

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 20/04/2023

Inspecteur: Henrik Van den Bosch

Mentor:

Installateur: GD-Energy

ID-label:

Klantreferentie:

B.T.W. nr.:BE 0525 764 942

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102
BT

Serienummer: 23021931

Datum verslag: 20/04/2023

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Tuitenbergstraat
Huisnummer	15
Busnummer	
Postcode	1750
Gemeente	Lennik
Land	België

Eigenaar

Naam	
Straatnaam	Tuitenbergstraat
Huisnummer	15
Busnummer	
Postcode	1750
Gemeente	Lennik
Land	België

Installateur

Naam	GD-Energy
BTW nr.	BE 0525 764 942
Telefoonnummer	0478122090
E-mail	aaron@gd-energy.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

EAN : 541448820053111720

Teller Nr.: : 24716265

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole van een PV installatie ≤ 10 kVA en/of thuisbatterij volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3-230V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 3

Aantal kringen: 2

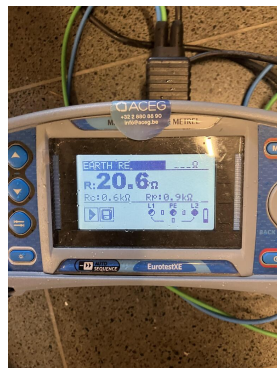
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

Ri algemeen: 4,73 MΩ

RE: 20,6 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	Ist	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	63		22,5kA2s (3000A)	A	2	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	40		4	6
1	C	16		2	4

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		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	OK	Eilandwerking	OK

GROENE METER

Fase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
------	----------	------------	--------------	---------------

OMVORMER

Aantal: 1	GLV081-03-0001			
Merk: Solis	Serie: RHI-(3-5)K-48ES-5G	Type: RHI-3K-48ES-5G	Aansluitingen: 1-phase	
Serienummer: 1031010229210049	Smax (VA): 3300	I AC - nom (A): 14.35	Geschik voor batterij opslag: Ja	
Curve: C	IN (A): 16	UDC Max > UDC panelen/string: OK	IDC Max > I str1 + Istr2 + ...: OK	

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
8	trina	Full Black halfcut	390	3120

THUISBATTERIJ

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
- nota/note 6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 20/4/2048
- 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 Henrik Van den Bosch



Henrik Van den Bosch
ACEG VZW - #304

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

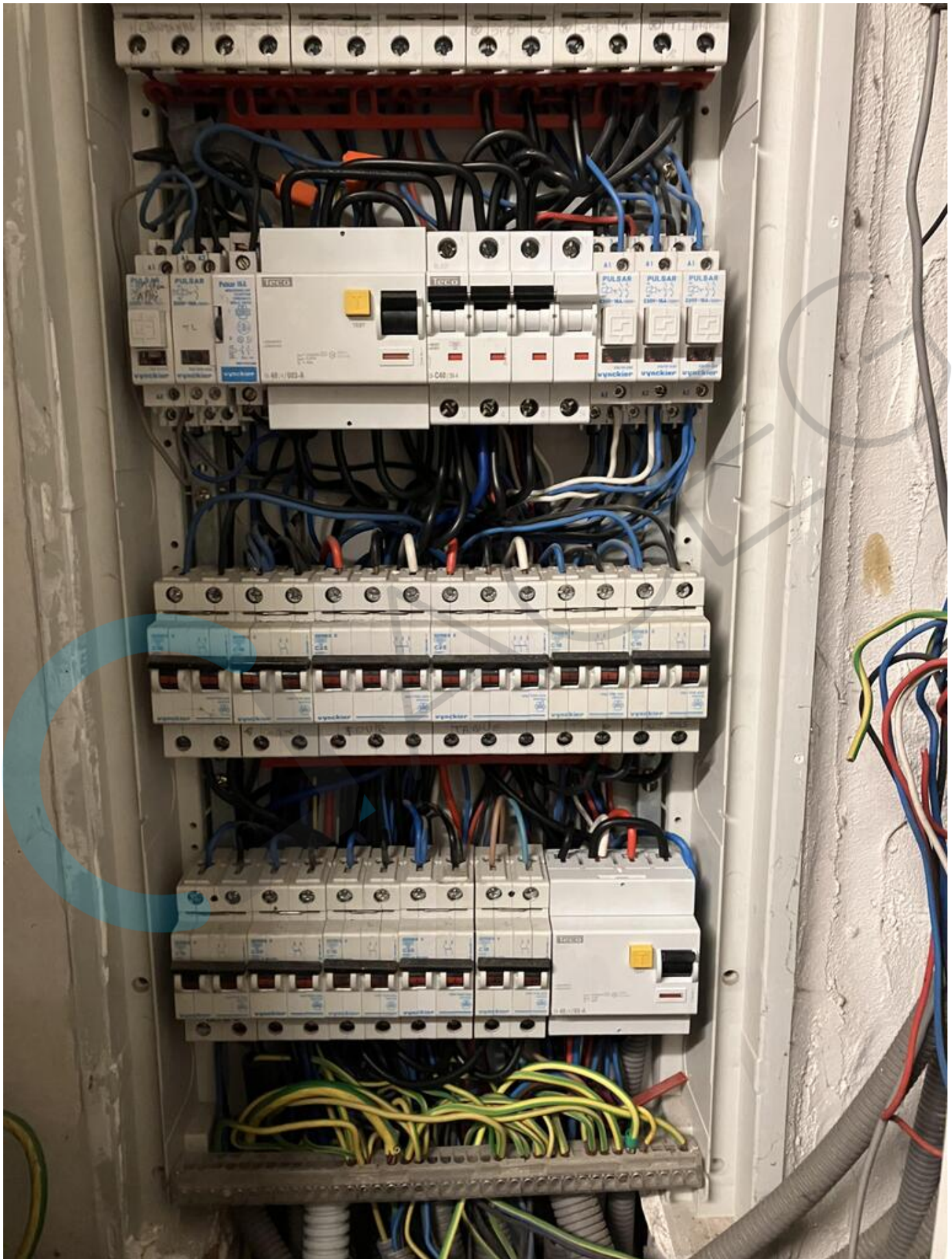
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

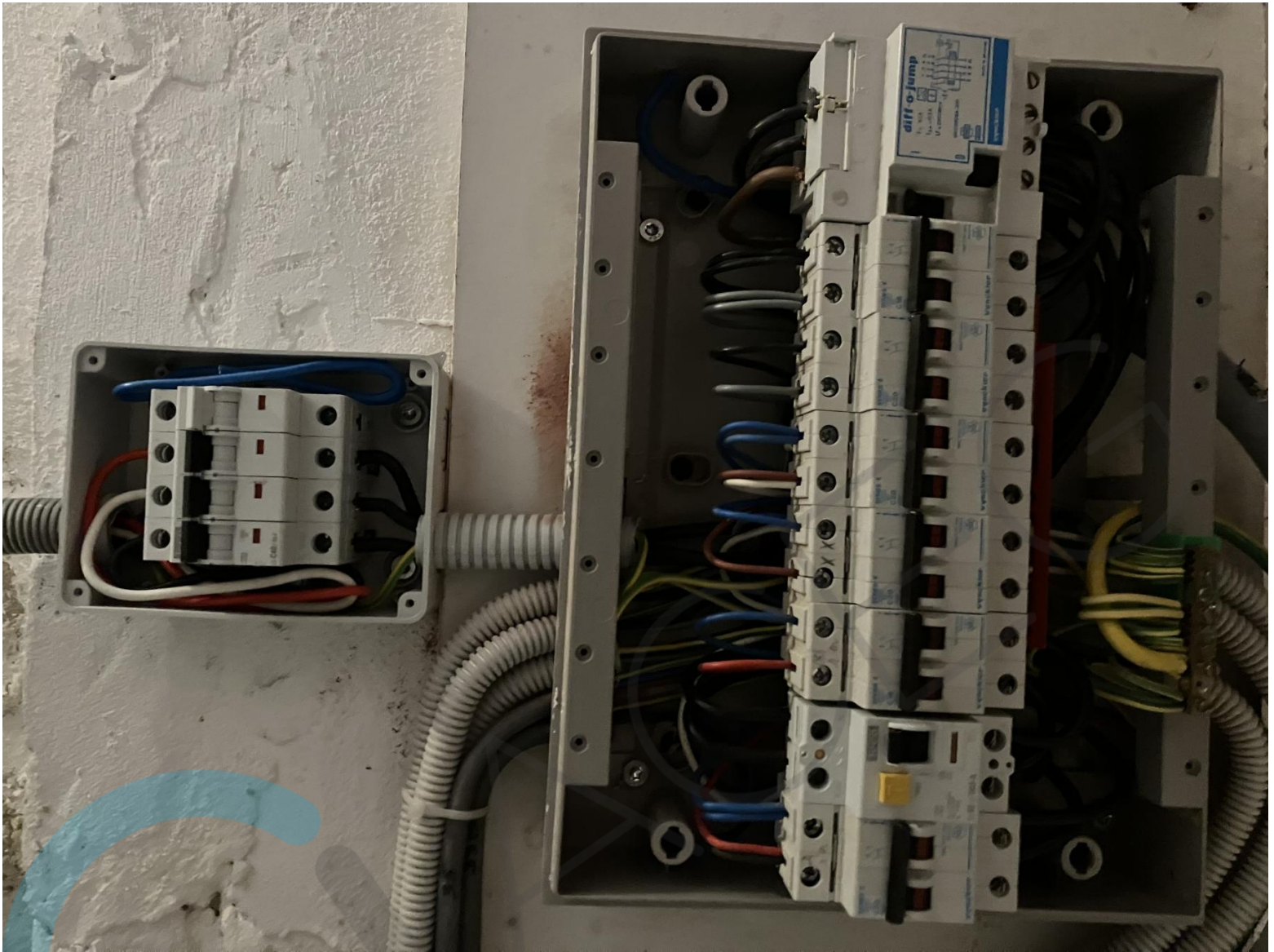
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

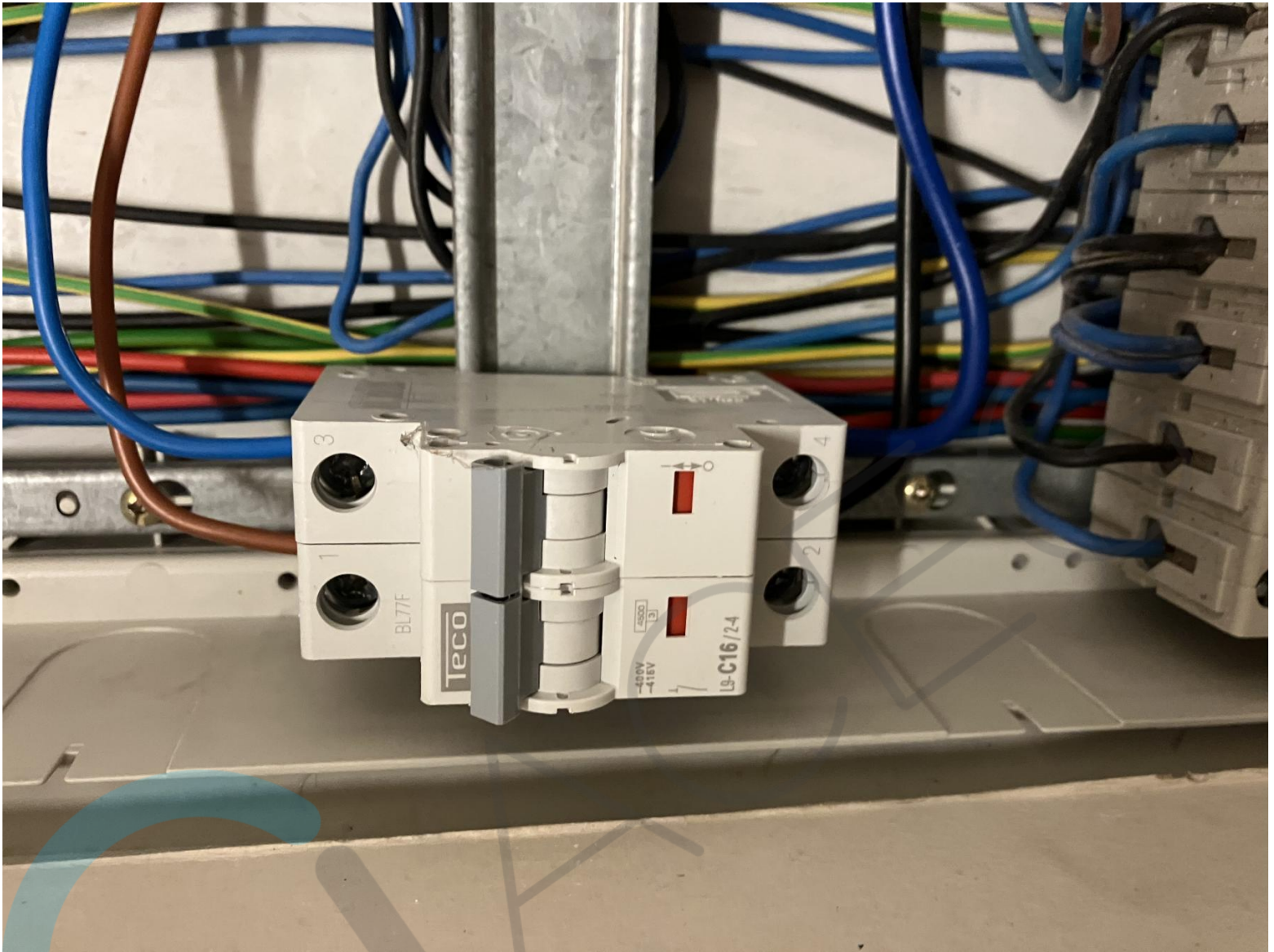
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

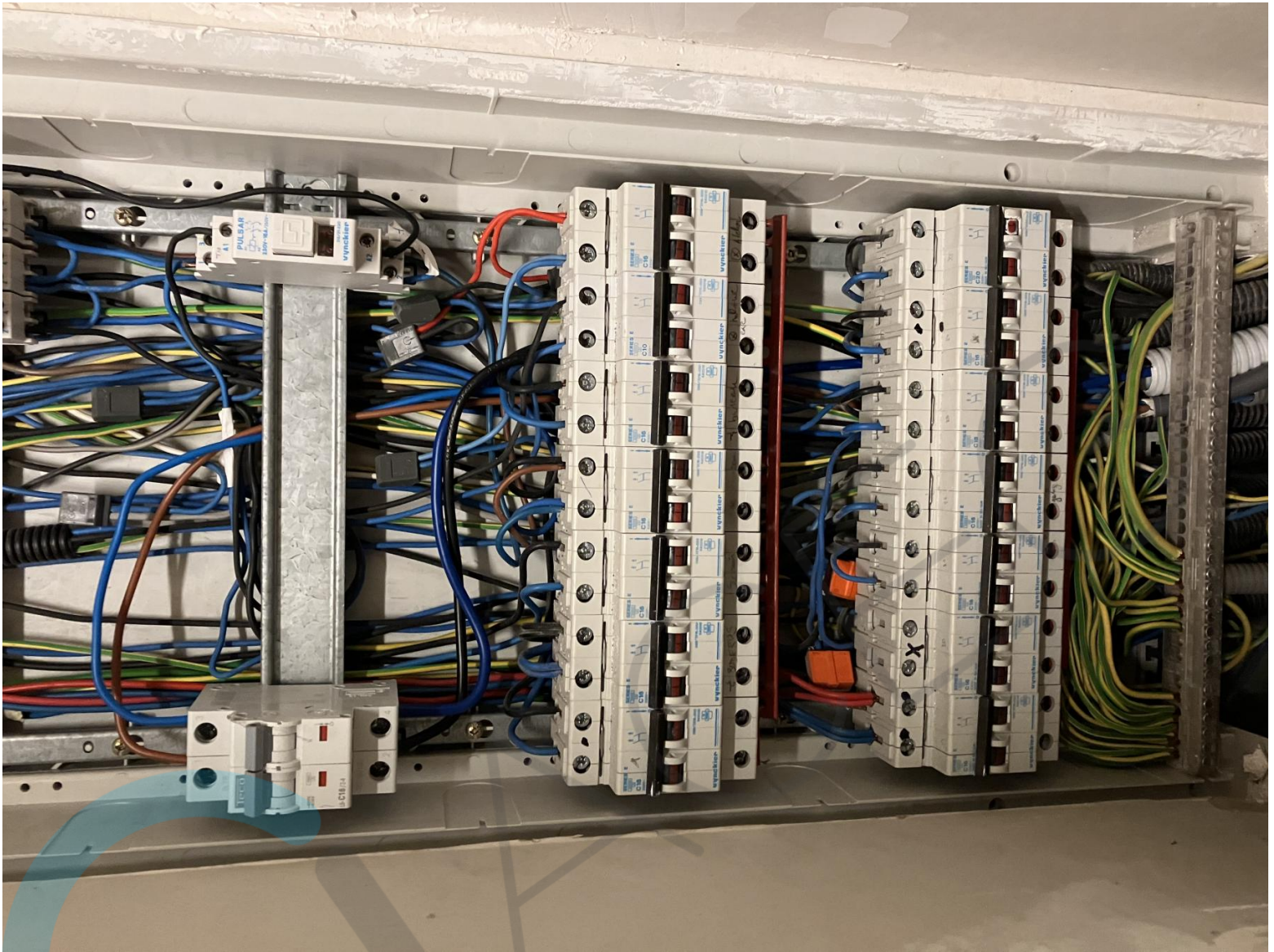
Stappenplan voor een installatie die conform is:

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 20/4/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.









750 Gemeente SINT-KWINT E

GIE

0% GROEN Nr contract : E197390

Omnium Vast

1 jaar

3 jaar (In het Brussels Hoofdstedelij

Bestaand en open

Bestaand en gesloten/ver

Enkelvoudig

Tweevoudig (=dag/nacht)

541448820053111720

54

(aar

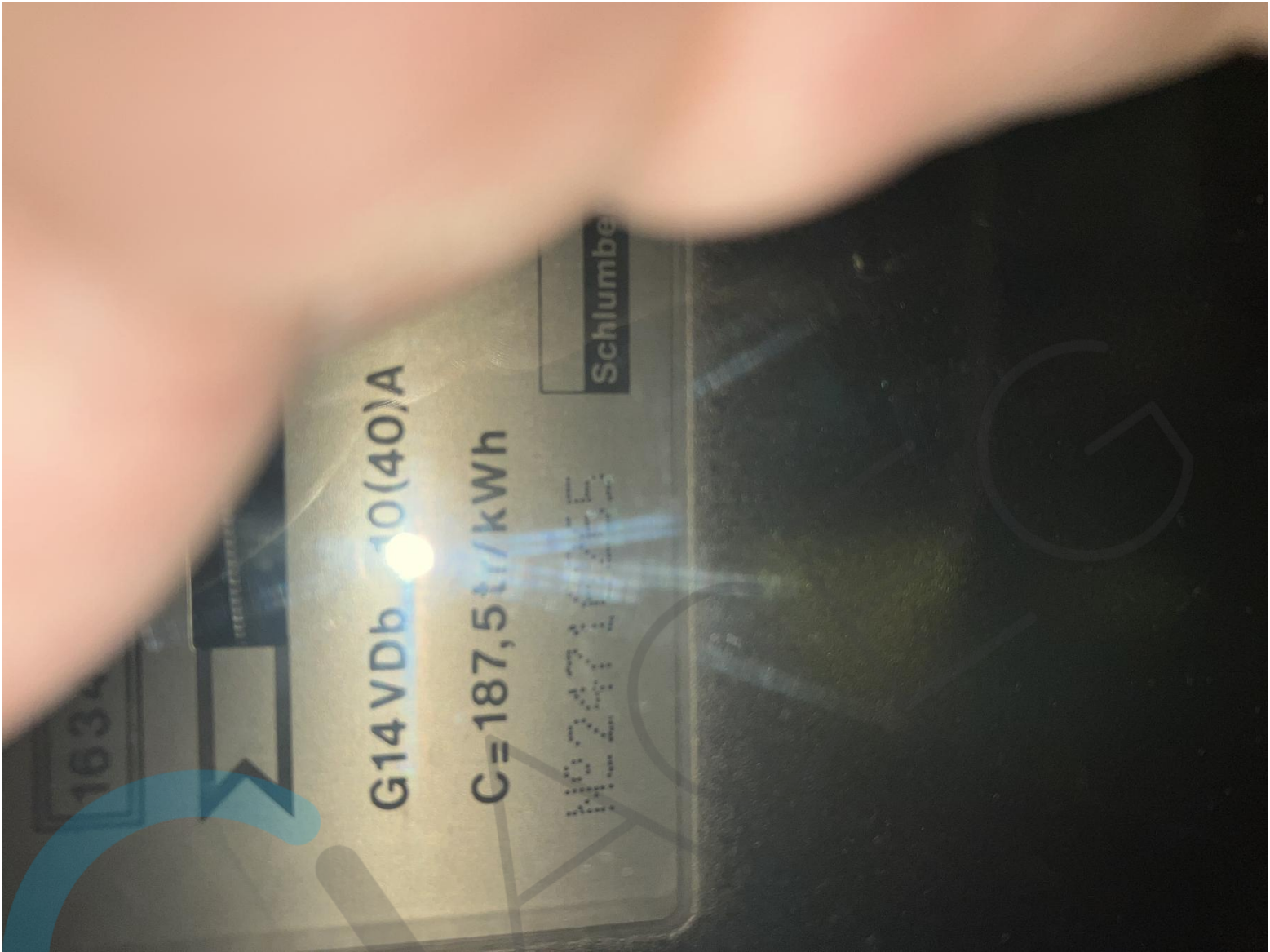
cht) (ind

Ik verhuis/ik ben verhuisd naar dit adres

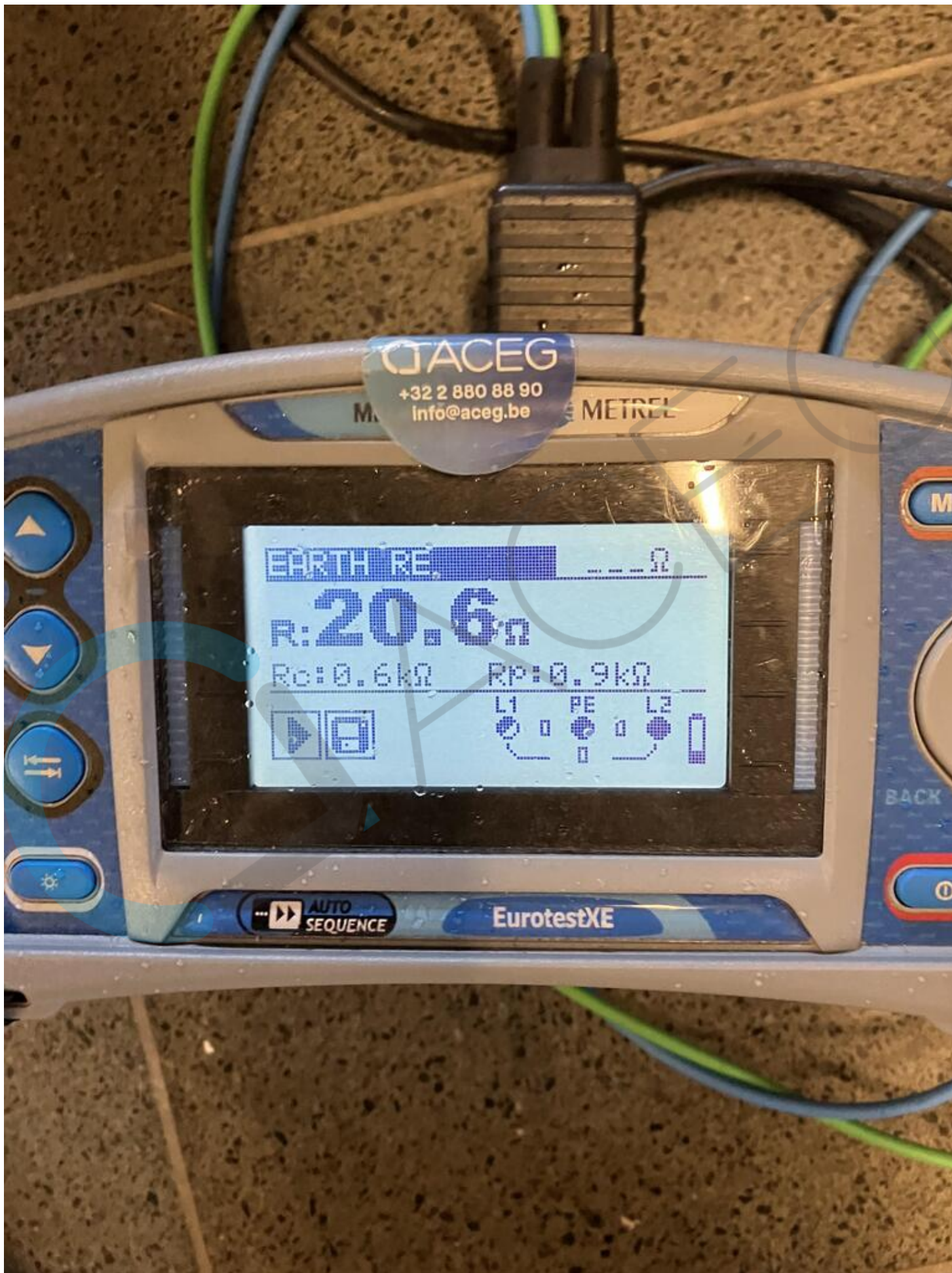
itum van de levering 23 / 08 / 2017

Deu (X) bou...

Con... / 4 : (enkel beschikbaar voor de Con

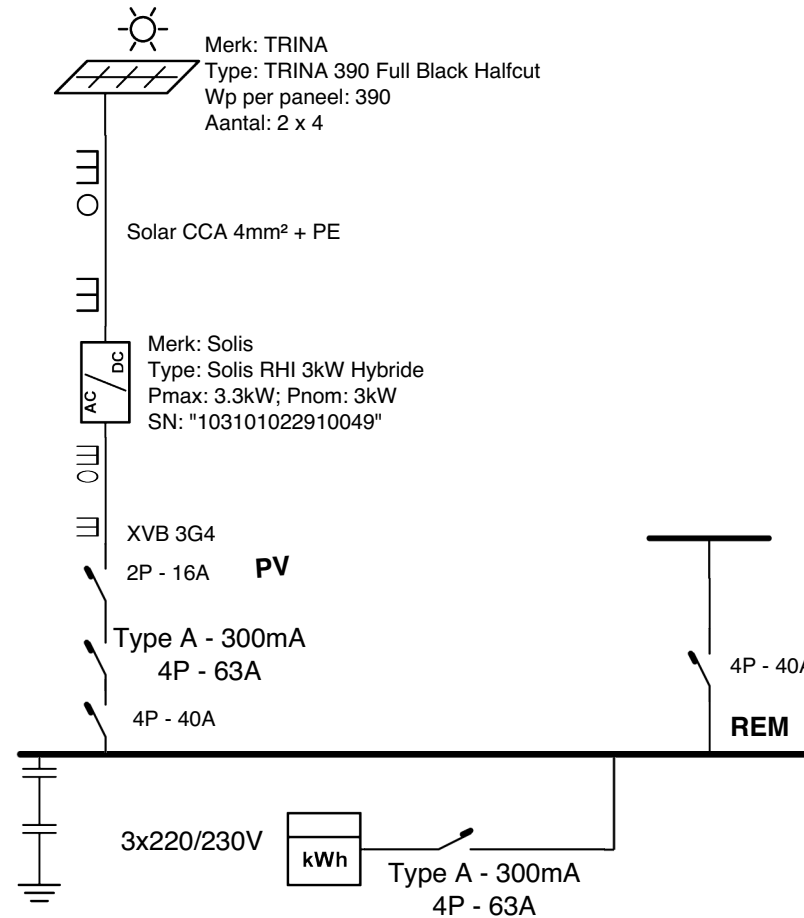








Eendraadschema



Installateur
G&D Energy BVBA
Prinsenweg 9 bus 17, 3700 Tongeren
GSM: 089 440 260
Email: info@gd-energy.be

Plaats van de elektrische installatie
Legasse
Tuitenbergstraat 15, 1750 Lennik
Tel. +32474068981
Bestelling: OR18179; Offerte: OF44489
EANnr: 541448820053111720

Stempel + Handtekening Keuringsinstantie

20/04/2023

Handtekening Installateur

G&D-ENERGY
0471/806086
INFO@GD-ENERGY.BE

Situatieschema



Legasse; Tuitenbergstraat 15 ; Lennik 1750; BELGIUM
Offerte Nr.: **OF 44489**; Bestelling Nr.: **OR 18179**; Aflevernota Nr.: **DN 27519**;



WSDP

20/04/2023

Blad 1


G&D Energy BVBA (Green & Durable Energy)

Maatschappelijke zetel: Prinsenweg 9 bus 17, 3700 Tongeren — Magazijn: Kalkoven 37, 1820 Melsbroek

BE 0525.764.942 — RPR: Tongeren — KBC BE 74 7310 3082 0107 — BIC: KREDBEBB

Contact: 089 440 260 — info@gd-energy.be — www.gd-energy.be — www.gd-energy.nl




G&D-ENERGY
☎ 0471/806086
INFO@GD-ENERGY.BE

G&D Energy BVBA (Green & Durable Energy)

Maatschappelijke zetel: Prinsenweg 9 bus 17, 3700 Tongeren — Magazijn: Kalkoven 37, 1820 Melsbroek

BE 0525.764.942 — RPR: Tongeren — KBC BE 74 7310 3082 0107 — BIC: KREDBEBB

Contact: 089 440 260 — info@gd-energy.be — www.gd-energy.be — www.gd-energy.nl