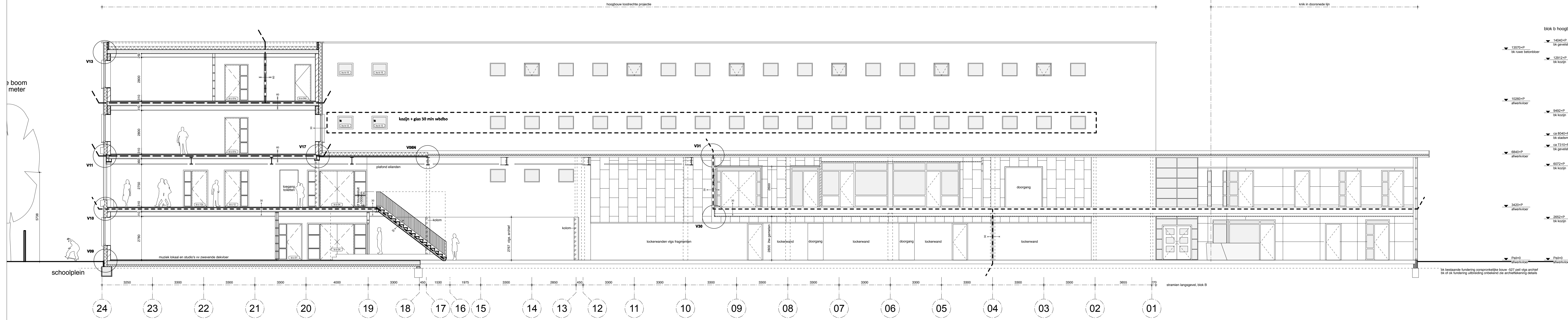


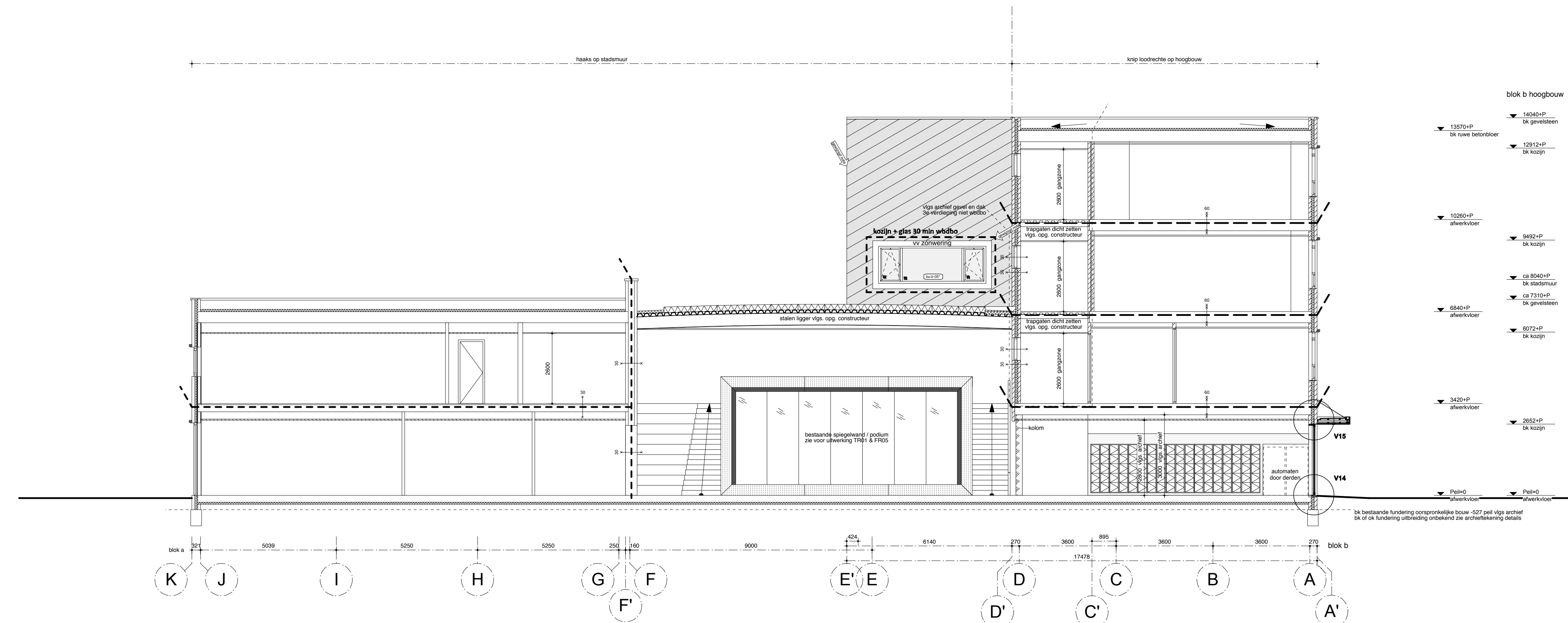
RENVOL GEVELS / DRSN

LEGENDA

- gevelwerking type 1
- gevelwerking type 2
- gevelwerking type 3
- gevelwerking type 4
- gevelwerking type 5
- gevelwerking type 6
- bestaande buitenwanden
- nieuw buitenwanden
- nieuw binnenwanden
- isotatie
- houten beplating
- WBBO ... min
- WBBO zelfsluitende deur
- WBBO 30 min zone
- WBBO 60 min zone
- v.v. keefmagneet
- lockers
- bestand kozijn
- nieuw kozijn
- muurwerk meublaar
- demarcatie nader te bepalen



doorsnede e-e / noordwest gevel hoogbouw



doorsnede g-g

Maten in het werk te controleren.

Deuren en doorgangen
Alle nieuwe deuren hebben minimaal een vrije doorgang van ten minste 850mm breedte en 2100mm hoogte (eis bestaande bouw) tenzij anders aangegeven in tekening.
Een vrijligruimte heeft een vrije hoogte zoals aangegeven op tekening, met een minimum van 2600mm.

Kozijnen en glas (tenzij een hogere waarde vermeld is) volgens:
NEN 2008 (m.b.t. windbelasting)
NEN 6702 (m.b.t. doorvalbeveiliging)
NEN 3369 (m.b.t. leestelvermogen)

Inbraakwerendheid volgens:
inbraakwerendheidsklasse 2 zoals omschreven in NEN 5096

Brandveiligheid
Houtdagsconstructie brandwerend uitvoeren of bekleden volgens opgave constructeur.
Eisen met betrekking tot brandveiligheid en vluchten volgens opgave adviseur brandveiligheid.
Brandmeldinstallatie, vluchtwegaanduiding en noodverlichting volgens opgave installatie-adviseur.
Sparingen in wanden met een WBBO-eis dienen aan de zelfde eis te voldoen als de wand.
Aansluitingen van elementen met een WBBO-eis dienen aan de zelfde eis te voldoen als de wand.
Ter plaatse van een brandscheiding moeten in de aansluitende dak- en geveldelen de benodigde voorzieningen worden opgenomen.
Ter plaatse van brandscheiding in de bestaande bouw aanpassingen of vervanging volgens opgave adviseur brandveiligheid.

Bouwfysica
Algemeen eisen en eisen m.b.t. geluidwering volgens opgave adviseur bouwfysica en akoestiek, tenzij de op tekening en in werkschrijving voorgeschreven producten een hogere waarde representeren.
Eisen bouwfysica volgens opgave bouwfysica adviseur.
Vochtwerende afwerking in sanitaire ruimten dient te voldoen aan de in NEN 2778 gestelde eisen.
Sparingen in wanden met een geluidseis dienen aan dezelfde eis te voldoen als de wand.

Rc-waarden en U-waarden volgens opgave bouwfysica adviseur.

Constructie
Volgens tekening en berekeningen constructeur.
Sparingen in vloeren, wanden en daken volgens opgave constructeur.

Installaties
Volgens opgave installatie-adviseur.

Algemeen
In de gevels mogen zich geen openingen bevinden groter dan 10mm in verband met de wering van ratten en muizen.

Er dient voldoende achterhout opgenomen te worden voor de plaatsing van whiteboards, televisieschermen, banken en overige vaste inrichtingselementen.
Vaste inrichting praktijklokalen, creatieve lokalen en break-lokalen door derden.
Whiteboards en televisieschermen door derden.

Hoogte nieuwe hekwerken en balustrades vigs. bouwbesluit.
Op- en afdalen nieuwe trappen vigs. bouwbesluit.

Esthetische uitgangspunten zijn onder andere:
Nieuwe elementen (binnenwanden, binnenkozijnen, plafonds en dergelijke) zijn altijd uitgelijnd met de bestaande elementen in hetzelfde vlak.
Wanneer in de tekening een aansluiting in hetzelfde vlak of een positionering in lijn wordt getekend wordt dit als zodanig bedoeld, ook wanneer dit niet specifiek benoemd of uitgewerkt is.
Geen niveaunderschillen tussen de vloeren van aan elkaar grenzende ruimten tenzij anders aangegeven.
Aanheken bestaande elementen (wand, plafond e.d.) zoveel mogelijk als bestaand, tenzij anders aangegeven.
Aansluiting tussen twee decoratieve materialen in hetzelfde vlak altijd naadloos, of met een goed gedetailleerde schaduwrand uitvoeren, tenzij anders aangegeven.

Zonwering
Alle oost-, west- en zuidgevels voorzien van zonwerende screens als bestaand. In geval van vleesgevels zonwerende beglazing.

Dakveiligheid
voorziening tbv valbeveiliging dmv haken volgens NEN-353-1:2002

Tekeningen gebaseerd op architekeningen

Maaiveld t.p.v. toegangsdeuren < P-20 mm

PEIL = 3m+ NAP volgens archieftek. van H&M de heer bv, dd 28.02.2006

PROJECT
Uitbreiding Oosterlicht College te Vianen

OPDRACHTGEVER
Willibrord stichting Utrecht

TEKENING
Doorsneden
nieuwe situatie

TEKENINGNAAR
KE70-13-N-1

SCHAAL
1:100

FORMAAT
A0

FASE
Technisch Ontwerp

DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING
05.09.2017	definitief	
12.12.2017	gewijzigd	nota
B		
C		
D		
E		
F		