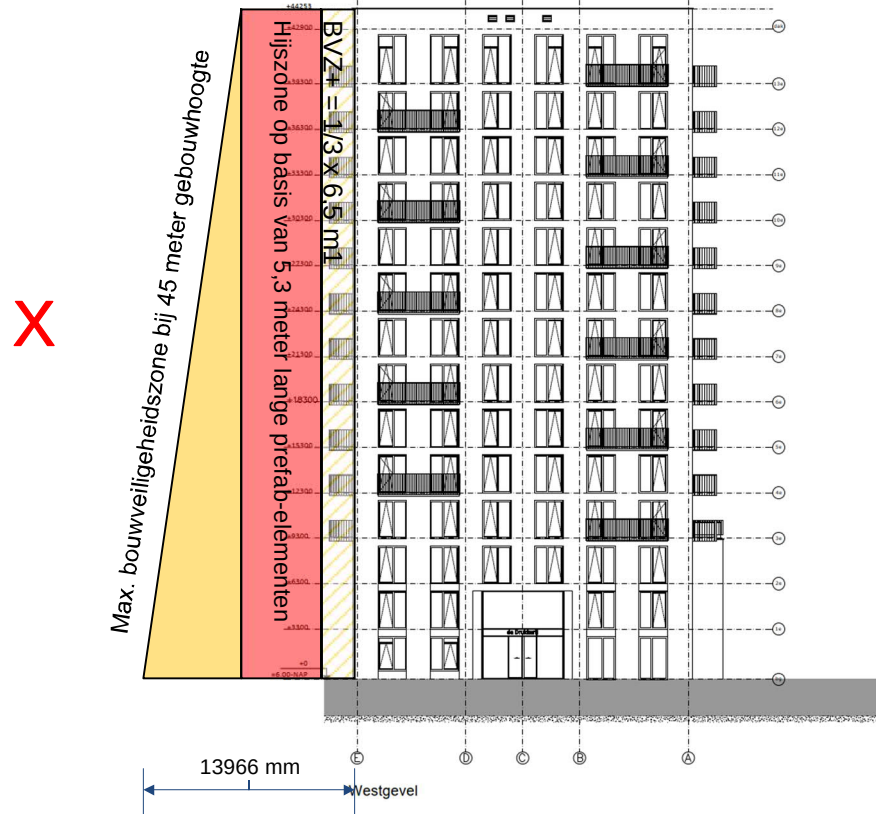
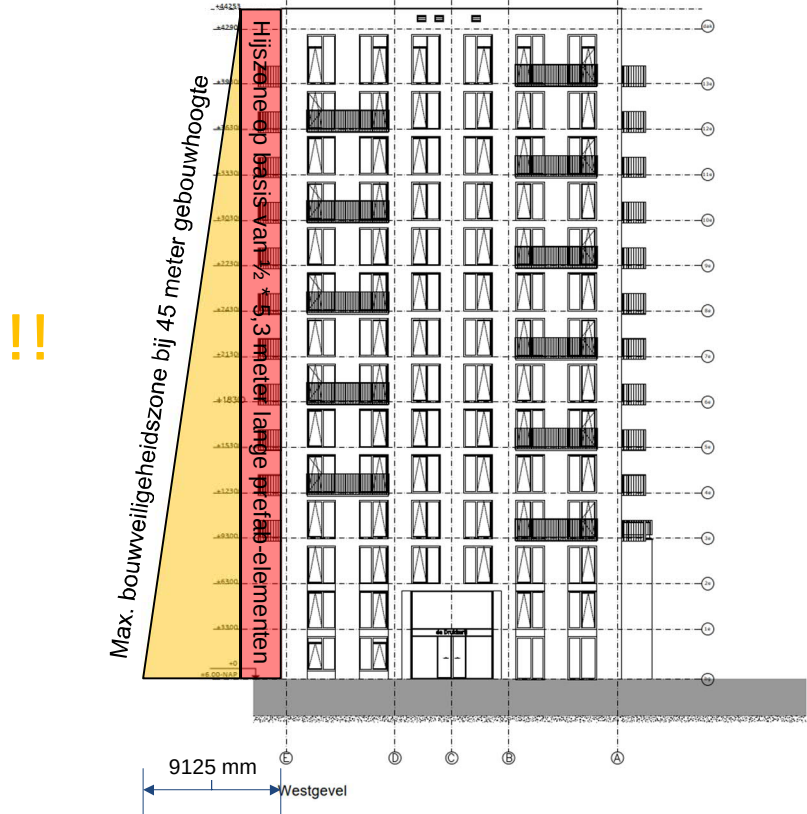


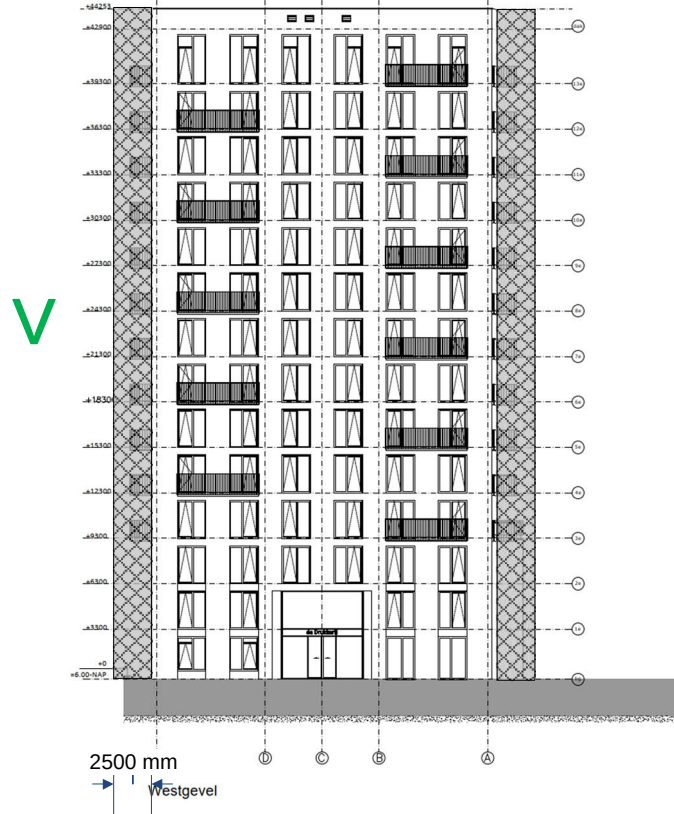
Bouwveiligheidszone zijde VOETPAD



Bouwveiligheidszone zijde Voetpad op basis van:
1/3 BVZ + Hijszone + BVZ
= 1/3 * 6,5 + 5,3 + 6,5
= 13,96 meter



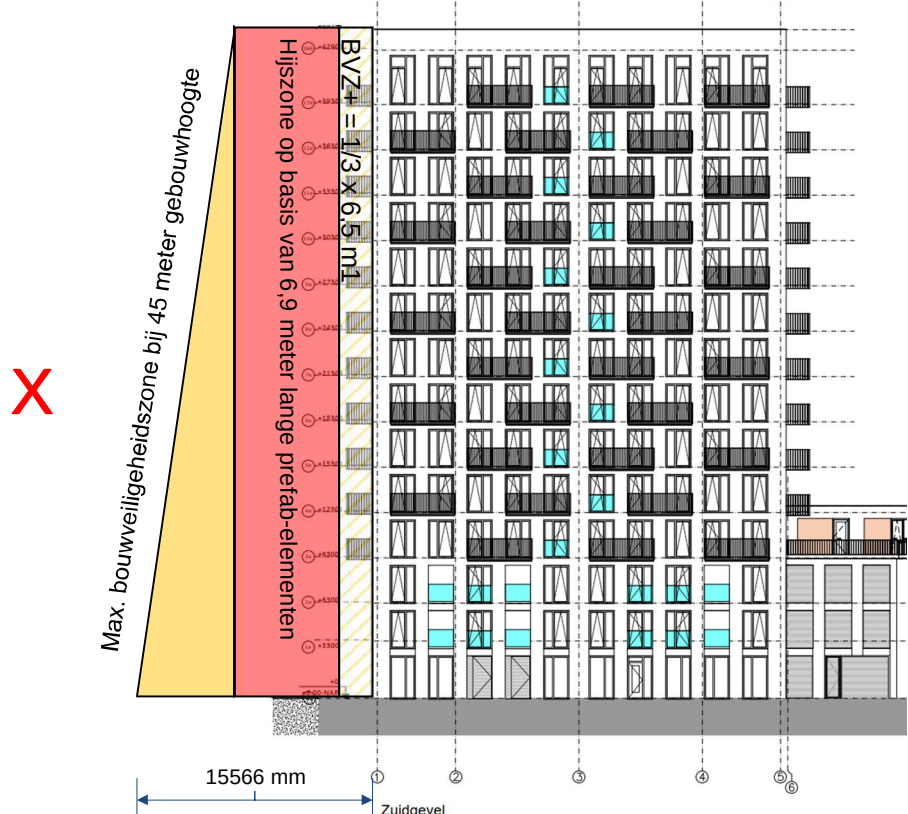
Bouwveiligheidszone zijde Voetpad op basis van:
1/2 Hijszone + BVZ
= 1/2 * 5,3 + 6,5
= 9,15 meter



Bouwveiligheidszone zij de voetpad op basis van:
Steiger volledig in fijnmazig net = 0,0 meter
Van toepassing zonder hijsbewegingen

- Maatregelen:
- Voetpad gedurende bouw afsluiten en tijdens het hijsen prefab balkonplaten, kopwandkist etc.een deel van het schoolplein afzetten
 - Steiger voorzien van fijnmazig net

Bouwveiligheidszone zijde JAAP van der HOEKPLAATS



Bouwveiligheidszone zijde Jaap van der Hoekplaats op basis van:
1/3 BVZ + Hijszone + BVZ =
1/3 * 6,5 + 6,9 + 6,5 = 15,56 meter



Bouwveiligheidszone zijde Jaap van der Hoekplaats op basis van:
1/2 Hijszone + BVZ =
1/2 * 6,9 + 6,5 = 9,95 meter



Bouwveiligheidszone zij de voetpad op basis van:
Steiger volledig in fijnmazig net = 0,0 meter
Van toepassing zonder hijsbewegingen

- Maatregelen:
- De halve weghelf afzetten tijdens hijsen prefab balkonplaten, gevelelementen etc. afzetten
 - Steiger voorzien van fijnmazig net

gebouwhoogte / hijslathoogte (m)	bouwveiligheidszone (m)	gebouwhoogte / hijslathoogte (m)	bouwveiligheidszone (m)
3	1,5	140	16
6	2	150	17
9	2,5	160	19
12	3	170	20
15	3,5	180	21
20	4	190	22
30	5	200	23
40	6	210	24
50	7	220	25
60	8	230	26
70	9	240	27
80	10	250	28
90	11	260	30
100	12	270	31
110	13	280	32
120	14	290	33
130	15	300	34

Tabel 1: De relatie tussen gebouwhoogte / hijslathoogte en bouwveiligheidszone, tot een gebouwhoogte van 300 meter. Tot 150m is dit in Nederland beproeft. Boven de 150m moet hier ervaring mee worden opgedaan.

RENVOOI

1/3 van de bouwveiligheidszone

Bouwveiligheidszone

Hijszone

Gevelsteiger voorzien van fijnmazig net

Bouwveiligheidszone valt binnen de bouwhekken

Bouwveiligheidszone valt buiten de bouwhekken → eenvoudige aanvullende maatregelen noodzakelijk

Bouwveiligheidszone valt buiten de bouwhekken → aanvullende maatregelen noodzakelijk

De Drukkerij te Rotterdam
Bouwveiligheidszones



Postbus 298
2910 AG
Nieuwerkerk a/d IJssel
Tel 0180 333 170

Ringvaartlaan 4
2914 VJ
Nieuwerkerk a/d IJssel
Fax 0180 333 189

e -	-	-
d -	-	-
c -	-	-
b -	-	-
a -	-	-

Datum: 2-06-2020 | RS | RS
Schaat: geen | get. | gec.
werk no. | tekening no.
1614 BB 03