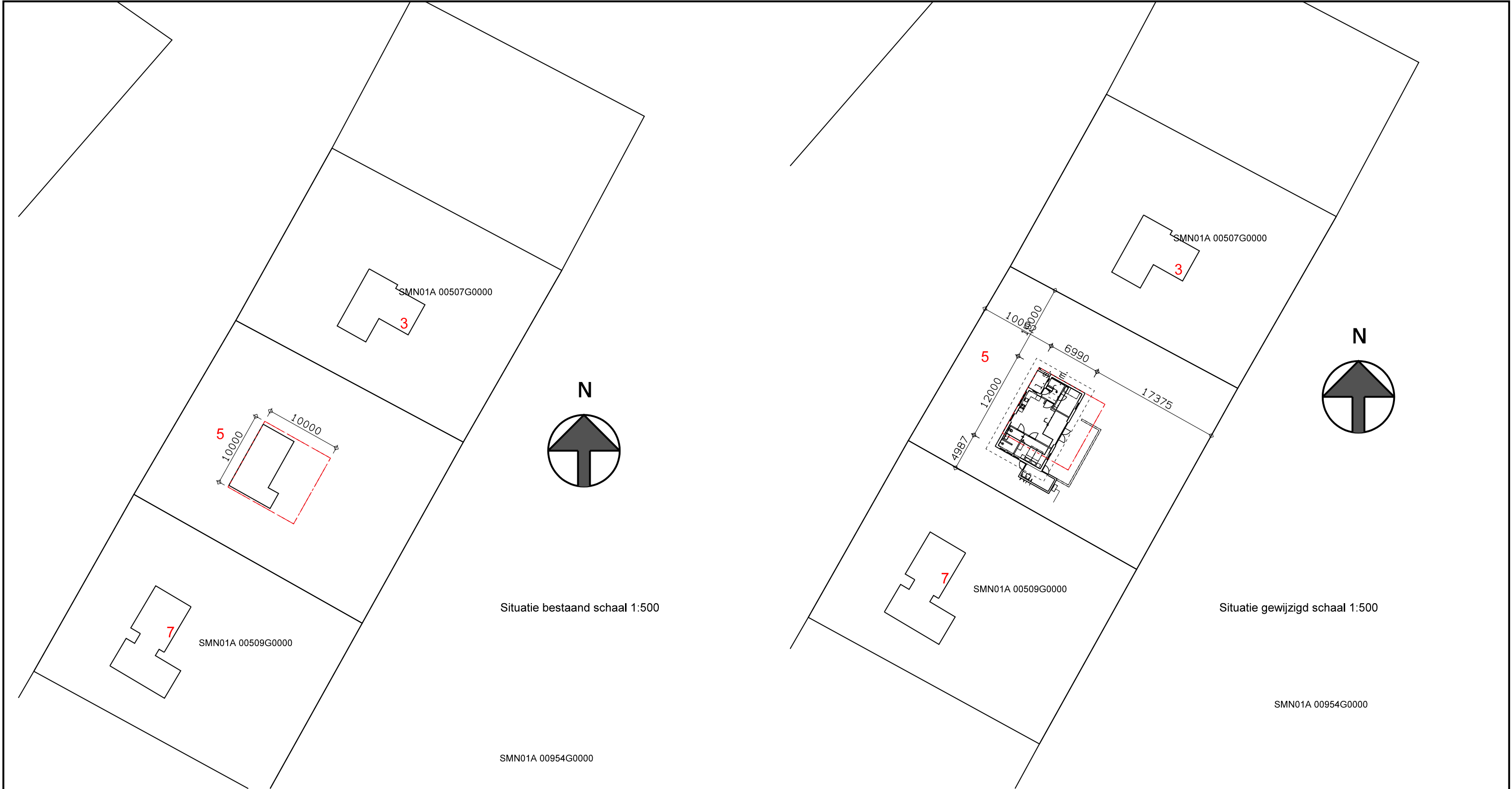




BE-01



BOUWBEDRIJF
R. DIJKSTRA
SCHIERMONNIKOOG

adres : Melle Grietjespad 7
9166 LT Schiermonnikoog

telefoon: 0519-531762

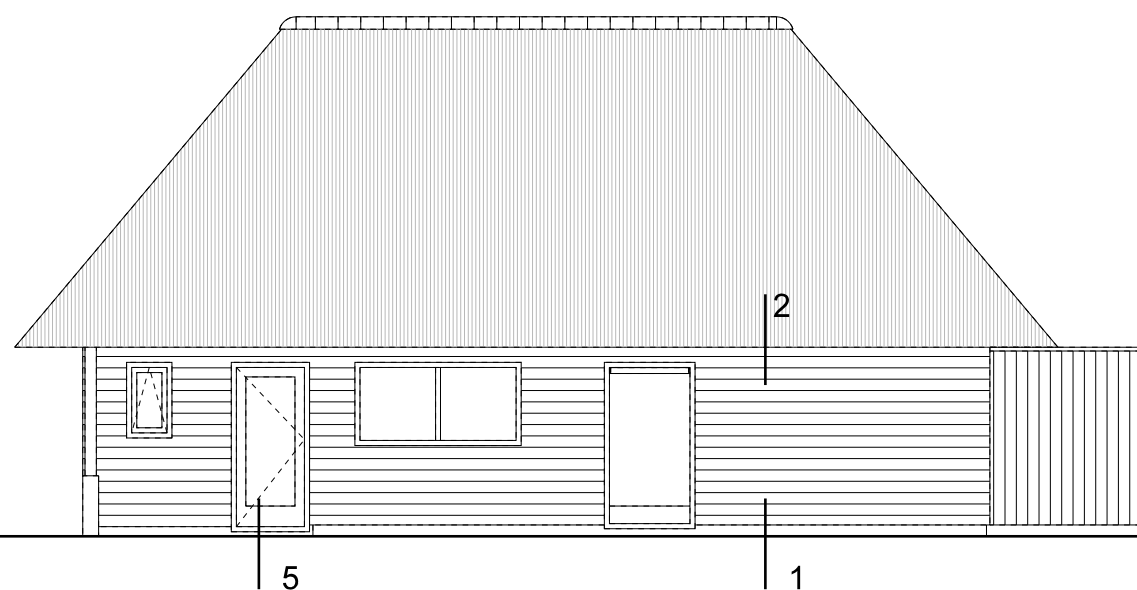
e-mail : info@bouwenopschier.nl

website : www.bouwenopschier.nl

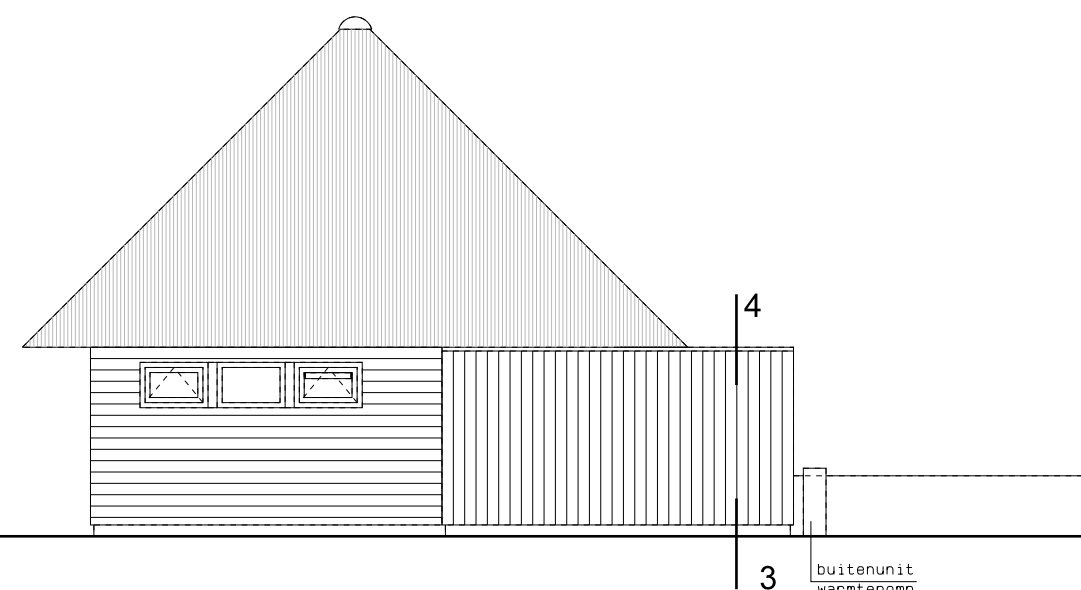
Opdrachtgever:		
Betreft: Bouw recreatiewoning aan de Torenvlaakte 5 te Schiermonnikoog		
Onderdeel: Gevels en plattegronden		
Get. : B.O.M.	Schaal: 1:100	Gew. : 27-01-2022
Tek.nr. : 21-577	Datum : 20-01-2022	Gew. : 02-02-2022
Werknr.: 0000	Gew. : 25-01-2022	Gew. : 09-02-2022

Deze tekening is eigendom van Bouwbedrijf R. Dijkstra Schiermonnikoog
Het is verboden om deze te kopiëren en te verstrekken aan derden zonder toestemming

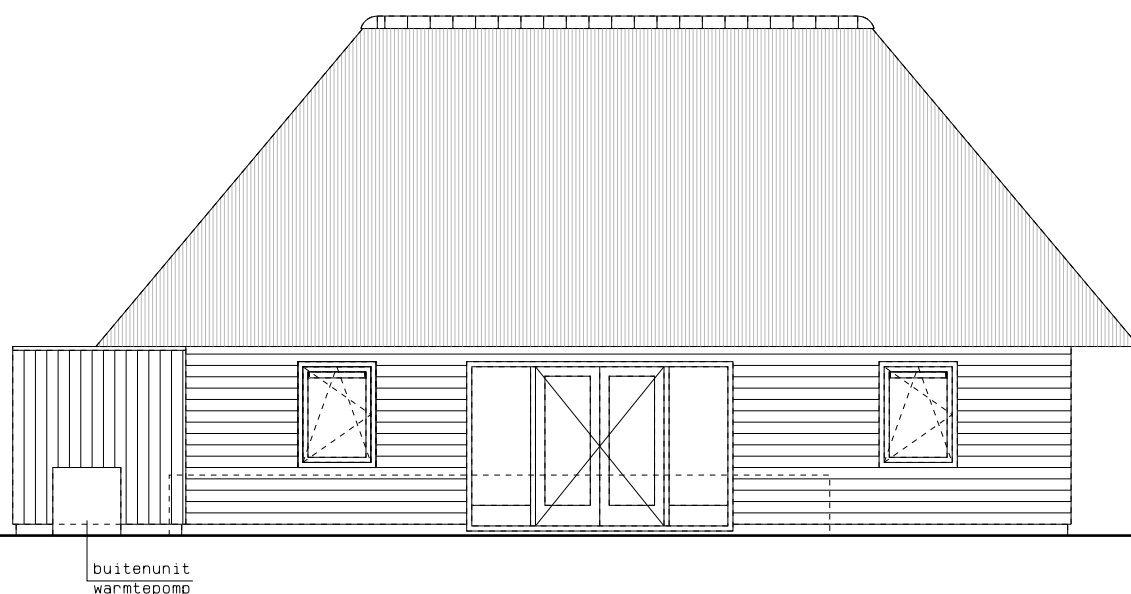




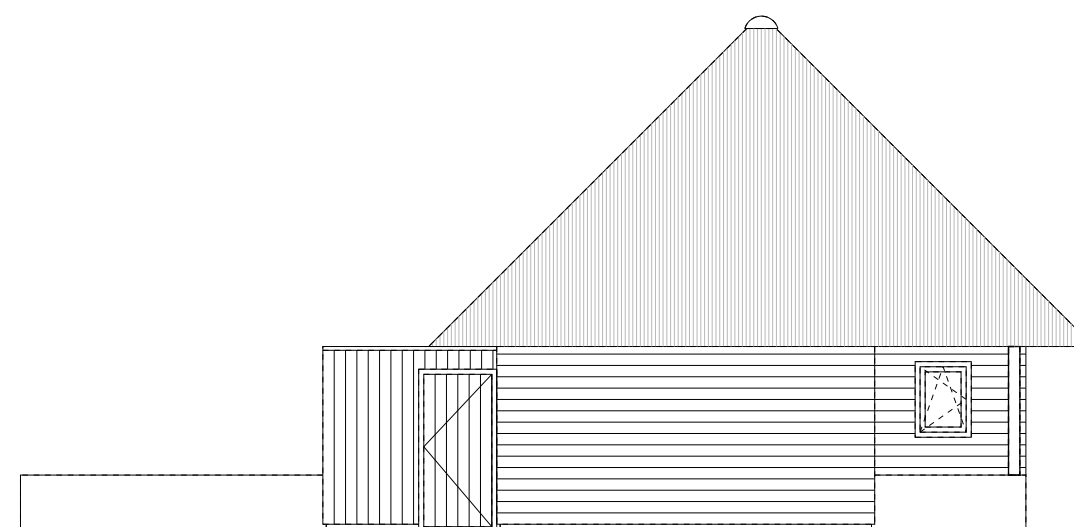
Noordgevel



Westgevel



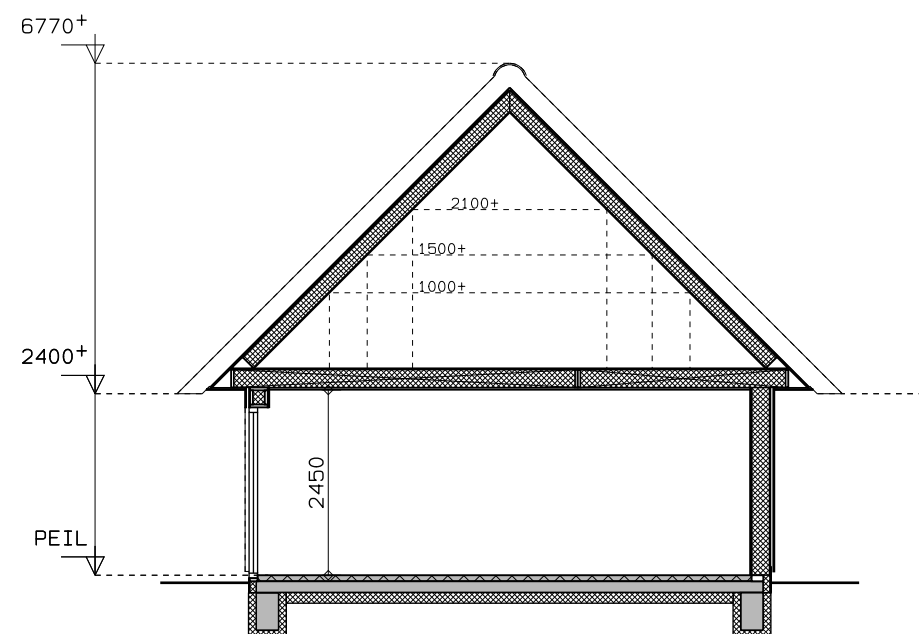
Zuidgevel



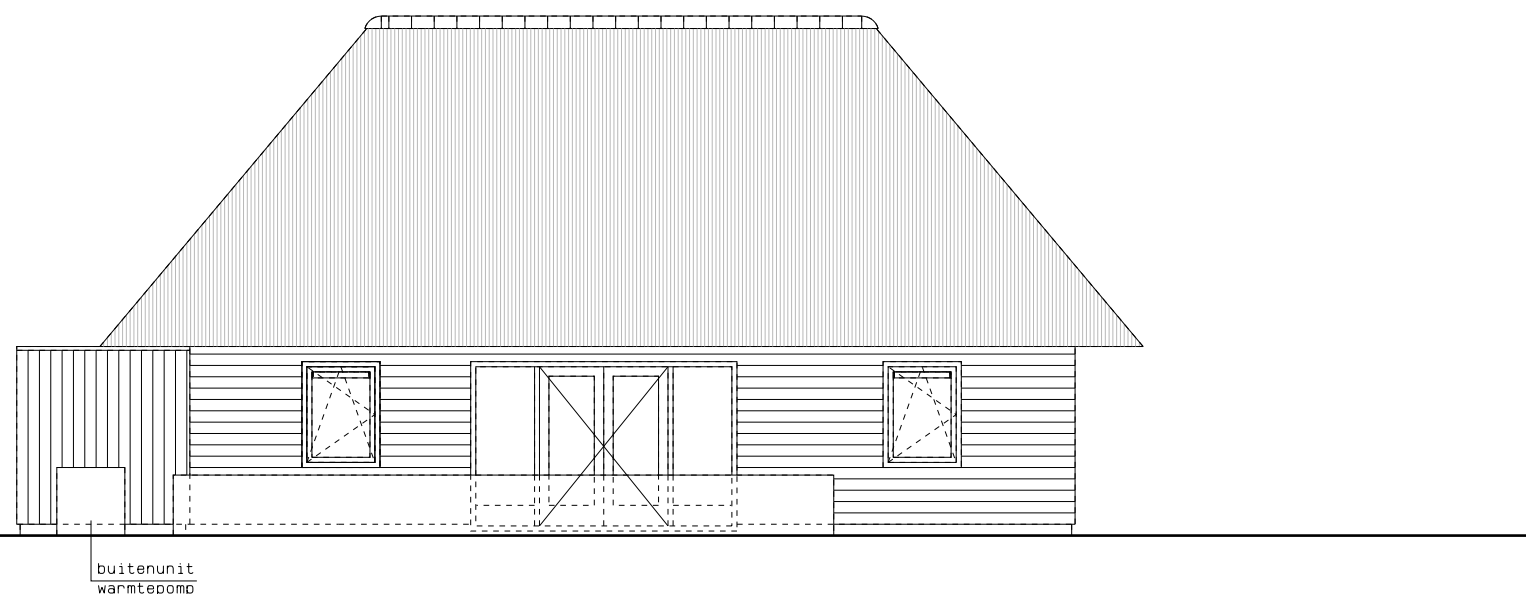
Oostgevel

BE-01
Tek.nr. : 21-577
Datum : 09-02-2022

RD BOUWBEDRIJF
R. DIJKSTRA
SCHIERMONNIKOOG



Doorsnede



Zuidgevel

met tuinmuur

Materialen / kleuren

	materialen	kleuren
gevelbekleding	hout	zwart
dakbedekking	riet	naturel
dakbedekking berging	bitumen	antraciet
kozijnen	kunststof	gebroken wit
deuren en ramen	kunststof	gebroken wit
beglazing	isolatie glas	helder transparant
waterslagen	aluminium lekdorpel	in kleur kozijn
hemelwaterafvoeren	zink	naturel
nokvorsten	keramisch	antraciet

BE-01
Tek.nr. : 21-577
Datum : 09-02-2022

Renvooi bouwkundig

1. s.

loopslot, deur te openen zonder gebruik van losse hulpmiddelen zoals sleutels
- r. m.

niet-ioniserende rookmelder conform NEN 2555

Veiligheidsvoorschriften

fundering, gewapend beton, staal-, steen- en houtconstructies en systeemvloeren, alsmede de eventuele verankeringen uitvoeren overeenkomstig gegevens constructeur, resp. fabrikant

dilataties volgens opgave constructeur c.q. fabrikant leverancier in kalkzandsteen en gevelsteen

vloerafscheiding voldoen aan de bepalingen in par. 2.3.1 van het B.B.

de afscheiding van hoogteverschillen tussen vloeren, als bedoeld in par. 2.4.1 van B.B., voldoen aan bepalingen in par. 2.3.1 van B.B.

trappen voldoen aan tabel 2.33 van het B.B.

toegangsdeuren, min. afm. 930x2115mm, binnendeuren, min. afm. 880x2115mm

uitwendige gevelconstructie met deuren, ramen, luiken en vaste vullingen die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn, hebben een inbraakwerendheid van tenminste klasse 2 conform NEN 5096

brandwerendheid m.b.t. bezwijken overeenkomstig B.B. art. 2.9
hoofddraaconstructie: 30 min.

rookgasafvoer-voorzieningen zijn brandveilig volgens NEN 6062 en onbrandbaar volgens NEN 6062 als bedoeld in art. 2.59 van B.B.

dakbedekking is niet brandgevaarlijk volgens NEN 6063 als bedoeld in art. 2.71 van B.B.

rieten schroefdak brandwerend impregneren

rookproductie en brandvoortplanting volgens NEN-EN 13501-1 en volgens bouwbesluit afdeling 2.9 "beperking van het ontwikkelen van brand en rook"

constructieonderdeel	rookklasse grenzend aan de binnenlucht	brandklasse grenzend aan de binnenlucht	brandklasse grenzend aan de buitenlucht
overige			
- wanden, plafond	s2	klasse D ^{f1}	klasse D
- vloeren, trap, e.d.	s1 ^{f1}	klasse D	-
- deuren, plint, e.d.	s2	klasse D	klasse D

de recreatiewoning is 1 brandcompartiment

Gezondheidsvoorschriften

Een mechanische voorziening voor luchtverversing, warmteopwekking of warmteterugwinning veroorzaakt in een niet-gemeenschappelijke verblijfsruimte van de gebruiksfunctie een volgens NEN 5077 bepaald karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste 30dB.

de geluidwering tussen ruimten van verschillende gebruiksfuncties, aangrenzend op een ander perceel, vindt plaats volgens art. 3.16 van B.B., volgens NEN 5077 bepaalde isolatie-index 52dB voor luchtgeluid, en 54dB voor contactgeluid.

de geluidwering tussen verblijfsruimten binnen dezelfde woonfunctie vindt plaats volgens art. 3.17a. van B.B., voor het voldoen aan de isolatie-index 32dB voor luchtgeluid en 79dB voor contactgeluid.

de wering van vocht van buiten van uit- en inwendige scheidingconstructie, als bedoeld in afd. 3.5 van het B.B. voldoet aan NEN 2778 en de specifieke luchtstroom heeft volgens de NEN 2690 een specifieke luchtvolume­stroom van ten hoogste 0,02 dm3(m2.s)

Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0.01 kg/(m².s1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m².s1/2).
Voor een badruimte geldt het gestelde voorschrift ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.

afvoer van afvalwater en fecalien als bedoeld in art. 6.16 van het B.B. aansluiten op gemeentelijk gescheiden riool, uitvoeren conform NEN 3215 (capaciteit, lucht- en waterdicht), kleur bruin

afvoer van hemelwater als bedoeld in art. 6.17 van het B.B. aansluiten op gemeentelijk gescheiden riool, uitvoeren conform NEN 3215 (capaciteit, lucht- en waterdicht), kleur grijs

openingen als bedoeld in afd. 3.10 van het B.B. heeft in de uitwendige scheidingsconstructie geen openingen die breder zijn dan 0,01m

Energiezuinigheidsvoorschriften

Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied, een toiletruimte of een badruimte, heeft een volgens NTA8800 bepaalde warmteweerstand;
vloer: Rc= 3,7 m2.K/W
wand: Rc= 4,7 m2.K/W
dak: Rc= 6,3 m2.K/W
Qv10: 0,4

isolerende beglazing deuren HR++ met een warmtedoorgangsc­oefficient van ten hoogste 1,65 W/m2.K

isolerende beglazing ramen Tripple glas
met een warmtedoorgangsc­oefficient van ten hoogste 0,85 W/m2.K en een zontoetredingsfactor (gg1) 0,5

Installatievoorschriften

elektriciteits- en noodstroomvoorzieningen volgens art. 6.8 van het B.B. voldoen aan de in de ministeriële aangewezen voorschriften voldoen aan NEN 1010

verlichting volgens art. 6.2 van het B.B. voldoen aan NEN 1010

woning word voorzien van lucht-warmtepomp

drinkwatervoorziening volgens art. 6.12 van het B.B. voldoen aan de in de ministeriële aangewezen voorschriften voldoen aan NEN 1006

in de meterkast zijn de volgende voorzieningen opgenomen:
- electriciteit als bedoeld in art. 6.8 van B.B.

- drinkwatervoorziening als bedoeld in art. 6.12 van B.B.

BE-01
Tek.nr. : 21-577
Datum : 09-02-2022



BOUWBEDRIJF
R. DIJKSTRA
SCHIERMONNIKOOG