

RENVOL

Brandveiligheid

- Het gebouw bestaat uit 1 brandcompartiment.
- De isolatiematerialen van het dak en gevel zijn van een onbrandbare kwaliteit, conform NEN 6064 of NEN-EN 13501-1.
- De gecorrigeerde loopafstand tussen een punt in het gebruiksgebied en tenminste een uitgang van het brandcompartiment, is maximaal 30m.
- De (brand-) melder dienen te voldoen aan en gepaard te worden conform de primaire inrichtingseisen als bedoeld in NEN 2555. De melders dienen onderling gekoppeld te zijn, aangesloten te zijn op het elektriciteitsnet en voorzien te zijn van een eigen noodstroomvoorziening (accu).
- Viuchtwegaanduiding pictogrammen aanbrengen op binnenzijde van de buitendeuren, uitvoering conform de NEN 6088. Projectering conform hoofdstuk 11. 'Brandveiligheidsinstallaties'. Brandveiligheidsinstallaties conform de NEN-EN 1838. De aankleding van de ruimten dient aantoonbaar van onbrandbare kwaliteit te zijn (bv matrassen, gordijnen en vitrage).

60 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag (WBDO), conform de NEN 6068 of NEN 13501-2.

- Rookmelder,
- Thermische melder,
- Noodverlichting,
- Viuchtwegaanduiding, fotoluminescente sticker,
- 6ltr Spronchschuimblusser, gevuld met tenminste 6 liter schuim, welke dient te voldoen aan de NEN 2559,
- Blusdekken.

Gezondheid

- Een gebouwgebonden installatie veroorzaakt in de verblijfsruimten van de aangrenzende woonfunctie een karakteristiek installatie-geluidsniveau van ten hoogste 30 dB.
- Karakteristieke isolatie-index voor geluidsoverdracht volgens bouwbesluit 2012 afd. 3.4. art. 3.15 t/m 3.17.
- Luchtovervoer (bepaald volgens NEN 1087)
- Een verblijfsruimte/-gebied heeft een voorziening voor luchtverversing, min. cap. 12 dm³/s per persoon.
- Een verblijfsruimte, met een opstelplaats voor een kooktoestel heeft een voorziening voor luchtverversing, min. cap. 21 dm³/s.
- Een toiletruimte heeft een voorziening voor luchtverversing, min. cap. 7 dm³/s.
- Een badruimte heeft een voorziening voor luchtverversing, min. cap. 14 dm³/s.
- De meterruimte heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing, min. cap. 1 (dm³/s)/m², min. 2,0 dm³/s.
- Wateropname
- De scheidingstructuur van de toilet- en badruimten hebben de volgende afwerkingen:
 - wandafwerking tegelwerk tot plafond
 - vloerafwerking tegelwerk
 - naden waterdicht afvoegen/kiten
- Weren van ratten en muizen
- De uitwendige scheidingstructuur heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een uitmond van:
 - een afvoer voor luchtverversing,
 - een afvoer voor rookgas, en
 - een ont- en beluchting van een afvoer voor voorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater.

Energiezuinigheid

- De u.s.c. heeft een volgens NEN 1068 bepaalde warmteverstand, conform de EPC-berekening, met een minimum van:
 - began grondvloer : 3,5m²/K/W,
 - buitenwanden : 4,5m²/K/W,
 - dak : 6,0m²/K/W.
- Ramen, deuren, kozijnen in de u.s.c. en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen hebben een volgens NEN 1068 bepaalde gemiddelde warmteovergangscoefficient van ten hoogste 1,65 W/m²/K, met een maximum van 2,24 W/m²/K.

Installaties

- De elektrische installatie dient te voldoen aan de NEN 1010 en de voorschriften van de NUTS bedrijven.
- De drinkwater installatie dient te voldoen aan de NEN 1006 en de voorschriften van de NUTS bedrijven.
- De gas installatie dient te voldoen aan de NEN 1078, NPR 3378 en de voorschriften van de NUTS bedrijven.
- De riolerings installatie dient te voldoen aan de NEN 3215, en de voorschriften van de gemeente.
- De ventilatie- en verwarmings installatie dient te voldoen aan NEN 1081, 2751 en de 3028.

GEBOUWGEVEENS

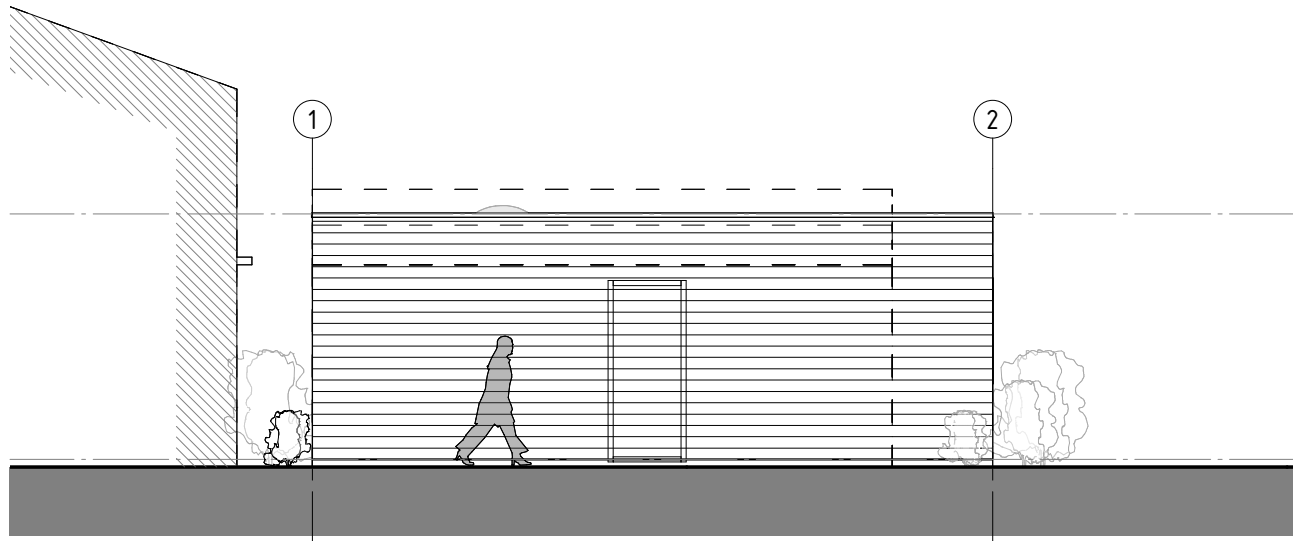
Bebouwde oppervlakte	180m ²
Bruto vloeroppervlakte	180m ²
Bruto inhoud	595m ³
Gebruiksfunctie	logiefunctie niet gelegen in een logiesgebouw
Gebruiksoppervlakte	16m ²
Verblijfsgebied	126m ²

RUIMTEOVERZICHT

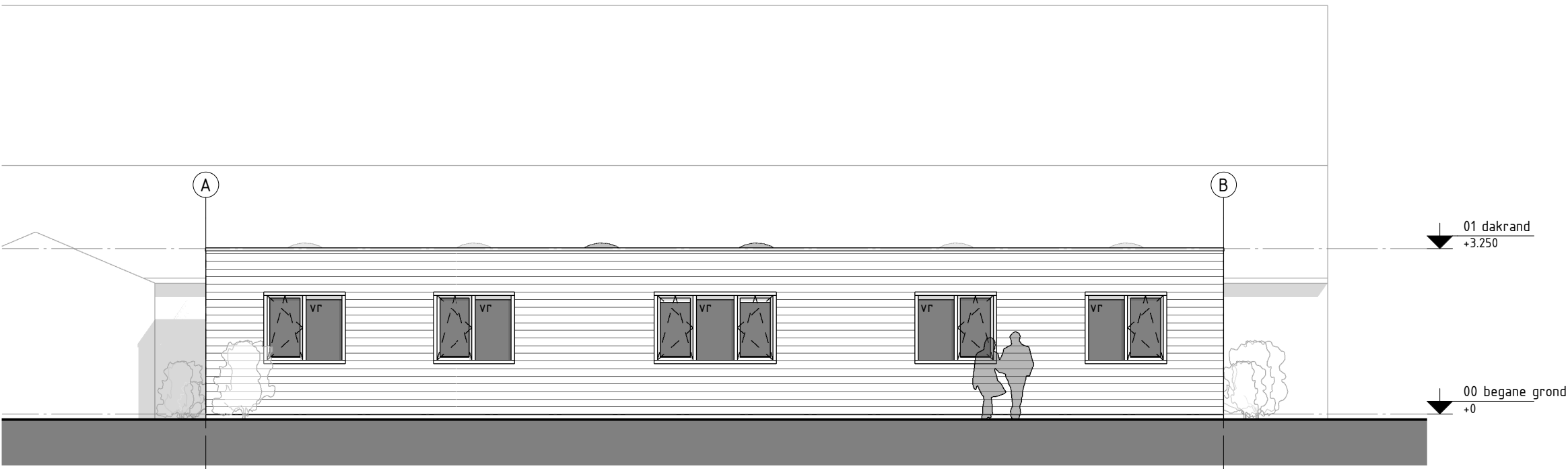
Nr.	Naam	Functie	NVO	Bezetting	Min. vent. cap.
0.01	hal	verkeersruimte	7,4 m ²	-	-
0.02	slaapkamer	verblijfsruimte	11,4 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.03	slaapkamer	verblijfsruimte	11,0 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.04	slaapkamer	verblijfsruimte	11,4 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.05	slaapkamer	verblijfsruimte	11,1 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.06	woonkamer/keuken	verblijfsruimte	32,5 m ²	16 pers.	192 dm ³ /s
0.07	toilet-/badruimte	badruimte	12,5 m ²	-	28 dm ³ /s
0.08	bikekeuken	opslagruimte	4,2 m ²	-	-
0.09	hal	verkeersruimte	7,4 m ²	-	-
0.10	slaapkamer	verblijfsruimte	11,1 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.11	slaapkamer	verblijfsruimte	11,4 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.12	slaapkamer	verblijfsruimte	11,4 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s
0.13	slaapkamer	verblijfsruimte	11,0 m ²	2 pers.	24 dm ³ /s

MATERIALIZATIE

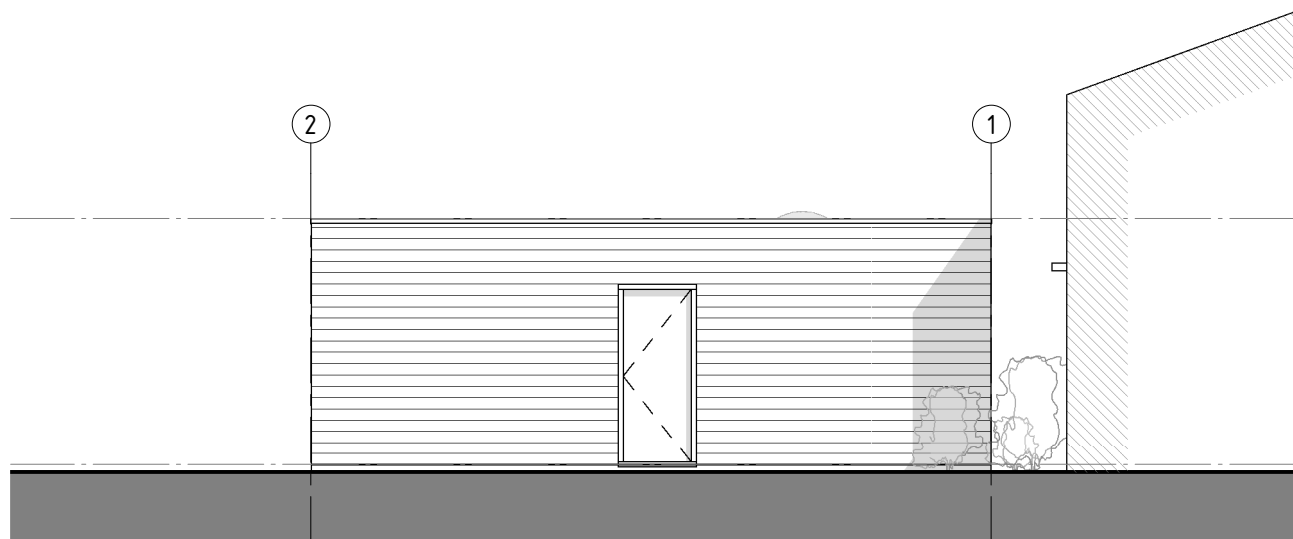
Onderdeel	Materiaal	Kleur
Gevelbekleding	Damwandprofielplaat	Licht
Sandwichpaneel	Hardhout	Licht
Kozijnen	Hardhout	Licht
Ramen	Hardhout	Licht
Deuren	Aluminium	Licht
Dakrand	Kunststof	Grjs
Platdak	Kunststof	Grjs



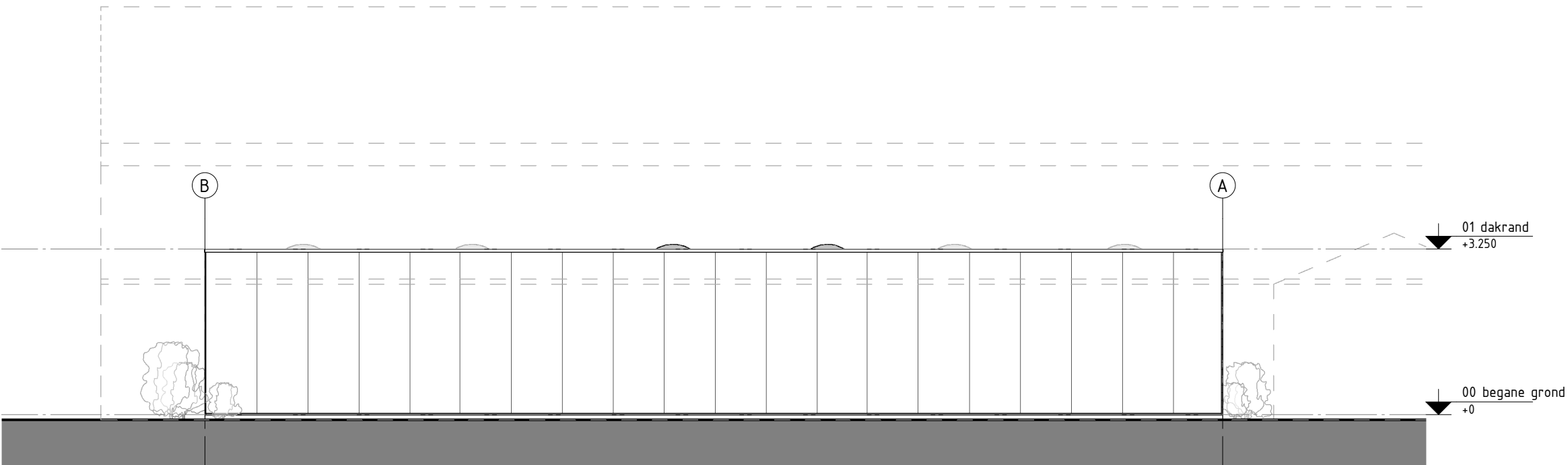
Voorgevel



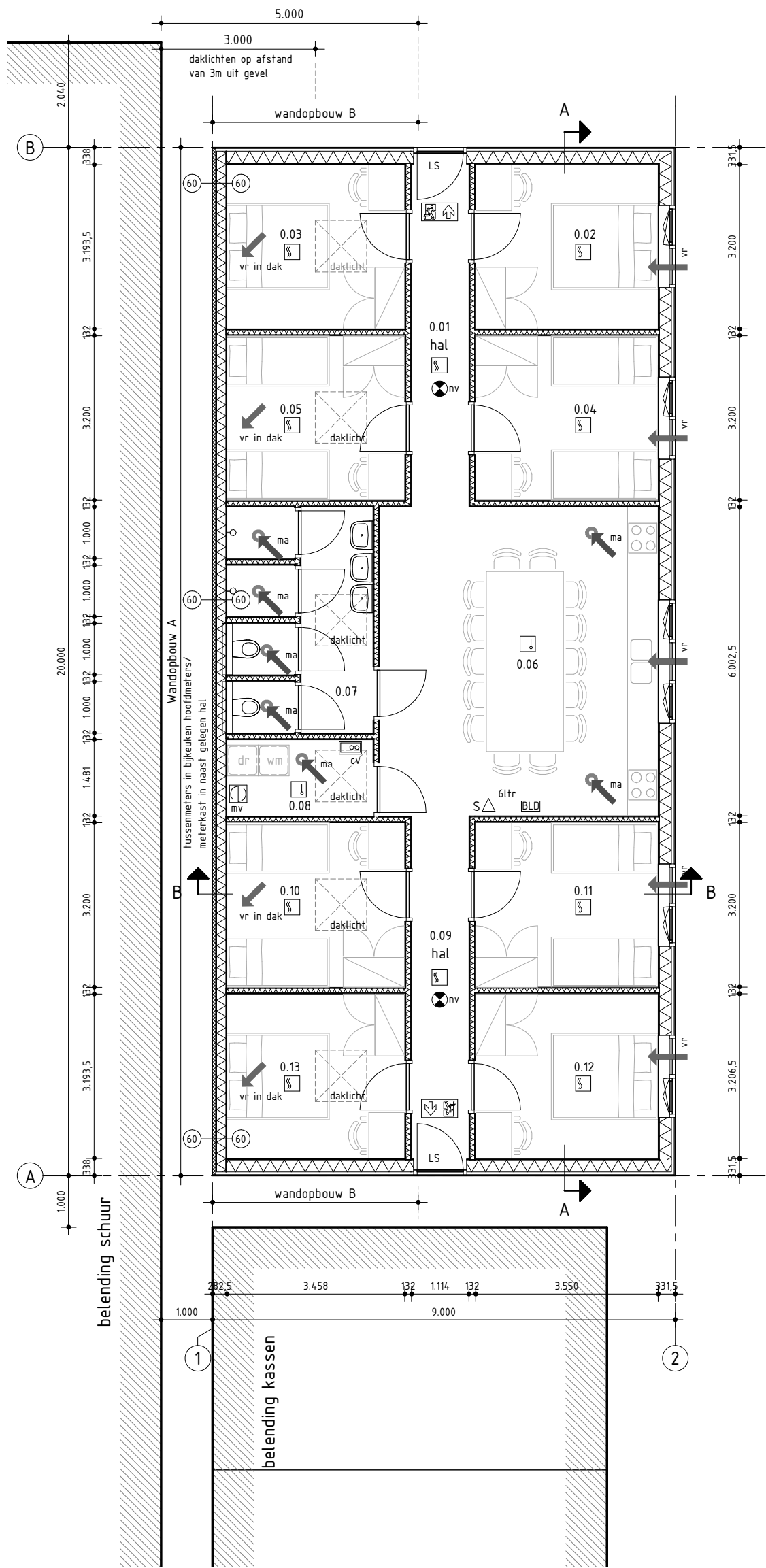
Rechtergevel



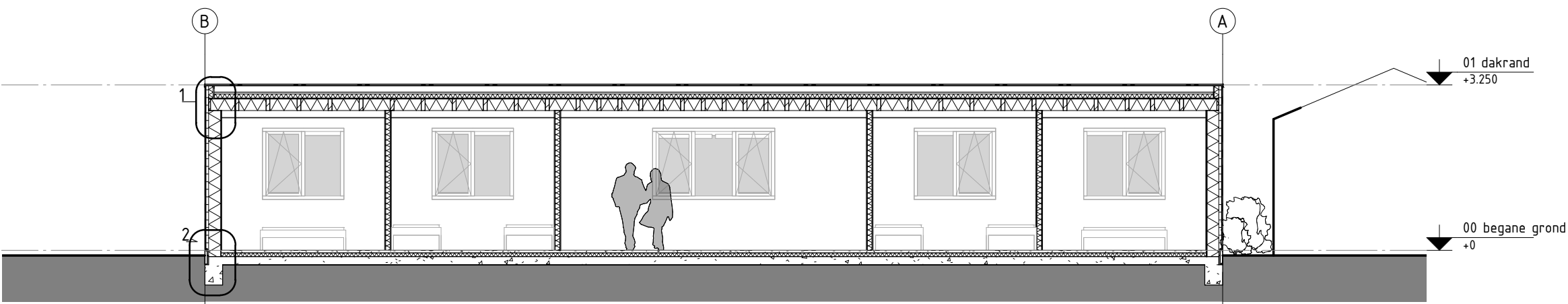
Achtergevel



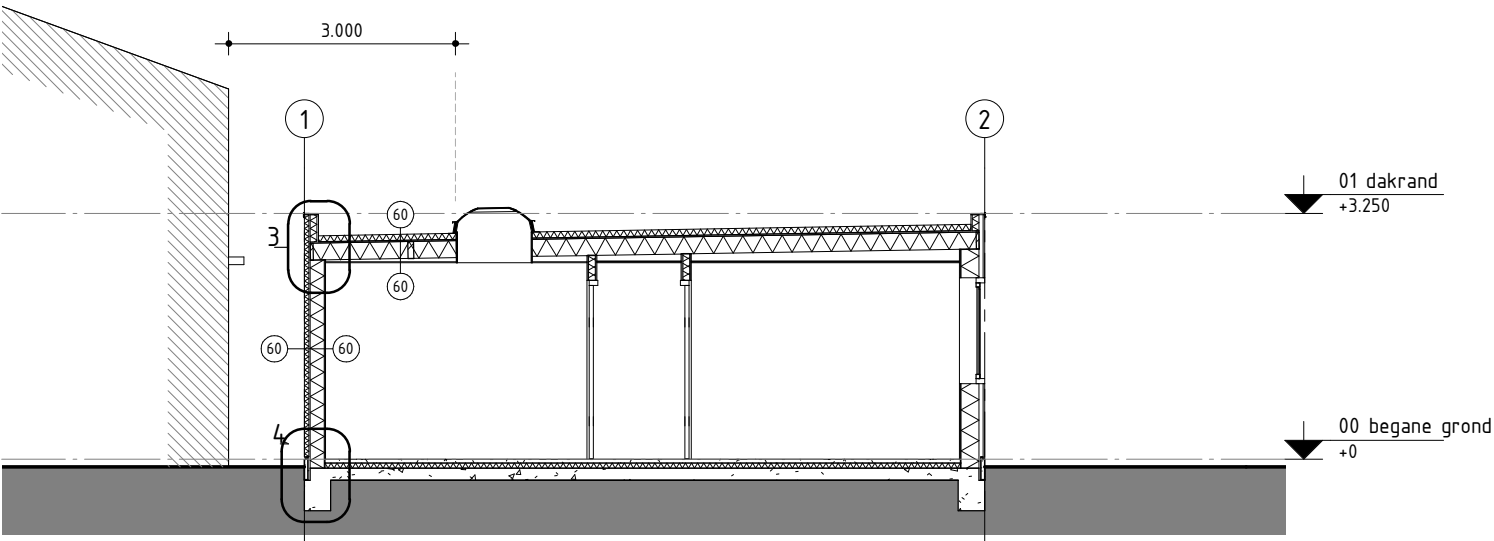
Linkergevel



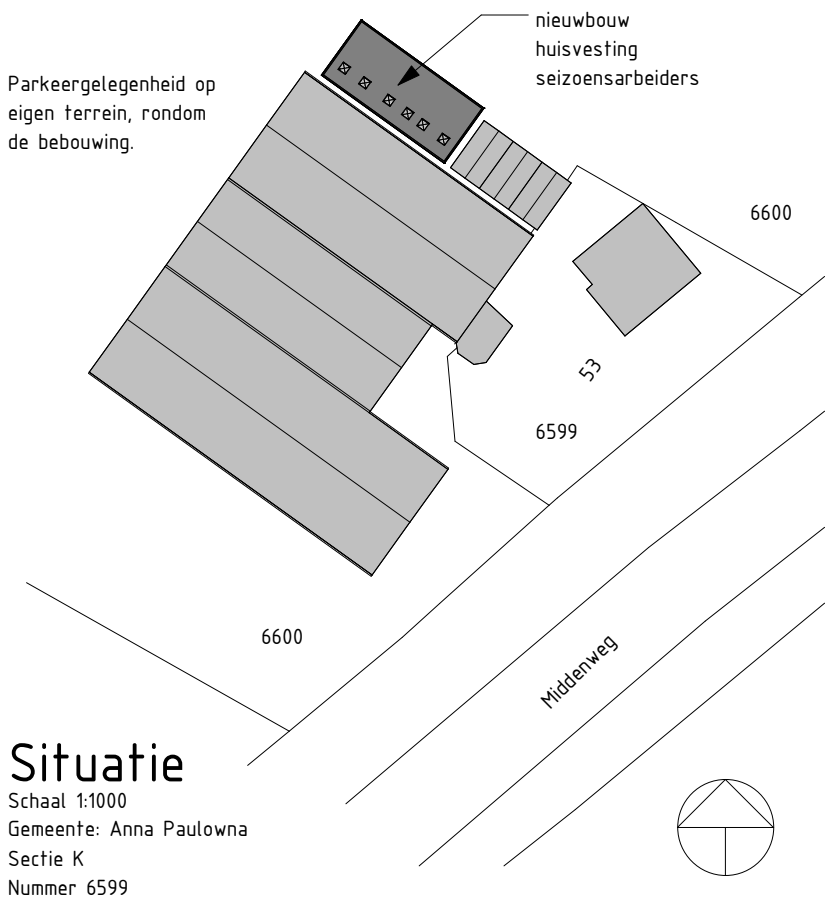
Begane grond



Doorsnede A

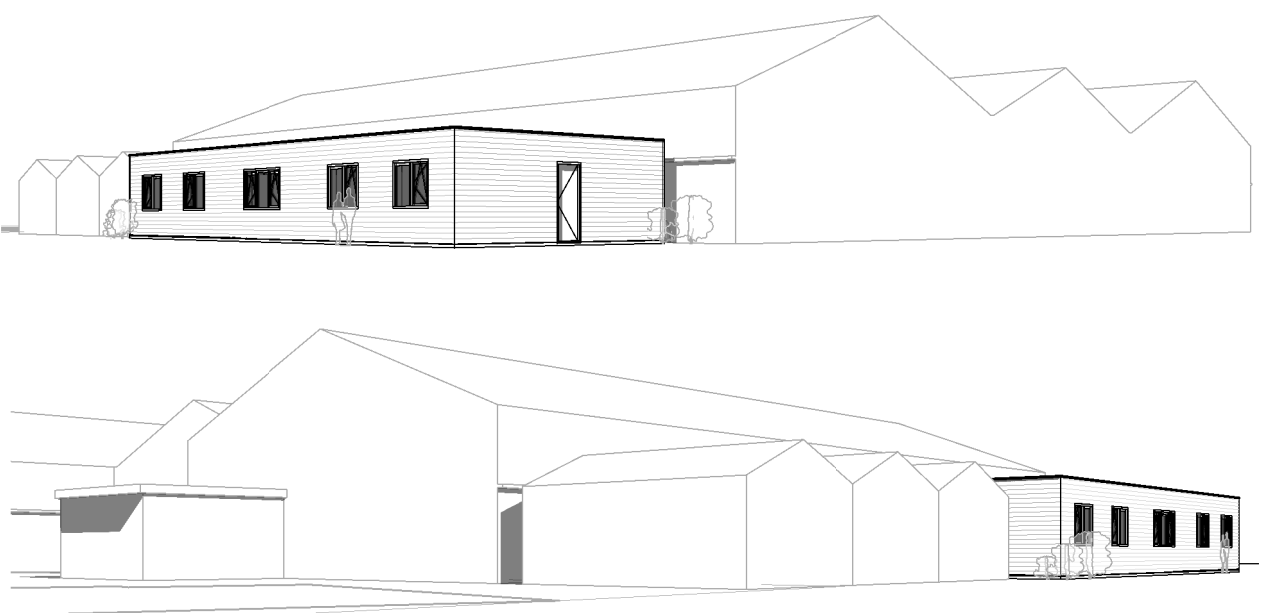


Doorsnede B



Situatie

Schaal 1:1000
Gemeente: Anna Paulowna
Sectie K
Nummer 6599



MAATVOERING IN HET WERK BEPALEN IN OVERLEG MET DE DIRECTIE
wiz. A | 04-03-2016 | wiz. B | wiz. C | wiz. D | wiz. E

Hollands Kroon Architectuur

Graslaan 31
1761 LN Anna Paulowna
tel. 0223-523745
www.hkarchitectuur.nl
info@hkarchitectuur.nl

André Rijnders architect bna
Opdr.gever : de Goede Bloembollen
Middenweg 53, 1764 KL Breezand
Project : Nieuwbouw huisvest. seizoenarbeid.
Middenweg 53 1764 KL Breezand
Onderdeel : Fase 5; Definitief Ontwerp
Gevels, plattegronden, principe doorsneden en situatie

Tek. : C.M./W.v.Z.
Datum : 04-03-2016
Werknr. : 15.147
Schaal : 1:100/1:1000
Formaat : A2+
Bladnr. : D0-01