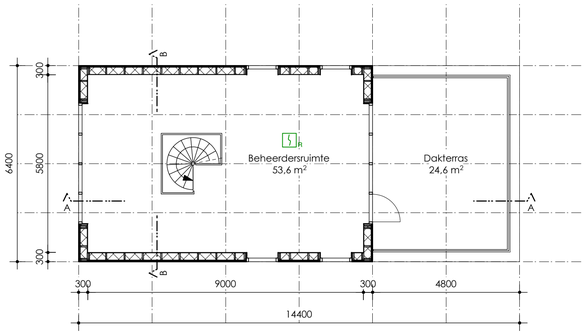
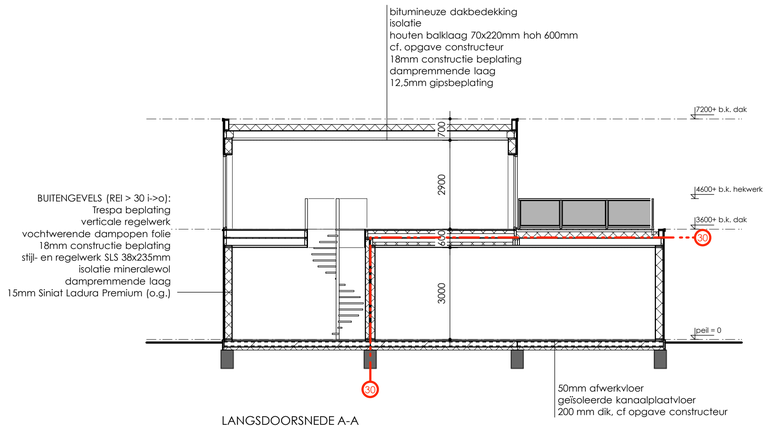
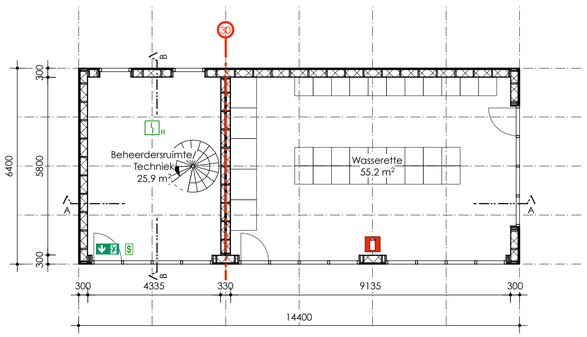


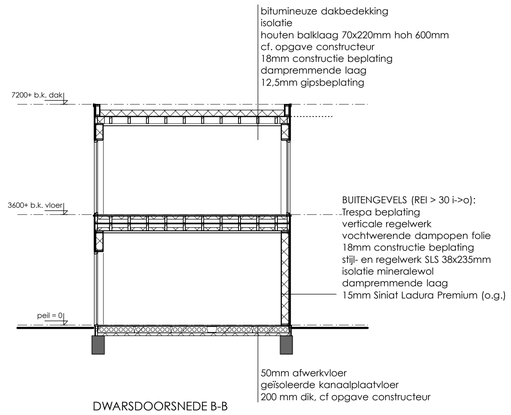
PLATTEGROND - 1E VERDIEPING



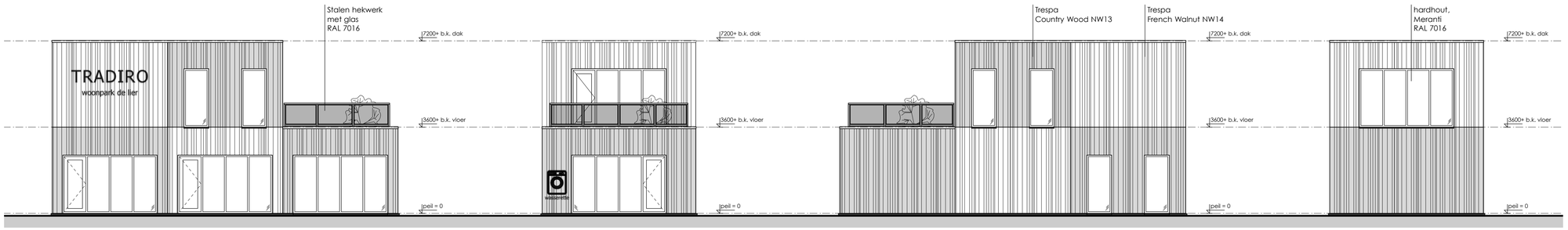
LANGSDOORSNEDE A-A



PLATTEGROND - BEGANE GROND



DWARSDOORSNEDE B-B



VOORGEVEL RECHTER ZIJGEVEL ACHTERGEVEL LINKER ZIJGEVEL

RENVOOI - bouwkundig

BUITENGEVELS (REI > 30 i->o):
Trespa beplating, verticale regelwerk, vochtwerende dampopen folie,
18mm constructie beplating, stijl- en regelwerk SLS 38x235mm,
isolatie mineralewol, dampremmende laag,
15mm Siniat Ladura Premium (o.g.)

FUNCTIE SCHEIDENDE WANDEN (REI >30) (dubbel uitgevoerd)
15mm Siniat Ladura Premium (o.g.), dampremmende laag,
stijl- en regelwerk SLS 38x120mm, isolatie mineralewol,
18mmconstructie beplating, dampopen folie (t.h.v. spouw), luchtspouw

KAMERSCHEIDENDE WANDEN DRAGEND:
12,5mm LaDura Standaard (o.g.),
stijl- en regelwerk SLS 38x89mm, isolatie mineralewol,
12,5mm LaDura Standaard (o.g.)

KAMERSCHEIDENDE WANDEN LICHT:
12,5mm LaDura Standaard (o.g.),
75mm MS-profielem, isolatie mineralewol,
12,5mm LaDura Standaard (o.g.)

SCHACHTWANDEN (REI > 30 i->o):
2x12,5mm Novlam gipsplaat type DF volgens EN 520 (o.g.),
75mm MS-profielem, isolatie mineralewol,
18mm constructie beplating

VERDIEPINGSVLOER
Promat® SYSTEMFLOOR (28WF), 18mm constructie beplating
houten balklaag 70x220mm hoh 600mm

PLAFOND
Promatect® -100, houten balklaag 70x220mm hoh 600mm
18mm constructie beplating

BEGANE GROND
22mm Duripanel B1 70x220mm hoh 600mm, isolatie mineralewol
18mm constructie beplating, vochtwerende dampopen folie

DAKCONSTRUCTIE
bitumineuze dakbedekking, isolatie, houten balklaag 70x220mm hoh
600mm, cf. opgave constructeur, 18mm constructie beplating,
dampremmende laag, 10mm gipsbeplating
LET OP, tpv woningscheidende wanden:
brandwerend kooftconstructie, PROMATECT®-100 dik 12 mm

!! *Definitieve profielering van stijl- en regelwerk iom constructeur*

RENVOOI BRANDVEILIGHEID

vluchtroute-aanduiding cf NEN 6088/3011

deur zonder sleutel (of ander dergelijk los voorwerp) te openen

rookmelder (aangesloten op electriciteit), cf NEN 2555

handblusser

brandwerende constructie WBDBO 30 minuten

BRANDWERENDHEID

Brandwerendheid op bezwijken van de constructies:
Een vloer, trap of hellingbaan waarover of waaronder een vluchtroute voert mag niet binnen 20 minuten bezwijken indien er sprake is van brand in een ander subbrandcompartiment.
De draagconstructie moet in verband met de aanwezige WBDBO 30 eis een brandwerendheid op bezwijken hebben van minimaal 30 minuten.

Materiaalgedrag:
De bovenzijde van het dak dient niet brandgevaarlijk te worden uitgevoerd cf NEN 6063.
De volgende brandklassen en rookklassen cf NEN -EN 13501-1 zijn van toepassing:

Constructieonderdeel:

Buitengevel conform NEN 6068 *(volledige opbouw van buiten naar binnen conform testrapport van volledige bouw, dus niet van de losse materialen)*	Klasse B *(LET OP: Volledige HSB constructie dient getest te zijn)*
Constructieonderdelen binnenzijde	klasse D/ rookklasse s2
Vloeren, trappen extra beschermde vluchtroute	Klasse C_{fl}
Vloeren, trappen	Klasse D_{fl}

ALGEMEEN

Constructie principes zoals aangegeven op tekening, definitieve uitvoering c.f. opgave constructeur.

Definitieve capaciteit en leidingverloopventilatie voorzieningen verwarming, warm- en koudwater voorzieningen, hwa, vwa, ontluchting, e.d. c.f. W-installateur.

E-installatie cf E-installateur.

Brandveiligheidsinstallaties:
Conform bouwbesluit is het toepassen van een brandmeldinstallatie in de betreffende gebruiksfuncties niet vereist.
Conform bouwbesluit is het niet verplicht om brandslanghaspels toe te passen.

Bouwbesluitberekeningen c.f. rapportage.

Deuren:
toegang tot het gebouw hoogteverschil max. 20 mm
deuren min. vrije doorgang 850x2100 mm

Bescherming tegen ratten en muizen
Een uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m.
Dit geldt niet voor een afsluitbare opening en een uitmonding van:
- een afvoervoorziening voor luchtverversing;
- een afvoervoorziening voor rookgas, en
- een ont- en beluchting van een afvoervoorziening voor huishoudelijk afvalwater en hemelwater.

Uitvoering gehele bouwwerk c.f. eisen bouwbesluit

maten in millimeters
maten in het werk controleren

TRAP

Trapbreedte	900	Hoogte balustrade	1000mm+ bk tree
Hoogte overbrugging	3600	Hoogte vloerafscheiding	1000+vl
Vrijhoogte	>2300		
Aantrede tpv klimlijn	210		
Optrede tpv klimlijn	200		
min. breedte tredevlak	>50		
min. breedte tredevlak tpv klimlijn	>230		
klimlijnt tot zijkant van de trap	450		

THERMISCHE ISOLATIE & BENG

Situatie: Tijdelijke bouw
Bouwbesluit 2012 hoofdstuk 5 Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van energiezuinigheid en milieu,

BENG-eisen zijn niet van toepassing op tijdelijke bouwwerken.

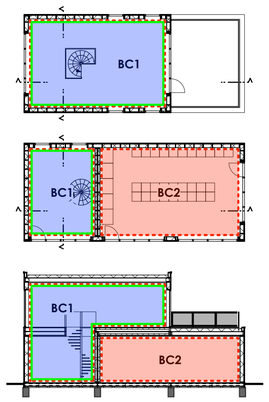
THERMISCHISCHE ISOLATIE Artikel 5.7 **Tijdelijke bouw**

Een verticale uitwendige scheidingsconstructie	min. 1,3 m².K/W.
Een horizontale of schuine uitwendige scheidingsconstructie	min. 1,3 m².K/W.
Een (uitwendige)scheidingsconstructie grenzend aan de kruipruimte; grond; of water	min. 1,3 m².K/W.
Ramen, deuren en kozijnen ten hoogste	4,2 W/m².K.

KLEUREN MATERIALEN STAAT

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels		
- Gevelbekleding 1	Trespa	Country Wood NW13
- Gevelbekleding 2	Trespa	French Walnut NW14
- Borstweringen (hekwerken)	stalen hekwerken met glas	Ral 7016 Antraciet
- Voegwerk	n.v.t.	n.v.t.
Kozijnen	hardhout, meranti	Ral 7016 Antraciet
- Ramen	hardhout, meranti	Ral 7016 Antraciet
- Deuren	hardhout, meranti	Ral 7016 Antraciet
- Luiken	n.v.t.	n.v.t.
Daktrim	aluminium	Ral 7016 Antraciet
Dakgoten en boeidelen	n.v.t.	n.v.t.
Dakbedekkingen	bitumen	naturel

BRANDCOMPARTIMENTEN



Brandcompartiment

beschermd
sub-brandcompartiment

behoort bij besluit aanvraag omgevingsvergunning
aanvraagnummer
W-AV-2021-1973
registratienummer besluit
21-0357269
GEMEENTE WESTLAND ZUID-HOLLAND
HSH0212

- PAVILJOEN - *plattegronden, doorsneden, gevels*

werk

TRADIRO WOONPARK DE LIER

iov Tradiro Park B.V.
Coldenhovelaan 12
2678 PS De Lier

Datum	Schaal	formaat	Wijziging
03-05-2021	1:100	A1	[B] 09-09-2021

BAS1S ARCHITECTEN

Werknr:	Fase:	Bladnr:
1901	BA	1.06

Voorstraat 18 | 2685 EM Poeldijk | t. 0174-246000 | info@bas1s.nl