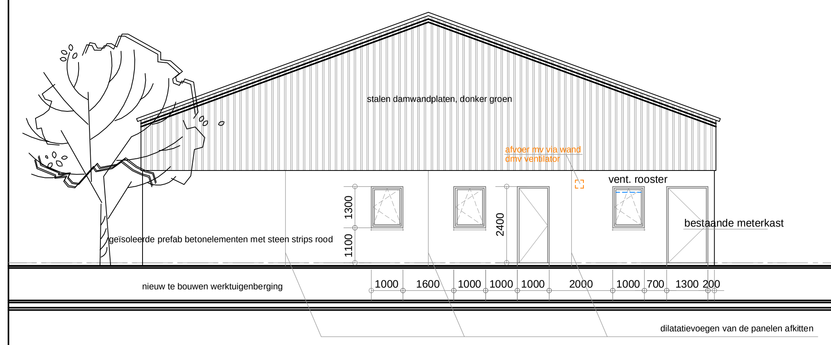
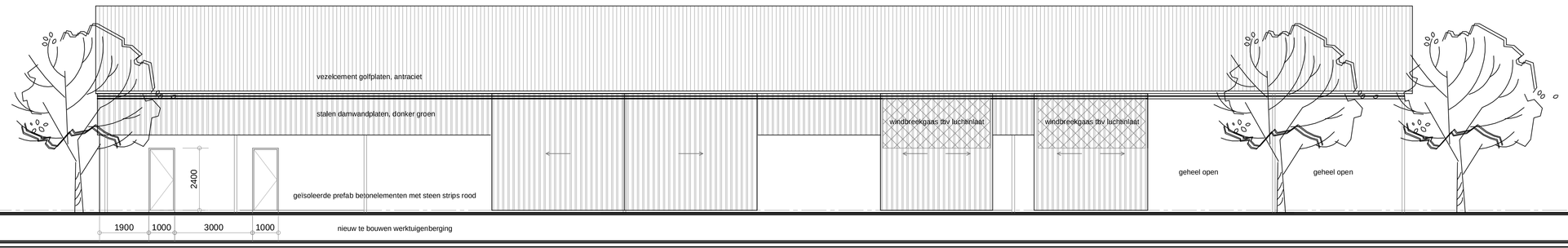
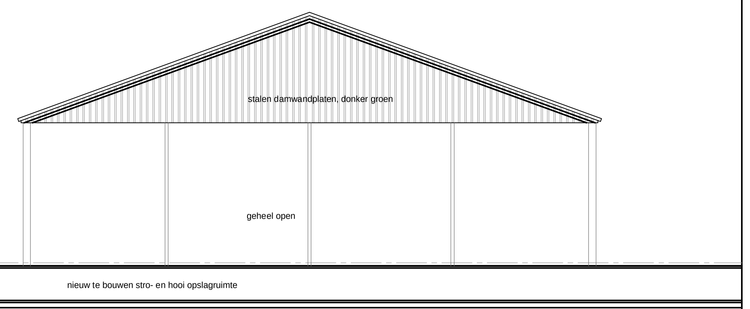


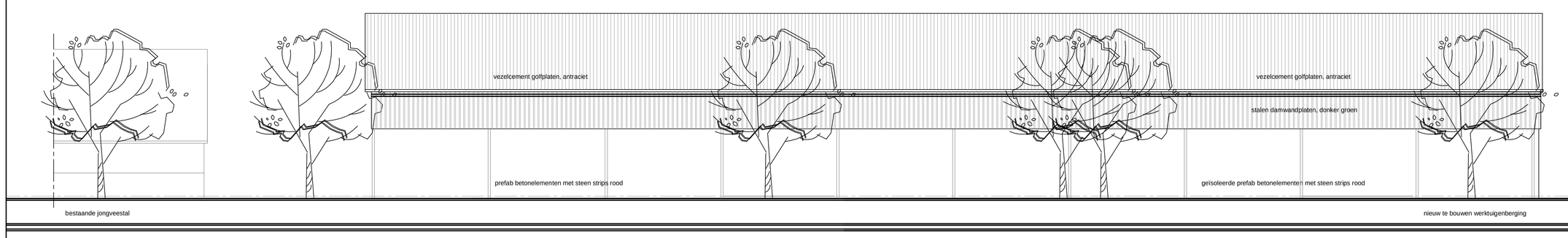
- Voorgevel -



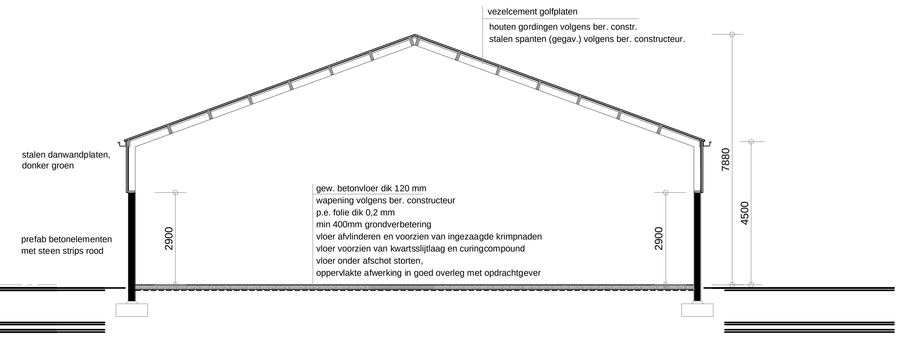
- Rechtergevel -



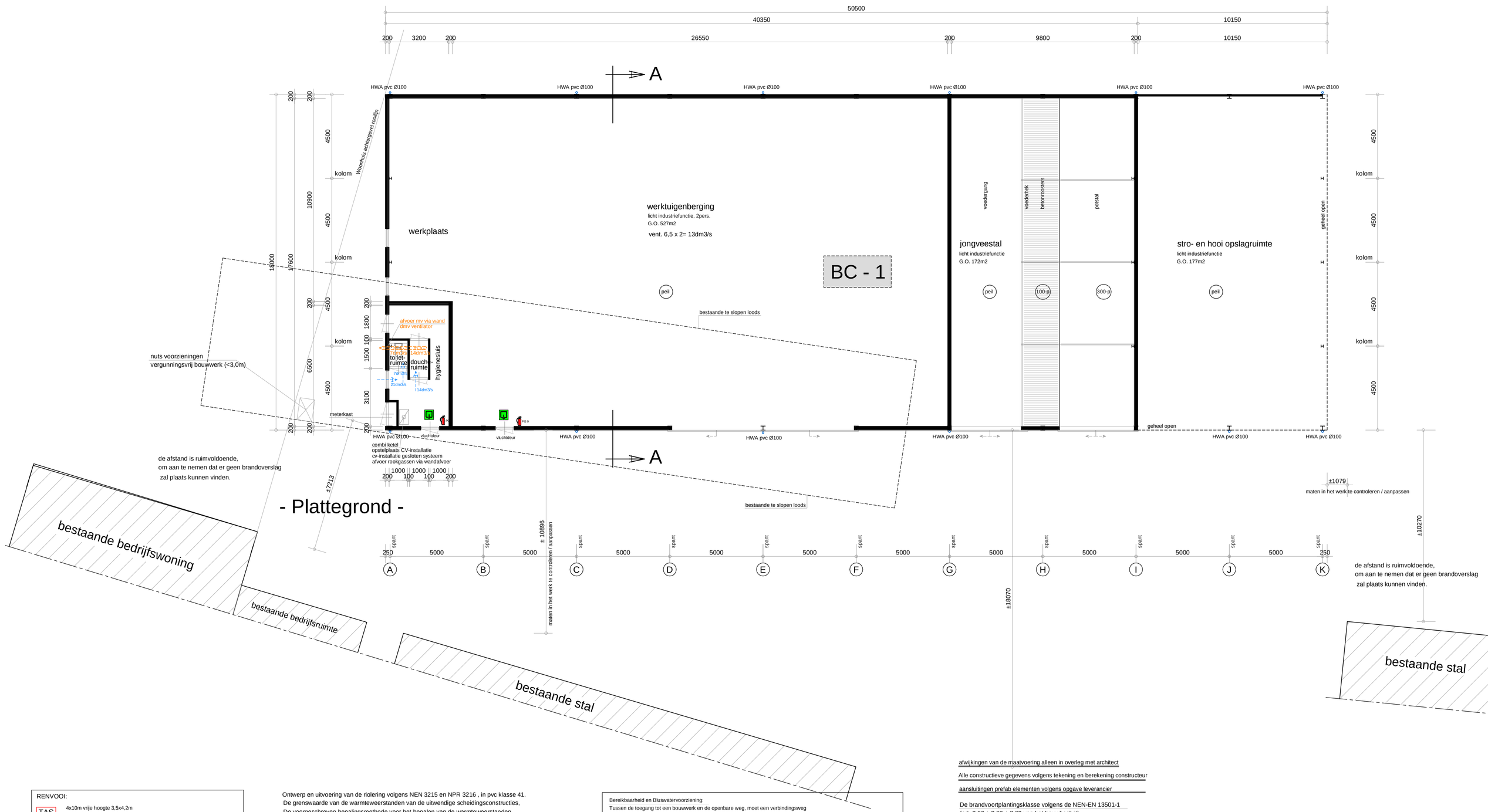
- Rechtergevel -



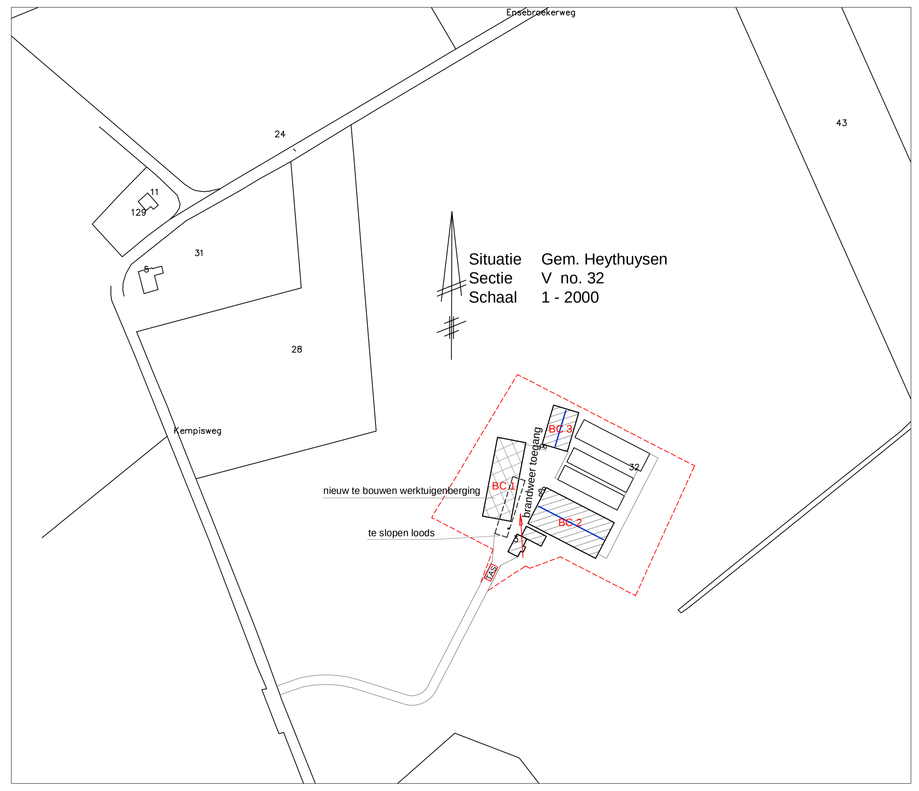
- Linkergevel -



- Doorsnede A - A -



- Plattegrond -



Werktuigenberging

Bruto oppervlakte 909 m2
Bruto inhoud 5627 m3

gevels	geïsoleerde prefab betonelementen met bakstsen strips	rood
gevels	stalen damwandplaten	donker groen
dak	vezelcement dakplaten	antraciet
poorten	metaal	donker groen
kozijnen	kunststof	donker groen
deuren	kunststof	donker groen

Alle kleuren en materialen zijn aan de bestaande bebouwing aangepast.

voor plattegrond, gevels, doorsnede en situatie zie blad 4754-3
voor fundering, kapplan en details zie blad 4754-4

RENVOOI:

TAS	4x10m vrije hoogte 3,5x4,2m aslast 10t totaal gewicht 15t
vluchtdeur	vluchtdeur zonder losse hulpmiddelen te openen
PG 9	sproeiwater schuim blusser 9 ltr
	Vluchtweg aanduiding volgens NEN 6088:2002, art 2.3.7. lid.1 en te voldoen aan zichtbaarheidseisen, art 5.2 t/m 5.6 van NEN-EN 1838:1999 (art. 2.3.7. lid 1.)

BC 1 = te bouwen werktuigenberging, jongveestal en stro/hooi opslagruimte

Het gebouw vormt een brandcompartiment van ± 876 m2 G.O.
Het gebouw vormt een rookcompartiment van ± 876 m2 G.O.
De werktuigenberging heeft 1st vluchtdeur in de voorgevel
De brandweer ingang is in de voorgevel

Aan de voorzijde van de stal is een opstelplaats voor brandweervoertuigen (TAS)

Ontwerp en uitvoering van de riolering volgens NEN 3215 en NPR 3216 , in pvc klasse 41.
De grenswaarde van de warmteweerstanden van de uitwendige scheidingsconstructies,
De voorgeschreven bepalingsmethode voor het bepalen van de warmteweerstanden
is neergelegd in NEN 1068 en NPR 2068, "Thermische isolatie van gebouwen".
Wering van vocht naar binnen als bedoeld in NEN 2778 en NPR 2652

De aanlegdiepte van de funderingen tot op vaste grondslag, zonodig dieper als op tekening is aangegeven.
De afdichtingen van doorvoerleidingen luchtdicht afwerken conform NEN 2768.
De details en kwaliteit van het gevelstimmerwerk volgens KVT 95.
Alle deuren - ramen en kozijnen moeten volgens NEN 5087 en NEN 5096,
een weerstandsklasse voor inbraakwerendheid hebben van tenminste klasse 2.
Alle te verwerken grond en materialen volgens voorschriften bouwstoffenbesluit.
Het geheel uit te voeren volgens de geldende bebouwings en NEN voorschriften.
Alle materialen verwerken en aanbrengen volgens voorschriften fabrikant.
De details en kwaliteit van de hardhoutenramen - deuren volgens richtlijnen SKG - VKG en KOMO-keur.

Bereikbaarheid en Bluswatervoorziening:
Tussen de toegang tot een bouwwerk en de openbare weg, moet een verbindingsweg worden gerealiseerd die geschikt is voor verhuisauto's, vuilnisauto's, ziekenauto's brandweerauto's en het overige te verwachten verkeer. Bouwbesluit 2012 artikel 6.37.
Een geschikte verbindingsweg voldoet aan :
1. Een breedte van minimaal 4,5 meter, over een breedte van tenminste 3,25 meter verhard. en een vrijehoogte boven de kruin van de weg van tenminste 4,2 m.
2. verharding op een wijze die geschikt is voor motorvoertuigen met een masse van ten minste 14.600 kg, en voorzien van de nodige kunstwerken, en op doeltreffende wijze kunnen afwateren.

De geboorde grondwater put dient in overleg met de brandweer afdeling preventie geplaatst te worden, de plaats ter goedkeuring overleggen met de Brandweer.
De geboorde grondwater put dient te voldoen aan het gestelde in NEN 3374, art 2.5.3. lid.5., hierna dienen de volgende gegevens beschikbaar worden gesteld, o.a. boorstaat, beproevingsgrafiek, standaardcapaciteit bij afpomping van 2 meter, een maximaal capaciteit bij afpomping tot 6 meter beneden maaiveld.
De minimale capaciteit van de geboorde put dient 60 m3/uur, gedurende een onafgebroken tijd van 4 uur, te bedragen.

afwijkingen van de maatvoering alleen in overleg met architect

Alle constructieve gegevens volgens tekening en berekening constructeur

aansluitingen prefab elementen volgens opgave leverancier

De brandvoortplantingsklasse volgens de NEN-EN 13501-1
(art. 2.67 + 2.68 + 2.69 van het bouwbesluit)
De constructieonderdelen grenzend aan de binnenlucht voldoen conform NEN-EN 13501-1 aan een bijdrage tot brandvoortplanting van klasse D
De constructieonderdelen grenzend aan de buitenlucht voldoen conform NEN-EN 13501-1 aan een bijdrage tot brandvoortplanting van klasse D

De aanwezige vloeren, trappen of hellingbanen voldoen conform NEN-EN 13501-1 aan de bovenzijde aan een bijdrage tot brandvoortplanting van klasse D fl.

De rookdichtheid volgens NEN-EN 13501-1 (art. 2.67 lid 1 van het bouwbesluit).
De constructieonderdelen grenzend aan de binnenlucht voldoen conform NEN-EN 13501-1 aan rookklasse S2
Het dak is conform de NEN 6063 niet brandgevaarlijk.

de afstand is ruimtevoldoende,
om aan te nemen dat er geen brandoverslag
zal plaats kunnen vinden.

Werk: Het bouwen van een nieuwe werktuigenberging
Bestektekening nieuwe werktuigenberging

Werk nr: 4754-3

Opdrachtgever:

Henk van Enckevort
Kempisweg 3
6037 NM Kelpen-Oler
tel: 0475-451293
fax:

gew. d.d.	09-06-2015V2
d.d.	21-04-2015 V1
Schaal	1:100

van den SCHOOR bouwkundig ontwerpburo BV
Gildelaan 7, 6095 AL Baexem
tel: 0475-451697
www.vandenschoor.nl info@vandenschoor.nl