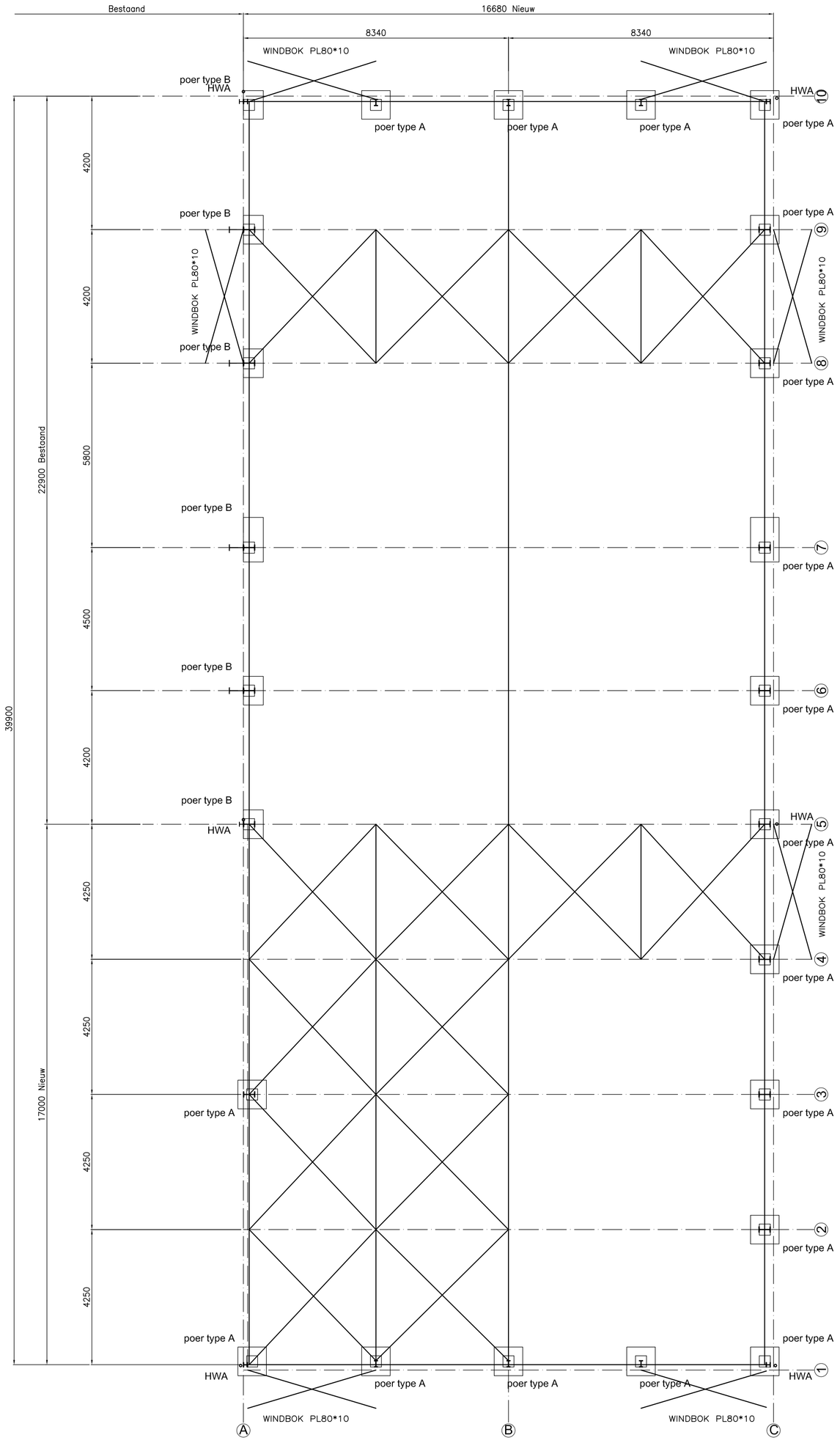
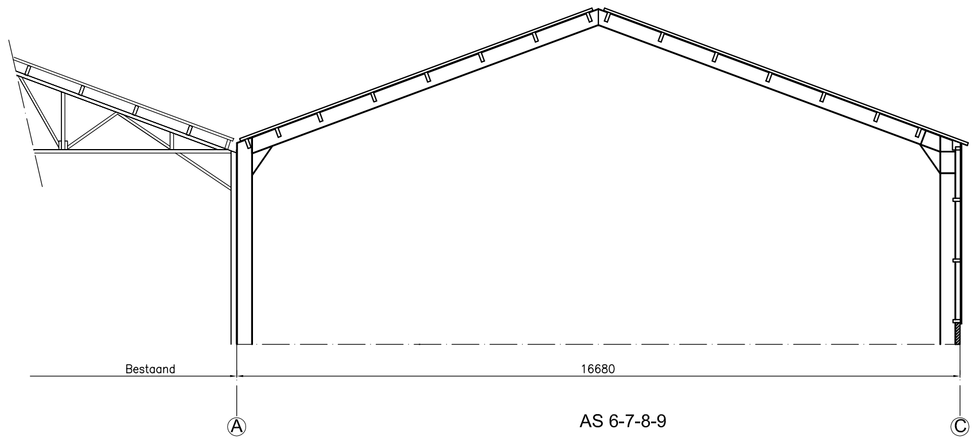
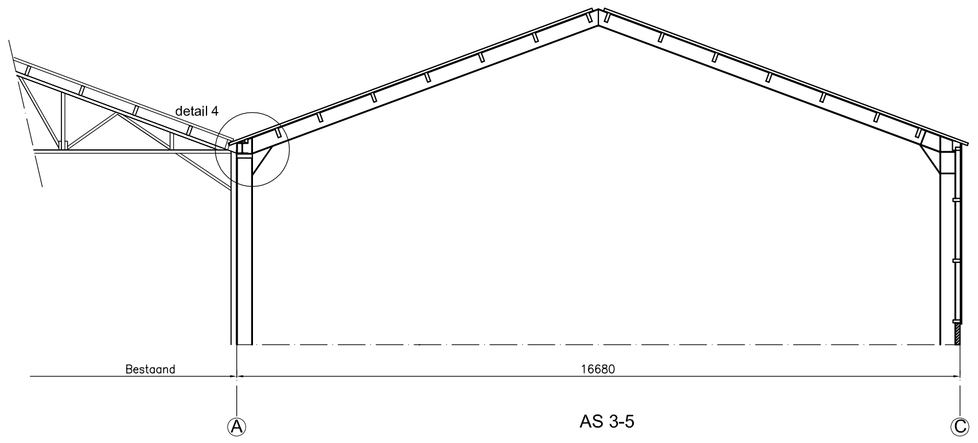
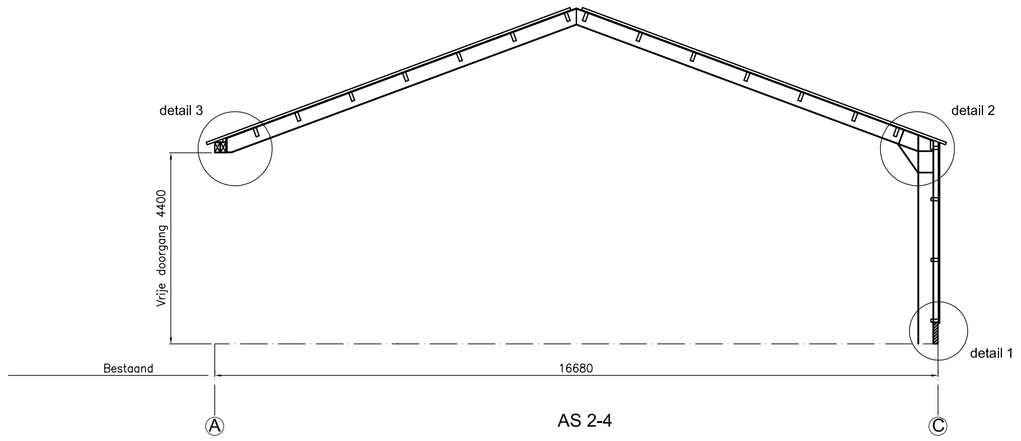




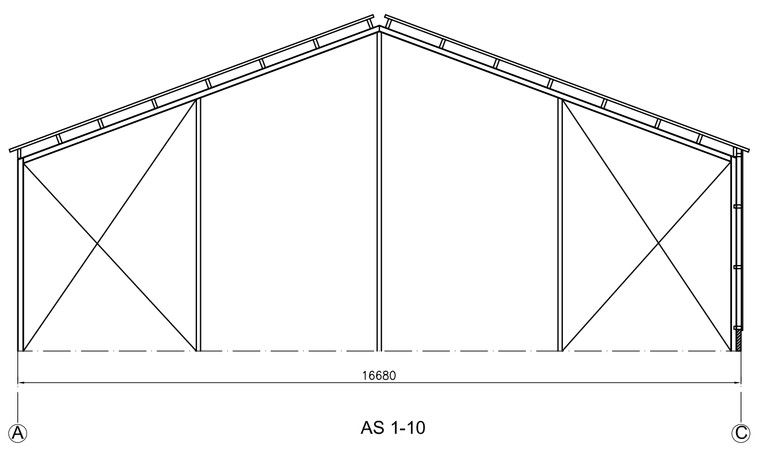
AS 6-7-8-9



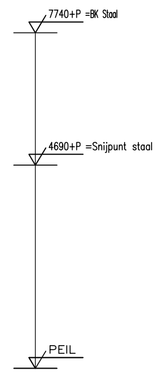
AS 3-5

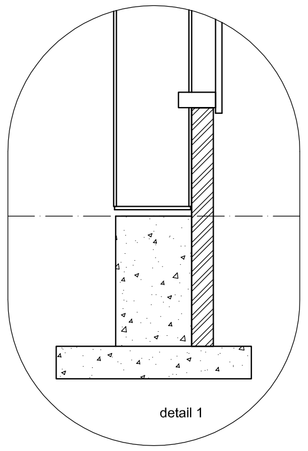


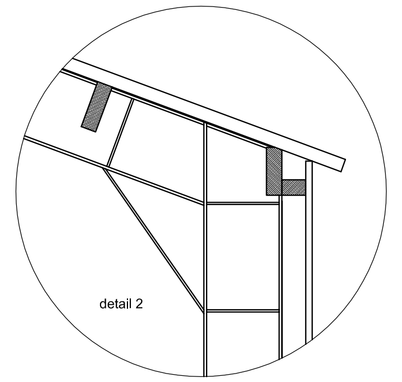
AS 2-4

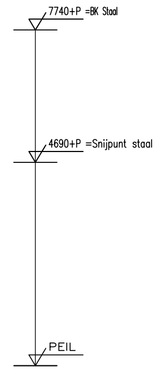


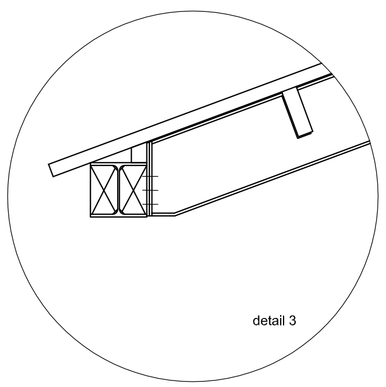
AS 1-10

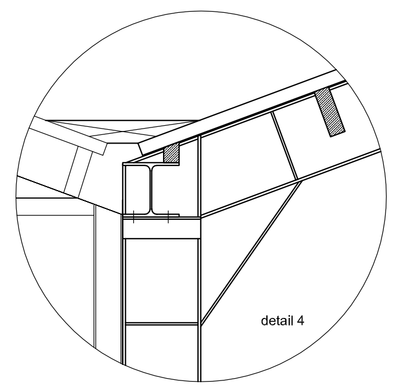


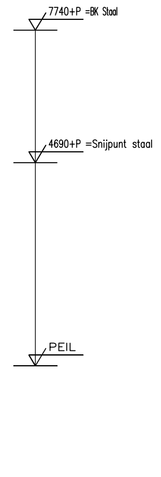


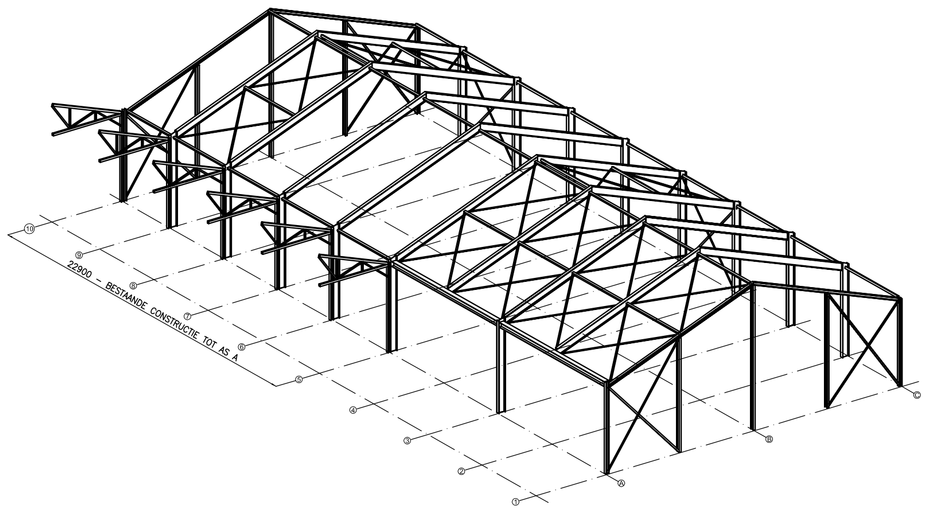


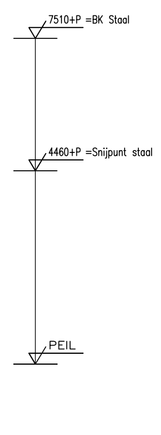












KLEUR– en MATERIALENSTAAT

Onderdeel:	Materiaal:	Kleur:
Voorgevel	metselwerk tot 1000+ peil	dia bestaande werktuigen berging
Achter- en zijgevel	Sandwichpanelen	nader te bepalen
Overhead deur	staal met glasvulling	naturel
Dak	sandwichpanelen	zwart / antraciet
Windveer	staal	zwart / antraciet
Gevel + hwg	aluminium	aluminiumkleur
Staalconstructie	staal	nader te bepalen RAL kleur

BETONCONSTRUCTIE

Sterkteklasse:C20/25
Milieuklasse : 2
Beton volgens NEN-EN 206-1 en NEN 8005
Cement: CEMIII/B42,5LHHS

Betondekking in mm

Constructiedeel	Milieuklasse 1	2	3
vloer/wand	15	25	30
bolk	25	30	35
kolom	30	35	40

Betondekking vergroten bij:
– oncontroleerbaar + 5 mm
– niet verwijderbaar oppervl. + 5 mm
– natbeton + 5 mm
– voorspanstaal + 10 mm

Wapening

Wapening uitvoering volgens:
VBC '95
VBT '95
VBU 2000
Symbolen
d^2 = Fe8 500 HWL(staven) / HWM(mattes)

Positie wapening

Lassen
– bovenwapening midden tussen de steunpunten
– onderwapening boven de steunpunten
Laslengte:
40X DIAMETER HOOFD WAPENING

STAALCONSTRUCTIE

Staalkwaliteit: NEN–EN 10027 (NEN–EN 10025)

	JR	J0	J2
S235	☒	☒	☒
S275	☒	☒	☒
S355	☒	☒	☒

Behandeling van het staal:
Volgens bestek ☐
Staalstralen Sa 2,5 ☐
Thermisch verzinken ☒
Verfsysteem opdrachtgever ☐

Uitvoering volgens NEN–ENV 1090

ALLE TE LASSEN VERBINDINGEN, RONDOM LASSEN (ELECTRISCH)
BIJ MATERIAALDIKTE D<8MM, HOEKLASSEN MINIMAAL 1.2KD
BIJ MATERIAALDIKTE D>8MM, HOEKLASSEN MINIMAAL 6MM
BOUTKWALITEIT 8.8, ANKERKWALITEIT 4.6 THERMISCH VERZINKT
ANKERS EN SCHROEFBOUTEN, SHEARKOGELEN (15–20MM) BOUTVERBINGEN GETOOGDE LOGGERS NA MONTAGE NADRAMEN
STELVOEGEN ONDER VOETPLATEN VAN KOLOMMEN 30MM
STELVOEGEN ONDER OPLEGGING VAN BALKEN 30MM
ONDERSABELINGSMORTEL STAALCONSTRUCTIE, GETMORTELD KRIMPARM – EXPANDEREND K40 MILIEU KLASSE 2
IN TE STORTEN ANKERS TBV STAALCONSTRUCTIE VOLGENS ANKERPLAN LEVERANCIER
STAALCONSTRUCTIE UITMETKEN AAN DE HAND VAN TEKENING EN HOOFDBEREKENING WZN
TUSSEN ANKERPLATEN STAALCONSTRUCTIE ZORGEN VOOR VOLDOENDE MONTAGEVERSPAND
TBV RANDBEVEILIGING OP ALLE RANDLOGGERS KOKER 60*60*4 L=100 H.O.H. MAX. 3000MM LASSEN

JPC engineering
HULSTHAGE 26
9408 EH ASSEN
0592-407554
06-53767271
info@jpcengineering.nl

opdrachtgever:
LOONBEDRIJF WASSINK–SCHOTMAN
Bielemansdijk 22
7025 CN Halle

projectomschrijving:
UITBREIDING/VERNIEUWING WERKTUIGENBERGING

projectnummer:
2016001

onderwerp:
BESTEK TEKENING
SITUATIE TEKENING / GEVELAANZICHTEN

fase	:	bouwaanvraag
datum	:	07–03–2016
schaal	:	1:100 A1
tekeningnummer	:	bv2016001–02

A		E	
B		F	
C		G	
D		H	

STATUS: BOUWAANVRAAG

BEPALINGEN BRANDPREVENTIE

Uitgang
Nooduitgang
} Transparante verlichtingsinstallatie conform de NEN 6088 en NEN 3011. Projectering conform hfdst. 11 van het boekwerk: "brandbeveiligingsinstallaties", te druk van het NVBR.

Brandslanghaspel 30m, 3/4", 6mm. Uitvoering en waterlevering conform de NEN–EN 671–1, uitgave 2001.

Poederblusser, inhoud 6/9/12kg

Deur van binnenuit zonder sleutels te openen.

Ruimte voorzien van noodverlichting, uitvoering en projectering conform hfdst. 11 van het boekwerk: "Brandbeveiligingsinstallaties".

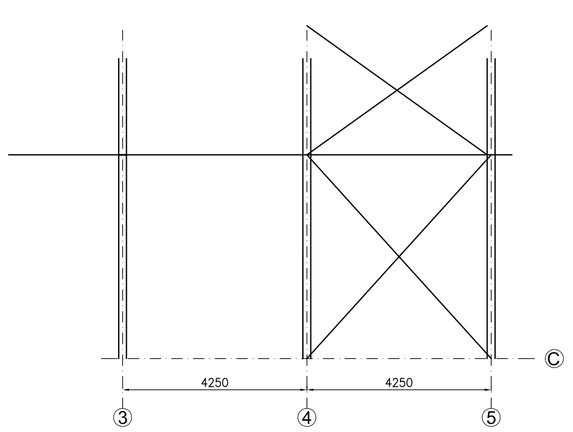
Niet–laniserende rookmelder, rechtstreeks zonder schakelaar aangesloten op de elektrische installatie.

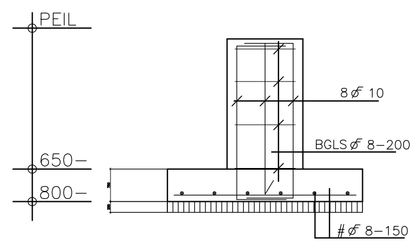
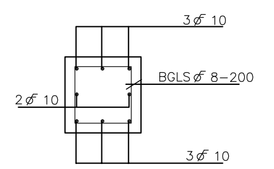
Ontruimingsinstallatie conform de NEN 2575.

Brandmeldinstallatie conform de NEN 2535. E.e.a. op basis van de regeling brandmeldinstallaties 2002 van het NCP. Vooraf dient een Programma van eisen te worden opgesteld, e.e.a. ter goedkeuring van de brandweer.

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren moet gelijk zijn aan die van de betreffende wand of vloer conform de NEN 6069 of de NEN–EN 1366 – 3 + 4.

De toe te passen constructieonderdelen, zoals bedoeld in afdeling 2.12 en 2.15 van het Bouwbesluit voldoen aan de normen NEN 6065, NEN6066 en NEN 1775





BETONPLAAT TYPE A
OPSTORT 350X350 MM