ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

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

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 15/04/2024 **Inspecteur:** Jean Francois Steux **Mentor:** **Installateur:** Kerotec BV

ID-label: 0001 **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:BE 0785 825 704

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557 Serienummer: 19370764

Datum verslag: 15/04/2024

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Marktstraat
Huisnummer	46
Busnummer	0001
Postcode	8301
Gemeente	Heist
Land	België

Eigenaar

Naam	Niet gekend
Straatnaam	Marktstraat
Huisnummer	46
Busnummer	0001
Postcode	8301
Gemeente	Heist
Land	België

Installateur

Naam	Kerotec BV
BTW nr.	BE 0785 825 704
Telefoonnummer	+32 472 38 37 93
E-mail	info@kerotec.be

Type : appartement **EAN** : 54 **Teller Nr.:** : Nog te plaatsen

☑ **Niet meegedeeld**

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023? Ja

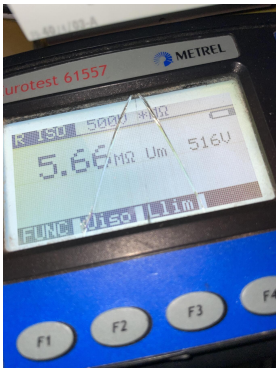
Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 11

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

Ri algemeen: 5,66 MΩ

OK



RE: 3,84 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I^2t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	11	NVT	NVT
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	6	NVT	NVT

BESCHRIJVING INSTALLATIE

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

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

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 22 Keuken nog niet volledig geplaatst. Keukentoestellen en/of -meubels nog te voorzien.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

nota/note 37 Toestellen niet geplaatst op moment van controle. Maximaal vermogen kon niet worden nagekeken ter bepaling van het gebruik van de kring (Boek 1 onderafdeling 5.2.1.2.)

nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

nota/note 9 Badkamer is nog niet volledig afgewerkt. Bad en/of douche dient nog geplaatst te worden.

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 aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 15/4/2049

☑ 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.

De installatie is aangevat voor 01/06/2023, hierdoor is rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in 6.5.8. van Boek I.

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

Aantal bijlage(n): 2

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Jean Francois Steux

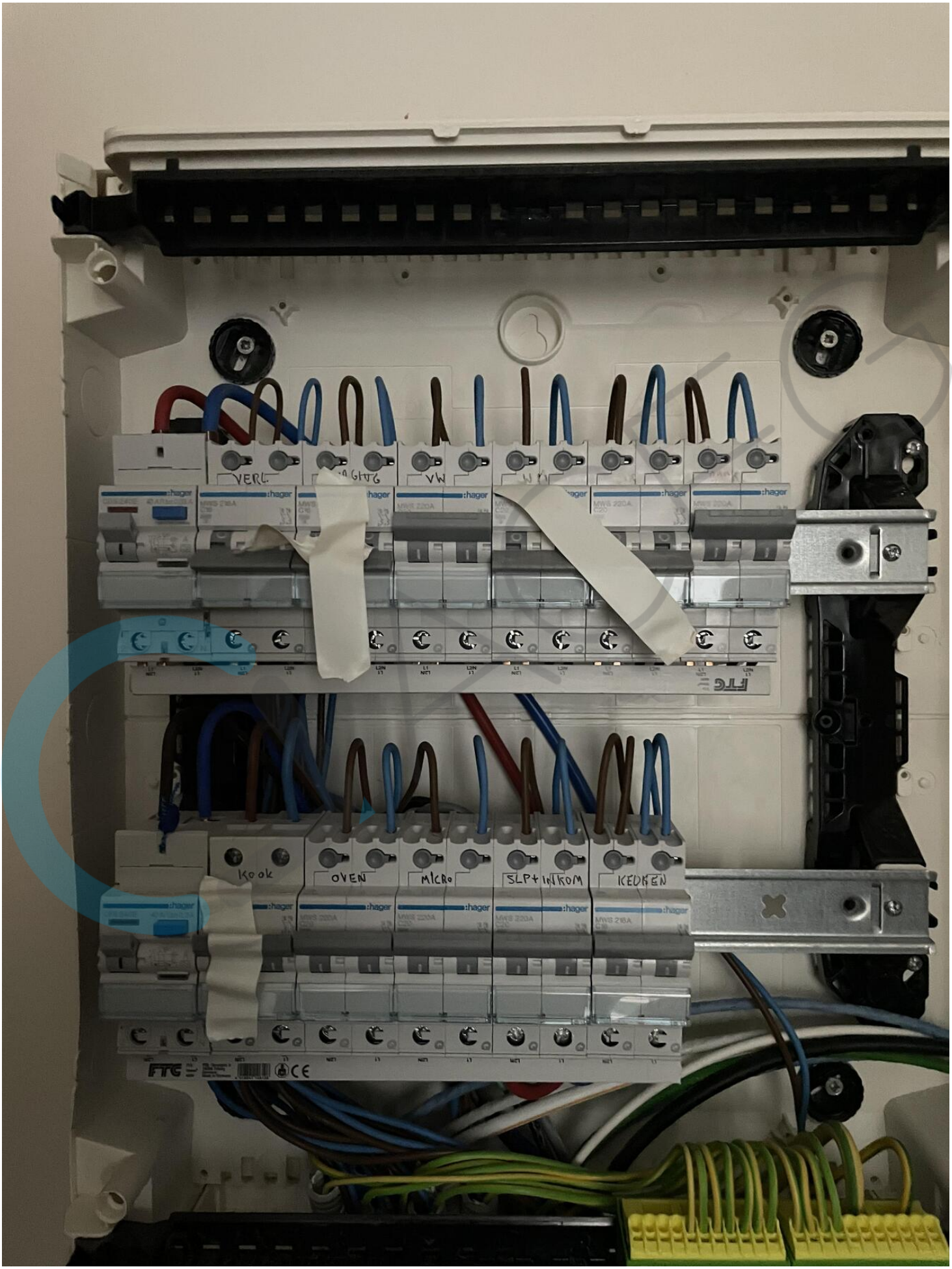


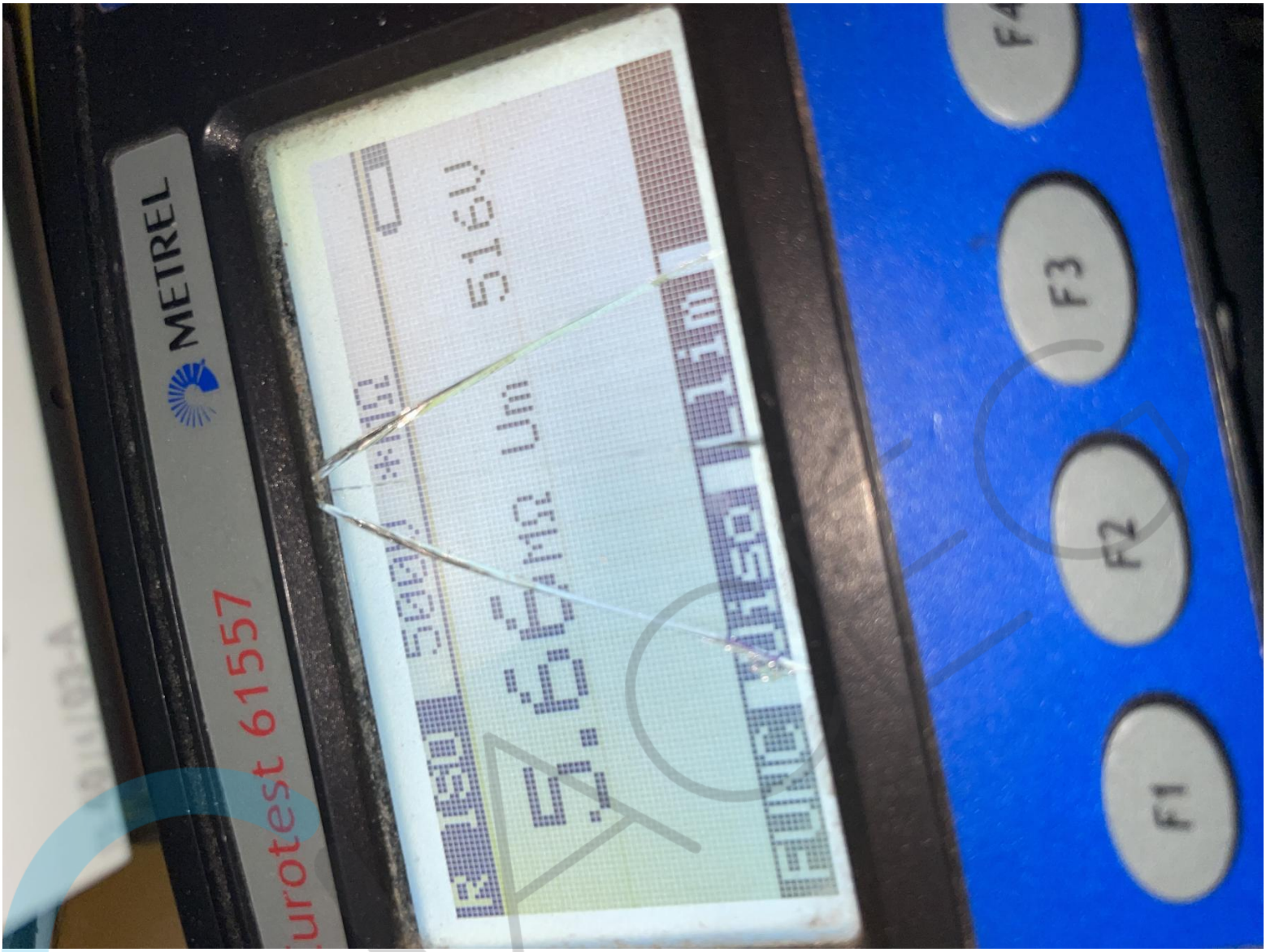
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, 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.

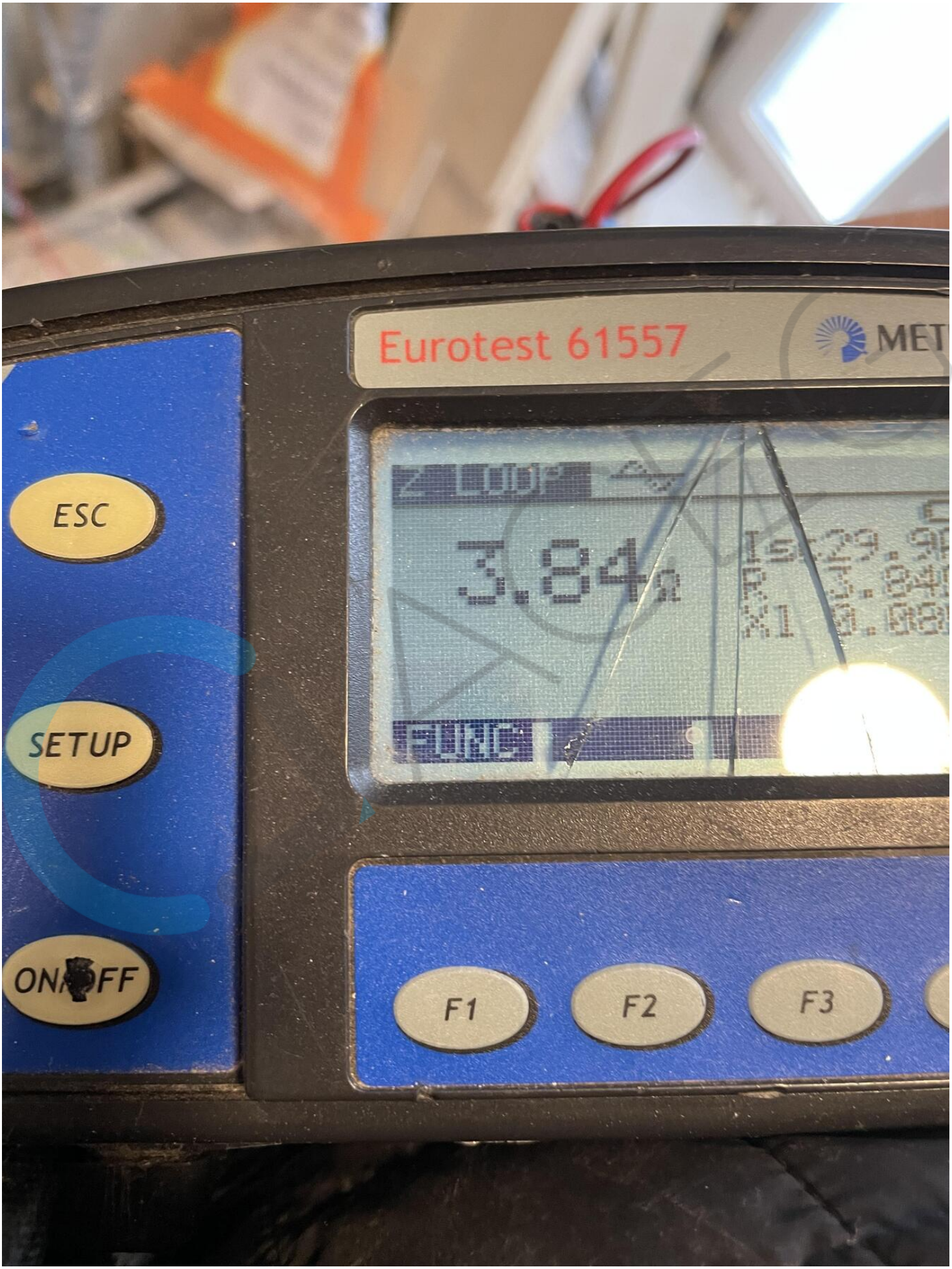
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

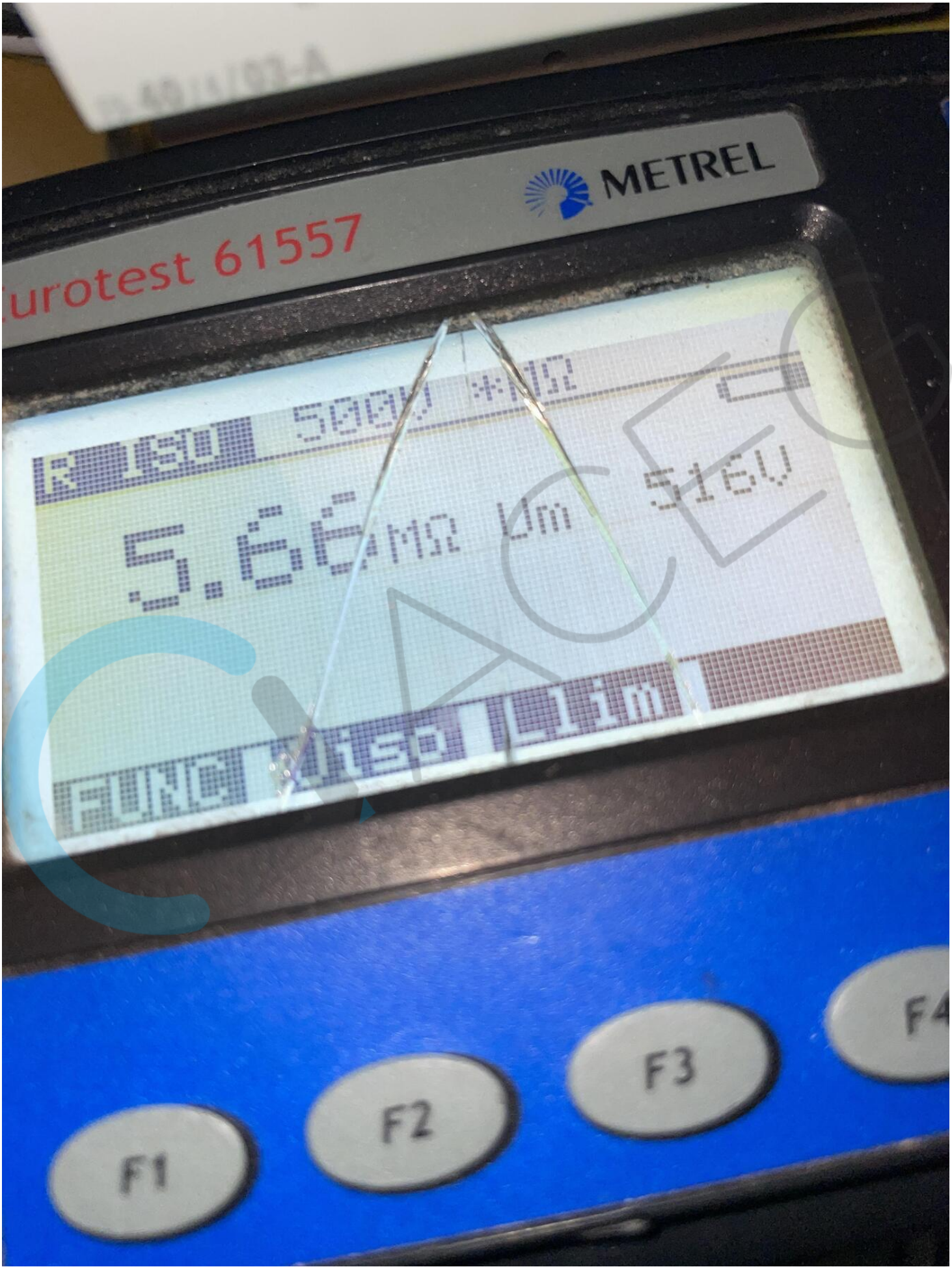
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

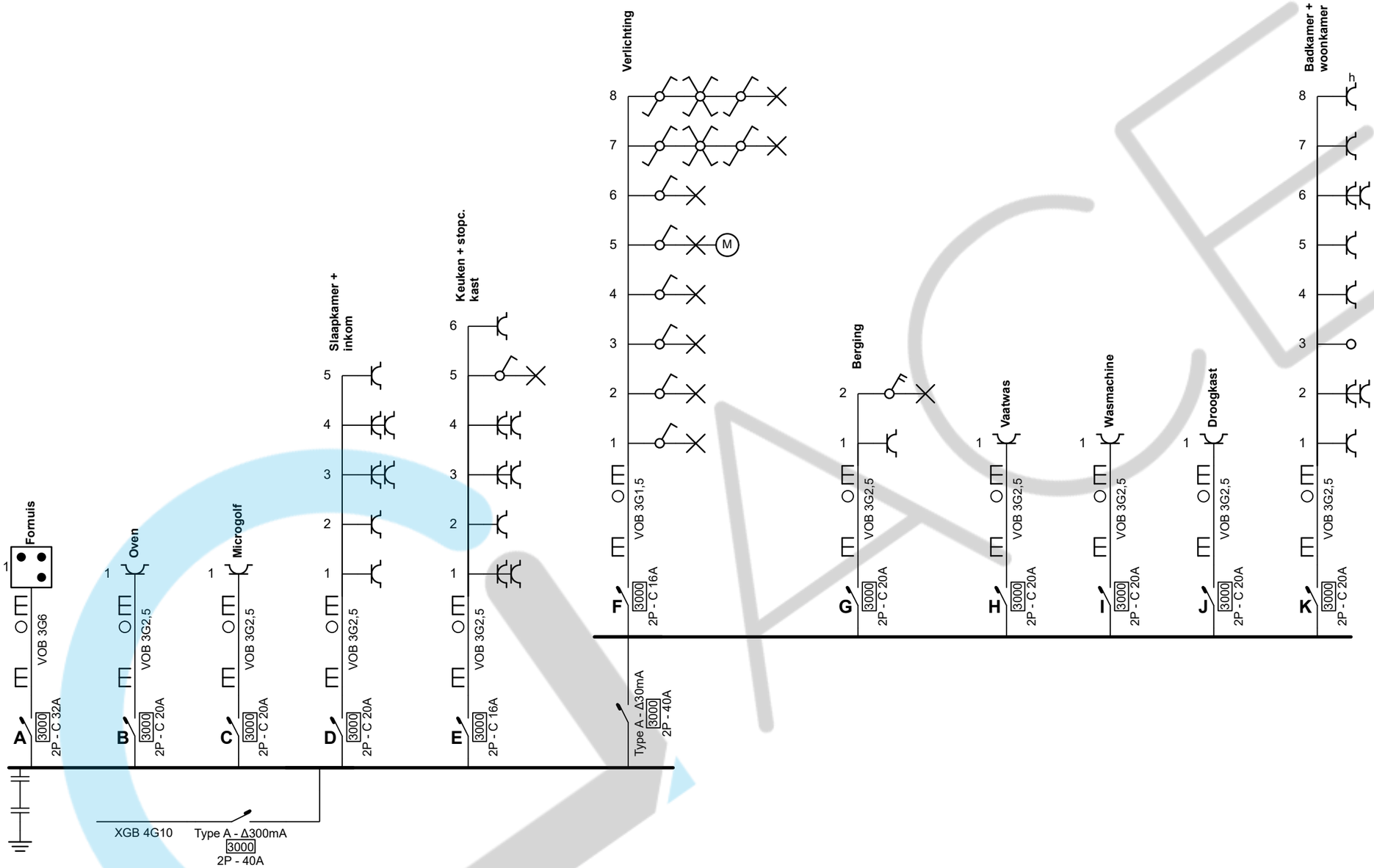
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**	**Stap 4**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 15/4/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


VERL.
VW
Kook
OVEN
MICRO
SLPT INFROM
KEUKEN
FTG


METREL
F4
F3
F2
F1


Eurotest 61557
ESC
SETUP
ON/OFF
F1
F2
F3
3.84Ω


METREL
Eurotest 61557
5.66MΩ
516V
F1
F2
F3
F4



Jean-Francois Steux

Plaats van de elektrische installatie
Bv Renox Projects
Marktstraat 46 Bus 0.1
8301 Heist
BE0549 922 296

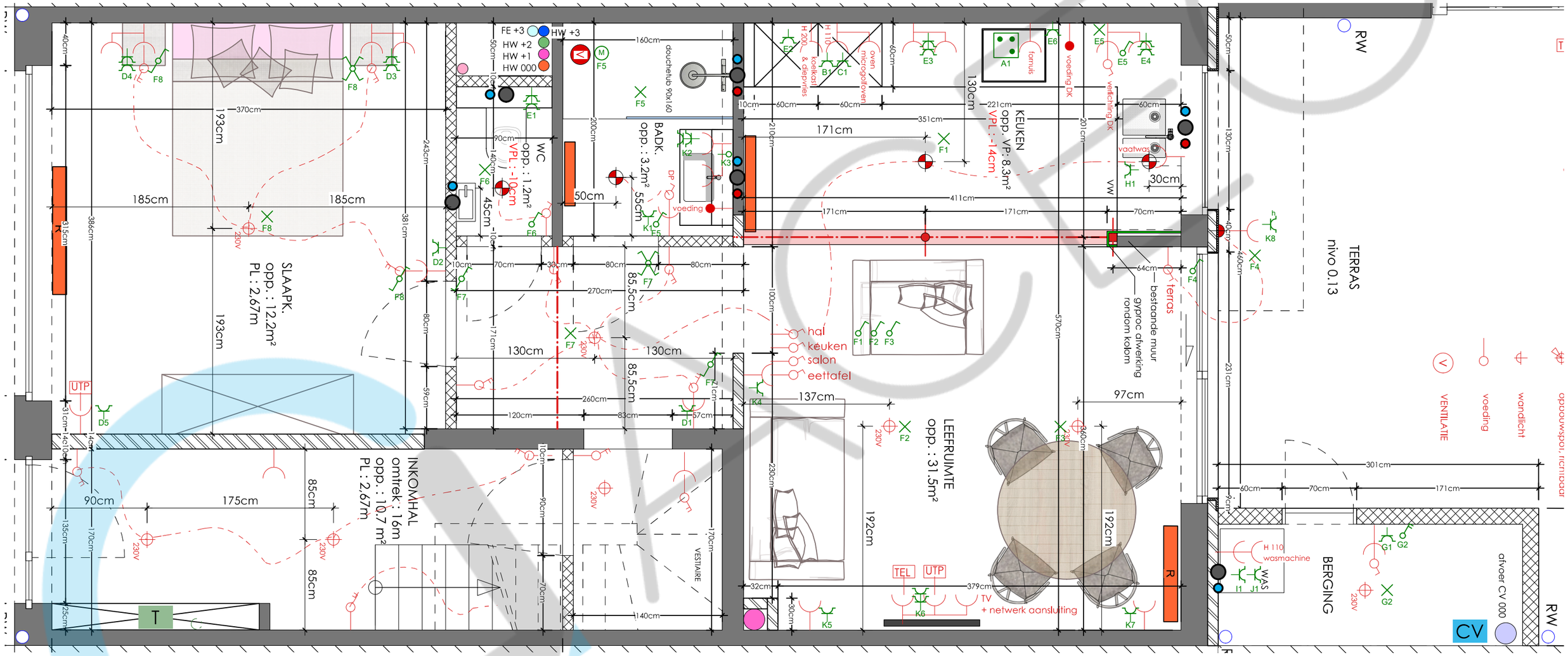
Installateur
KEROTEC BV
Slipsteek 14
8301 Knokke-Heist
Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793
e-mail: info@kerotec.be
BE 0785.825.704

keretec elektriciteit op maat

Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704

p. 1/3
Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz



Jean-Francois Steux

Plaats van de elektrische installatie
Bv Renox Projects
Marktstraat 46 Bus 0.1
8301 Heist
BE0549 922 296

Installateur
KEROTEC BV
Slipsteek 14
8301 Knokke-Heist
Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793
e-mail: info@kerotec.be
BE 0785.825.704

keretec

p. 2/3
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz

Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704

A	Fornuis
B	Oven
C	Microgolf
D	Slaapkamer + inkom
E	Keuken + stopc. kast
F	Verlichting
G	Berging
H	Vaatwas
I	Wasmachine
J	Droogkast
K	Badkamer + woonkamer

ACEG

Jean-Francois Steux

Plaats van de elektrische installatie
Bv Renox Projects
Marktstraat 46 Bus 0.1
8301 Heist
BE0549 922 296

Installateur
KEROTEC BV
Slipsteek 14
8301 Knokke-Heist
Tel.: 0473/509041 GSM: 0472/383793
e-mail: info@kerotec.be
BE 0785.825.704

keretec elektriciteit op maat

Schema's getekend door: KEROTEC BV Kerotec bv - BTW BE 0785.825.704

Lijst Kringen

2 x 230V ~ 50Hz