



Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. +32 2 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be



Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

NIET CONFORM

Datum keuring: 06/05/2025	Inspecteur: Stefaan Van Meel	Mentor:	Installateur: -
ID-label:	B.T.W. nr.:-	Klantreferentie:	
Merk en type meettoestel: METREL Eurotest ET61557	Serienummer: 19481248		
Datum verslag: 06/05/2025			
Plaats van het onderzoek		Eigenaar	
Straatnaam	Potentestraat	Naam	Iov Bam Invest
Huisnummer	2	Straatnaam	Potentestraat
Busnummer		Huisnummer	2
Postcode	8000	Busnummer	
Gemeente	BRUGGE	Postcode	8000
Land	België	Gemeente	BRUGGE
		Land	België
		Installateur	
		Naam	-
		BTW nr.	-
		Telefoonnummer	-
		E-mail	-

Type : woning
Afbeelding schakel- en verdeelbord: EAN : 541448820041376186 Teller Nr.: : 1SAG3105198753



Aard onderzoek:	Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.		
Netbeheerder: FLUVIUS	Spanning: 3~230V	Meter / bord verbinding: 10 mm²	Max beveiliging: 32 A
Aantal borden: 2	Aantal kringen: 28		
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders			
Ri algemeen: 0,070 MΩ	RE: 7,78 Ω		
NOK	OK		



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{Δt}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
---------	--------	-----------------	-----------------	------	--------------------	------	-------

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{st}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A		OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
5	C	16		2	2,5
12	C	20		2	2,5
1	C	32		3	6
	-	-		-	-
1	C	16		2	1,5
9	C	20		2	2,5

Visueel nazicht (algemeen)	NOK	Directe aanraking	NOK	Indirecte aanraking	NOK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	NA		
Equipotentiale verbindingen	NOK	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	OK		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

I1.01 Eëndraadschema van de installatie is niet aanwezig. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2 en 9.1.2)	Bord nieuw gedeelte
I1.02 Eëndraadschema van de installatie komt niet overeen met de werkelijkheid. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2 en 9.1.2)	Hoofdbord
I2.02 De waarde van de isolatieweerstand van één of meerdere stroombanen is kleiner dan 0,5M ohm. (Boek 1 Onderafdeling 6.4.5.1.)	Stopcontacten wasplaats
I4.01 Hoofdequipotentiale verbinding(en) niet verwezenlijkt. (Boek 1 Onderafdeling 5.4.4.1. en 5.1.6.2)	
I5.01 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz dient aangebracht of vervolledigd te worden. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.1. en 3.1.3.3.A. en 5.1.6.1)	
I5.10 De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn onvoldoende afgeschermd. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)	
I5.11 Niet gebruikte invoeringen van het verdeelbord zijn niet correct of onvoldoende afgedicht. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)	
I5.14 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats. (Boek 1 Onderafdeling 3.1.3.3.)	
I5.15 Een alpolige scheidingsschakelaar is te voorzien om bord volledig spanningsloos te kunnen zetten. (Boek 1 Onderafdeling 5.3.5.1.B. en nota)	Bord kelder
I6.04 Een differentieelstroombeschermingsinrichting met een gevoeligheid van 30mA is te plaatsen voor installaties van badkamer, wasmachine, vaatwas, droogkast en/of gelijkaardige toestellen. Deze dient ondergeschikt te zijn aan de hoofddifferentieelstroombeschermingsinrichting (Boek 1 Onderafdeling 7.1.4.3. en 4.2.4.3.)	Wasmachine en droogkast staan niet achter de 30mA
I8.08 De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizen, kabelgoten geïnstalleerd worden. (Boek 1 Onderafdeling 5.2.9.3. en 5.2.9.6.)	
I8.14 Elektrische leidingen zijn niet ingevoerd, zodat een continue bescherming verzekerd is. (Boek 1 Onderafdeling 5.2.6.1.)	
I8.17 De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiteinden te isoleren. (Boek 1 Onderafdeling 4.2.3.3.b)	
I9.04 De verbindingen dienen verwezenlijkt te worden in borden, verbindings- of aftakdozen, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen of verlichtingsarmaturen. (Boek 1 Onderafdeling 5.2.6.1.)	

I: eca kabels mogen niet in bundel

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór 6/5/2026. De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.
- Voor huishoudelijke installaties wordt bovendien:
- het nazicht op de verdwijning van de inbreuken verricht door het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd

- de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd, ingelicht van het bestaan van inbreuken ingeval geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 14

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 09:59 tot 10:47
De inspecteur Stefaan Van Meel



Stefaan Van Meel

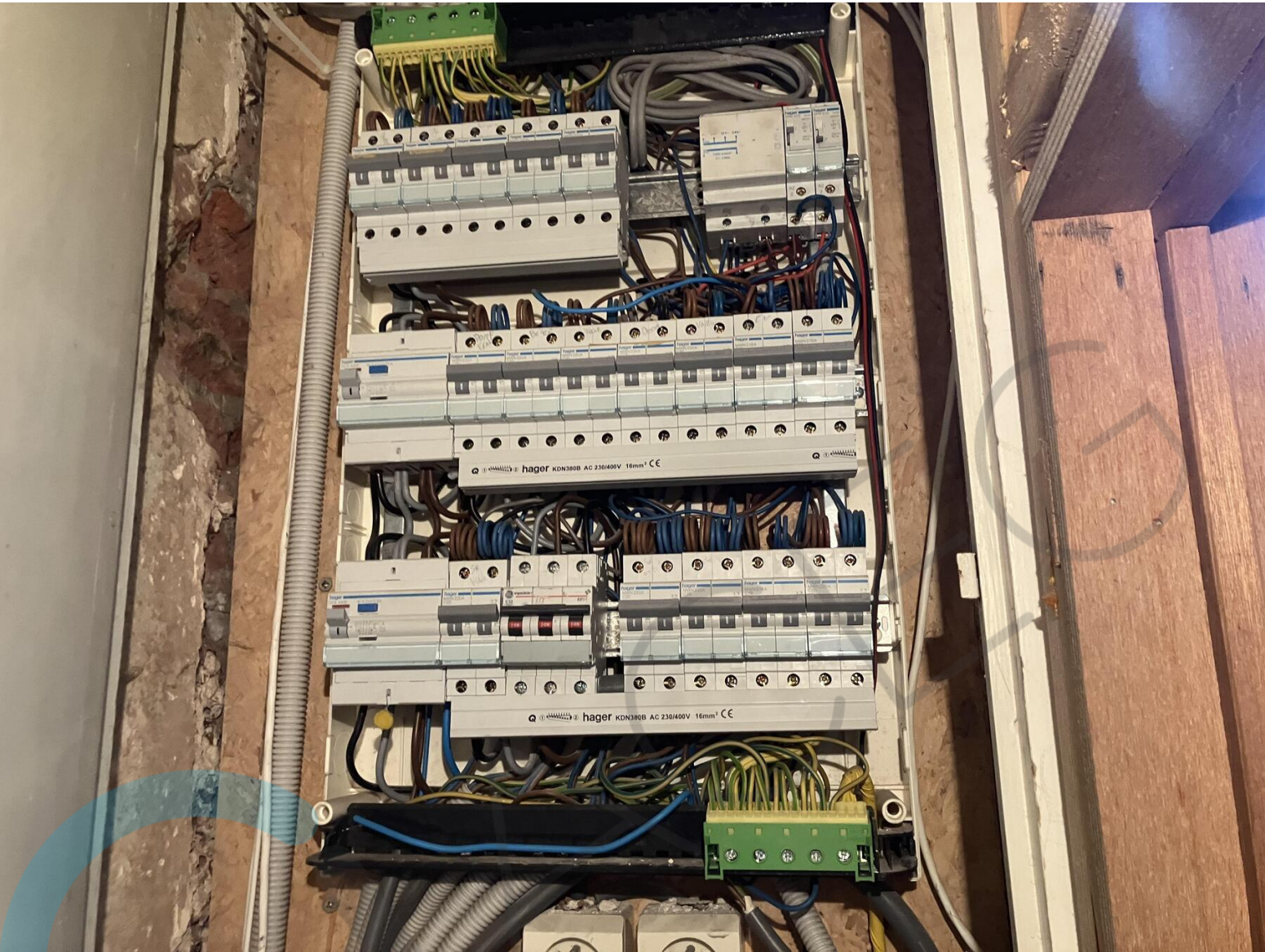
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechte reeks of onrecht reeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

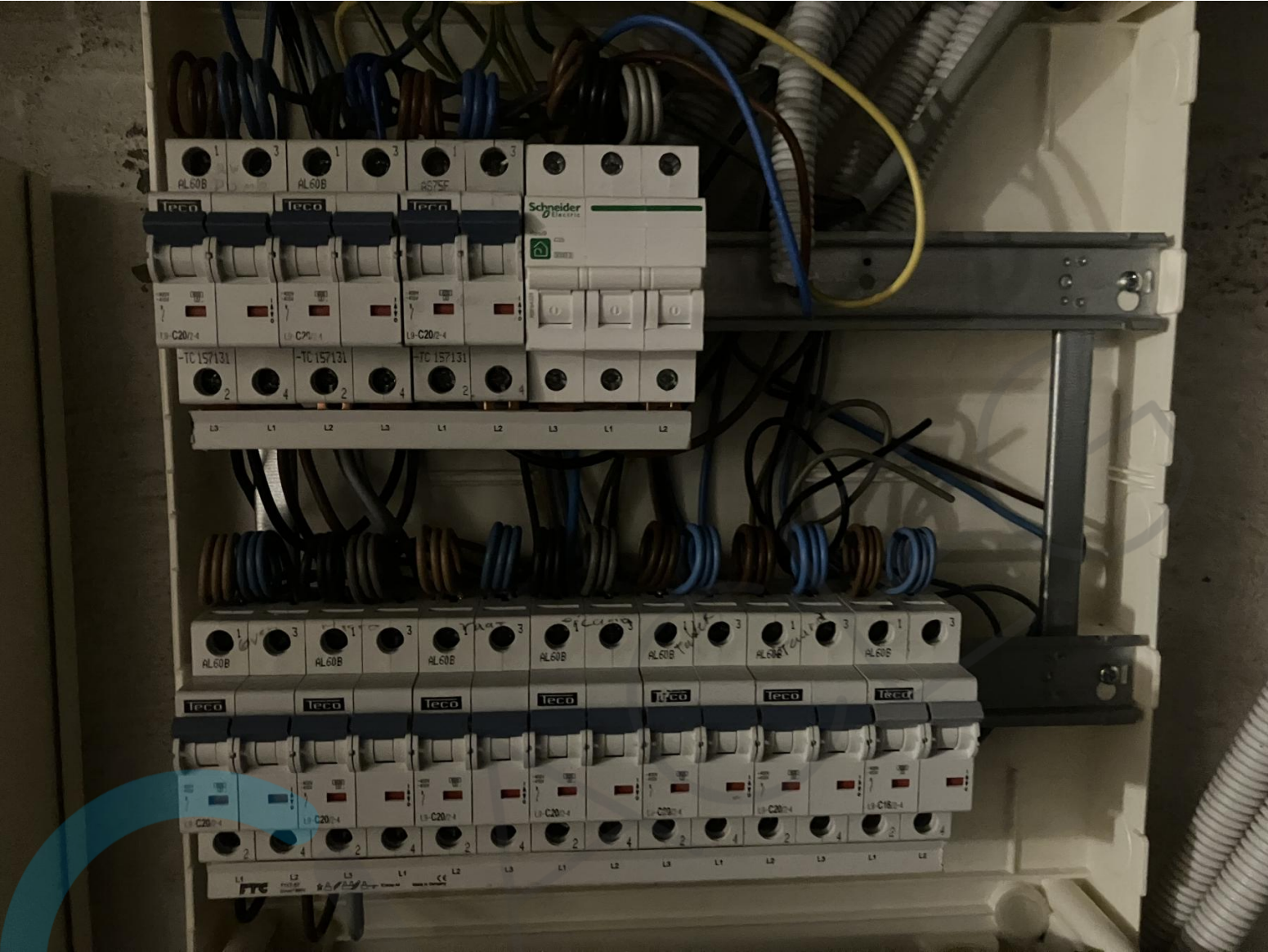
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die niet conform is:		
Stap 1	Stap 2	Stap 3
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig zorg ervoor dat alle inbreuken worden opgelost en besteed voldoende aandacht aan de eventuele nota's.	Als alle inbreuken zijn verholpen neem terug contact op met ACEG of met uw keurder van ACEG en maak een nieuwe afspraak.	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen en staat u bij als er iets niet duidelijk is.





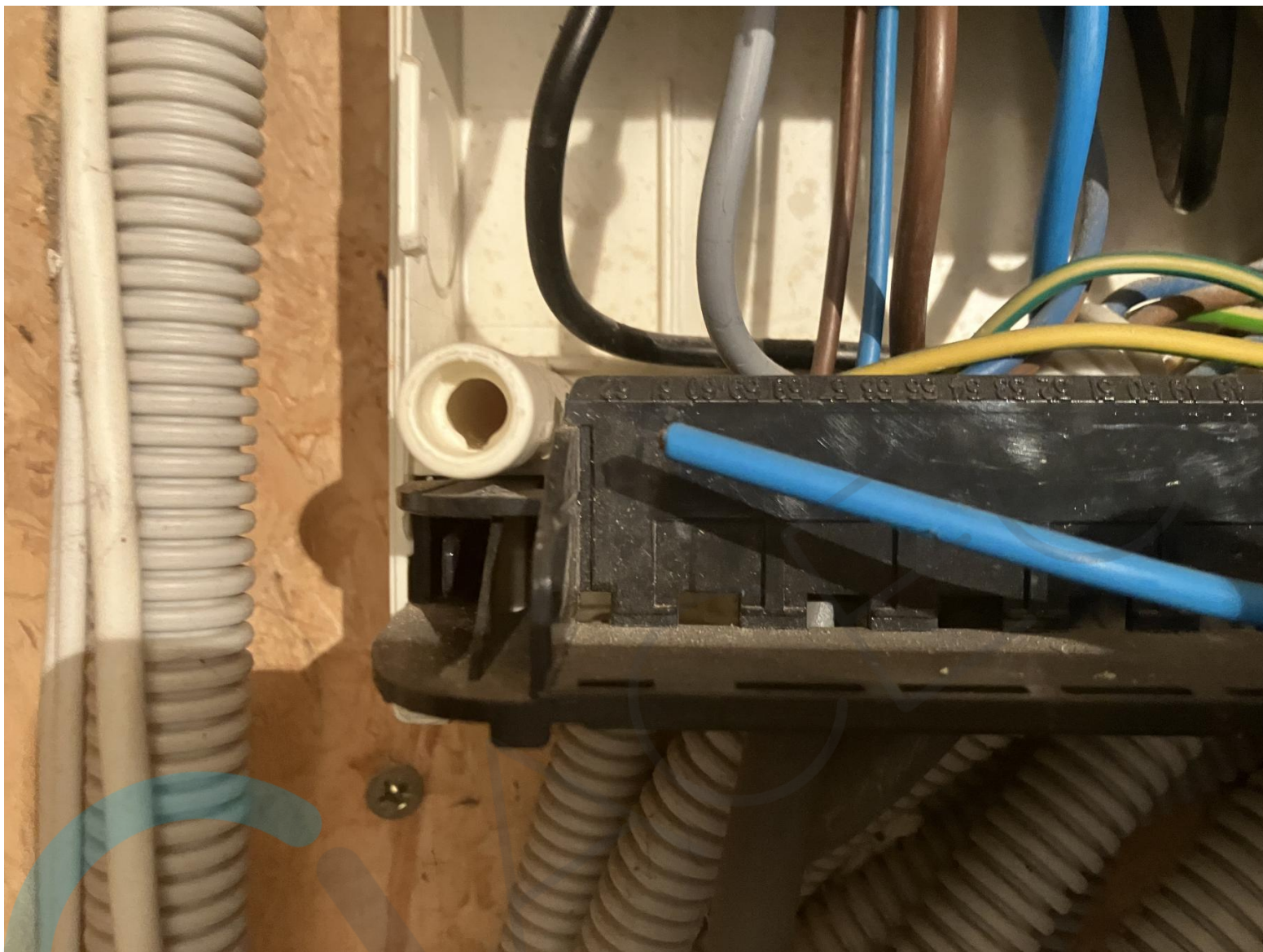


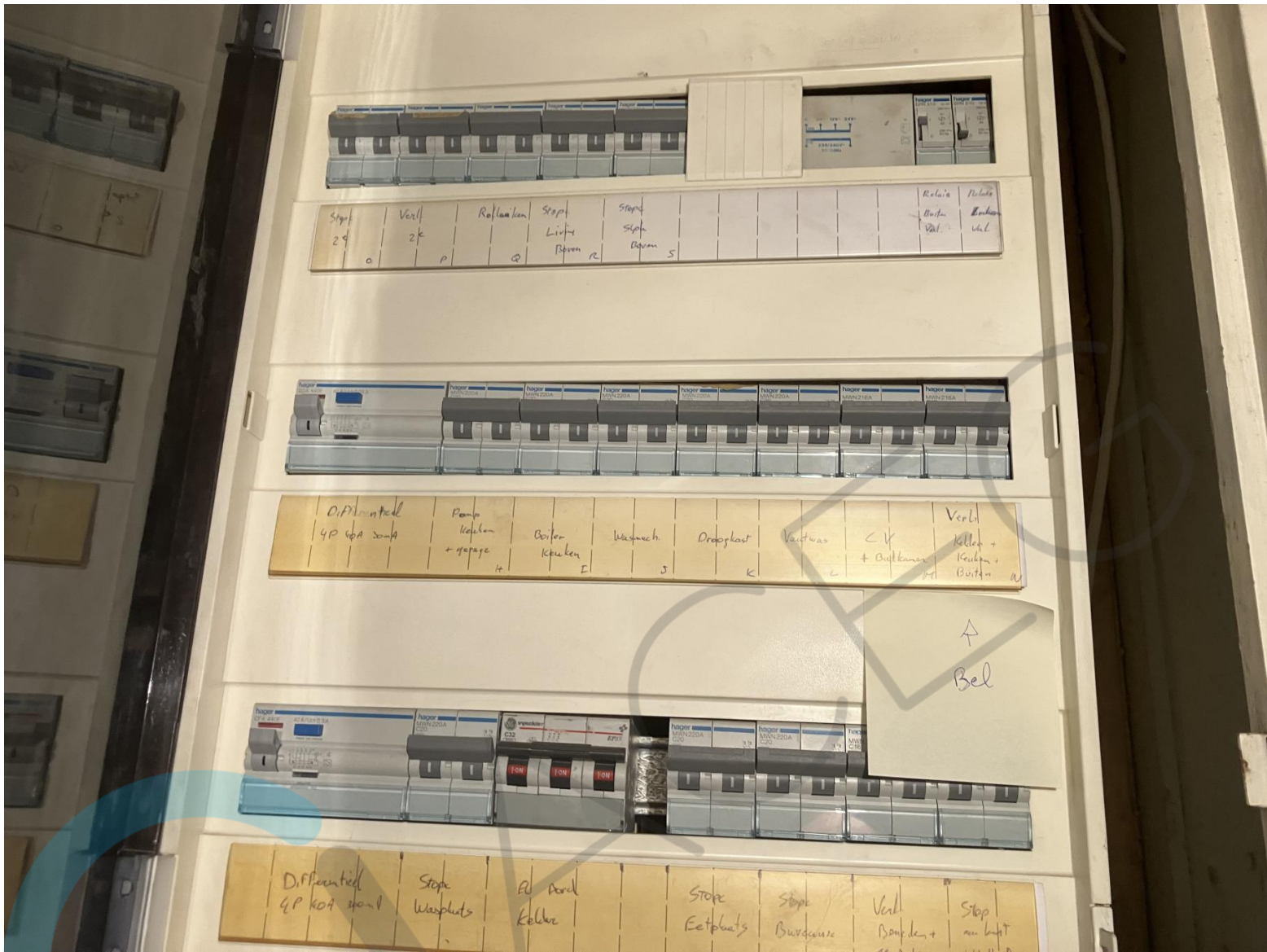








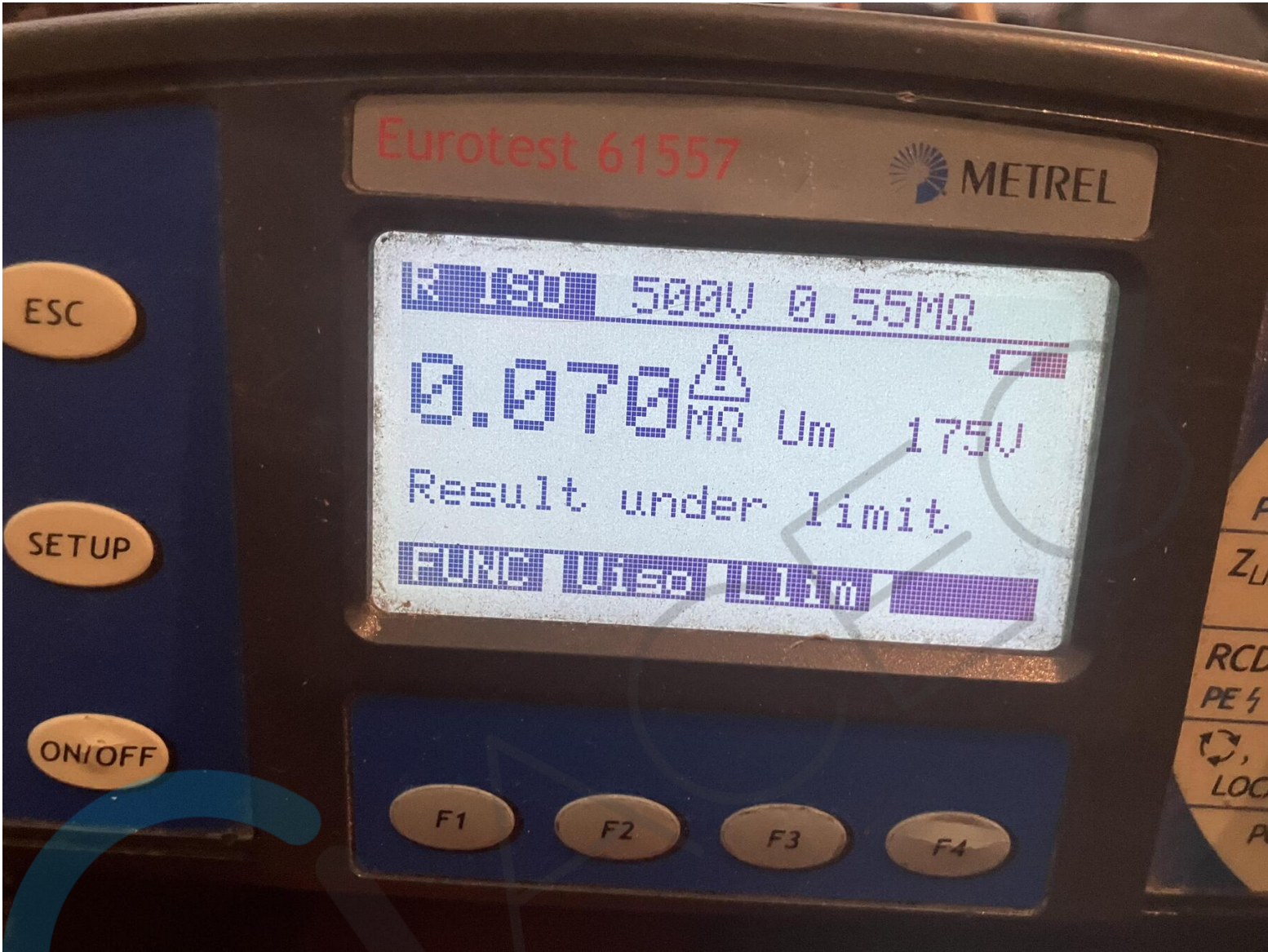






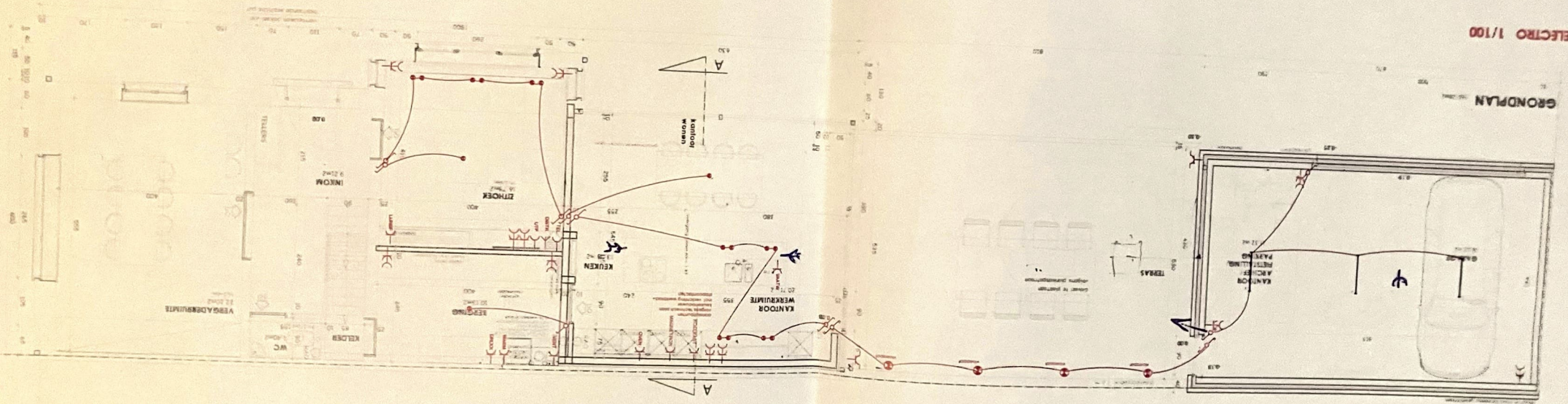




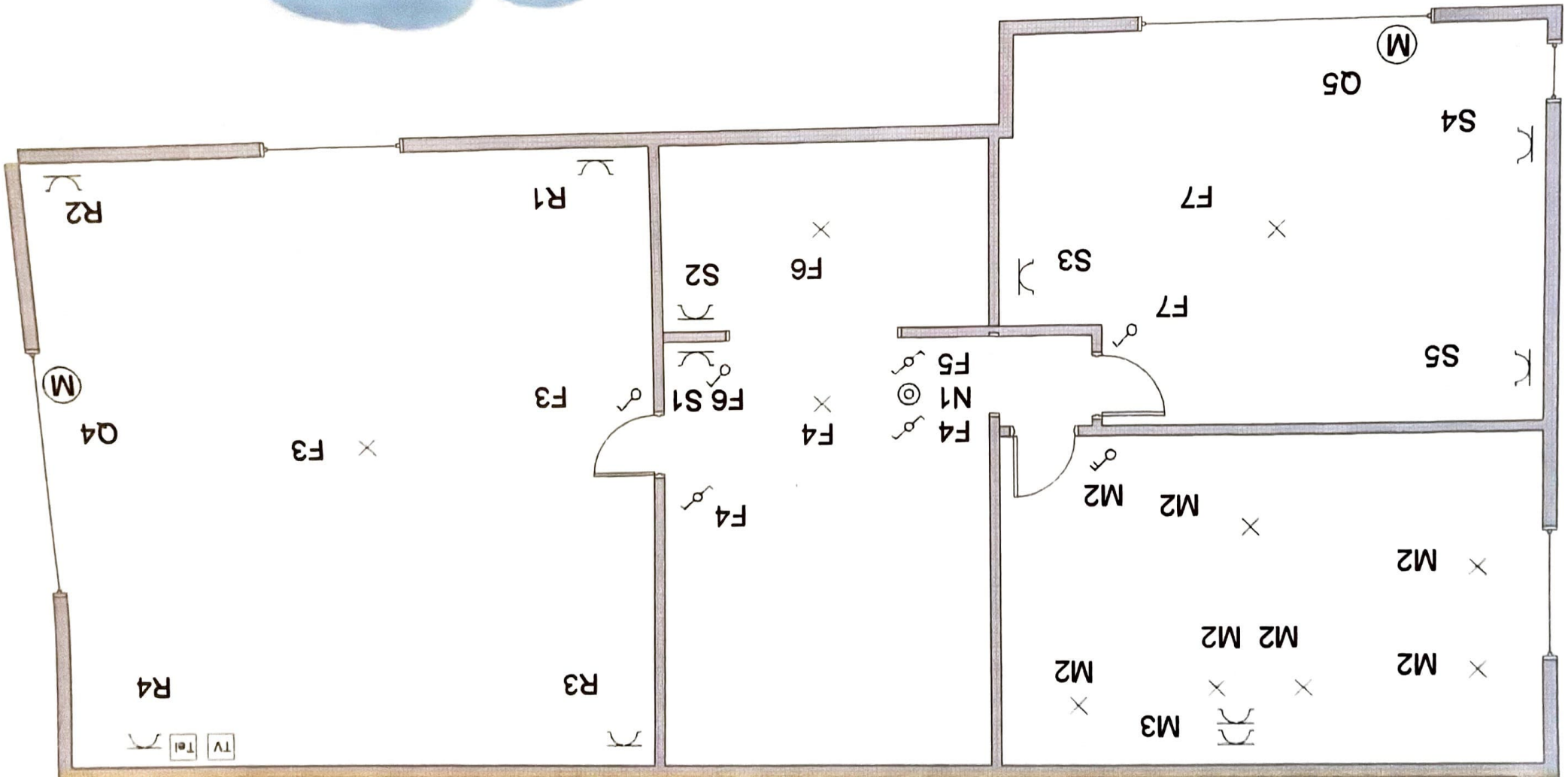


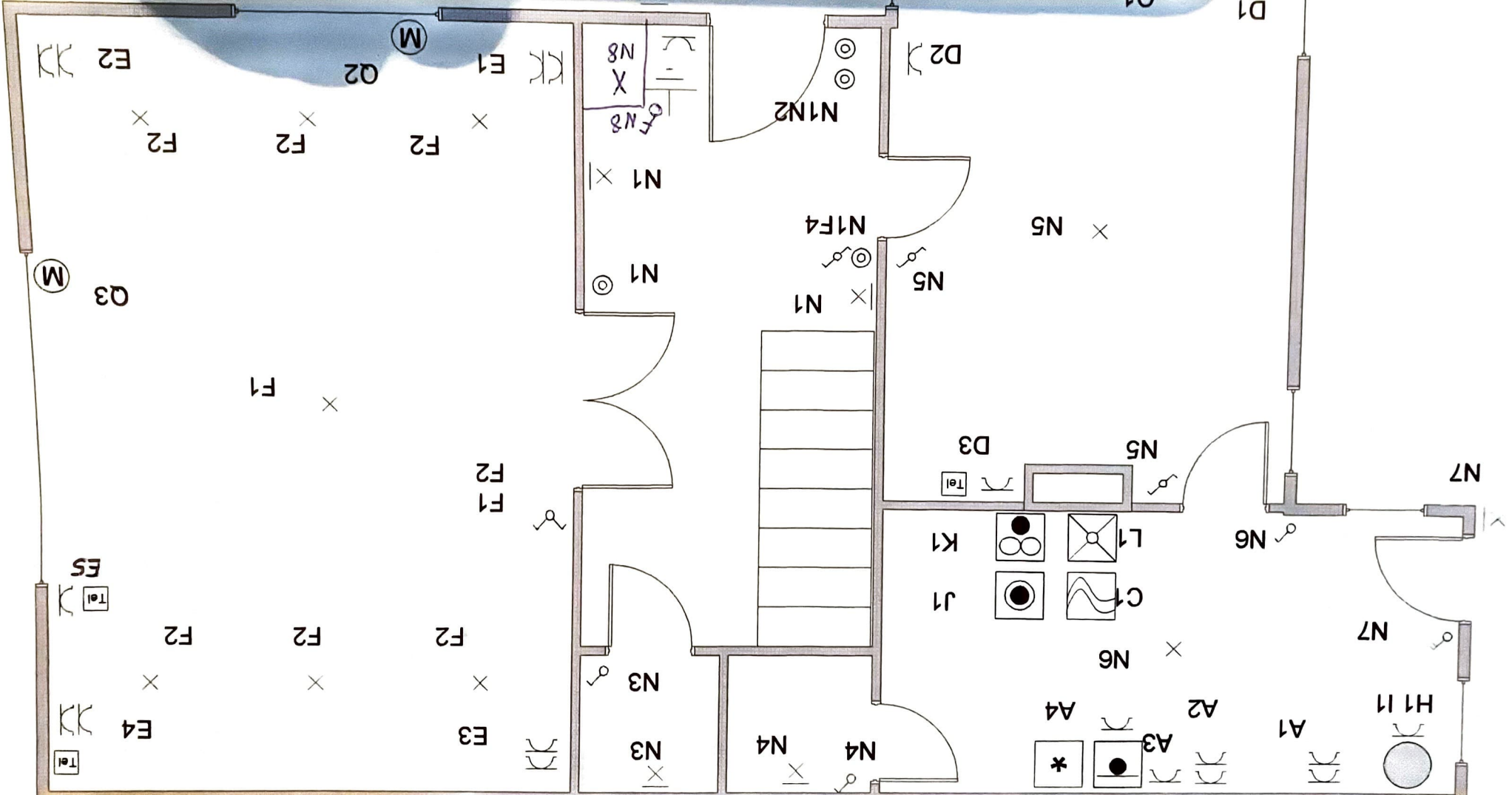
ELECTRO 1/100

GRONDPLAN









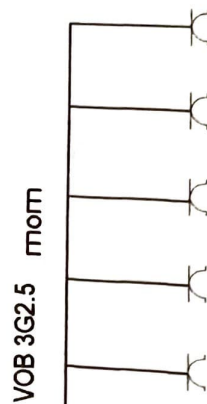
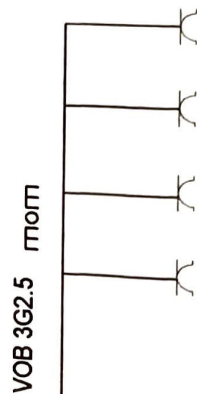
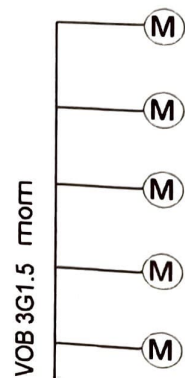
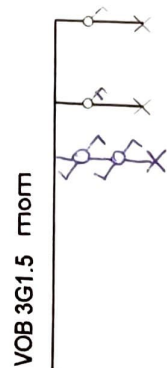
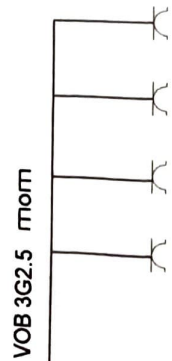
O	P	Q	R	S			N1	N2
20A	16A	16A	20A	20A				
SK 2e	Verl 2e	Rolluik	SK liv bov	SK slipk				

Bel-
transfo

Diff	H	I	J	K	L	M	N
4P 40A	20A	20A	20A	20A	20A	16A	16A
30mA	SK pomp	SK boiler	Wasm	Droogk	Vaat	CV- badie	Verl ghe

BY VZW
Bouw- en
Montage-
bedrijf
Dierckx
9081 Gant (België)
Tel. 05-242 68 68 Fax 05-242 68 27

Diff	A	B	C	D	E	F	G
4P 40A	20A	20A	20A	20A	20A	16A	20A
300mA	SK Keuk	oven	Micro	SK eetpl	SK buro	VL ben+1	SK incom



20A

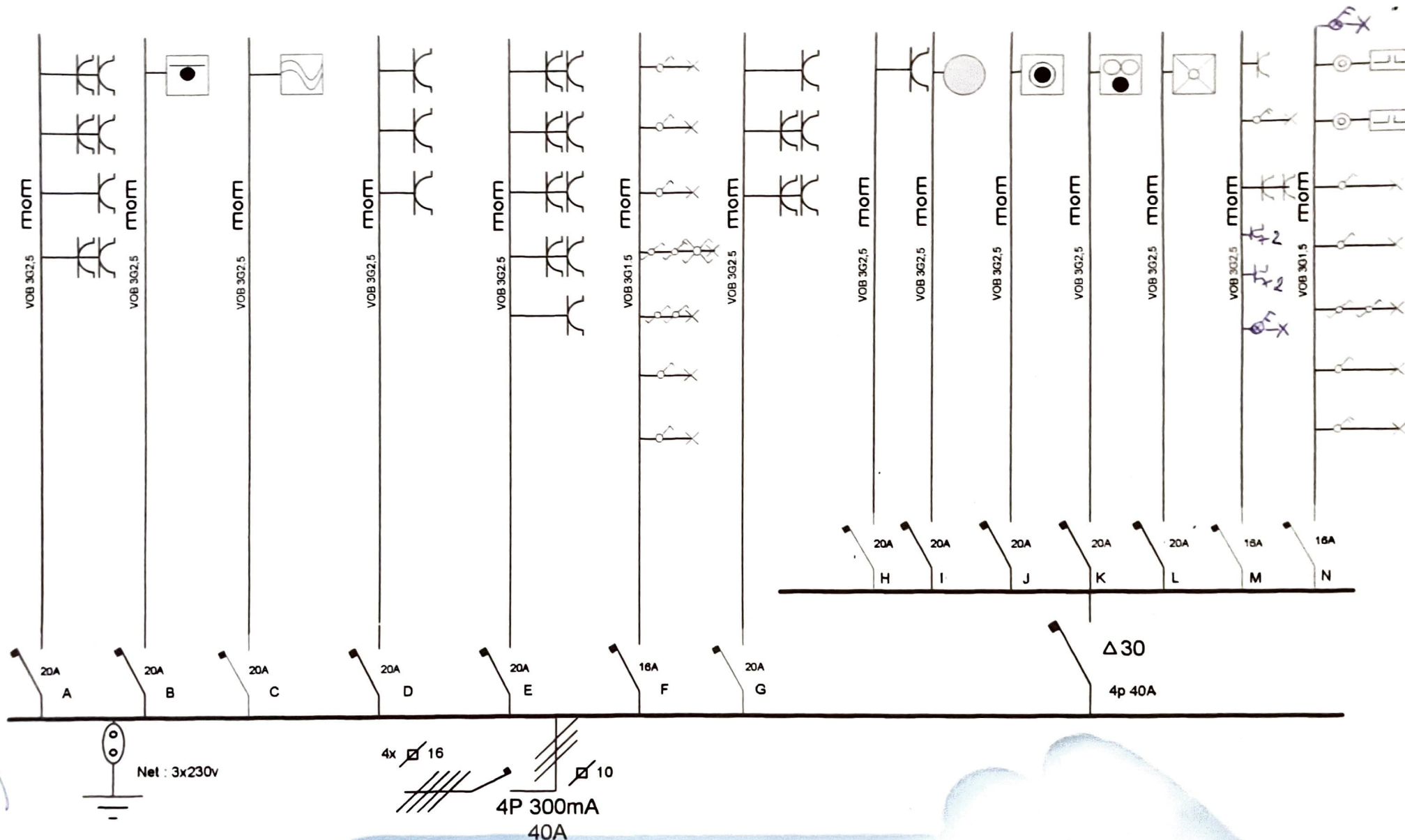
16A

16A

20A

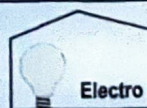
20A

B.T.I. VZW
Björn De...



KEURINGSORGANISME

Maaltecenter Blok "G"
Derbystraat 345
9051 Gent (Sint-Denijs-Westrem)
Tel. 09/242 99 88 - Fax 09/242 88 42



Electro Frederiek

- Algemene elektriciteitswerken
- Automatisatie van poorten - hekwerk
- Automatisatie - domotica
- Videotone - camerabewaking

INSTALLATEUR

Electro Frederiek
Kon. Astridlaan 53C
9990 Maldegem
Tel. 050 700.280 - Fax 050 700.106

EIGENAAR

Dhr en Mevr Sablon-Lampaei
Potentenstraat
8000 Brugg