



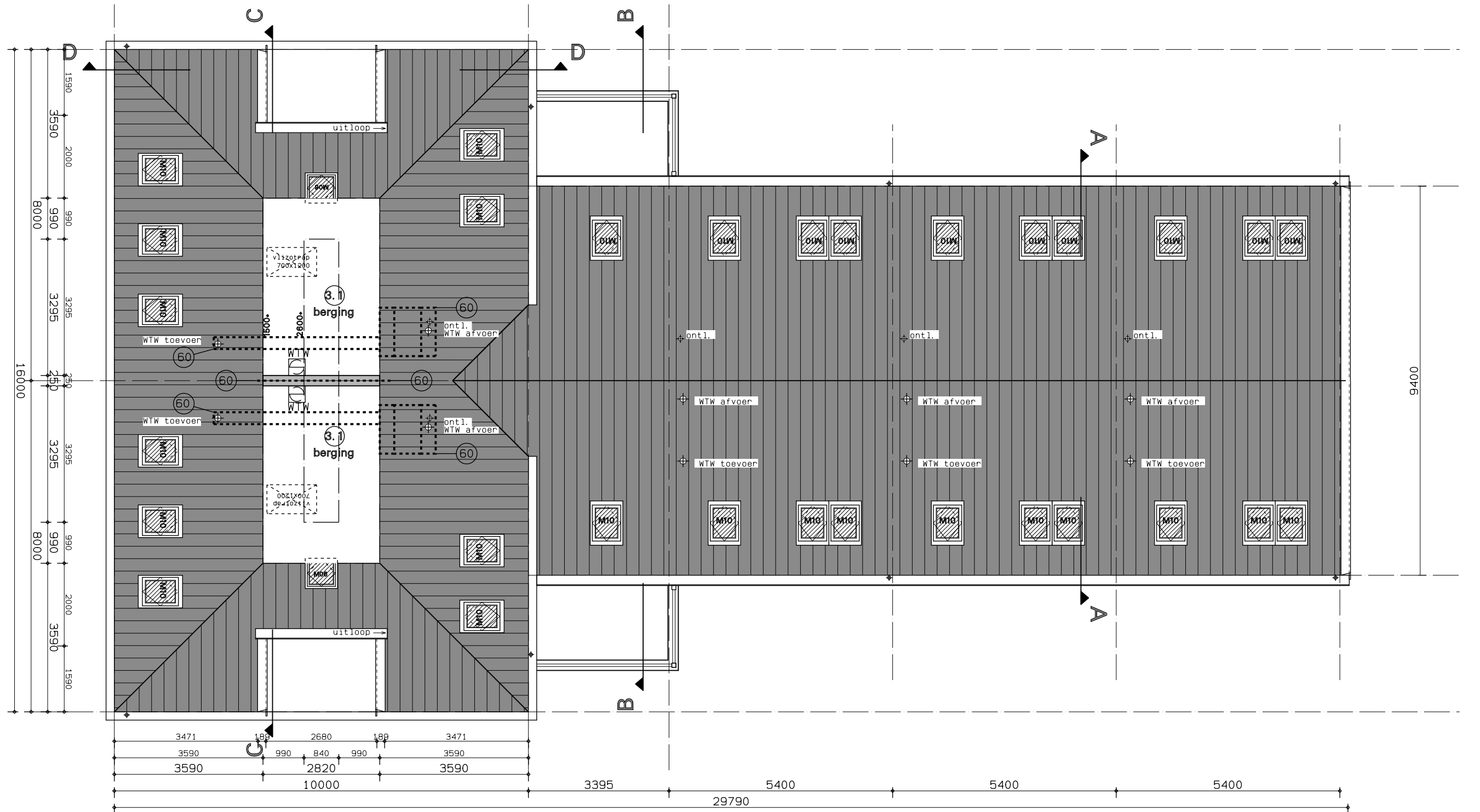
donker rood
rood
gebr. wit (Ral. 9001)
d. groen (Ral. 6009)
d. groen (Ral. 6009)
zwart
gebr. wit (Ral. 9001)
gebr. wit (Ral. 9001)
gebr. wit (Ral. 9001)
zwart (Ral. 9005)

ARCHITECTEN EN INGENIEURS BV

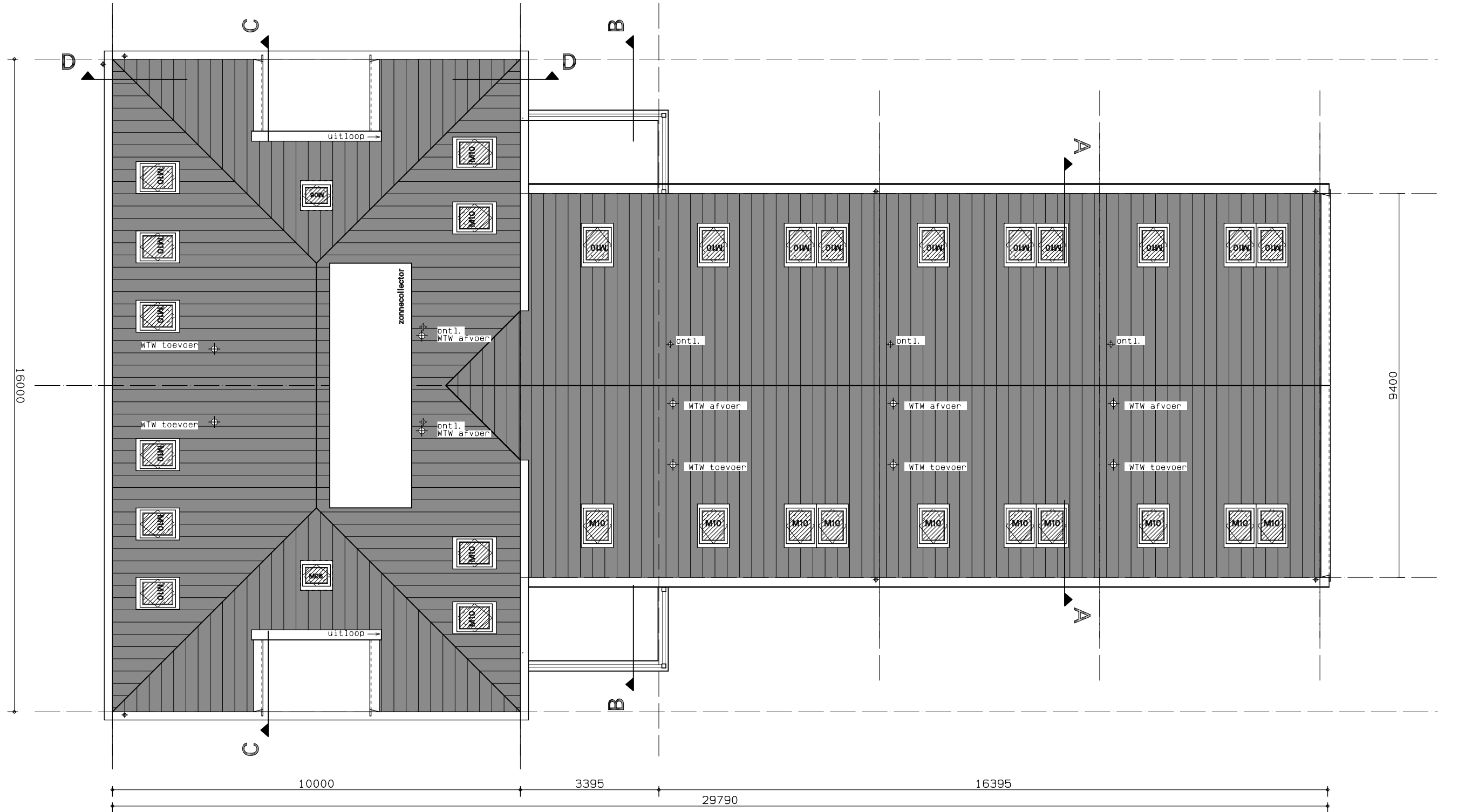
werk	tokening
0447	ba14 ^A



2e verdieping



3e verdieping



dak

Eisen m. b. t. bouwbesluit

De vloerafscheiding in het trappenhuis uitvoeren volgens BB afdeling 2.3 artikel 2.14 t/m 2.16

Afd. 2.5, art. 2.28: Trap:
De trappen die een hoogteverschil als bedoeld in art. 2.24 hebben de onderstaande afmetingen.:

- min. breedte: 0,8m
- min. aanrede: 0,22m
- min. vrije hoogte: 2,3m
- max. optrede: 0,185m
- max. hoogte: 4m

Afd. 2.5, art. 2.30: Trap:
Een afscheiding als bedoeld in het eerste lid, heeft geen openingen met een breedte groter dan 0,50 meter.

In het gebouw een gasvoorziening aanbrengen volgens BB afdeling 2.9 artikel 2.6B t/m 2.71

De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BB afdeling 2.25 artikel 2.214 t/m 2.215

De bescherming tegen geluid van buiten volgens BB afdeling 3.1

De geluidwering tussen ruimten verschillende gebruiksfuncties volgens BB afdeling 3.5

De wering van vocht van buiten uitvoeren volgens BB Afdeling 3.6 artikel 3.22 t/m 3.23

De wering van vocht van binnen uitvoeren volgens BB Afdeling 3.7 artikel 3.26 t/m 3.28

Afd. 4.3, art. 4.11: Vrije doorgang toegang woning:

Elke toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een breedte van ten minste 0,85m, en een hoogte van ten minste 2,3m, zoals aangegeven in tab. 4.10.

De beperking van de luchtdoorlatendheid volgens BB afdeling 5.2

Zie voor aanvullende en de overige eisen van het bouwbesluit de bijlage bouw aanvraag

Tevens zijn hierin vermeld de onderstaande gegevens:

- gebruiksoppervlakten
- oppervlakte verbijfsgebieden
- de equivalente daglichtoppervlakten per ruimte
- ventilatie berekening

Renvooi

	gevelsteen	cv/ww	centrale verwarmingsunit met warmwatervoorziening
	lichtbeton/prefab	mv	mechanische ventilatie
	isolatie	wm	mogelijke plaats wasmachine
	lichte scheidingswand (gibo 70)	wd	mogelijke plaats wasdroger
	constructiebeton	rga	rookgasafvoer
	houten gevelbekleding	ltv	luchttoevoer
	hwa	mk	meterkast
	stl	800+	videofon positie buiten
	ontl	1500+	videofon positie binnen

Renvooi brandweer

Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties met de daarbij behorende bezettingsgraden:
-woning n. v. t.

De hoofddraagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de NEN6072.

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e. v. a. conform de NEN 6069 of NEN1366 3+4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.

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

De geeste brandwerendheid van wanden, kolommen, balken etc. is aan te tonen door middel van een geldig rapport (TNO, Bouwcentrum of een door de raad van accreditatie aangewezen instituut)

De kunststof en / of metalen kanalen komend uit de natte ruimten zijn in de schachten door middel van 20 minuten brandwerende scheiding van de overige metalen kanalen gescheiden.

De isolatiematerialen van het dak en de gevel is van een onbrandbare kwaliteit. Conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.

Niet-ioniserende rookmelder (s), aan elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de NEN2555, uitgave 2002.

Een constructie-onderdeel, zoals omschreven in BB art. 2.93 lid 1 heeft een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 4.

Een vloer, een hellingbaan of een trap, zoals omschreven in BB art. 2.94 lid 2 heeft een volgens NEN 1775 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 13.

- 30 30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
- 60 60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068

- Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
- Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 60 minuten.
- Deur, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.

De onderste 2,5m voldoet aan klasse 1 van de NEN 6065 of NEN-EN 13501-1.

L. s. Deur welke te openen is zonder gebruik te maken van losse hulpmiddelen, bijvoorbeeld sleutels
Schachten, kokers of kanalen zijn aan de binnenzijde onbrandbaar over een dikte van 0,01m conform de NEN 6064

⊕ DBK Ondergrondse brandkraan. Projectoring, eigenschap, watercapaciteit etc.

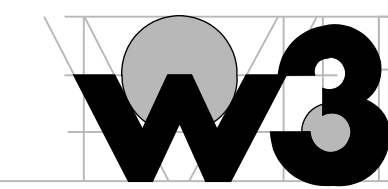
* NV ruimte voorzien van noodverlichting, uitgevoerd conform hoofdstuk II van het boekwerk "Brandbeveiligingsinstallaties", van de Nederlandse Vereniging voor Brandweezorg en Rampenbestrijding (NVBR), 1e druk september 2002 en NEN-EN 1838.

kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metseiwerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	d. v. h. pannen	rood
kozijnen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
ramen	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
deuren	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
luiken	kunststof	zwart
sier-/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gootlijsten/klossen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
makelaar	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gevelafwerking	Eternit sidings	zwart (Ral. 9005)
hemelwaterafvoeren	zink	

gewijzigd A 25-05-2010

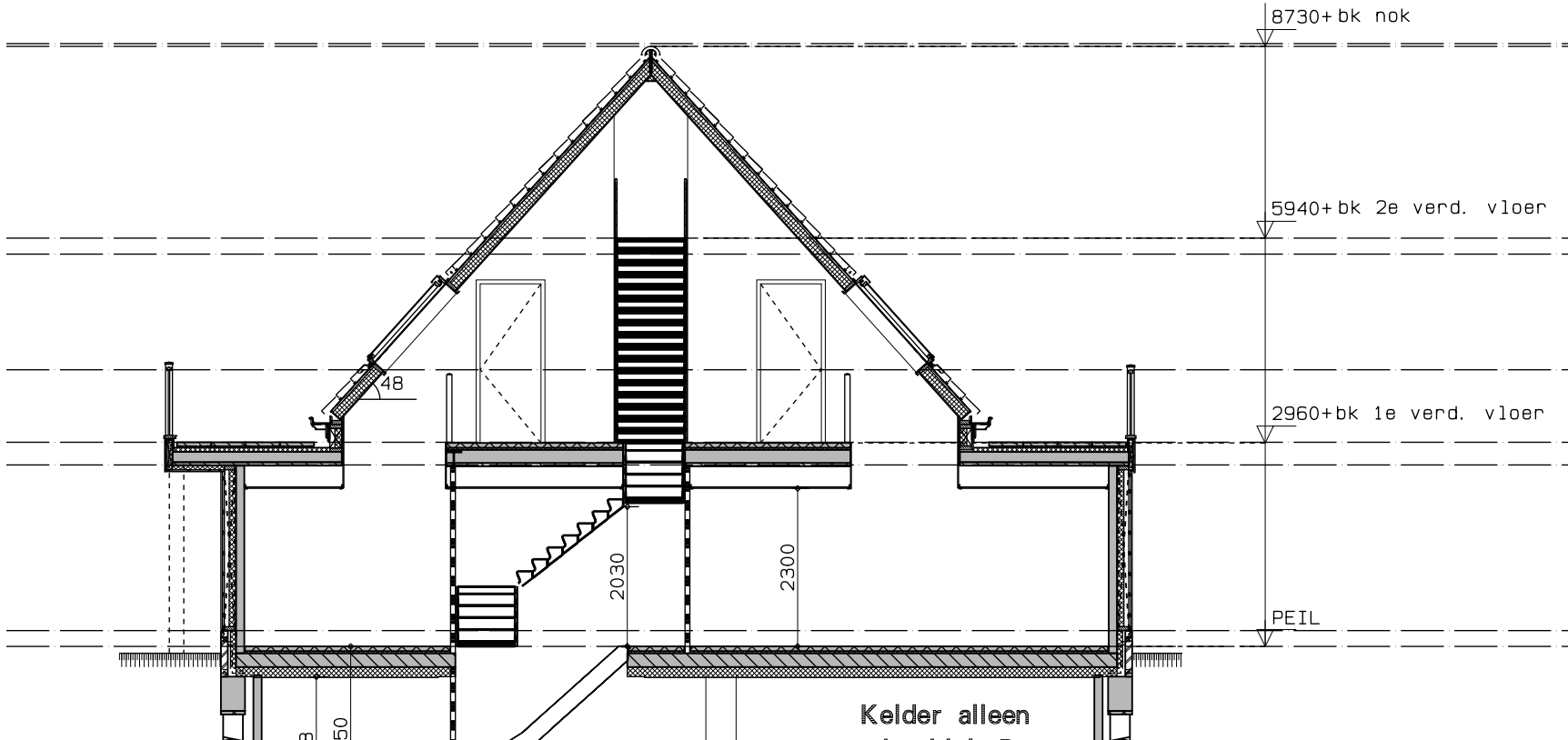
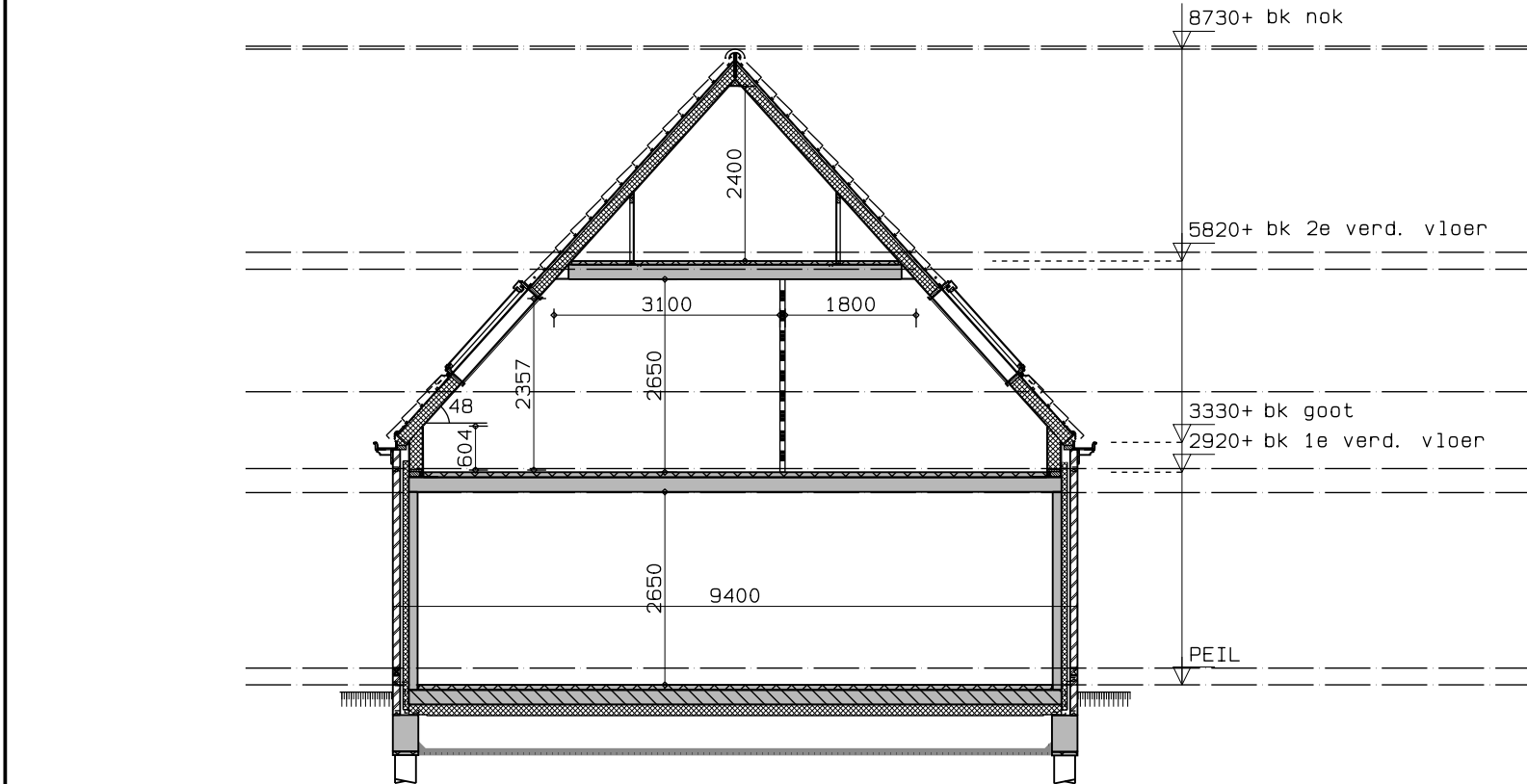
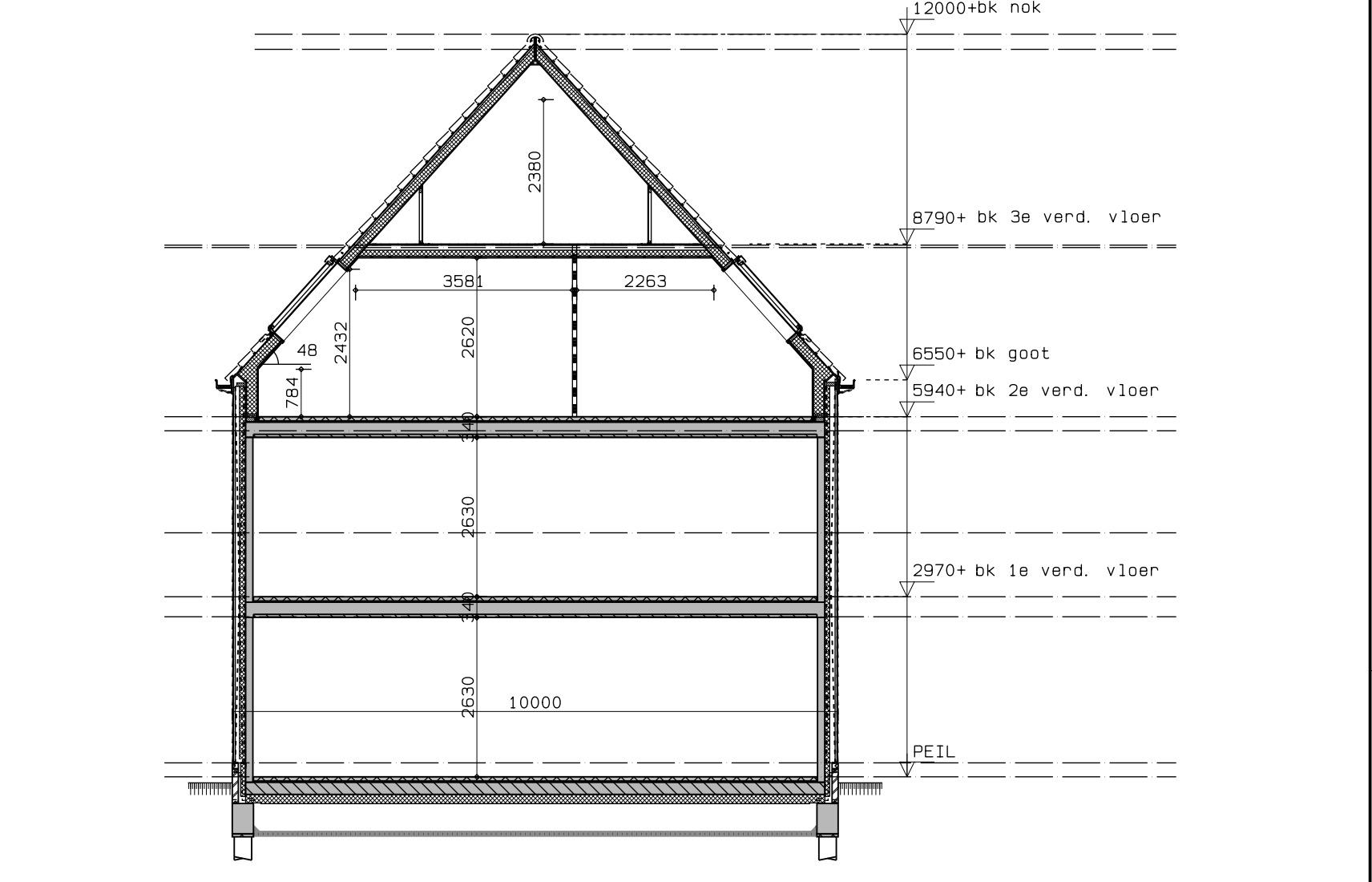
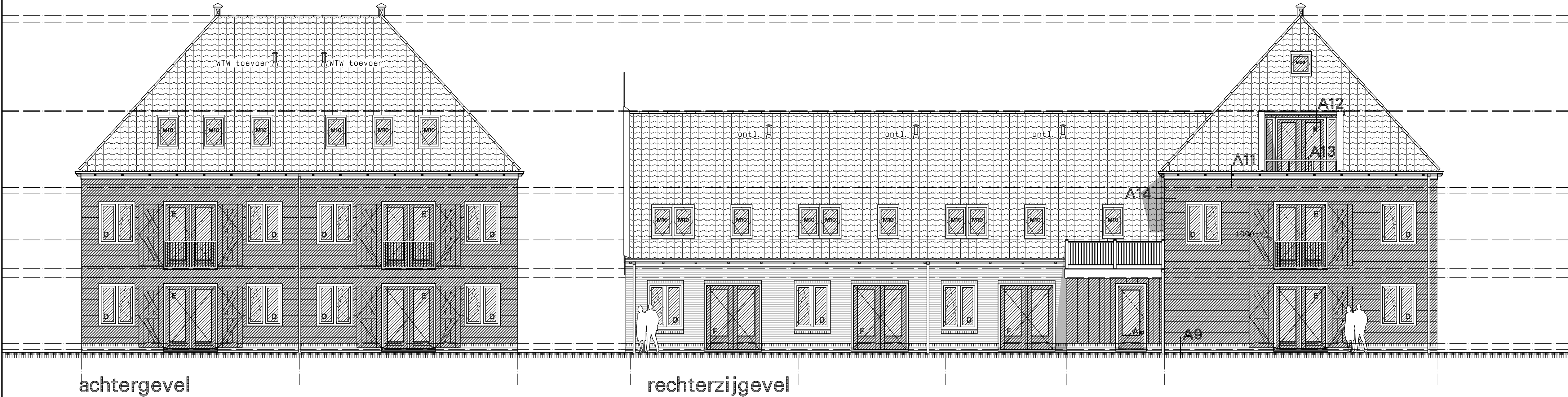
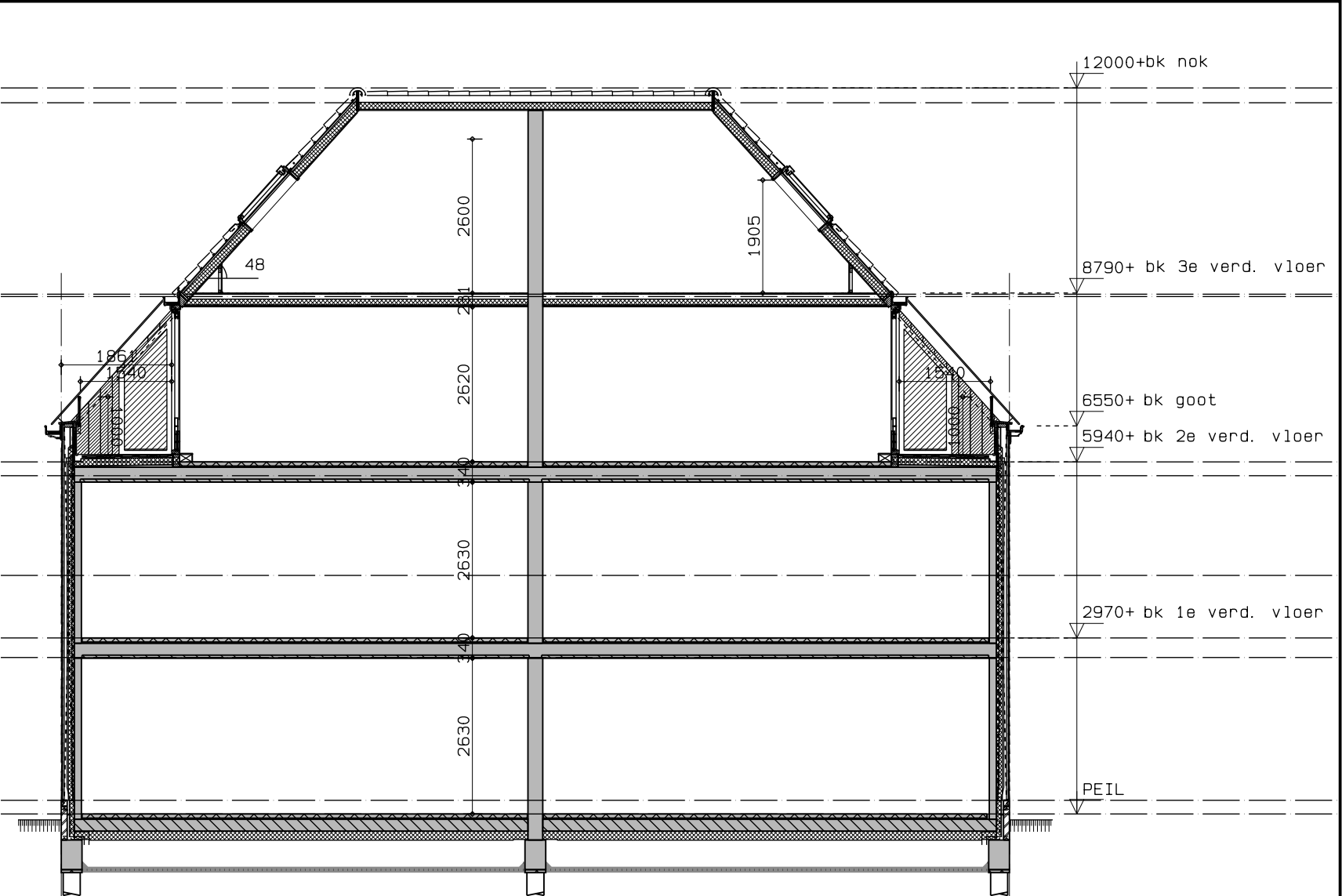
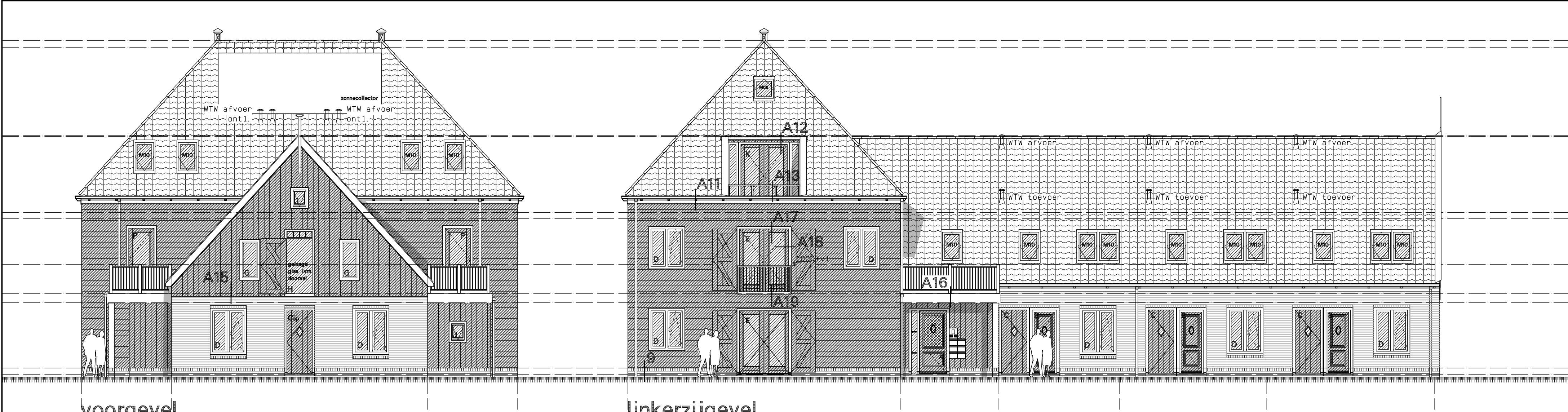
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam
omschrijving	bouwaanvraag
	plattegronden appartementen blok B en Bs



Wagengouw 12
1161 EG Broek in Waterland
tel. 020-4031391
fax. 020-4033779
email: w3@wadman.nl

refs	0447-ba1
schaal	1:100
getekend aka	datum 29-01-2010

werk	tekening
0447	ba15 ^A



doorsnede A-A

Eisen m. b. t. bouwbesluit

De vloerafscheiding in het trappenhuis uitvoeren volgens BB afdeling 2.3 artikel 2.14 t/m 2.18

Afd. 2.5. art. 2.28: Trap:
De trappen die een hoogteverschil als bedoeld in art. 2.24 hebben de onderstaande afmetingen.:

- min. breedte: 0,8m
- min. aantrede: 0,22m
- min. vrije hoogte: 2,3m
- max. optrede: 0,185m
- max. hoogte: 4m

Afd. 2.5. art. 2.30: Trap:
Een afscheiding als bedoeld in het eerste lid, heeft geen openingen met een breedte groter dan 0,50 meter.

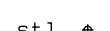
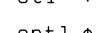
In het gebouw een gasvoorziening aanbrengen volgens BB afdeling 2.9 artikel 2.68 t/m 2.71

De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BB afdeling 2.25 artikel 2.214 t/m 2.215

De bescherming tegen geluid van buiten volgens BB afdeling 3.1

De geluidwering tussen ruimten verschillende gebruiksfuncties volgens BB afdeling 3.5

De wering van vocht van buiten uitvoeren volgens BB Afdeling 3.6 artikel 3.22 t/m 3.23

De wering van vocht van binnen uitvoeren volgens BB Afdeling 3.7 artikel 3.26 t/m 3.28			
Afd. 4.3. art. 4.11: Vrije doorgang toegang woning: Elke toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een breedte van ten minste 0,85m, en een hoogte van ten minste 2,3m, zoals aangegeven in tab. 4.10.			
De beperking van de luchtdoorlatendheid volgens BB afdeling 5.2			
Zie voor aanvullende en de overige eisen van het bouwbesluit de bijlage bouw aanvraag			
Tevens zijn hierin vermeld de onderstaande gegevens:			
-gebruiksooppervlakten			
-oppervlakte verbijfsgebieden			
-de equivalente daglichtoppervlakten per ruimte			
-ventilatie berekening			
Renvooi			
	gevelsteen	cv/ww	centrale verwarmingsunit met warmwatervoorziening
	lichtbeton/prefab	mv	mechanische ventilatie
	isolatie	wm	mogelijke plaats wasmachine
	lichte scheidingwand (gibo 70)	wd	mogelijke plaats wasdroger
	constructiebeton	rga	rookgasafvoer
	houten gevelbekleding	ltv	luchttoevoer
	hwa	mk	meterkast
	standleiding riool	videofoon	videofoon positie buiten
	ontluchting riool	videofoon	videofoon positie binnen

doorsnede B-B

Renvooi brandweer

Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties met de daarbij behorende bezettingsgraden:
-woning n. v. t.

De hoofddraagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de NEN6072.

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e. g. a. conform de NEN 6069 of NEN1366 3+4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.

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

De geelste brandwerendheid van wanden, kolommen, balken etc. is aan te tonen door middel van een geldig rapport (TNO, Bouwcentrum of een door de raad van accreditatie aangewezen instituut)

De kunststof en / of metalen kanalen komend uit de natte ruimten zijn in de schachten door middel van 20 minuten brandwerende scheiding van de overige metalen kanalen gescheiden.

De isolatiematerialen van het dak en de gevel is van een onbrandbare kwaliteit. Conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.

Niet-ioniserende rookmelder (s), aan elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de NEN2555, uitgave 2002.

Een constructie-onderdeel, zoals omschreven in BB art. 2.93 lid 1 heeft een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 4.

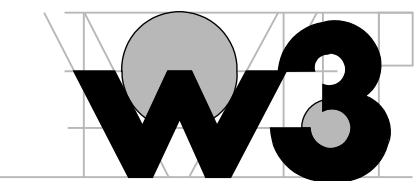
Een vloer, een hellingbaan of een trap, zoals omschreven in BB art. 2.94 lid 2 heeft een volgens NEN 1775 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse T3.

kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metseiwerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	o. v. h. pannen	rood
kozijnen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
ramen	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
deuren	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
luiken	kunststof	zwart
sier/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gootlijsten/klossen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
nakeelbaar	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gevelafwerking	Eternit sidings	zwart (Ral. 9005)
hemelwaterafvoeren	zink	

- 30 30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
- 60 60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
- Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
- Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 60 minuten.
- Deur, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
- De onderste 2,5m voldoet aan klasse I van de NEN 6065 of NEN-EN 13501-1.
- Deur welke te openen is zonder gebruik te maken van losse hulpmiddelen, bijvoorbeeld sleutels
- Schachten, kokers of kanalen zijn aan de binnenzijde onbrandbaar over een dikte van 0,01m conform de NEN 6064
- Overleg met de sector Voorbereidende Brandweerzorg van de Brandweer Zaanstad
- Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc.
- ruimte voorzien van noodverlichting, uitgevoerd conform hoofdstuk 11 van het boekwerk "Brandbeveiligingsinstallaties", van de Nederlandse Vereniging voor Brandweerzorg en Rampenbestrijding (NVBR), 1e druk september 2002 en NEN-EN 1838.

Wijz A Appartementen: kozijn merk H gelaagd glas Kozijnen merk D met draai-kiep raam uitvoeren opmerkingen brandweer 28-04-2010 noodverlichting aangegeven positie videofoon aangegeven materiaalgebruik kelder alleen onder blok Bs uitvoeren positie meterkasten en indeling algemene ruimten zonnecollectoren op blokken			
gewijzigd	A	25-05-2010	
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland		
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam		
omschrijving	bouw aanvraag gevels en doorsneden appartementen blok B en Bs		
Wagengouw 12		refs	0447-ba1
1161 EG Broek in Waterland		schaal	1:100
tel. 020-4031391		getekend aka	datum 29-01-2010
fax. 020-4033779		werk	0447
email: w3@wadman.nl		tekenings	ba16 ^A





De vloerafscheiding in het trappenhuis uitvoeren volgens
BB afdeling 2.3 artikel 2.14 t/m 2.18

Afd. 2.5. art. 2.28: Trap:
De trappen zijn een hoogteverschil als bedoeld in art. 2.24
hebben de onderstaande afmetingen:

min. breedte: 0,9m
min. aanrede: 0,22m
min. vrije hoogte: 2,3m
max. oprede: 0,185m
max. hoogte: 4m

Afd. 2.5. art. 2.30: Trap:
Een afscheiding als bedoeld in het eerste lid, heeft geen
openingen met een breedte groter dan 0,50 meter.

In het gebouw een geventilatie aanbrengen volgens
BB afdeling 2.9 artikel 2.68 t/m 2.71

De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens
BB afdeling 2.25 artikel 2.214 t/m 2.215

De bescherming tegen geluid van buiten volgens BB afdeling 3.1

De geluidwering tussen ruimten verschillende gebruiksfuncties
volgens BB afdeling 3.5

De wering van vocht van buiten uitvoeren volgens
BB Afdeling 3.6 artikel 3.22 t/m 3.23

De wering van vocht van binnen uitvoeren volgens
BB Afdeling 3.7 artikel 3.26 t/m 3.28

Afd. 4.3, art. 4.11:Vrije doorgang toegang woning:
Elke toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een
breedte van ten minste 0,85m, en een hoogte van ten
minste 2,3m, zoals aangegeven in tab. 4.40.

De beperking van de lichtdoorlatendheid volgens BB afdeling 5.2
Zie voor aanvullende en de overige eisen van het bouwbesluit
de bijlage bouwbesluit

Tevens zijn hierin vermeld de onderstaande gegevens:

- gebruiksoverpvlakten
- oppervlakte verblijfsgebieden
- de equivalente daglichtopbrengsten per ruimte
- ventilatie berekening

 gevelsteen
 lichtbeton/prefab
 isolatie
 lichte scheidingwand (gibo 70)
 constructiebeton
 houten gevelbekleding
hwa ♦ hemelwaterafvoer
stl ♦ standleiding riool
ontl ♦ ontluchting riool

cv/ww	centrale verwarmingsunit met warmwatervoorziening
mv	mechanische ventilatie
wm	mogelijke plaats wasmachine
wd	mogelijke plaats wasdroger
rga	rookgasafvoer
ltv	luchttoevoer
mk	meterkast
	videfoon positie buiten
	videfoon positie binnen

Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties met de daarbij behorende bezettingsgraden:

- woning n. v. t.

De hoofddraagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de NEN6072.

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform de NEN 6069 of NEN1366 3+4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.

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

De geïsoleerde brandwerendheid van wanden, kolommen, balken etc. is aan te tonen door middel van een geldig rapport (TNO, Bouwcentrum) en door de raad van accreditatie aangewezen instituut.

De kunststof en / of metalen kanalen komend uit de natte ruimten zijn in de schacht door middel van 20 minuten brandwerende scheiding van de overige metalen kanalen g.

De isolatiematerialen van het dak en de gevel is van een onbrandbare kwaliteit. Conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.

Niet-isolerende rookmelders s. en elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de NEN2955, uitgave 2002.

Een constructie-onderdeel, zoals omschreven in BB art. 2.93 lid 1 heeft een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 4.

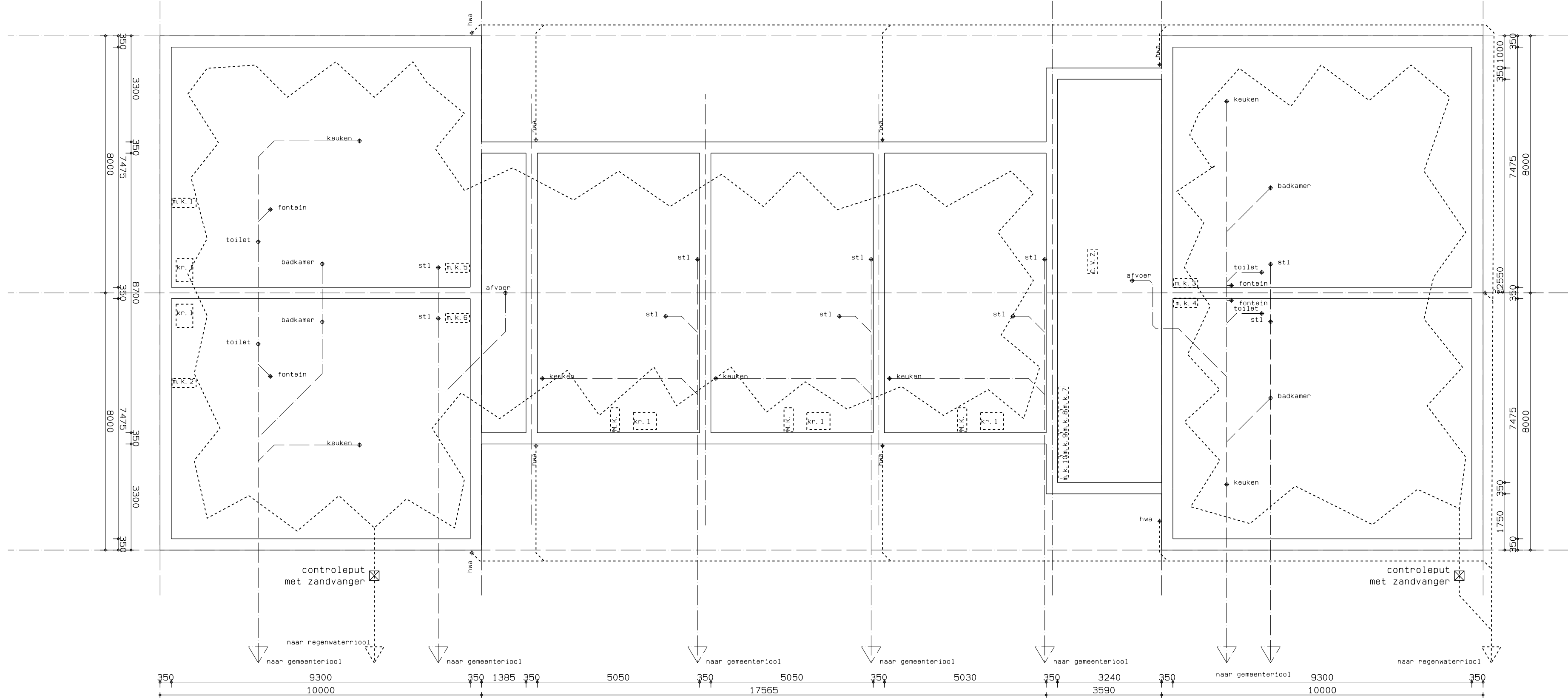
Een vloer, een hellingbaan of een trap, zoals omschreven in BB art. 2.94 lid 2 heeft een volgens NEN 1775 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse T3

-  30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
 60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
-  Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
 Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 60 minuten.
 Deur, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
- De onderste 2,5m voldoet aan klasse I van de NEN 6065 of NEN-EN 13501-1.
- L.S. Deur welke te openen is zonder gebruik te maken van losse hulpmiddelen, bijvoorbeeld sleutels
 Schächten, kokers of kanalen zijn aan de binnenzijde onbrandbaar over een dikte van 0,01m conform de NEN 6064
-  OBK Ondergrondse brandkraan. Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc. in overleg met de sector Voorbereidende Brandweerstand van de Brandweer Zaanstad
- * NV ruimte voorzien van noodverlichting, uitgevoerd conform hoofdstuk 11 van het boekwerk "Brandbeveiligingsinstallaties", van de Nederlandse Vereniging voor Brandweerstand en Rampenbestrijding (NVBR), 1e druk september 2002 en NEN-EN 1838.

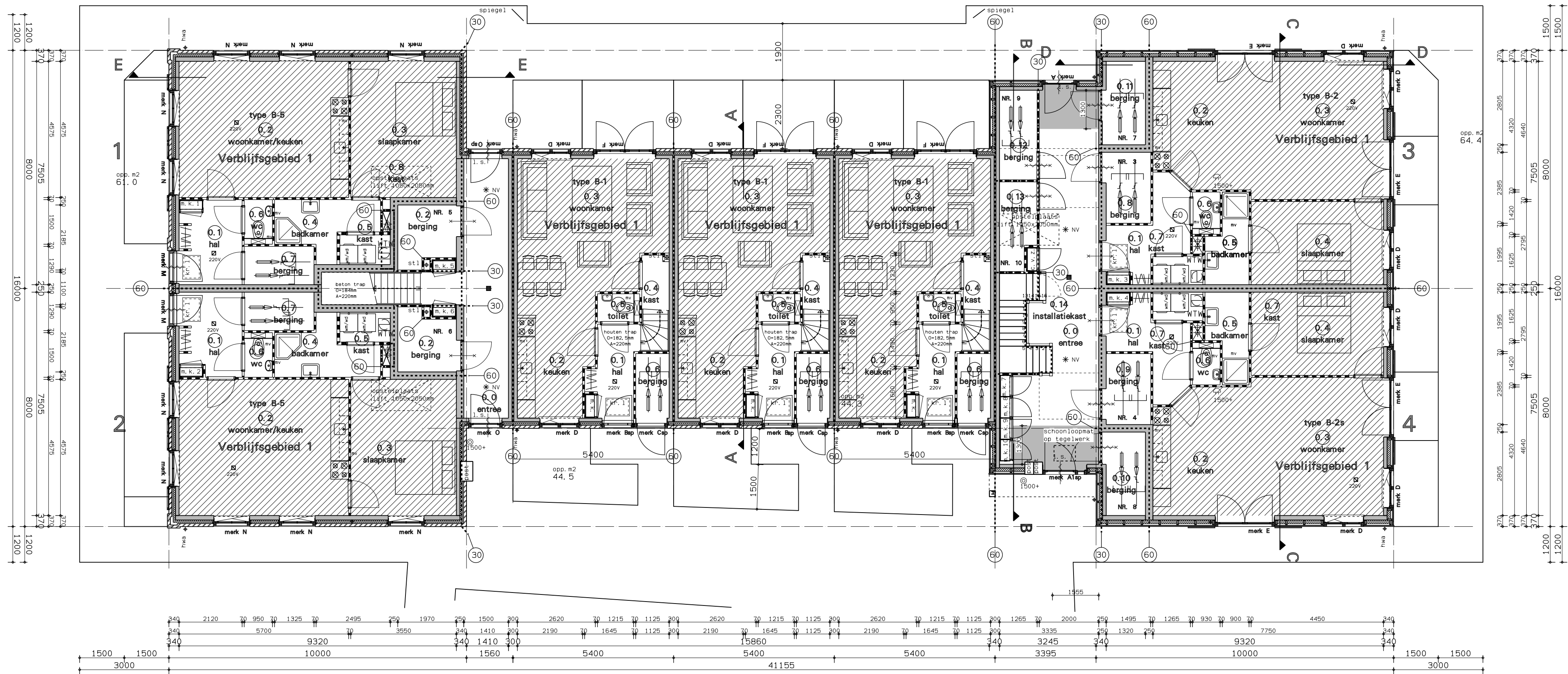
Wijz A Appartementen:
kozijn merk H gelaagd glas
Kozijnen merk D met draai-kiep raam uitvoeren
opmerkingen brandweer 28-04-2010
noodverlichting aangegeven
positie videofoon aangegeven
materiaalgebruik
kelder alleen onder blok Bs uitvoeren
positie meterkasten en indeling algemene ruimten
zonnectcollectoren op blokken

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metselewerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	o.v.h. pannen	gebr., wit (Ral. 9001)
kozijnen	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
ramen	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
deuren	kunststof	zwart
luiken	kunststof	gebr., wit (Ral. 9001)
sier/daklijsten	cape cod	gebr., wit (Ral. 9001)
gordijnen/klossen	kunststof	gebr., wit (Ral. 9001)
makalear	cape cod	gebr., wit (Ral. 9001)
gevelafwerking	Eternit sidings	zwart (Ral. 9005)
hemelwaterafvoeren	zink	

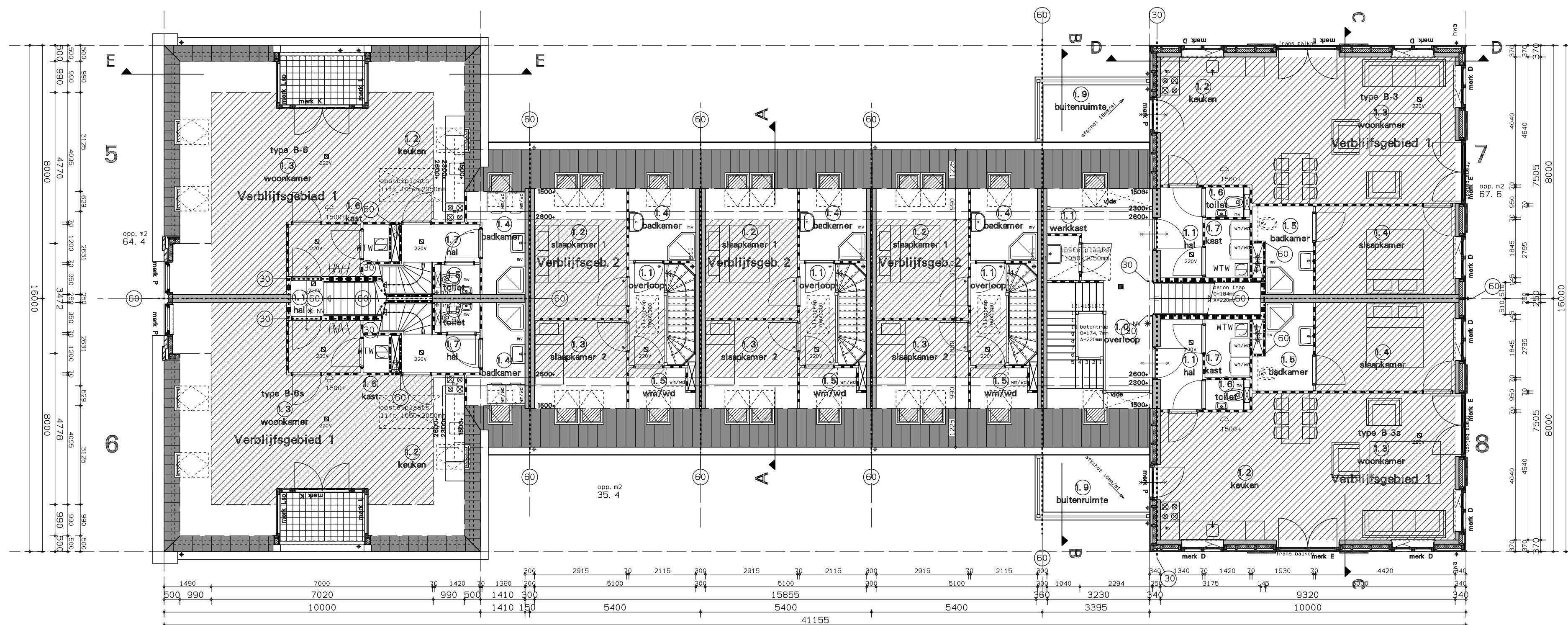
gewijzigd	A	25-05-2010			
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland				
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam				
omschrijving	bouwaanvraag Gevels appartementen blok A				
			Wageningen 12 1161 EG Broek in Waterland tel. 020-4033191 fax. 020-4033779 email: w3@wadman.nl		refs 0447-ba1 schaal 1:100 getekend aka datum 29-01-2010
ARCHITECTEN EN INGENIEURS BV			werk		tekening 0447 ba17 ^A



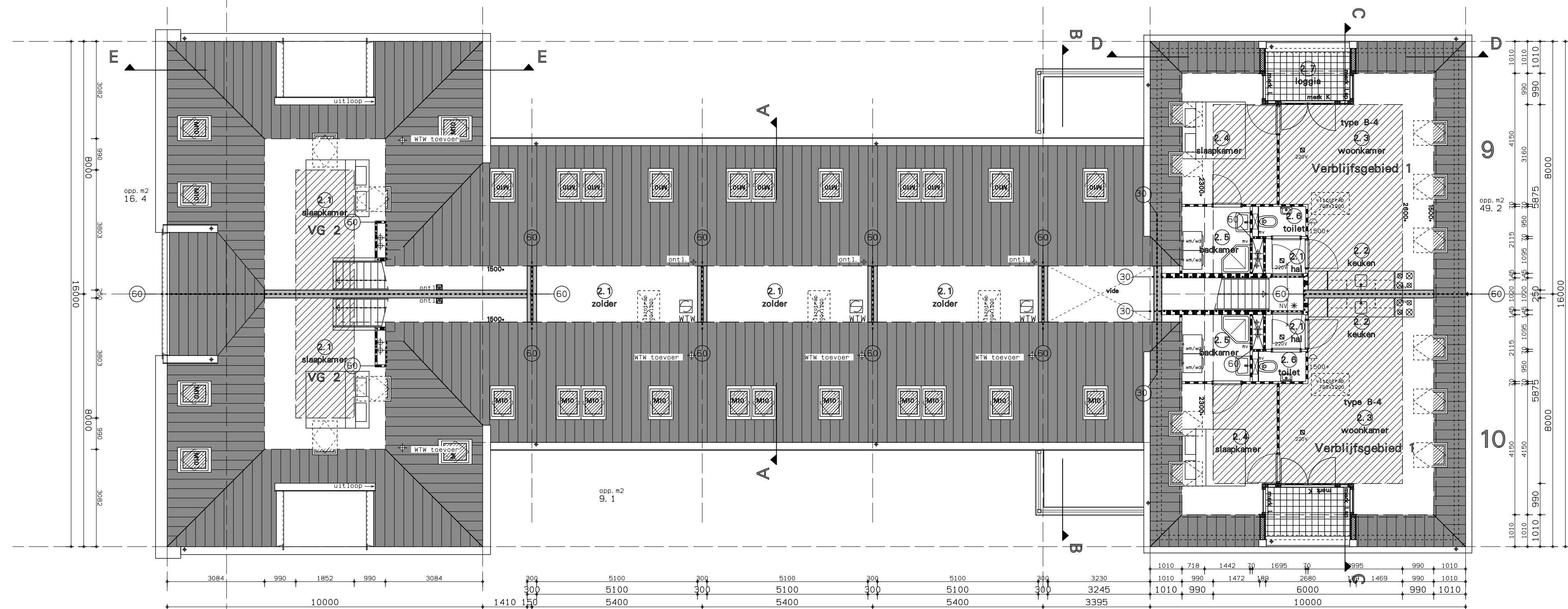
Fundering en riolering



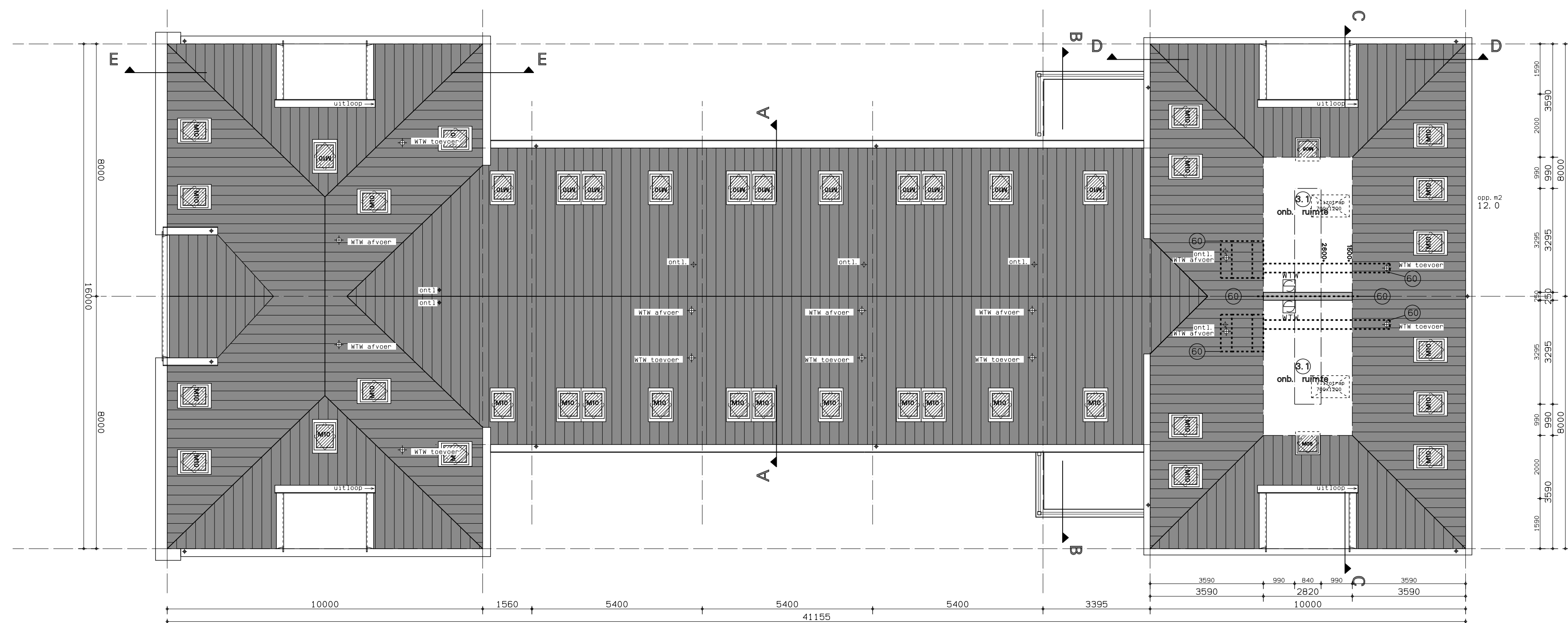
begane grond



1e verdieping



2e verdieping



3e verdieping

Eisen m. b. t. bouwbesluit

De vloerafscheiding in het trappenhuis uitvoeren volgens BB afdeling 2.3 artikel 2.14 t/m 2.18
Afd 2.5 art. 2.28 Trap:
De trappen die een hoofdaarschijf als bedoeld in art. 2.24 hebben de onderstaande afmetingen:
min. breedte 0,9m
min. aanrede 0,22m
min. vrije hoogte 2,3m
max. opbreed 0,195m
max. hoogte 4m
Afd 2.5, art. 2.30 Trap:
Een afscheiding als bedoeld in het eerste lid, heeft geen openingen met een breedte groter dan 0,50 meter.
In het gebouw een gasvoorziening aanbrengen volgens BB afdeling 2.9 artikel 2.68 t/m 2.71
De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BB afdeling 2.25 artikel 2.214 t/m 2.215
De bescherming tegen geluid van buiten volgens BB afdeling 3.1
De geluidwering tussen ruimten verschillende gebruiksfuncties volgens BB afdeling 3.5
De wering van vocht van buiten uitvoeren volgens BB afdeling 3.6 artikel 3.22 t/m 3.23

De wering van vocht van binnen uitvoeren volgens BB afdeling 3.7 artikel 3.28 t/m 3.28
Afd 4.3 art. 4.11 Vrije doorgang toegang woning
Elke toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een breedte van ten minste 0,85m, en een hoogte van ten minste 2,3m, zoals aangegeven in Tab. 4.10
De beeping van de lichte doorslaandheid volgens BB afdeling 5.2
Zie voor aanvullende en de overige eisen van het bouwbesluit de bijlage bouwvoorschrift
Tevens zijn hierin vermeld de onderstaande gegevens:
-gebruiksoppervlakte
-oppervlakte verblijfsgebieden
-de equivalente oplichtoppervlakte per ruimte
-ventilatie berekening

Renvooi

gevelsteen	cr/wk	centrale verwarmingspunt met warmtevoorziening
lichtsteen/profab	mv	mechanische ventilatie
isolatie	en	mogelijke plaats wasmachine
lichte scheidingwand (gibo 70)	wd	mogelijke plaats wasdroger
constructiebeton	rpa	rookgasafvoer
houten gevelbekleding	ltv	luchttoevoer
hwa	mk	meterkast
stl	1500+	videofoon positie buiten
ontl.	1500+	videofoon positie binnen

Renvooi brandweer

Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties met de daarbij behorende bezettingsgraden:
woning
n.v.t.

De hoofddraagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de NEN6072.
De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform de NEN 6069 of NEN306 3+4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.
De brandwerende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer- of dakconstructie.
De geïsoleerde brandwerendheid van wanden, kolommen, balken etc. is aan te tonen door middel van een geldig rapport (TNO, Bouwcentrum of een door de Raad van accreditatie aangewezen instituut).
De kunststof en/of metalen kanalen komend uit de natte ruimten zijn in de schachten door middel van 30 minuten brandwerende scheiding van de overige metalen kanalen gescheiden.
De isolatiematerialen van het dak en de gevel is van een onbrandbare kwaliteit.
Conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.
Niet-ontverwend rookwelder(s), aan elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de NEN2555, uitgave 2002.
Een constructie-onderdeel, zoals omschreven in BB art. 2.93 lid 1 heeft een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 4.
Een vloer een hellingsplan of een trap, zoals omschreven in BB art. 2.94 lid 2 heeft een volgens NEN 1775 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse T3.

30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 60 minuten.
Deur, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
De onderste 2,5m voldoet aan klasse 1 van de NEN 6063 of NEN-EN 13501-1.
Deur welke te openen is zonder gebruik te maken van losse hulpmiddelen, bijvoorbeeld sleutels
Schachten, kokers of kanalen zijn aan de binnenzijde onbrandbaar over een dikte van 0,01m conform de NEN 6064
Ondergrondse brandkraan. Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc. in overleg met de sector voorbereidende Brandweer van de Brandweer Zaanstad
ruimte voorzien van noodverlichting, uitgevoerd conform hoofdstuk 11 van het bouwwerk "Brandveiligheidsinstallaties", van de Nederlandse Vereniging voor Brandveiligheid en Brandbestrijding (NVBB), 1e druk september 2002 en NEN-EN 1838.

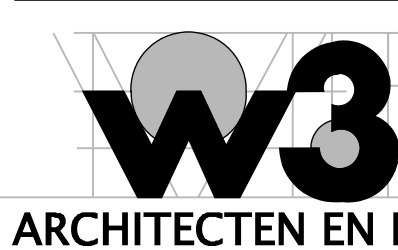
kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metallieke dakpannen	weilformaat o.v.h. pannen	donker rood
kozijnen	kunststof	gebr. wit (RAL 9001)
raam	kunststof	d. groen (RAL 6009)
deuren	kunststof	d. groen (RAL 6009)
luiken	kunststof	zwart
sier/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (RAL 9001)
gootlijst/leuklijsten	kunststof	gebr. wit (RAL 9001)
makielaar	cape cod	gebr. wit (RAL 9001)
gevelafwerking	sternit slijdings	zwart (RAL 9002)
hemelwaterafvoer	zink	

gewijzigd 28-06-2010

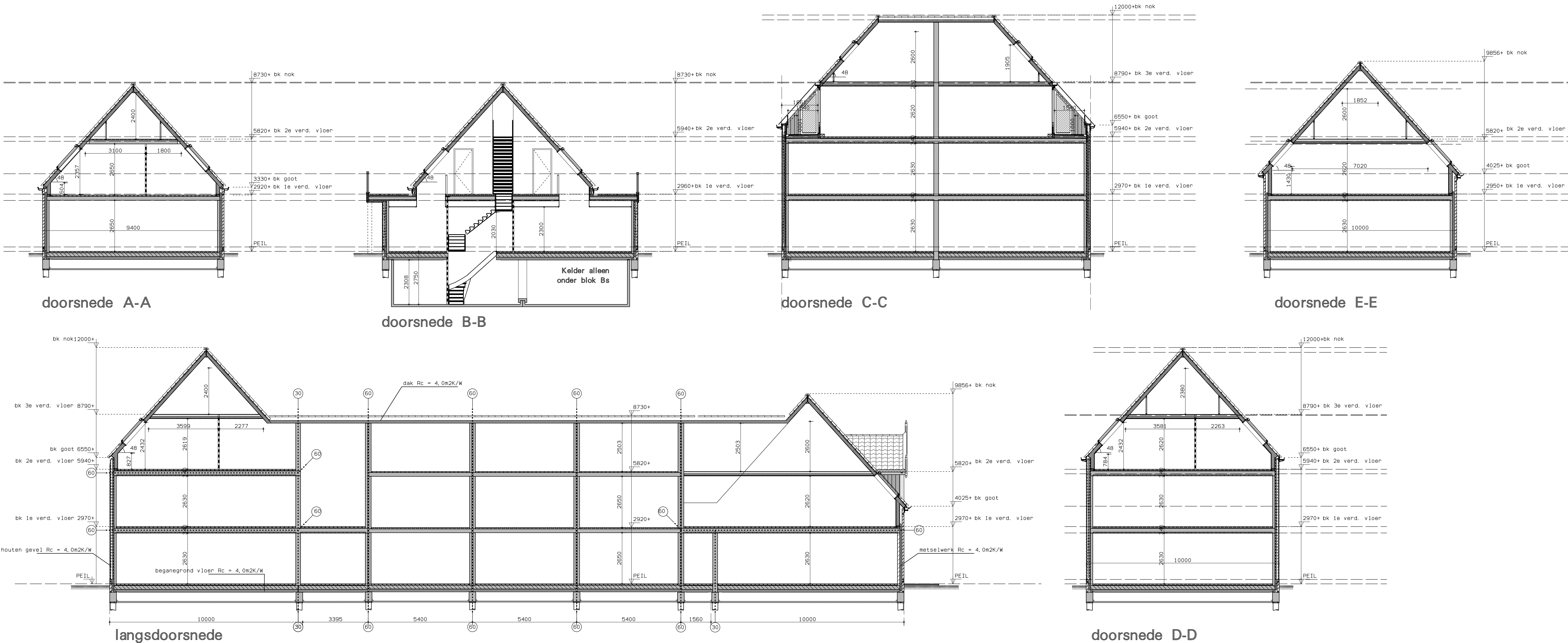
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam
omschrijving	bouwaanvraag plattegronden appartementen blok A

Wegwijzer 12	ref. 0447.aaf
1981 EG Broek in Waterland	schaal 1:100
tel. 020-4033791	getekend aka
fax. 020-4033779	datum 20-01-2010
email: w3@wadm.nl	werk
	tekening



ARCHITECTEN EN INGENIEURS BV

0447 ba18^A



Eisen m. b. t. bouwbesluit

De vloerafscheiding in het trappenhuis uitvoeren volgens BB afdeling 2.3 artikel 2.14 t/m 2.18

Afd. 2.5, art. 2.28: Trap:
De trappen die een hoogteverschil als bedoeld in art. 2.24 hebben de onderstaande afmetingen.:

min. breedte: 0,8m
min. aanrede: 0,22m
min. vrije hoogte: 2,3m
max. optrede: 0,185m
max. hoogte: 4m

Afd. 2.5, art. 2.30: Trap:
Een afscheiding als bedoeld in het eerste lid, heeft geen openingen met een breedte groter dan 0,50 meter.

In het gebouw een gasvoorziening aanbrengen volgens BB afdeling 2.9 artikel 2.68 t/m 2.71

De inbraakwerendheid van de woning uitvoeren volgens BB afdeling 2.25 artikel 2.214 t/m 2.215

De bescherming tegen geluid van buiten volgens BB afdeling 3.1

De geluidwering tussen ruimten verschillende gebruiksfuncties volgens BB afdeling 3.5

De wering van vocht van buiten uitvoeren volgens BB Afdeling 3.6 artikel 3.22 t/m 3.23

De wering van vocht van binnen uitvoeren volgens BB Afdeling 3.7 artikel 3.26 t/m 3.28

Afd. 4.3, art. 4.11: Vrije doorgang toegang woning:
Elke toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een breedte van ten minste 0,85m, en een hoogte van ten minste 2,3m, zoals aangegeven in tab. 4.10.

De beperking van de luchtdoorlatendheid volgens BB afdeling 5.2

Zie voor aanvullende en de overige eisen van het bouwbesluit de bijlage bouwaanvraag

Tevens zijn hierin vermeld de onderstaande gegevens:

-gebruiksooppervlakten
-oppervlakte verbijfsgebieden
-de equivalente daglichtoppervlakten per ruimte
-ventilatie berekening

Renvooi

	gevelsteen	cv/wk	centrale verwarmingsunit met warmwatervoorziening
	lichtbeton/prefab	mv	mechanische ventilatie
	isolatie	wm	mogelijke plaats wasmachine
	lichte scheidingwand (gibo 70)	wd	mogelijke plaats wasdroger
	constructiebeton	rga	rookgasafvoer
	houten gevelbekleding	ltv	luchttoevoer
	hwa	mk	meterkast
	standleiding riool		videofoon positie buiten
	ontluchting riool		videofoon positie binnen

Renvooi brandweer

Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties met de daarbij behorende bezettingsgraden:
-woning n. v. t.

De hoofddraagconstructie bezit een brandwerendheid van 60 minuten conform de NEN6072.

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer o.e.a. conform de NEN 6069 of NEN1365 3+4. De brandwerendheid van de doorvoeringen wordt aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf.

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

De geelste brandwerendheid van wanden, kolommen, balken etc. is aan te tonen door middel van een geldig rapport (TNO, Bouwcentrum of een door de raad van accreditatie aangewezen instituut)

De kunststof en / of metalen kanalen komend uit de natte ruimten zijn in de schachten door middel van 20 minuten brandwerende scheiding van de overige metalen kanalen gescheiden.

De isolatiematerialen van het dak en de gevel is van een onbrandbare kwaliteit. Conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.

Niet-ioniserende rookmelder(s), aan elkaar gekoppeld, op lichtnet aangesloten, uitgevoerd conform de NEN2555, uitgave 2002.

Een constructie-onderdeel, zoals omschreven in BB art. 2.93 lid 1 heeft een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 4.

Een vloer, een hellingbaan of een trap, zoals omschreven in BB art. 2.94 lid 2 heeft een volgens NEN 1775 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse 13.

- 30 30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
- 60 60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068

Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.

Deur, die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 60 minuten.

Deur, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.

De onderste 2,5m voldoet aan klasse 1 van de NEN 6065 of NEN-EN 13501-1.

Deur welke te openen is zonder gebruik te maken van losse hulpmiddelen, bijvoorbeeld sleutels
Schachten, kokers of kanalen zijn aan de binnenzijde onbrandbaar over een dikte van 0,01m conform de NEN 6064

Ondergrondse brandkraan. Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc. in overleg met de sector Voorbereidende Brandweerzorg van de Brandweer Zaanstad

ruimte voorzien van noodverlichting, uitgevoerd conform hoofdstuk 11 van het boekwerk "Brandbeveiligingsinstallaties", van de Nederlandse Vereniging voor Brandweerzorg en Rampenbestrijding (NVBR), 1e druk september 2002 en NEN-EN 1838.

kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metselwerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	o.v.h. pannen	rood
kozijnen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
ramen	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
deuren	kunststof	d. groen (Ral. 6009)
luiken	kunststof	zwart
sier/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gotlijsten/klossen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
makelaar	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gevelafwerking	Eternit sidings	zwart (Ral. 9005)
hemelwaterafvoeren	zink	

gewijzigd	A	25-05-2010			
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland				
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam				
omschrijving	bouwaanvraag Doorsneden appartementen blok A				
Wagengouw 12					refs 0447-ba1
1161 EG Broek in Waterland					schaal 1:100
tel. 020-4031391					getekend aka datum 29-01-2010
fax. 020-4033779					werk
email: w3@wadman.nl					tekeningschalen ba19 ^A

