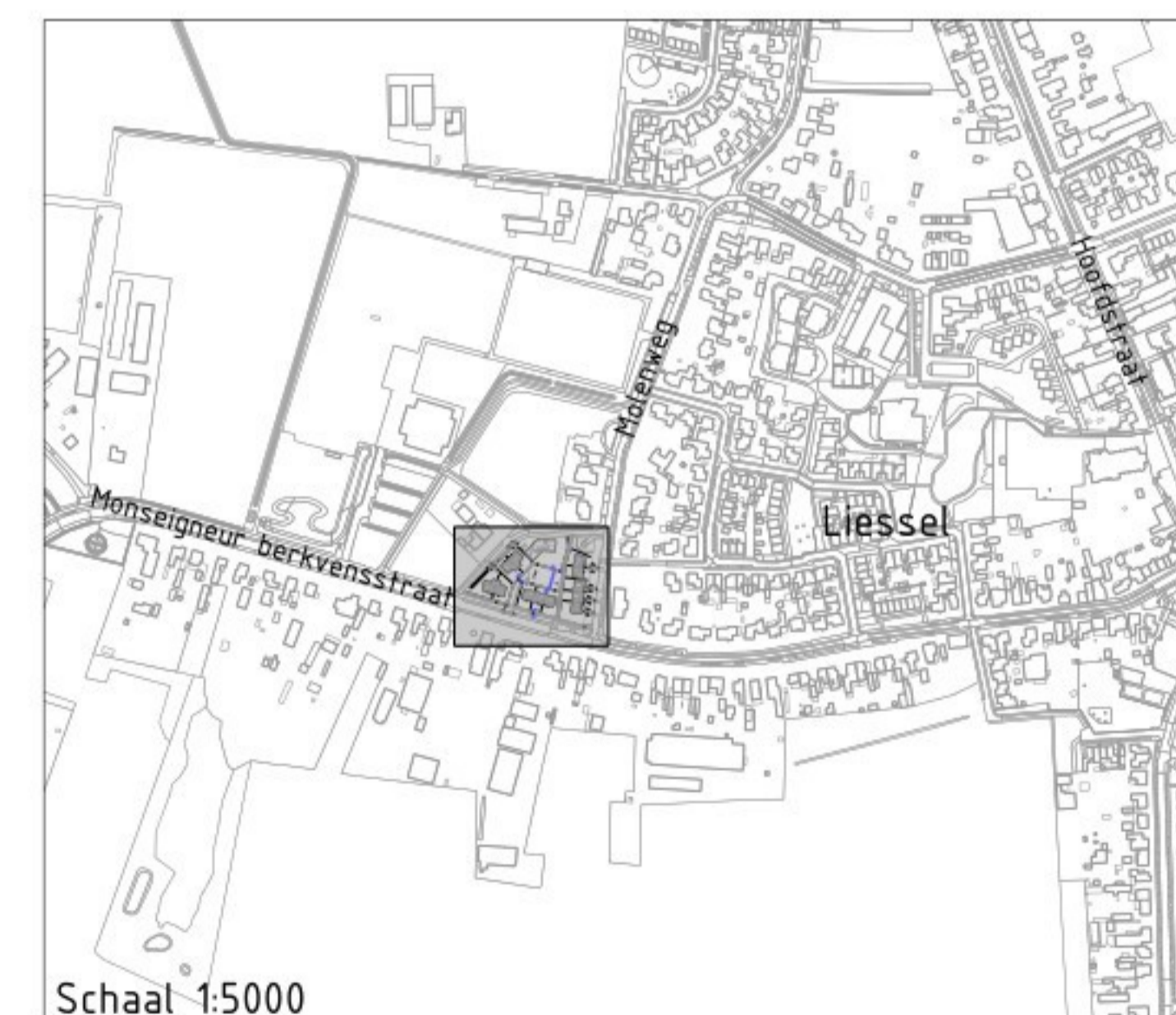


- Legenda**
- Werkgrens
  - Perceelsgrens
  - Nieuwe perceelsgrens
  - Bestaande hoogte
  - Entree gebouw
  - Inrit
  - Aanbrengen DWA-riool, met materiaal, diameter, stroomrichting en bob's
  - Aanbrengen duiker, met materiaal, diameter en bob's
  - Aanbrengen DWA-huisaansluiting PVC Ø125mm met boveninlaat op bus en eindkap
  - Aanbrengen straatkolk met aansluiting PVC Ø125mm
  - Aanbrengen bovengrondse overstortvoorziening
  - Aanbrengen DWA-inspectieput van beton, met putnummer, putdekselhoogte en inv. putafmeting
  - Aanbrengen putafdekking met open-roosterdeksel op infiltratiekratten met putnummer en putdekselhoogte
  - Aanbrengen inspectieschacht op infiltratie kratten
  - Infiltratiekratten 600x600x1200mm met inhoud en bodemhoogte
- Legenda bestaande kabels en leidingen**
- Gas lage druk
  - Waterleiding
  - Middenspanning
  - Laagspanning
  - Data
  - Drukriool

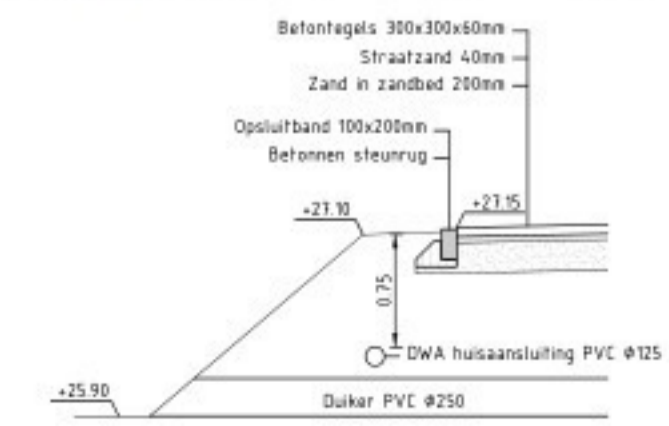


Project: BP Molenweg Msg. Berkvensstraat  
 Opdrachtgever: PM VAST  
 Datum: 4-7-2024

**infra20**  
ontwerp & advies

Benodigde berging	
Verhard openbaar	715 m <sup>2</sup>
Totaal verhard oppervlakte	715 m <sup>2</sup>
Maatgevende regenbui	60 mm/m <sup>2</sup>
Statische berging	42,9 m <sup>3</sup>
Benodigde berging	42,9 m <sup>3</sup>
Aanwezige berging	
Kratten	
Oppervlakte	75,6 m <sup>2</sup>
Hoogte	0,6 m
Holle ruimte	95 %
Berging in kratten	43,09 m <sup>3</sup>
	60 mm
Resultaat	
Benodigde berging	42,9 m <sup>3</sup>
Totale berging binnen geheel plangebied	43,09 m <sup>3</sup>
Voldoende berging?	-0,19 m <sup>3</sup>

Perceelnummer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Oppervlakte	208	190	190	166	313	254	182	245	268	316	252	241	808
percentage verhard	0,75	0,90	0,90	0,90	0,75	0,75	0,90	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,40
Benodigde berging	9,36	10,26	10,26	8,96	14,09	11,43	9,83	11,03	12,06	14,22	11,34	10,85	19,39
Aantal kratten	24	25	25	22	35	28	24	28	30	35	28	27	48
Berging in kratten	9,85	10,26	10,26	9,03	14,36	11,49	9,85	11,49	12,31	14,36	11,49	11,08	19,70



Detail 1  
Schaal 1:50

**BP Molenweg Msg. Berkvensstraat te Liessel**

Opdrachtgever: PM VAST

**PM VAST**

**infra20**  
ontwerp & advies

Onderdeel: Ondergrondse situatie  
 Ontwerpfase: Definitief ontwerp

Versie: C  
 Getekend door: [Redacted]  
 Blad 01 van [Redacted]

Schaal: 1:200  
 Papierformaat: A1  
 Datum: 01-05-2026

Tekeningnaam: 080-001-DO-03-Ondergronds-C-01