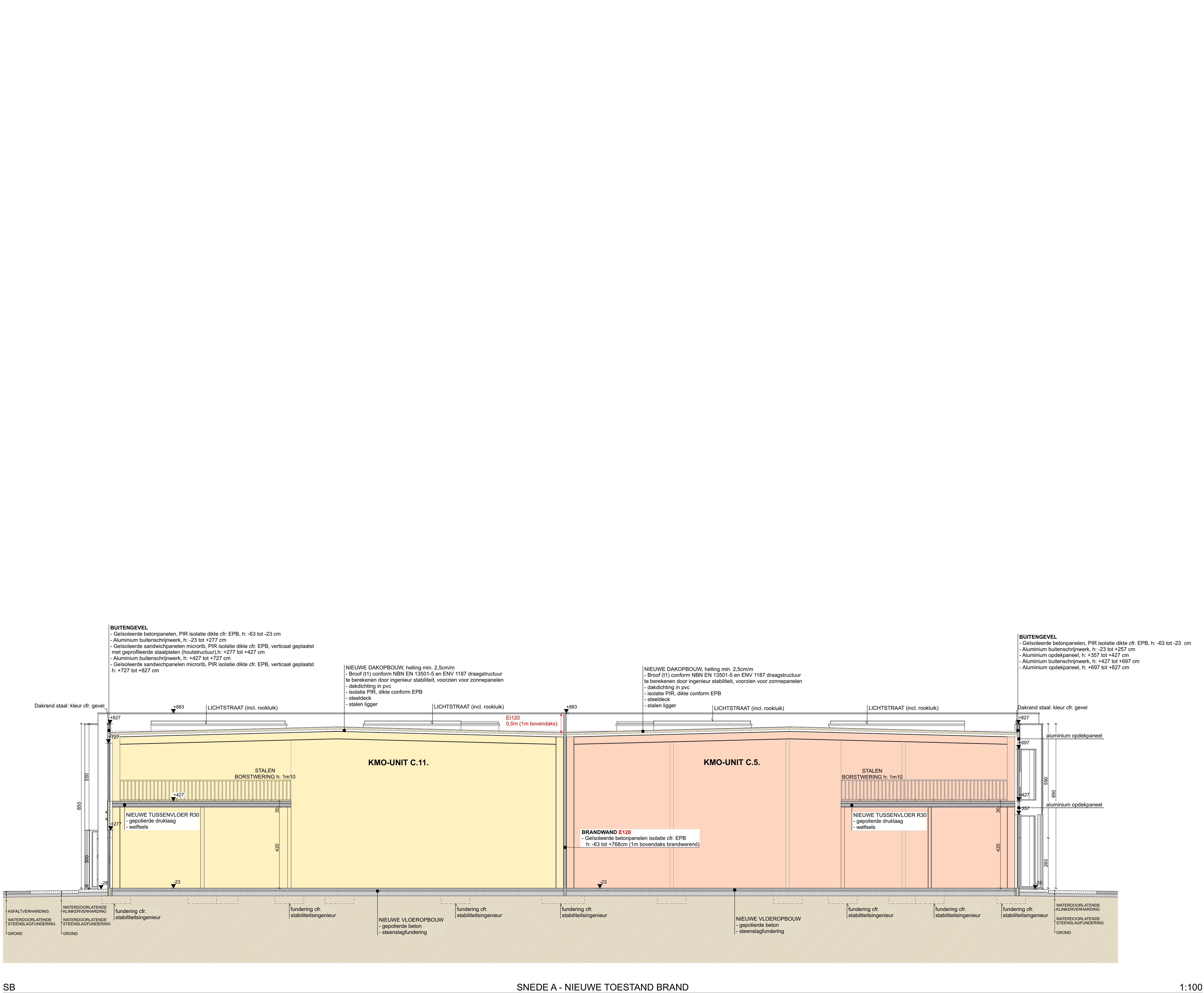




SB

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

BRANDVEILIGHEID	
1	Voor brandwegen op het terrein wordt rekening gehouden met de volgende karakteristieken: - minimale breedte 4 meter; - minimale draaicirkel met draaistraal 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	Oeningen voor leidingen, luchtkanalen, ... mogen de brandveerstand van de compartimentswand niet nadelig beïnvloeden. Dit 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 samengeveld zijn uit materialen van klasse A1, met een smelttemperatuur 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 (1) conform NBN EN 13501-5 en proefnorm ENV 1187.
5	Veiligheidsopdrachten te voorzien conform NBN EN 1835.
6	Noodverlichting te voorzien conform NBN EN 1828 en NBN EN 50172.
7	Er wordt een automatische branddetection voorzien conform NBN S21-100-1 en NBN S21-100-2.
8	Poederblusapparaten te voorzien conform NBN S21-011 en NBN S21-014: richtlijn: 1/150m
9	Waterschuim blus toestellen te voorzien conform NBN S21-011 en NBN S21-012.
10	CO2-blusapparaten 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 Stedenbouwkundige Verordening d.d. 21 07 2017. Deze plannen zijn geen noodwedueringsschetsen. Afmetingen van constructieve elementen volgens stabiliteitsstudie van de ingenieur. Opgevoerd moeten dienen te zijn gecontroleerd te worden. Bij grote afwijkingen wordt de architect ingelicht voor het begin de werken. De posten van zichtbare naden, voegen en verdelingen wordt voor uitvoering besproken. Deze plannen zijn niet opgesteld aan de hand van een landmeterplan. Voor de uitvoering dient de afstand tot de percelengrenzen en de volledige rijwaaier van het gebouw gecontroleerd te worden. Hoogtes op opleggingen en verlooplijnen zijn weergegeven van hoogtepunten Gansuut en dienen voor de afmetingen gecontroleerd te worden door de landmeter. Bij afwijkingen architect steeds op de hoogte brengen.	

PROJECT	
3818	Blaubergspark
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 34 De Praepstraat 13 2200 Herentals
ARCHITECT	STUDIO V&O architectuur cv vertegenwoordigd door Mevr. Leen Versmissen, ingenieur architect Plantinkaaï 5, 2000 ANTWERPEN E hello@studiovo.be T 03 288 40 34 W www.studiovo.be
De ontwerp is exclusieve eigendom van de ingenieur architect. Zonder schriftelijke toelating mag het noch meegedeeld, noch gepubliceerd worden. Als gepubliceerde studies maken stabiliteit vallen buiten de opdracht van de architect. De tekennende tekening is de aan de ingenieur diende te worden verstuurd te bevestigen van de opdrachtgever, na instemming van de architect. Deze plannen zijn geen noodwedueringsschetsen. Afmetingen van constructieve delen volgens stabiliteitsstudie van de ingenieur. Opgevoerd moeten dienen te zijn gecontroleerd te worden. Bij grote afwijkingen wordt de architect ingelicht voor het begin de werken. De posten van alle zichtbare naden, voegen & verdelingen wordt voor uitvoering besproken.	
PLANTITEL	
SNEDE A - NIEUWE TOESTAND BRAND	1:100
BLOK C	
DOSSIER	
fase: BOUWAANVRAAG	plan nr. : 911
19/03/2024	