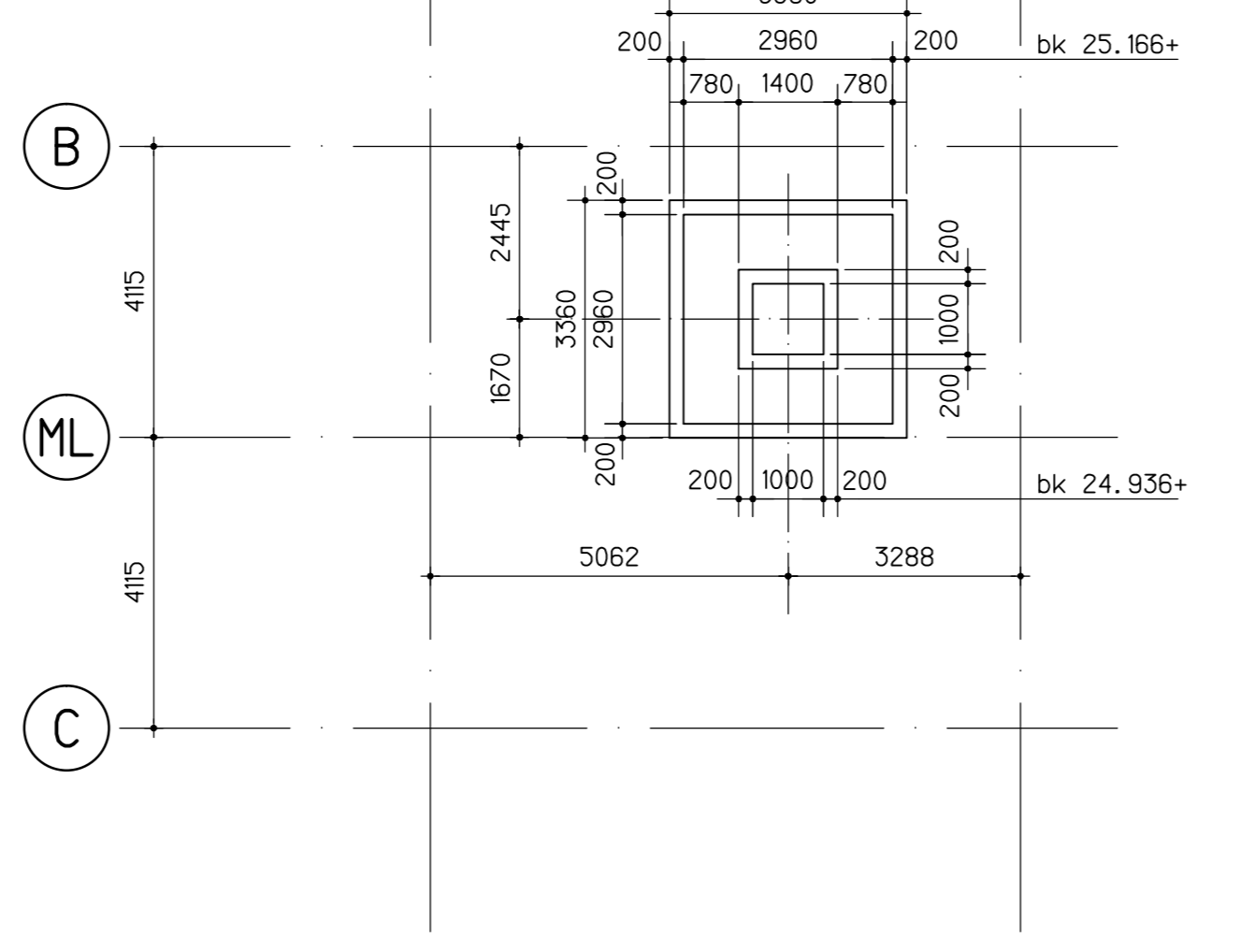


Alle beton kolommen 300x875 (prefab beton C53/65)  
 Voor maatvoering kolommen zie tekening 403

Juiste maatvoering sleufsparingen afhankelijk van legplan  
 CSM wand volgens tekening bam  
 Voor details zie tekening blad 412



Maatvoering bassin t.p.v. vaas

- ALGEMENE GEGEVENS STAALCONSTRUCTIE:**
- Staalconstructie conform NEN 6770, NEN 6771, NEN 6772 en NEN-ENV 1090-1;
  - Staalkwaliteit min. S235, tenzij anders vermeld;
  - Lassen min. a=4 mm, tenzij anders vermeld;
  - Bouten min. M16, tenzij anders vermeld;
  - Boufkwaliteit, min. B8 gerold, tenzij anders vermeld;
  - Kwaliteit ankers min. 4.8 gerold, tenzij anders vermeld;
  - Alle verholten stalen onderdelen thermisch verzinken volgens NEN-EN 845 (laatste druk);
  - Kolommen onderliggen met krimparme mortel;
  - Werkplaatsteekingen en detailberekeningen, inclusief verbindingen, volgens opgave leverancier. Tekening en berekening ter controle overleggen aan hoofdconstructeur;
  - Ankerbouten voor montage inmeten.

- TEKENINGEN EN BEREKENINGEN DERDEN:**
- Tekeningen en berekeningen van derden worden door de hoofdconstructeur gecontroleerd. Daarna wordt nog 1x gecontroleerd of opmerkingen juist zijn verwerkt;
  - Uitgangspunt is dat de volledige verantwoordelijkheid voor het opstellen van de tekeningen en berekeningen van elementen van vooraf vervaardigd constructief beton dienen te worden uitgewerkt volgens categorie 4 van de Criteria 73/06 uitgegeven door Kiwa.

- ALGEMENE GEGEVENS:**
- Maatvoering in mm; hoogtematen t.o.v. NAP
  - Peil is 24.967+ N.A.P.

- ALGEMENE GEGEVENS KANAALPLATEN:**
- Stalen liggers tijdelijk ondersteunen tot druklaag kanaalplaten is verhard (indien van toepassing);
  - Kanaalplaten leggen in overleg met hoofdconstructeur;
  - Kanaalplaten opleggen op neopreen 40x3 (#), tenzij anders aangegeven. Bij metswerk opleggen op bouwviil, tenzij anders aangegeven;
  - Langsvoegen zo snel mogelijk na leggen kanaalplaten volledig vullen met beton en afrillen met dunne trinaad (e.e.a. volgens attest vloerleverancier);
  - Betonkwaliteit beton in langsvoegen minimaal C12/15, grootste korrelafmeting toelagsmateriaal 8 mm;
  - Hoedlagers ter plaatse van opleggingen en kolomlasten op liggers volgietmen met Betoc 500 Multiflow o.g.;
  - De invloed van niet-starre opleggingen op het draagvermogen van kanaalplaten dient conform CUR/BMS aanbeveling 104 door de vloerleverancier te worden meegenomen in de berekening van de kanaalplaten.

Onderdeel	Dikking (mm)	Mixverhouding	Beton sterkteklasse	Bijzondereinstructies
drinking versterk ligger	30	XC3	C30/37	opgevoerd met beton
drinking NPV-40	30	XC3	C30/37	opgevoerd met beton
drinking NPV-30	30	XC3	C30/37	Conventioneel LH
betondekking in F-w.c.	30	XC3	C30/37	Conventioneel LH
betondekking in k-gevel	30	XC4-XC4+	C30/37	
betondekking	30	XF3		

<ul style="list-style-type: none"> <li>• eK - eD = eD = 50K</li> <li>• eK - e16 = eD = 100K</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 laag</li> <li>• 20 laag</li> <li>• 30 laag</li> <li>• 40 laag</li> </ul>
--	--

Betonconstructie uitvoeren conform NEN6960, NEN6720 en NEN6722 Betondekking op buitenste wapening (mm) Wapening: FeB 500 HWL, HWK (geopuntaste wapeningssnetten) FeB 500 HWL, HK, HRN (losse staven)	werkvloeren 50 mm dik
---	--------------------------

**bam**  
BAM Civiel Zuidoost

Weging Binn  
Zandvliedweg 21  
Postbus 32  
Tel. (048) 429000  
Fax. (048) 429010

Weging Roermond  
Langeweg 46  
Postbus 72, 2300 AB Roermond  
Tel. (048) 417970  
Fax. (048) 417979

Arbeidsnr.: BAM Civiel Zuidoost  
Werk nr.: 389009

Actief:

Ontwerper	<input type="checkbox"/>	Bestudering	<input type="checkbox"/>	Uitvoeringstapen	<input checked="" type="checkbox"/>
Voorlopig	<input type="checkbox"/>	Voorlopig	<input type="checkbox"/>	Voorlopig	<input type="checkbox"/>
Definitief	<input type="checkbox"/>	Definitief	<input type="checkbox"/>	Definitief	<input type="checkbox"/>

**K**

Autocad  
Versie 2010  
File:  
**390277**

Project:  
**407**

Blad:  
**G**

Datum : 22-09-2010  
Schaal : 1:100/1:20

Getekend : H.Janssen  
Gecontroleerd : M. Feijen  
Goedgekeurd :

INGENIEURSBUREAU VOOR BETON- EN STAALCONSTRUCTIE  
A. PALTE S.V.  
Koolginkwijkstraat 3  
6301 WH Valkenburg  
Telefoon : 043 - 801 54 85  
Postbus 819  
6300 AV Valkenburg  
Telefoon : 043 - 801 54 85  
e-mail : info@paltebv.nl

Tek. registratie  
Code :  
Soort :  
Microf:

As built bij overdracht  
Datum: \_\_\_\_\_ Wijz. letter: \_\_\_\_\_