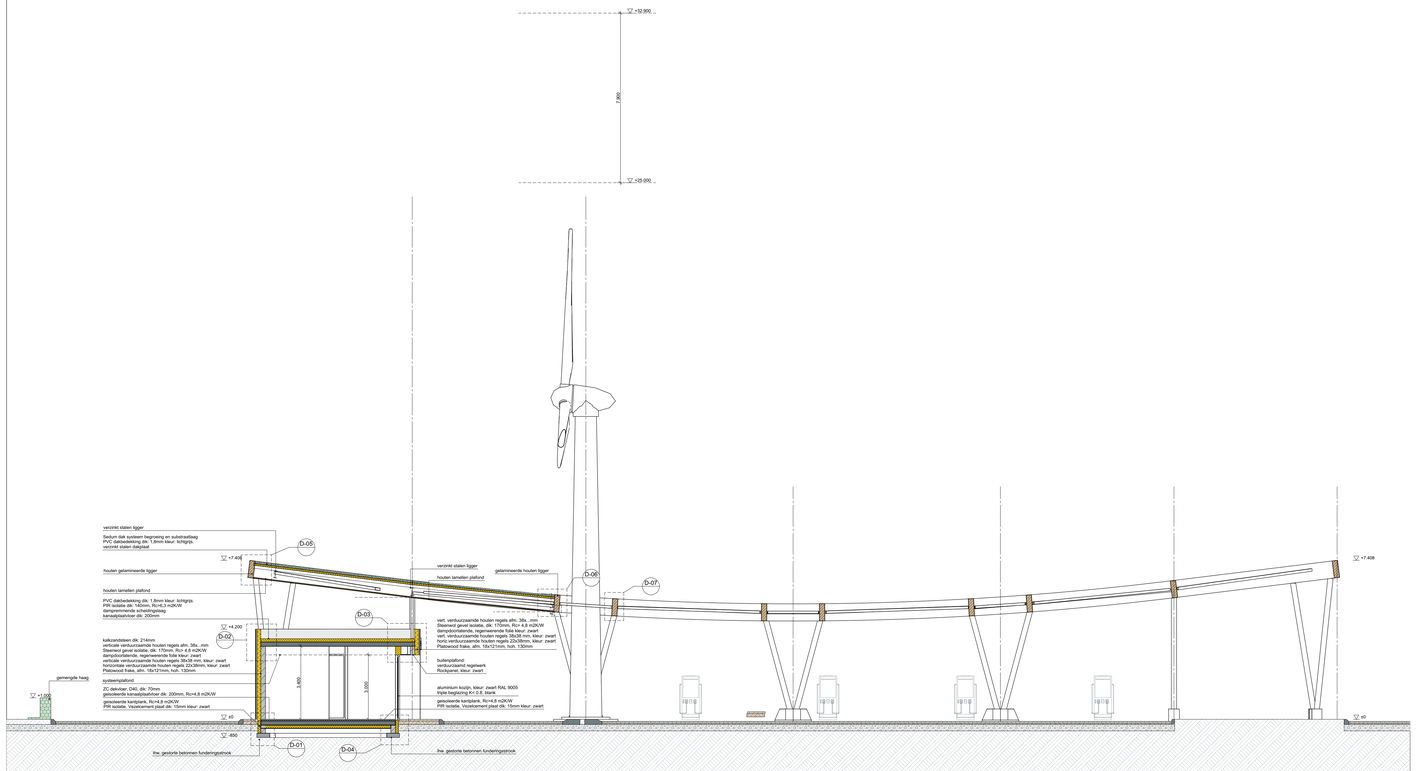
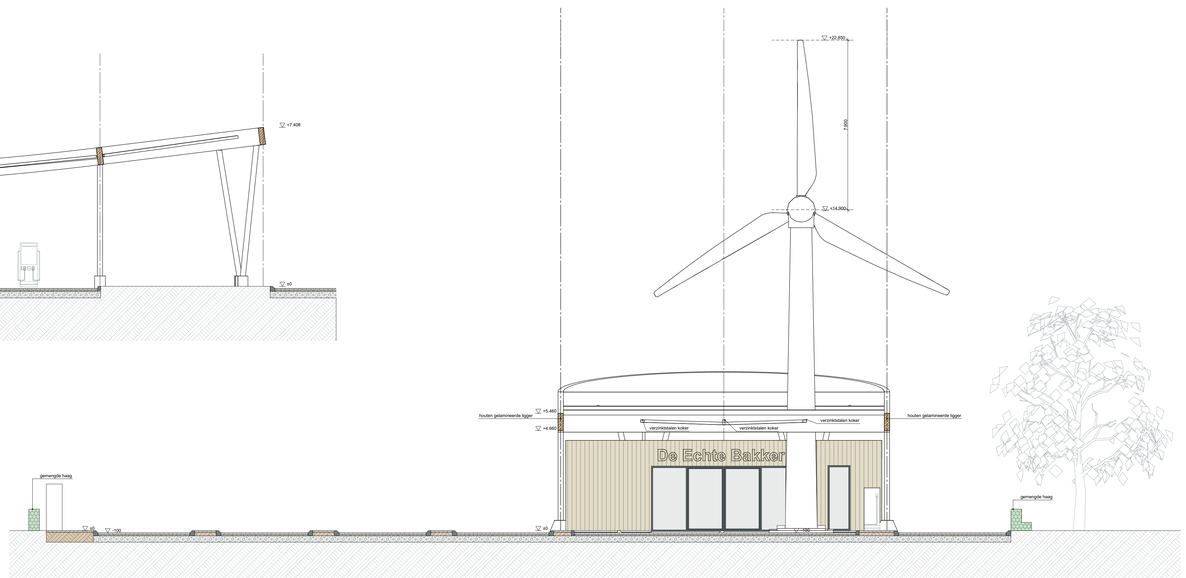


doorsnede B.B.



doorsnede A.A.

Behoort bij besluit van
Gemeente Barneveld

Kenmerk: 2025W1324

Datum: 30-04-2026

gemeente Barneveld

algemeen:

- schoonmetselwerk
- kalkzandsteen
- isolatie
- vloertegelwerk en wandtegelwerk

Alle materialen dienen te voldoen aan brandklasse D voorzover zij grenzen aan binnen- of buitenlucht.
Alle materialen dienen te voldoen aan brandklassen D(fl) voorzover zij grenzen aan de bovenzijde.
De bovenzijde van het dak wordt niet brandgevaarlijk uitgevoerd, conform NEN 6063, art. 2.71.
Alle materialen binnen dienen de voldoen aan rookklasse S2
Elektrische leidingen moeten voldoen aan rookklassen S2(ca) en brandklasse D(ca) in de binnenlucht. In de buitenlucht brandklasse D(ca).
Pijpisolatie moeten voldoen aan rookklassen S2(L) en brandklasse D 1 in de binnenlucht. In de buitenlucht brandklasse D1.

technisch gegevens:

gd	aanzicht afvoer
vp	vloerput
ad	asuitlaat
d	douche
fl	floordrain
wm	wasmachine
vw	vaatwasser
OS	ontluchtingsstuk
mva	mechanische ventilatie afvoer
hwa	hemelwater afvoer
dg	doorgang
rm	rookmelder
st.l	standleiding
wc	waterdoseel afvoer
wtw	warmte terugwinningsunit
** p **	beglazing gelaagd / brandwerend 30min
v	ventilatierooster
vo	vloeropening/kruip opening
$	knopcilinder

brandtechnische voorzieningen:

	rookmelder
2 DN	brandslanghaspel
1	poeder blusser
1 CO2	CO2 blusser
	verlichte vluchtweg aanduiding

Kozijnen

Alle kozijnen moeten voldoen aan NEN 5096 Weerstandsklasse 2.
Nadrg. en sluitwerk moet voldoen aan "Politiekeurmerk Veilig Wonen en inbraakwerende Deuren".
Afmetingen uitgangsmaat, tenzij anders genoemd: 900x2300mm.
Hoogteverschillen tpv de buitendeuren +20mm.

SKG

Materialen & Kleurenstaat

onderdeel:	materiaal:	kleur:
gevel houtbekleding	Plato wood Frake	natuurel
kozijnen	aluminium	zwart RAL 9005
deuren	aluminium	zwart RAL 9005
dak plat	sedumdak	natuurel
pergola	Hout gelamineerde ligger	natuurel
staalconstructie pergola	staal	wit RAL 9010
beglazing alu. kozijnen	meerbladig glas	blank

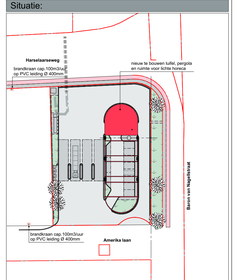
Brandcompartimentering en -melding

Het gehele gebouw bestaat uit 1 (een) brandcompartiment BC

Maatvoering:

Alle afmetingen van de houb-, staal- en betonconstructies conform opgave van de constructeur.
Alle relevante maatvoering in het werk te controleren.

Situatie:



kadastraal bekend:	gemeente Voorthuizen
sectie:	H
nummer(s):	2850
plaatselijk bekend:	Amerikalaan
plaats:	Barneveld
schaal:	1 : 1000
peil:	+- = NAP

N

gewijzigd

datum	ref	onderdelen
19/11/2025	JS	toevoegen brandkranen en aanrijdbeveiliging EOS, wijz. hoogte windmolen

STUYT architecten
Weerehof 5 • 7271 AL Borculo • T: 0545 273775 • E: info@stuyt.nl

Project Rengineers Energyhub Amerika laan 5 3771 MC Barneveld	Ontwerp: ir. Jan M. Stuyt Getekend: JS
Opdrachtgever: Rengineers Amerika laan 5 3771 MC Barneveld	Datum: 20/06/2025 Schaal: 1 : 100
Onderwerp: TO doorsnedes	Projectnummer: 22007 Bladnummer: B03