

**RENOVO SLOPEN CONSTRUCTIE**  
Uitvoeringsmethode voor slopen + zaaien/boren.  
Alvorens te gaan slopen kennis nemen van eventueel bestaand  
leidingwerk (ook aan het oog onttrokken leidingwerk).  
Alvorens het slopewerk aan te vangen, dienen tekening en  
berekening stampplan aan de directie te zijn voorgelegd.  
De blootkomende bestaande wapening behandelen met  
Skatop-Armatrix 70 Epoxi.  
Eventuele betonschutslagen herstellen met Copsi Cuglan  
getroffel II of Anel in overleg met Pieters Bouwtechniek.

Sparingen uit 'lijst bouwkunde voorzieningen' niet  
meegenomen e.e.a. volgens opgave installateur.

Zaag-uitspan voorboren door boeken voor te  
boren met 5x Ø100.

Doorvoeren f.p.v. sparringsgebieden (n.t.b. door installateur) ter goedkeuring aanbieden a.d. constructeur.  
Wapening f.p.v. breedplaatvloeren volgens opgave vloerleverancier.  
V.S. = versterkte strook in vloer.  
Maatvoering pefab elementen volgens tekening architect.  
Voor overige maatvoering zie tekening architect.  
Voor maatvoering onderliggende wanden en kolommen zie tekening onderliggende bouwlaag.  
Alle hoogtenaten f.p.v. Peil (tenzij anders aangegeven).  
Alle maten mm. (tenzij anders aangegeven).  
Alle maten in het werk te controleren.  
Norm f.b.v. staalwerk: NVN-ENV 1090-1997.  
Staalwerk in spouwmuur: gereels kolommen en windverband thermisch verzinken.  
Stalen liggers voorzien van een zees.  
Staalconstructies beschermen tegen brand conform brandboek.  
Liggers vormvast verbinden aan staalconstructie, houtconstructies.  
Stalen ligger op spanning kegen met hardhouten wiggen, alvorens volledig aan te werken met  
krimpspanne mortel.  
Alle stalen liggers opgelegd op metselwerk voorzien van stalen oplegplaat.  
Opgave staalconstructie is exclusief bouwkundige voorzieningen.  
Definitieve aansluitdetails / staalverbinding dienen i.o.m. de staalleverancier bepaald te worden.  
Verankering staalconstructie volgens opgave leverancier.  
Rekenen op voldoende verankeringsmiddelen volgens opgave staalleverancier.  
Boven sparings in kalkzandsteenwanden pefab laten toepassen.  
Voorzieningen f.b.v. tijdelijke steunelverzaamheden conform opgave aannemer.

**RENOVO KALKZANDSTEEN**  
Geldende voorschriften: TGB 6790  
NPR 6791  
Kwaliteit: C510  
Lijpewaliteit: gen. representatieve druksterkte  
≥ 10,5 N/mm²  
Data: 100/150/274mm  
voor positie zie tekening  
tekeningen te vervaardigen door aannemer  
wandaansluitingen verand uitvoeren

**RENOVO STAALCONSTRUCTIE**  
Staalconstructie vervaardigen volgens de NVN-ENV 1090-1997  
Staalwalleit: S235  
Overige Flens profielen  
S355  
Buis- Kokersprofielen  
S355  
THD liggers  
S355  
HEB + HEB profielen  
Lasterbinding: Alle lassen b.a. ≥ 85x11 mm.  
Lasterdraad aanstaalkwaliteit: f 5008  
Buiten en moeren: 8.8  
Akers: 4.6  
Oppervlakte behandeling: Conform beschikbare  
(tenzij anders aangegeven)

**RENOVO BETONCONSTRUCTIE**  
Geldende voorschriften: -BCE 1995  
-NEN 6720  
-NEN-EN 206-1  
-NEN 8005  
-VS uitvoering 2002  
-NEN 6722  
Constructie: Beton  
Kwaliteit: M35klasse  
Dekking: 50mm  
Kwaliteit betonstaal: f 5008  
Lassen verspreidend aanbrengen

**ALGEMENE GEGEVENS**  
Voorpak: 150mm -N.A.P.  
B.K. kelderlaag: 2500 -Peil  
Grondwaterstand: 520 -N.A.P.  
Tekenning gebaseerd op: Tekeningen Search 1005-Lxx d.d. 10-05-2012

**LEGENDA**  
Beton  
Pefab beton  
Kalkzandsteen  
V.S.  
Versterkte strook  
Overgangsmetingrichting breedplaatvloer  
Overgangsmetingrichting kanaalplaatvloer  
Stalen kolom  
Stalen kolom (onderliggend)

**ALGEMENE GEGEVENS**  
Voorpak: 150mm -N.A.P.  
B.K. kelderlaag: 2500 -Peil  
Grondwaterstand: 520 -N.A.P.  
Tekenning gebaseerd op: Tekeningen Search 1005-Lxx d.d. 10-05-2012

omschrijving wijziging  
datum  
getekend  
Bestaande bebouwing verplaatst + dak trafo ruimte, zie pijl.

## Definitief

Pieters Bouwtechniek Utrecht BV  
Koop de Ginde Hooplaan 7  
Postbus 3383  
Tel. 030-287 05 31  
Email adres: gdt@pieters.nl  
www.pietersbouwtechniek.nl

onderwerp  
1e verdiepingvloer  
project  
Uitbreiding Geert Groote College Amsterdam  
opdrachtgever  
Geert Groote College Amsterdam  
architect  
SeARCH architecten

PIETERS BOUWTECHNIEK

formaat  
schaal  
datum  
projectleider  
tekenaar  
projector  
210-102  
Tekeningsnr.  
W.100  
A

