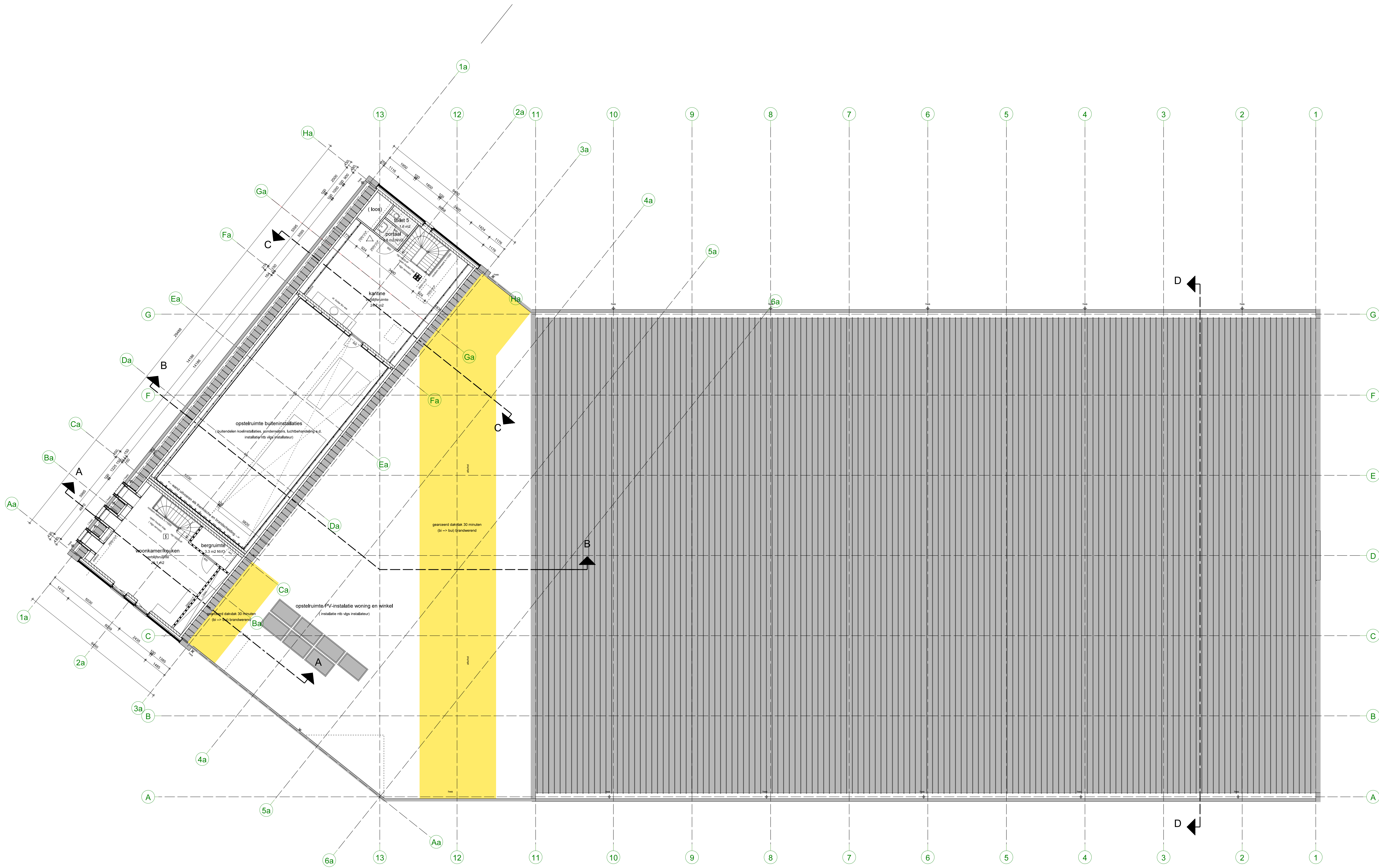




1E VERDIEPING

MBT adviezen:
Zaken m.b.t. brandveiligheid geheel volgens advies van SPA / WNP Ingenieurs.
Indien tegenstrijdig of onvolledig is advies en uitwerking SPA / WNP Ingenieurs maatgevend.

Zaken m.b.t. geluid geheel volgens advies van Peutz.
Indien tegenstrijdig of onvolledig is advies en uitwerking Peutz maatgevend.

Zaken m.b.t. constructies geheel volgens advies van Bolwerk-Weekers.
Indien tegenstrijdig of onvolledig is advies en uitwerking Bolwerk-Weekers maatgevend.

Installatieonderdelen symbolisch weergegeven, definitieve engineering door rib installateur

RENVOLMATERIALEN		gevelsteen (staties vlg opname leverancier)
		isolatie Rc-waarde volgens EP-berekening
		kalkzandsteen
		kalkzandsteen Minkerkwaliteit
		gewapend beton
		profiel beton
		concreetvloer / ongewapend beton
		spijlstand
		colleerbeton
		lichte scheidingwand
		centrale verwarming
		mechanische ventilatie
		dagmaat
		dm

conform bouwbesluit 2012, overig:
• min. dagmaat binnendeuren 850 x 2300mm.
• trap volgens tabel 2.33
• aantrede 220 mm.
• optrede 182.5 mm.
• muurteuning bij trap 900 mm
• hoogte vloerscheiding 1000 mm.
• spijlstand < 100 mm.
• alle voor inbraak bereikbare kozijnen, ramen en deuren hebben volgens NEN 5096 een inbraakwerendheid die min. voldoet aan weerstandklasse 2 en voor woningen potteksurmerk Veilig Wonen
• hoofddraagconstructie 60 min. WBSBO mbt bezijken 3.68, 3.69 en 3.70.
conform NEN 2555 rookmelders koppelen
• wateropname in sanitaire ruimtes volgens afdeling 3.7

• de meterkast dient voorzien te zijn van een niet afsluitbare toe- en afvoeropening voor luchtverversing volgens NEN 1067 met een capaciteit van minimaal 24m³/s per m³.
• invoer rufovoorzieningen tot nutsbedrijven en volgens NEN 1010/2768/2778
• vochtwering volgens NEN 2778
• geluidswering volgens NEN 5077/5078
• rookafvoer / beluchting volgens berekening installateur, op basis van NEN 1067/2797
• waarnodig ridding geluidswerend omkleden
• bescherming tegen ratten en muizen volgens artikel
• open stootvoegen voorzien van muuswerende roosters
• noodverstoppen volgens advies constructeur

MBT BRANDVEILIGHEID		richtingsaanduiding vluchtweg
		noodverlichting
		rookmelder
		brandslanghaspel + slanglengte
		deur zelfkullend
		30min. wdbo
		deur 30min. wdbo + zelfkullend
		60min. wdbo
		deur 60min. wdbo + zelfkullend
		brandscheiding 30min. wdbo
		brandscheiding 60min. wdbo
		handbrandmelder
		signaalgever (koestische)
		deur in vluchtrichting zonder sleutel te openen
		brandmeld centrale
		handblusser - poeder
		handblusser - co2
		handblusser - schuim

HISTORIE	versie:	datum:	opmerking:
	0	18-09-2017	aanmaak datum
	A	19-09-2017	aanvraag vergoeding
	B	10-10-2017	aanvulling/aanpassing brandveiligheidsadvies
	C	17-11-2017	opmerkingen gemeente verwerkt
	D	12-03-2018	

bebouwingsgegevens:
bruto vloeroppervlakte (NEN 2580) winkel = 2144 m²
bruto vloeroppervlakte (NEN 2580) woning = 195 m²
bruto vloeroppervlakte (NEN 2580) totaal = 2432 m²
bruto inhoud (NEN 2580) winkel = 12485 m³
bruto inhoud (NEN 2580) woning = 477 m³
bruto inhoud (NEN 2580) totaal = 12962 m³

overig:
PEL rib, volgens opgave gemeente Cranendonck

kleuren zijn symbolisch, werkelijke kleuren vlg opname/overzicht