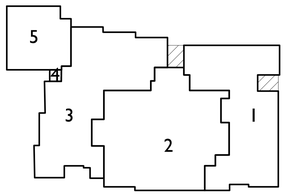
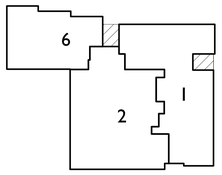


Begane grond



Verdieping

Brandcompartimentering

Brandcompartiment 1	977	m2
Brandcompartiment 2	777	m2
Brandcompartiment 3	574	m2
Brandcompartiment 4	7	m2
Brandcompartiment 5	209	m2
Brandcompartiment 6	280	m2

Rookcompartiment

kontraktstuk bij realisatieovereenkomst

voor akkoord Gemeente Uithoorn

voor akkoord Veen- & Meerlanden

voor akkoord Robert Kennedyschool

voor akkoord Speel-Mere

Meterkast:
volgens de NEN 2768 en de voorschriften van de nutsbedrijven.

Electrische installatie:
volgens de NEN 1010 en de voorschriften van de nutsbedrijven.

Gasinstallatie:
volgens de NEN 2078 en de voorschriften van de GAVO en de nutsbedrijven.

Geluidwering:
karakteristieke isolatie-index voor geluidsoverdracht volgens NEN 5077

Beperking van galm:
geluidabsorphie gem. verkeersruimte ter voorkoming van galm volgens NEN 5078

Drinkwater:
volgens de NEN 1006, de algemene voorschriften van de A.V.W.I en de nutsbedrijven.

Riolering:
volgens NEN 3215 en de voorschriften van de gemeente.

Ventilatie en verwarming:
volgens NEN 1087, 2757 en 3028.

Ontruimingsinstallatie:
volgens NEN 2535 en NEN 2575.

Inbraakwerendheid:
inbraakwerendheid bereikbare gevelelementen van niet-gemeenschappelijke ruimte volgens NEN 5087, voldoen aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5096.

Renvooi:

- A.N.V. transparantverlichting t.b.v. algemene noodverlichting.
- transparantverlichting met pictogram nooduitgang.
- transparantverlichting met pictogram uitgang.
- gl 30/60 kozijn te voorzien van 30/60 min. brandwerende beglazing.
- kozijn met zelfsluitende deur.
- 20 kozijn met deur/ wand 20/30/60 min. WBDBO conform N.E.N 6068.
- vluchtdeur; kozijn met deur voorzien van paniekslutiing.
- gehele gebouw voorzien van brandmeldinstallatie conform tekeningen installateur
- constructie 30 min. WBDBO conform N.E.N 6068.
- brandslanghaspel uitvoering en waterleiding volgens N.E.N 3211.
- slow whoop + handbrandmelder.
- S rookdetectie op lichtnet, indien van toepassing.
- afzuigpunt mechanische ventilatie
- hwa. hemelwaterafvoer

- Noodverlichting 1 lux / m^2 / uur conform N.E.N - E.N 1838
- Brandwerendheid hoofddraagconstructie na reductie 30 min. conform N.E.N 6068.
- Luchtbehandeling volgens "Brandveilig gebouw installeren" Hfst. 13
- Afmetingen konstrukties conform tekeningen en berekeningen konstrukteur/leverancier.
- Exacte dimensionering hemel- en vuilwaterafvoer conform tekeningen en berekeningen loodgieter.

- gevelsteen klamp gemetseld
- spouwisolatie Rc ≥ 3,0m2k/w
- kalkzandsteen vellingelementen, dragend afm.: 150/214x598x997mm
- kalkzandsteen scheidingswand maxolite afm.: 100x258x438mm
- tegelwerk
- coralmat

opdrachtgever: Veen & Meerlanden Ontwikkeling vof

onderwerp: Nieuwbouw schoolcomplex aan de Gerberalaan in De Kwakel - gem. Uithoorn

onderdeel: Definitief ontwerp verdieping

get.: ado	datum: 08-07-2005	schaal: 1:100	werknr.: 4-018	afm.: A-0 (verkl.)	blad: 02D
gew.:	a. 14-07-2005	c. 09-09-2005			
	b. 22-07-2005	d. 30-09-2005			

ARCHITEKTEN- EN INGENIEURSBUREAU
H.W. van der Laan b.v. / architektuur / constructies / civiele werken
ARCHITECT B.N.A.
Veerweg 149 Postbus 299 3640 AG Mijdrecht Tel: 0297-239239 Fax: 0297-241389

4018-01D.dwg