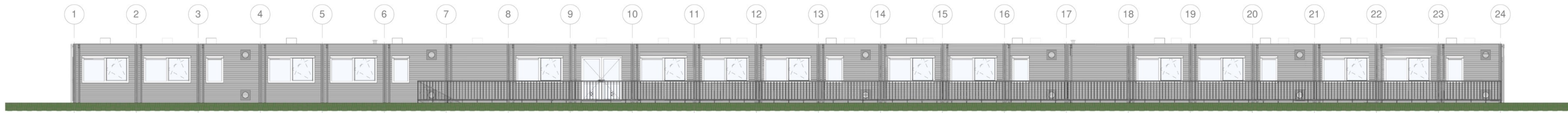
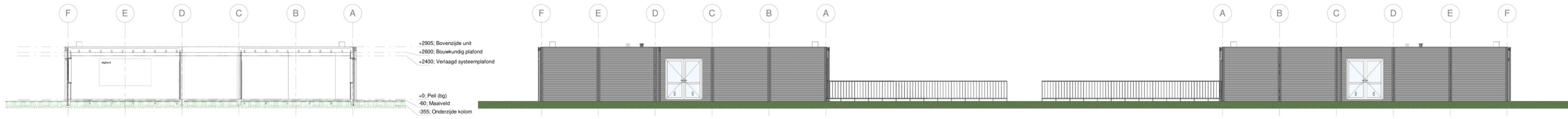




Oostgevel
schaal 1 : 100



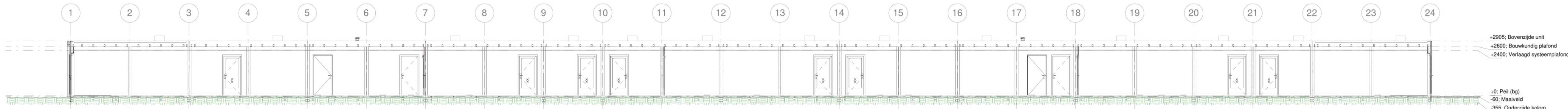
Westgevel
schaal 1 : 100



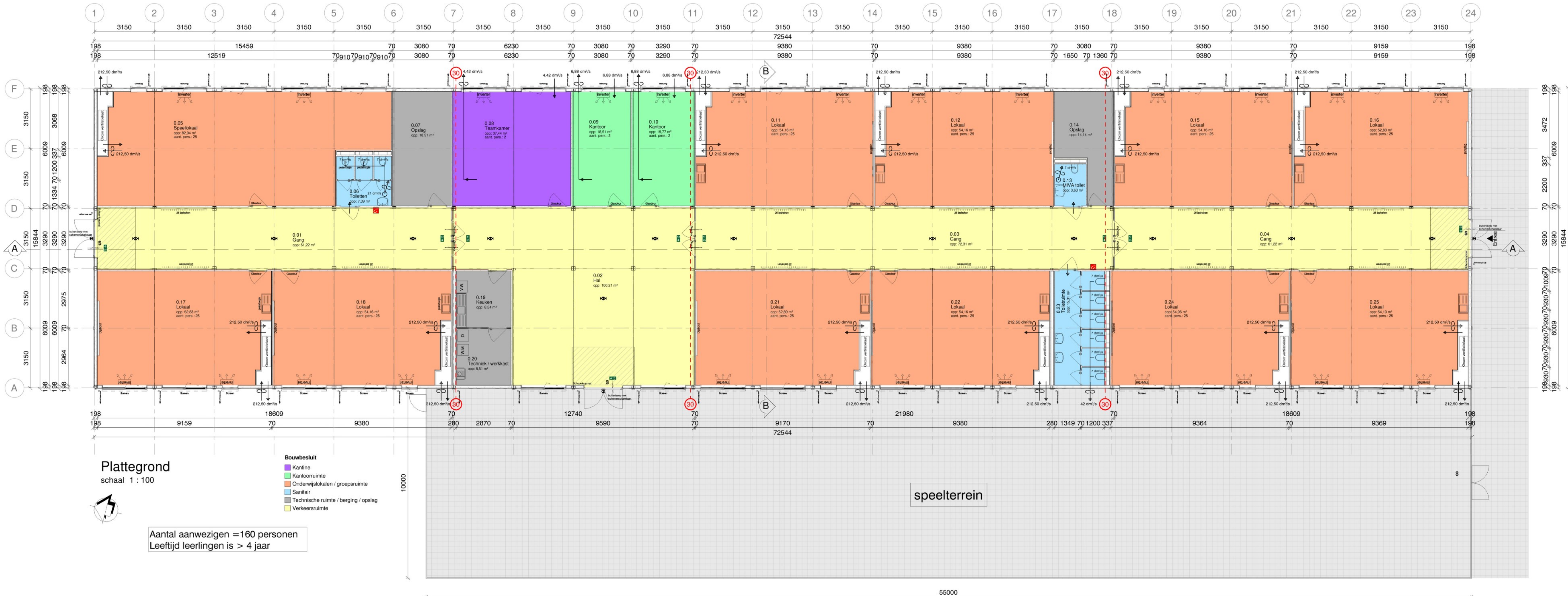
Doornede B-B
schaal 1 : 100

Noordgevel
schaal 1 : 100

Zuidgevel
schaal 1 : 100



Doornede A-A
schaal 1 : 100



Plattegrond
schaal 1 : 100

Bouwbesluit
Kantoor
Kantoorruimte
Onderwijslokalen / groepenruimte
Sanitair
Technische ruimte / berging / opslag
Verkeersruimte

Aantal aanwezigen = 160 personen
Leertijd leerlingen is > 4 jaar

tervooi One Platform Lite volgens art 1.14 BB 2012

gevels	Stalen horizontale lamellenplaat in de kleur aluminium RAL 9006
ramen en kozijnen	Kunststof in de kleur wit RAL 9016
deurkozijnen	Kunststof in de kleur wit RAL 9016
buitendeuren	Kunststof in de kleur wit RAL 9016
dakbedekking	EPDM-dakbedekking, kleur zwart, volgens NEN 6063
dakisolatie	Rc-waarde 4,0 m ² K/W
gevelisolatie	Rc-waarde 3,3 m ² K/W
vloerisolatie	Rc-waarde 4,9 m ² K/W (in het veld berekende waarde)
isolatie glas	U-waarde 1,1 m ² K/W
geluidsisolatie buitenwand	Rw = 34 dB
geluidsisolatie binnenwand	Rw = 41 dB
installatiegeluid	volgens art. 3.11

verwarming	volgens NEN-EN 12831/A11
elektra	volgens NEN 1010
water	volgens NEN 1006
glas	Ø eenzijdig Ø tweezijdig glas onder 850 mm b.k. vloer wordt volgens NEN 3596 uitgevoerd in veiligheidsglas
bouwconstructies	volgens Eurocodes 0-1-2-3-5-7-8 (Eurocode 7 extern)
bescherming tegen ratten en muizen	volgens afd 3.10 BB 2012
Riolering	volgens NEN 3215

hoofddraagconstructie	30 minuten brandwerend
dakconstructie / verdiepingvloer	30 minuten brandwerend
brandcompartimentering	WBDO volgens art. 2.84 BB 2012
beperking van ontwikkelen brand en rook	volgens afd 2.9 BB 2012
beloopbaar vlak vluchtroute	volgens NEN 6065
schachten onbrandbaar materiaal	volgens NEN 6064
afvoerkanalen	volgens NEN 6062
ontvuuringsinstallatie	volgens NEN 2575: ja
brandmeldinstallatie	volgens NEN 2535: ja, niet automatische bewaking
brandlang haspel 30m1	volgens art 6.28 BB 2012
vluchtweganduiding	volgens art 6.24 BB2012 en NEN 6088
noodverlichting	volgens art. 6.3 BB 2012
tekst "nooddeur vrijhouden"	volgens NEN 3011
zelfsluitende deur	zelfsluitende deur, resp. 30 en 60 minuten brandwerend
deur te openen zonder losse voorwerpen (bv. sleutel)	deur te openen zonder losse voorwerpen (bv. sleutel)
deur te openen met duwbalk indien meer dan 100 personen aanwezig zijn op deze deur	deur te openen met duwbalk indien meer dan 100 personen aanwezig zijn op deze deur
WBDO van 30 minuten	WBDO van 30 minuten
vluchtroute	vluchtroute

Oppervlakte	990,6 m ² vloeroppervlakte verblijfsgebied	695,3 m ²
Kantoorfunctie	38,3 m ² bruto vloeroppervlakte	1.141,1 m ²
Bijeenkomstfunctie	37,4 m ² bruto inhoud	2.969,9 m ³

Nummer	Naam	Oppervlakte	Gebruiksfunctie	Ruimte-soort	Plafondafwerking	Aantal pers.
0.01	Gang	61,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte	Verlaagd plafond	
0.02	Hal	169,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte	Verlaagd plafond	
0.03	Gang	72,3 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte	Verlaagd plafond	
0.04	Gang	61,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte	Verlaagd plafond	
0.05	Speelbalk	62,0 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Bouwkundig plafond	25
0.06	Tolietten	7,4 m ²	Onderwijsfunctie	Sanitaire ruimte	Verlaagd plafond	
0.07	Opstap	16,5 m ²	Onderwijsfunctie	Bergruimte	Verlaagd plafond	
0.08	Taarnkamer	57,4 m ²	Bijeenkomstfunctie - anders	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	2
0.09	Kantoor	16,5 m ²	Kantoorfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	2
0.10	Kantoor	16,5 m ²	Kantoorfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	2
0.11	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.12	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.13	MVA toilet	3,6 m ²	Onderwijsfunctie	Sanitaire ruimte	Verlaagd plafond	
0.14	Opstap	14,1 m ²	Onderwijsfunctie	Bergruimte	Verlaagd plafond	
0.15	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.16	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.17	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.18	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.19	Kruisen	6,5 m ²	Onderwijsfunctie	Bergruimte	Verlaagd plafond	
0.20	Techniek / werkruimte	8,5 m ²	Onderwijsfunctie	Bergruimte	Bouwkundig plafond	
0.21	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.22	Lokaal	54,2 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.23	Tolietruimte	13,3 m ²	Onderwijsfunctie	Sanitaire ruimte	Verlaagd plafond	
0.24	Lokaal	54,1 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25
0.25	Lokaal	54,1 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte	Verlaagd plafond	25

Oppervlakte	Gebruiksfunctie	Ruimte-soort
Bergruimte		Bergruimte
49,7 m ²	Onderwijsfunctie	Bergruimte
26,3 m ²	Onderwijsfunctie	Sanitaire ruimte
26,3 m ²	Onderwijsfunctie	Sanitaire ruimte
37,4 m ²	Bijeenkomstfunctie - anders	Verbijfsruimte
38,3 m ²	Kantoorfunctie	Verbijfsruimte
619,5 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte
695,3 m ²	Onderwijsfunctie	Verbijfsruimte
295,0 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte
295,0 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte
1.066,3 m ²	Onderwijsfunctie	Verkeersruimte

A

08-02-2024

Leertijd leerlingen > 4 jaar

opdrachtgever

COA

projectadres

Bosruiterweg 16
3897 LV Zeewolde

tekeningnummer

Q23-00377-BV-001

revisie

A

datum

15-12-2023

benaming

Tijdelijke huisvesting De Bosruiter

tekeningnummer

Q23-00377

revisie

A

datum

15-12-2023

benaming

Tijdelijke huisvesting De Bosruiter

tekeningnummer

Q23-00377

revisie

A

datum

15-12-2023

benaming

Tijdelijke huisvesting De Bosruiter

DEMEEUW

TOEKOMSTBOUWERS

Industrieweg 8
Postbus 18
5656 ZG Oirschot
+31 (0)499 772 024
www.demeeuw.com

09/02/2024 P:\2023\Q23-00377 COA - AZC Zeewolde TH school\2. Fasering VO_VO_D012.5
08:35:09 B:\model\Bouwen\tekening\Q23-00377-BV.rvt