



**spanning (p)**  
 spanning (vervalende l.)

**$P_{el} = n \cdot L \cdot b$**  (in combinatie door aansenen)

**Aardtechnische paalkylen**

- Alle opgevoerde belastingen zijn rekenwaarden (UGT).
- Indien er omlaatslag zijn, wordt de aansmeer deze voor te boren of voor te frezen.
- Het niet vberengen worden de alle palen akoestisch geconstrueerd. Deze geconstrueerd worden aangebonden aan de constructie.
- Het geste vberheenvu wordt geconstrueerd door middel van laderen en wordt aangebonden aan de constructie.
- Aanvullende vberengingen bij het vberengen van palen worden door de eventuele ingangen en te vberewering aangebonden aan de constructie. Houd rekening met minimaal 1 vberenging vberengingspunt.
- Voor richtlijnen met betrekking tot de uitvoering van het paalkylen wordt verwezen naar het rapport van de geotechnisch adviseur.
- Bij horizontale- en trektbelasting van de palen dient de leverancier de juiste kofmeting en vberengingspoging te bepalen.

[illegible]

| RENVOOI BETONCONSTRUCTIES                                                                                          |           |              |         |     |       |       |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|---------|-----|-------|-------|-----|
| Algemene gegevens:                                                                                                 |           |              |         |     |       |       |     |
| - Werkvloeren uitvoeren in beton (tenzij anders aangegeven) min. betonkwaliteit C25/35, milieuklasse Xo.           |           |              |         |     |       |       |     |
| - Onderstempeling- en stabiliteitsvoorzieningen tijdens uitvoering volgens berekening en werkplan van de aannemer. |           |              |         |     |       |       |     |
| constructiedeel                                                                                                    | kwaliteit | milieuklasse | dekking |     |       |       |     |
| vloeren                                                                                                            | C30/37    | boven        | onder   | zij | boven | onder | zij |
| wanden                                                                                                             | C30/37    | boven        | onder   | zij | boven | onder | zij |

| AANZICHT                                                                              |                | DOORSNEDEN                                                                            |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | I.h.w.g. beton |  | Prefab beton     |
|  | Kalkzandsteen  |  | Metselwerk       |
|  | Gezaagd hout   |  | Gelamineerd hout |
|  | HSB            |  | Staal            |

**ALGEMENE OPMERKINGEN**

- Alle hoogtematen t.o.v. Peil (tenzij anders aangegeven).
- Alle maten in mm (tenzij anders aangegeven).
- Voor overige maatvoering zie bouwkundige tekening(en).
- Onderstreepte maatvoering is niet op schaal.

| wijziging | omschrijving | modellieur |
|-----------|--------------|------------|
|-----------|--------------|------------|

## Alle maten in het werk te controleren



project  
**Opwekstation Warmtenet in Muiderberg**  
opdrachtgever  
**Wattnu**  
architect  
**Leon van Ooijen Architectuur**

bladnaam **Opwekstation overzicht** projectnr. **25273**

tekeningnr. versie  
**DO-100**

|          |              |            |                |              |               |      |
|----------|--------------|------------|----------------|--------------|---------------|------|
| formaat  | schaal       | datum      | modelleur      | constructeur | projectleider | fase |
| 1189x841 | zie tekening | 02-12-2025 | R. Schonewille | A.P. Verhoef | A.P. Verhoef  | DO   |