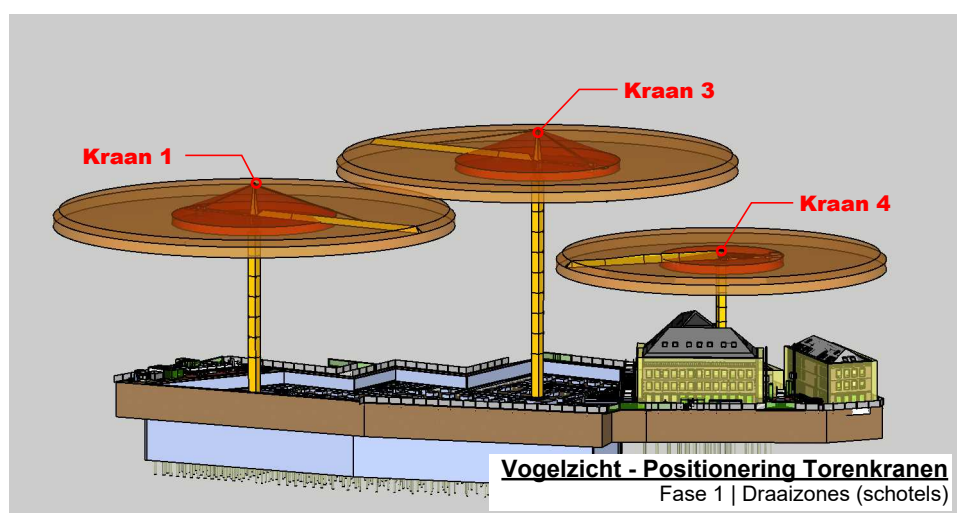
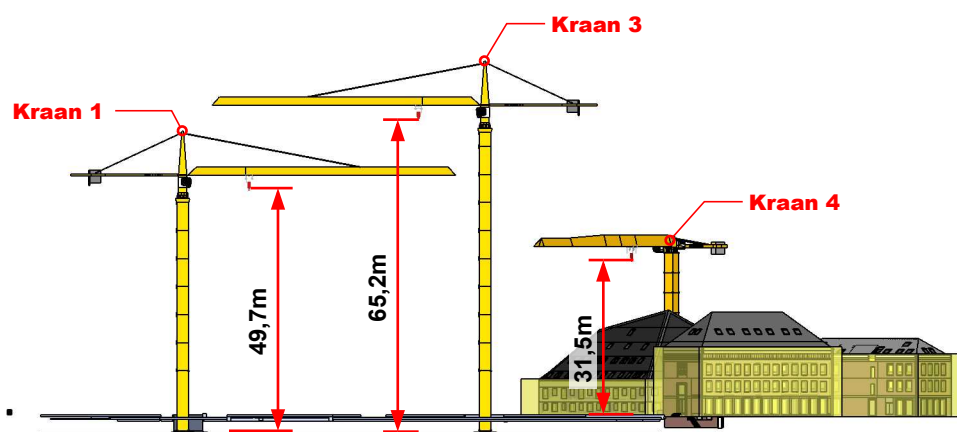


Zijaanzicht - Positionering Torenkranen
Fase 1



Specificaties Torenkranen:

Kraan 1:
Type: 280 EC-H12 Litronic
Gieklengte 55m (r = 56,6m)
Giekhoopte 49,7m (vanaf keldervloer)
Zwaarste last: 11,1t op 31m

Kraan 3
Type: 280 EC-H12 Litronic
Gieklengte 55,0m (r = 56,6m)
Giekhoopte 65,2m (vanaf keldervloer)
Zwaarste last: 5,3t op 50m

Kraan 4
Type: 202 EC-B10 Litronic
Gieklengte 46,8m (r = 46,8)
Giekhoopte 31,5m (vanaf maaiveld)
Zwaarste last: 5,3t op 35m

Stam + De Koning Bouw

Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

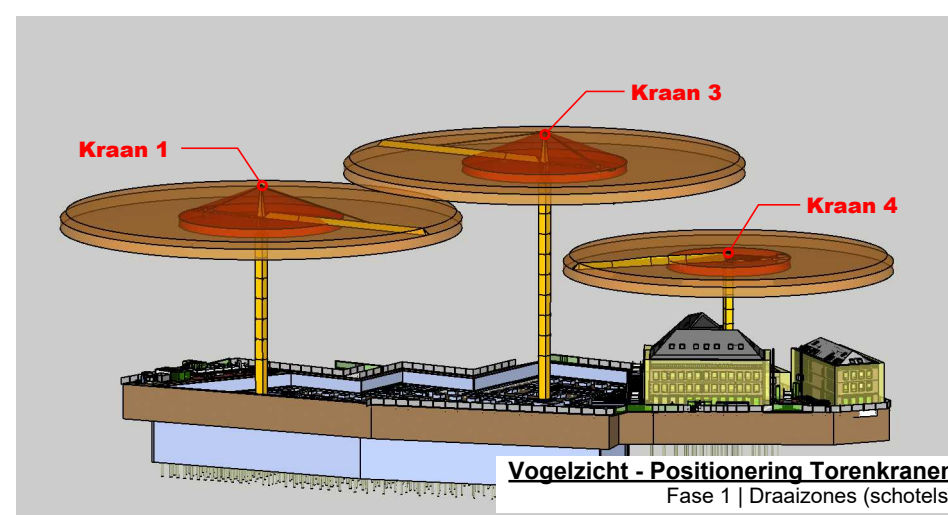
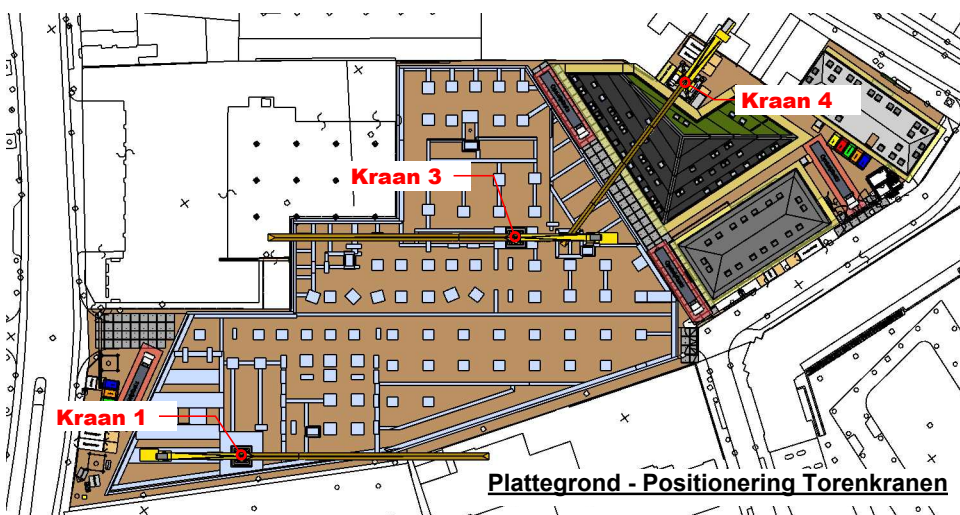
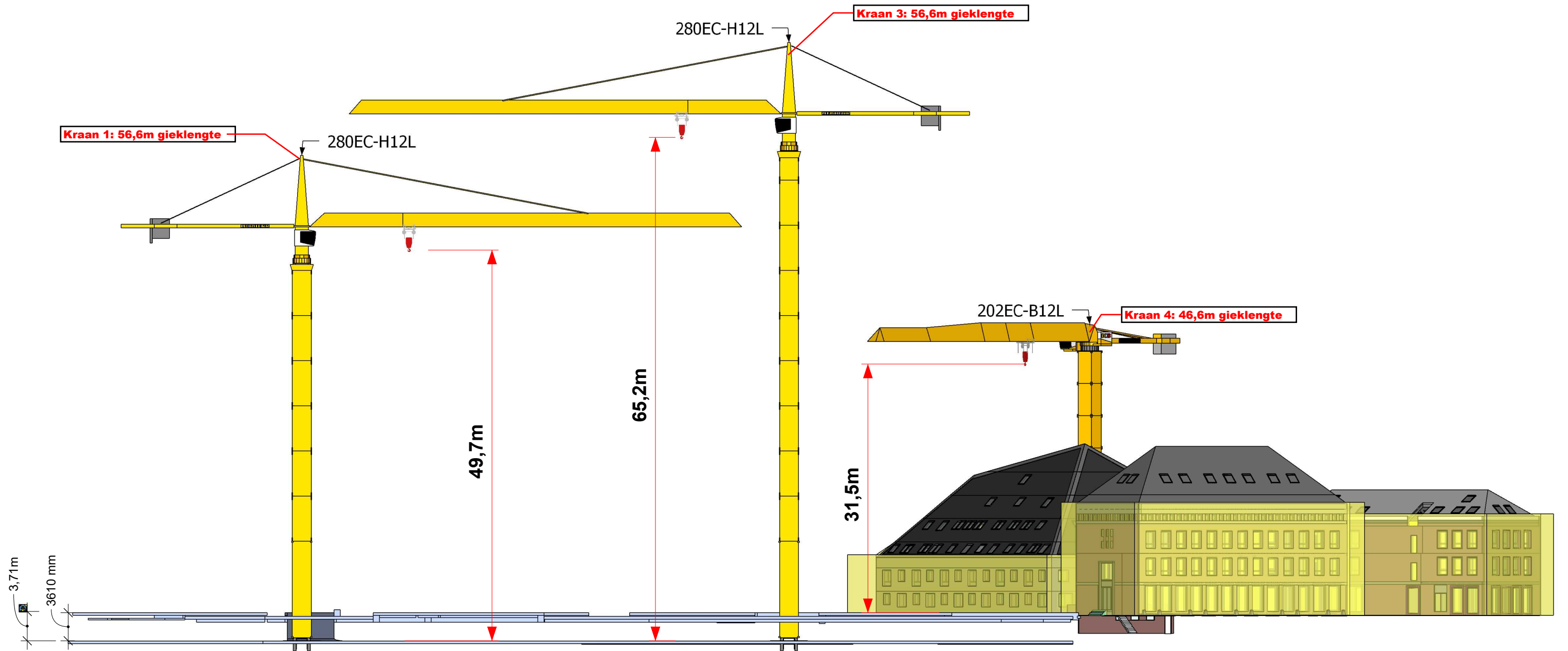
Torenkranen - Fase 1

Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG

In opdracht van:
Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven

Formaat: A3

A3.1



Specificaties Torenkranen:

Kraan 1:
 Type: 280 EC-H12 Litronic
 Gieklengte 55m (r = 56,6m)
 Giekhoopte 49,7m (vanaf keldervloer)
 Zwaarste last: 11,1t op 31m

Kraan 3
 Type: 280 EC-H12 Litronic
 Gieklengte 55,0m (r = 56,6m)
 Giekhoopte 65,2m (vanaf keldervloer)
 Zwaarste last: 5,3t op 50m

Kraan 4
 Type: 202 EC-B10 Litronic
 Gieklengte 46,8m (r = 46,8)
 Giekhoopte 31,5m (vanaf maaiveld)
 Zwaarste last: 5,3t op 35m



Project: **Nieuw Bergen, Eindhoven** Datum: 04-09-2023

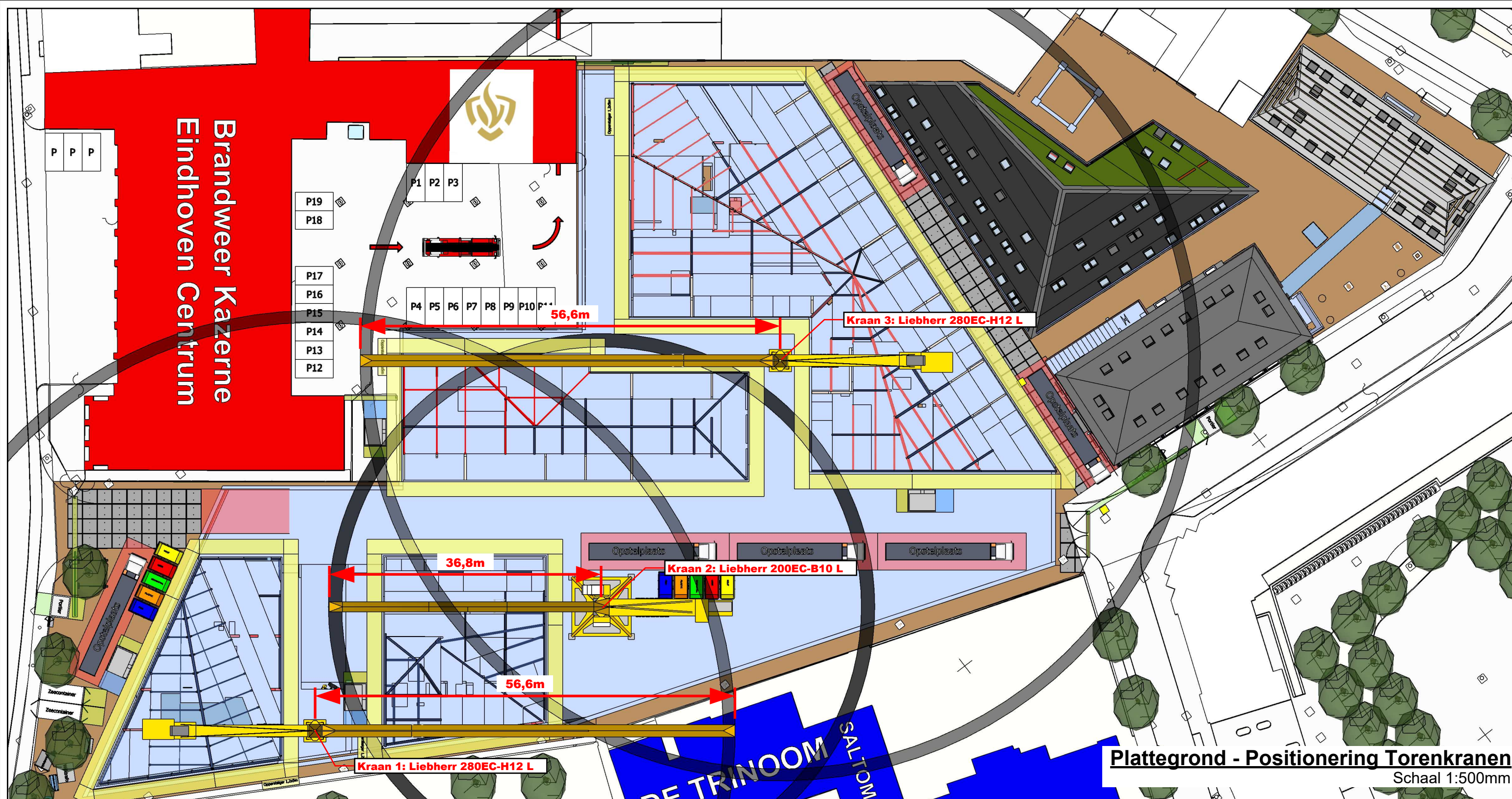
Torenkranen - Fase 1

Omschrijving: **Positionering Torenkranen** Getekend: **DG**

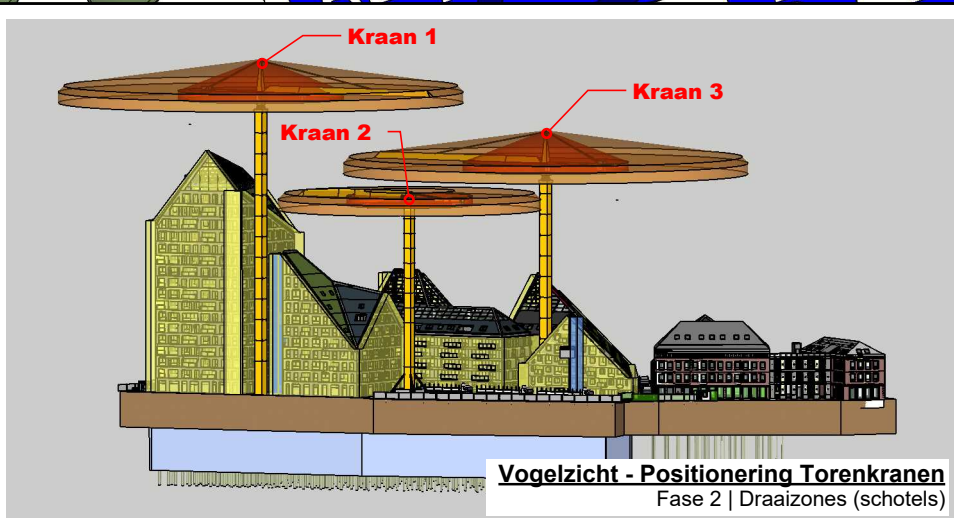
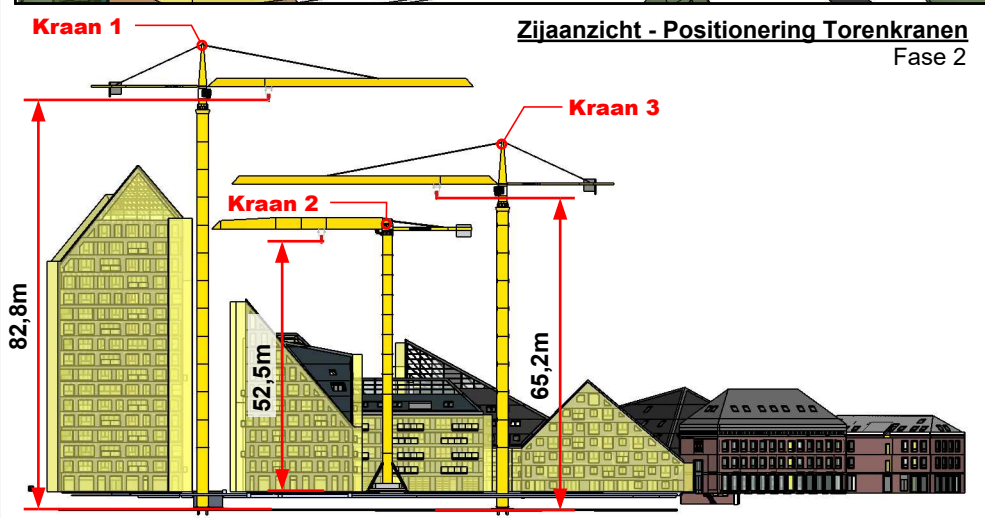
In opdracht van:
 Stam & De Koning Bouw BV
 Dillenburgerstraat 25a
 5652 AM Eindhoven

Formaat: **A3**

A3.2



Plattegrond - Positionering Torenkranen
Schaal 1:500mm



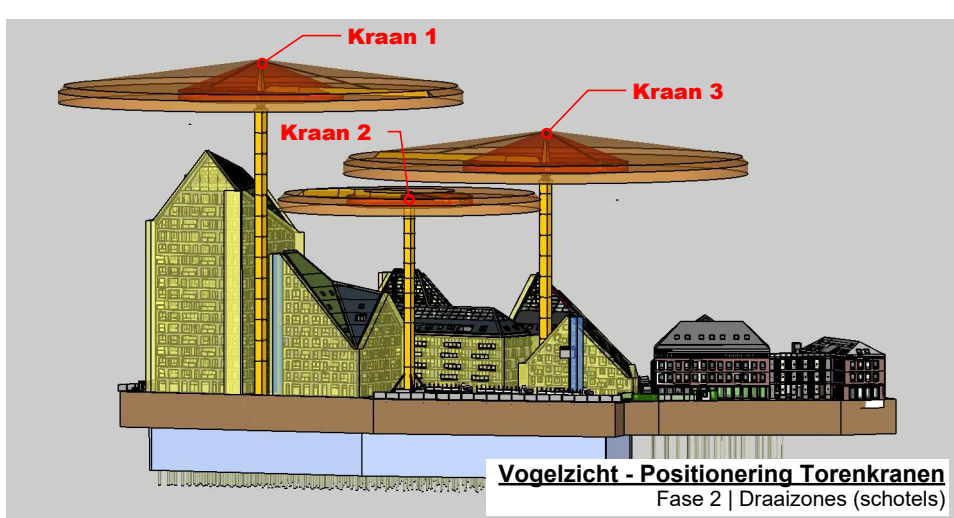
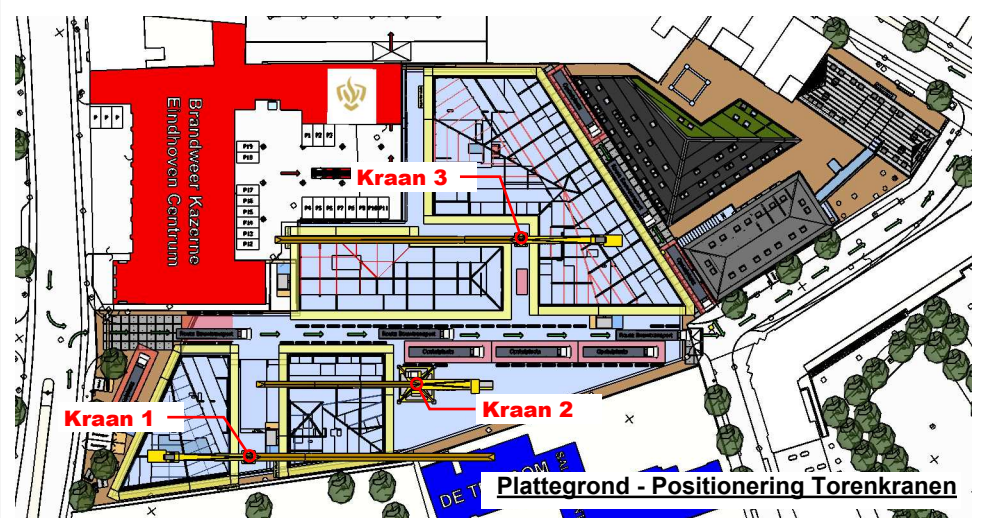
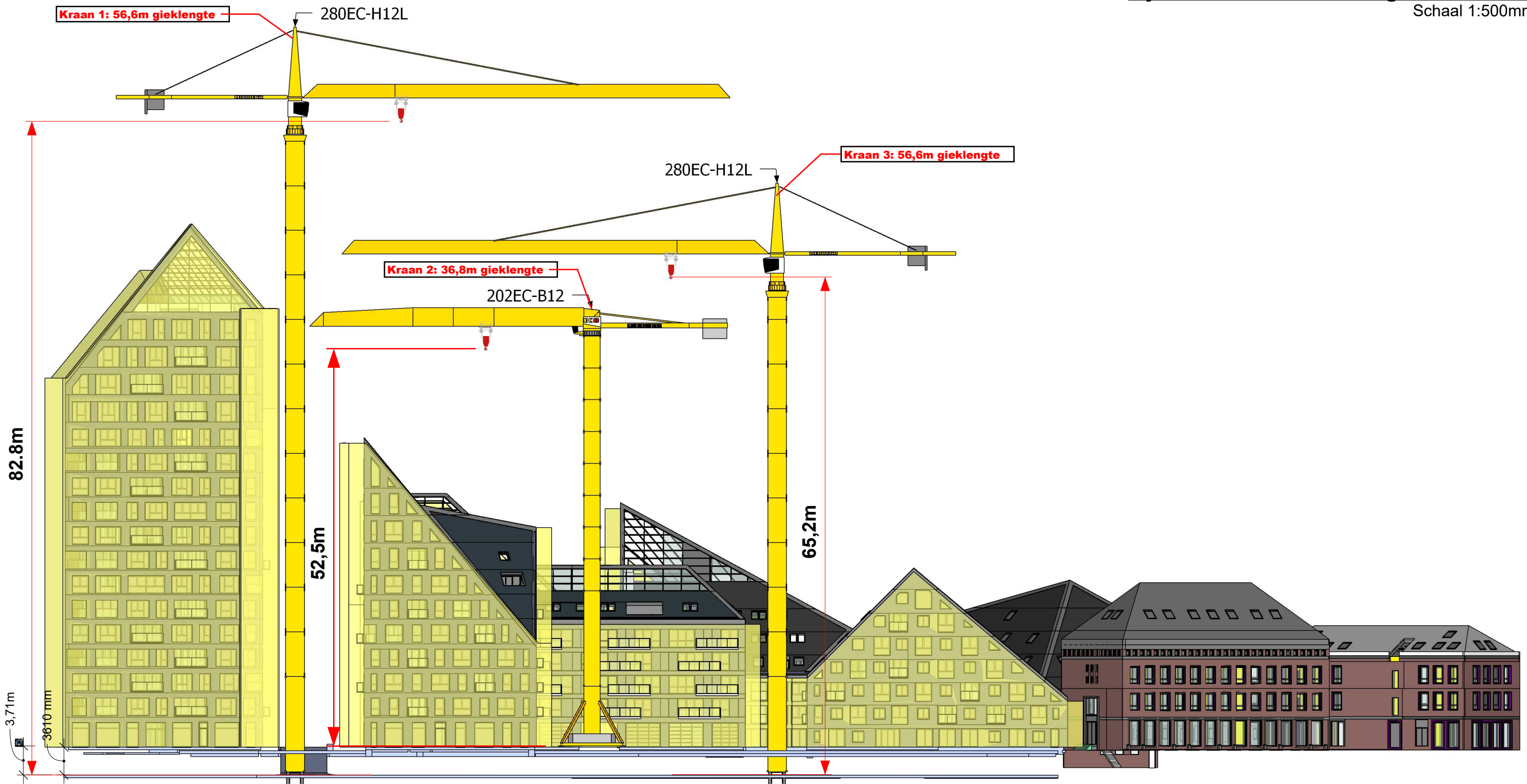
Specificaties Torenkranen:

Kraan 1:	Type: 280 EC-H12 Litronic
	Gieklengte: 55m (r = 56,6m)
	Giekhoopte: 82,8m (vanaf keldervloer)
	Zwaarste last: 11,1t op 31m
Kraan 2:	Type: 200 EC-B10 Litronic
	Gieklengte: 35m (r = 36,8m)
	Giekhoopte: 31,5m (vanaf kelderdek)
	Zwaarste last: 5,3t op 35m
Kraan 3:	Type: 280 EC-H12 Litronic
	Gieklengte: 55,0m (r = 56,6m)
	Giekhoopte: 65,2m (vanaf keldervloer)
	Zwaarste last: 5,3t op 50m

Stam + De Koning Bouw
 Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

Torenkranen - Fase 2

Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG
 In opdracht van: Stam & De Koning Bouw BV
 Dillenburgstraat 25a 5652 AM Eindhoven
 Formaat: A3
A3.3



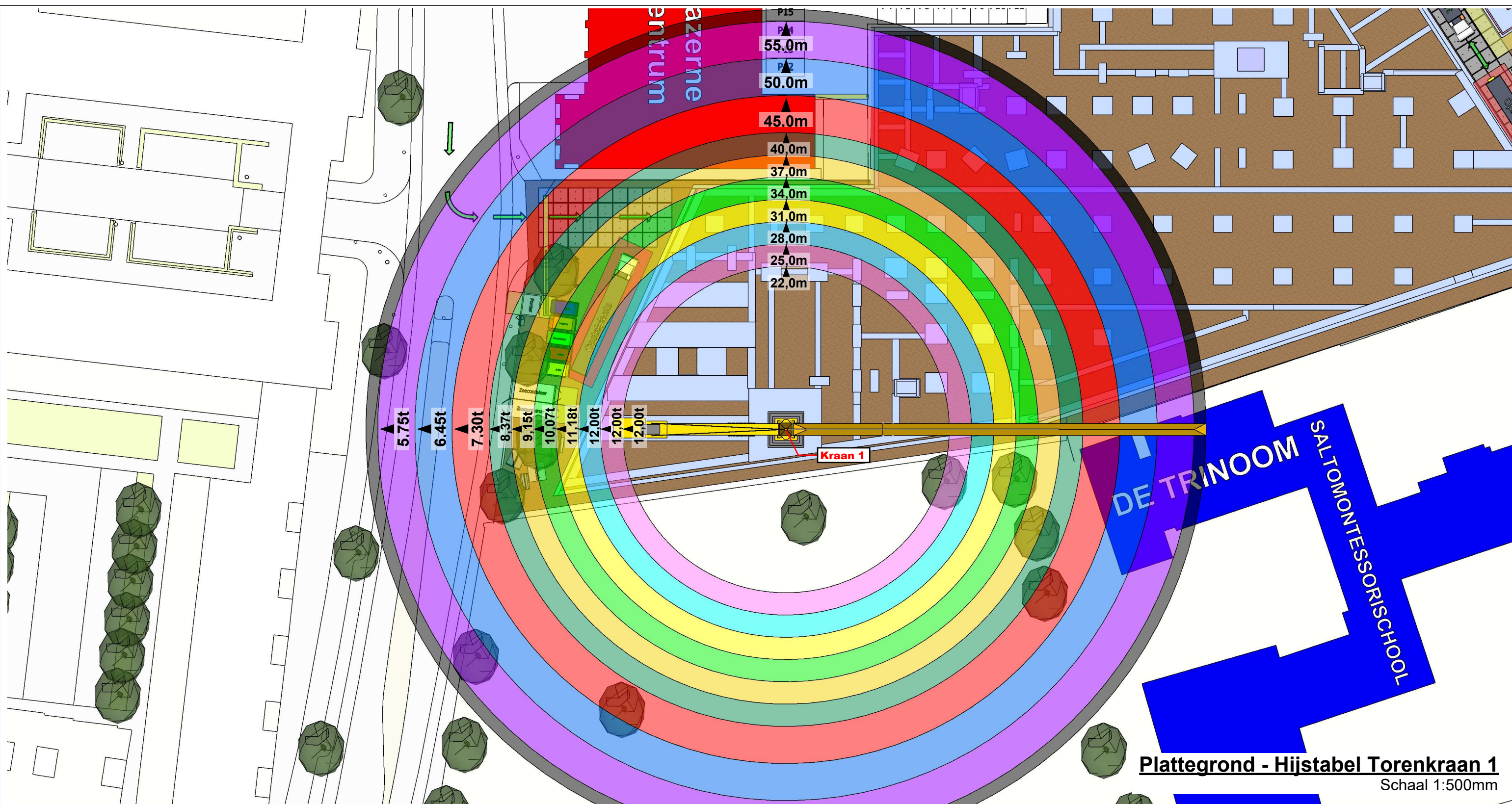
Specificaties Torenkranen:

Kraan 1:
 Type: 280 EC-H12 Litronic
 Gieklengte 55m (r = 56,6m)
 Giekhoopte 82,8m (vanaf keldervloer)
 Zwaarste last: 11,1t op 31m

Kraan 2
 Type: 200 EC-B10 Litronic
 Gieklengte 35m (r = 36,8m)
 Giekhoopte 31,5m (vanaf kelderdek)
 Zwaarste last: 5,3t op 35m

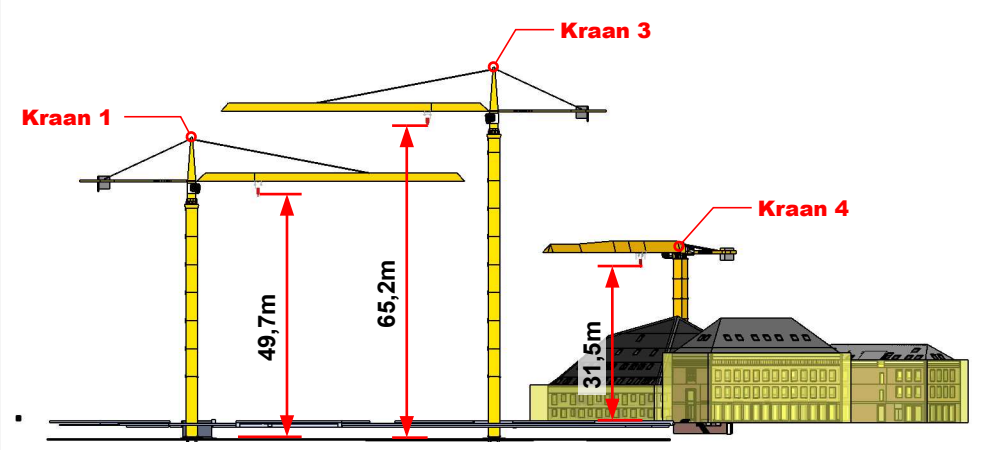
Kraan 3
 Type: 280 EC-H12 Litronic
 Gieklengte 55,0m (r = 56,6m)
 Giekhoopte 65,2m (vanaf keldervloer)
 Zwaarste last: 5,3t op 50m

Torenkranen - Fase 2



Plattegrond - Hijstabel Torenkraan 1
Schaal 1:500mm

Zijaanzicht - Positionering Torenkranen
Fase 1



		280 EC-H 12 Litronic®														
		m/kg														
m	r	m/kg	22,0	25,0	28,0	31,0	34,0	37,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0
75,0	(r=76,6)	2,6-22,9 12000	12000	10860	9560	8500	7640	6920	6310	5470	4800	4250	3800	3410	3090	2800
70,0	(r=71,6)	2,6-25,6 12000	12000	12000	10860	9680	8710	7900	7210	6270	5520	4910	4400	3970	3600	
65,0	(r=66,6)	2,6-26,7 12000	12000	12000	11400	10160	9150	8310	7590	6610	5820	5180	4650	4200		
60,0	(r=61,6)	2,6-27,9 12000	12000	12000	11940	10650	9600	8710	7970	6940	6120	5460	4900			
55,0	(r=56,6)	2,6-29,1 12000	12000	12000	11180	10070	9150	8370	7300	6450	5750					
50,0	(r=51,6)	2,6-30,0 12000	12000	12000	11590	10450	9500	8690	7580	6700						
45,0	(r=46,6)	2,6-30,8 12000	12000	12000	11900	10740	9760	8930	7800							
40,0	(r=41,6)	2,6-31,3 12000	12000	12000	12000	10930	9940	9100								

Stam + De Koning Bouw

Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

Torenkraan 1 - Fase 1

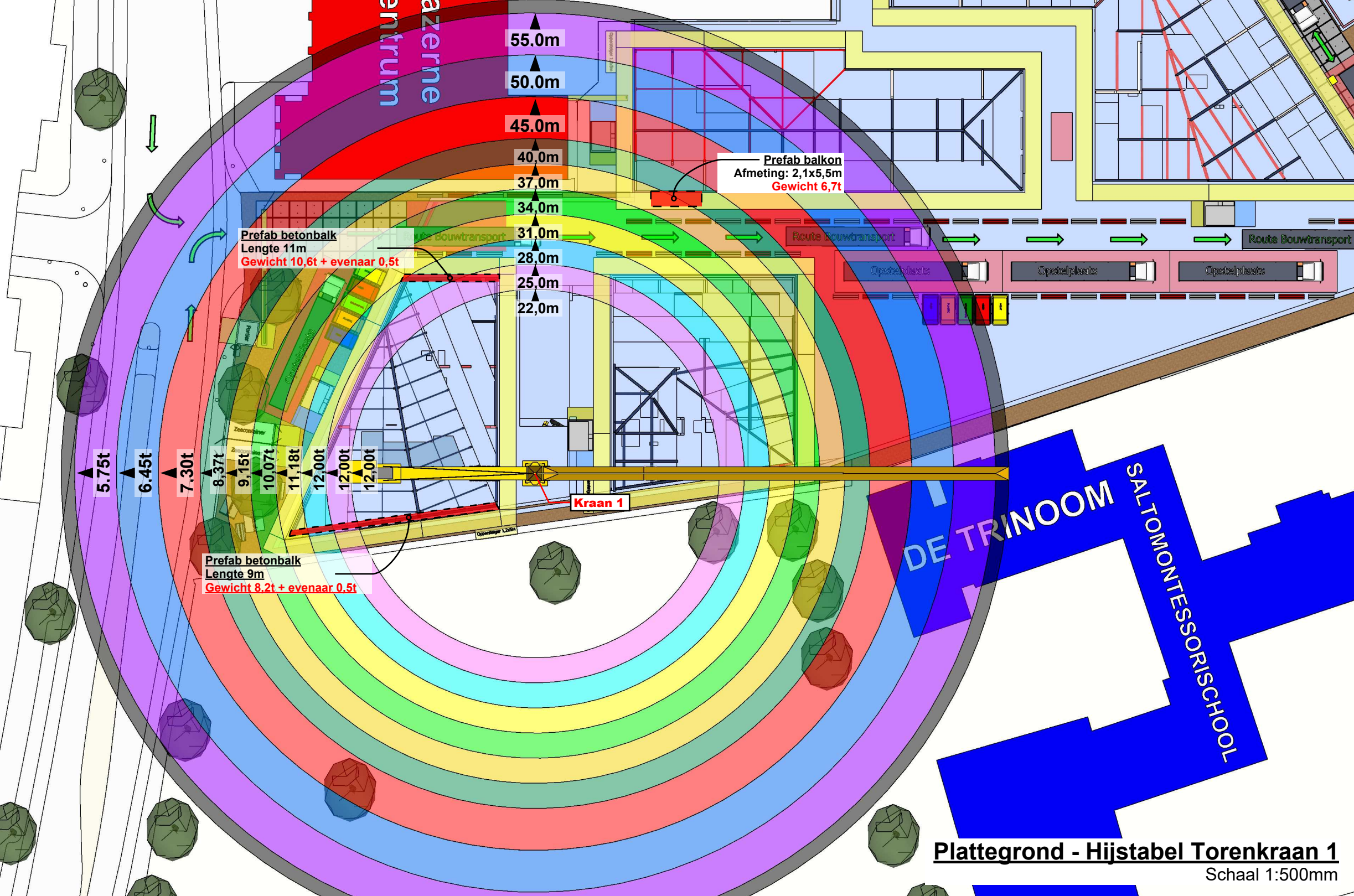
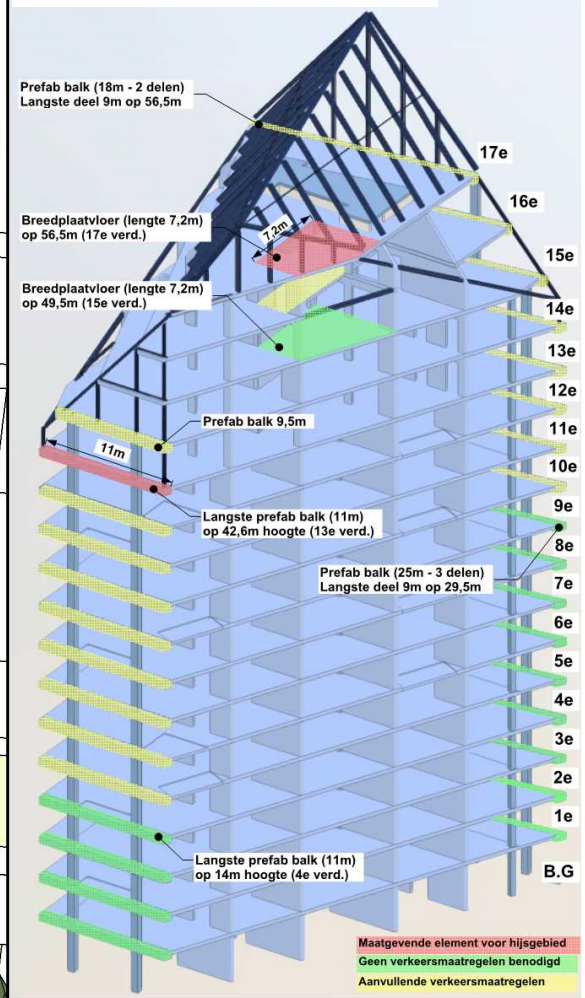
Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG

In opdracht van:
Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven

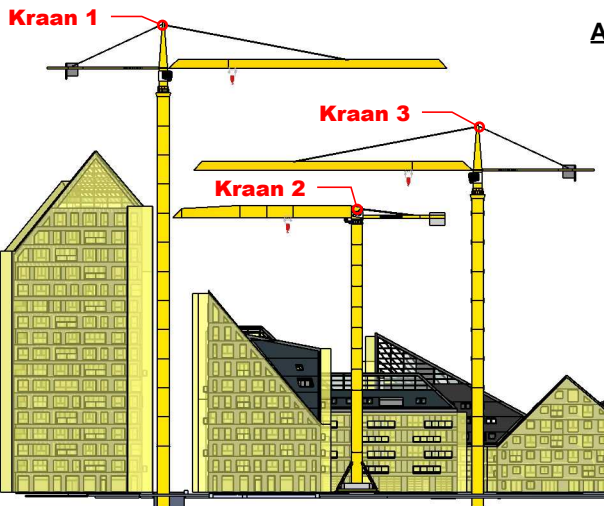
Formaat: A3
A3.5



Grootste/zwaarste elementen NB1



Plattegrond - Hijstabel Torenkraan 1
Schaal 1:500mm



Aanzicht - Positionering Torenkranen

		280 EC-H 12 Litronic®														
		m/kg														
m	r	m/kg	22,0	25,0	28,0	31,0	34,0	37,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0
75,0	(r=76,6)	2,6-22,9 12000	12000	10860	9560	8500	7640	6920	6310	5470	4800	4250	3800	3410	3090	2800
70,0	(r=71,6)	2,6-25,6 12000	12000	12000	10860	9680	8710	7900	7210	6270	5520	4910	4400	3970	3600	
65,0	(r=66,6)	2,6-26,7 12000	12000	12000	11400	10160	9150	8310	7590	6610	5820	5180	4650	4200		
60,0	(r=61,6)	2,6-27,9 12000	12000	12000	11940	10650	9600	8710	7970	6940	6120	5460	4900			
55,0	(r=56,6)	2,6-29,1 12000	12000	12000	11180	10070	9150	8370	7300	6450	5750					
50,0	(r=51,6)	2,6-30,0 12000	12000	12000	11590	10450	9500	8690	7580	6700						
45,0	(r=46,6)	2,6-30,8 12000	12000	12000	11900	10740	9760	8930	7800							
40,0	(r=41,6)	2,6-31,3 12000	12000	12000	12000	10930	9940	9100								

LM1 + LM2

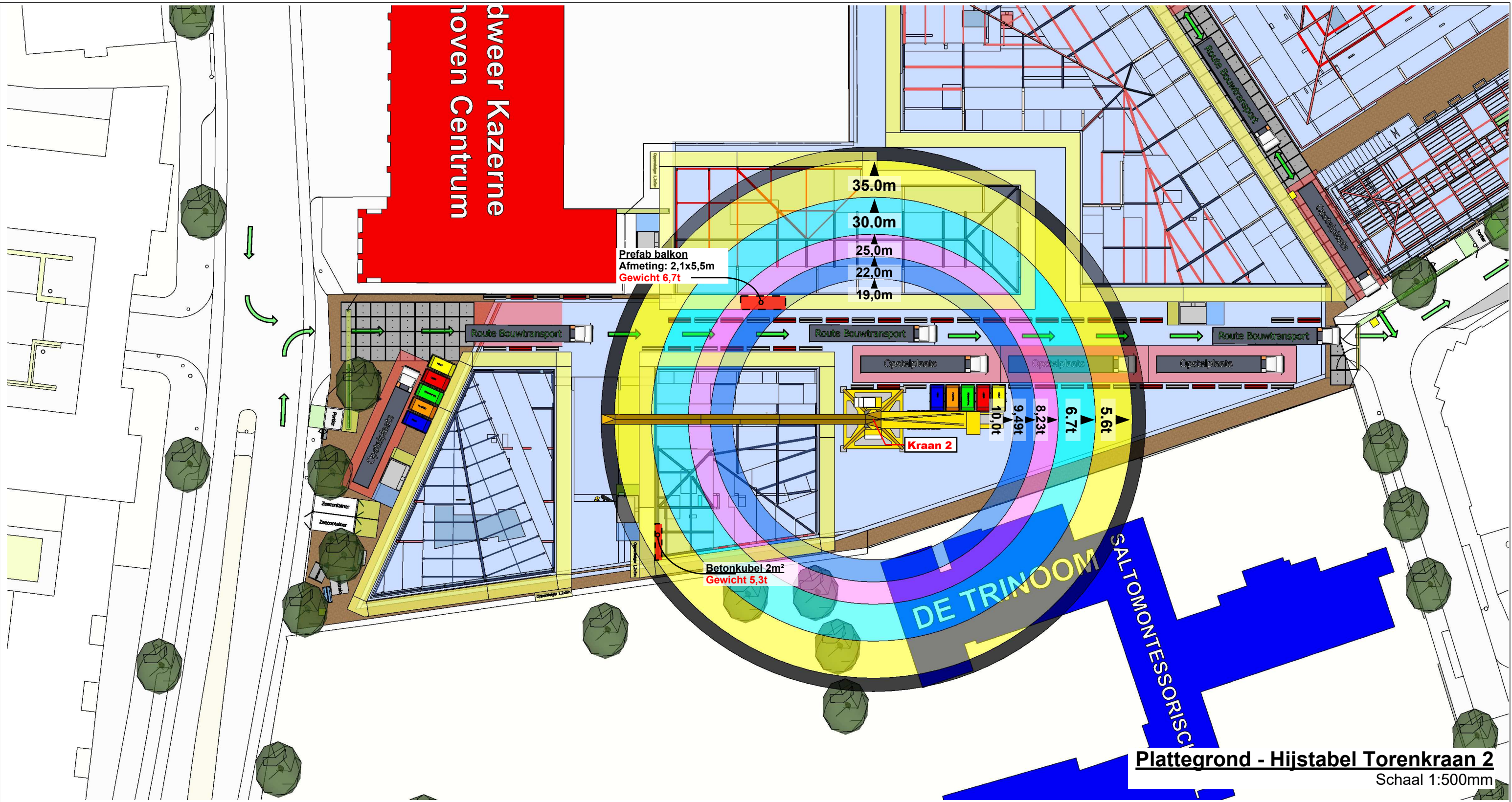
Stam + De Koning Bouw

Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

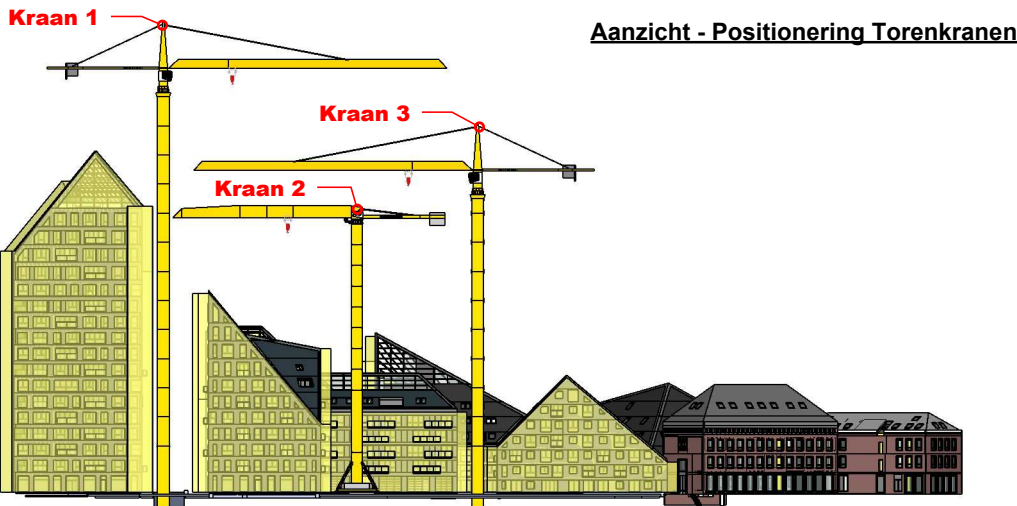
Torenkraan 1 - Fase 2

Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG

In opdracht van: Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven
Formaat: A3
A3.6



Plattegrond - Hijstabel Torenkraan 2
Schaal 1:500mm



Aanzicht - Positionering Torenkranen

		202 EC-B 10												
m	r	m/kg	19,0	22,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	
65,0	(r=66,8)	2,6-17,7 10000	9260	7870	6800	5510	4580	3880	3340	2900	2550	2250	2000	
60,0	(r=61,8)	2,6-18,5 10000	9730	8270	7160	5800	4830	4100	3540	3080	2710	2400		
55,0	(r=56,8)	2,6-19,2 10000	10000	8620	7470	6060	5050	4300	3710	3240	2850			
50,0	(r=51,8)	2,6-20,0 10000	10000	8990	7800	6330	5290	4500	3890	3400				
45,0	(r=46,8)	2,6-20,8 10000	10000	9420	8170	6650	5560	4740	4100					
40,0	(r=41,8)	2,6-21,4 10000	10000	9710	8430	6860	5740	4900						
35,0	(r=36,8)	2,6-21,0 10000	10000	9490	8230	6700	5600							
30,0	(r=31,8)	2,6-21,0 10000	10000	9490	8240	6700								
24,7	(r=26,5)	2,6-21,0 10000	10000	9490	24,7m 8350									

LM1

Stam + De Koning Bouw

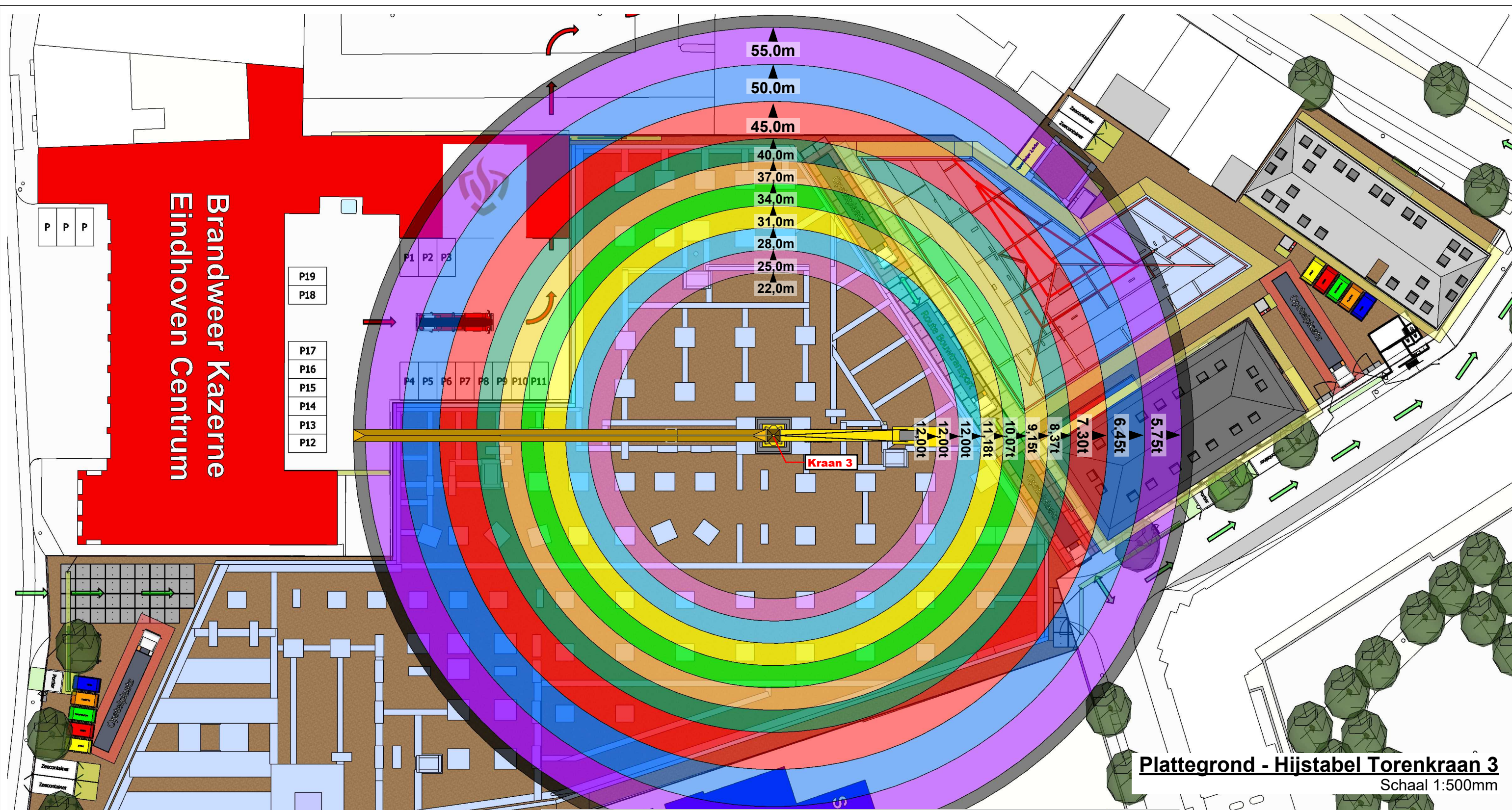
Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

Torenkraan 2 - Fase 2

Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG

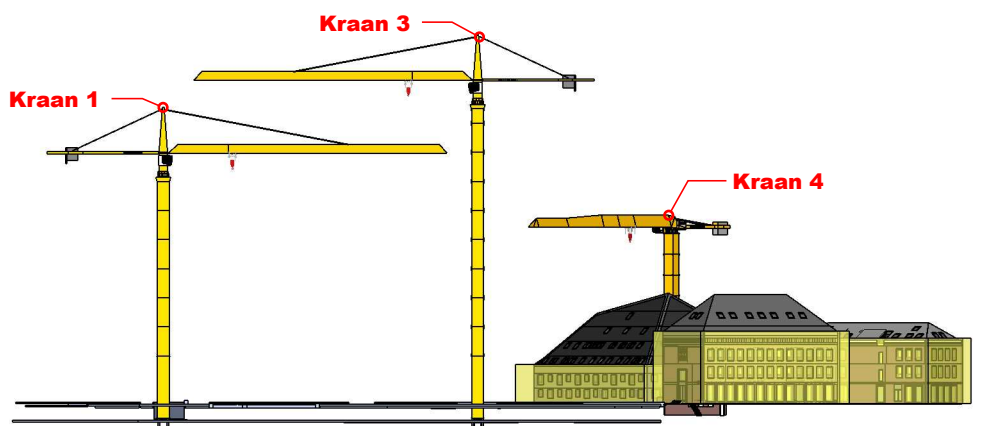
In opdracht van:
Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven

Formaat: A3
A3.7



Plattegrond - Hijstabel Torenkraan 3
Schaal 1:500mm

Aanzicht - Positionering Torenkranen



		280 EC-H 12 Litronic®															
		m/kg		m/kg													
m	r	m/kg	22,0	25,0	28,0	31,0	34,0	37,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	
75,0	(r=76,6)	2,6-22,9 12000	12000	10860	9560	8500	7640	6920	6310	5470	4800	4250	3800	3410	3090	2800	
70,0	(r=71,6)	2,6-25,6 12000	12000	12000	10860	9680	8710	7900	7210	6270	5520	4910	4400	3970	3600		
65,0	(r=66,6)	2,6-26,7 12000	12000	12000	11400	10160	9150	8310	7590	6610	5820	5180	4650	4200			
60,0	(r=61,6)	2,6-27,9 12000	12000	12000	11940	10650	9600	8710	7970	6940	6120	5460	4900				
55,0	(r=56,6)	2,6-29,1 12000	12000	12000	11180	10070	9150	8370	7300	6450	5750						
50,0	(r=51,6)	2,6-30,0 12000	12000	12000	11590	10450	9500	8690	7580	6700							
45,0	(r=46,6)	2,6-30,8 12000	12000	12000	11900	10740	9760	8930	7800								
40,0	(r=41,6)	2,6-31,3 12000	12000	12000	12000	10930	9940	9100									

Stam + De Koning Bouw

Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

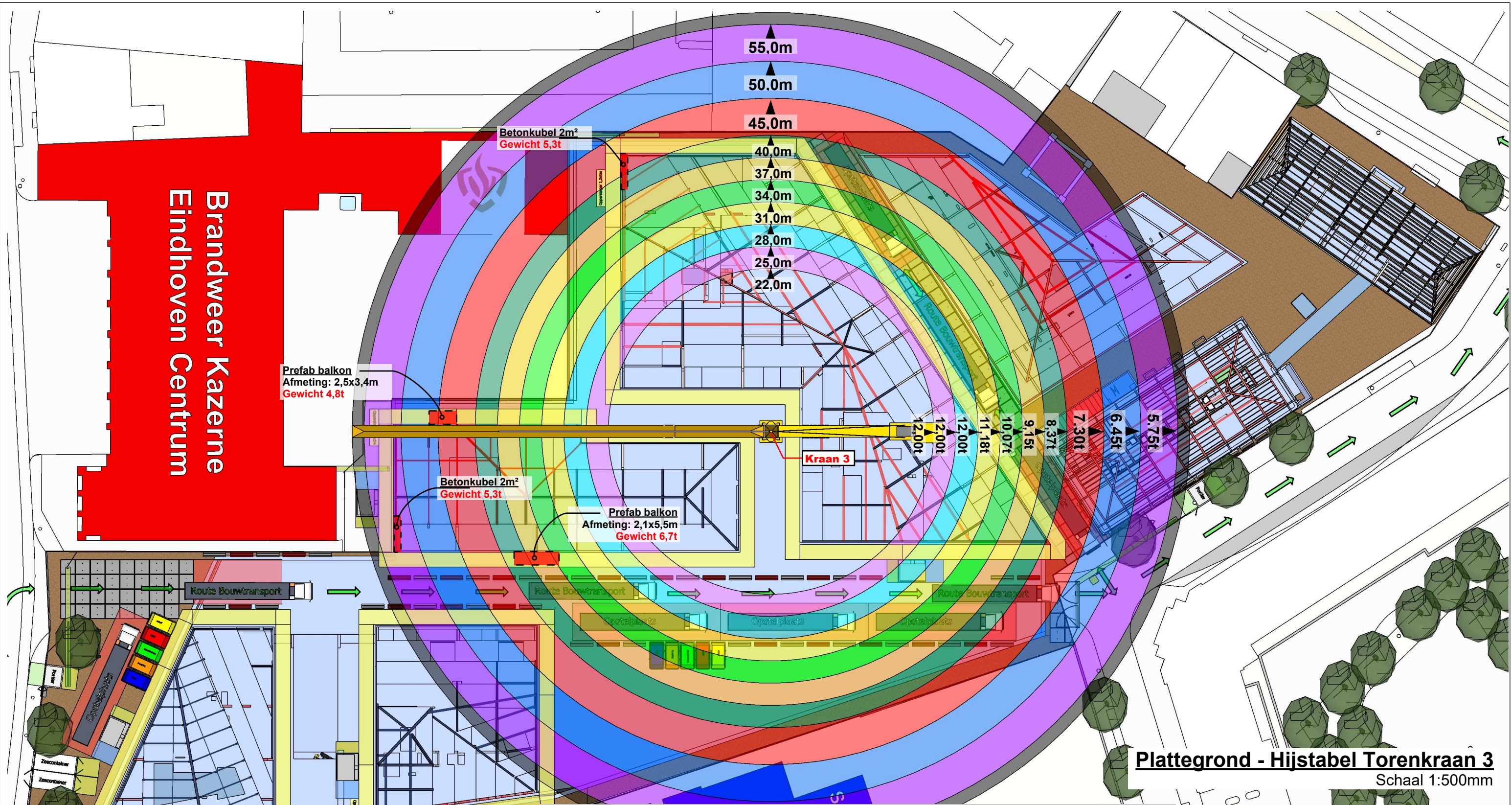
Torenkraan 3 - Fase 1

Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG

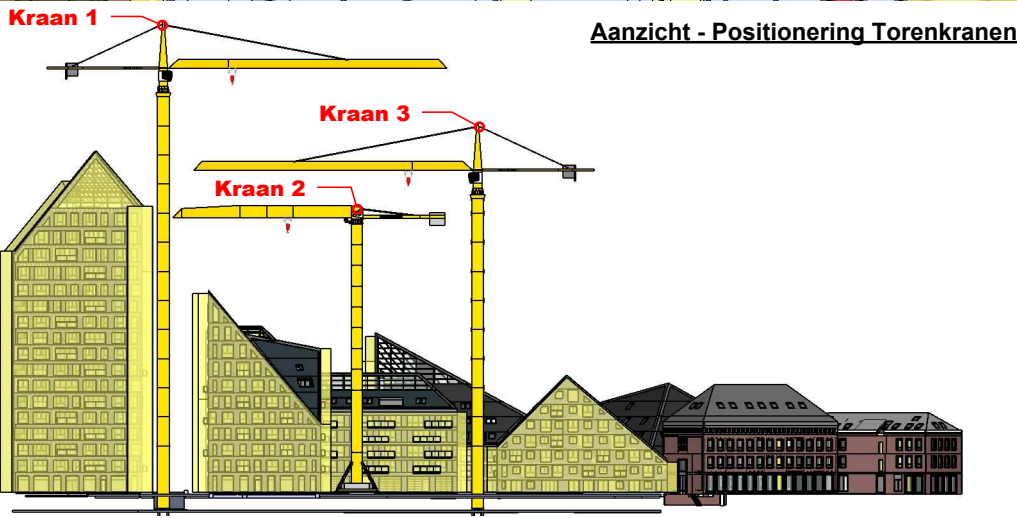
In opdracht van:
Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven

Formaat: A3
A3.8





Plattegrond - Hijstabel Torenkraan 3
Schaal 1:500mm



		280 EC-H 12 Litronic®														
		m/kg														
m	r	m/kg	22,0	25,0	28,0	31,0	34,0	37,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0
75,0	(r=76,6)	2,6-22,9 12000	12000	10860	9560	8500	7640	6920	6310	5470	4800	4250	3800	3410	3090	2800
70,0	(r=71,6)	2,6-25,6 12000	12000	12000	10860	9680	8710	7900	7210	6270	5520	4910	4400	3970	3600	
65,0	(r=66,6)	2,6-26,7 12000	12000	12000	11400	10160	9150	8310	7590	6610	5820	5180	4650	4200		
60,0	(r=61,6)	2,6-27,9 12000	12000	12000	11940	10650	9600	8710	7970	6940	6120	5460	4900			
55,0	(r=56,6)	2,6-29,1 12000	12000	12000	12000	11180	10070	9150	8370	7300	6450	5750				
50,0	(r=51,6)	2,6-30,0 12000	12000	12000	12000	11590	10450	9500	8690	7580	6700					
45,0	(r=46,6)	2,6-30,8 12000	12000	12000	12000	11900	10740	9760	8930	7800						
40,0	(r=41,6)	2,6-31,3 12000	12000	12000	12000	12000	10930	9940	9100							

Stam + De Koning Bouw

Project: Nieuw Bergen, Eindhoven Datum: 04-09-2023

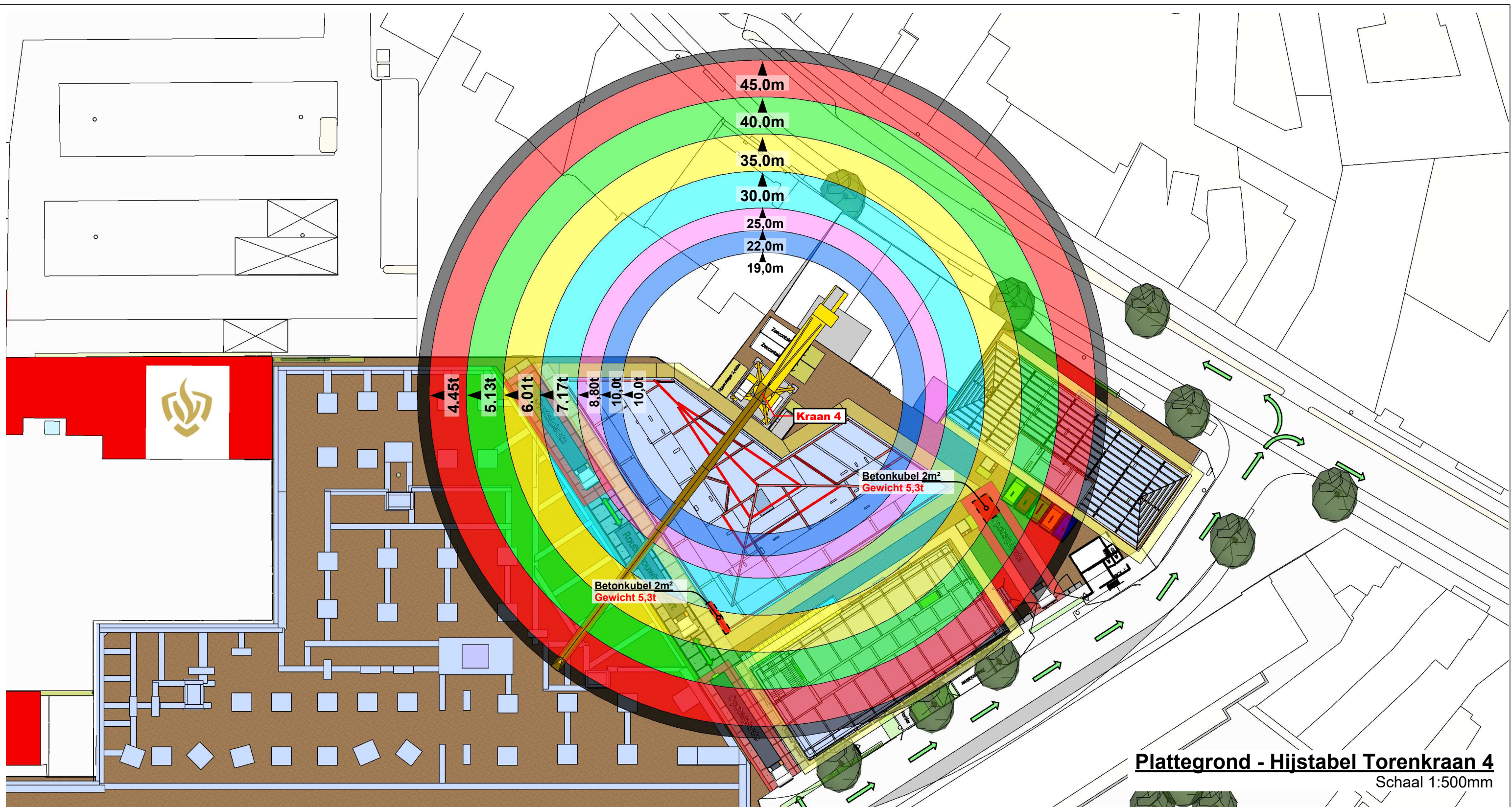
Torenkraan 3 - Fase 2

Omschrijving: Positionering Torenkranen Getekend: DG

In opdracht van:
Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven

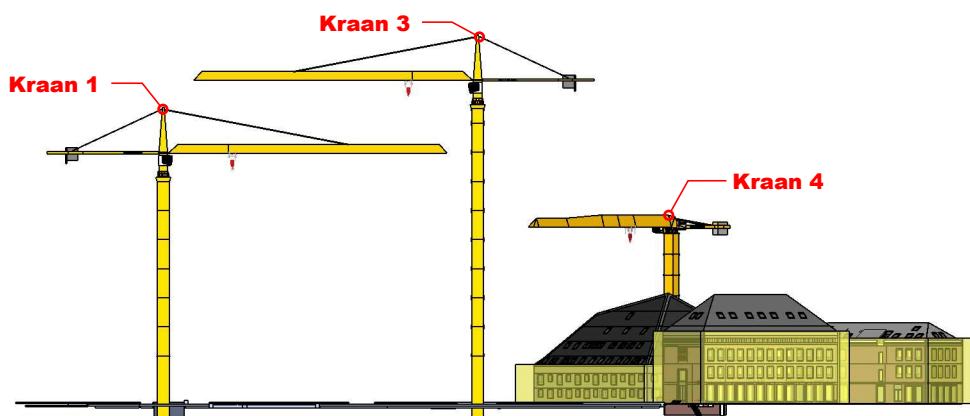
Formaat: A3
A3.9





Plattegrond - Hijstabel Torenkraan 4
Schaal 1:500mm

Aanzicht - Positionering Torenkranen



		202 EC-B 10 Litronic®											
		m/kg											
m	r	m/kg	19,0	22,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0
65,0	(r=66,8)	2,6-18,9 10000	9940	8450	7320	5940	4950	4210	3630	3160	2780	2470	2200
60,0	(r=61,8)	2,6-19,9 10000	10000	8950	7760	6300	5260	4480	3870	3380	2980	2650	
55,0	(r=56,8)	2,6-20,5 10000	10000	9240	8020	6520	5440	4640	4010	3510	3100		
50,0	(r=51,8)	2,6-21,3 10000	10000	9670	8390	6830	5710	4880	4220	3700			
45,0	(r=46,8)	2,6-22,3 10000	10000	10000	8800	7170	6010	5130	4450				
40,0	(r=41,8)	2,6-22,9 10000	10000	10000	9070	7400	6200	5300					

Stam + De Koning Bouw

Project: **Nieuw Bergen, Eindhoven** Datum: 04-09-2023

Torenkraan 4 - Fase 1

Omschrijving: **Positionering Torenkranen** Getekend: **DG**

In opdracht van:
Stam & De Koning Bouw BV
Dillenburgstraat 25a
5652 AM Eindhoven

Formaat: **A3**
A3.10