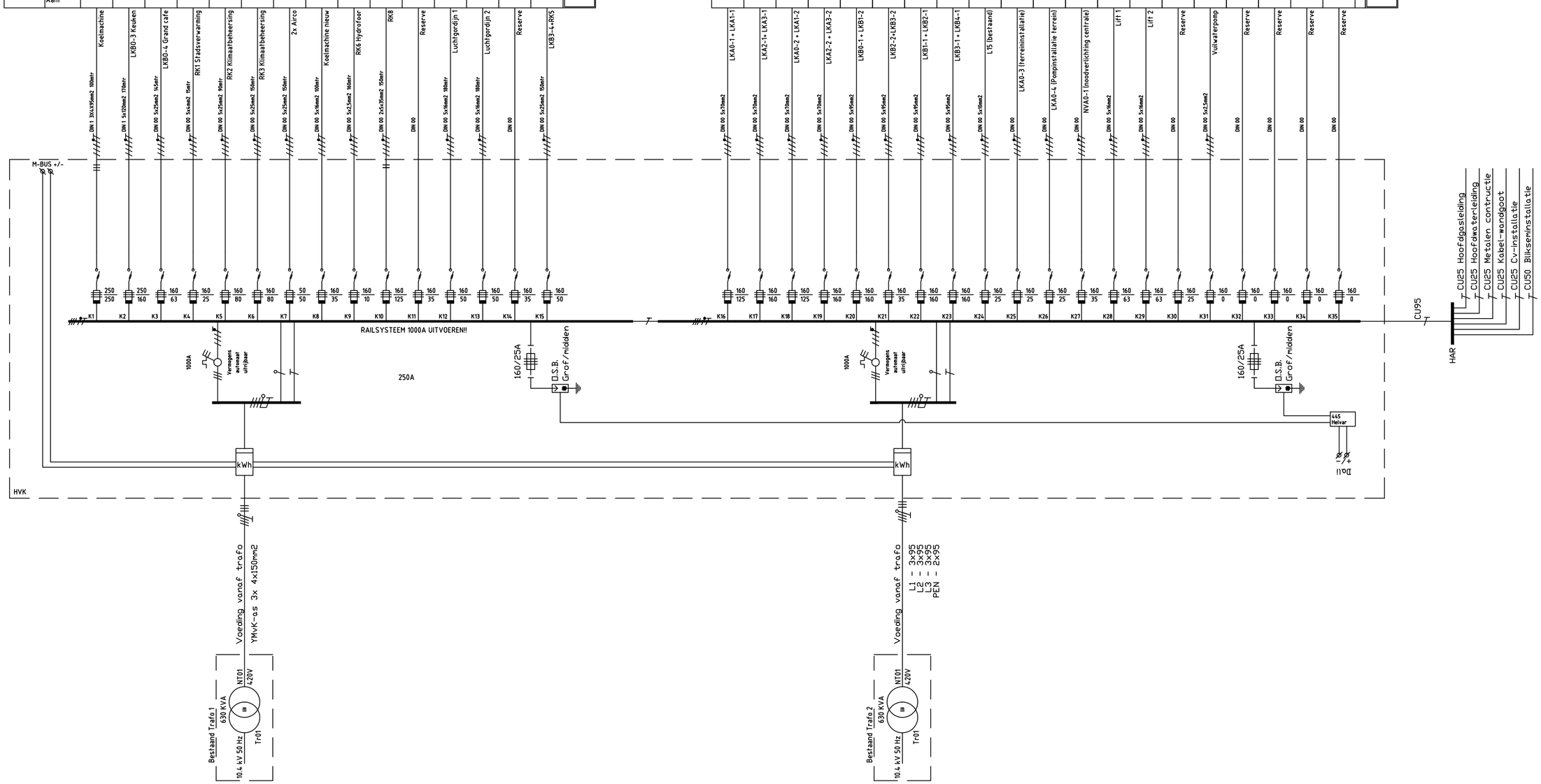
Pgelijktijdig (VA)		147800	100800	26614	11440	37360	37360	8000	17400	2240	32000		22560	22560		26000	490036	69498	99061	59231	90623	82088	25147	98865	106088	15000	15000	1000	10000	17000	17000		3000						708601
Gelijktijd.factor		100%	100%	100%	80%	80%	80%	80%	100%	80%	80%		80%	80%		100%		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%						
Totaal (VA)		147800	100800	26614	14300	46700	46700	10000	17400	2800	40000		28200	28200		26000	TOTAAL INSTALLATIE	69498	99061	59231	90623	82088	25147	98865	106088	15000	15000	1000	10000	17000	17000		3000						TOTAAL INSTALLATIE
Totaal ASP		1	1	1	1	1	1	2	1	1	1		1	1		1		2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1		1						
Overig	VA	147800	100800	26614	14300	46700	46700	10000	17400	2800	40000		28200	28200		26000		69498	99061	59231	90623	82088	25147	98865	106088	15000	15000	1000	10000	17000	17000		3000						
	Aant	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1		1	1		1		2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1		1						
WCD	VA																																						
	Aant																																						
Verlichting	VA																																						
	Aant																																						



MERK	LEGRAND
TYPE	??
BOUWVORM	??
MATERIAAL KAST	PLAATSTAAL
BESCHERMINGSGRAAD	IP40
KORTSLUITVASTHEID	??

Trafo 1	TOTAAL kVA	GELIJKTIJDIG	TOTAAL kVA GELIJKTIJDIG
TOTAAL BELAST	490	90 %	441
SUB-TOTAAL	490		441
RESERVE VERM.	0 %		0
TOTAAL			441

Ib = 441032.4 / 690 = 639.2A
In = 1000A

Trafo 2	TOTAAL kVA	GELIJKTIJDIG	TOTAAL kVA GELIJKTIJDIG
TOTAAL BELAST	708.6	90 %	637.7
SUB-TOTAAL	708.6		637.7
RESERVE VERM.	0 %		0
TOTAAL			637.7

Ib = 637740.9 / 690 = 924.3A
In = 1000A

Revisie

Project: NHTV - N-Gebouw te Breda
Mertens Bouwbedrijf te Weert

Omschr.: Installatieschema
Hoofdverdeelkast

VAN AALST ELEKTRO
vestiging: BREDA
POSTBUS 2156
4800 CD BREDA
TEL: 076-5149199
www.vanaalstelektro.nl

	Wijziging	Datum	Get.	Gez.
E.	Revisie	17-11-2019	FMe	HvdV
D.	Aanpassing	08-05-2019	FMe	HvdV
C.	Aanpassing	14-02-2019	FMe	HvdV
B.	Definitief	31-01-2019	FMe	HvdV
A.	Uitwerking A	29-01-2019	FMe	HvdV

Getek.: F.M. — Datum: 07-01-2019
Pr.l: H. v. d. V. — Datum: 07-01-2019
Schaal: N.V.T. — Formaat: A2
Projectnr. 1701-0130
Tekeningnummer IS-100HVK