



Algemeen renvooi:

Pel = 0 = (bestaande bg. Kliniek) = +1.15m t.o.v. N.A.P.
bk. afwerklaag begane grond (RDC) = -1.20m t.o.v. Pel = -0.05m t.o.v. N.A.P.
peilmaten in mm t.o.v. Pel

vloeren: in-situ betonvloer met gewichtsbepaalde elementen d= 400mm betonkwaliteit C35/45
staalplaat betonvloeren Comfor 100, d=250mm betonkwaliteit C30/37
Comfor 46, d=100mm betonkwaliteit C30/37
prefab plaatvloeren d= zie tek. betonkwaliteit C50/60

wanden: insitu, d= 300mm op begane grondvloer betonkwaliteit C35/45
d= 300mm (tenzij anders vermeld) betonkwaliteit C30/37
kolommen: insitu, zie plattegrond betonkwaliteit C35/45
+ - tenzij anders aangegeven

trappen: prefab trap met aangestort bordes betonkwaliteit C50/60

constructiestaal: staalkwaliteit: S235, tenzij anders aangegeven
ankers 4.6, bouten 8.8/10.9, lassen a min. 5mm
oppervlaktebehandeling volgens bestek

brandwerendheid: draagconstructie onder brandomstandigheid: 90 minuten
staalconstructies dienen brandwerend bekled te worden m.u.v.:
1) staalconstructies kruipkelder;
2) hoeklijnen onder trappendassen;
3) consoles aan kelderwand buitenzijde;
4) div. onderdelen binnen kernconstructies;

vloersparingen: sparingsgebied:

afwerklaag: volgens detaillering architect

gevelbekleding: volgens detaillering architect en uitwerking leverancier

puien: volgens detaillering architect, zelfdragend uitvoeren
hulpconstructies t.b.v. puien te bepalen door leverancier

glazen daken: incidenteel betoonbaar

roostervloeren: conform uitwerking aannemer, i.o.m. installateur

noodoverlaat: zie tevens tekening architect

Lt latel

kolom aanduiding: kolom boven vloer kolom doorgaand
kolom onder vloer

opmerking: maatvoering stekankers in kelderdek VOORAF controleren
en aanstortvlakken ruw hakken

veranderlijke belastingen:		Y ₀	Y ₁	Y ₂	
begane grond :	q _{exp} = 5,0	kN/m²	0,5	0,5	0,3
1e t/m 5e verdieping:	q _{exp} = 5,0	kN/m²	0,5	0,5	0,3
dak 6e verdieping:	q _{exp} = 2,5	kN/m²	0,0	0,0	0,0
techniekruiimte 6e :	q _{exp} = 7,5	kN/m²	0,7	0,7	0,5
dak 7e verdieping:	q _{exp} = 1,0	kN/m²	0,0	0,0	0,0

g					
f					
e					
d					
c					
b					
a					

project : RDC VUmc te Amsterdam

opdracht : VU Medisch Centrum te AMSTERDAM
architect : Atelier Pro Architecten b.v. te DEN HAAG

onderdeel : Plattegrond begane grond

getek. : JdH
gec. : CCM
gez. : AR