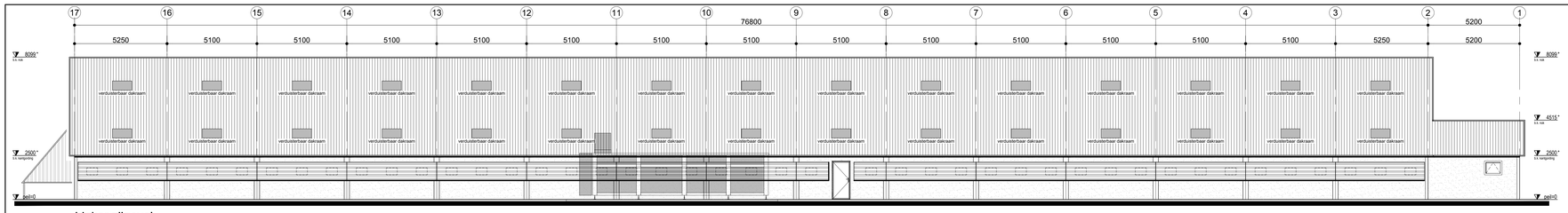
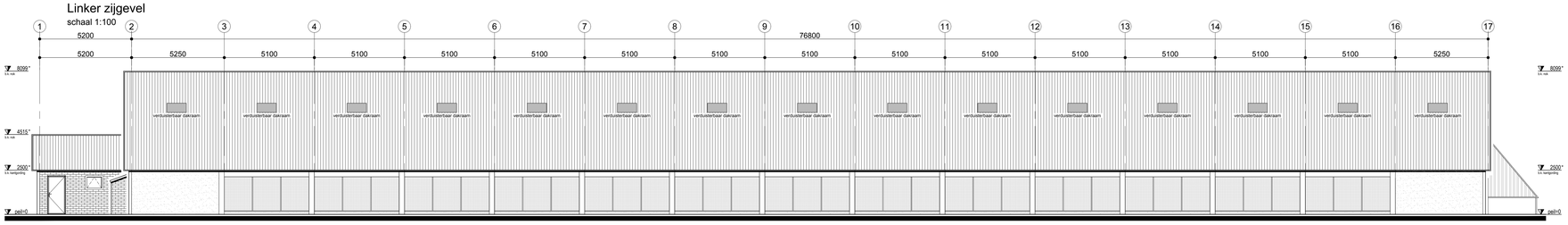
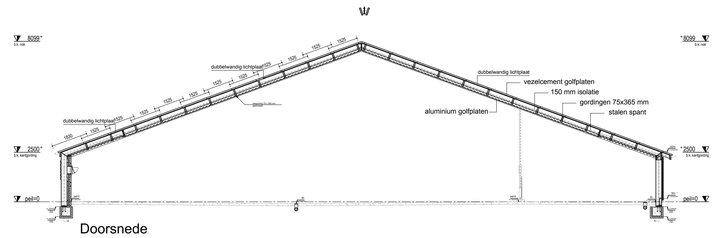


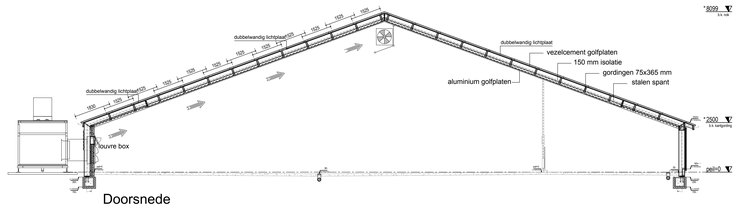

Linker zijgevel
schaal 1:100



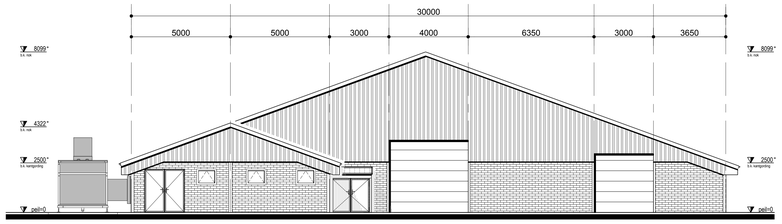

Rechter zijgevel
schaal 1:100



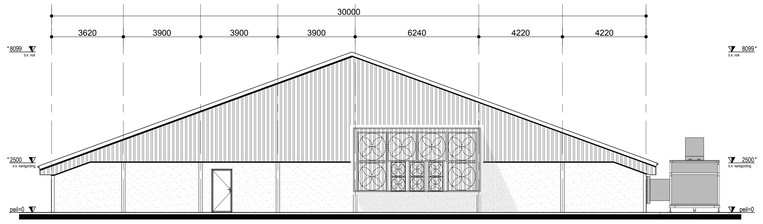

Doorsnede
schaal 1:100



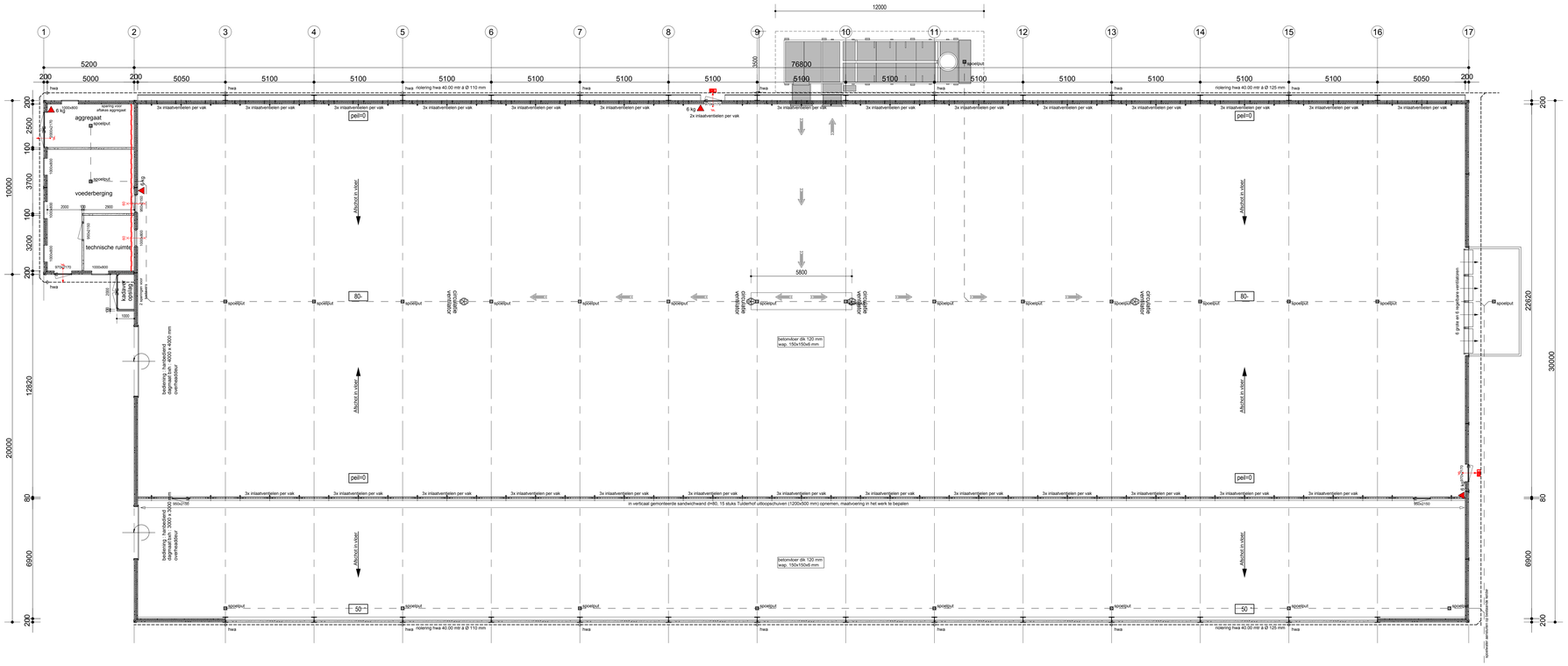

Doorsnede
schaal 1:100




Voorgevel
schaal 1:100




Achtergevel
schaal 1:100




Pattegrond
schaal 1:100

## Brandrenvooi

| ONDERDEEL | MATERIAAL | BRANDKLASSE |
|---|---|---|
| vloer | beton | T-3 (NEN 1775) |
| gevels tot 2560+ | staal/beton/PIR isolatie | Klasse B |
| gevels vanaf 2560+ | bekleding staal / glaswol isolatie | Klasse B |
| dak stal(en) | golfplaten/glaswol isolatie<br>dak is niet brandgevaarlijk overeenkomstig NEN 6063 | Klasse B |
| | deur van binnenuit te openen zonder hulpmiddelen | |
| | deur 60 min WBDBO en zelfsluitend | |
| | kozijnen + glas 60 min WBDBO | |
| 6 kg | hand brandblusser (schuim) | |
| | bluswatervoorziening | |
| | opstelplaats blusvoertuig | |
| | noodutgang vrijhouden (zie paragraaf 3.6) aan buitenzijde | |
| | wand 60 min WBDBO (binnen voederberging) | |
| | | |
| | | |

- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht, voldoet aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13505-1 (art. 2.67)
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht, voldoet aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse, bepaald volgens NEN-EN 13505-1 (art. 2.68)

voor verdere gegevens beton- en staalconstructie zie tevens tekeningen en berekeningen constructeur

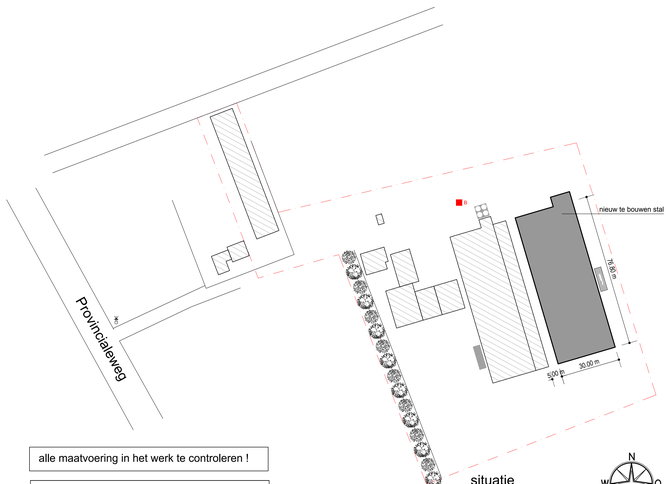
## Bouwbesluit

- De stal dient gebouwd te worden volgens het Bouwbesluit
- Warmte-isolatie uitwendige scheidingsconstructies Rc = 2.50m² K/W
- Glas uitvoeren als dubbele isolerende beglazing, U=max 1.1 W/m²K
- Wering van vocht van buiten volgens afd. 3.6
- Wering van vocht van binnen volgens afd. 3.7
- Ventilatie volgens NEN 1087, NPR 1088 en afd. 3.10
- Weren van ratten en muizen volgens afd. 3.17
- Aansluitmogelijkheden t.b.v. gas, water, elektriciteit, CAI in meterkast volgens afd. 4.12
- Voorzieningen voor drinkwater conform voorschriften NEN 1006 en afd. 3.18 en 3.19
- Aansluitpunten gas conform voorschriften leverancier, NEN 1078 en afd. 2.9
- Aansluitpunten elektra conform voorschriften leverancier, NEN 1010 en afd. 2.7 en 2.8

alle maatvoering in het werk te controleren !

## Materialen- en kleurenstaat

| ONDERDEEL | MATERIAAL | KLEUR |
|---|---|---|
| voorgevels tot 2560+ | betonelementen | steenmotief (brix red) |
| voorgevels vanaf 2560+ | damwand beplating | perlag 859, donker groen |
| achtergevel tot 2560+ | betonelementen | bezemstructuur grijs |
| achtergevel vanaf 2560+ | damwand beplating | perlag 859, donker groen |
| zijgevel links | betonelementen | bezemstructuur grijs |
| zijgevel rechts | betonelementen/windbreekgaas | bezemstructuur grijs / groen |
| dakbedekking-stal | golfvezelcement golfplaten | donker grijs |
| | | |
| windveren | plaatstaal | perlag 010 wit |
| goten | aluminium | grijs |
| stofopvangkap | sandwichpanelen | RAL 6009, dennen groen |
| deur kozijnen | verzinkt staal | sendimir verzinkt |
| deuren | sandwichpaneel | RAL 6009, dennen groen |
| ramen | kunststof | gebroken wit |
| overhead deuren | sandwichpaneel | RAL 6009, dennen groen |
| windtrukkap | damwand profiel-trapezium | perlag 859, donker groen |
| staalconstructie | staal, therm. verzinkt | grijs |




situatie
schaal 1:1000
kad.bek. gemeente Niedorp,
sektie E, no; 308

N O Z W

| | | | |
|---|---|---|---|
| opdrachtgever: | Dhr. A.J.J. Groen, Provincialeweg 4,<br>1735 ET 't Veld. Tel. 0226-422848, Mob. 06-25446910 | werk nr: | 3-505 |
| project: | te bouwen pluimveestal, afm: 30.00x76.80 mtr. | blad nr: | 2a |
| | het plaatsen van een warmtewisselaar | afm: | 84x130 |
| onderwerp: | Gevelaanzichten, plattegrond, doorsneden | get: | D.J.Z. |
| | | schaal: | 1:100 |
| | | datum: | 23-12-2013 |
| | | gew: | 06-01-2014 |
| | | gew: | 07-01-2016 |
| | | gew: | |
| | | gew: | |

Van Pijkeren Systeembouw B.V.
Hesseweg 10, 7722 PK Dalfsen - Tel. 0529 - 43 22 33, Fax. 0529 - 43 42 69