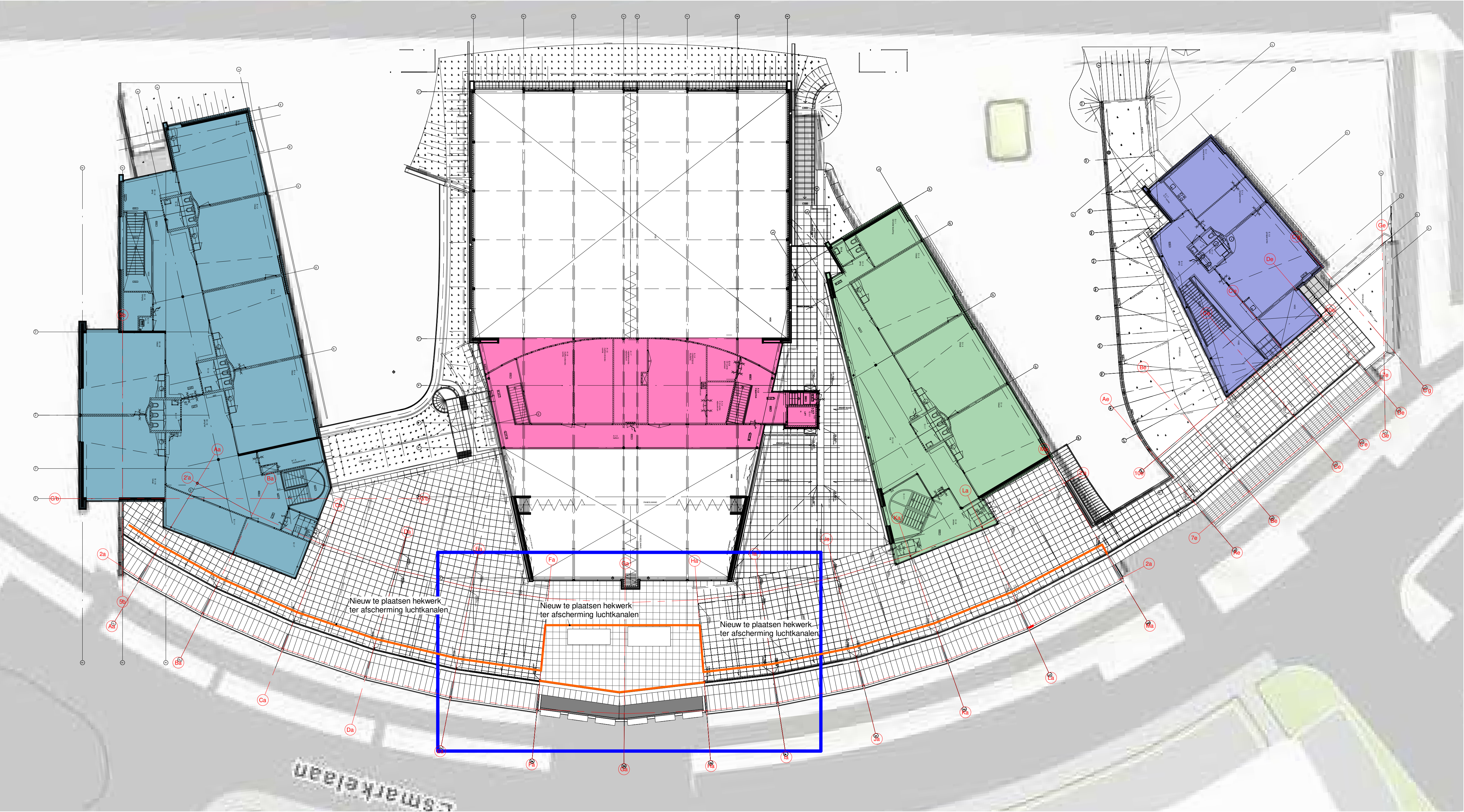




RENVOOI		
	metastud wand	
	kalkzandsteen, dikte volgens berekeningen constructeur	
	isolatie	
	bestaande onderdelen	
	voorzetswand, 18mm OSB-plaat + 12,5mm gipsplaat	
	nieuwe vloer + afwerking	

	de Esmarke
	Schatelland
	Humanitas (maakt geen deel uit dit project)
	Sporthallen

KLEURENSTAAT		
Onderdeel	Materiaal	Kleur
kozijnen	kunststof	antraciet
ramen	kunststof	antraciet
deur	kunststof	antraciet
zetwerk gevel	verzinkt staalplaat	grijs
zetwerk dak	verzinkt staalplaat	natuur
zetwerk kozijnen	aluminium	bruin (houtlook)
waterslag	aluminium	wit
gevelbekleding nieuw	kunststof platen	grijs
gevelbekleding aanpassing	kunststof planken	antraciet
binnenkozijnen	hout	wit
binnendeuren	hout	wit

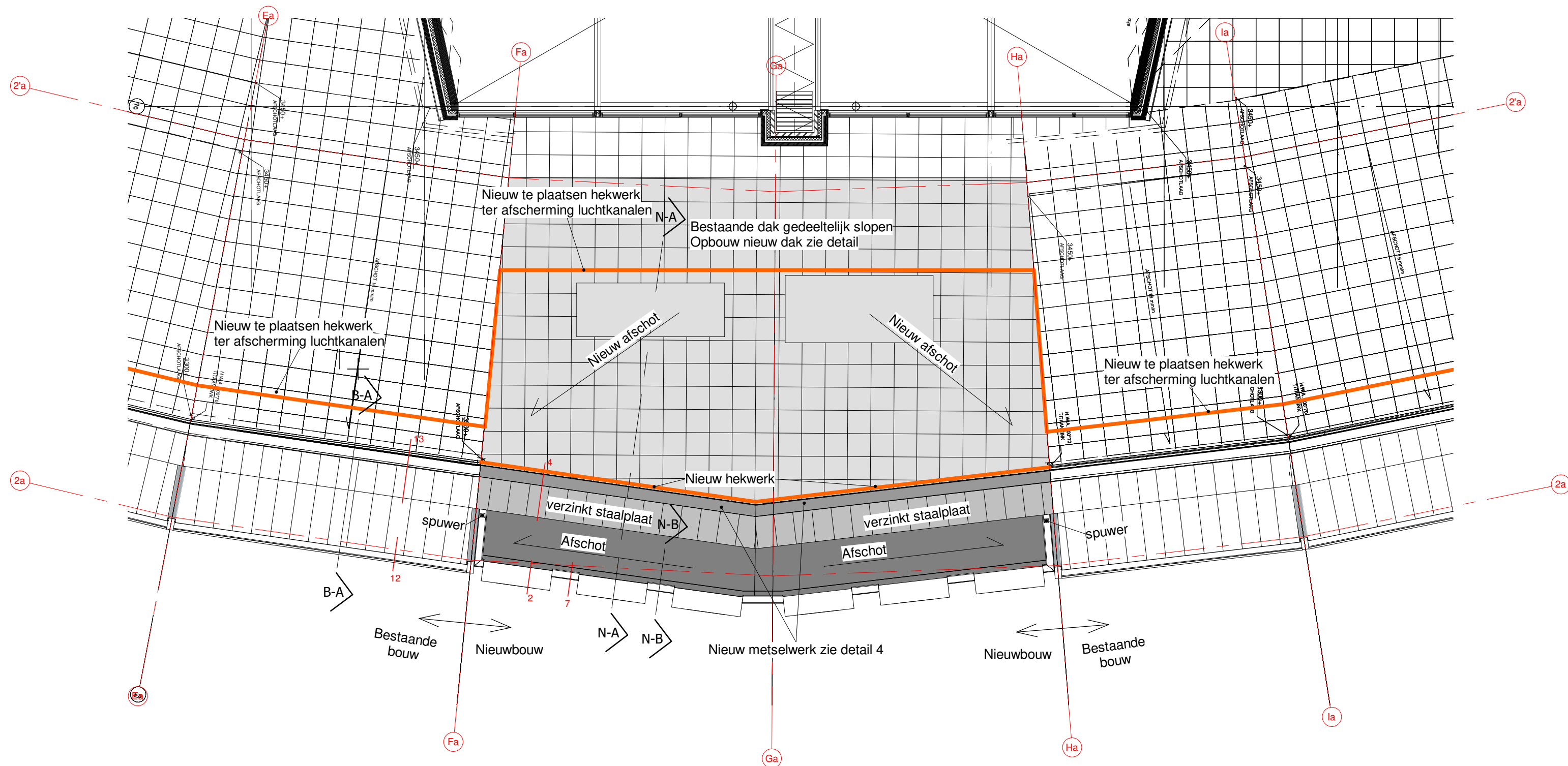
TOELICHTING EISEN BOUWBESLUIT
licht- en waterdichtheid en vochtwerende voorzieningen:

Een uitwendige scheidsconstructie van een verblijfsgebied, een toeltruimte of een badruimte, is, bepaald volgens NEN 2778, waterdicht.
Een constructie die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied, een toeltruimte of een badruimte, en een kruipruimte, met inbegrip van de op die constructie aansluitende delen van andere constructies, voorzover die delen van invloed zijn op het kunnen binnendringen van vocht in het verblijfsgebied, de toeltruimte of de badruimte, is, bepaald volgens NEN 2778, waterdicht.
Een inwendige scheidsconstructie van een verblijfsgebied, een toeltruimte of een badruimte, voorzover die scheidsconstructie niet grenst aan een ander verblijfsgebied voor het verblijven van mensen, een andere toeltruimte of een andere badruimte, is, bepaald volgens NEN 2778, waterdicht.
Een constructie die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied, een toeltruimte of een badruimte, en een kruipruimte, met inbegrip van de op die constructie aansluitende delen van andere constructies, voorzover die delen van invloed zijn op de specifieke luchtvolumestroom naar het verblijfsgebied, de toeltruimte of de badruimte, heeft een volgens NEN 2999 bepaalde, specifieke luchtvolumestroom van ten hoogste 20.10-6 m³/(m².s).

weren van ratten en muizen:

Een uitwendige scheidsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een opening die de omthouding is van een voorziening voor: luchtverversing, de afvoer van rook of de ont- en beluchting van een voorziening voor de afvoer van afvalwater en fecaliën.
Een gebruiksfunctie heeft ter plaatse van een uitwendige scheidsconstructie, een scherm tot een afstand van ten minste 0,6 m. Het scherm heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m.

TABEL BOUWBESLUIT		
Eisen betreffende:	volgens bouwbesluit:	bepaal op basis van de volgende berekeningsmethoden en grondslag:
kwantiteitsverklaring, CE-markeringen	§ 1.3	
sterkte van bouwconstructies	akt. 2.1	NEN 2608, 3859, 6700, 6702, 6707, 6710 (metaal), 6760 (hout), 6770, 6790 (steen)
brandwerendheid bouwconstructies	akt. 2.10	NEN 6069, 6071, 6072, 6073, 6090, 6702
voorscheidingen, trappen en overbrugging van hoogteverschillen	akt. 2.3 / 2.4 / 2.5 / 2.6	er worden geen aanpassingen gedaan aan bestaande trappen
verlichting	akt. 6.1	
gasvoorziening / electra	akt. 6.2	
geluidswering / galm	akt. 3.1 t/m 3.4	NEN 5077, NEN 5078
vochtwering	akt. 3.5	gebruikende constructies en aansluitdetails volgens NEN 5070 (2005) rechtens verkregen niveau
afvoer valafvalwater en fecaliën	akt. 6.4	NEN 2778
afvoer hemelwater	akt. 6.4	NEN 3215
afvoer rookgas	akt. 3.8	NEN 3215
ventilatie en luchtverversing	akt. 3.6 / 3.7	NEN 1087, NEN 8087, NEN-EN 81-1, NEN-EN 81-2
bescherming tegen ratten en muizen	akt. 3.10	
watervoorziening	akt. 6.3	
daglichttoetreding	akt. 3.11	rechtens verkregen niveau
bereikbaarheid / toegankelijkheid	akt. 4.4	
opstelplaats voor een schoorsteen	akt. 4.7	
energieprestatie / thermische isolatie	akt. 5.1	NEN 2916, 5128, rechtens verkregen niveau



architectuur | tuin en landschap | interieurarchitectuur | bouwmanagement

TE KIEFTE ARCHITECTEN

project	www.tekiefte.nl	tel: 074-2662430
Uitbreiding/herinrichting Schoolgebouw de Esmarke te Enschede	formaat	A1
opdrachtgever	schaal	1:100 / 1:200
Gemeente Enschede / SKOE te Enschede	project-verantw.	H. te Kiefte
	datum	getekend
	02-11-2018	A. Alintas
omschrijving wijziging		

onderwerp werknummer