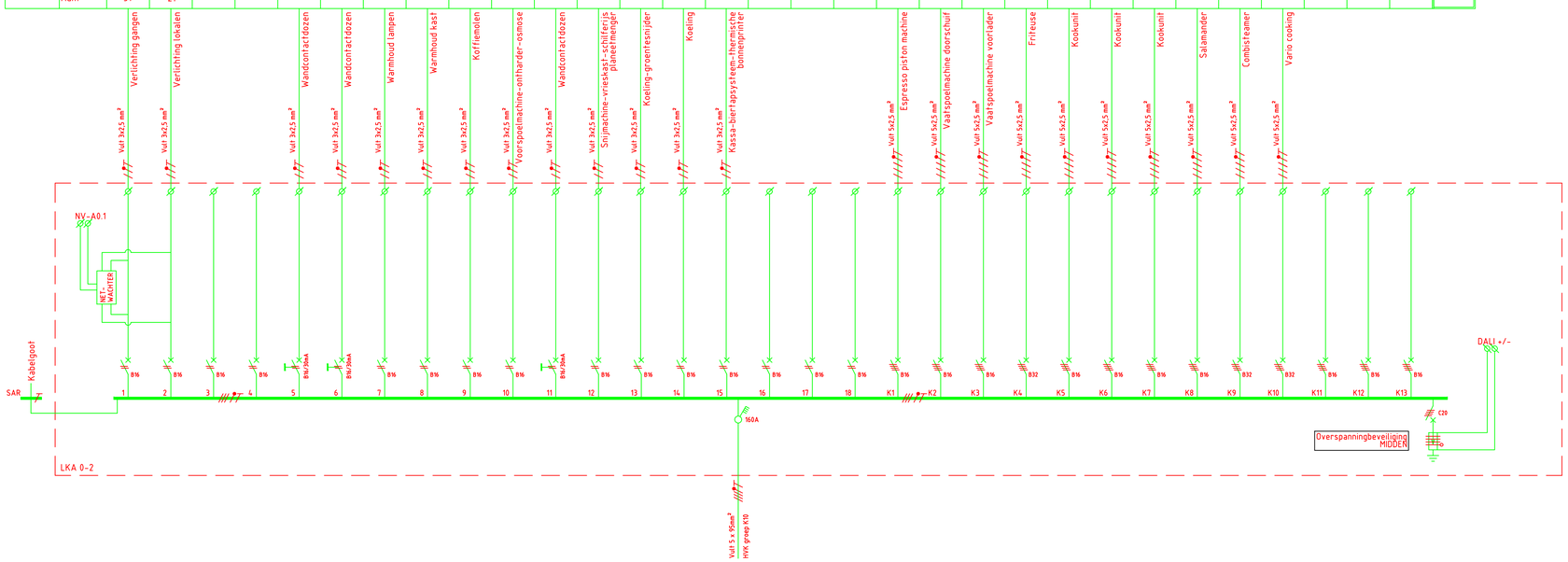
Pgelijktijdig (VA)		1850	1050			1330	980	1050	1400	700	1050	420	1050	1050	350	1050				4200	7070	3150	12600	7000	7000	7000	3150	13300	13580				91380
Gelijktijd.factor		100%	100%			70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%				70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%				TOTAAL INSTALLATIE
Totaal (VA)		1850	1050			1900	1400	1500	2000	1000	1500	600	1500	1500	500	1500				6000	10100	4500	18000	10000	10000	10000	4500	19000	19400				
Totaal ASP		37	21			12	9	3	1	2	3	3	3	3	1	3				1	1	8	11	11	1	1	1	1	1				
Overig	VA							1500	2000	1000	1500		1500	1500	500	1500				6000	10100	4500	18000	10000	10000	10000	4500	19000	19400				
	Aant							3	1	2	3		3	3	1	3				1	1	8	11	11	1	1	1	1	1				
WCD	VA					1900	1400					600																				
	Aant					12	9					3																				
Verlichting	VA	1850	1050																													
	Aant	37	21																													



MERK	LEGRAND		
TYPE	XL³s160		
BOUWVORM	FROM 2		
MATERIAAL KAST	PLAATSTAAL		
BESCHERMINGSGRAAD	IP40		
KORTSLUITVASTHEID	6kA		

LKA 0-2	TOTAAL kVA	GELIJKTIJDIG	TOTAAL kVA GELIJKTIJDIG
TOTAAL BELAST	91,4	100 %	91,4
SUB-TOTAAL	91,4		91,4
RESERVE VERM.	20 %		18,3
TOTAAL			109,7

Ib = 109 700 / 690 = 159,0A
In = 160A

REVISIE

Project: NHTV - Klooster te Breda
Mertens Bouwbedrijf te Weert

Omschr.: Installatieschema
LKA 0-2 - Bouwdeel A / restaurant nieuw

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

Wijziging	Datum	Get.	Gez.		
E.				Getek.: A.v.H.	Datum: 01-06-2019
D.				Prl: H. v. d. V.	Datum: 01-06-2019
C.				Schaal: N.V.T.	Formaat: A1
B.				Projectnr. 1607-0097	Tekeningnummer IS-200A
A.					

Autocad dwg/AIH/VAE