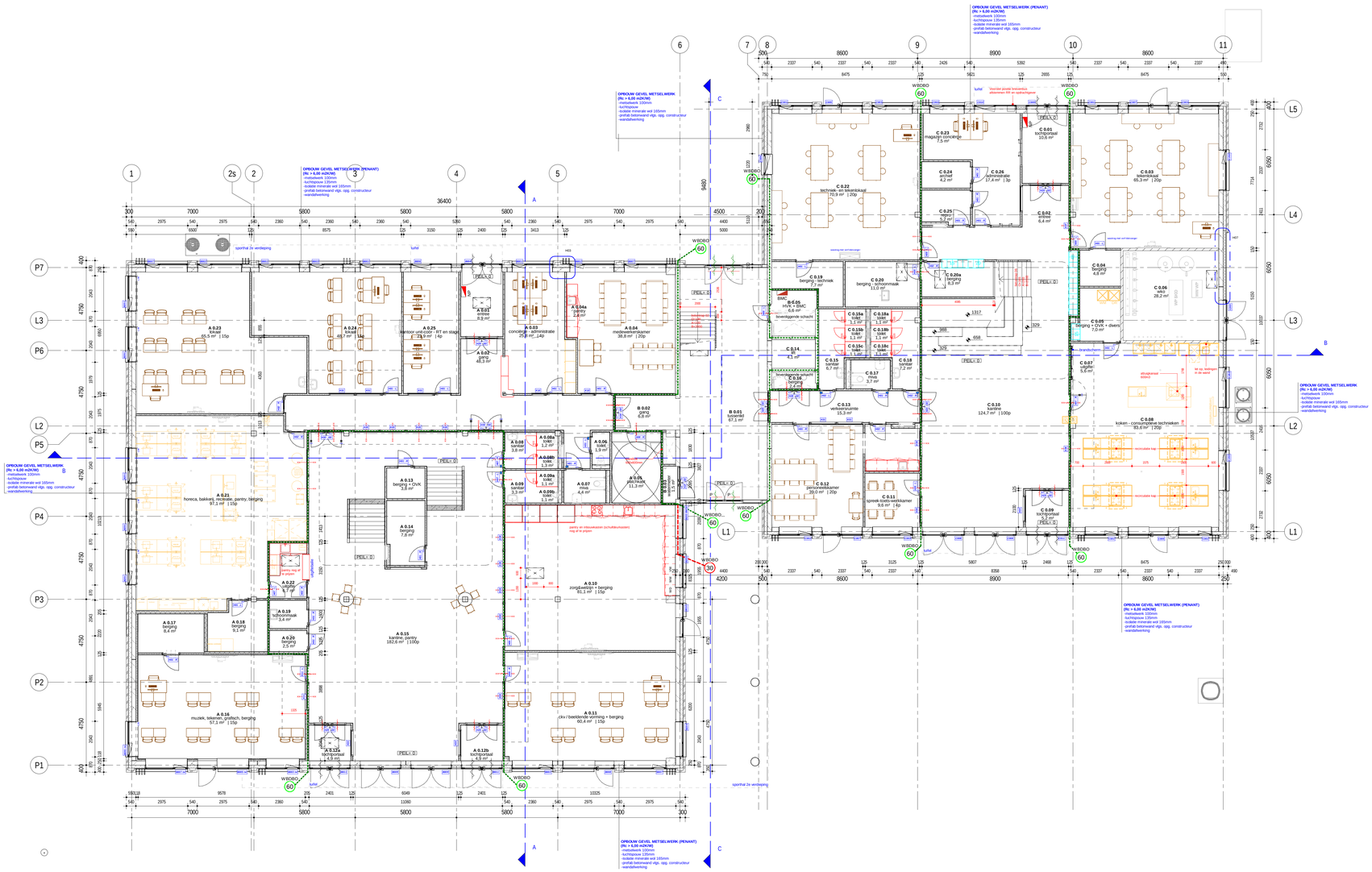

RENVOOI ALGEMEEN

ALGEMEEN

peil=0 — peil = bk. afgewerkte begane grond = 0,7m - NAP

A 0.01 / WOONKAMER / 20m² | 1 1p — bouwdeel; verdieping; ruimtenummer / ruimtebenaming / netto oppervlakte ruimte; aantal personen

BOUWKUNDIGE UITGANGSPUNTEN

voor opbouw buitenwanden, vloeren en daken; zie teksten plattegrond / gevels / doorsneden

uitgangspunten m.b.t. energiezuinigheid (zie ook rapportage Bouwfysica ABT)

- vloeren (boven grond):	Rc ≥ 4,5	m²K/W
- vloeren (boven lucht):	Rc ≥ 6,3	m²K/W
- gevels:	Rc ≥ 6,0	m²K/W
- daken:	Rc ≥ 8,0	m²K/W
- kozijn i.c.m. beglazing:	U ≤ 1,1	W/m²K
- qv10 waarde buitenschil:	0,3 ℓ dm3/s.m²	

type binnenwanden

- kalkzandsteen vellingblokken schoonwerk 150mm
- metalstud wand 125mm 2.75.25.A, buitenste platen duragyp
- metalstudwand dubbelskelet 205mm 2.75.5.75.2.A buitenste platen duragyp
- metalstud voorzetwand 75mm 2.50.A
- metalstud voorzetwand tpv sanitair 62,5mm 1.50.A
- metalstud voorzetwand 112.5mm 3.75.A (tpv muzekklokaal)
- hardhouten kozijn transparant gelakt voorzien van kunststeen dorpel Holonite type 5A o.g.

BRANDVEILIGHEID

vluchtroute-aanduiding, noodverlichting en installatieonderdelen conform rapporten ABT

30/6 — inbouw brandslanghaspelkast gecombineerd met handmelder incl. vermelding slanglengte

30/6 — opbouw brandslanghaspel incl. vermelding slanglengte
opbouw handbrandmelder

handbrandblusser

WBDBO 60 — scheidingsconstructie met een weerstand tegen branddoorslag en brandoversiag (WBDBO) van ten minste 60 minuten. Zie rapport brandveiligeheid ABT voor EW en EI criteria

WBDBO 30 — scheidingsconstructie met een weerstand tegen branddoorslag en brandoversiag (WBDBO) van ten minste 30 minuten. Zie rapport brandveiligeheid ABT voor EW en EI criteria

60 min. brandwerend

60 min. brandwerend, zelfsluitend

P — deuren voorzien van paniekbeslag
alle buitendeuren dienen van binnenuit geopend te kunnen worden zonder gebruik te maken van losse voorwerpen

deur voorzien van vastzetinrichting

BMC — brandmeldcentrale

NP — nevenpaneel

bereikbaarheid en bluswatervoorziening i.o.m. brandweer te bepalen

de op tekening aangegeven symbolen geven geen exacte aantallen en posities aan, maar veitegewoordigen in een aantal gevallen slechts de functionele eis.

de hoofddraagconstructie heeft een brandwerendheid van 60 minuten m.b.t. bezwijken (zie ook documenten constructeur)

voor posities brandwerende beklieding; zie documenten constructeur & brandveiligheidadviseur
let op: niet overal in model / tekeningen van RoosRos opgenomen

DIVERSEN

trappen en balustrades:
- bovenzijde balustrades en trekken: minimaal 1200mm+ bk vloer
- horizontale afstand tussen de vloerrand en de balustrade < 50mm
- tot een hoogte van 700mm+ vloer: breedte openingen < 100mm
- tussen de 200 en 700mm+ vloer: geen opstapmogelijkheden

vrije doorgang en toegankelijkheid:
- alle doorgangen dienen een vrije doorgang te hebben van ten minste 850 mm breed en 2300mm hoog.
- dorpels max 20mm boven bk afgewerkte vloer en of aangrenzend maaiveld

overig:
- de op tekening aangegeven m² zijn afgeronde getallen en zijn niet geschikt voor calculatie
- dilataties volgens opgave leveranciers
- t.p.v. al het exterieur (buiten) staal wat wordt gekoppeld aan het "binnenstaal" een isolator toepassen, e.e.a. vlgs opg leverancier / constructeur
- overig hulpstaal vlgs opg leverancier / constructeur
- in alle schachten stale roostervloer opnemen
- muisdichte roosters (posities i.o.m. architect te bepalen)
- alle naar buitendraaiende deuren voorzien van stormketting, tenzij deur is aangegeven als zelfsluitend

geïsoleerd kruipluik, diagmaat 620 x 1000mm

VERWIJZINGEN

- voor bouwbeslutberekeningen:	zie rapportage ABT
- voor constructieve gegevens:	zie tek. / berekeningen Wiggers Ingenieursbureau B.V.
- voor installatie gegevens:	zie tek. / berekeningen BINX
- voor brandveiligheid:	zie rapporten ABT
- voor bouwfysische randvoorwaarden:	zie rapportage / tekening ABT

Vaste inrichting, directie levering
Vaste inrichting, door BINX
Vaste inrichting, intergraal ontwerp door RR/BINX
Losse inrichting, directie levering
LW — Lichtwering (noordzijde), levering BINX

Revisie	Revisie omschrijving	Rev. by	Rev. Datum

BINX SMARTILITY
Bi-smart.nl
085 126 3000
Brinerk 2, 7141 JM Groenlo

Project
Plesyier College en ISK

Opdrachtgever
BINX

Onderdeel
plattegrond-BG

Fase	UO	**Bouwdeel**	
Status	Definitief	**Get.**	VT
Formaat	A0	**Gecont.**	LHe
Schaal	1:100	**Goedgek.**	JBe
Datum	03-03-2025	**Werknr.**	WX23018
Wijziging		**Bladnr.**	UO_B_100

Classificatie: Vertrouwelijk

...\WX23018_PC_R24_BWK.rvt 28-2-2025 14:20:02