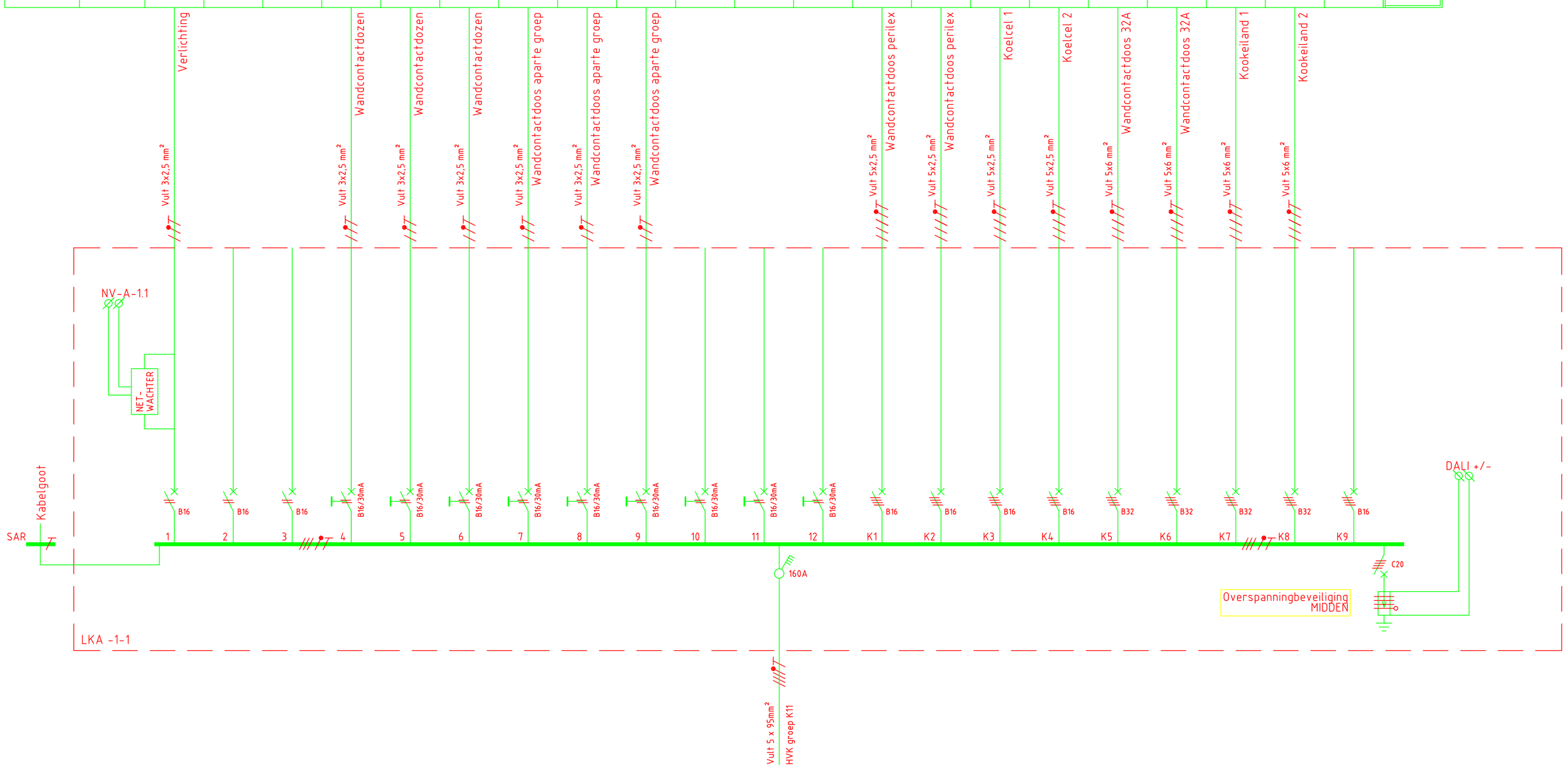
Pgelijktijdig (VA)		750			700	700	700	1400	1400	1400				7000	7000	3500	3500	8750	12250	12250	12250		73550
Gelijktijd.factor		100%			70%	70%	70%	70%	70%	70%				70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%		
Totaal (VA)		750			1000	1000	1000	2000	2000	2000				10000	10000	5000	5000	17500	17500	17500	17500		
Totaal ASP		15			10	10	10	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1		
Overig	VA							2000	2000	2000				10000	10000	5000	5000	17500	17500	17500	17500		
	Aant							1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1		
WCD	VA				1000	1000	1000																
	Aant				10	10	10																
Verlichting	VA	750																					
	Aant	15																					

TOTAAL INSTALLATIE



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

LKA -1-1	TOTAAL kVA	GELIJKTIJDIG	TOTAAL kVA GELIJKTIJDIG
TOTAAL BELAST	73.6	100 %	73.6
SUB-TOTAAL	73.6		73.6
RESERVE VERM.	20 %		14.7
TOTAAL			88.3

Ib = 88300 / 690 = 127.97A
In = 160A

Uitvoering

Project: NHTV - Klooster te Breda
Mertens Bouwbedrijf te Weert

Omschr.: Installatieschema
LKA -1-1 - Bouwdeel A / Restaurant best.

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

	Wijziging	Datum	Get.	Gez.
E.				
D.				
C.				
B.	Opm. verw.	07-06-2018	HvdV	HvdV
A.	Toevoeging	05-02-2018	AvH	HvdV

Getek.: A.v.H.	Datum: 07-05-2018
Pr.l: H. v. d. V.	Datum: 07-05-2018
Schaal: N.V.T.	Formaat: A2
Projectnr.	Tekeningnummer
1607-0097	IS-10-1A

Autocad dwg/A2H/VAE