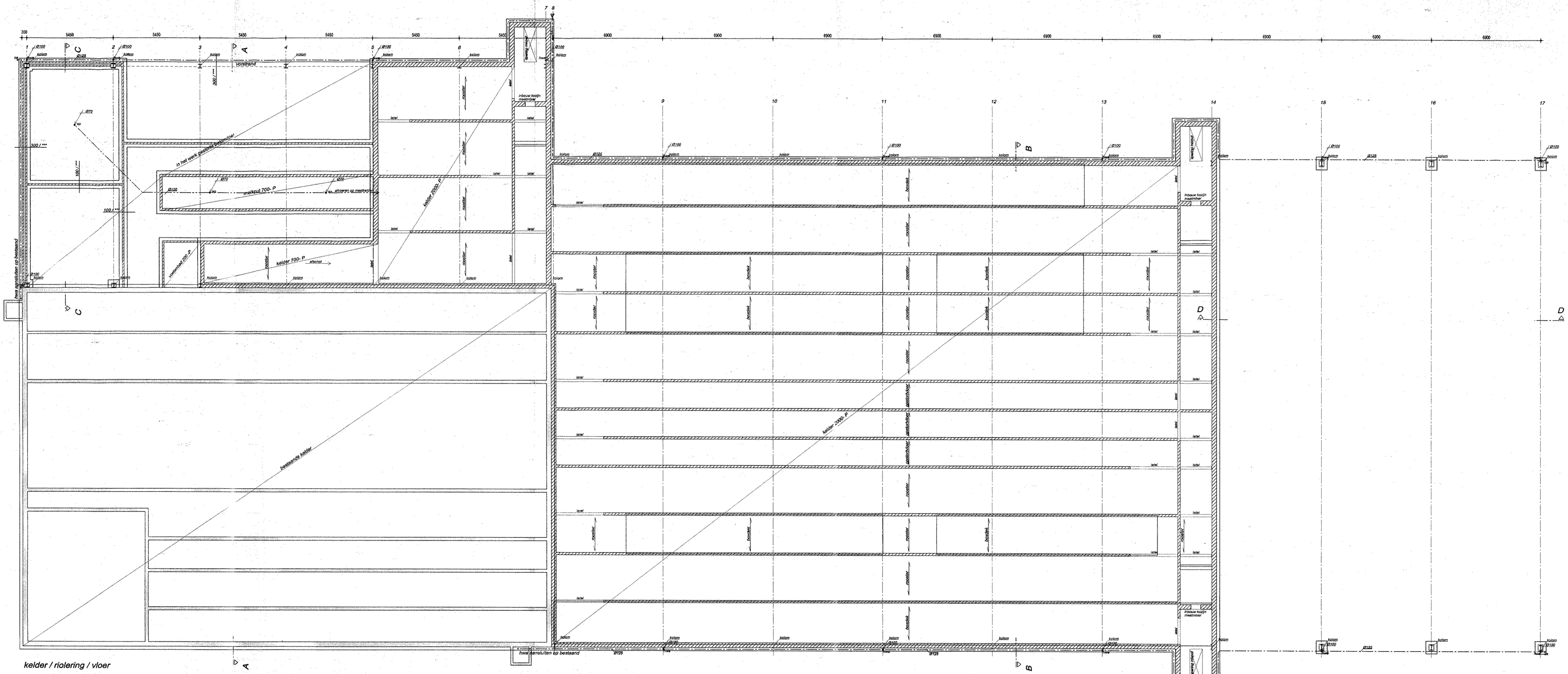


kelder / riolering / vloer

- keldervloer en kelderwanden van beton afmeting en wapening volgens opgave constructeur.
- prefab opstortvloeren, lateien, beton roosters en strooiroosters volgens opgave leverancier.
- voor het leggen van de vloer zie het vloerplan.
- riolering voorzover binnen de omtreksmuren in hittebestendige kwaliteit, diameter volgens installateur.
- afvoer water van het tankiokaal en melkput op mestput.
- fundering aanleggen op een zandlaag met een conusweerstand van 0,4kN/cm2 indien nodig grondverbetering toepassen.
- betonsterkte = C20/25.
- staalkwaliteit = Fe b500.
- milieuklasse = XA2
- dekking wapening = 40mm.

verklaring

= beton
= bestaande constructie

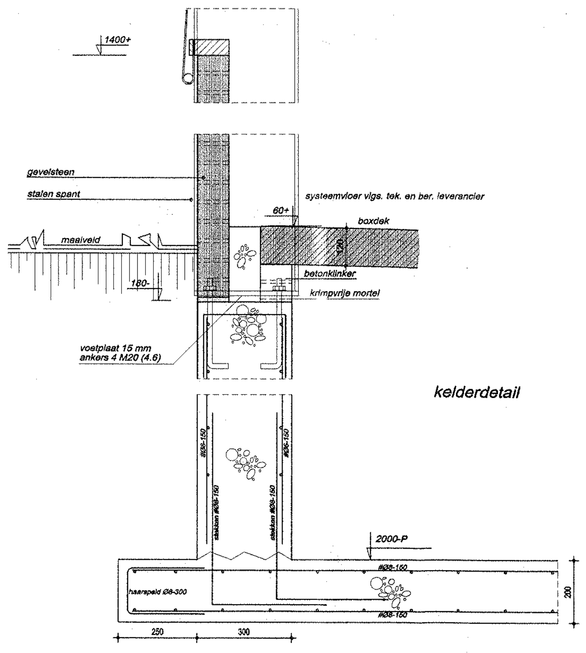
hwa = hemelwaterafvoer
os = ontstoppingsstuk
so = schroefput

Maximaal dakoppervlak per aansluitende standleiding

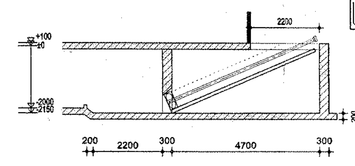
diameter standleiding mm	maximaal dakoppervlak m² schuin dak	plat dak	plat dak met grind
Ø 60	60	80	100
Ø 70	90	120	150
Ø 90	130	176	220
Ø 100	230	310	385
Ø 110	280	370	460
Ø 125	395	522	660

Afvoer hemelwater

Het totale dakoppervlak bedraagt 2610,6 m².
Het hemelwater wordt afgevoerd doormiddel van 15 standleidingen.
2610,6 m² : 15 standleidingen = 174 m² per standleiding.
Volgens de tabel bedraagt de diameter voor de standleidingen dan 100 mm.



kelderdetail



doorsnede mestmixer

Ingekomen
30 JUN 2010

Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Berkelland d.d. 6 SEP 2011
nummer: B A 2010089

project
UITBREIDING NIEUWBOUW RUNDVEESTAL AAN DE SLEMPHUTTERWEG 5

werknummer
20948

bladnummer
B1-3

tekening
TECHNISCHBLAD

schaal 1:100
formaat A0
datum 18-12-2009
gewijzigd 1: 03-03-2010
2: 21-06-2010
3:
4:

ontwerpgever
Dhr. B.J.M. Reinders Slemphutterwg 5 7157 CX Rekken
Telefoon 0545-431397

LUBBERINK B.V.
BOUWKUNDIG TEKEN ADVIESBUREAU
O.L. Vrouwestraat 4 7497 MA Bentelo. T: (0547) 292736 F: (0547) 292721
I: www.lubberinkbta.nl E: lubberink@bouwcity.nl

hlb = 841.0 / 1169.0 (1.00m2)
Allplan