

tekeningen in kleur afdrucken



RENVOOI PLAFONDPLAN

- LEGENDA
- plafondafwerking 1: bestaande plafond
 - plafondafwerking 2: zichtbaar wit
 - plafondafwerking 3: zichtbaar, zwart
 - plafondafwerking 4: zichtbaar HHACP wit
 - plafondafwerking 5: zichtbaar, eiland zwart
 - plafondafwerking 6: gips btw akoestiek
 - armatuur: vgs. armaturenboek
 - armatuur: vgs. armaturenboek in kleur plafond
 - armatuur: vgs. armaturenboek
 - armatuur: vgs. armaturenboek
 - armatuur: vgs. armaturenboek
 - plafondrooster 1, kleur wit
 - plafondrooster 2, kleur zwart
 - plafondrooster 3, kleur zwart
 - plafondrooster 4, kleur zwart
 - plafondrooster 5, in kleur plafond

- uitgangspunten plafondplan:
- verdeling vanuit het midden van het midden uitzetten, tenzij anders is aangegeven.
 - armatuur en roosters in kleur plafond tenzij anders is aangegeven.
 - armatuur aantallen en type vgs. install. advies, positie vgs. opp. architect, zie plafondplan.
 - bestaande plafondafwerking behouden met in acht neming wijzigingen in de installaties of verandering vgs. opp. install. advies.
 - positie haspels in het plafond iom architect
 - positie (ventilatie)roosters iom architect

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 op tekening.
Een verticaal heeft een vrije hoogte zoals aangegeven op tekening, met een minimum van 2000mm.

Kolommen en glas (tenzij een hogere waarde vermeld is) volgens:
NEN 2008 (m.b.t. windbelasting)
NEN 6102 (m.b.t. doorvalbeveiliging)
NEN 3569 (m.b.t. lekeleerendheid)

Inbraakwerendheid volgens:
inbraakwerendheidsklasse 2 zoals omschreven in NEN 5096

Brandveiligheid
Hoofddoelconstructie brandwerend uitvoeren of bekleden volgens opgave constructeur.
Eisen met betrekking tot brandveiligheid en vluchten volgens opgave adviseur brandveiligheid.
Brandwerende installatie, vluchtwegafsluiting en noodverlichting volgens opgave installatie-adviseur.
Sparingen in wanden met een WBDO-eis dienen aan de zijkant te voldoen als de wand.
Aansluitingen van elementen met een WBDO-eis dienen aan de zijkant te voldoen als de wand.
Ter plaatse van een brandafsluiting moeten in de aansluitende dak- en gevels de benodigde voorzieningen worden opgenomen.
Ter plaatse van brandafsluiting in de bestaande bouwafsluitingen of verandering volgens opgave adviseur brandveiligheid.

Bouw fysica
Akoestische eisen en eisen m.b.t. geluidswering volgens opgave adviseur bouw fysica en akoestiek, tenzij de op tekening en in verzoekschrift voorgeschreven producten een hogere waarde representeren.
Eisen bouw fysica volgens opgave bouw fysica adviseur.
Vochtwerende afsluiting 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 bouw fysica 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 100mm in verband met de werking van ratten en muizen.
Er dient voldoende achterhoudt opgenomen te worden voor de plaatsing van whiteboards, televisieschermen, banken en overige vaste inrichtingselementen.
Vaste inrichtingselementen, creatieve lokalen en binnenspeelplaatsen door derden.
Whiteboards en televisieschermen door derden.
Hogte nieuwe hekwerken en balustrades vgs. bouwbesluit.
Op- en aantreden nieuwe trappen vgs. 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 getoond wordt dit als zodanig bedoeld, ook wanneer dit niet specifiek benoemd of uitgewerkt is.
Geen niveauverschillen tussen de vloeren van aan elkaar grenzende ruimten tenzij anders aangegeven.
Aanhele bestaande elementen (wanden, plafonds e.d.) zoveel mogelijk als bestaand, tenzij anders aangegeven.
Aansluiting tussen twee detailmaterialen in hetzelfde vlak altijd naadloos, of met een goed gedetailleerde schaduwrand uitvoeren, tenzij anders aangegeven.

Zonwering
Alle oost-, west- en zuidgevels voorzien van zonwering indien als bestaand. In geval van vleesgevels zonwering bevestigd.

Dakveiligheid
voorziening t.b.v. valbeveiliging dmv haken volgens NEN-NEN 353-1:2002

Tekeningen gebaseerd op archi-tekeningen
Maatveld t.p.v. toegangsdeuren < P-20 mm
PEIL = 3m+ NAP volgens archi-tekt. van Heijn de heer bv, dd 28.02.2006



PROJECT
Uitbreiding Oosterlicht College te Vianen
OPDRACHTGEVER
Willibrord stichting Utrecht

TEKENING
Plafondplan - begane grond
nieuwe situatie

TEKENINGNAAR
KE70-11-P-1
SCHAL
1:100
FORMAT
A0

FASE
Technisch Ontwerp

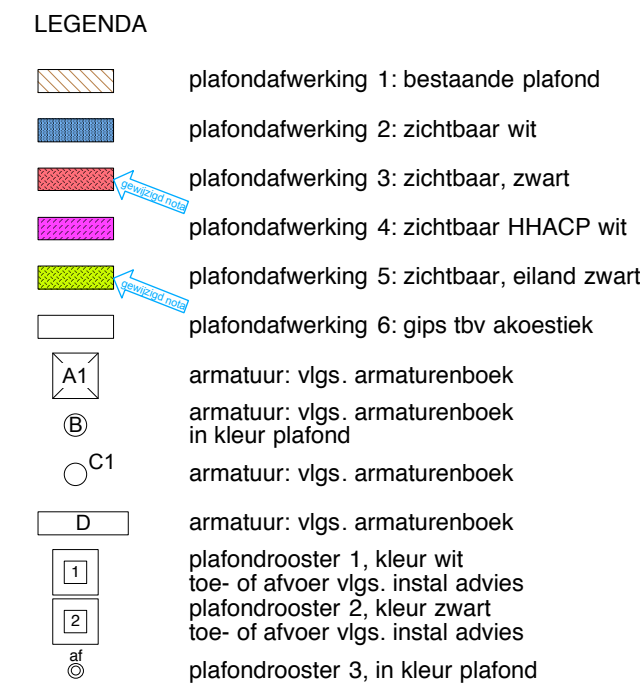
DATA
08.09.2017
12.12.2017
C
D
E
F

STATUS
definitief
nota 2

OMSCHRIJVING

KONING ELLIS
ARCHITECTEN
Generaal Velthuisstraat 73b
1098 BT Amsterdam
www.koningellis.nl
tel. 020-465047

BEGANE GROND



uitgangspunten plafondplan:

- verdeling vanuit het midden van het midden uitzetten tenzij anders is aangegeven.

- armatuur en roosters in kleur plafond tenzij anders aangegeven.
- armatuur aantallen en type vigs. instal advies, positie vigs. opg. architect, zie plafondplan.
- bestaande plafondafwerking behouden met in acht nemende wijzigingen in de installaties of vervanging vigs. opg. instal advies
- positie haspels in het plafond lom architect
- positie (ventilatie)roosters lom architect

laten in het werk te controleren.

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

EN 2608 (m.b.t. windbelasting)
EN 6702 (m.b.t. doorvalbeveiliging)
EN 3569 (m.b.t. ijselwerendheid)

braakwerendheid volgens:
 braakwerendheidklasse 2 geeft omhoog toe in NEN 500

Brandveiligheid
 plafonddraagconstructie brandwerend uitvoeren of bekleden
 volgens opgave constructeur.

opgave adviseur brandveiligheid.

De meldinstallatie, vluchtweegaanduiding en noodverlichting volgens opgave installatie-adviseur.

Aansluitingen in wanden met een WBDBO-eis dienen aan de eisen te voldoen als de wand,

aansluitingen van elementen met een WBDBO-eis dienen aan dezelfde eis te voldoen als de wand.

Plaatsen van een brandscheiding moeten in de aansluitingen afk- en geveldelen de benodigde voorzieningen worden genomen.

Plaatsen van brandscheiding in de bestaande muuraanpassingen of vervanging volgens opgave adviseur brandveiligheid.

Bouw fysica
akoestische eisen en eisen m.b.t. geluidswering volgens opgave adviseur bouw fysica en akoestiek, tenzij de opmerking en in werkomscriptie voorgeschreven producten en hogere waarde representeren.
Eisen bouw fysica volgens opgave bouw fysica adviseur.
Schterwende afwerking in sanitaire ruimte dient te voldoen aan de in NEN2778 gestelde eisen.
Paringen in wanden met een geluidse dienen aan dezelfde eisen te voldoen als de wand.

c-waarden en U-waarden volgens opgave bouwfysica
fysicus.

Constructie
volgens tekeningen en berekeningen constructeur.
Voorbereiding van vloeren, wanden en daken volgens opgave
constructeur.

Installaties

gemeen
de gevels mogen zich geen openingen bevinden groter dan 1 mm in verband met de werking van ratten en muizen.

... dient voldoende achterhout opgenomen te worden voor de plaatsing van whiteboards, televisieschermen, banken en andere vaste inrichtingselementen.
... vaste inrichting praktijklokalen, creatieve lokalen en mask-lokalen door derden.
... whiteboards en televisieschermen door derden.

hogte nieuwe hekwerken en balustrades vlg. bouwbesluit
n. en aantreden nieuwe trappen vlg. bouwbesluit

sthetische uitgangspunten zijn onder andere:
 - nieuwe elementen (binnenwanden, binnenkozijnen, plafond
 - dergelijke) zijn altijd uitgelijnd met de bestaande elementen
 - hetzelfde vlak.
 - wanneer in de tekeningen een aansluiting in hetzelfde vlak
 - en positionering in lijn wordt getekend wordt dit als zodanig

...niveaueverschillen tussen de vloeren van aan elkaar grenzende ruimten tenzij anders aangegeven.

...inbelen bestaande elementen (wanden, plafonds e.d.) zoveel mogelijk als bestaand, tenzij anders aangegeven.

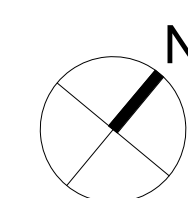
...aansluiting tussen twee dezelfde materialen in hetzelfde vlak tijd naadloos, of met een goed gedetailleerde schaduwrand, tenzij anders aangegeven.

Zonwerende beglazing
De oost-, west- en zuidgevels voorzien van zonwerende beglazing als bestaand. In geval van vliesgevels zonwerende beglazing.

Veiligheid
 Het gebruik van het product kan tot verwondingen of schade aan eigendommen leiden. Het is belangrijk dat u de veiligheidsinstructies van het product goed leest en begrijpt. Het is ook belangrijk dat u de veiligheidsinstructies van het product goed leest en begrijpt. Het is ook belangrijk dat u de veiligheidsinstructies van het product goed leest en begrijpt.

tekeningen gebaseerd op archieftekeningen

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



PROJECT

Ordering Customer College to Vianon

Willibrord stichting Utrecht

TEKENING
Defendelen 1e verdiening

nieuwe situatie

TEKENINGNR

RE70-11-1-2

1:100 A0

FASE
Técnicamente Opbvorn

DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING
-------	--------	--------------

A 12.12.2017 nota 2

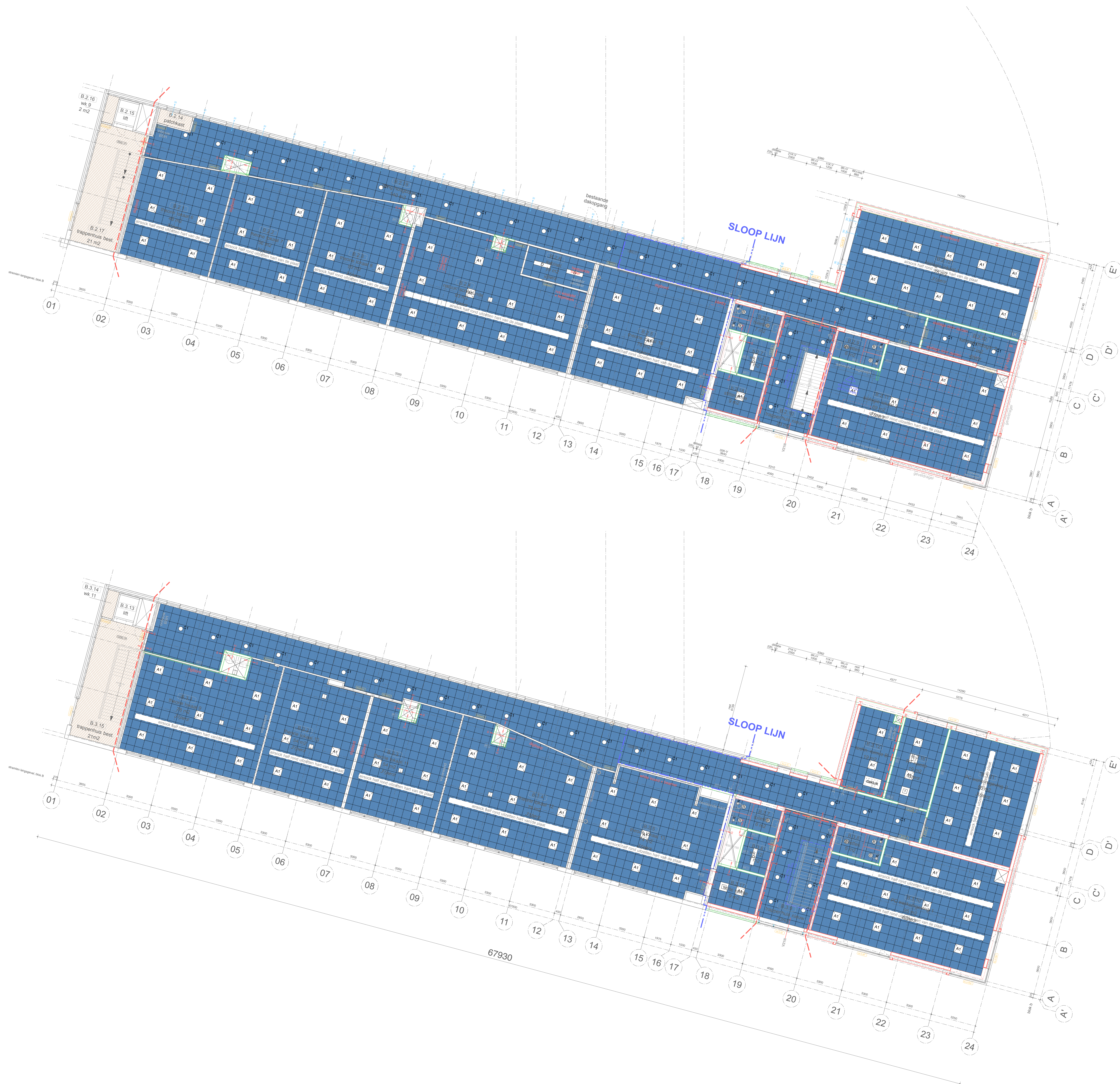
B
C

KONING ELLIS

ARCHITECTEN

1059 BT Amsterdam tel. 020 4650047

VERDIEPING 3



tekeningen in kleur afdrukken

RENVOOI PLAFONDPLAN

LEGENDA

-  platfondafwerking 2: bestaande platfond
-  platfondafwerking 2: zichtbaar, zwart
-  platfondafwerking 4: zichtbaar HHAPC wit
-  platfondafwerking 5: zichtbaar, eland zwart
-  platfondafwerking 6: gips tbv akoestiek
-  armatuur: vgs. armaturenbboek
-  armatuur: vgs. armaturenbboek in kleur platfond
-  armatuur: vgs. armaturenbboek
-  armatuur: vgs. armaturenbboek
-  platfondoefstroer 1, klein wit
-  tor of: allover vgs. instal start
-  platfondoefstroer 2, klein zwart
-  tor of: allover vgs. instal afsluit
-  platfondoefstroer 3, in kleur platfond

uitgangspunten plafondplan:

- verdeling vanuit het midden van het midden uitzetten, tenzij anders is aangegeven.
- armatuur en roosters in kleur plafond installeren anders aangegeven.
- armatuur aantallen en type vigs, instal advies, positie vigs. opg. architect, zie plafondplan.
- bestaande plafondafwerking behouden met in acht nemen wijzigingen in de installaties of vervanging vigs. opg. instal advies
- positie halspen in het plafond iom architect
- positie (ventilatie)roosters iom architect

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 op tekening.
Een verblijfsruimte heeft een vrije hoogte zoals aangegeven op tekening, met een minimum van 2600mm.

Kozijnen en glas (tenzij een hogere waarde vermeld is)

- volgens:**
NEN 2608 (m.b.t. windbelasting)
NEN 6702 (m.b.t. doorvalbeveiliging)
NEN 3569 (m.b.t. letselwerendheid)

Inbraakwerendheid volgens:
inbraakwerendheidsklasse 2 zoals omschreven in NEN 5096

Brandveiligheid

Hoofddraagconstructie brandwerend uitvoeren of bekleden volgens opgave constructeur.

Eisen met betrekking tot brandveiligheid en vluchten volgens opgave adviseur brandveiligheid.

Brandveiligheid, vluchtveiligheid en noodverlichting volgens opgave installatie-adviseur.

Sparringen in wanden met een WDBDO-eis dienen aan de zeldste eis te voldoen als de wand.

Aansluitingen van elementen met een WDBDO-eis dienen aan de zeldste eis te voldoen als de wand.

Tot plaats van een brandscheiding moeten in de aansluitende dak- en vloerelementen de benodigde voorzieningen worden opgenomen.

Tot plaats van brandscheiding in de bestaande bouw aanpassingen of vervanging volgens opgave adviseur brandveiligheid.

Bouw fysica
 Akoestische eisen en eisen m.b.t. geluidswering volgens opgave adviseur bouw fysica en akoestiek, tenzij de op tekening en in werkschrijving voorgeschreven producten een hogere waarde representeren.
 Eisen bouw fysica volgens opgave bouw fysica adviseur.
 Vochtwerende afwerking in sanitaire ruimte dient te voldoen aan de in NEN2778 gestelde eisen.
 Spangelen in wanden met een geluidsis dienen aan dezelfde eis te voldoen als de wand.

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

Constructi

Volgens tekeningen 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 binask-lokalen door derden.
Whiteboards en televisieschermen door derden.

Hoogte nieuwe hekwerken en balustrades vigs. bouwbesluit.
Op- en aantreden 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 tekeningen een aansluiting in hetzelfde vlak of een positionering in zijn wordt getekend wordt dit als zodanig bedoeld, ook wanneer dit niet specifiek benoemd of uitgewerkt is.

Geen niveaueverschillen tussen de vloeren van aan elkaar grenzende ruimten tenzij anders aangegeven.

Aanhelen bestaande elementen (wanden, plafonds e.d.) zoveel mogelijk als bestaand, tenzij anders aangegeven.

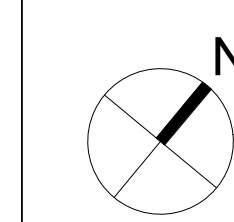
Aansluiting tussen twee dezelfde materialen in hetzelfde vlak altijd naadloos, of met een goed gedetailleerde schaduwrand uitvoeren, tenzij anders aangegeven.

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

Dakveiligheid
voorziening t.b.v. valbeveiliging dmv haken volgens NEN-EN

353-1:2002
Tekeningen gebaseerd op archieftekeningen

Maasveld t.p.v. toegangsdeuren < P -20 mm
PEIL = 3m+ NAP volgens archieftek. van Heijm de heer
bv, dd 28.02.2006



PROJECT
Uitbreiding Oosterlicht College te Vianen

OPDRACHTGEVER
Willibrord stichting Utrecht

TEKENING
Plafondplan - 2e en 3e verdieping
nieuwe situatie

TEKENINGNR
KE70-11-P-3

SCHAAL
1:100

FASE
Technisch Ontwerp

DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING
0 08.09.2017	definitief	
A 12.12.2017	nota 2	
B		
C		
D		
E		
F		

KONING ELLIS
ARCHITECTEN

Generaal Vetterstraat 73b
1059 BT Amsterdam