



Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. 02 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be



Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 25/08/2022

ID-label: 1H

Inspecteur: Stef Peeters

B.T.W. nr.: BE 0838 988 929

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest
ET61557

Serienummer: 19370763

Mentor:

Klantreferentie:

Installateur: ELECTRO KG-SUN BVBA

Datum verslag: 25/08/2022

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Hof ter Elstlaan
Huisnummer	1
Busnummer	H
Postcode	9140
Gemeente	Elversele
Land	België

Eigenaar

Naam	Marcel de Vos & Co bvba
Straatnaam	Hof ter Elstlaan
Huisnummer	1
Busnummer	H
Postcode	9140
Gemeente	Elversele
Land	België

Installateur

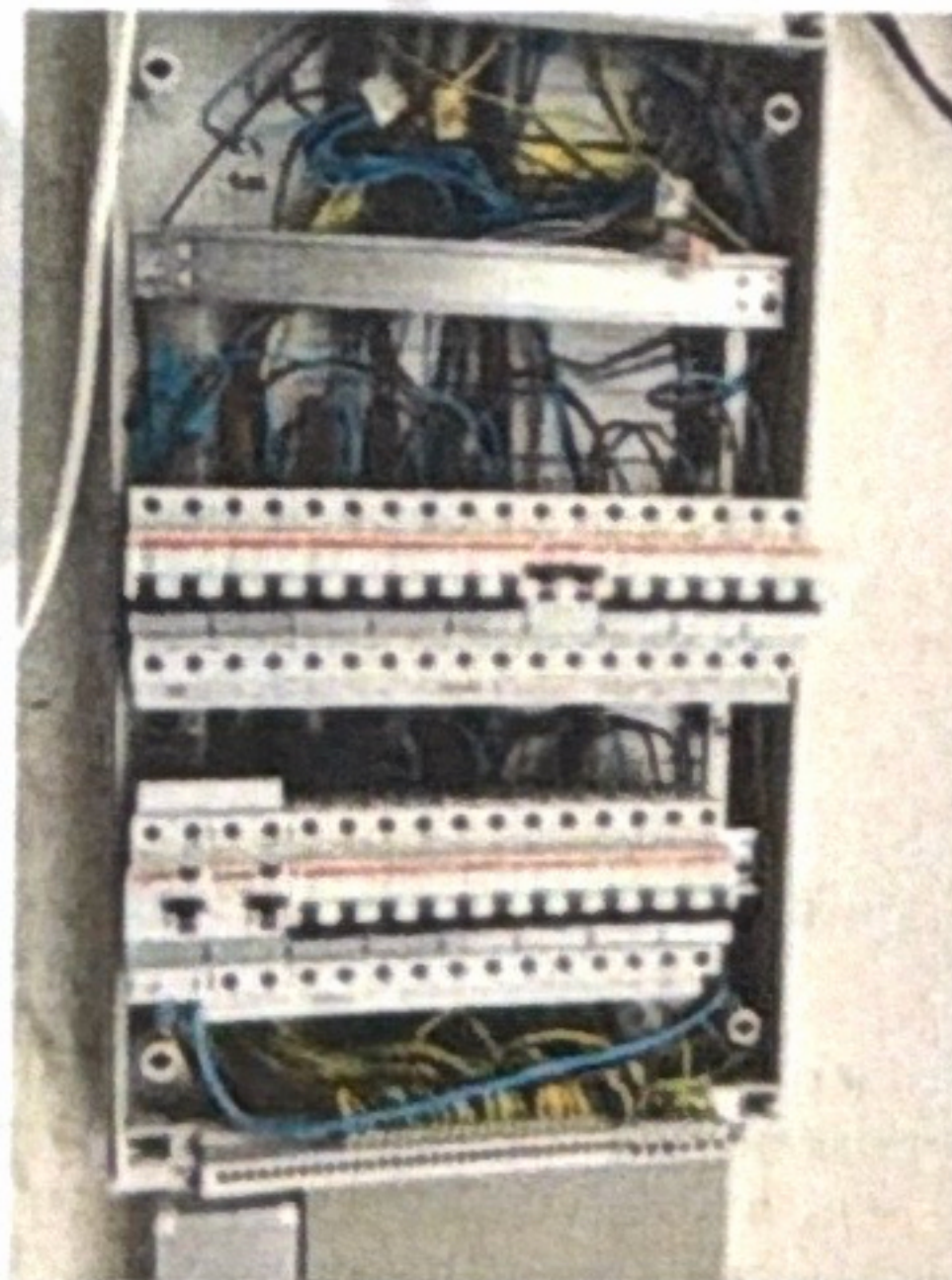
Naam	ELECTRO KG-SUN BVBA
BTW nr.	BE 0838 988 929
Telefoonnummer	0496/143.834
E-mail	info@kgsun.be

EAN : 541448860020865614

Teller Nr.: : 1SAG1105060342

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

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: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 1

Ri algemeen: 1,507 MΩ

OK



Aardelektrode: Aardingslus

RE: 5,8 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	IΔt	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	1	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A		OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	20	2	2,5	
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	NVT	Eilandwerking	OK

GROENE METER

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

OMVORMER

Aantal: 1	Merk: Solis	Serie: S6-GR1P(0,7-3,6)k-M	Type: S6-GR1P1,5K-M	Aansluitingen: 1-phase
Serienummer: 1001020218300173	Smax (VA): 1650	I AC - nom (A) 7.17	UDC Max > UDC panelen/string: OK	Geschik voor batterij opslag: Nee
Curve: C	IN (A): 20			IDC Max > I str1 + I str2 +: OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
4	Jasolar		370	1480

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 25/8/2047
- ☒ 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 Stef Peeters

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

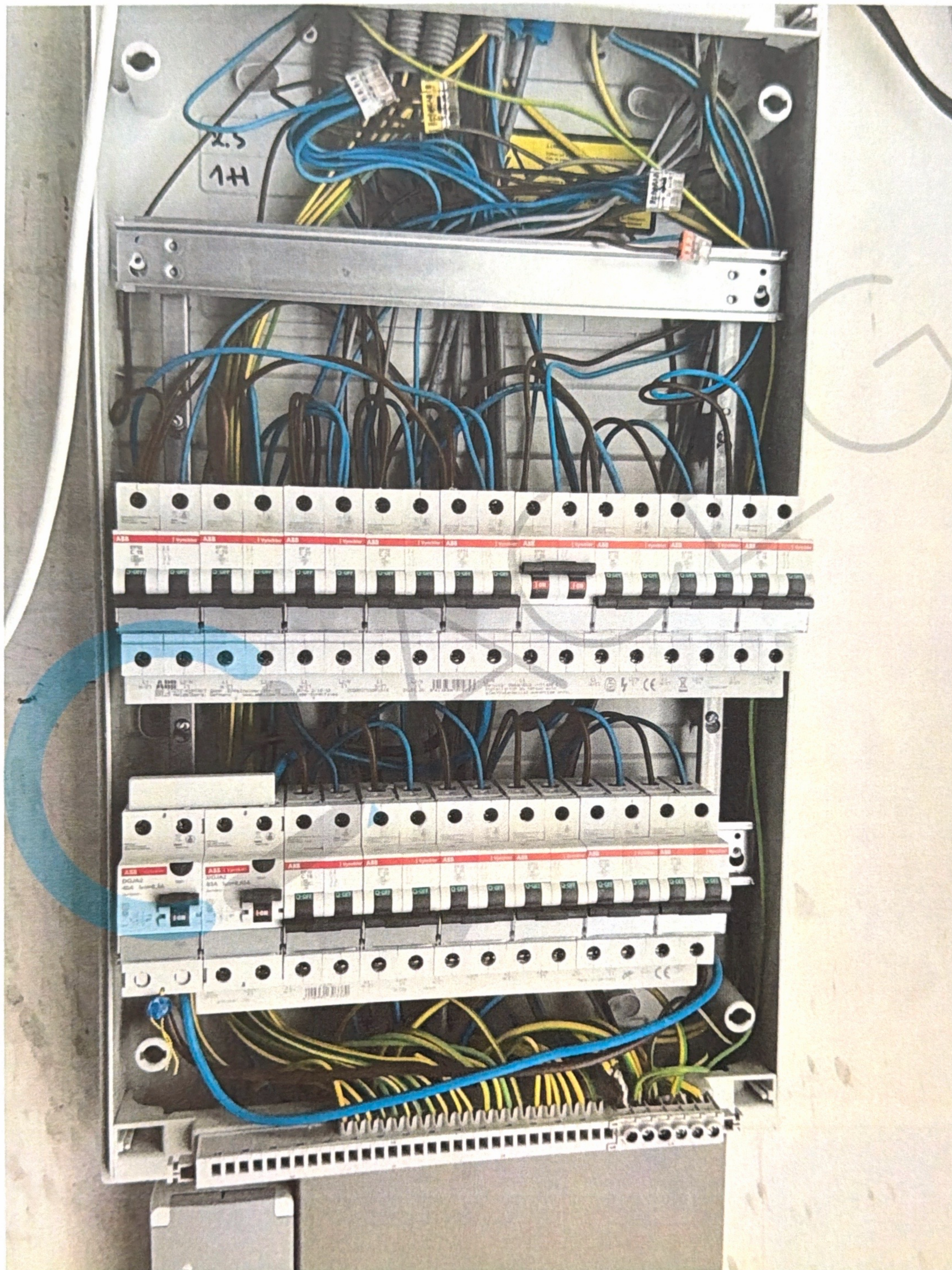
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

02 880 88 90

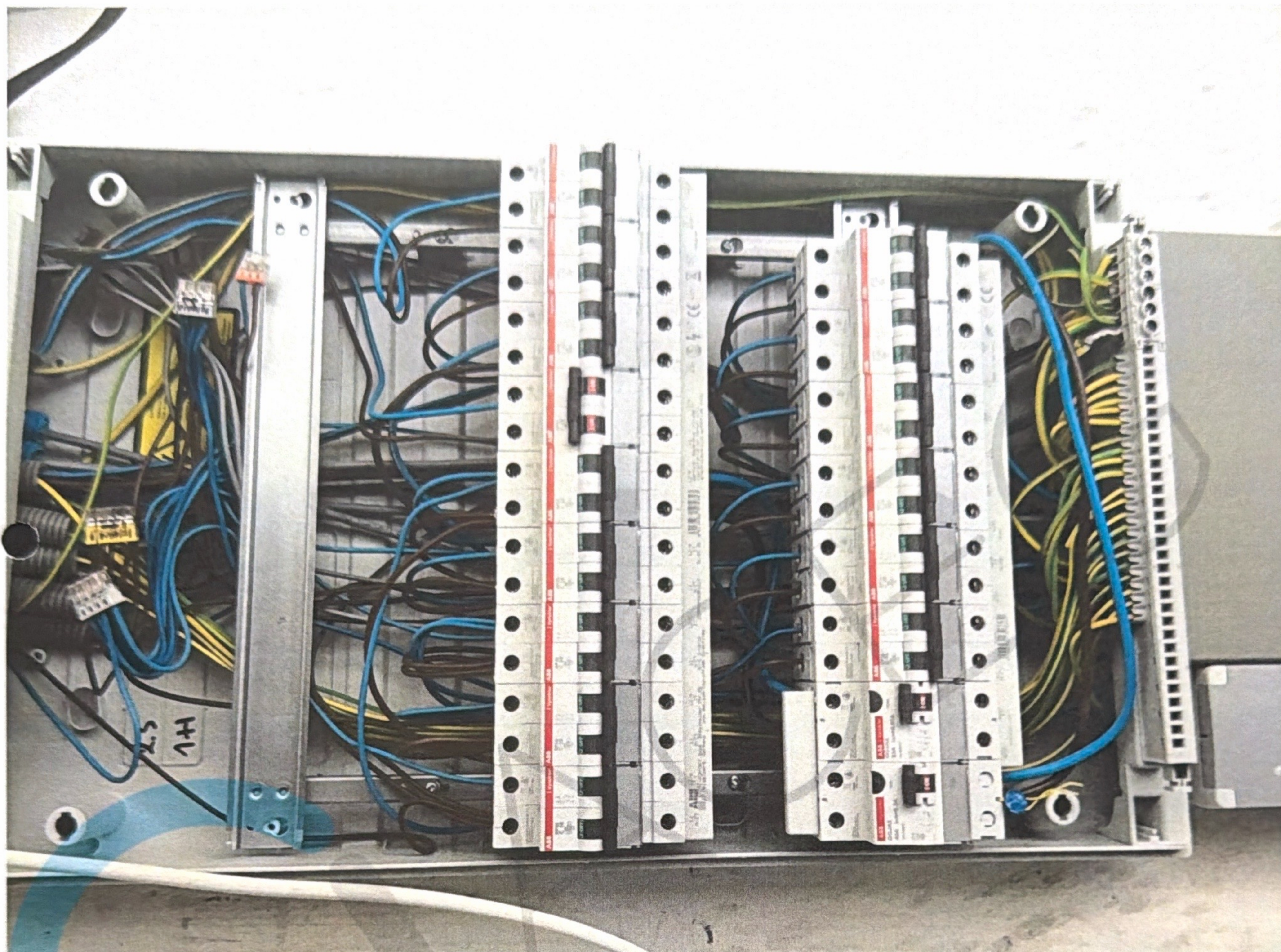
BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

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 opmerkingen.	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 25/8/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.







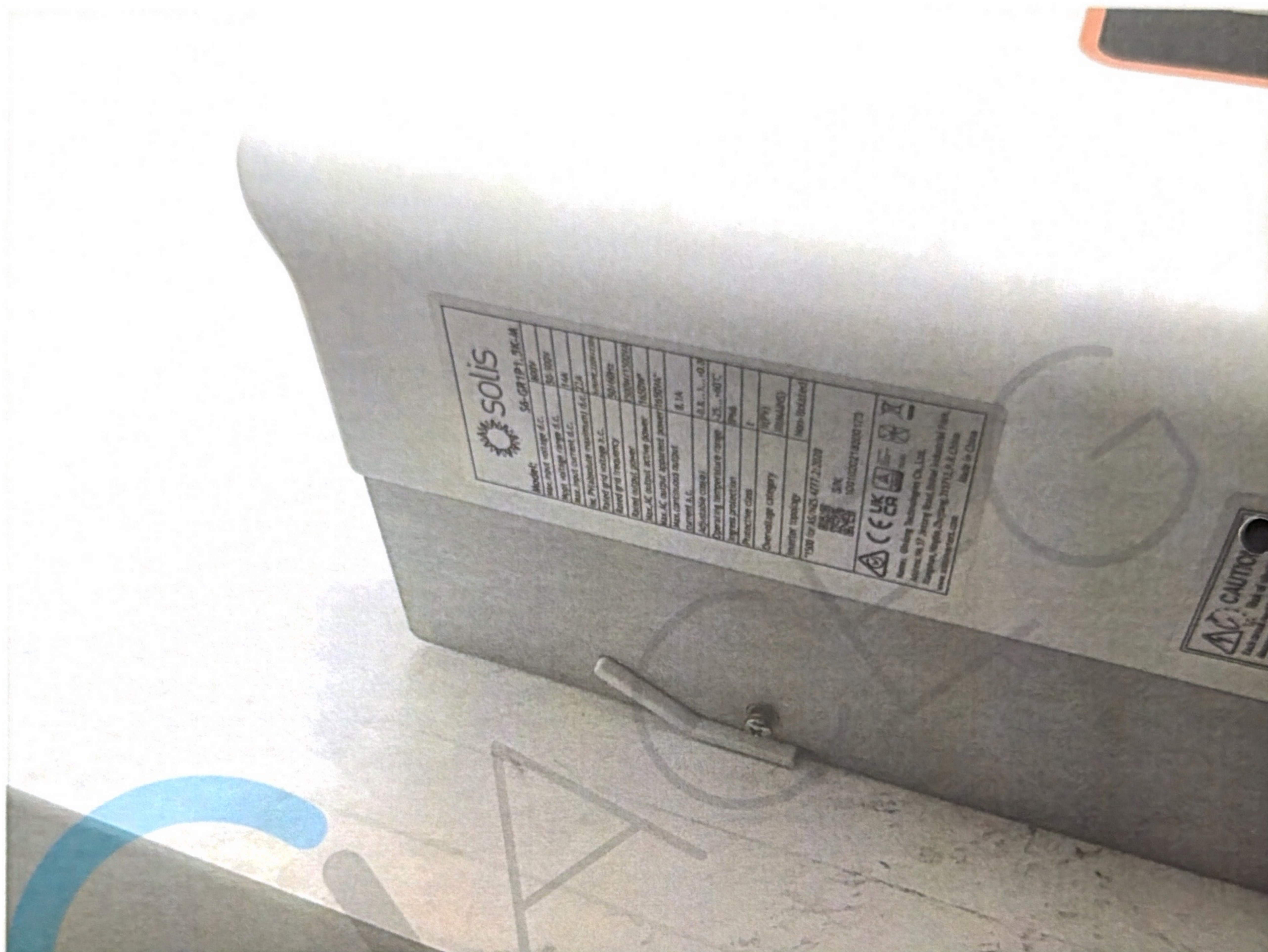






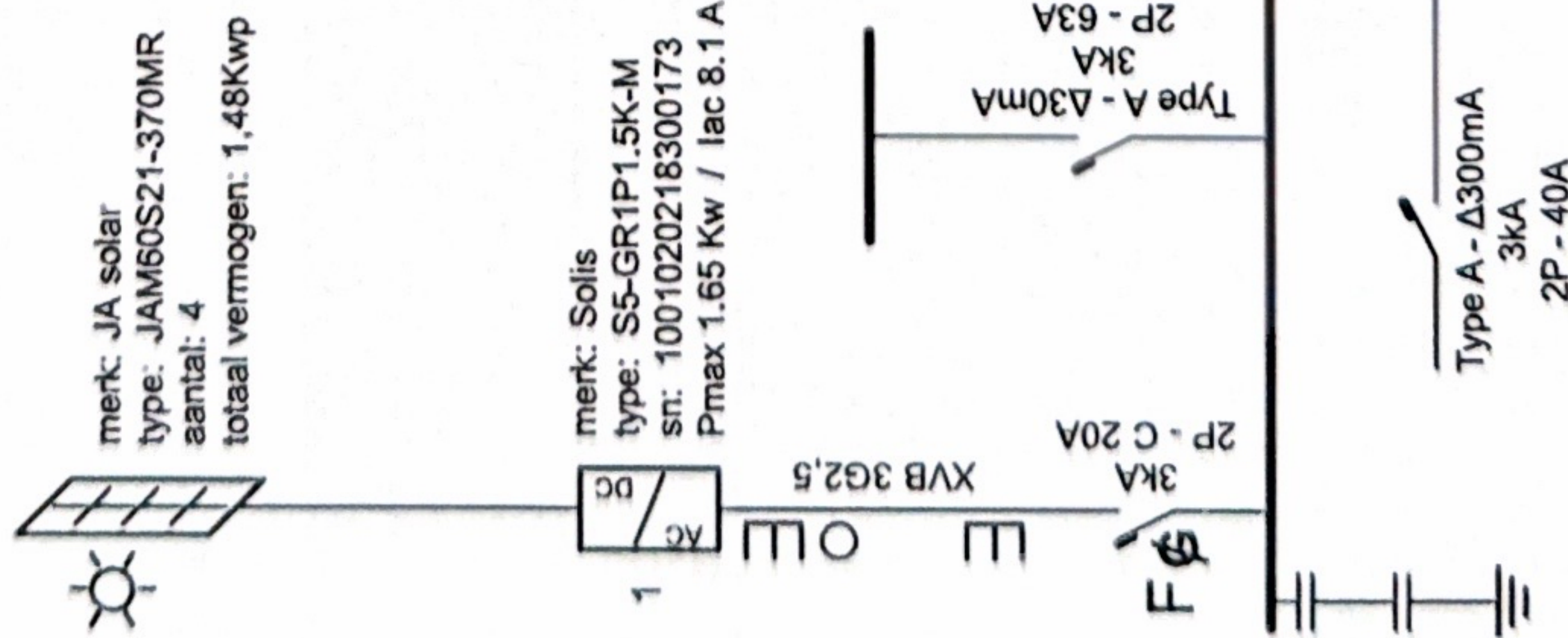












Erkend Organisme
ACEG Oost-Vlaanderen
Wezepoelstraat 120
9240 Zele
Tel.: +32 9 395 06 94
e-mail: ovl@aceg.be

ACEG
Stef Peeters

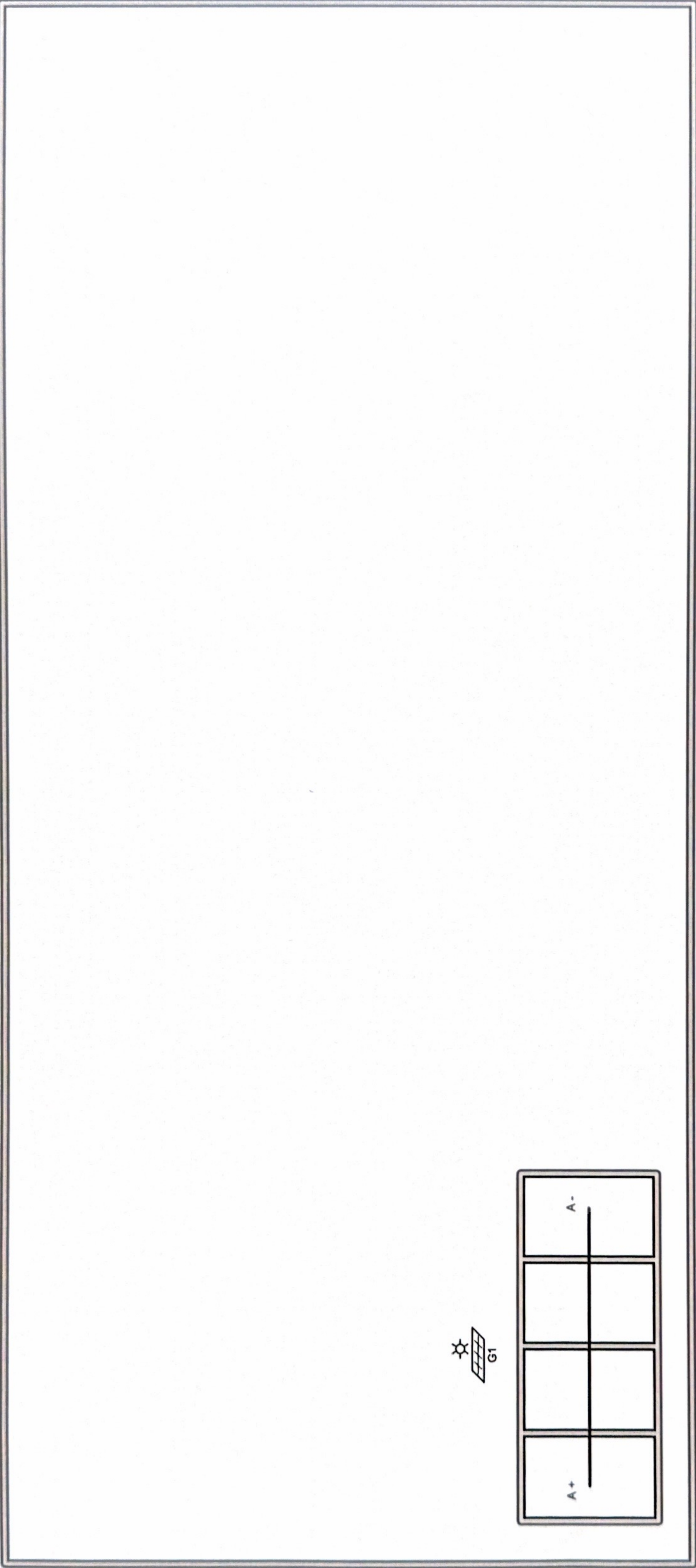
Plaats van de elektrische installatie
Marcel De Vos & Co bvba
Hof Ter Elstlaan 1 Bus H
9140 Elversele
BE0 434 772 707
EAN 541 448 860 020 865 614

Installateur
Electro - KGsun
Pastoor Vynckestraat 6
9130 Verrebroek
Tel.: 03 336 53 18 GSM: 0496143834
e-mail: info@kgsun.be
0838988929

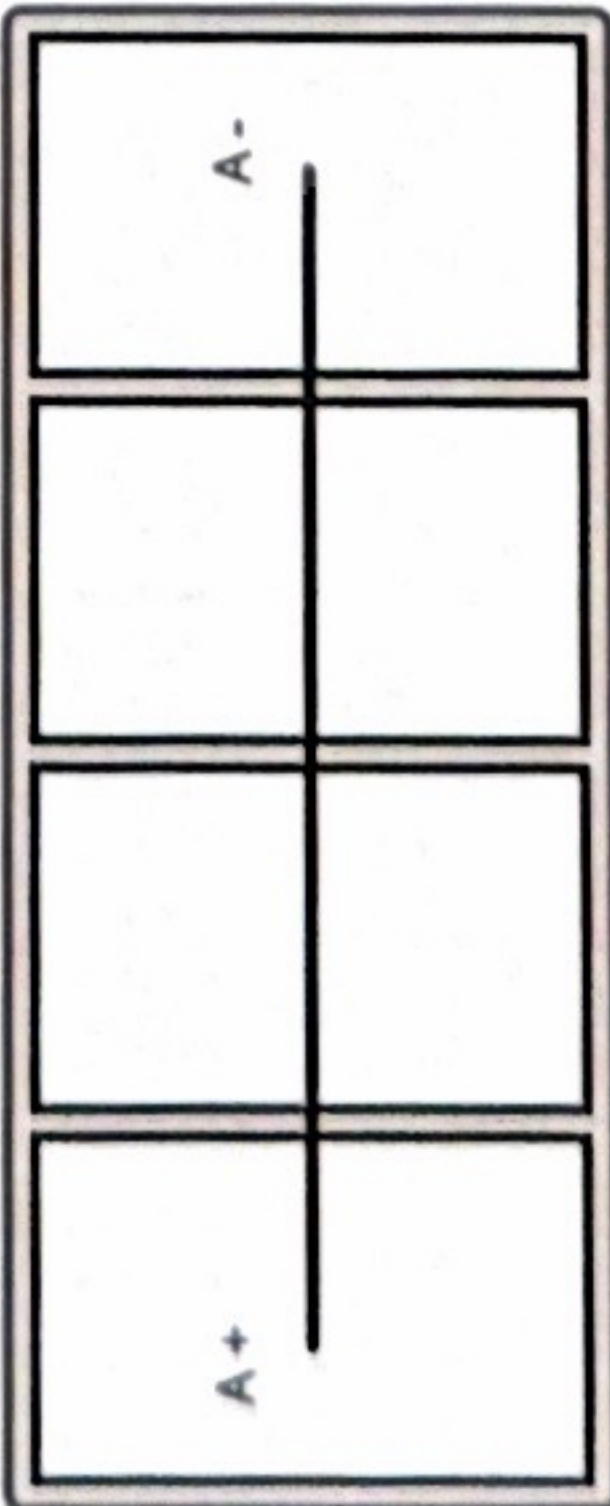
p. 1/3
Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz

Schema's getekend door: Gillis Kim Electro-KG Sun bvba - BTW BE 0838.988.929

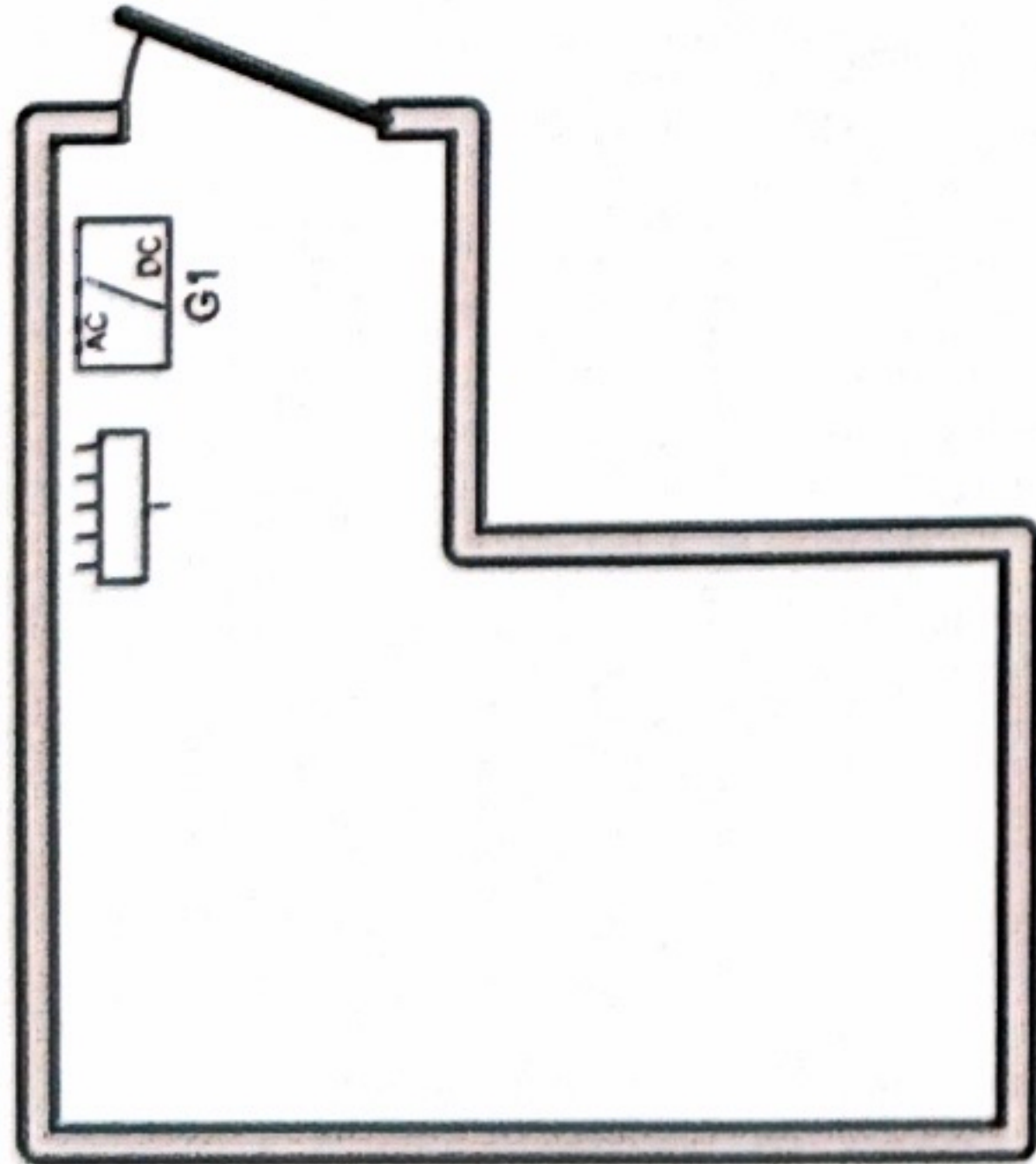


G1

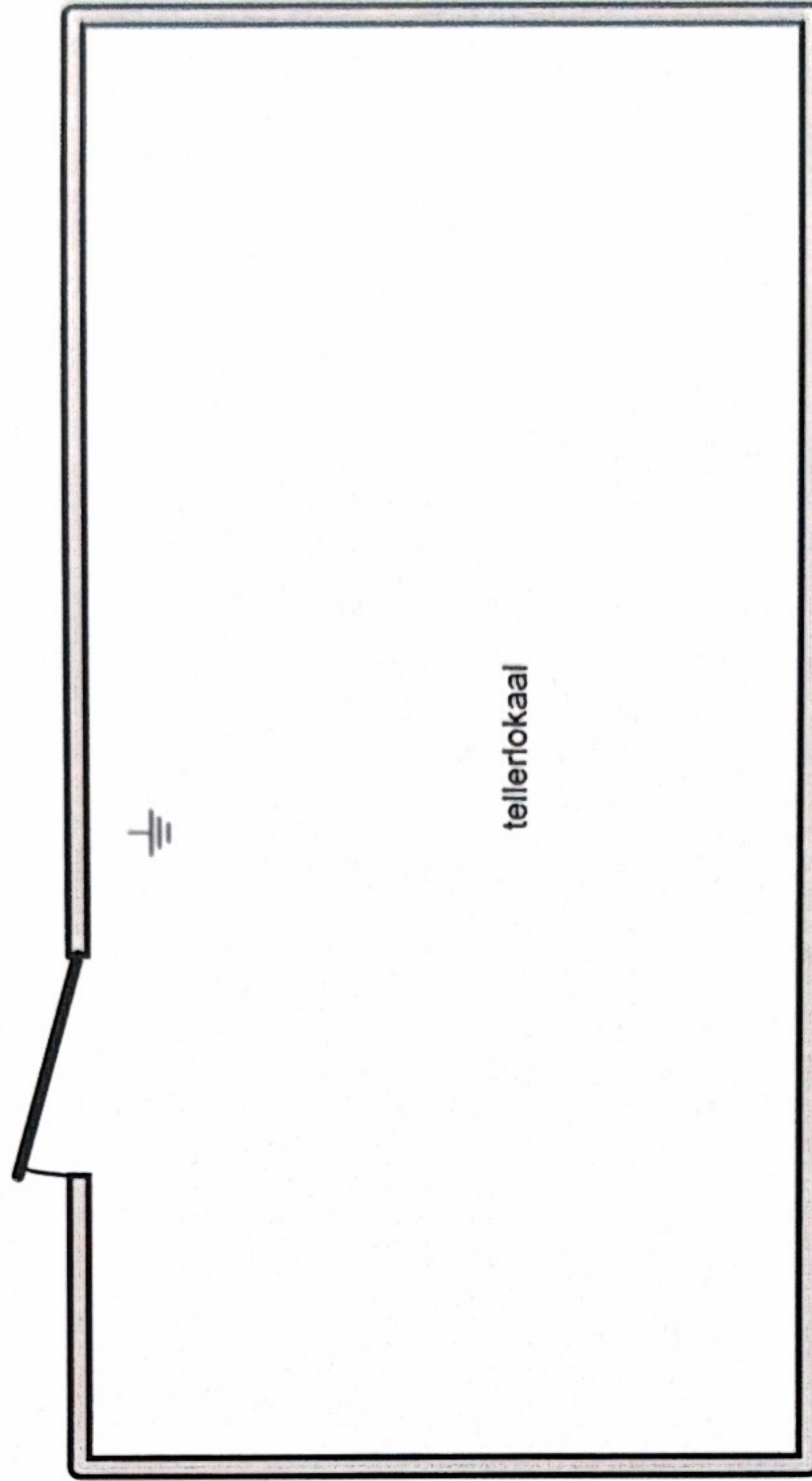


schuin dak achterkant gebouw

Erkend Organisme ACEG Oost-Vlaanderen Wezepoelstraat 120 9240 Zele Tel.: +32 9 395 06 94 e-mail: ovl@aceg.be	 Stef Peeters	Plaats van de elektrische installatie Marcel De Vos & Co bvba Hof Ter Elstlaan 1 Bus H 9140 Elversele BE0 434 772 707 EAN 541 448 860 020 865 614	Installateur Electro - KGsun Pastoor Vynckestraat 6 9130 Verrebroek Tel.: 03 336 53 18 GSM: 0496143834 e-mail: info@kgsun.be 	p. 2/3 Situatieschema 2 x 230V ~ 50Hz
Schema's getekend door: Gillis Kim Electro-KG Sun bvba - BTW BE 0838.966.929				



berging op appartement



tellerlokaal

kelder

Erkend Organisme
ACEG Oost-Vlaanderen
Wezepoelstraat 120
9240 Zele
Tel.: +32 9 395 06 94
e-mail: ovl@aceg.be



Plaats van de elektrische installatie
Marcel De Vos & Co bvba
Hof Ter Elstlaan 1 Bus H
9140 Elversele
BE0 434 772 707
EAN 541 448 860 020 865 614

Installateur
Electro - KGsun
Pastoor Vynckestraat 6
9130 Verrebroek
Tel.: 03 336 53 18 GSM: 0496143834
e-mail: info@kgsun.be
0838988929

electro - KGsun

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