

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 28/04/2022

Inspecteur: Erwin De Laet

Mentor:

Installateur: Ellen Vandervorst

ID-label:

B.T.W. nr.:-

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel
ET61557

Serienummer: 19481262

Datum verslag 07/07/2022

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 757384

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Lambrechtsstraat
Huisnummer 5
Busnummer
Postcode 1820
Gemeente Steenokkerzeel
Land België

Eigenaar

Naam Vandervorst Ellen
Straatnaam Lambrechtstraat
Huisnummer 5
Busnummer
Postcode 1820
Gemeente Melsbroek
Land België

Installateur

Naam Ellen Vandervorst
BTW nr. -
Telefoonnummer 0472340371
E-mail ellen.vandervorst@electro-test.be

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541449400001736589

Teller Nr. : 1sag3100039301



Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 8.2.2. en 4.2.4.3.

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

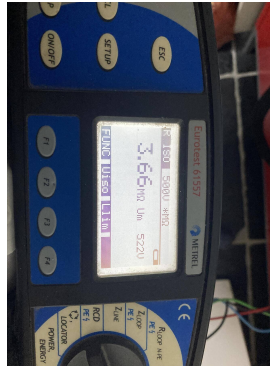
Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 3

Aantal kringen: 51

Ri algemeen: 3,66 MΩ

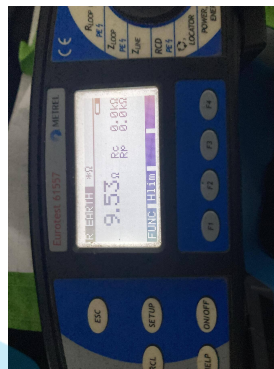
OK



Aardelektrode: Aardingslus

RE: 9,53 Ω

OK

**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

ΔI (mA)	I_n (A)	I_n - andere (A)	$I_{\Delta t}$	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Alle	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	2s-2b'	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	3a-3f	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	1e-1j	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie schema	-	-	-	-	-
Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	OK		
Equipotentiale verbindingen	OK	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	OK		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**BESLUIT**

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 28/4/2047



De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.



Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

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

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Erwin De Laet

De werknemer,
Erwin De Laet
ACEG VZW #174
Erwin De Laet

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, rechtevreeks of onrechtvreeks, 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.

www.aceg.be

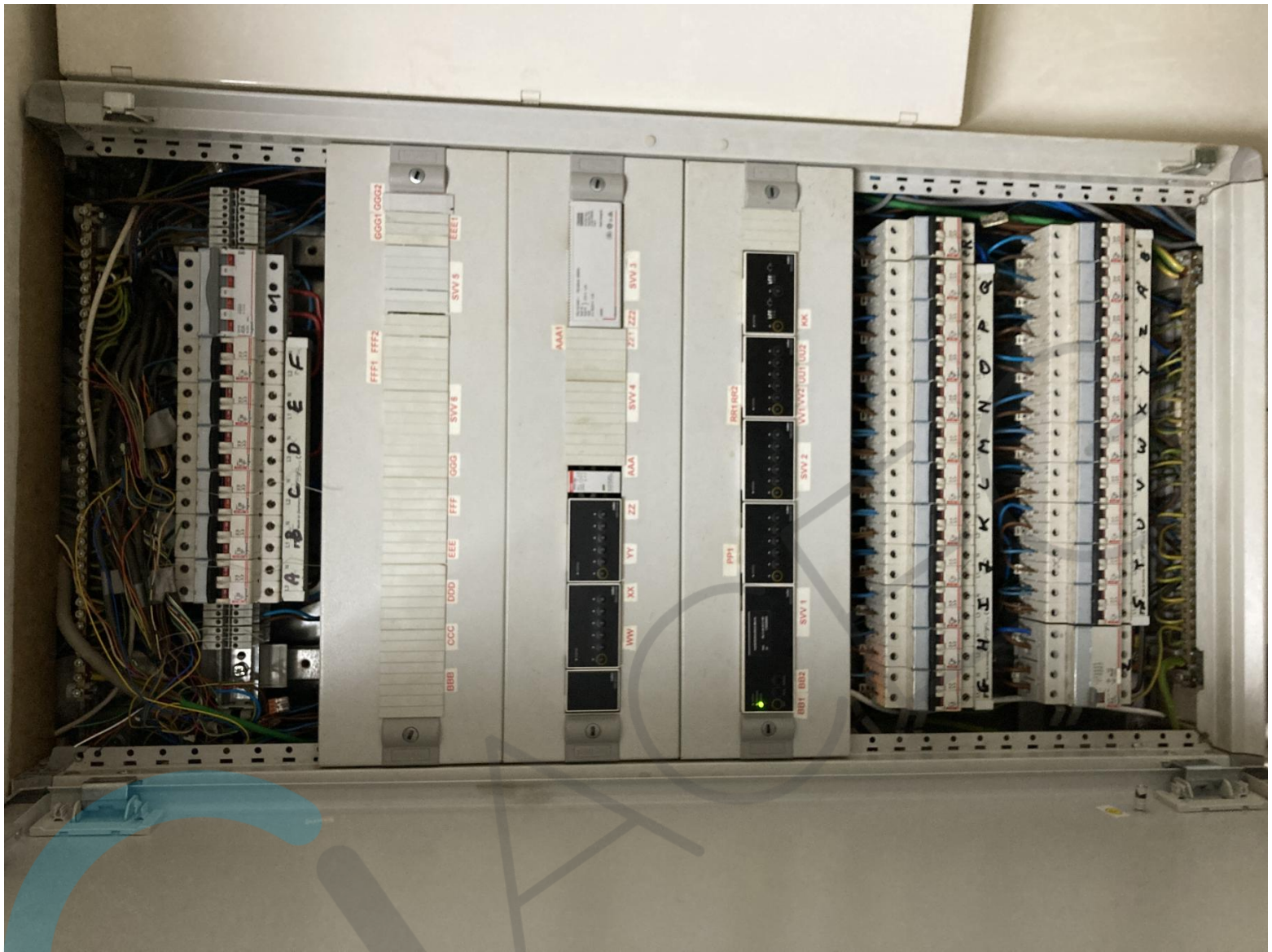
02 880 88 90

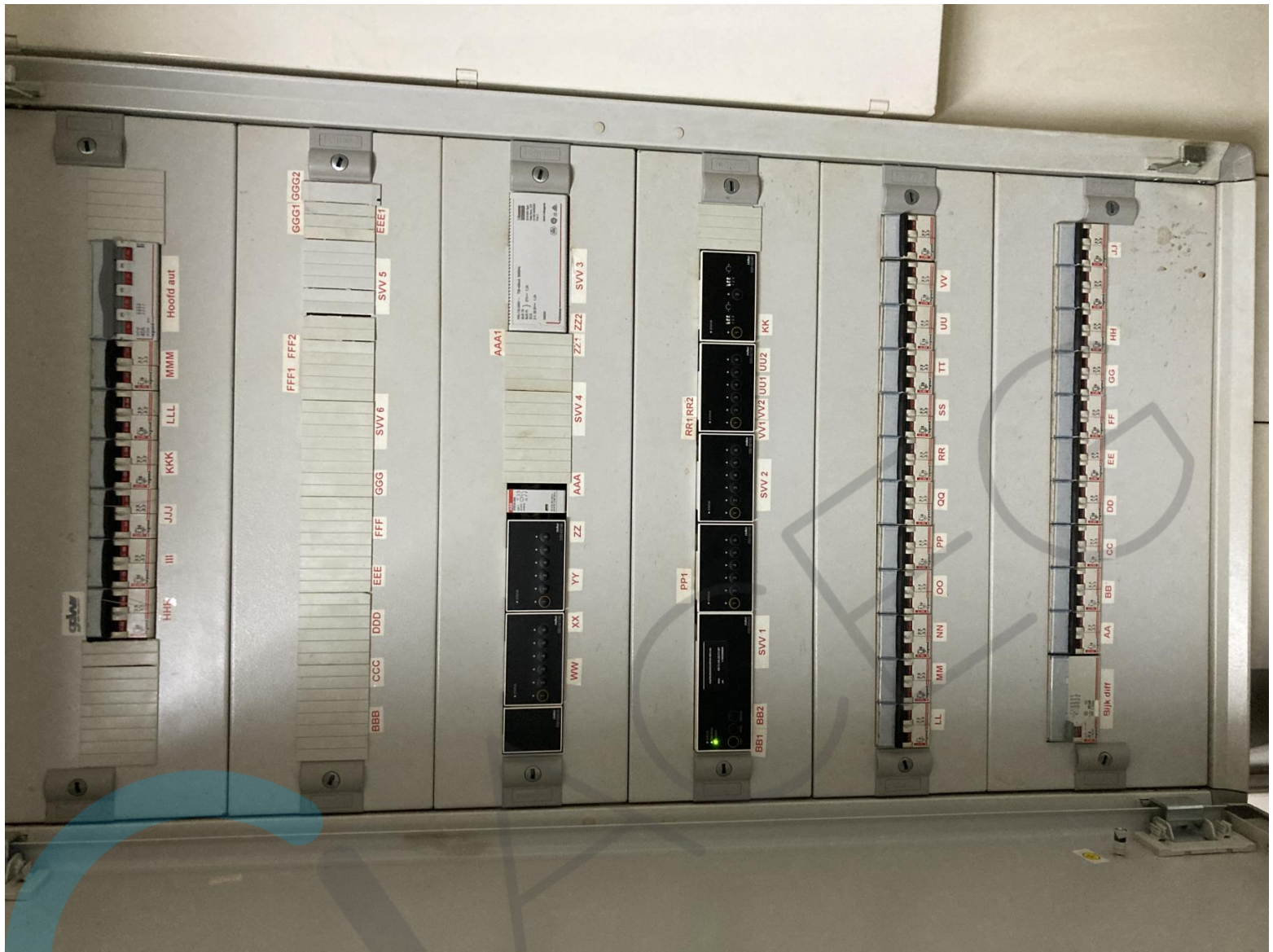
BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 28/4/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



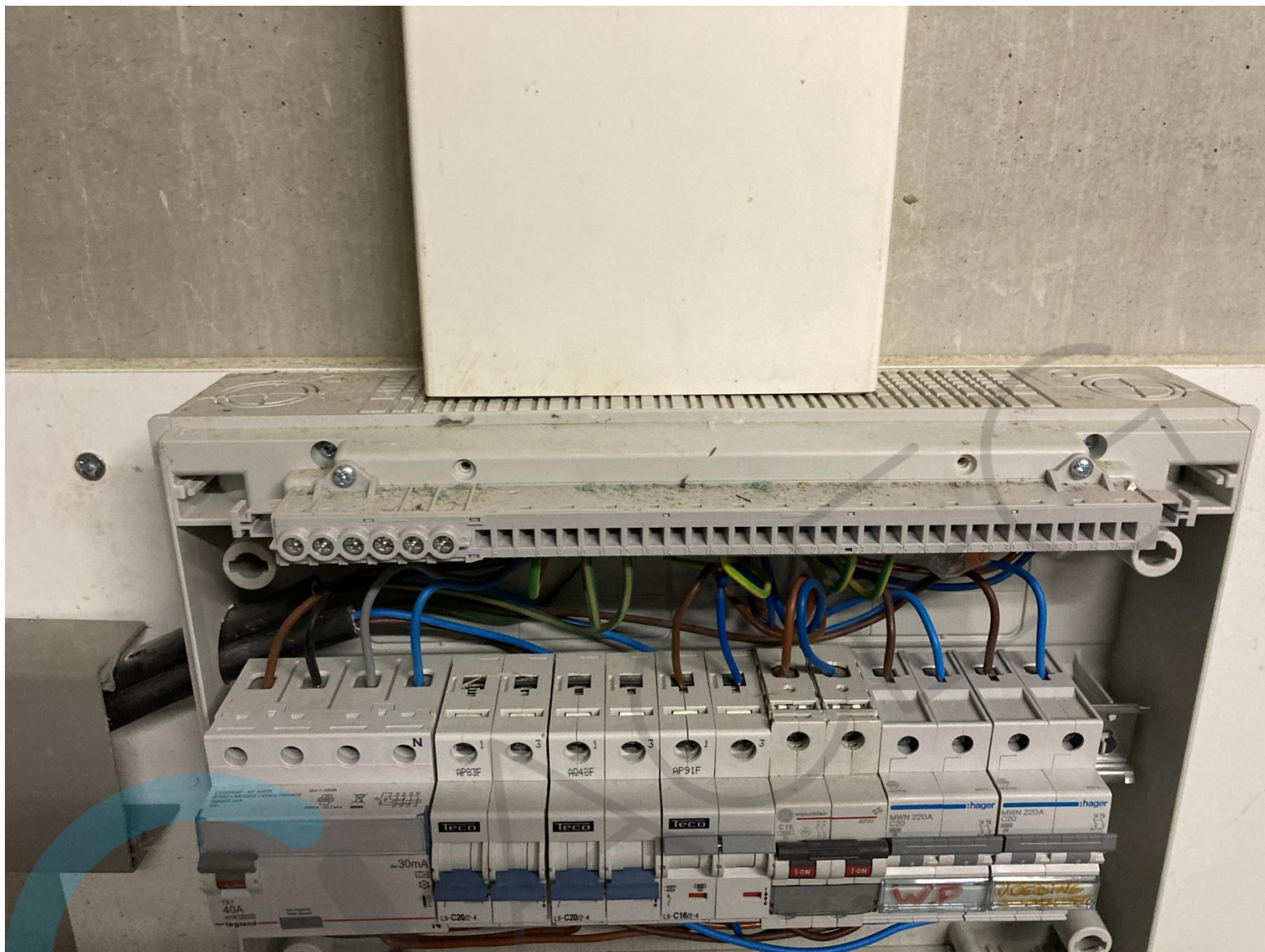


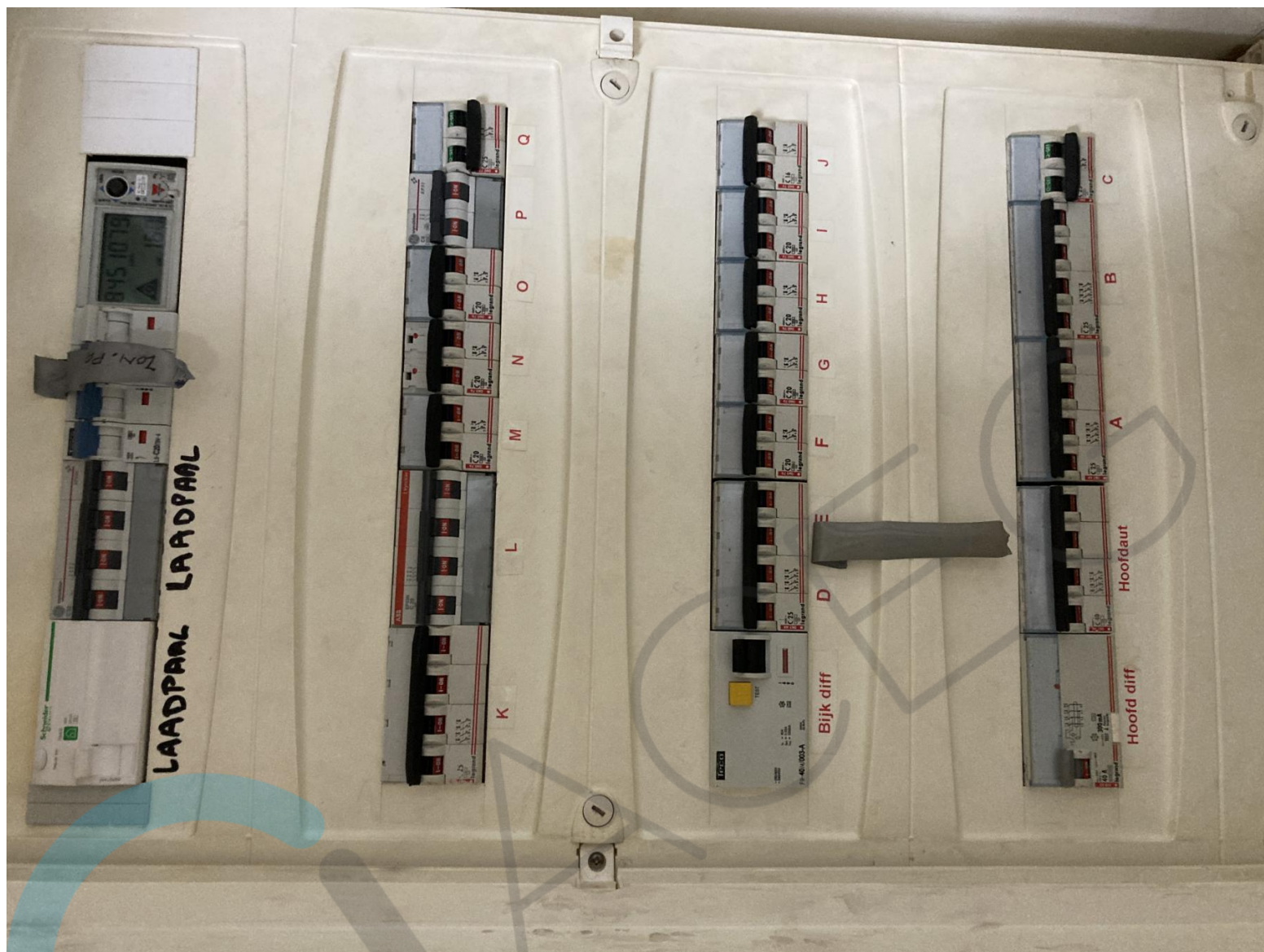


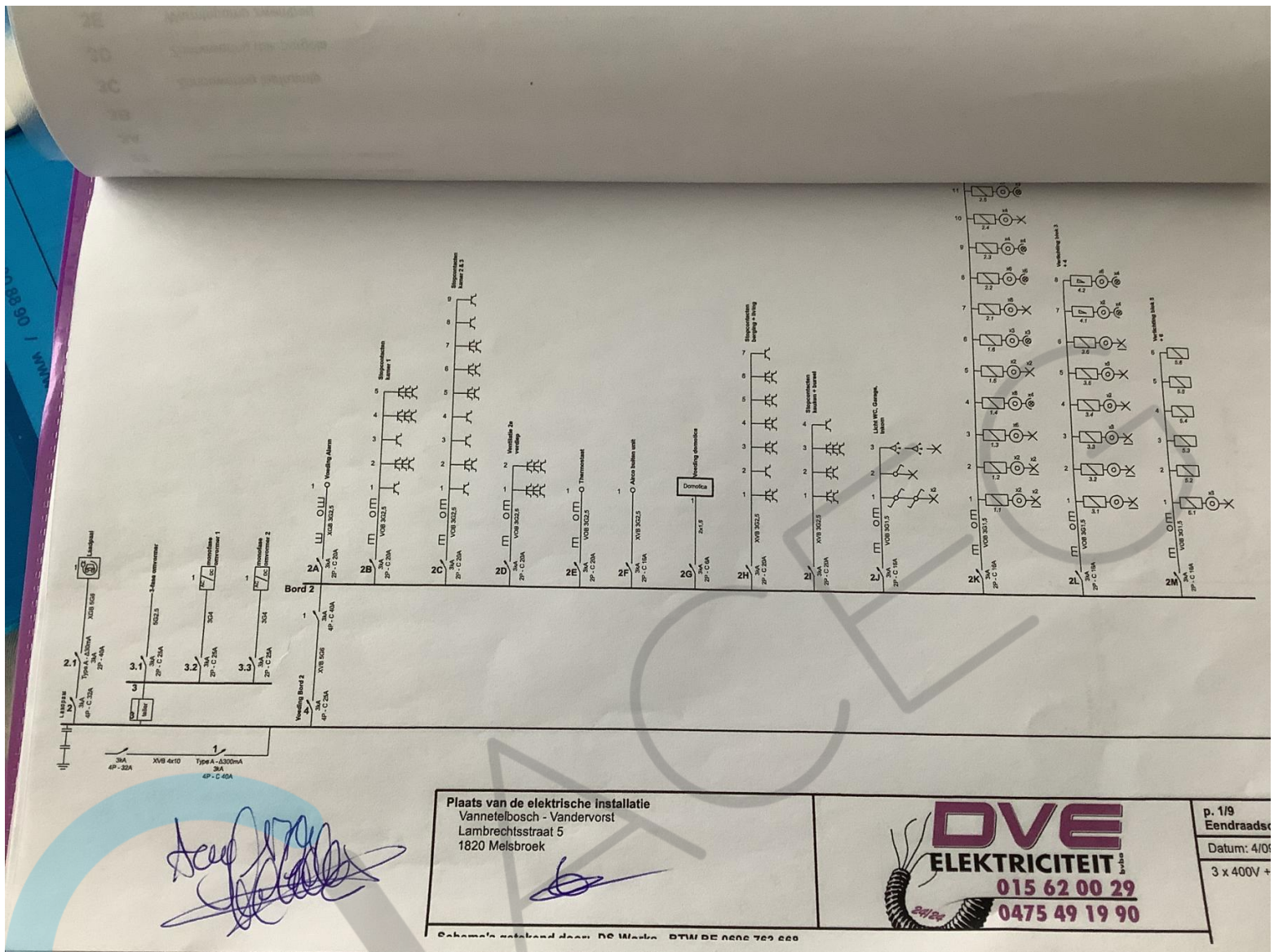


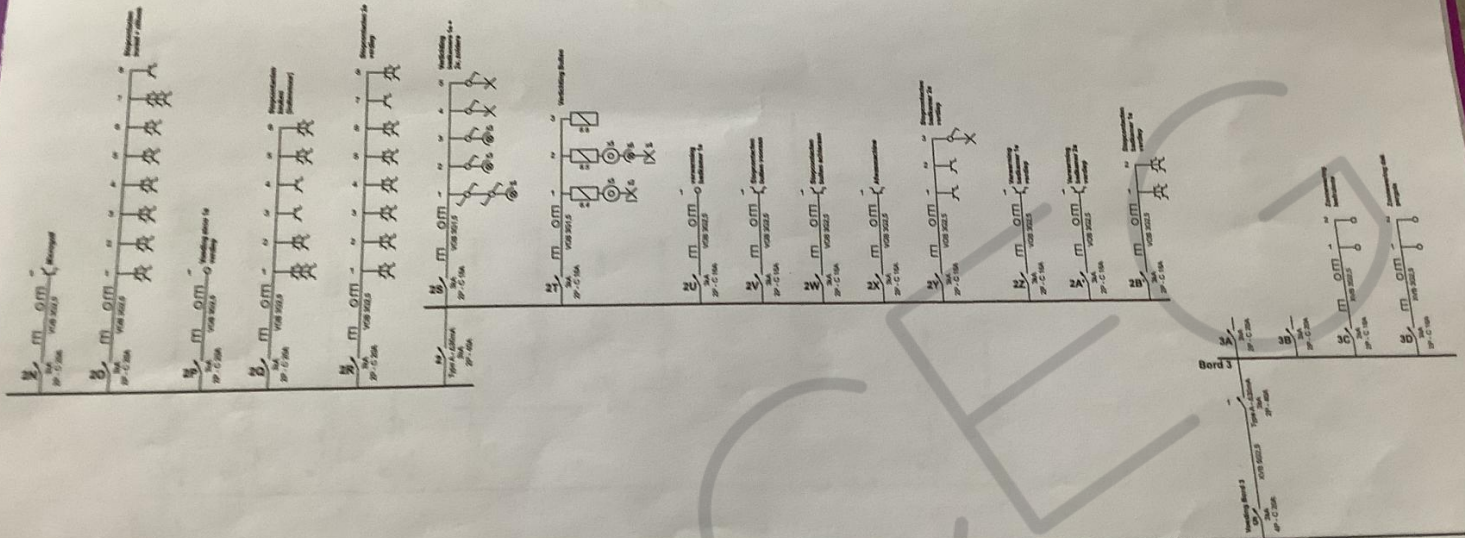








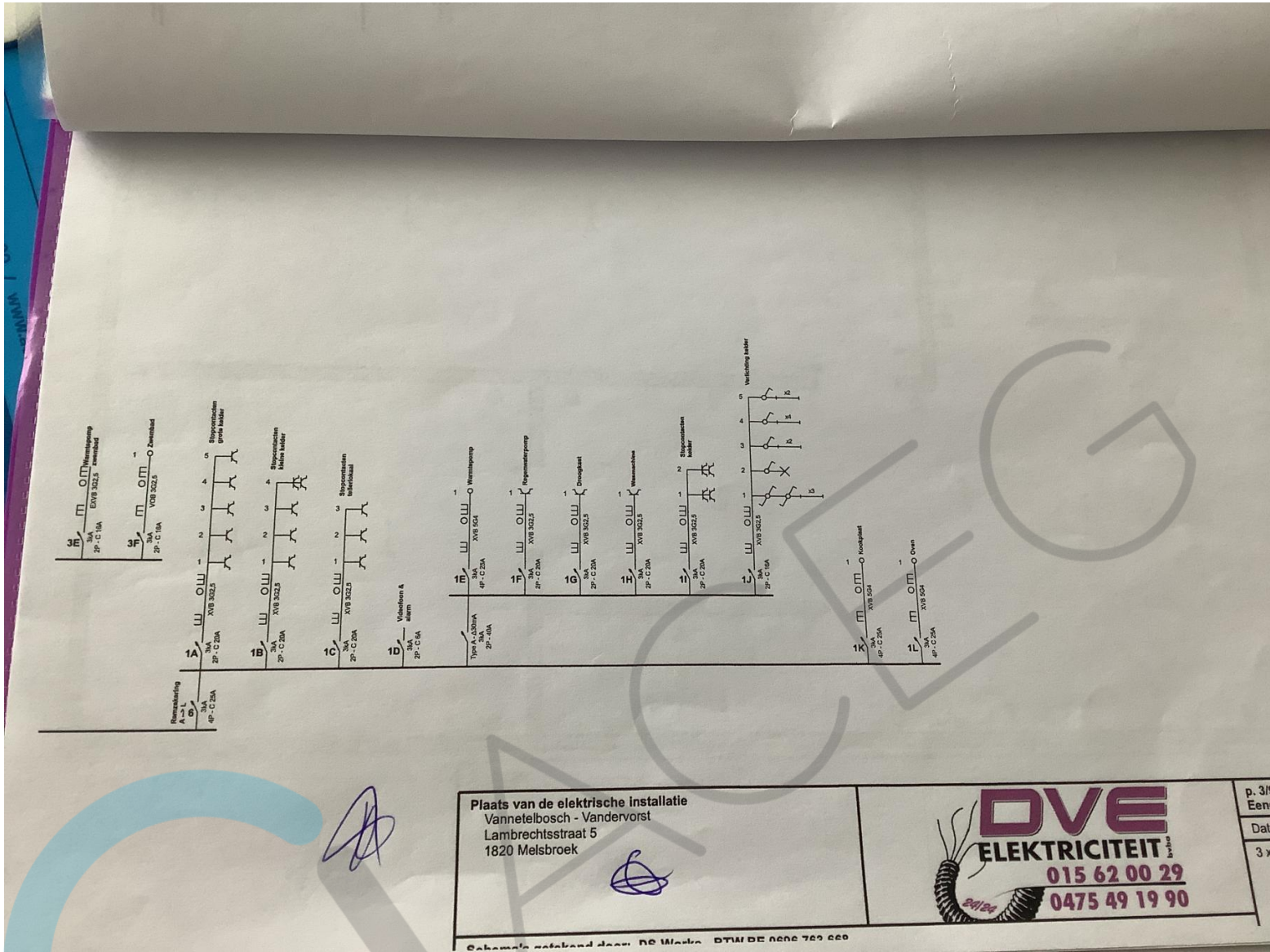


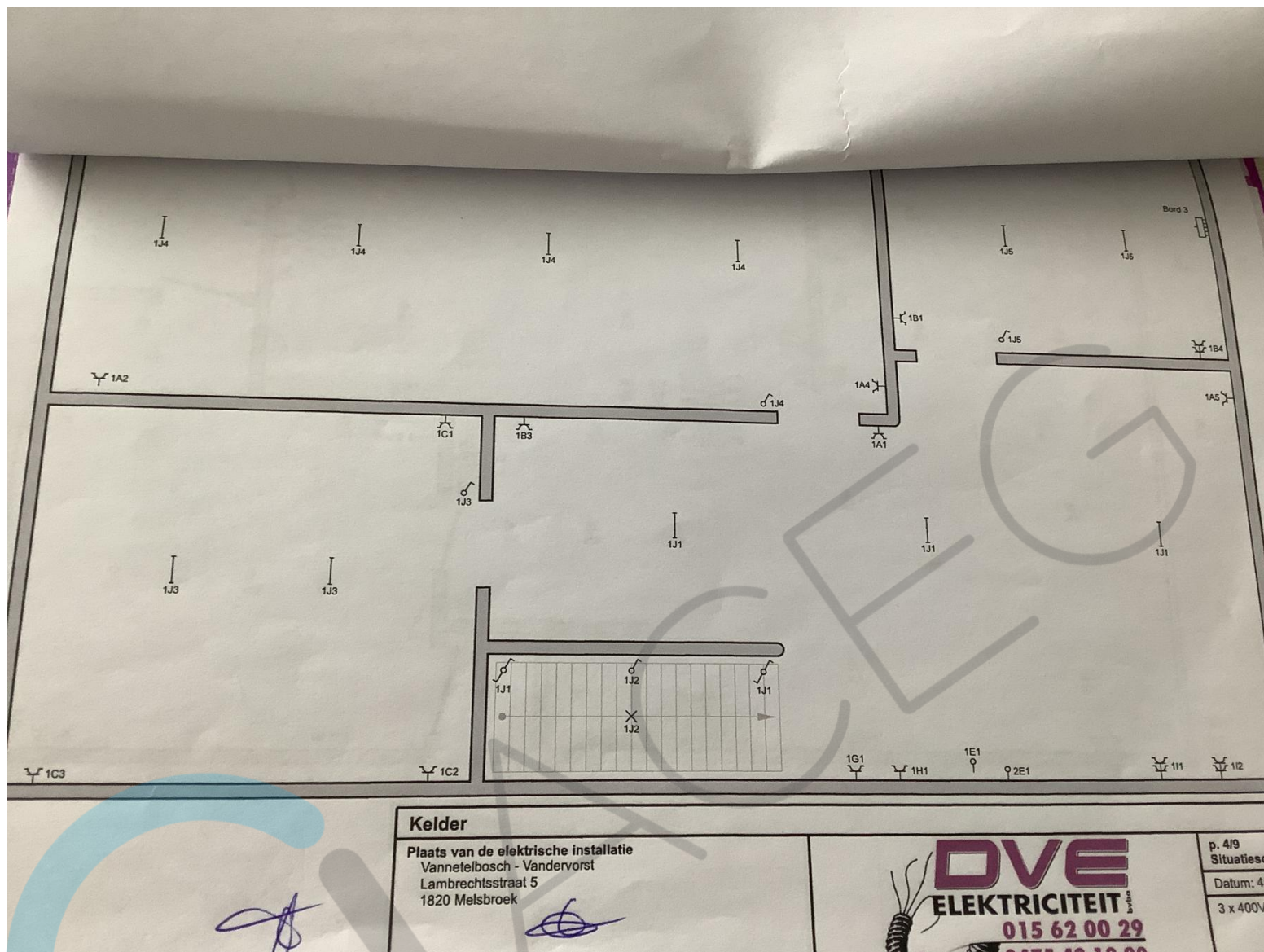


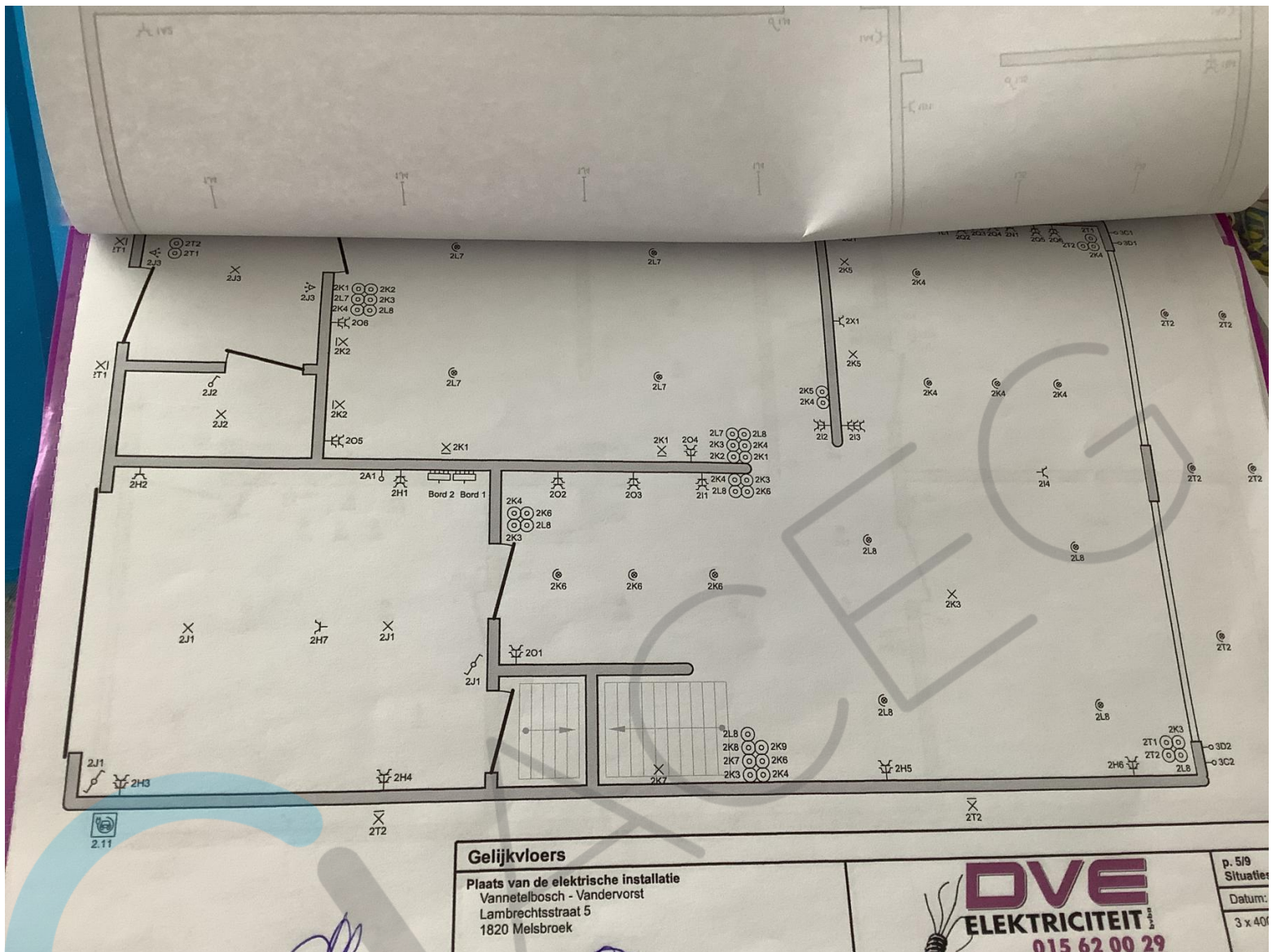
Plaats van de elektrische installatie
Vannetelbosch - Vandervorst
Lambrechtsstraat 5
1820 Melsbroek

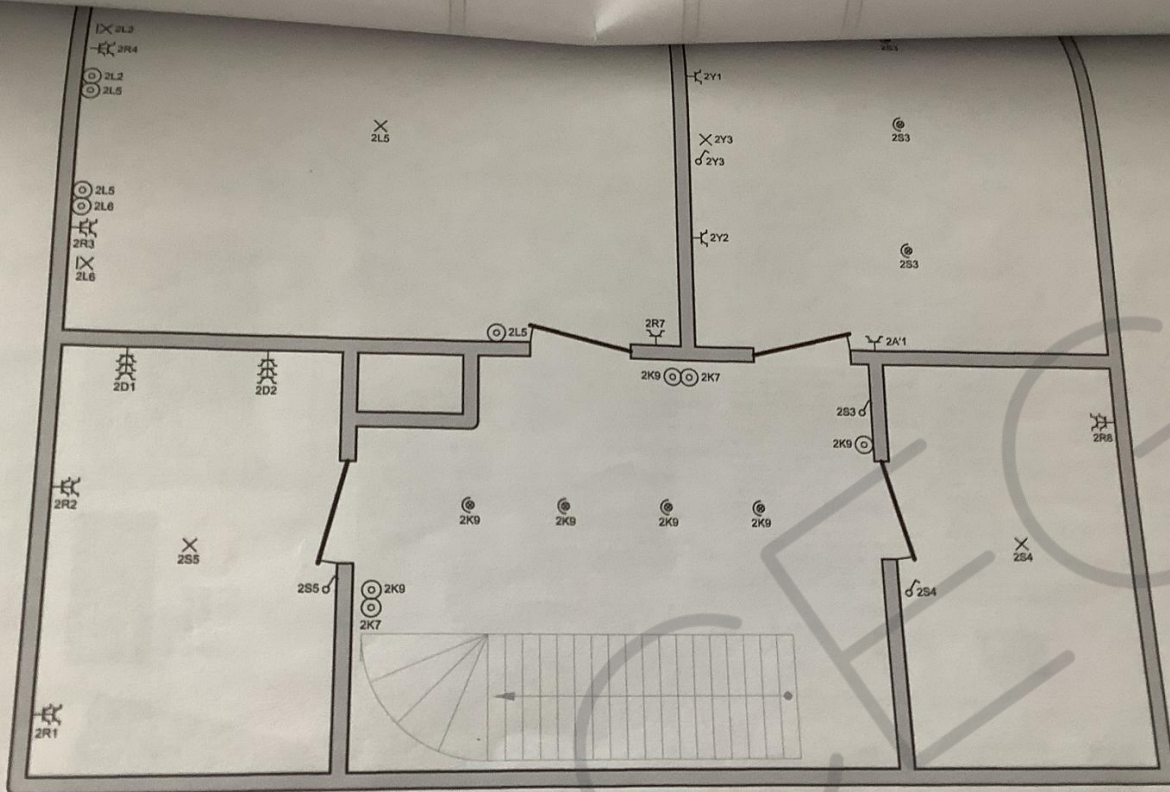
DVE
ELEKTRICITEIT
015 62 00 29
0475 49 19 90

p. 2/9
Eendraadsch
Datum: 4/09/2
3 x 400V + N









2e verdiep

Plaats van de elektrische installatie
Vannetelbosch - Vandervorst
Lambrechtsstraat 5
1820 Melsbroek

DVE
ELEKTRICITEIT
015 62 00 29
0475 49 19 90

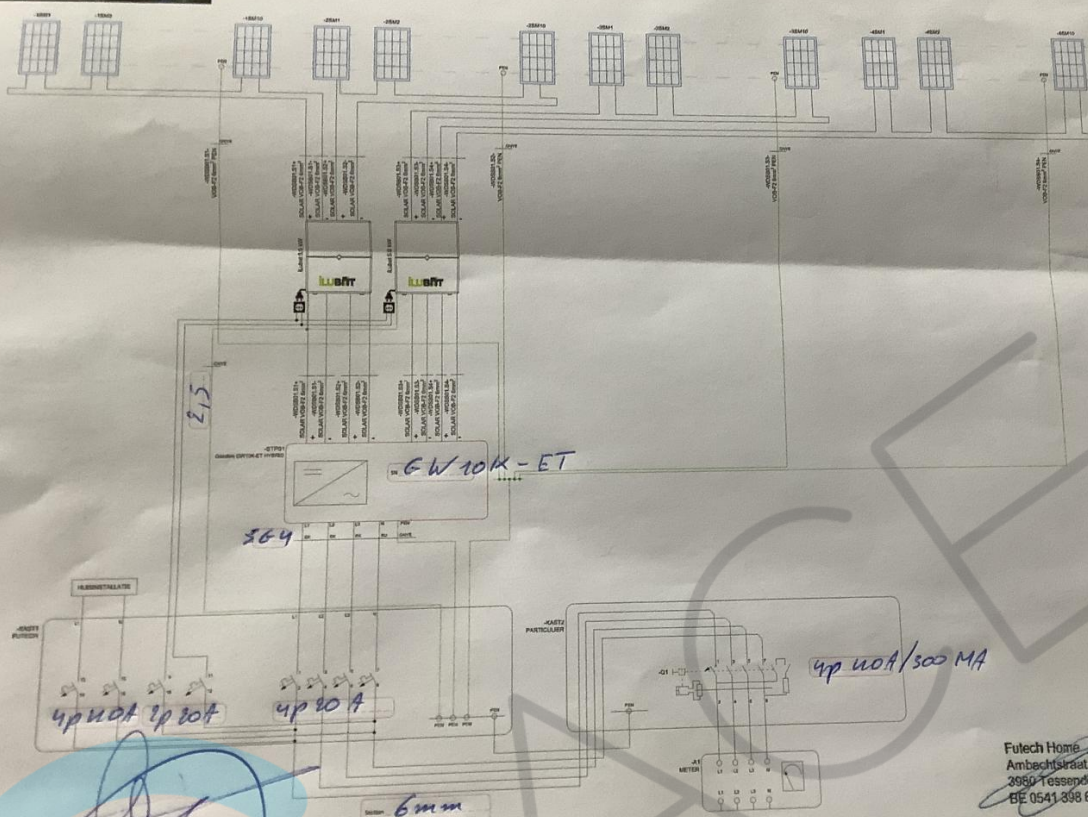
p. 7/9
Situatieschema
Datum: 4/09/20
3 x 400V + N -

Schakelaar aangebracht door: DE WERK BTW DE 666 769 666

suppon@nec.dk

Elben Venderwaert ^{2/3}

Notes



Modules: CNPV 240 Wp
Dimensions: 1650x960x40
Roof inclination: 45°
Orientation: South +23
System size: 9.6 kWp
Inverter: Goodwe GW10K-ET HYBRID
Max. inverter output power: 11 000 VA

Revisions:

Rev	Date	Comments	Drawn
-----	------	----------	-------

EAN number: --

Client: Ellen Vandervorst

Location: Lambrechtsstraat 5,
1820 Melsbroek,
Belgium
50.914013°, 4.485033°

Title: Electrical Schematic Layout

Drawn: DETRA / IM Checked: SS
Scale: NTS@A3 Date: 27/04/22
Drawing No: FT4787-300 Rev: -



Ambachtsstraat 19,
3980 Tessenderlo,
België

www.futech.be
info@futech.be

Do not scale from this drawing. Site verify all dimensions prior to construction.
Report all discrepancies to the drawing originator immediately. This drawing is to
be read in conjunction with all relevant documents and drawings.

rv Niko sa Industriepark West 40, BE-9100 Sint-Niklaas, Belgium — tel. +32 3 778 90 00 — fax +32 3 777 71 20 — e-mail: support@niko.eu — www.niko.eu

PM-55-0000R18272



