		229																														
ON1020	passingen verwerkt.	0	16-03-20*		209																														
ON1030	Stoppunt 'Hoe staan we ervoor?'	0	01-04-20*		167																														
ON1060	1e eindopname ronde op locatie met OG	0	20-11-20*		0																														
ON1070	2e eindopname ronde op locatie met OG	0	15-12-20*		13																														
<b>Geplande mijlpalen</b>																																			
SM1070	Uitvoeringswerkzaamheden afgerond module B, C en D	0		13-11-20	34																														
SM1970	Eind garantieperiode	0		01-04-22	2288																														
<b>Management</b>																																			
<b>Project beheersing</b>																																			
A2390	Voortgangsrapportage indienen per 4 weken	493	23-09-15	13-11-20	34																														
<b>Technisch management</b>																																			
A2370	Beschrijving V&V - methoden - indienen	347	01-02-16	31-12-20	0																														
A2380	Beschrijving V&V - methoden - acceptatie	400	01-02-16	31-12-20	0																														
A2363	Afstemming t.b.v. oplevering met OG	1	30-10-20*	30-10-20	43																														
A2367	Afstemming t.b.v. oplevering met OG	1	30-11-20*	30-11-20	23																														
A2720	Garantie-controlemeting - opstellen	15	05-01-22	25-01-22	2288																														
A2900	Garantie-controlemeting - indienen	3	26-01-22	28-01-22	2288																														
A2520	Garantie-controlemeting - acceptatie	15	14-03-22	01-04-22	2288																														
<b>Uitvoering</b>																																			
A4231	Mogelijke consequenties tijdelijke natuur (broedseizoen 2020)	100	16-03-20*	31-07-20	2723																														
A4420	Mogelijke consequenties tijdelijke natuur (wilgenpluisperiode 2020)	43	01-05-20*	30-06-20	2746																														
<b>Eiland C</b>																																			
<b>Overige</b>																																			
A3710	Zetten palenrijen module C	34	31-08-20	15-10-20	50																														
A3530	Realiseren Veerstoep op module C	15	05-10-20	23-10-20	49																														
A3550	Afgraven achterdammen module C	15	05-10-20	23-10-20	34																														
<b>Eiland D1</b>																																			
<b>Overige</b>																																			
A3560	Afgraven achterdammen D1	15	24-08-20*	11-09-20	34																														
<b>Eiland D2</b>																																			
<b>Overige</b>																																			
A4241	Zetten palenrijen D2	5	24-08-20*	28-08-20	50																														
A4081	Afgraven achterdammen D2	15	14-09-20	02-10-20	34																														
<b>Eiland D3</b>																																			
<b>Overige</b>																																			
A3711	Zetten palenrijen D3	5	16-10-20*	22-10-20	50																														
A3570	Afgraven achterdammen D3	15	26-10-20	13-11-20	34																														
<b>Peilbeheer</b>																																			
A4250	Leggen afwateringsbuizen en schotbalkconstructie	20	04-03-20*	31-03-20	34																														
A4430	Langzaam opvoeren peil	32	01-04-20*	14-05-20	34																														
A4440	Instand houden peil	54	15-05-20*	29-07-20	34																														
A4450	Geleidelijk uitzakken peil	77	30-07-20	13-11-20	34																														
<b>Overige werkzaamheden</b>																																			
A4270	Aanvoer baggerspecie / bovengrond (vanuit Markermeerdijken)	75	24-03-20*	06-07-20	128																														
A4245	Inzaaien A1, B6, C/D met riet	5	03-08-20*	07-08-20	104																														
A4255	Verwijderen rasters	5	01-10-20*	07-10-20	61																														
<b>Graven watergangen A+B en afwerken dun slib</b>																																			
A4360	Mobilisatie	5	03-02-20*	07-02-20	199																														
A4400	Realiseren watergang	30	10-02-20	20-03-20	199																														
A4460	Herprofieleren dun slib	30	10-02-20	20-03-20	199																														
A4470	Demobilisatie	5	23-03-20	27-03-20	199																														
<b>Kwartaalmetingen</b>																																			
A4300	Verzamelen data hoogtemetingen	5	02-04-20*	08-04-20	166																														
A4310	Data verwerken	5	09-04-20*	15-04-20	166																														
A4320	Verzamelen data hoogtemetingen	5	02-07-20*	08-07-20	111																														
A4330	Data verwerken	5	09-07-20*	15-07-20	111																														
A4340	Verzamelen data hoogtemetingen	5	02-10-20*	08-10-20	55																														
A4350	Data verwerken	5	09-10-20*	15-10-20	55																														
<b>Aanbrengen stranden (afhankelijk beschikbaarheid equipment)</b>																																			
A4480	Mobilisatie	5	03-02-20*	07-02-20	204																														
A4490	Aanbrengen noordstrand	10	10-02-20	21-02-20	204																														
A4500	Aanbrengen recreatiestrand	5	24-02-20	28-02-20	204																														
A4505	Aanbrengen zuidstrand	10	02-03-20	13-03-20	204																														
A4510	Demobilisatie	5	16-03-20	20-03-20	204																														
<b>Meerjarig onderhoud</b>																																			
B03.12	Definitieve versie beheer- en onderhoudsplan - indienen	0	02-11-20*		30																														
B03.22	Definitieve versie beheer- en onderhoudsplan - acceptatie	20	02-11-20	27-11-20	30																														
<b>Onderhoud aan randen en voorroeverdam (indien aangeboden)</b>																																			
A1990	Onderhoud tot oplevering	830	08-09-18	31-12-20	0																														
A2000	Onderhoud na oplevering	3652	31-12-20	31-12-30	8																														
<b>Onderhoud zachte randen</b>																																			
A2020	Onderhoud na oplevering	3652	31-12-20	31-12-30	8																														
<b>Onderhoud haven</b>																																			
A2040	Onderhoud na oplevering	3652	31-12-20	31-12-30	8																														

- Actual Level of Effort
- Voortgang
- Resterend
- ◆ ◆ Mijlpaal

Date	Revision	Checked	Approved
27-07-18	Standopname 31		
21-09-18	Standopname 32		
11-02-19	Contractplanning versie 13		
15-11-19	Contractplanning versie 14		

MW-PLA-001 versie 14 Contractplanning  
Markerwadden

# Contractplanning Incl. meerwerk C en D

Activity ID	Activity Name	Original Duration	Start	Finish	Total Float	2020												2021												2022					
						Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr
<b>Onderhoud recreatiestrand</b>																																			
A2060	Onderhoud na oplevering	3652	31-12-20	31-12-30	8																														
<b>Betaalposten</b>																																			
<b>Door opdrachtgever geprecodeerde betaalposten</b>																																			
B03	Opleverdossier mijlpaal oplevering Werk - opstellen	14	23-12-20	11-01-21	2587	Opleverdossier mijlpaal oplevering Werk - opstellen																													
B4	Meerjarig onderhoud	3652	31-12-20	31-12-30	8																														
B03.1	Opleverdossier mijlpaal oplevering Werk - indienen	0	12-01-21		2587	◆ Opleverdossier mijlpaal oplevering Werk - indienen																													
B03.2	Opleverdossier mijlpaal oplevering Werk - acceptatie	20	12-01-21	08-02-21	2587	Opleverdossier mijlpaal oplevering Werk - acceptatie																													
<b>Door de opdrachtnemer benoemde betaalposten</b>																																			
B28	Onderhoud voor oplevering	830	08-09-18	31-12-20	0	Onderhoud voor oplevering																													
B20.2	Afleverdossier Inzaaien A en B - acceptatie	20	31-01-19	05-12-19	2894	Afleverdossier Inzaaien A en B - acceptatie																													
B28.1	Afleverdossier onderhoud voor oplevering - indienen	10	01-01-21	14-01-21	2584	Afleverdossier onderhoud voor oplevering - indienen																													
B28.2	Afleverdossier onderhoud voor oplevering - acceptatie	20	15-01-21	11-02-21	2584	Afleverdossier onderhoud voor oplevering - acceptatie																													
<b>Extra werk Modules C en D</b>																																			
B44b	Aanbrengen palenrijen module C en D	54	08-09-18	22-10-20	70	Aanbrengen palenrijen module C en D																													
B46.1	Afleverdossier Inzaaien module C - indienen	10	17-01-20*	30-01-20	2834	Afleverdossier Inzaaien module C - indienen																													
B46.2	Afleverdossier inzaaien module C - acceptatie	20	31-01-20	27-02-20	2834	Afleverdossier inzaaien module C - acceptatie																													
B47	Inzaaien gras en riet module D	4	03-08-20	07-08-20	146	Inzaaien gras en riet module D																													
B47.1	Afleverdossier inzaaien module D - indienen	10	10-08-20	21-08-20	2688	Afleverdossier inzaaien module D - indienen																													
B37	Afwerken randen module D1 - volgens DO	21	24-08-20	14-09-20	3727	Afwerken randen module D1 - volgens DO																													
B47.2	Afleverdossier inzaaien module D - acceptatie	20	24-08-20	18-09-20	2688	Afleverdossier inzaaien module D - acceptatie																													
B44a	Aanbrengen palenrijen module C	45	31-08-20	15-10-20	70	Aanbrengen palenrijen module C																													
B37.1	Afleverdossier afwerken randen module D1 (DO) - indienen	10	14-09-20	25-09-20	2663	Afleverdossier afwerken randen module D1 (DO) - indienen																													
B56	Afwerken randen module D2-volgens DO	18	14-09-20	02-10-20	48	Afwerken randen module D2-volgens DO																													
B37.2	Afleverdossier afwerken randen module D1 (DO) - acceptatie	20	28-09-20	23-10-20	2663	Afleverdossier afwerken randen module D1 (DO) - acceptatie																													
B56.1	Afleverdossier - indienen	10	02-10-20	12-10-20	3720	Afleverdossier - indienen																													
B33	Afwerken randen module C - volgens DO	21	05-10-20	26-10-20	3685	Afwerken randen module C - volgens DO																													
B54	Aanbrengen veerstoep module C	18	05-10-20	23-10-20	69	Aanbrengen veerstoep module C																													
B56.2	Afleverdossier - acceptatie	20	12-10-20	01-11-20	3720	Afleverdossier - acceptatie																													
B44a.1	Afleverdossier palenrijen module C - indienen	10	16-10-20	29-10-20	2639	Afleverdossier palenrijen module C - indienen																													
B44b.1	Afleverdossier palenrijen module D - indienen	10	23-10-20	05-11-20	2634	Afleverdossier palenrijen module D - indienen																													
B33.2	Afleverdossier Afwerken randen module C (DO) - indienen	10	26-10-20	06-11-20	2633	Afleverdossier Afwerken randen module C (DO) - indienen																													
B41	Afwerken randen module D3 - volgens DO	18	26-10-20	13-11-20	48	Afwerken randen module D3 - volgens DO																													
B54.1	Afleverdossier - indienen	10	26-10-20	06-11-20	2633	Afleverdossier - indienen																													
B44a.2	Afleverdossier palenrijen module D - acceptatie	20	30-10-20	26-11-20	2639	Afleverdossier palenrijen module D - acceptatie																													
B44b.2	Afleverdossier palenrijen module D - acceptatie	20	06-11-20	03-12-20	2634	Afleverdossier palenrijen module D - acceptatie																													
B33.3	Afleverdossier Afwerken randen module C (DO) - acceptatie	20	09-11-20	04-12-20	2633	Afleverdossier Afwerken randen module C (DO) - acceptatie																													
B54.2	Afleverdossier - acceptatie	20	09-11-20	04-12-20	2633	Afleverdossier - acceptatie																													
B41.1	Afleverdossier afwerken randen module D3 (DO) - indienen	10	16-11-20	27-11-20	2618	Afleverdossier afwerken randen module D3 (DO) - indienen																													
B41.2	Afleverdossier afwerken randen module D3 (DO) - acceptatie	20	30-11-20	25-12-20	2618	Afleverdossier afwerken randen module D3 (DO) - acceptatie																													

- Actual Level of Effort
- Voortgang
- Resterend
- ◆ ◆ Mijlpaal

Date	Revision	Checked	Approved
27-07-18	Standopname 31		
21-09-18	Standopname 32		
11-02-19	Contractplanning versie 13		
15-11-19	Contractplanning versie 14		