



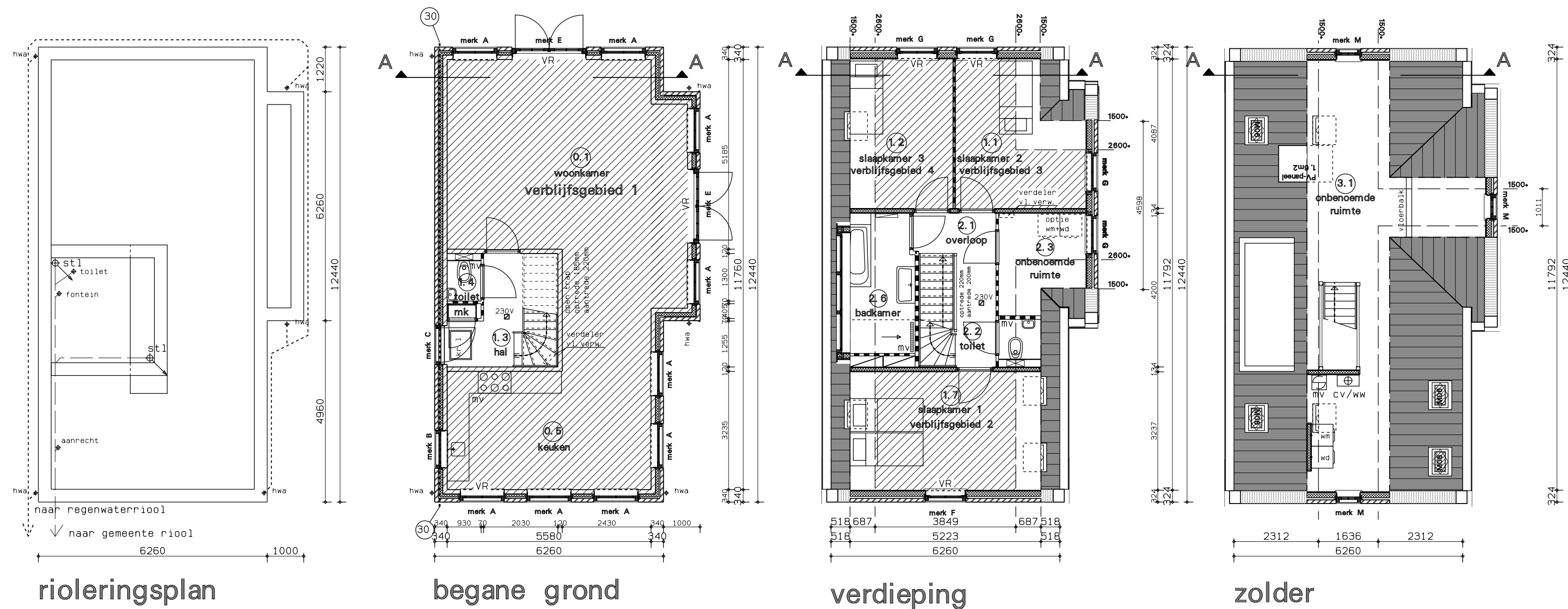
voorgevel

linkerzijgevel

achtergevel

rechterzijgevel

doorsnede A-A



rioleringsplan

begane grond

verdieping

zolder

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

Eisen m. b. t. bouwbesluit

De vloerafdeling 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 bouwaanvraag
 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	hwa	hemelwaterafvoer
	kalkzandsteen	stl	standleiding riool
	isolatie	ontl	ontluchting riool
	lichte scheidingswand (gibo 70)	cv/ww	centrale verwarmingsunit met warmwatervoorziening
	verzwaarde scheidingswand (gibo 70)	mv	mechanische ventilatie
	lichte scheidingswand (gibo 100)	wm	wasmachine
	HSB binnenwand	wd	wasdroger
	constructiebeton	rga	rookgasafvoer
	houten gevelbekleding	ltv	luchttoevoer
		mk	meterkast
		VR	verdekt ventilatierooster
			BUVA Topstream 14

Renvooi brandweer

Het gebouw omvat de volgende gebruiksfuncties met de daarbij behorende bezettingsgraden:
 -woning n. v. t.
 30 minuten brandwerendheid, conform de NEN 6068
 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.e.a. conform de NEN 6069 of NEN1366 3+4.
 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 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.

g Niet-ioniserende rookmelder(s), aan 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.
 Ondergrondse brandkraan. Projectering, eigenschap, watercapaciteit etc.
 In overleg met de sector Voorbereidende Brandweerzorg van de Brandweer Zaanstad

project	Woningbouw Trambaan te Broek in Waterland	refs	0447-bal
opdrachtgever	BAM Woningbouw Noordwest te Zaandam	schaal	1:100
omschrijving	Concept tekening Woning type 1-12	getekend cdi	datum 25-06-2015
Wageningen 12		werk	tekening
1161 EG Broek in Waterland		0447	co05
tel. 020-4031391		ARCHITECTEN EN INGENIEURS BV	
fax. 020-4033779			
email: w3@wadman.nl			