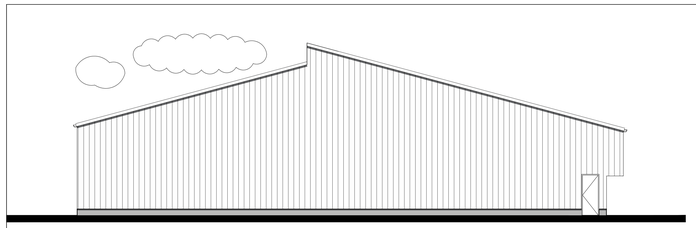
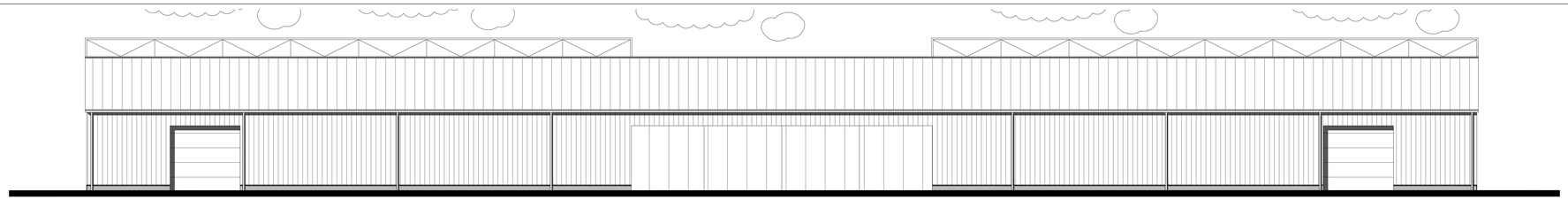
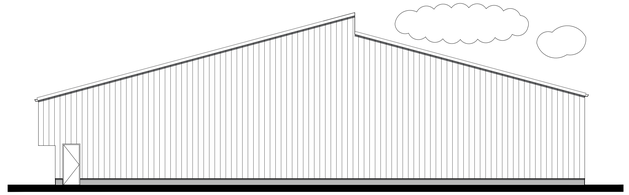


NOORDGEVEL



OOSTGEVEL

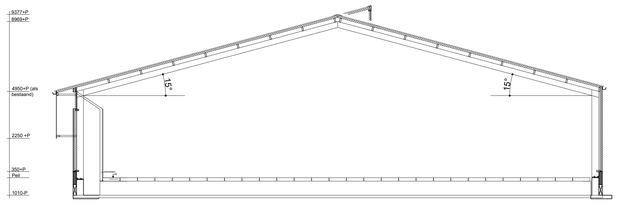


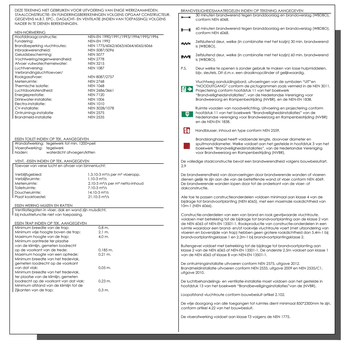
ZUIDGEVEL

WESTGEVEL

Materiaal- en kleurenschema

Dak	Geïsoleerde sandwichpanelen	Lichtgrijs RAL7038
Gevels	Geïsoleerde sandwichpanelen	Donkergroen RAL6007
Windveer	Staal	Lichtgrijs RAL7038
Deuren	Geïsoleerde panelen	Grijswit RAL 9002
Borstwering	Betonelement	Grijs
Goten	Aluminium	Grijs





DEZE TEKENING MAG GEBRUIKT WORDEN VOOR UITVOERING VAN ENKEL WERKZAAMHEDEN: STAALCONSTRUCTIES EN FUNDERINGSWERKEN EN HOUDEN OP GEEN CONTROLE UITGEVOERD WORDT DAT DE GEGEVENS EN VERVOLGENS BEIDEN VAN TOEPASSING VOLDOEN. DE TEKENING MAG GEEN BEMASSINGEN.

HOOFDCONSTRUCTIES:

Fundering(sontwerp):	NEN EN 1990/1991/1992/1993/1994/1997e
Fundering:	NEN-EN 1997
Betonconstructies:	NEN EN 1992/NEN 6723/NEN 6724/NEN 6724/6
Metaalverwerking:	NEN 3860:2009
Gevelstaalverwerking:	NEN 3077
Gevelbekleding/Waterwerendheid:	NEN 2608
Akoestisch/Akoestische:	NEN 5070
Luchtverversing:	NEN 1087
Rookgasafvoer/Rookgasventilatie/Rookgasventilatie:	NEN 8061/2757
Rookgasafvoer:	NEN 2768
Veiligheidsinstallatie:	NEN 2078
Luchtdoorlatendheid:	NEN 2686/2ten1
Energiegebruiksfaktor:	NEN 7120
Brandwerende constructie:	NEN 6069
Electrische installatie:	NEN 1010
CV-installatie:	NEN 3028/1079
Gas-installatie:	NEN 3028
Brandmeld-installatie:	NEN 2535

ZEEN TOLET MOEPS OP TEL AANGEGEVEN:

Toegangsdeuren: Stalen deuren met een T30 brandwerende

Poortuitwending: Tegelwerk

Tracdeur: wetterdicht afvoegen/kitten

VRIJ- ZEEN MOEPS OP TEL AANGEGEVEN:

Toiletten van metal lichtt en afmaar van Sanitairkunst

Verdiepgebied:	1.5-10.5 m/h per m² vloeroppp.
Verdiepkamer:	1.-10.5 m/h
Toilet:	7.-10.5 m/h per m² netto-inhoud
Toilet/urinoir:	7.-10.5 m/h
Douchecabine:	14.-10.5 m/h
Douche/toilet/bad:	21.-10.5 m/h

ZEEN MEERKLIMATEN EN BATTERI:

Afmetingen/gewichten van meer, stal en wonen gir mogelijkheid tot installatie van het van toepassing.

ZEEN TRAP MOEPS OP TEL AANGEGEVEN

Minimum breedte van de trap:	0.8 m.	
Minimum vrije hoogte boven de trap:	2.1 m.	
Maximum hoogte van de trap:	4.0 m.	
Minimum oppervlak tot plaatse van de stoelgang, gemeten loodrecht op de voorkant van de trede:	0.180 m.	
Maximum hoogte van een opstrede:	0.21 m.	
Minimum diepte van een opstrede, gemeten loodrecht op de voorkant van de trede:	0.05 m.	
Minimum breedte van het tredevlak, tie plaatse van de stoelgg, gemeten loodrecht op de voorkant van de trede:	0.23 m.	
Minimum afstand van de leuning tot de Zijkanten van de trap:	0.3 m.	

BRANDWERENDEEISEN MATERIJEN MOEPS OP TEEKENING AANGEGEVEN:

- 60 minuten brandwerend tegen brandblosting en brandwerking (WBDBC), conform NEN 6068.
- Zelfsluitend deur, welke (in combinatie met het kozijn) 30 min. brandwerend is (WBDC).
- Zelfsluitend deur, welke (in combinatie met het kozijn) 60 min. brandwerend is (WBDC).

F.S. Deur welke te openen is zonder gebruik te maken van sloe hulpmiddelen. Slip, deurkrk, DR d.m.v. een drukknop/drukker of gelijkwaardig.

Vluchtweg aanduidingsbord, uitvoeringen van de symbolen "UIT"en "AANGEVEN" zijn gemaakt van een lichtgevende kunststof conform de NEN 3011. Plaatsbeeld conform hoofdstuk 11 van het bouwbesluit.

"Brandveiligheidsinstallaties", van de Nederlandse Vereniging voor Brandweerwezig en Rampenbestrijding (NVBR), en de NEN-EN 1838.

Buiteng vrijstaan van rauwbestrijding: Uitvoering en plaatsbeeg conform hoofdstuk 11 van het bouwbesluit. "Brandveiligheidsinstallaties", van de Nederlandse vereeging voor Brandweerwezig en Rampenbestrijding (NVBR) en de NEN-EN 1838.

Handblusser: minuut en type conform NEN 2559.

Brandslangsoapel heeft voldoende lengte, doorvoer diameter en afmetingen van de aansluitingen zijn gemaakt van aluminium. Uitvoeringen van het bouwbesluit. "Brandveiligheidsinstallaties", van de Nederlandse Vereeging voor Brandweerwezig en Rampenbestrijding (NVBR).

De volledige staalconstructie bevat een brandweerstand volgens bouwbesluitart. 2.9

De brandweerstandheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren dienen gelijk te zijn aan die van de betreffende wand of vloer conform NEN 6068. Alle brandwerende wanden lopen door tot de onderkant van de vloer of dakconstructie.

Alle toe te passen constructiedeelenden voldoen minimaal aan klasse 4 van de bijdrage tot brandwoorstpanning (NEN 6068), met een maximale roekdichtheid van 10m / 2 (NEN 6066).

Constructie-onderdelen van een van brand en rook gevelpaneelde vluchtroute, voldoen met betrekking tot de bijdrage tot brandwoorstpanning aan de klasse 3 van de NEN 6068 of NEN-EN 13501-1. Bovenpaneelde van constructie-onderdelen in een vluchtroute voldoen aan brand- en/of rookwerende vluchtroute voor (met uitzondering van vloeren en bovenpijlen van trap) hebben geen grotere rookdichtheid dan 3.4m / 5g brandwoorstpanningsklasse 1 en 2.2m / 5g brandwoorstbrtrhgsklasse 2.

Buitengevel voldoet met betrekking tot de bijdrage tot brandwoorstpanning aan klasse 1 van de NEN 6068 of NEN-EN 13501-1. Dakopbouwde van constructie 2.5m voldoet aan klasse 1 van de NEN 6068 of klasse B van NEN-EN 13501-1.

De ontvanningsinstallatie uitvoeren conform NEN 2575, uitgave 2012.

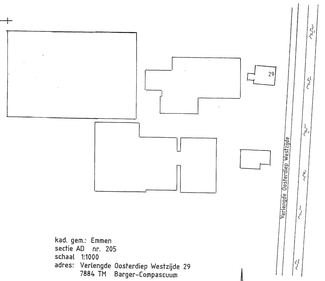
Brandwoorstdeuren uitvoeren conform NEN 2535, uitgave 2008 en NEN 2535/C1, uitgave 2010.

De ventilatieondertdeing- en ventilatie installatie moet voldoen aan het gestelde in Hoofdstuk 10 van het bouwbesluit "Brandveiligheidsgerichtdelen" van de (NVBR).

Loopafstand vluchtroute conform bouwbesluit artikel 2.102.

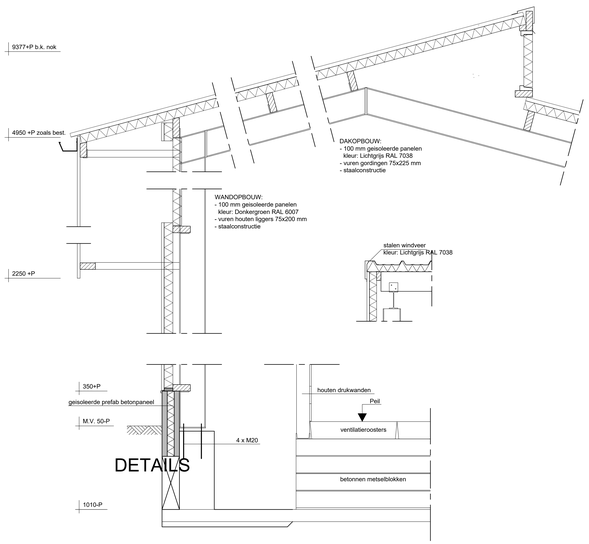
De vlak doorgang van alle toegangen tot ruimtes dient minimaal 850*2350mm te zijn, conform artikel 4.23 van het bouwbesluit.

De vloerafwerking voldoet aan klasse 13 volgens de NEN 1775.

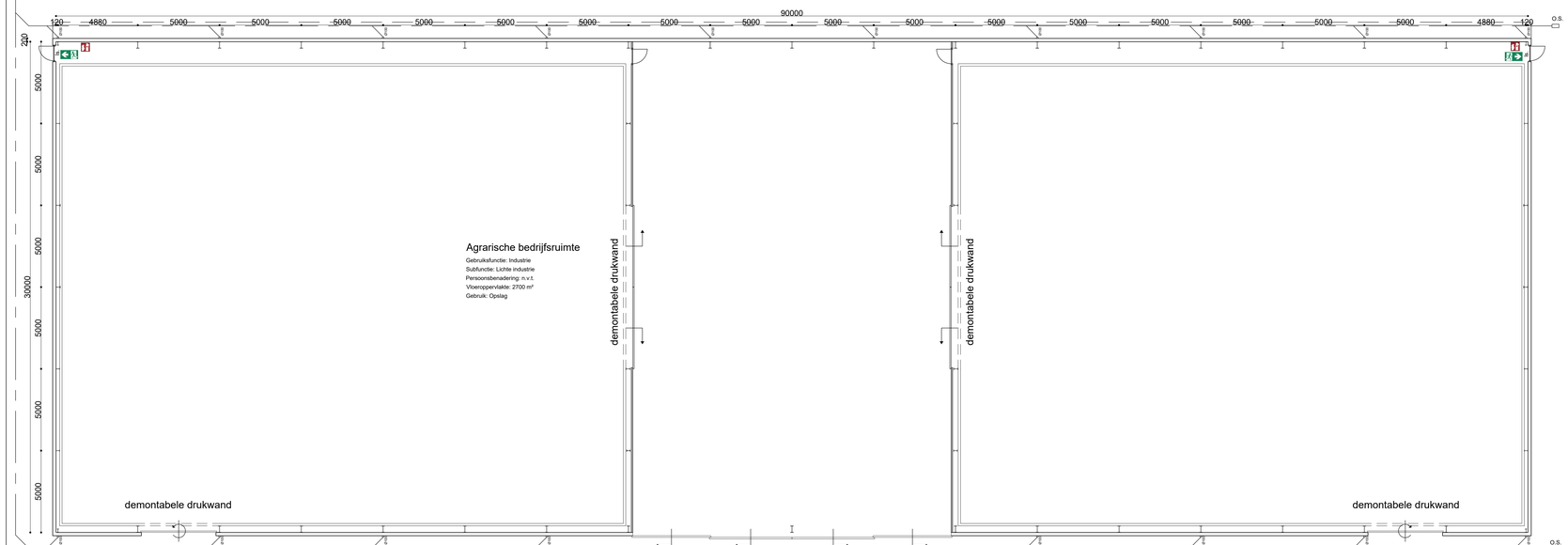


kad. gem.: Emmen
sectie AD nr. 205
schaal 1:1000
adres: Verlengde Oosterdiep Westzijde 29
7884 TM Barger-Compascuum

Situatie



DETAILS



PLATTEGROND

Nooduitgang

Poedertbluser 9 kg

ts. Loopslot: deur is ten alle tijden zonder sleutel of ander los voorwerp van binnenuit te openen.
Brandcompartiment is één brand- en rookcompartiment.
Toe te passen materialen voldoen aan klasse 4 met daarbij geldende rookproductie vlgs. NEN6066.

STEENBERGEN BOUWWERKEN
073 503 2527 www.steenbergen-bouw.nl

Project nr.	Tekening nr.
180516	B01

Omschrijving
Gevels, plattegronden en doorsnede

Project
Nieuwbouw agrarische bedrijfsruimte
Verl. Oosterdiep w.z. 29

Opdrachtgever
Dhr. Mencke
Verl. Oosterdiep w.z. 29
7884 TM Barger-Compascuum

Datum	Getekend	Schaal
18-05-2016	K.S.	1:100

Gewijzigd
6-2-2018

Steenbergen Bouwwerken B.V.
Mitrosjaweg 41
5258 KG Berlicum
T. 073 5032527
info@steenbergen-bouw.nl
www.steenbergen-bouw.nl