Projectinformatie:

Project	Station West te Maassluis
Opdrachtgever	Gemeente Maassluis
Projectleider	R. Peters
Opsteller	M. Roozenbeek
Versie	1.0
Datum	3-6-2025
Projectfase	VO

Bouwblok E

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing Vloerpeil +4,25 NAP				
Grondklasse:	Ontgraven	Aanvullen	Afvoeren	Leveren
Vergronde baggerspecie	1576 m3	0 m3	1576 m3	0 m3
Industrie	709 m3	0 m3	709 m3	0 m3
Landbouw / natuur & wonen	1618 m3	513 m3	1105 m3	0 m3

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie Vloerpeil +5,20 NAP				
Grondklasse:	Ontgraven	Aanvullen	Afvoeren	Leveren
Vergronde baggerspecie	0 m3	0 m3	0 m3	0 m3
Industrie	620 m3	0 m3	620 m3	0 m3
Landbouw / natuur & wonen	745 m3	408 m3	338 m3	0 m3

	Oppervlakte (m2)	Percentage (%)
Totaal bouwkuip	2.270	65
Totaal buitenruimte	1.200	35
Totaal	3.470	100

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

Uitgangspunten:		
Vloerpeil	4,25	NAP
Diepte bouwkuip t.o.v. vloerpeil:	1,20	m
Ontgraving bouwkuip tot:	3,05	NAP
Bovenkant leeflaag:	4,10	NAP
Leeflaag:	0,50	m
Leeflaag onder vloepeil	0,15	m
Ontgraving buitenruimte tot:	3,60	NAP
Bouwkuip afstand tot gevel	1,00	m
Bouwkuip ontgraven 1:0		
Aanvullen bouwkuip (werkvloer):	0,20	m

Gebied	Opper-vlakte (m2)	Hoogte maaiveld t.o.v. NAP	Hoogte bovenkant Industrielaag t.o.v. NAP	Hoogte bovenkant baggerspecielaag t.o.v. NAP
1	770	4,70	4,50	3,80
2a	510	4,70	4,50	4,00
2b	620	4,70	4,50	4,00
3	355	4,60	4,10	3,80
4	350	4,70	4,50	4,00
5a	580	4,10	4,04	3,50
5b	285	4,10	4,04	3,50

TOTAAL		
Ontgraven:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
1576 m3	709 m3	1618 m3
Aanvullen:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
0 m3	0 m3	513 m3
Afvoeren:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
1576 m3	709 m3	1105 m3
Leveren:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
0 m3	0 m3	0 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

1 - bouwkuip	
Oppervlakte:	770 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	3,05 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag:	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,80 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen	Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20 m	m3	154 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,70 m	0 m3	m3	539 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	0,75 m	578 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	154 m3

2a - bouwkuip	
Oppervlakte:	510 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	3,05 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	4,00 NAP
Vergronde baggerspecie:	

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen	Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20 m	m3	102 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,50 m	0 m3	m3	255 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	0,95 m	485 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	102 m3

2b - buitenruimte	
Oppervlakte:	620 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	3,60 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	4,00 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20 m	m3	124 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,50 m	0 m3	m3	310 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	0,40 m	248 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	n.v.t. m				m3	m3	0 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

3 - bouwkuip	
Oppervlakte:	355 m2
Bestaand maaiveld:	4,60 NAP
Ontgraven tot:	3,05 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,60 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,10 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,10 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,80 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,50 m	m3	178 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,30 m	m3	m3	107 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	0,75 m	266 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	71 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

4 - bouwkuip	
Oppervlakte:	350 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	3,05 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	4,00 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20 m	m3	70 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,50 m	m3	m3	175 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	70 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

5a - bouwkuip	
Oppervlakte:	580 m2
Maaiveld:	4,10 NAP
Ontgraven tot:	3,05 NAP

Grondopbouw:	
Tegels (trottoir)	0,06 m
Bovenzijde Industrielaag:	4,04 NAP
Onderzijde Industrielaag:	3,90 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	3,90 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,50 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,14 m	m3	81 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,40 m	m3	m3	232 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	116 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 1 - Vloerpeil gelijk aan omliggende bebouwing

5b - buitenruimte	
Oppervlakte:	285 m2
Maaiveld:	4,10 NAP
Ontgraven tot:	3,60 NAP

Grondopbouw:	
Tegels (trottoir)	0,06 m
Bovenzijde Industrielaag:	4,04 NAP
Onderzijde Industrielaag:	3,90 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	3,90 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,50 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,14 m	m3	40 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,30 m	m3	m3	85 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	n.v.t. m				m3	m3	0 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

Uitgangspunten:		
Vloerpeil	5,20	NAP
Diepte bouwkuip t.o.v. vloerpeil:	1,20	m
Ontgraving bouwkuip tot:	4,00	NAP
Bovenkant leeflaag:	5,05	NAP
Leeflaag:	0,50	m
Leeflaag onder vloepeil	0,15	m
Ontgraving buitenruimte tot:	4,55	NAP
Bouwkuip afstand tot gevel	1,00	m
Bouwkuip ontgraven 1:0		
Aanvullen bouwkuip (werkvloer):	0,20	m

Gebied	Opper-vlakte (m2)	Hoogte maaiveld t.o.v. NAP	Hoogte bovenkant Industrielaag t.o.v. NAP	Hoogte bovenkant baggerspecielaag t.o.v. NAP
1	770	4,70	4,50	3,80
2a	510	4,70	4,50	4,00
2b	620	4,70	4,50	4,00
3	355	4,60	4,10	3,80
4	350	4,70	4,50	4,00
5a	580	4,10	4,04	3,50
5b	285	4,10	4,04	3,50

TOTAAL		
Ontgraven:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
0 m3	620 m3	745 m3
Aanvullen:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
0 m3	0 m3	408 m3
Afvoeren:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
0 m3	620 m3	338 m3
Leveren:		
Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
0 m3	0 m3	0 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

1 - bouwkuip	
Oppervlakte:	770 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	4,00 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag:	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,80 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen	Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20 m	m3	154 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,50 m	0 m3	m3	385 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	154 m3

2a - bouwkuip	
Oppervlakte:	510 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	4,00 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	4,00 NAP
Vergronde baggerspecie:	

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

			Ontgraven:			Aanvullen:		
			Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen	Vergronde baggerspecie	Industrie	Landbouw / natuur & wonen
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t.	m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20	m	m3	102 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,50	m	0 m3	m3	255 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t.	m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t.	m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t.	m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20	m				m3	m3	102 m3

2b - buitenruimte	
Oppervlakte:	620 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	4,55 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	4,00 NAP
Vergronde baggerspecie:	

			Ontgraven:			Aanvullen:		
			Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t.	m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,15	m	m3	93 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	n.v.t.	m	0 m3	m3	0 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t.	m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t.	m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t.	m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	n.v.t.	m				m3	m3	0 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

3 - bouwkuip	
Oppervlakte:	355 m2
Bestaand maaiveld:	4,60 NAP
Ontgraven tot:	4,00 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,60 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,10 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,10 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,80 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,50 m	m3	178 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,10 m				m3	m3	35,5 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

4 - bouwkuip	
Oppervlakte:	350 m2
Bestaand maaiveld:	4,70 NAP
Ontgraven tot:	4,00 NAP

Grondopbouw:	
Bovenzijde Industrielaag	4,70 NAP
Onderzijde Industrielaag:	4,50 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	4,50 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	4,00 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,20 m	m3	70 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	0,30 m	m3	m3	105 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	n.v.t. m				m3	m3	0 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

5a - bouwkuip	
Oppervlakte:	580 m2
Maaiveld:	4,10 NAP
Ontgraven tot:	4,00 NAP

Grondopbouw:	
Tegels (trottoir)	0,06 m
Bovenzijde Industrielaag:	4,04 NAP
Onderzijde Industrielaag:	3,90 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	3,90 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,50 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	0,04 m	m3	23 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,20 m				m3	m3	116 m3

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis
Projectnummer: 40748
Datum: 03-06-2025
Tekeningen: W25-40748-03E_Profielen
W25-40748-05E_Grondbalans aanpassing oppervlakte parkeren

waalpartners civil engineering

Niveau 2 - Bouwkuip boven vergronde baggerspecie

5b - buitenruimte	
Oppervlakte:	285 m2
Maaiveld:	4,10 NAP
Ontgraven tot:	4,55 NAP

Grondopbouw:	
Tegels (trottoir)	0,06 m
Bovenzijde Industrielaag:	4,04 NAP
Onderzijde Industrielaag:	3,90 NAP
Bovenzijde Landbouw/natuurlaag:	3,90 NAP
Onderzijde Landbouw/natuurlaag:	3,50 NAP
Vergronde baggerspecie:	

		Ontgraven:			Aanvullen:		
		Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &	Vergronde	Industrie	Landbouw / natuur &
Toplaag grondklasse Wonen:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Toplaag grondklasse Industrie:	n.v.t. m	m3	0 m3	m3			
Toplaag grondklasse Landbouw/natuur:	n.v.t. m	m3	m3	0 m3			
Onderlaag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m	0 m3	m3	m3			
Aanbrengen laag vergronde baggerspecie:	n.v.t. m				0 m3	m3	m3
Aanbrengen laag grondklasse Industrie:	n.v.t. m				m3	0 m3	m3
Werkvloer bouwkuip grondklasse Wonen:	0,45 m				m3	m3	128,25 m3