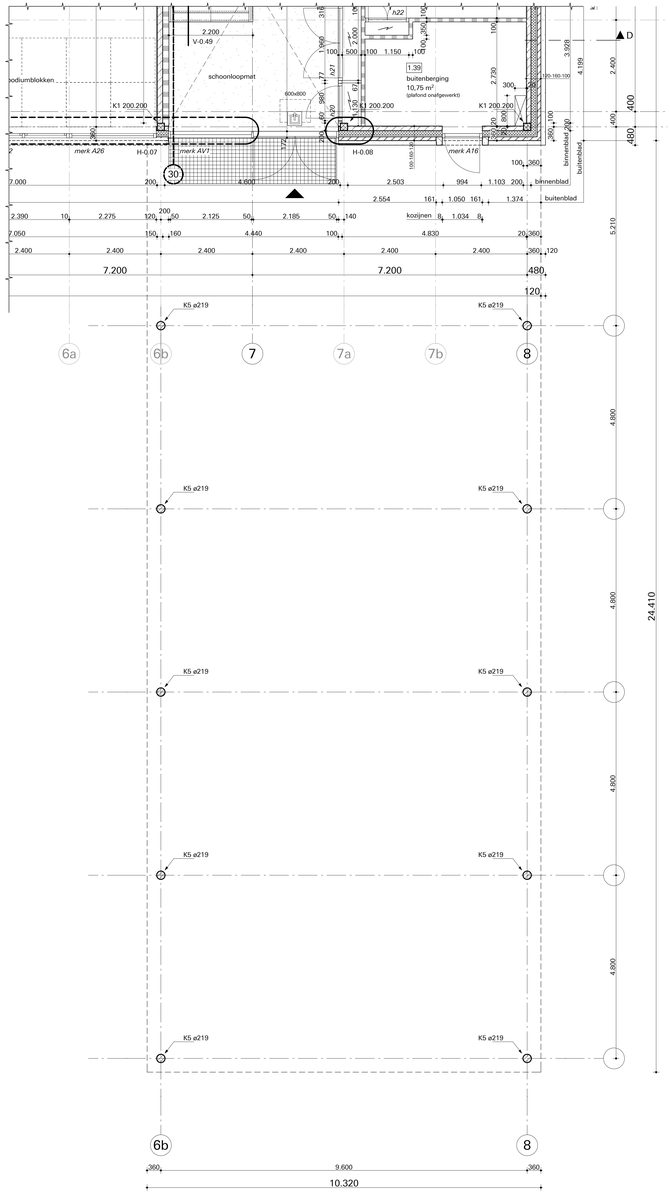
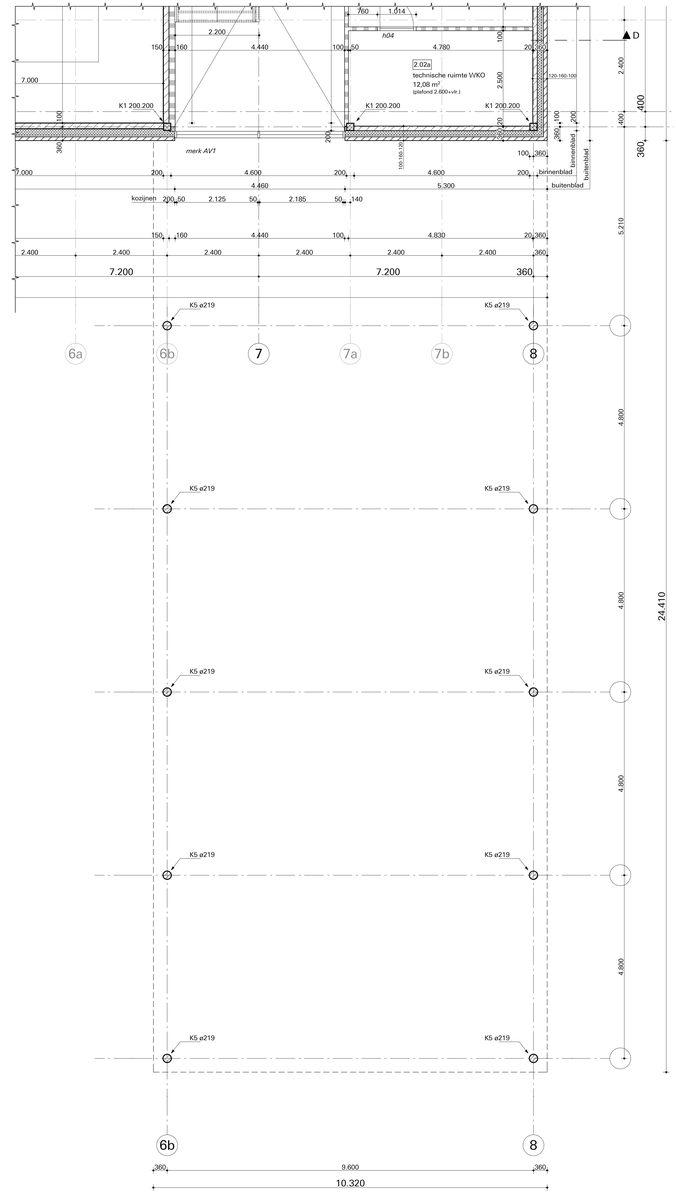
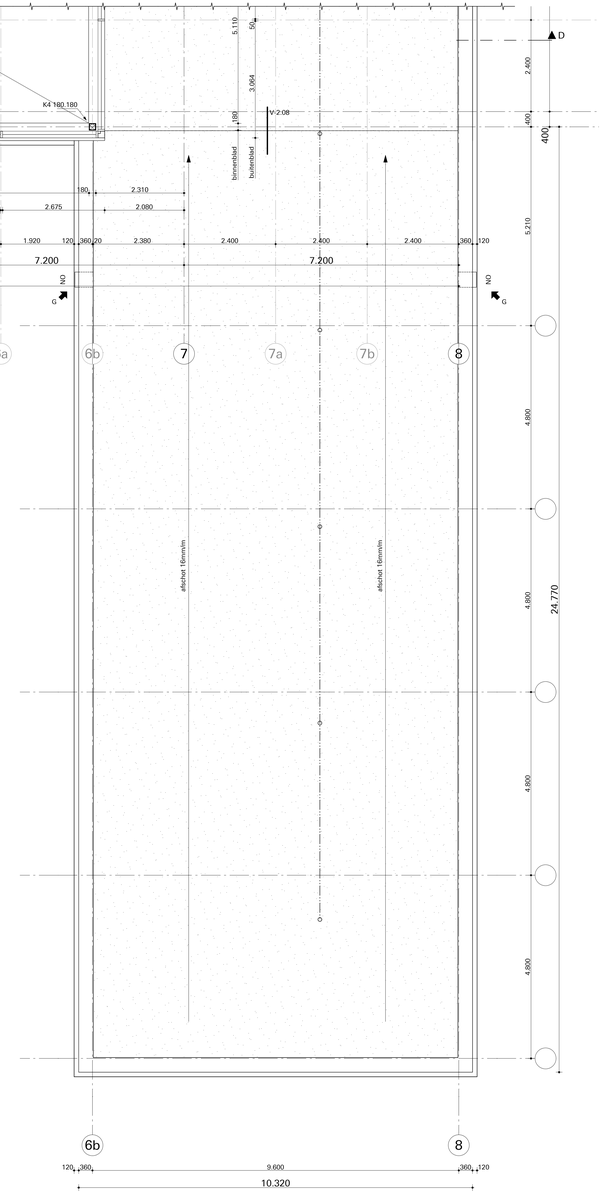


Begane grond



Verdieping



Dak (+ top gymzaal)

RENVOOI

materialen

- metselwerk
- kalkzandsteen
- isolatie
- lichte scheidingswand
- paneelvand
- wandtegels
- gewapend beton, in het werk gestort
- gewapend beton, prefab
- vloertegels
- vloermat
- grind

algemeen / installatie

- mechanische ventilatieunit
- afzuigpunt mechanische ventilatie
- stramienlijn
- kabelvalbeveiliging
- afschotrichting

maatvoering

maatvoering binnenblad betreft kalkzandsteen en kolommen

maatvoering buitenblad betreft metselwerk en betonkaders

maatvoering kozijnen betreft kozijnen en puien

bij de maatvoering van de binnenkozijnen zijn de wandspaningen gemaatvoerd

brandveiligheid

De brandwerenheid van de hoofddraagconstructies
is minimaal 30 minuten

- 30 — brandscheiding compartimentering met een W.B.D.B.O. van 30 minuten
- deur zonder losse voorwerpen in vluchtrichting te openen
- P — deur met een lichte druk tegen de deur of met een lichte druk tegen een op circa 1 m boven de vloer over de volle breedte van de deur aangebrachte paniekslutiing te openen
- deur inclusief kozijn met een W.B.D.B.O. van 30 minuten
- zelfsluitende deur
- 30 — constructie met een W.B.D.B.O. van 30 minuten
- 30 — schacht met een W.B.D.B.O. van 30 minuten
- 30/20/6 — brandslanghaspel in haspelkast, inbouw lengte slang / diameter slang / diameter kogelstraalpijp
- RM — niet-ioniserde rookmelder
- NV — algemene noodverlichting, 10 lux
- pictogramverlichting uitgang
- pictogramverlichting nooduitgang
- kleefmagneet

overig:

- beglazing conform de NEN 3569
- plafond van sanitaire ruimtes zijn vochtbestendig.
- hwa en riolering conform de NEN 3215 en NTR 3216
- waterleiding conform NEN 1006 en Vewin richtlijnen.
- elektrische installatie conform NEN 1010
- luchtverversing conform NEN 1087
- noodverlichting en vluchtroute aanduiding conform NEN 6088 en NEN-EN 1838
- noodverlichting conform artikel 2.59 uit het Bouwbesluit.
- lift voorzien van verlichting met noodstroomvoorziening
- vluchtroute aanduiding conform NEN 6088/A1.
- meterkasten conform NEN 2768.
- opstelplaats en capaciteit verbrandingstoestel volgens NEN 2757
- gasvoorziening conform artikel 2.70, lid 1 en 3 en artikel 2.71 uit het Bouwbesluit
- elektriciteitsinstallatie en noodstroom conform artikel 2.49 lid 1, 2 en 3 uit het Bouwbesluit
- rookafvoer conform artikel 3.92 t/m 3.95 uit het Bouwbesluit

wijziging	datum
H	02-02-2012
G	30-01-2012
E	07-09-2011
B	19-05-2011
A	06-05-2011

datum:	19-04-2011
schaal:	1 : 50
formaat:	841 x 1350
kenmerk:	VIT_2407_School.pln
referte:	Martina de Haan Joost Kettmann

projectnummer: 2407

tekeningnummer: WT-0.20a

onderdeel
Luifel

werk
SBO Sint Maarten en Gymzaal
Utrecht

opdrachtgever
Katholieke Scholenstichting
Utrecht

SVP
architectuur en stedenbouw
Postbus 485 telefoon 033 470 11 88
3800 AL Amersfoort fax 033 470 06 11