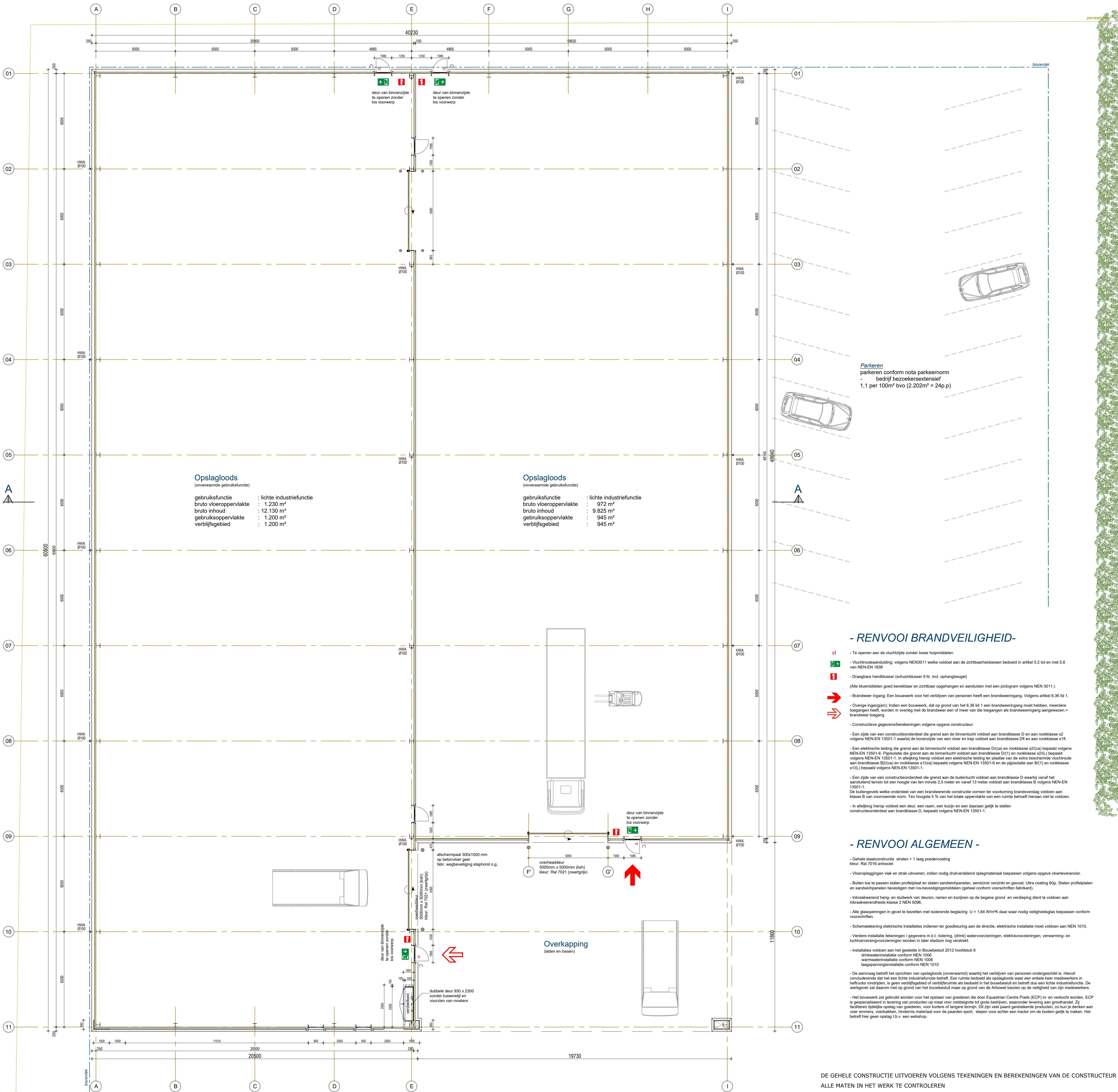




- PLATTEGROND -
(*) = deurvangbeugel verzinkt (plaatsen tegen betonpaneel)

- RENVOOI BRANDVEILIGHEID -

- Te openen aan de vluchtzijde zonder losse hulpmiddelen
- Vluchroutesanduiding, volgens NEN3011 welke voldoet aan de zichtbaarheidseisen bedoeld in artikel 5.2 tot en met 5.6 van NEN-EN 1838
- Draagbare handblusser (schuimblusser 9 ltr. incl. ophangbeugel)
- (Alle blusmiddelen goed bereikbaar en zichtbaar opgehangen en aanduiden met een pictogram volgens NEN 3011.)
- Brandweer ingang: Een bouwwerk voor het verblijven van personen heeft een brandweeringang. Volgens artikel 6.36 lid 1.
- Overige ingang(en): Indien een bouwwerk, dat op grond van het 6.36 lid 1 een brandweeringang moet hebben, meerdere toegangen heeft, worden in overleg met de brandweer een of meer van die toegangen als brandweeringang aangewezen = brandweer toegang
- Constructieve gegevensberekeningen volgens opgave constructeur.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenruimte voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse s2 volgens NEN-EN 13501-1 waarbij de bovenzijde van een vloer en trap voldoet aan brandklasse D1 en aan rookklasse s1(l).
- Een elektrische leiding die grenst aan de binnenruimte voldoet aan brandklasse D1(ca) en rookklasse s2(l) bepaald volgens NEN-EN 13501-6. Pijpslating die grenst aan de binnenruimte voldoet aan brandklasse D1(l) en rookklasse s2(l) bepaald volgens NEN-EN 13501-1. In afwijking hierop voldoet een elektrische leiding ter plaatse van de extra beschermde vluchtroute aan brandklasse E2(ca) en rookklasse s1(l)ca) bepaald volgens NEN-EN 13501-6 en de pijpslating aan D1(l) en rookklasse s1(l)ca) bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenruimte voldoet aan brandklasse D waarbij vanaf het aanduidend terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 meter en vanaf 13 meter voldoet aan brandklasse B volgens NEN-EN 13501-1.
- De buitengevels welke onderdeel van een brandwerende constructie vormen ter voorkoming brandoverstag voldoen aan Klasse B van voornoemde norm. Ten hoogste 5 % van het totale oppervlakte van een ruimte behoeft hieraan niet te voldoen.
- In afwijking hierop voldoet een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdeel aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

- RENVOOI ALGEMEEN -

- Gehele staalconstructie stralen + 1 laag poedercoating
Kleur: Ral 7016 antraciet
- Vloeropleggingen vlak en strak uitvoeren, indien nodig drukverdelend oplegmateriaal toepassen volgens opgave vloerleverancier.
- Buiten loze te passen stalen profielplaat en stalen sandwichpanelen, sendzimir verzinkt en gecoat, Ultra coating 60µ. Stalen profielplaten en sandwichpanelen bevestigen met rvs-bevestigingsmiddelen (geheel conform voorschriften fabrikant).
- Inbraakwerend hang- en sluitwerk van deuren, ramen en kozijnen op de begane grond- en verdieping dient te voldoen aan inbraakwerendheids Klasse 2 NEN 5096.
- Alle glasopeningen in gevel te bezetten met isolerende beglazing U = 1,64 W/m²K daar waar nodig veiligheidsglas toepassen conform voorschriften.
- Schematekening elektrische installaties indienen ter goedkeuring aan de directie, elektrische installatie moet voldoen aan NEN 1010.
- Verdere installatie tekeningen (gegevens m.b.t. riolering, (drink) watervoorzieningen, elektravoorzieningen, verwarming- en luchtverversingsvoorzieningen worden in later stadium nog verstrekt.
- Installaties voldoen aan het gestelde in Bouwbesluit 2012 hoofdstuk 6
drinkwaterinstallatie conform NEN 1009
warmwaterinstallatie conform NEN 1008
laagspanningsinstallatie conform NEN 1010
- De aanvraag betreft het oprichten van opslagloods (onverwarmd) waarbij het verblijven van personen ondergeschikt is. Hieruit concluderende dat het een lichte industriefunctie betreft. Een ruimte bedoeld als opslagloods waar een enkele keer medewerkers in heftige rondrijden, is geen verblijfsgebied of verblijfsruimte als bedoeld in het bouwbesluit en betreft dus een lichte industriefunctie. De werkgever zal daarom niet op grond van het bouwbesluit maar op grond van de Arbeidwet toezien op de veiligheid van zijn medewerkers.
- Het bouwwerk zal gebruikt worden voor het opslaan van goederen die door Equestrian Centre Poels (ECP) in- en verkocht worden. ECP is gespecialiseerd in levering van producten op maat voor middelgrote tot grote bedrijven, waaronder levering aan groothandel. Zij faciliteren tijdelijke opslag van goederen, voor kortere of langere termijn. Dit zijn veel paard gerelateerde producten, zo kun je denken aan voer emmers, voetbakken, hindernis materiaal voor de paarden sport, slepen voor achter een tractor om de bodem gelijk te maken. Het betreft hier geen opslag t.b.v. een webshop.

DE GEHELE CONSTRUCTIE UITVOEREN VOLGENS TEKENINGEN EN BEREKENINGEN VAN DE CONSTRUCTEUR
ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN

OPDRACHTGEVER: Equestrian Centre Poels B.V.
Venrayseweg 151c
706200 5961NS Horst

TEKENING NO:
23-020 TO1

BOUWPLAN: Nieuwbouw bedrijfsgebouw
Venrayseweg 151c te Horst

SCHAAL: 1:100
FORMAAT: 750x841mm

ONDERDEEL: Technisch Ontwerp
Plattegrond

DATUM GETEKEND:
14-04-2023 / MW

arvalis 
ONTWERP & BOUWADVIES

Bezoek-/postadres
Villa Ficus
Sint Jansweg 20d
5928 RC Venlo
T. 0478 578257
E. www.arvalis.nl

WIJZ. 1: 19-06-2023
WIJZ. 2:
WIJZ. 3:
WIJZ. 4:
WIJZ. 5: