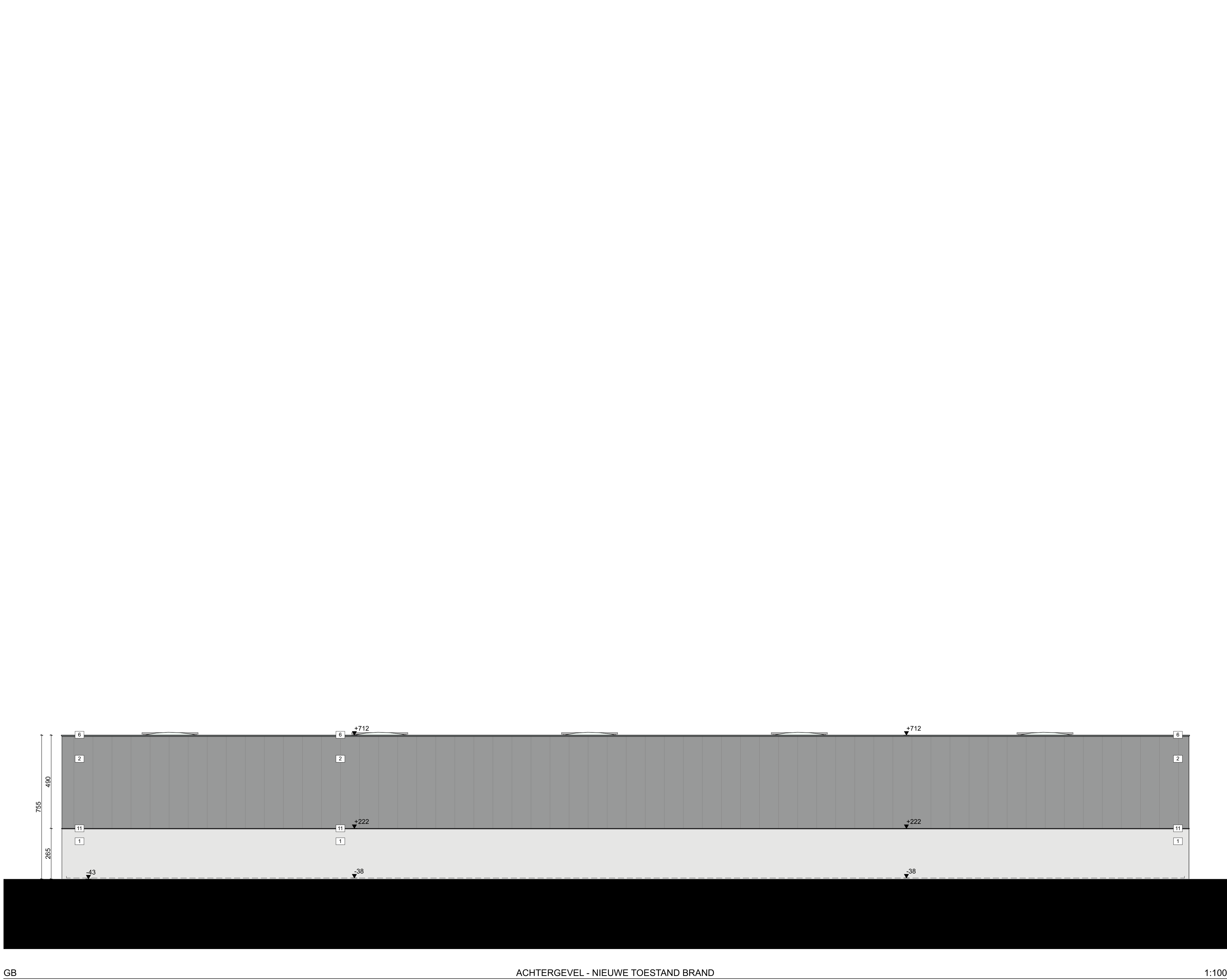




GB ACHTERGEVEL - NIEUWE TOESTAND BRAND 1:100

LEGENDE GEVELMATERIALEN	
1	geïsoleerde betonpanelen, natuurkleur
2	geïsoleerde sandwichpanelen, kleur grijs, RAL 9007, verticaal geplaatst
3	aluminium buitenschrijnwerk, kleur zwart, RAL 9005
4	sectionaalpoort, kleur middengrijs RAL 9007
5	publiciteitsrichting (niet verlicht)
6	dakrand, kleur cfr. kleur sandwichpanelen
7	geprofileerde staalplaten, houtstructuur
8	dorpel in blauwe hardsteen, natuurkleur
9	dorpel in aluminium, kleur cfr. ramen RAL 9007
10	stalen nooddeur, kleur cfr. ramen RAL 9007
11	druiplijst in aluminium, kleur cfr. sandwichpanelen
12	aluminium bekleding (opdekpaneel), kleur zwart, RAL 9005



LEGENDE			
	Deur EI1 60		Openbare verlichting
	Deur EI1 60 & zelfsluitend		Verkeersbord
	Deur EI1 30		Druknop brand
	Deur EI1 30 & zelfsluitend		Brandmeldcentrale
	UITGANG		Kiep voor draai systeem
	NOODUITGANG		Fecaal water afvoer
	BRANDLADDER		Grijs water afvoer
	BRANDHASPEL		
	BRANDBLUSSER		

BRANDVEILIGHEID	
1	Voor brandwegen op het terrein wordt rekening gehouden met de volgende karakteristieken: - minimale breedte 4 meter; - minimale draaihalve met draaistraat 11 meter aan de binnenkant, 15 meter aan de buitenkant; - minimale vrije hoogte 4 meter; - maximale helling 8 %; - draagvermogen, geschikt voor voertuigen met maximale asbelasting van 13 ton.
2	Oproingen voor ledingen, luchtkanalen, ... mogen de brandweerstand van de compartimentswand niet nadelig beïnvloeden. Uit te voeren conform voorschriften TV 254
3	Trappen hebben de volgende kenmerken: - de trappen en overlopen voldoen aan R30 of zijn op dezelfde manier ontworpen als een betonplaat met R30. Er wordt evenwel geen stabiliteit bij brand vereist voor de trappen en de overlopen die uitsluitend samengesteld zijn uit materialen van klasse A1, met een smeltemperatuur groter dan 727 °C; - de aantrede van rechte trappen is minimum 20 cm; - de optrede is maximum 18 cm; - de helling is maximum 37 °; - trappen breder dan 1,20 meter hebben 2 leuningen, voor smallere trappen volstaat 1 leuning; - minimumbreedte netto: 80 cm; - de trappen zijn van het rechte type.
4	Dakbedekking: klasse Broof (t1) conform NBN EN 13501-5 en proefnorm ENV 1187.
5	Veiligheidsinstallatie te voorzien conform NBN EN 1838
6	Noodverlichting te voorzien conform NBN EN 1828 en NBN EN 50172
7	Er wordt een automatische branddetectie voorzien conform NBN S21-100-1 en NBN S21-100-2.
8	Poedertusschappen te voorzien conform NBN S21-011 en NBN S21-014 - richtlijn: 1/150m
9	Waterschuim blustoestellen te voorzien conform NBN S21-011 en NBN S21-012
10	CO2-busapparaten te voorzien conform NBN S21-011 en NBN S21-015
11	Uitgangen en nooduitgangen en alle wegen die er naar toe leiden hebben een minimale breedte van 80 cm.
12	Centrale controle- en bedieningspost te voorzien van wanden EI 60
13	Het gebouw wordt voorzien van brandhaspels, zodat de waterstraat elk punt van het compartiment bereikt.
14	De haspels dienen te voldoen aan NBN EN 671-1, slanglengte maximaal 30 meter en zo te plaatsen dat elk punt van het gebouw bereikbaar is. Bij voorkeur naast de nooduitgangen.

OPMERKING	
Het gebouw is uitgerust met de noodzakelijke voorzieningen voor breedband conform de Vlaamse Bouwcode, versie 21.07.2017.	
Deze plannen zijn geen ruwbouwtekeningen. Afmetingen van constructieve elementen volgens stabiliteitsstudie van de ingenieur.	
Opgevoerde muren dienen ter draai te worden. Bij grote afmetingen wordt de architect ingelicht voor het begin van werken.	
De posten van zichtbare naden, voegen en verdelingen worden voor uitvoering besproken.	
Deze plannen zijn niet opgesteld aan de hand van een landmeetplan.	
Voor de uitvoering dient de afstand tot de perceelsgrenzen en de volledige inplanting van het gebouw gecontroleerd te worden.	
Hoogtes op tekeningsteden en verhoudingen zijn weergegeven van hoogtepunten. Gegevens en dienen voor de start van de werken gecontroleerd te worden door de landmeter.	
Bij afwijkingen architect steeds op de hoogte brengen.	

PROJECT	
3818	Blaubergpark
bouwplaats	Blaubergsesteenweg, 2230, Herselt
kadaster	AFD1, SECTIE F, nr. 209w, 209x, 188d, 119v2, 119n2
BOUWHEER	Kemp-Co bv Guillaume De Pelsmaeker info@dpre.be +324 74 05 58 24 De Paepestraat 13 2200 Herentals
ARCHITECT	STUDIO V&O architectuur cv vertegenwoordigd door Mevr. Leen Versmissen, ingenieur architect Plantinkaa 5, 2000 ANTWERPEN E hello@studiovo.be T 03 288 40 34 W www.studiovo.be
De ontwerper is exclusieve eigenaar van de ingenieur architect. Zonder schriftelijke toestemming mag het noch meegedeeld, noch gepubliceerd worden. Als gepubliceerde studie kan deze stabiliteit vallen buiten de opdracht van de architect. De afgeleverde tekening is de eigendom van de ingenieur architect. De afgeleverde tekening is te gebruiken voor de uitvoering van de werken. Deze plannen zijn geen ruwbouwtekeningen. Afmetingen van constructieve elementen volgens stabiliteitsstudie van de ingenieur. Opgevoerde muren dienen ter draai te worden. Bij grote afmetingen wordt de architect ingelicht voor het begin van werken. De posten van zichtbare naden, voegen & verdelingen worden voor uitvoering besproken.	

PLANTITEL	
ACHTERGEVEL - NIEUWE TOESTAND BRAND	1:100
BLOK F	

DOSSIER			
fase:	BOUWAANVRAAG	plan nr.:	7111
		13/03/2024	