

FUNDERINGS-EN RIOLERINGSPLAN

## LEGENDE

	Gevelmetselwerk		Betonnen welfsels
	Snelbouwmetselwerk		Betonplaat/balk
	Metselwerk in betonblokken		Riolering: hemelwater
	Funderingsmetselwerk		Riolering: faecaliën
	Isolatie-steen		Riolering: afvalwater
	Stortbeton		Regelbare Toevoer Opening
	Isolatie		Regelbare Afvoer Opening
	Folies		Doorstroom Opening
	Rookmelder		

ALLE BETON- EN STAALCONSTRUCTIES VOLGENS DE GEGEVENS VAN EEN ERKEND STUDIEBUREAU.

FUNDERING AANZETTEN OP VASTE, ONGEROERDE EN DRAAGKRACHTIGE GROND (ZIE GRONDSONDERING).

EISEN OP VLAK VAN ENERGIEPRESTATIE EN BINNENKLIMAAT:

- GEBOUW: niet - residentieel
- VOLGENDE MAXIMALE U-WAARDEN EN MINIMALE R-WAARDEN MOETEN GEREALISEERD WORDEN:
  - buitenramen:  $U=1.5W/m^2K$  en glas  $U=1.1W/m^2K$
  - buitendeuren- en poorten:  $U=2.0W/m^2K$
  - daken:  $U=0.24W/m^2K$
  - buitenmuren:  $U=0.24W/m^2K$
  - vloeren in contact met buiten:  $U=0.24W/m^2K$
  - scheidingsconstructies tss. 2 beschermde volumes:  $U=0.6W/m^2K$

- ENERGIEPRESTATIE: MAXIMUM E55/60 (+ 1 maatregel betreffende hernieuwbare energie)

- BINNENKLIMAAT: MINIMALE VENTILATIEVOORZIENINGEN ZOALS VOORGESCHREVEN IN EPB DIENEN GEREPECTEERD TE WORDEN:

- ventilatie TYPE D

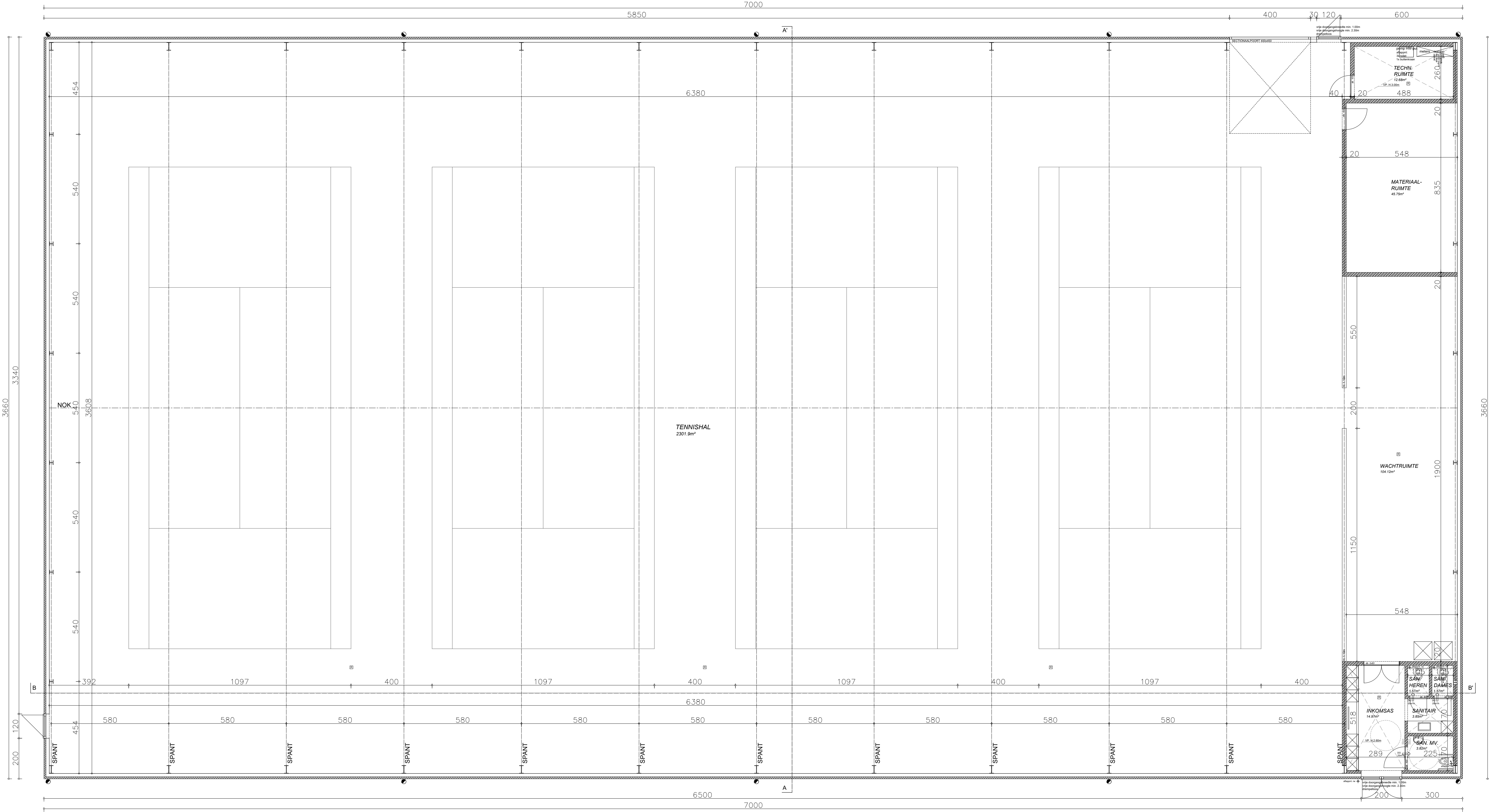
BIJ DE AANVRAAG VAN EEN NIEUWE AANSLUITING OP HET OPENBAAR RIOLERINGSTELSEL MOET DE RIOLERING GEKEURD WORDEN DOOR EEN ERKENDE KEURINGSINSTANTIE

HEMELWATERPUT 10.000L en INFILTRATIEVOORZ. TE VOORZIEN

- 3x toilet
- 1x buitenkraantje

### NIEUWE MATERIALEN

- 1) Gevels in sandwichpanelen (geprofielde)
- 2) Hellende daken in sandwichpanelen (geprofielde)
- 3) Aluminium ramen, deuren en sectionaalpoorten
- 4) Aluminium dorpels
- 5) Getelende betonnen plint
- 6) Metalen regenwaterafvoeren en -goten



GRONDPLAN

Gemeente

KASTERLEE

Opdracht

- Het bouwen van een tennishal
- Het aanleggen van 2 tennisvelden
- Het aanleggen van 3 petanquevelden
- Het verwijderen van 2 midi tennisvelden
- Het verwijderen van hoogstammige bomen aan de Kattenhagenstraat 5a te 2460 Kasterlee op grond kadastraal gekend onder 2de afdeling, sectie C, nrs. 176c, 144a/deel en 175g/deel.

Opdrachtgever

**BVBA Tenniscentrum Kattenhagen**  
vertegenwoordigd door  
Dhr. Raf Menten, zaakvoerder  
Turnhoutsebaan 142  
2460 Kasterlee

Architect

Architectenbureau  
**PEETERS, VAN GILS & VERDONCK**  
Burgerlijk vennootschap met de handelsvorm van een bvba - RPR Turnhout  
Liest nr. 3 bus 2 2330 Merkplas  
Tel: 014/63.40.85  
Fax: 014/67.38.60

Tel.: 014/84.83.44  
CSM: 049526.31.78  
email: mentenraf@skynet.be



Jan Peeters: Architect-zaakvoerder  
Ben van Gils: Architect-zaakvoerder  
Geert Verdonck: Architect-zaakvoerder

Inhoud

- BOUWPLANNEN
- Funderings- en rioleringsplan
- Grondplan

Rev.	Datum	Voorwerp	Tek.
-	-	-	-
A			
B			
C			
D			
E			

Schaal: 1/100	Getekend: mv.	Dossiernr. 1515.17	
Aantal doc: 2	15 oktober 2018	Plan nr. BA 1/1	Rev. -