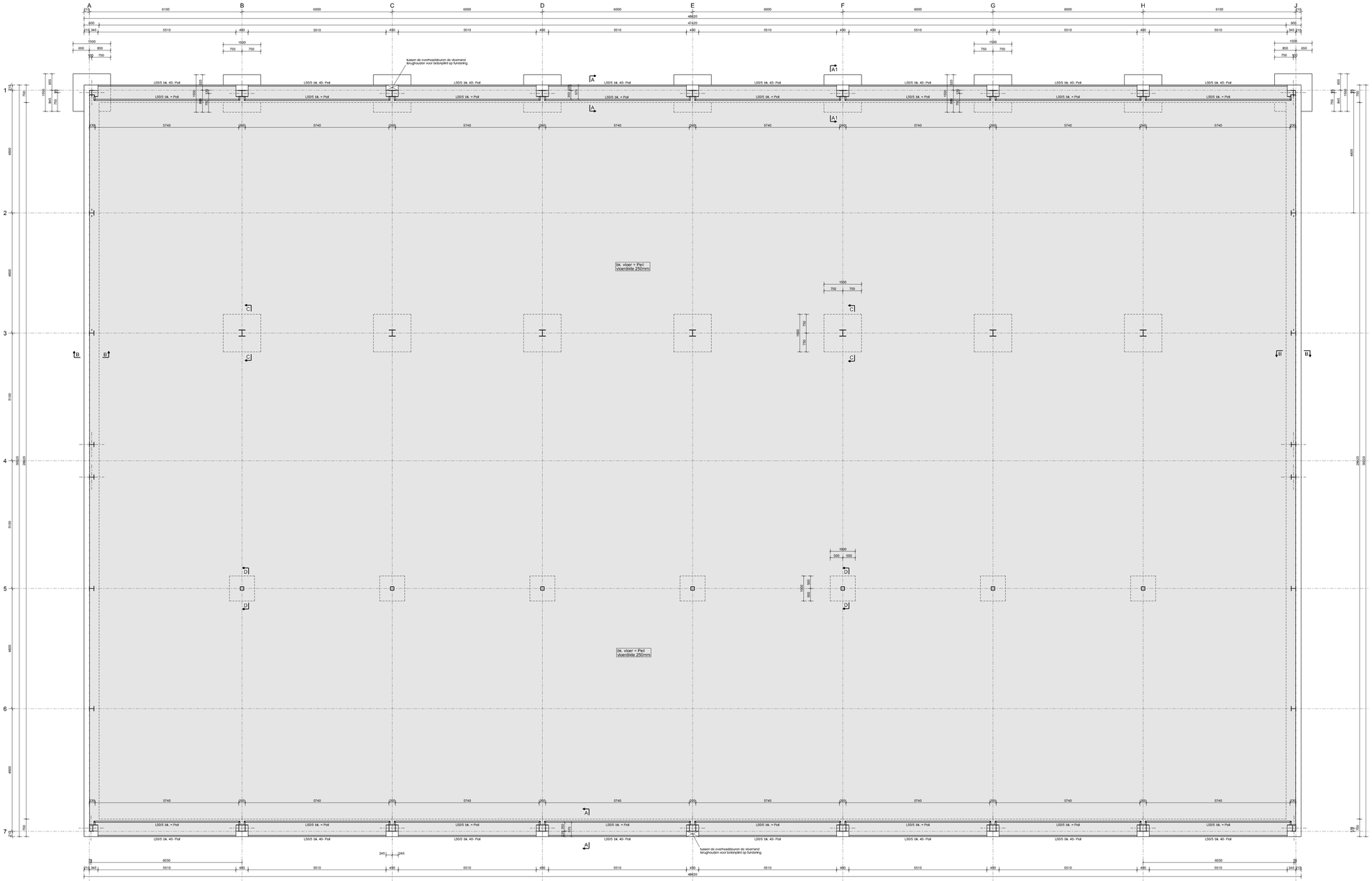
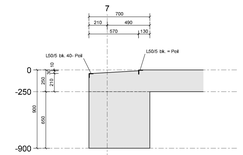
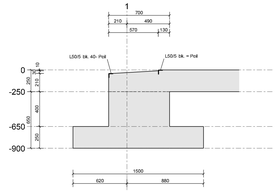


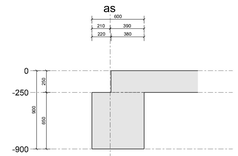
OVERZICHT FUNDERING 400-



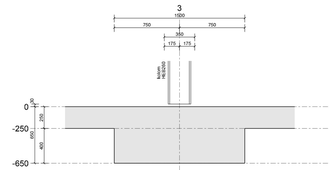
DRSN. A - A



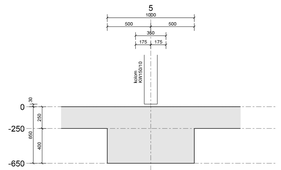
DRSN. A1 - A1



DRSN. B - B



DRSN. C - C



DRSN. D - D

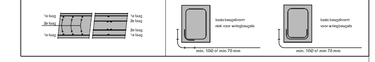
RENVOOI FUNDERING OP STAAL

FUNDERING AANBRENGEN OP VOLDOENDE DRAAGKRACHTIGE ZANDGROND, MINIMAAL VEREISTE TOELAATBARE GRONDDRUK: 100kN/m2 (1kg/cm2.)

INDIEN DE DRAAGKRACHTIGE GROND ZICH LAGER DAN HET GEPLANDE AANLEGNIVEAU VAN DE FUNDERING BEVINDT DAN DIENT ER DIEPER TE WORDEN ONTGRAVEN, UITGAANDE VAN EEN SPREIDING VAN CA. 45 ° T.O.V. DE AANLEGBREEDTE VAN DE FUNDERING.
DEZE ONTGRAVING DIENT AANGEVULD TE WORDEN MET AARDVOCHTIG ZAND, WELKE LAAGS-GEWIJS EN MECHANISCH VERDICHT DIENT TE WORDEN.
HET ZAND DIENT TE VOLDOEN AAN DE EISEN VOOR ZAND IN ZANDBED VOLGENS DE STANDAARD RAW BEPALINGEN.
DE GRONDWATERSTAND DIENT TIJDENS HET AANVULLEN EN HET VERDICHTEN LAGER TE STAAN DAN 0,5m ONDER HET ONTGRAVINGNIVEAU.

Uitvoering volgens toevoegsels NEN-EN			Betondekking in mm				
Omgeving	Staalsoorten	Milieuklassen(s)	onder	binnen	vlakbij	binnen	buiten
tuin	C10/ 13^1	XC3 X^1	15	10	10		
poer	C10/ 13^1	XC3 X^1	10	25	25		
vloer	C10/ 13^1	XC4 X21	10	10	10		
wand							
tuibon							

Inspuiting wapeningstaal volgens NEN 6008		uitvoering volgens NEN-EN 206-1 en NEN 6055
wapeningsbroom	: B500B	verwerkbaarheid 1x8 : CEN 206-1:3.36 t/m=2. CEN 37-229t/ m=2
gecoatte/ze wapeningsstaven	: B500B	

Aanbrenging wand- en vloerwapening	minimale lasleng t/d beugels
	

Opdrachtgever: RVR BETONPOMPEN.	Ontwerper: ARCO ARCHITECTEN
Project: BEDRIJFSVERPLAATSING ACHTHOVEN OOST 13 MONTFOORT	
Onderwerp: OVERZICHT FUNDERING EN BEGANE GRONDVLOER	

Getekend	ROS		
Datum	20-07-2022		
Revisie	Bri/ a - 12/23		
Schaal	1:50		
Toe	L:***