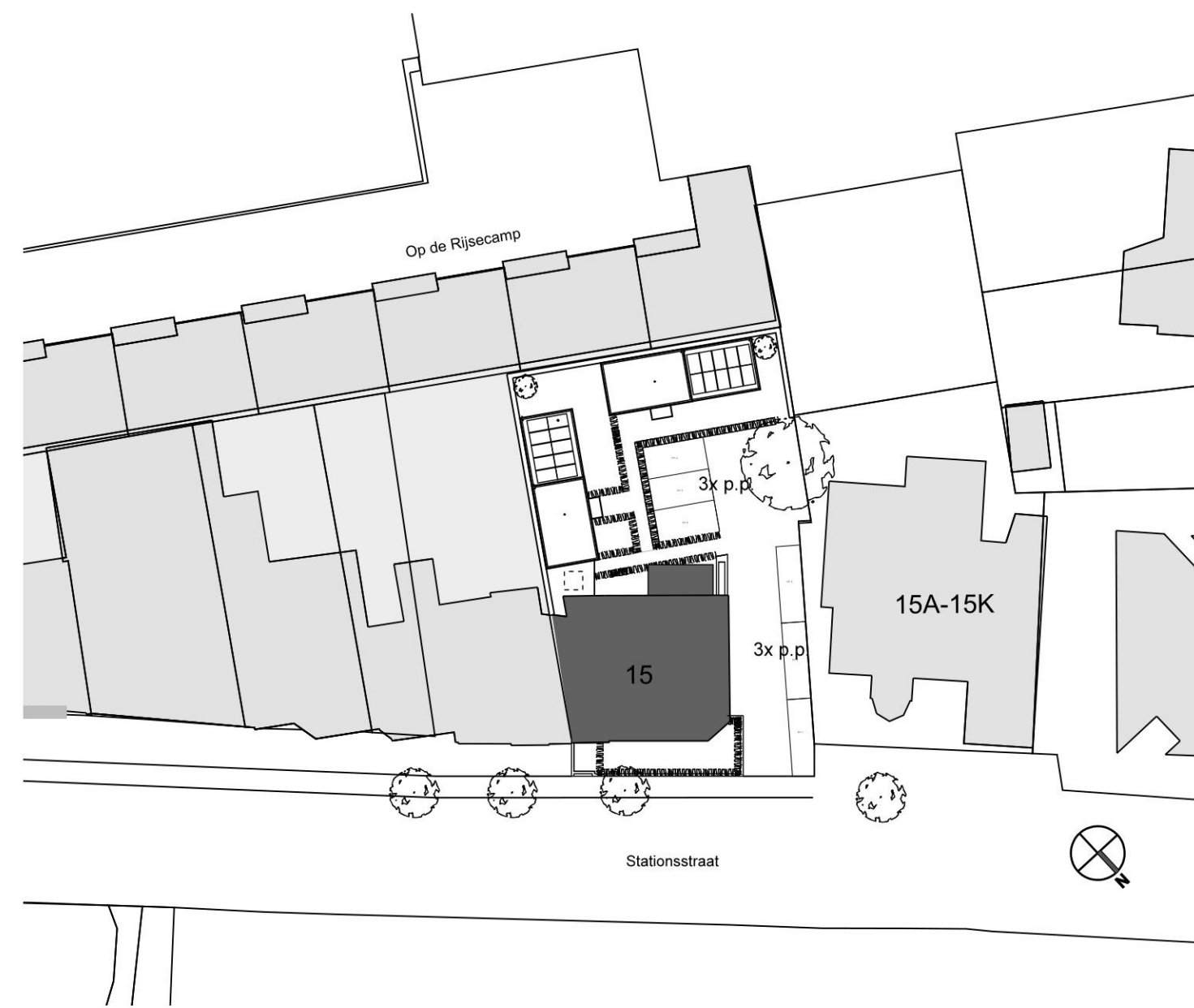
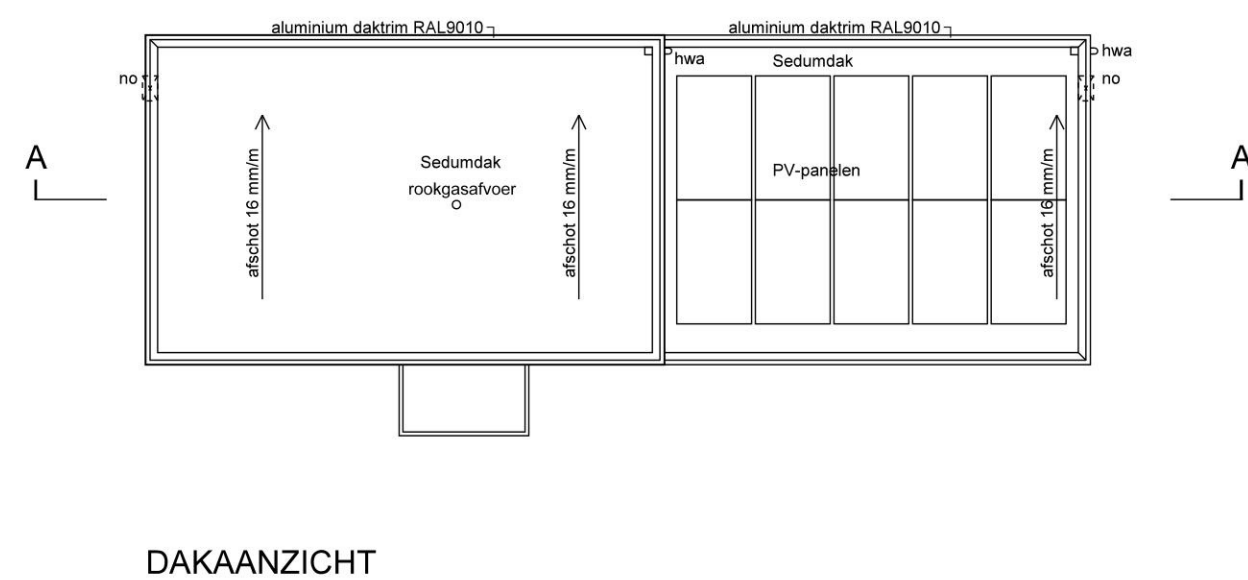
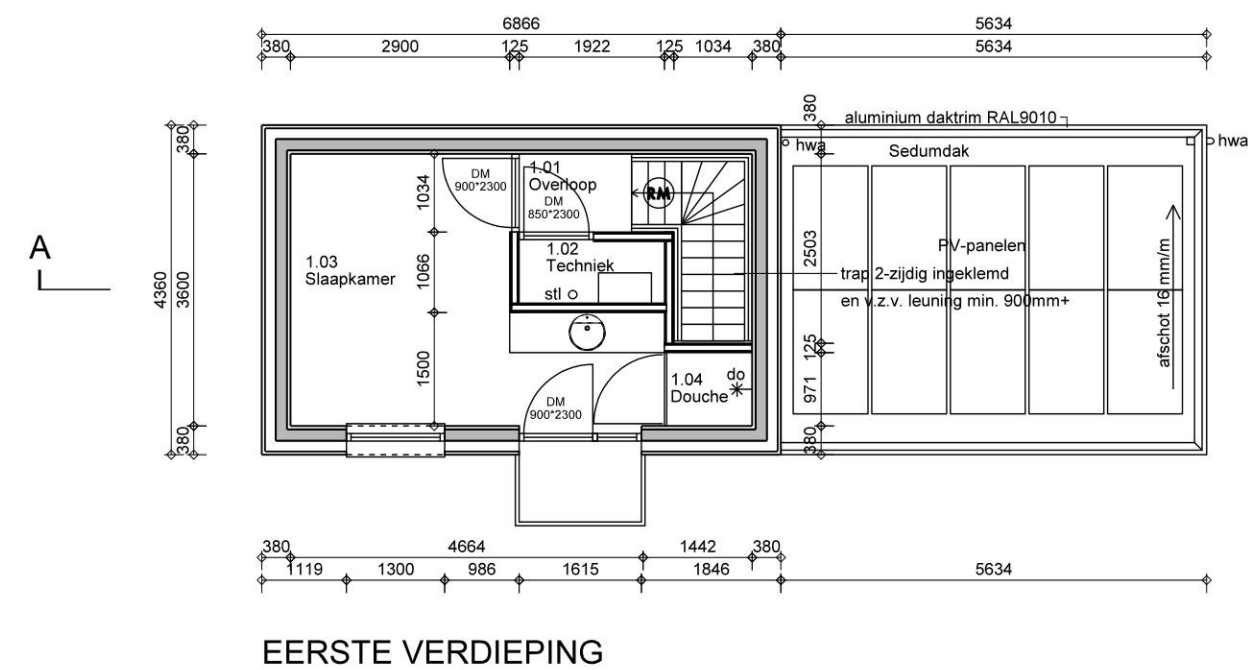
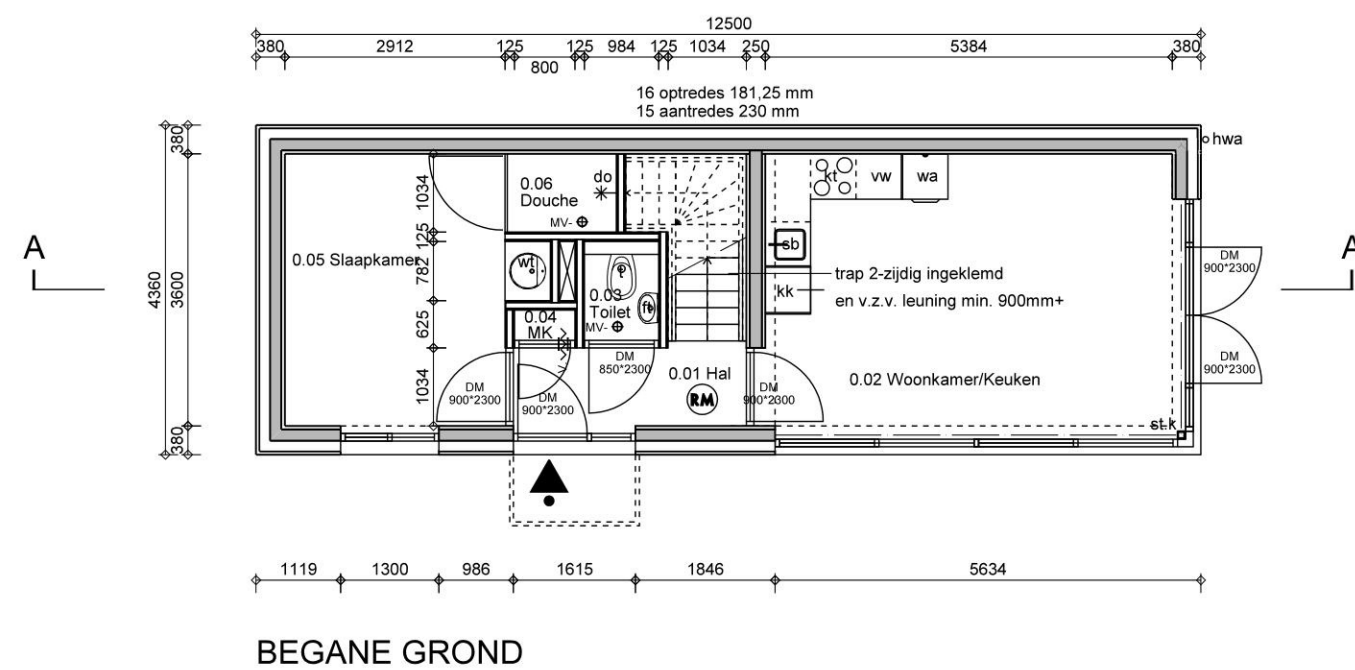
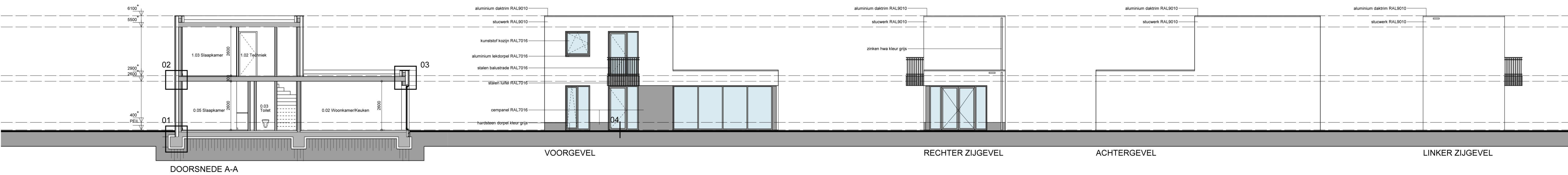




nr.	ruimte	bouwbesluit benaming	oppervlakte netto [m²]	oppervlakte V/R [m²]	benodigde ventilatie SB [dm³/s per m²]	benodigde ventilatie SB [dm³/s]	minimaal benodigde vent. TOEGVOER berekend [m³/uur]
BEGANE GROND							
0.01	hal	verkeersruimte	4.4	-	-	-	-
0.02	woonkamer/kauken	verblfsruimte	19.5	19.5	0.9	-	68
0.03	toilet	toiletteruimte	1.3	-	-	7	26
0.04	meterkast	meterruimte	0.3	-	-	2	8
0.05	slaapkamer	verblfsruimte	10.5	10.5	0.9	-	36
0.06	douche	badruimte	1.5	-	-	14	51
EERSTE VERDIEPING							
1.01	overloop	verkeersruimte	1.5	-	-	-	-
1.02	techniekrumte	berging	1.6	-	-	-	-
1.03	slaapkamer	verblfsruimte	13.5	13.5	0.9	-	49
1.04	doucheruimte	badruimte	1.1	-	-	14	51

gehele gebouw betreft: woonfunctie [57,7 m² GO]				
gebruiksfunctie	GO [m²]	VG [m²]	55% GO [m²]	totaal VG [m²]
woonfunctie	55,3	43,6	30,4	43,6
voldoet				
Gebruiksoverlappende				
Verblfsgebied				

RENOVOOI

isoleerwand	sb	spoelbak
metastudwand	kl	opstelpaats kooktoestel
isolatie	hwa	huishoudwaterafvoer
beton, in het werk gestort	no	noodoverstort
kozijnen	stl	standleiding
hoofdentree woning	wa	opstelpaats wasautomaat
optisch rookmelder, aangesloten op het centrale lichtnet	sk	kookkast
wt	• wv	mechanische afzuiging
wastafel	v	vaatwasser
toilet		
fontein		
douche		
doorgaande ventilatie t.p.v. meterkast		

-matten in het werk te controleren en eventueel in overleg aanpassen
-constructies conform opgave constructeur
-PEIL= bovenkant afgewerkte begane grond vloer
-isolatiewaarden:
* buitengevels: Rc >= 4,7 m²K/W
* dak: Rc >= 6,3 m²K/W
* begane grondvloer: Rc >= 3,7 m²K/W
-afmetingen en vorm van constructies en installaties volgens desbetreffende tekeningen
-rookstelsel volgens NEN3215 en 3216
-ventilatie luchtverversing volgens NEN1087
-watervoorziening volgens NEN1006
-electriciteit volgens NEN1010 en aanvullingen
-deuren, ramen en kozijnen hebben volgens NEN 5096 een inbraakwerendheid die voldoet aan de in die norm aangegeven weerstandsklasse 2
-optische rookmelders aansluiten op het centrale lichtnet en voorzien van batterij, rookmelders dienen te voldoen aan NEN 2555.
-constructie-onderdelen die grenzen aan de buitenlucht niet zijnde een deur, een raam, een kozijn voldoen minimaal aan brandvoortplantingsklasse 4
-de karakteristieke isolatie-index voor luchtgeluid en de isolatie-index voor contactgeluid van inwendige scheidingenconstructies tussen verblfsruimten is ten minste -20 dB
-scheidingenconstructies van een toiletruimte of een badruimte, hebben aan een zijde die grenst aan die ruimte tot een min. hoogte van 1,2m bij een toiletruimte en tot een min. hoogte van 2,1m bij een badruimte, een wateropname vlg. BB. artikel 3.26 lid 1 en lid 2 (legels)
-beglazing inclusief beweegbare delen gelijk of lager dan 85 cm (vanaf vloerniveau) uitvoeren als gelaagd veiligheidsglas volgens NEN 3569
-houten trap voldoet vlg. BB. artikel 2.33 lid 1 aan de eisen, trap is aan twee zijdes ingeklemd
-alle drempels en dorpels t.p.v. toegangsdeuren maximaal 20 mm hoog vlg. BB. artikel 4.27 lid 1
-ventilatie ruimte met gasmeter; eis vlg. BB. 1dm³/s per m² = minimaal 7 dm³/s
brandveiligheid
-constructie-onderdelen die grenzen aan de buitenlucht niet zijnde een deur, een raam, een kozijn voldoen minimaal aan brandklasse B,
een deur, een raam, een kozijn voldoet aan brandklasse D
-plafonds en wanden zijn minimaal brandklasse B en rookklasse S2,
beide conform NEN-EN 13501-1
-optische rookmelders aansluiten op het centrale lichtnet
-gehele hoofdtraagconstructie is 30 minuten brandwerend (bouwbesluit nieuwbouw)

Wehrung° Architecten

Wehrung Architekten bv
Wolffende 10b
6191 EB Beek (L)

www.wehrung.nl