

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

NIET CONFORM

Datum keuring: 05/01/2024
ID-label:

Inspecteur: Fatih Akbel
B.T.W. nr.: BE 0451 433 050
Serienummer: 23162227

Mentor:
Klantreferentie:

Installateur: Immo Zone BV

Merk en type meettoestel: MI 3102 BT

Datum verslag: 05/01/2024

Plaats van het onderzoek

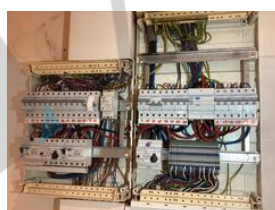
Straatnaam	Franklin Rooseveltlaan	Eigenaar	
Huisnummer	44	Naam	Immo Zone bv
Busnummer		Straatnaam	Franklin Rooseveltlaan
Postcode	9000	Huisnummer	44
Gemeente	GENT	Busnummer	
Land	België	Postcode	9000
		Gemeente	GENT
		Land	België
		Installateur	
		Naam	-
		BTW nr.	-
		Telefoonnummer	-
		E-mail	-

Type : niet huishoudelijke installatie (winkel pand, kantoor, restaurant) $\leq 63A$

EAN : 541448820038561724

Teller Nr. : 2652629

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Controlebezoek van een niet huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 9.1.1.1, 6.5. en 4.2.4.4.

Netbeheerder: FLUVIUS
Spanning: 3N400V
Meter / bord verbinding: 10 mm²
Max beveiliging: 32 A

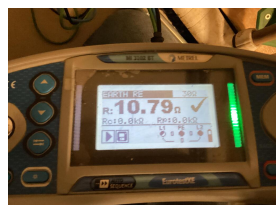
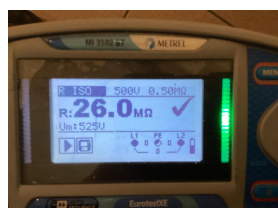
Aantal borden: 2
Aantal kringen: 14

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Ri algemeen: 26 M Ω
RE: 10,79 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

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

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{st}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40	Bord links	22,5kA2s (3000A)	A s	14	OK	OK
300	40	Bord links	22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK
300	40	Bord rechts	22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK
30	40	Bord rechts	22,5kA2s (3000A)	A	3	OK	NOK
300	63	Bord rechts	22,5kA2s (3000A)	A	-	NVT	NVT

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
2	C	10		2	1,5
1	C	16		2	1,5
10	C	20		2	2,5
1	C	32		2	6

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

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

I1.01 Eëndraadschema van de installatie is te voorzien en/of te vervolledigen. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2 en 9.1.2)	Alle stopcontacten/verlichtingspunten op de kringen moeten genummerd worden.
I1.02 Situatieschema van de installatie is te voorzien en/of te vervolledigen. (Boek 1 Afdeling 2.12 - 2.13 en 3.1.2 en 9.1.2)	Te vervolledigen.
I1.06 De externe invloedfactoren werden ons niet schriftelijk meegedeeld en konden ter plaatse niet worden vastgesteld in het bijzijn van de beheerder of zijn afgevaardigde.(Boek 1 Afdeling 5.1.4. & 9.1.6.)	Resterende factoren zijn niet aangevuld.
I2.03 Eén of meerdere differentieelstroombeschermingsinrichtingen werken niet met testknop en/of stroominjectie. (Boek 1 Onderafdeling 6.5.7.2)	Gevoelige Diff. Van 30mA reageert niet op verlies.
I5.09 De genaakbare, naakte onder spanning staande delen zijn onvoldoende afgeschermd. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)	
I5.10 Niet gebruikte invoeringen van het verdeelbord zijn niet correct of onvoldoende afgedicht. (Boek 1 Afdeling 5.1.4. en 4.2.2.3.)	
I9.02 Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en opnieuw bevestigen. (Boek 1 Onderafdeling 1.4.1.3.)	
I9.03 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.)	
I9.09 Hoogte wandcontactdozen niet gerespecteerd, as der hulzen bij droge lokalen =min. 15cm, bij vochtige lokalen =min. 25cm. (Boek 1 Onderafdeling 5.3.5.2.)	Stopcontact in vloer moet aangepast/afgeschermd worden of is te verwijderen.

nota/note 12: De elektrische installatie staat niet onder spanning. De goede werking van de differentieels kon niet getest worden.

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 5/1/2025. 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): 12

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Fatih Akbel



Fatih Akbel
ACEG VZW - #353

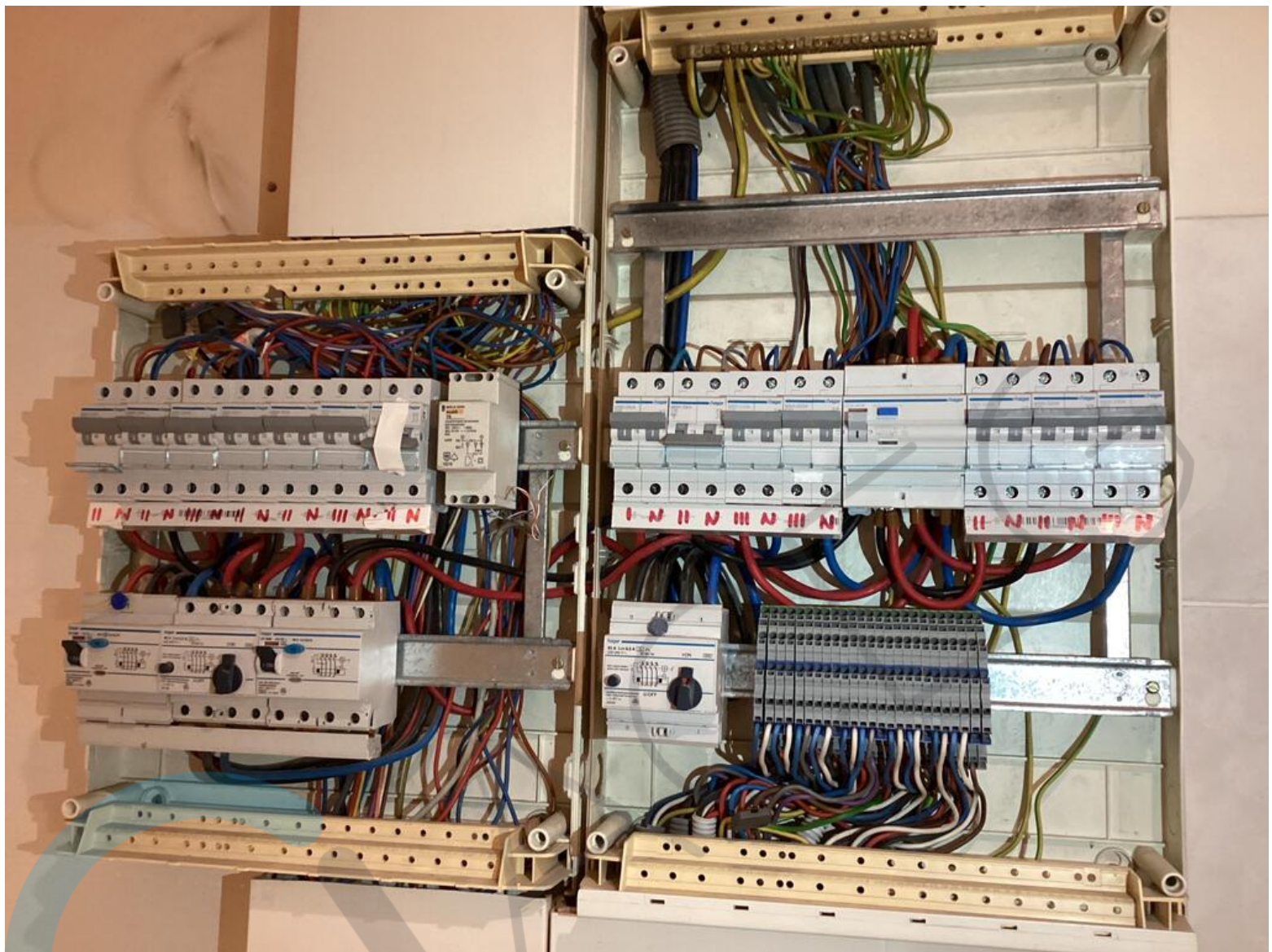
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.1.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

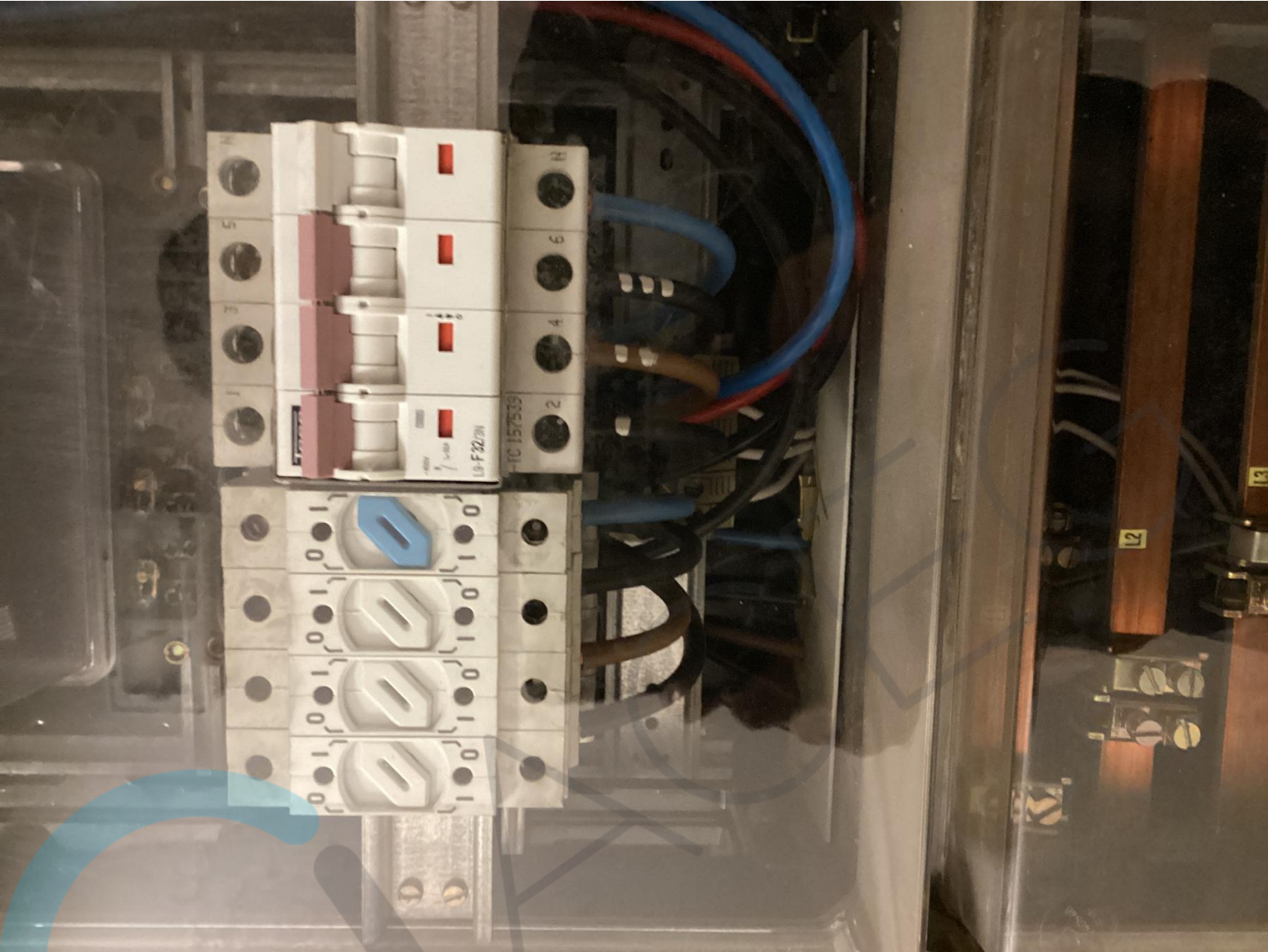
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

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

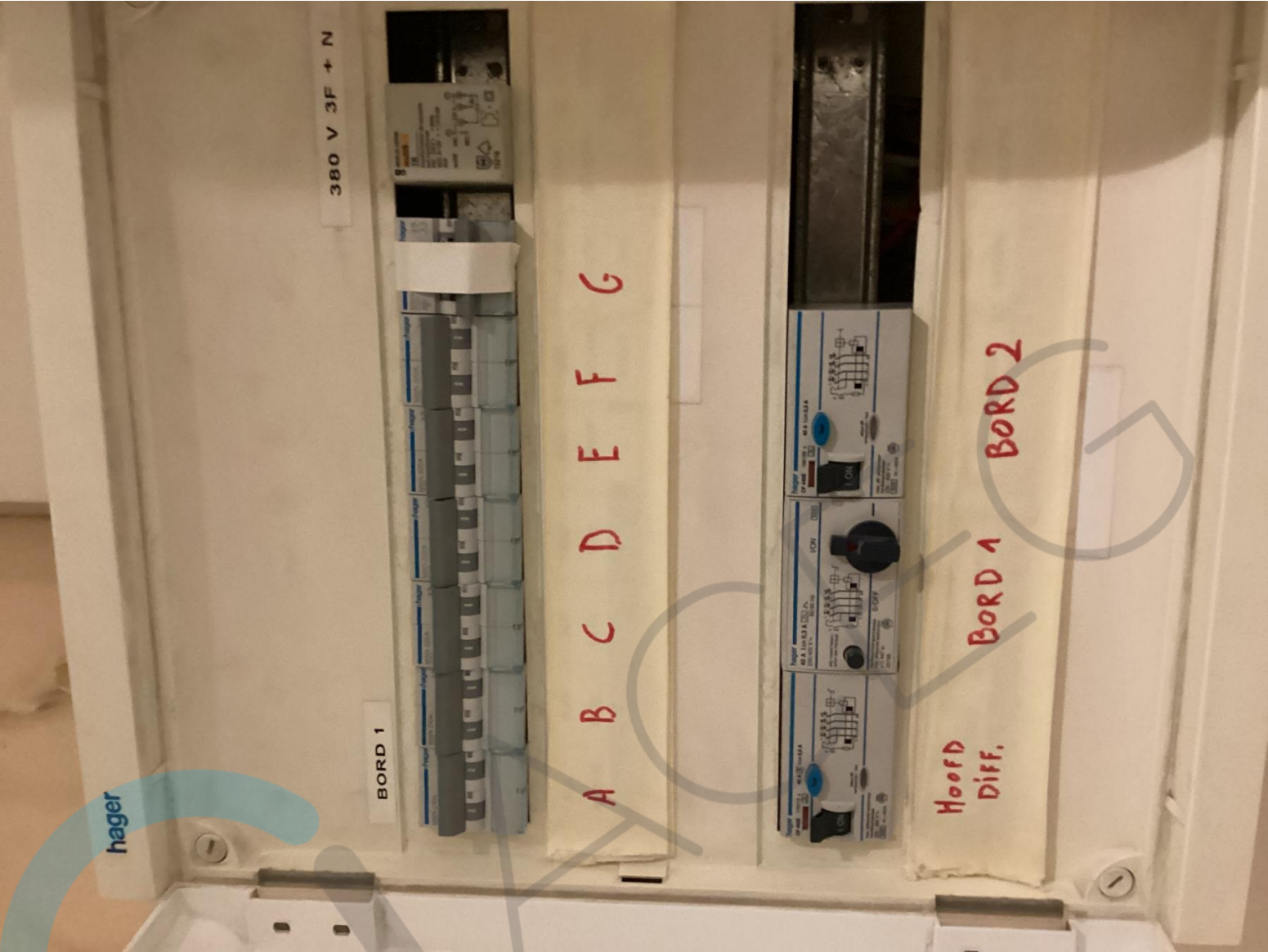
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

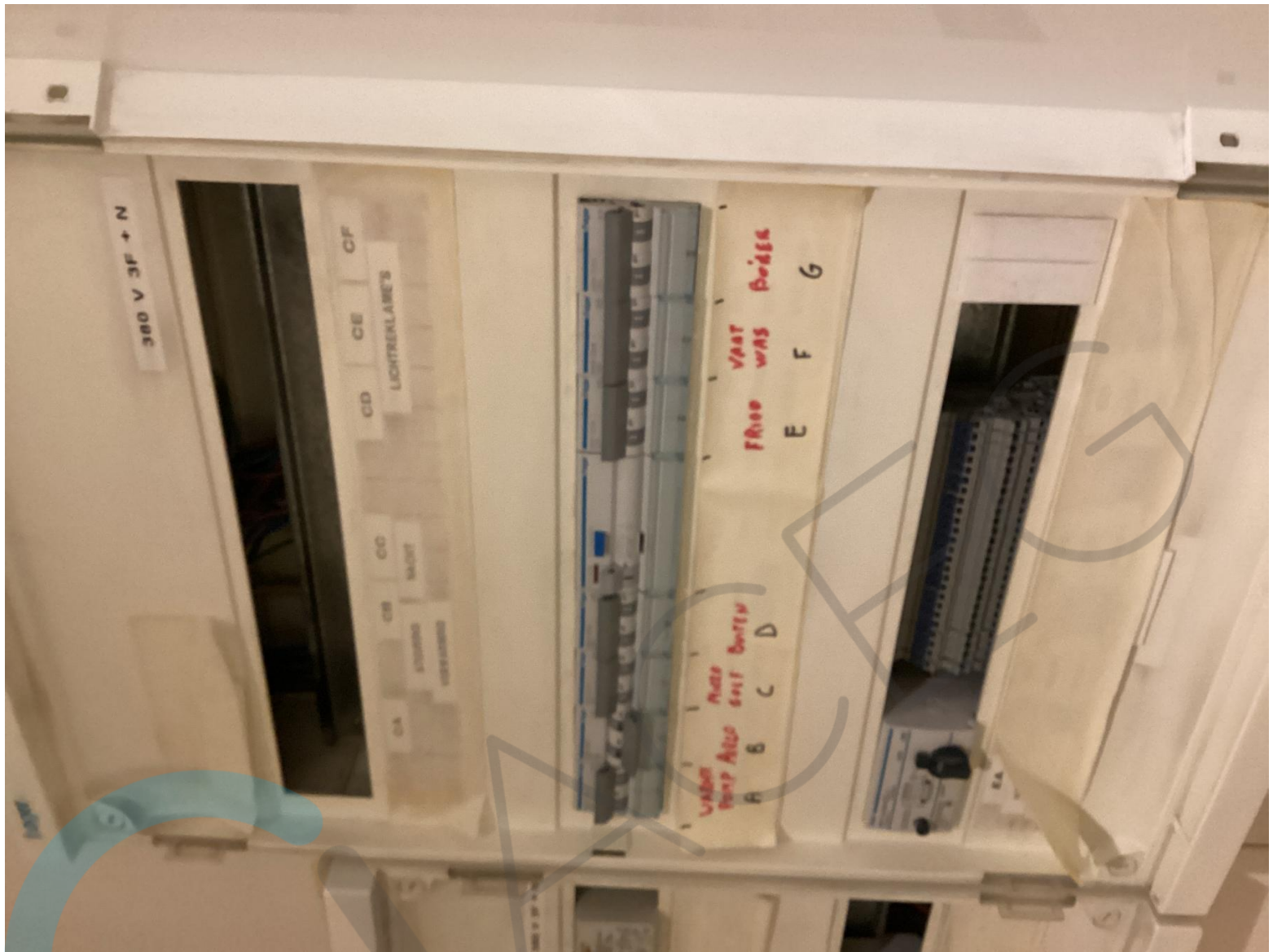
Stappenplan voor een installatie die niet conform is:		
Stap 1	Stap 2	Stap 3
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig zorg ervoor dat alle inbreuken worden opgelost en besteed voldoende aandacht aan de eventuele nota's.	Als alle inbreuken zijn verholpen neem terug contact op met ACEG of met uw keurder van 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.

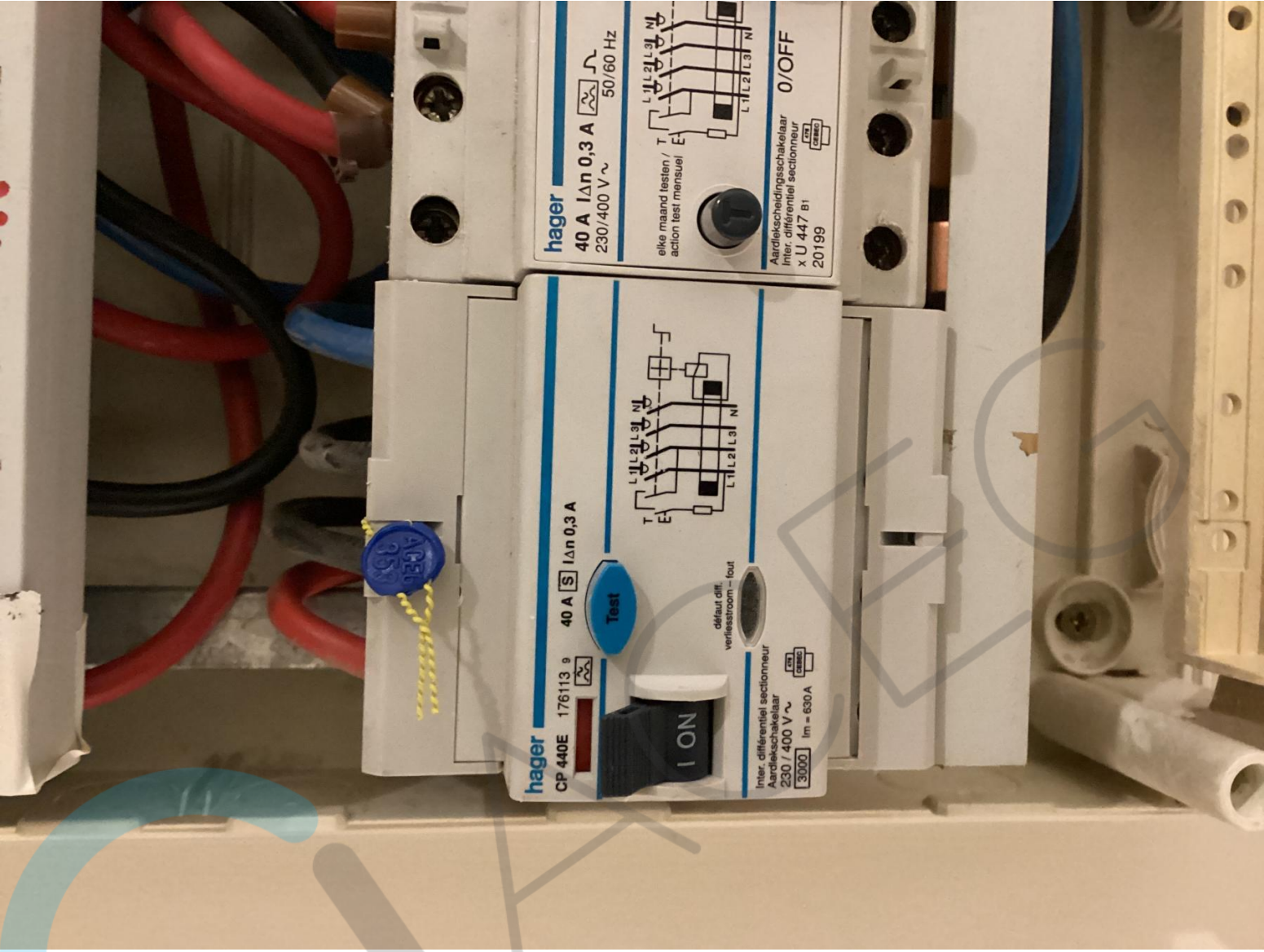


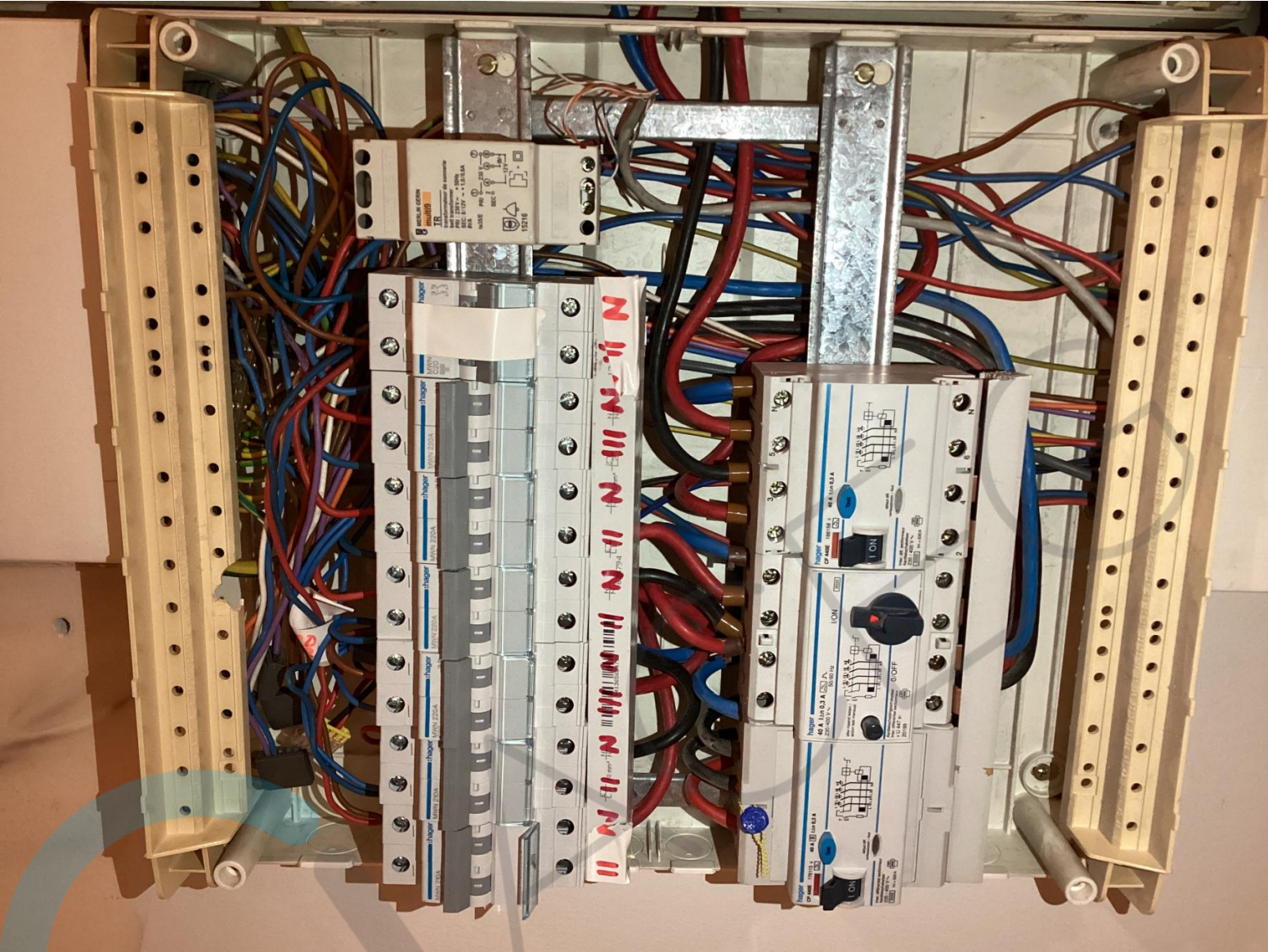


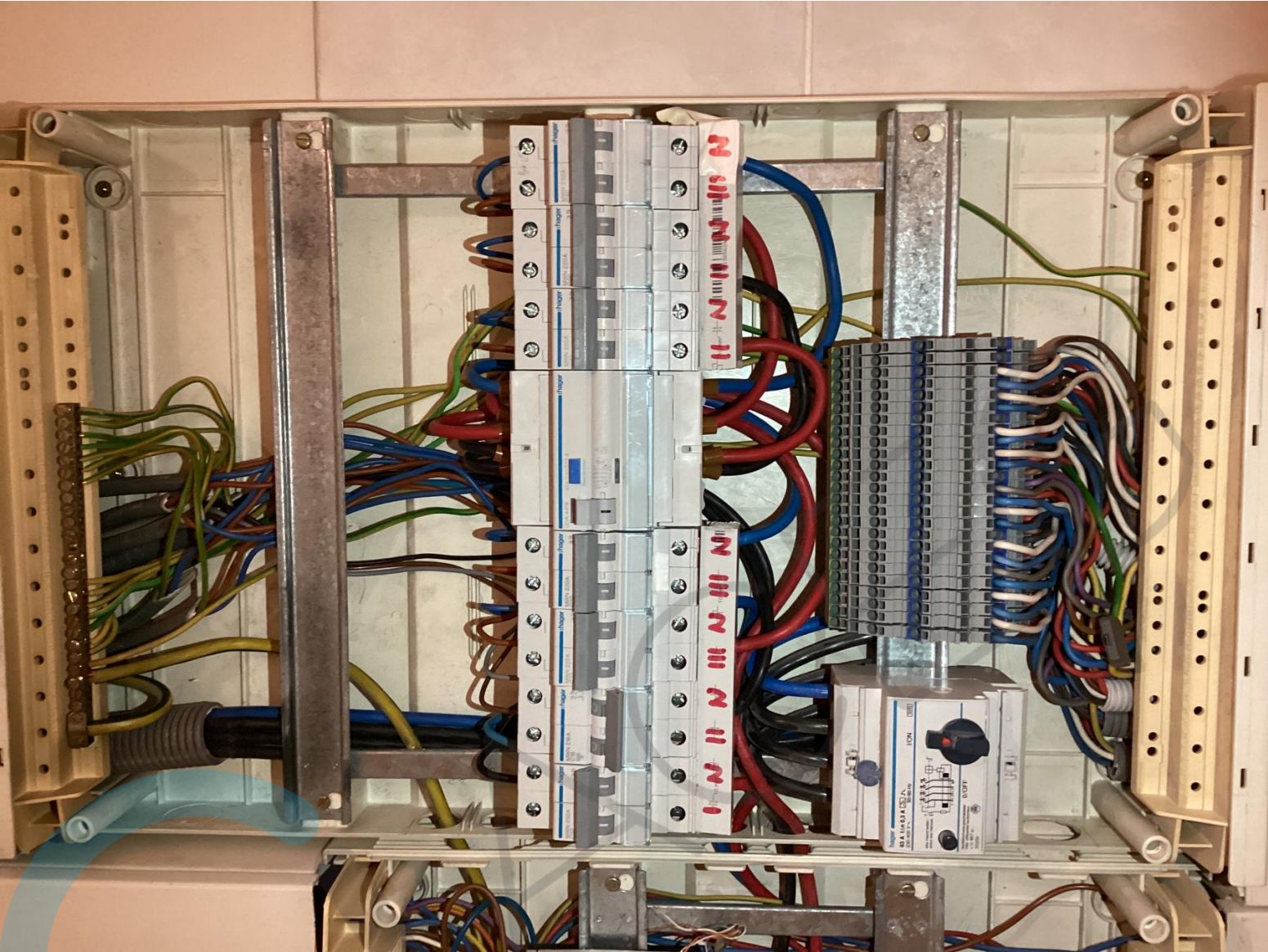






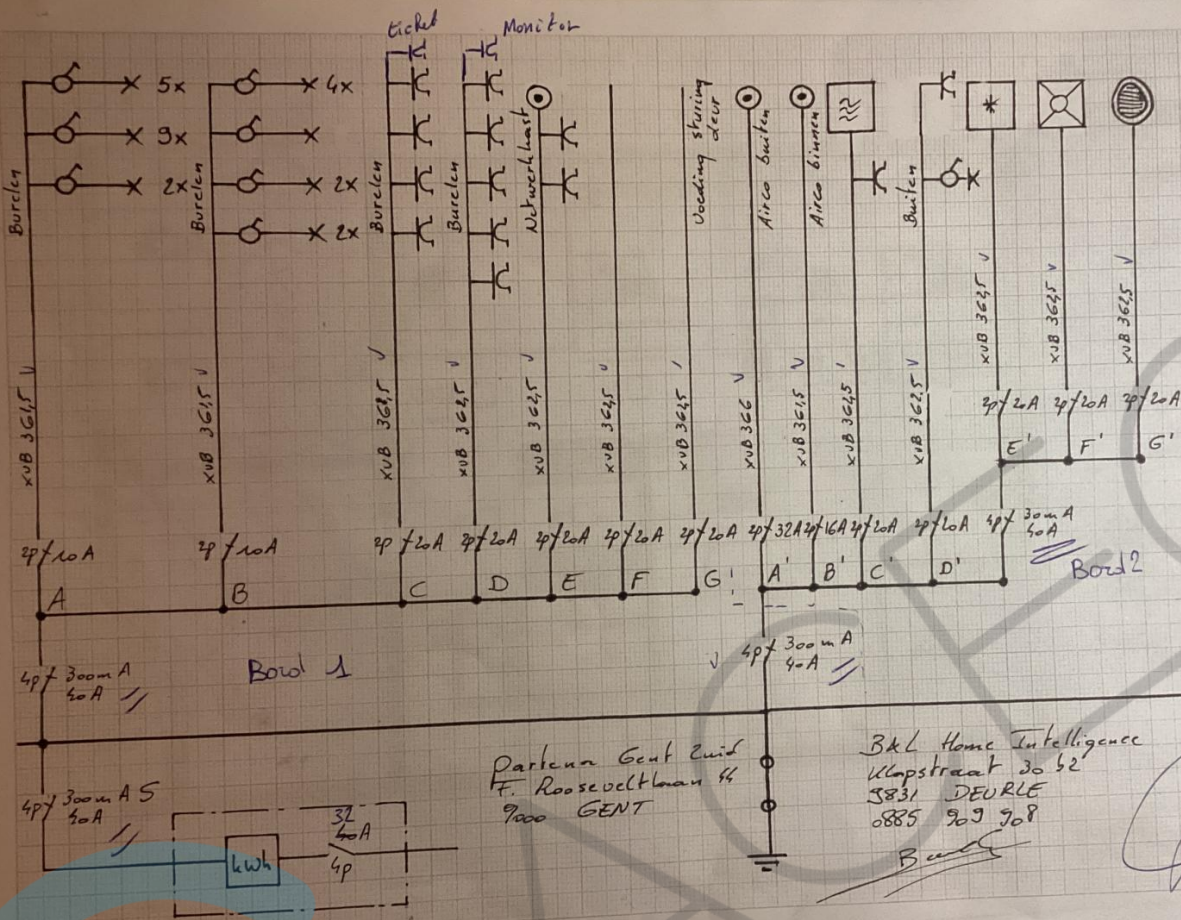


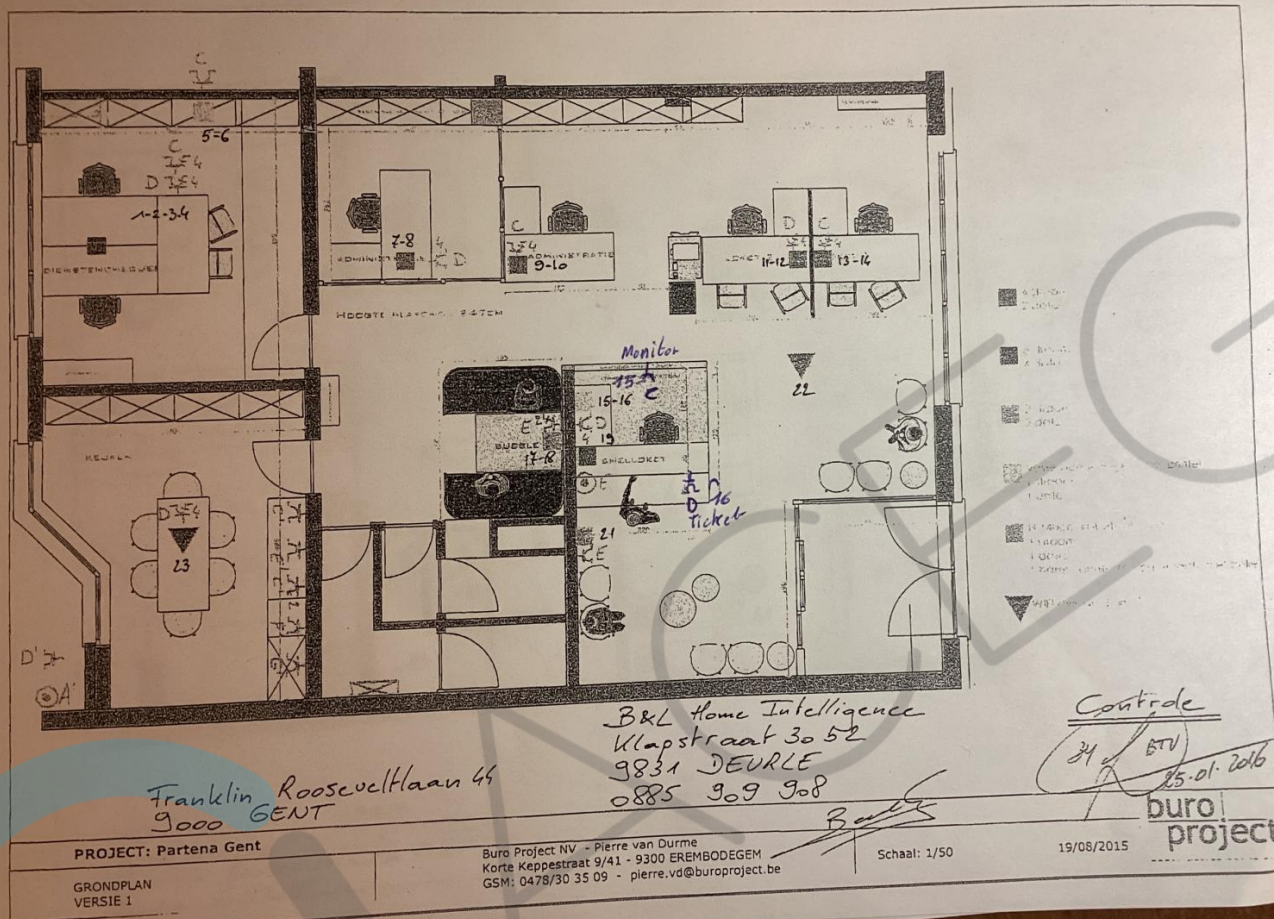












Adres van de installatie : *B.O.L. INKST.*

Adres van de afnemer : *Francken, Rijkswijklaan 44*

Opstellingsdatum : *Page 100*

Behorend bij plannen en/of schema's met de nummers :

Behorend bij controleverslag met nummer : 24/6.9.25/103. BTU

() Er werden geen bijzondere invloedsfactoren gemeld.
() De hierna vermelde, in tabelvorm, bijzondere invloedsfactoren zijn aanwezig :

[illegible]

Expilant of zijn vertegenwoordiger		Vertegenwoordiger van het Erkend Organisme	
Datum		Datum	
Naam		Naam	
Handtekening		Handtekening	