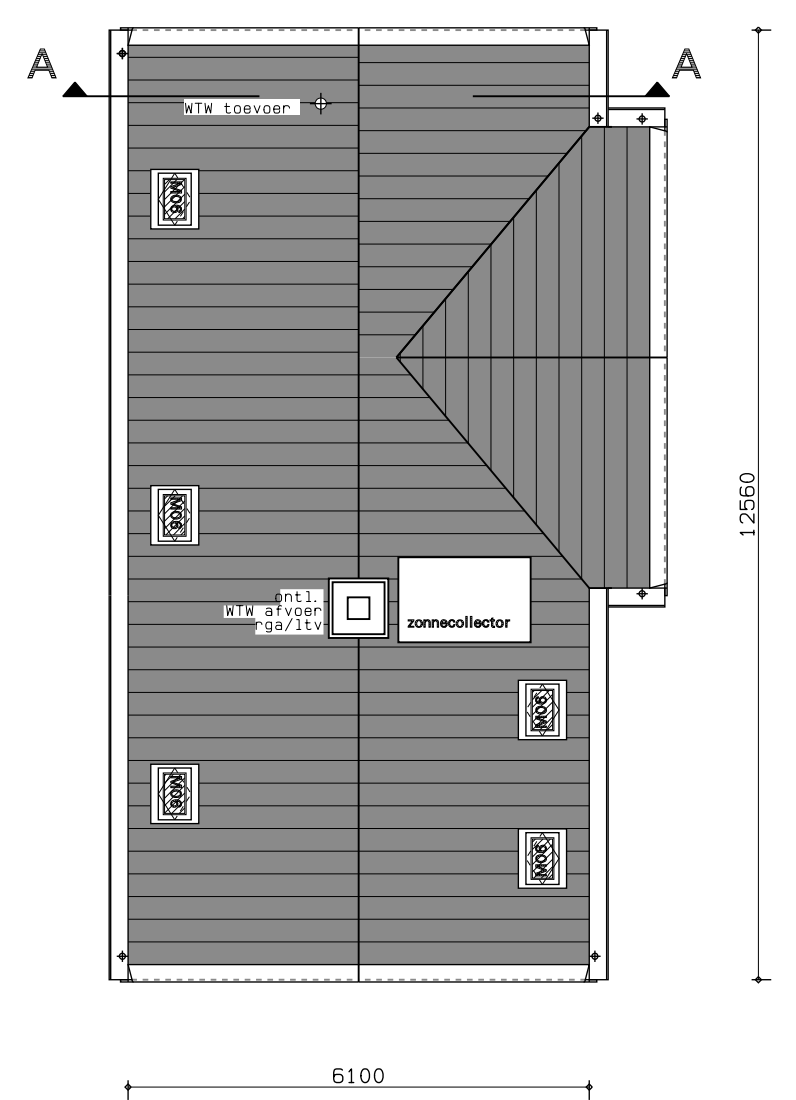
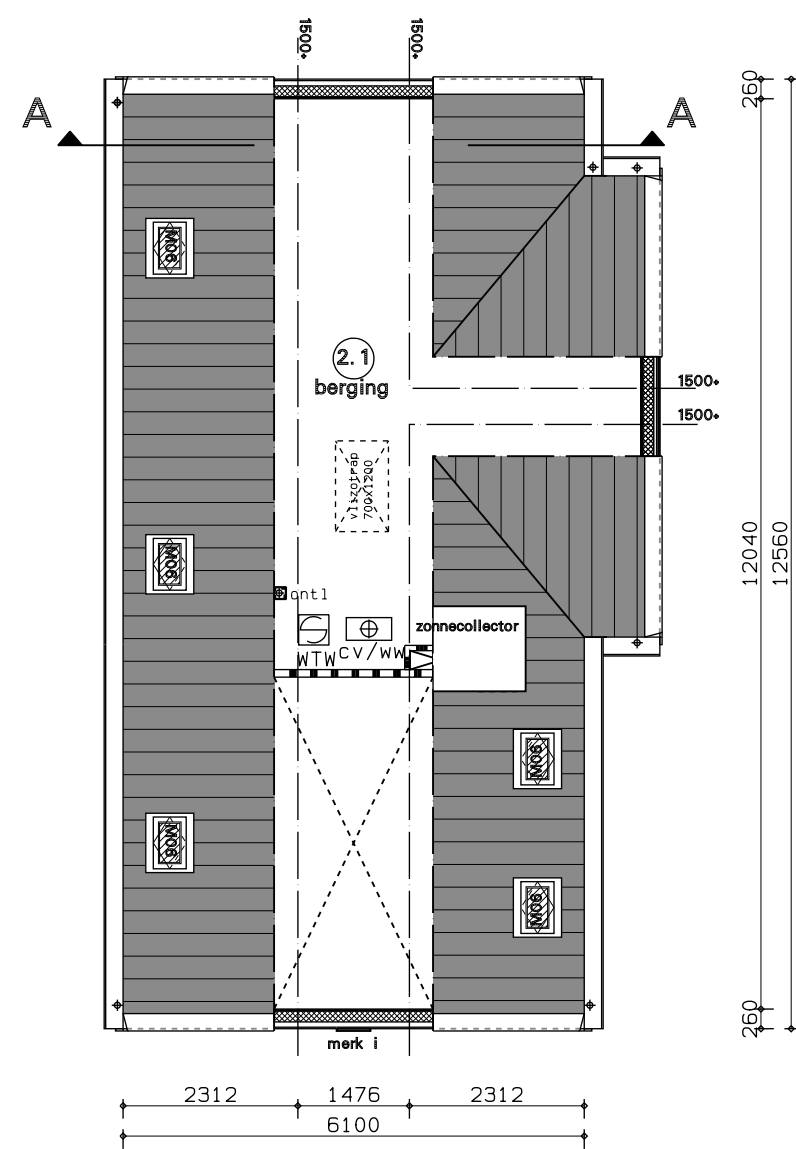
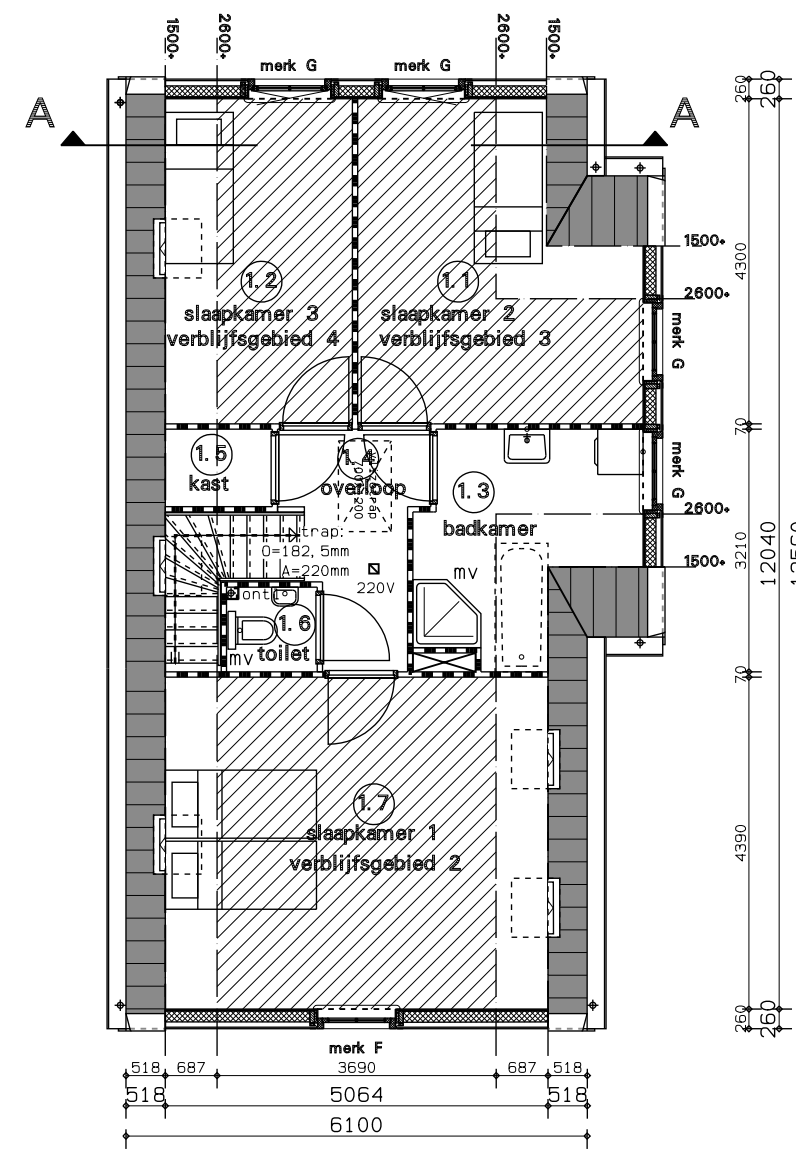
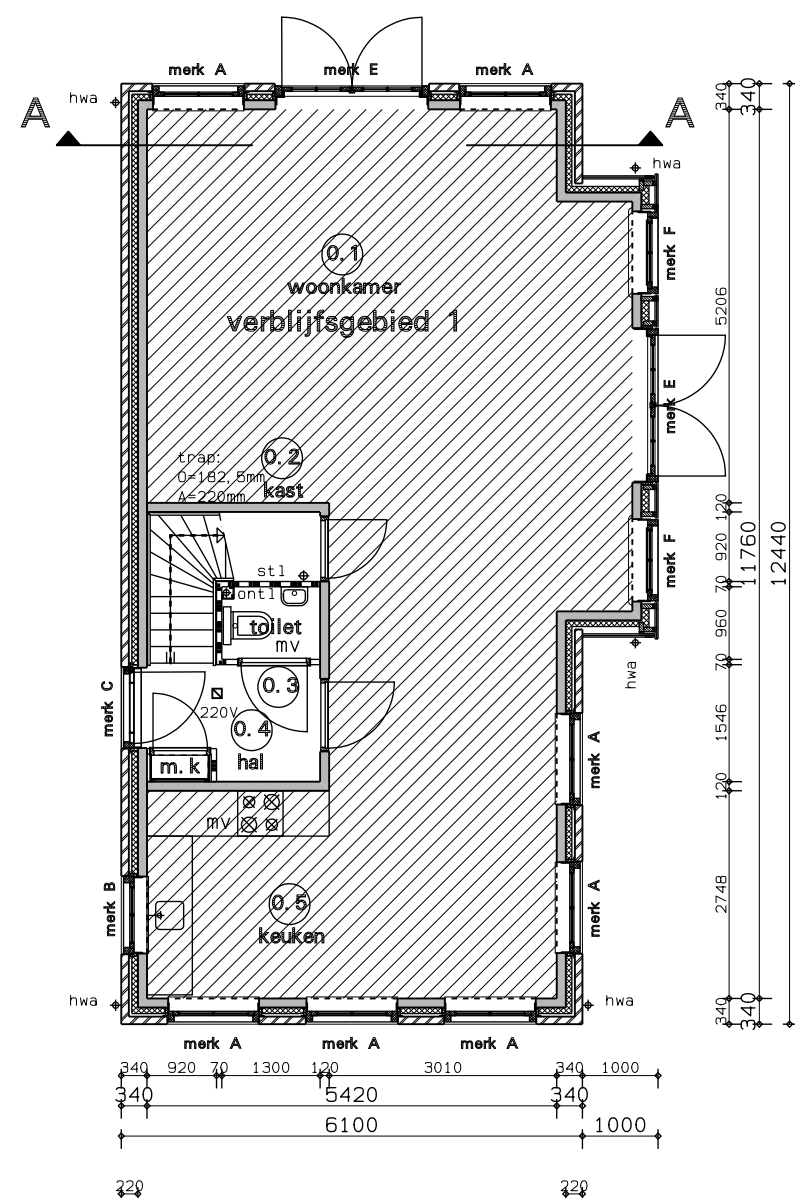
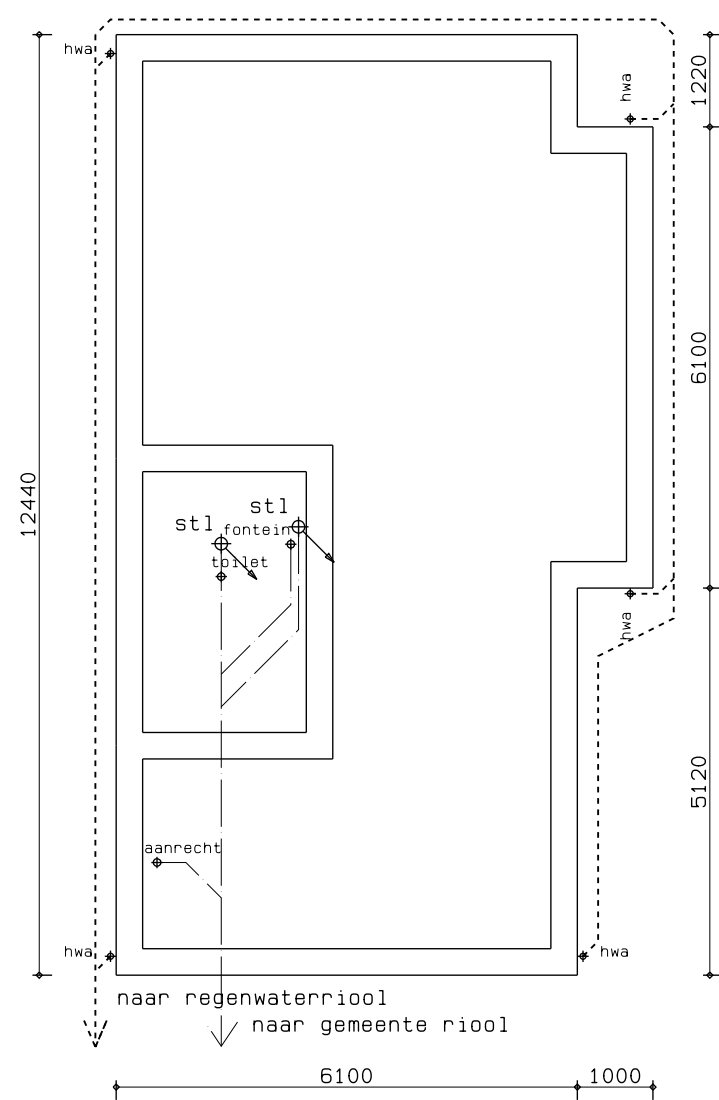
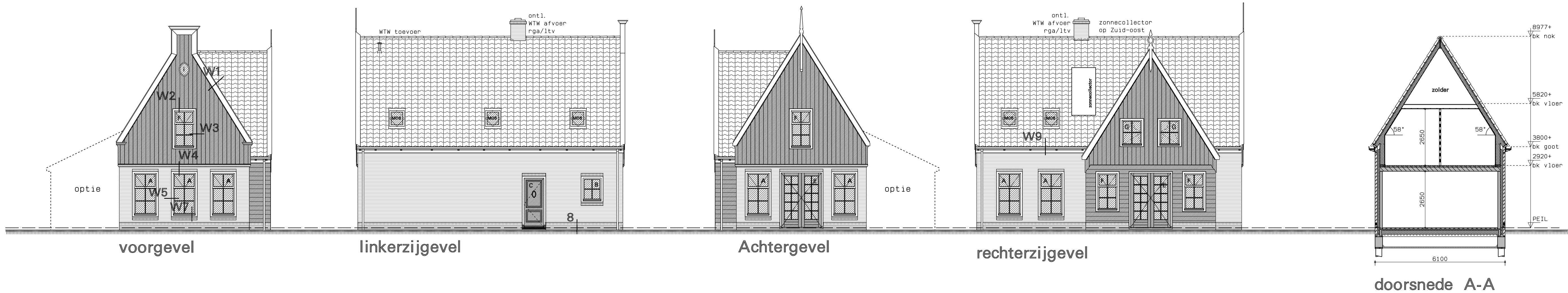




rioleringsplan

Rioleringsplan
— — — riolering vuil water
- - - - - riolering hemelwater
+ aansluitpunt
N.t.b. afmetingen + leidingverloop
volgens opgave installateur

begane grond

verdieping

zolder

dak

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:
-gebruiksoppervlakten
-oppervlakte verbijfsgebieden
-de equivalente daglichtoppervlakten per ruimte
-ventilatie berekening
-Ventilatie opties:
-Natuurlijke toe- en afvoer zie tek. Genie BV

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 itv luchttoevoer
hwa + hemelwaterafvoer mk meterkast
stl + standleiding riool
ontl + ontluuchting riool

Renvooi brandweer

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

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

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

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

De geëiste 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.

22v 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.

Ondergrondse brandkraan. Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc.

In overleg met de sector Voorbereidende Brandweerzorg van de Brandweer Zaanstad

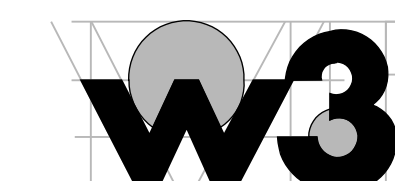
kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metselewerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	o. v. h. pannen	rood/zwart
kozijnen	hout (merbau)	gebr. wit (Ral. 9001)
ramen	hout (merbau)	d. groen (Ral. 6009)
deuren	hout (merbau)	d. groen (Ral. 6009)
sier/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gootlijsten/klossen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
makelaar	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gevelhout	cape cod	d. groen (Ral. 6009)
hemelwaterafvoeren	zink	

Wijz. A Woningen:
Opmerkingen brandweer 28-04-2010
materiaalgebruik

gewijzigd A 25-05-2010

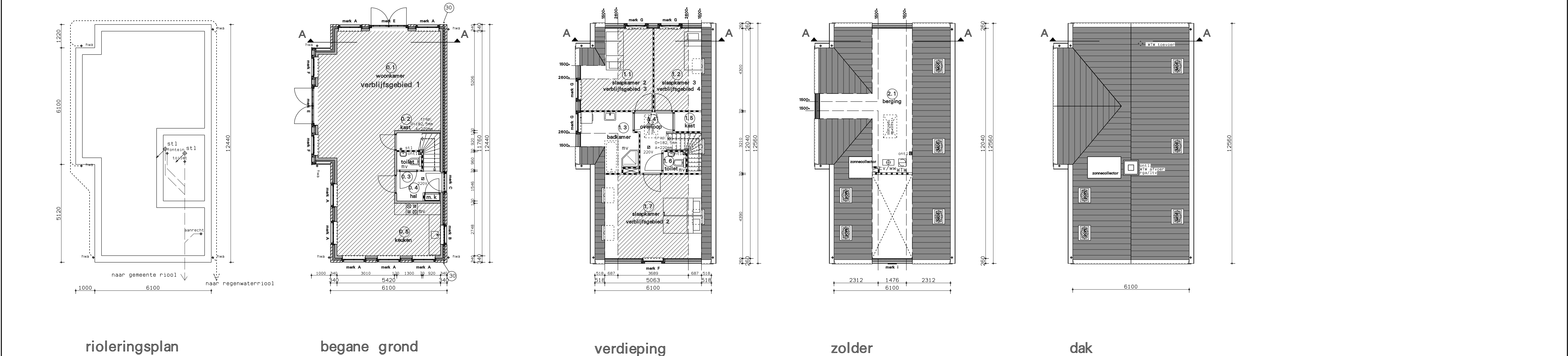
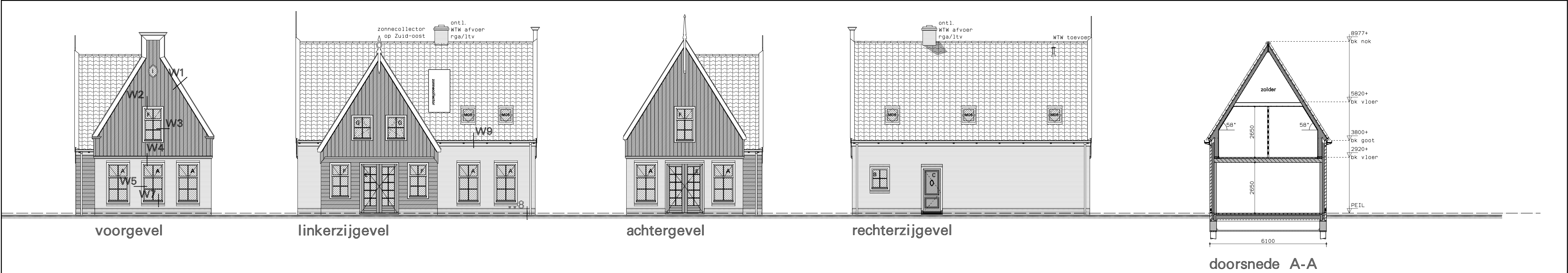
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam
omschrijving	bouwaanvraag woning type 6



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 0447
tekenings ba01^A



rioleringsplan

Rioleringsplan

- riolering vuil water
- riolering hemelwater
- aansluitpunt
- N.t.b. afmetingen + leidingverloop volgens opgave installateur

begane grond

verdieping

zolder

dak

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:

- gebruiksoppervlakten
- oppervlakte verblijfsgebieden
- de equivalente daglichtoppervlakten per ruimte
- ventilatie berekening
- Ventilatie opties:

Natuurlijke toe- en afvoer zie tek. Genie BV

Renvooi

- gevelsteen
- lichtbeton/prefab
- isolatie
- lichte scheidingwand (gibo 70)
- constructiebeton
- houten gevelbekleding
- hwa
- stl
- ontl

- cv/ww
- mv
- wm
- wd
- rga
- ltv
- mk

- centrale verwarmingsunit met warmwatervoorziening
- mechanische ventilatie
- mogelijke plaats wasmachine
- mogelijke plaats wasdroger
- rookgasafvoer
- luchttoevoer
- meterkast

Renvooi brandweer

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

30 30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068

60 60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068

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

De hoofd draagconstructie 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. o. a. conform de NEN 6069 of NEN1366 3+4.

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.

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. Ondergrondse brandkraan. Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc.

In overleg met de sector Voorbereidende Brandweerzorg van de Brandweer Zaanstad

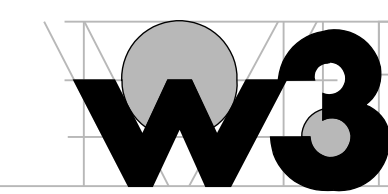
kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metseiwerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	o. v. h. pannen	rood/zwart
kozijnen	hout (merbau)	gebr. wit (Ral. 9001)
ramen	hout (merbau)	d. groen (Ral. 6009)
deuren	hout (merbau)	d. groen (Ral. 6009)
sier/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gootlijsten/klossen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
makelaar	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
hameelwaterafvoeren	cape cod	d. groen (Ral. 6009)
	zink	

Wijz. A Woningen:
Opmerkingen brandweer 28-04-2010
materiaalgebruik

gewijzigd A 25-05-2010

project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam
omschrijving	bouwaanvraag woning type 7



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

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

werk	0447	tekenings	ba02 ^A
------	------	-----------	-------------------



rioleringsplan

Rioleringsplan
— riolering vuil water
- - - - - riolering hemelwater
• aansluitpunt
N.t.b. afmetingen + leidingverloop
volgens opgave installateur

begane grond

verdieping

zolder

dak

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. aantrrede: 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:
-gebruiksoppervlakten
-oppervlakte verblijfsgebieden
-de equivalente daglichtoppervlakten per ruimte
-ventilatie berekening
-ventilatie opties:
Natuurlijke toe- en afvoer zie tek. Genie BV

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
	standleiding riool		
	ontluchting riool		

Renvooi brandweer

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

- 30 30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
- 60 60 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
- Deur, die in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten.
- 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.o.a. conform de NEN 6069 of NEN1366 3-4.

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.

- 220v 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 1779 bepaalde bijdrage tot voortplanting die voldoet aan klasse T3.

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

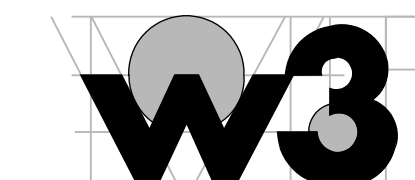
kleur- en materiaalstaat

Omschrijving	Materiaal	Kleur
metseiwerk	waalformaat	donker rood
dakpannen	o.v.h. pannen	rood/zwart
kozijnen	hout (merbau)	gebr. wit (Ral. 9001)
ramen	hout (merbau)	d. groen (Ral. 6009)
deuren	hout (merbau)	d. groen (Ral. 6009)
sier/ daklijsten	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gootlijsten/klossen	kunststof	gebr. wit (Ral. 9001)
makelaar	cape cod	gebr. wit (Ral. 9001)
gevelhout	cape cod	d. groen (Ral. 6009)
hemelwaterafvoeren	zink	

Wijk. A Woningen:
Opmerkingen brandweer 28-04-2010
materiaalgebruik

gewijzigd	A	25-05-2010				
-----------	---	------------	--	--	--	--

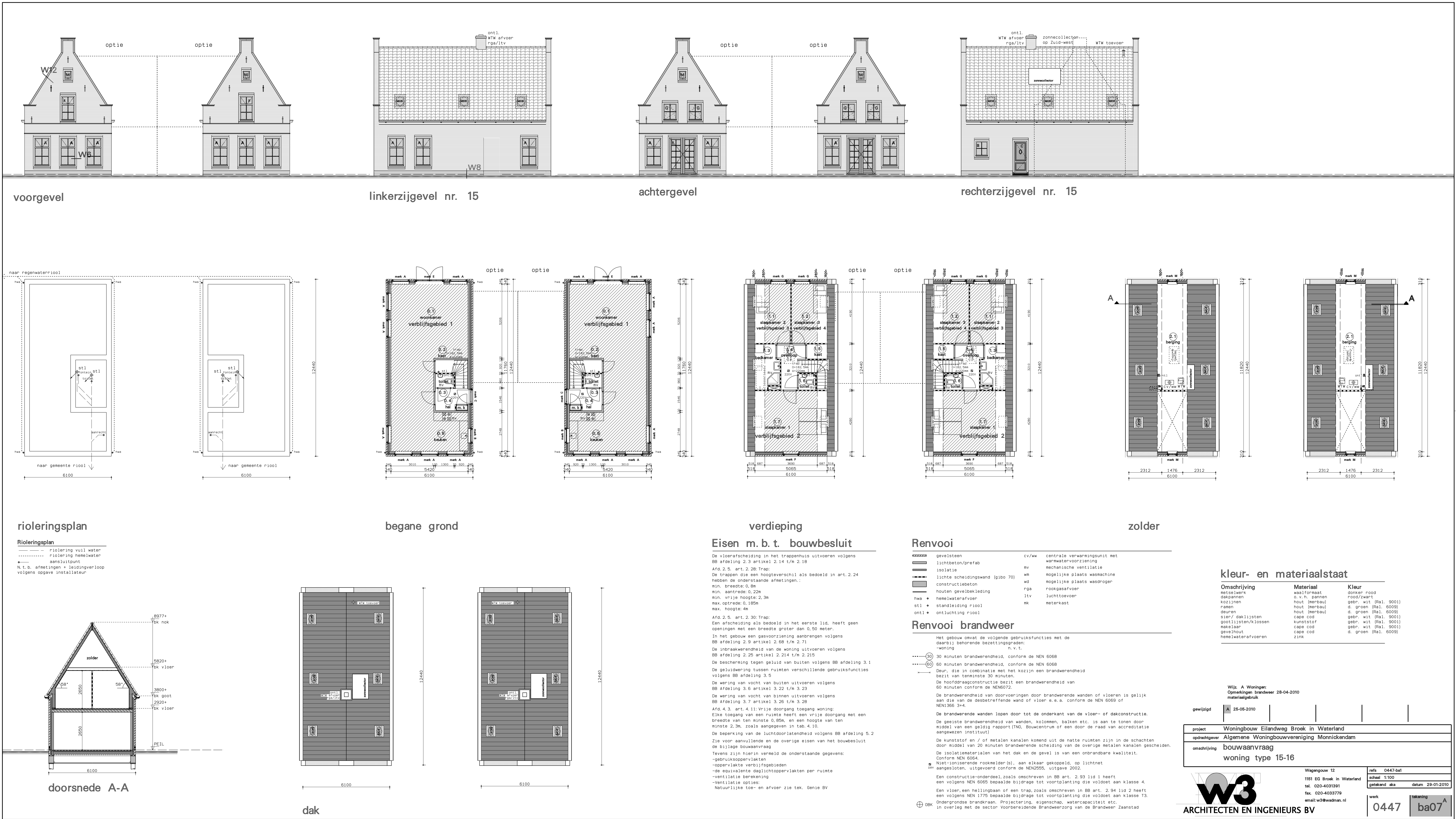
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam
omschrijving	bouwaanvraag woning type 1-12



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

werk	0447	tekening	ba05 ^A
------	------	----------	-------------------



Wijl. A. Woning: Opmerkingen brandweer 28-04-2010 materiaalgebruik			
gewijzigd	A 28-05-2010		
project	Woningbouw Eilandweg Broek in Waterland		
opdrachtgever	Algemene Woningbouwvereniging Monnickendam		
omschrijving	bouwaanvraag woning type 15-16		
Wegwijzer 12		refs. 0447-bal	
1161 EG Broek in Waterland tel. 020-4031391		schaal 1:100	
fax. 020-4033779 email: w3@w3n.nl		getekend aka datum 28-01-2010	
		week	tekening
ARCHITECTEN EN INGENIEURS BV		0447	ba07 ^A

