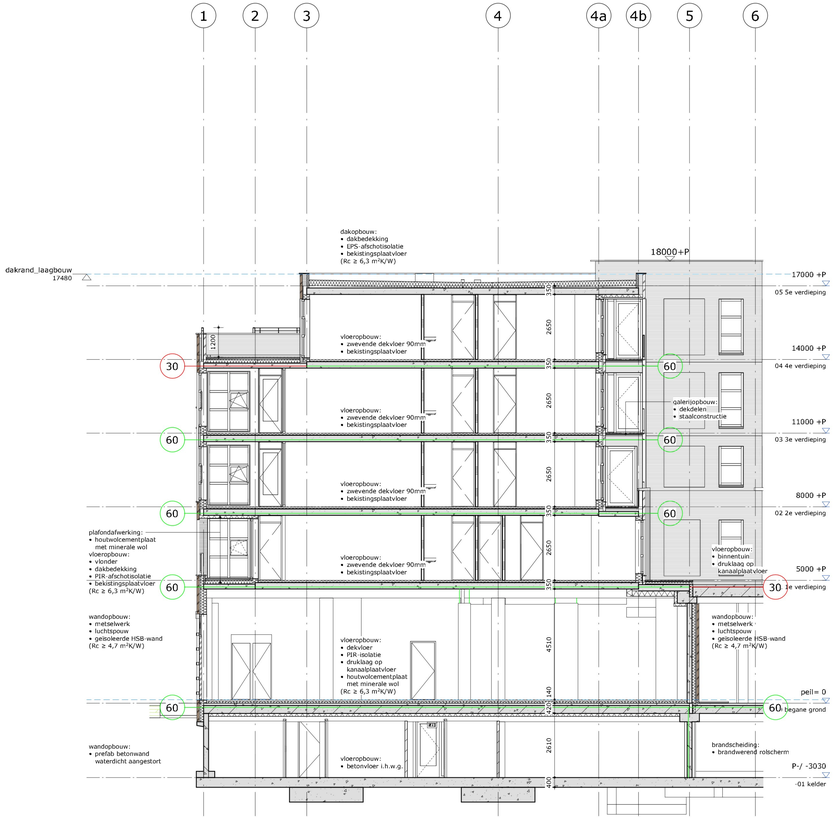
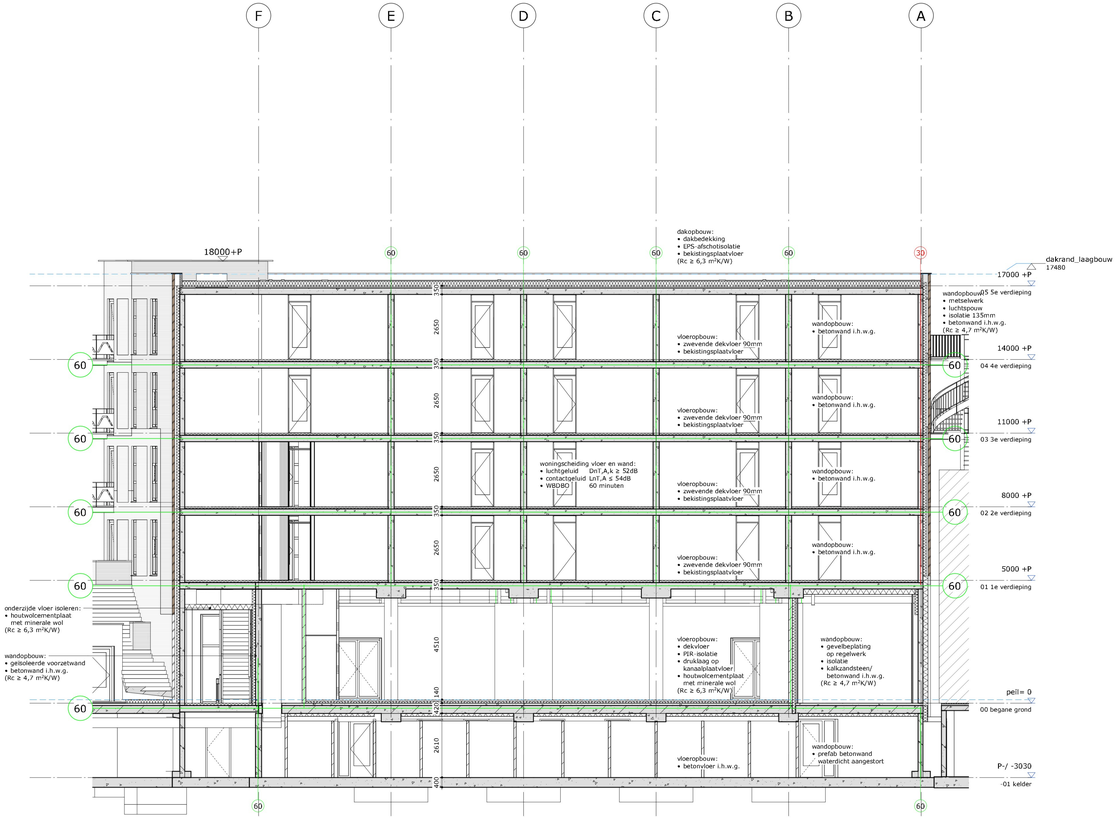
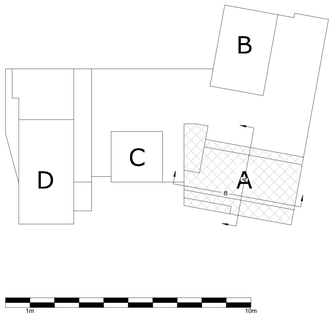


langsdoorsnede A



dwarsdoorsnede B



	buitengevel metselwerk		betonconstructie i.h.w.g
	gevelbekleding plaatmateriaal		prefab betonconstructie
	isolatie		kalkzandsteen
	gelsoleerd HSB-element		lichte scheidingswand

sterkte bij brand en tijdsduur van bezwijken conform bouwbesluit afdeling 2.2:
- brandwerendheid hoofddraagconstructie ten minste 120 minuten

de brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform NEN 6069 of NEN-EN 1366-3 + 4;
de brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf

brandwerende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer- of dakconstructie

30
60

beperking van uitbreiding van brand conform bouwbesluit afdeling 2.10:
- compartimentscheiding WBDBO 30 minuten
- compartimentscheiding WBDBO 60 minuten

30 — scheidingsconstructie WBDBO 30 minuten

30 — kozijn met zelfsluitende deur; WBDBO 30 minuten

60 — scheidingsconstructie WBDBO 60 minuten

60 — kozijn met zelfsluitende deur; WBDBO 60 minuten

zelfsluitende deur

LS — zonder losse hulpmiddelen te openen deur

noodverlichting conform bouwbesluit afdeling 6.1

noodverlichting met vluchtwegaanduiding conform bouwbesluit afdeling 6.6 en volgens o.a. NEN-EN 1838, NEN 3011

brandslanghaspel conform bouwbesluit afdeling 6.7

draagbaar blustoestel conform bouwbesluit afdeling 6.7

zie ook rapportage brandbeveiligingsconcept Sijperda-Hardy (2230012)

doorsneden A en B fase 3

BRT ARCHITECTEN
Koelmalaan 350 1812 PS Alkmaar
T 072 512 2420
www.brt.nl
E info@brt.nl

opdracht	Eerste verdieping Kwakelkade	schaal 1 : 100	1696
opdrachtgever	Hein Jong Projectontwikkeling		
architect	[redacted]	datum 10-11-2022	DO
onderwerp	doorsneden A en B fase 3		
projectmanager	[redacted]	gewijzigd A 21-02-2023	S.3.01 A
getekend	RB		

A1+ (1050x594)