

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

**CONFORM**

**Datum keuring:** 13/01/2026      **Inspecteur:** Ruben Van Doesselaere      **Mentor:**      **Installateur:** SM-POWER  
**ID-label:**      **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.: BE 1021 894 208

Merk en type meettoestel: Metrel M13155

Serienummer: 21251269

**Datum verslag:** 13/01/2026

**Plaats van het onderzoek**

Straatnaam      Koning Albert I-laan  
Huisnummer      183  
Busnummer  
Postcode      8200  
Gemeente      Sint-Michiels  
Land      België

**Eigenaar**

Naam      Shpejtim Fazliu  
Straatnaam      Koning Albert I-laan  
Huisnummer      183  
Busnummer  
Postcode      8200  
Gemeente      Sint-Michiels  
Land      België

**Installateur**

Naam      SM-POWER  
BTW nr.      BE 1021 894 208  
Telefoonnummer      +32 486 83 97 60  
E-mail      info@sm-power.eu

**Type :** woning

**EAN :** 54

**Teller Nr. :** 5011106-2003

**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** Nee  
**01/06/2023?**

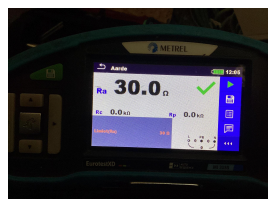
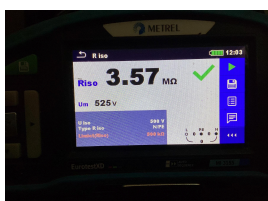
Netbeheerder: FLUVIUS      Spanning: 3~230V      Meter / bord verbinding: 10 mm<sup>2</sup>      Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1      Aantal kringen: 43

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

Ri algemeen: 3.57 MΩ      RE: 30.30 Ω

OK      OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

$I\Delta$ (mA)	In (A)	In - andere (A)	It	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	43	OK	OK
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	43	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	6	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	4	OK	OK

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

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

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

N2 Geen inbreuken vastgesteld.  
 N5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.  
 nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 13/1/2051
- 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): 4

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

Inspectietijd: van 10:45 tot 11:28  
 De inspecteur Ruben Van Doesselaere

Ruben Van Doesselaere  
 ACEG VZW - #402

**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**

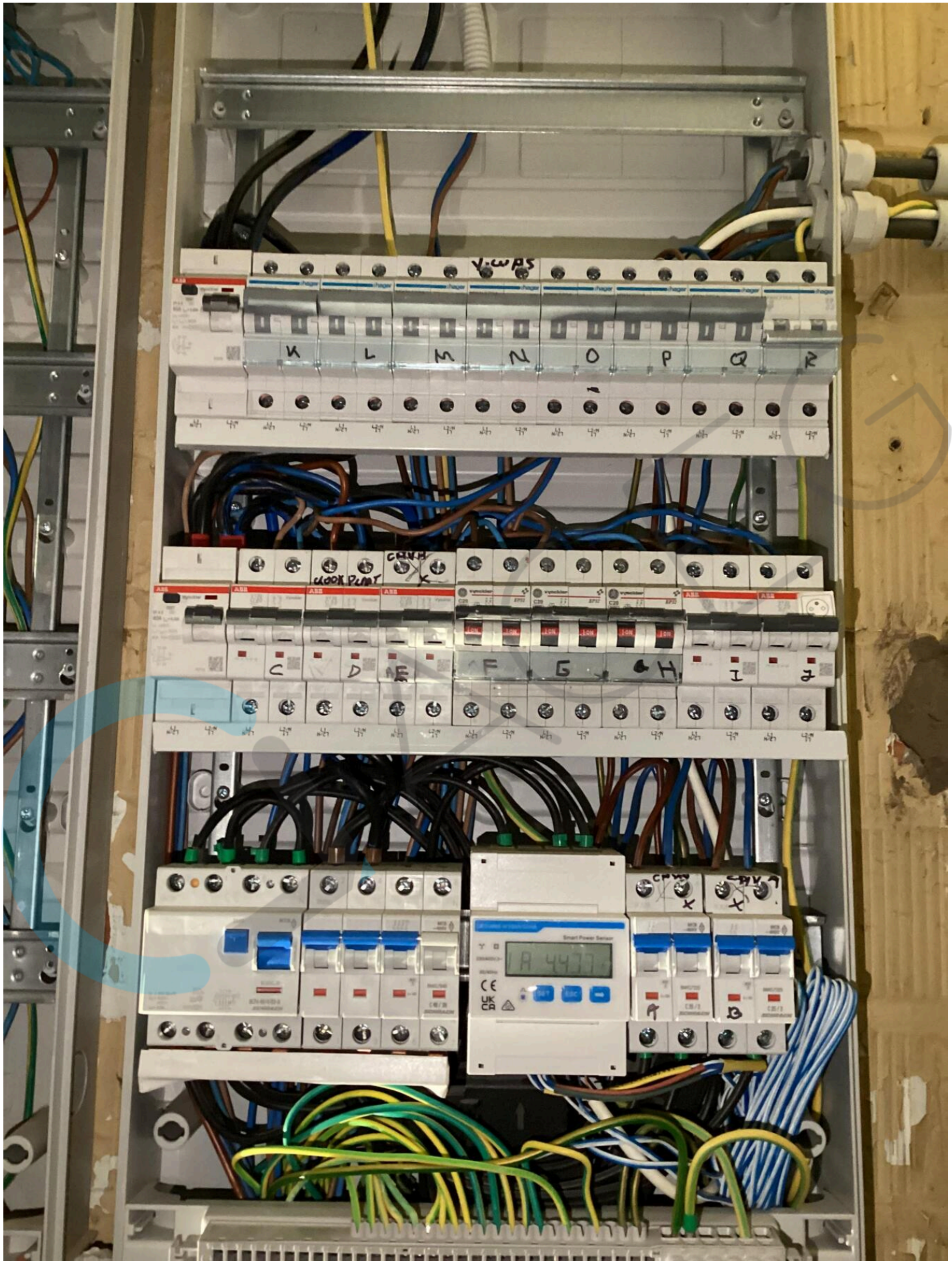
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.  
 De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

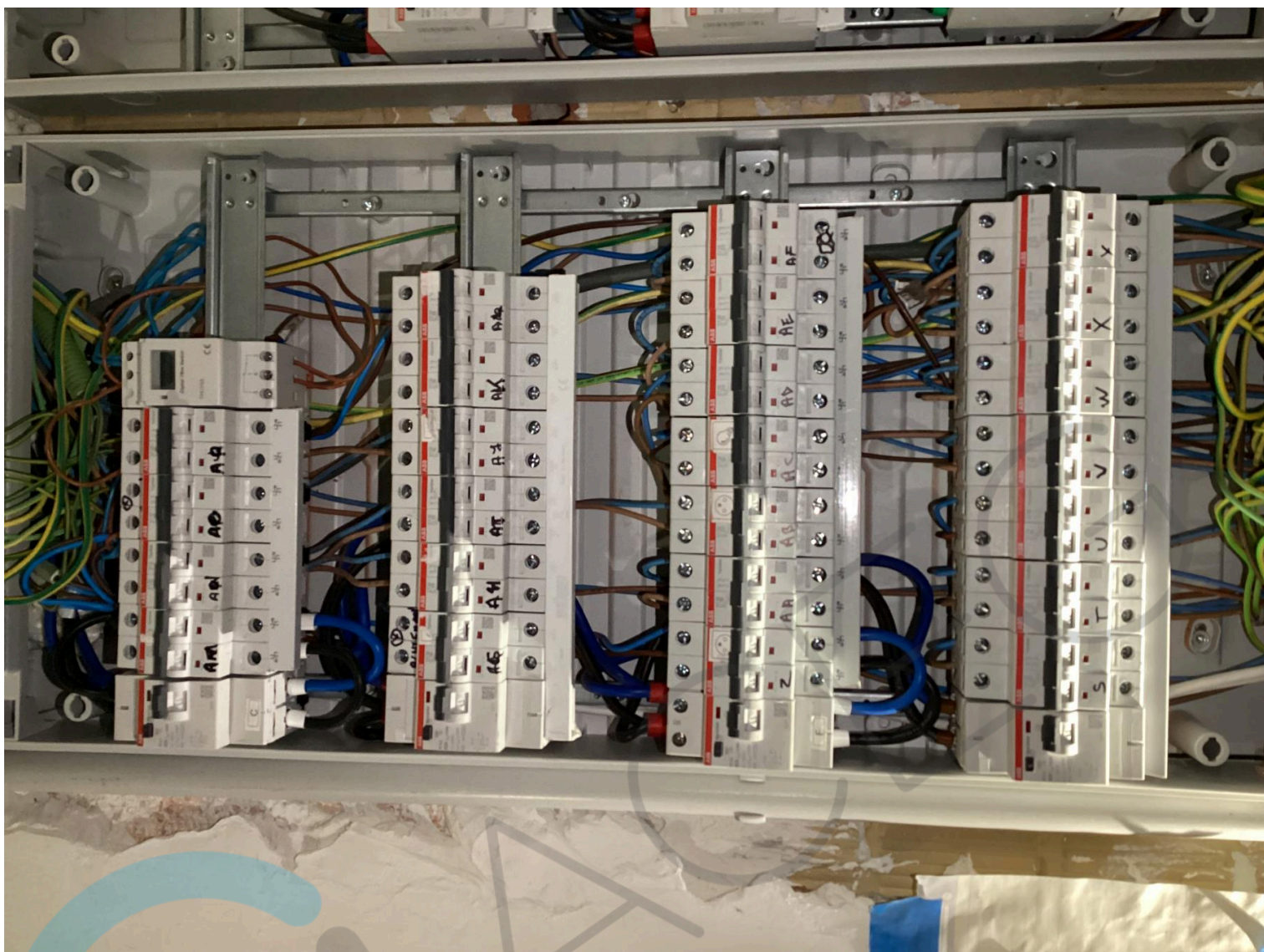
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

**Stappenplan voor een installatie die conform is:**

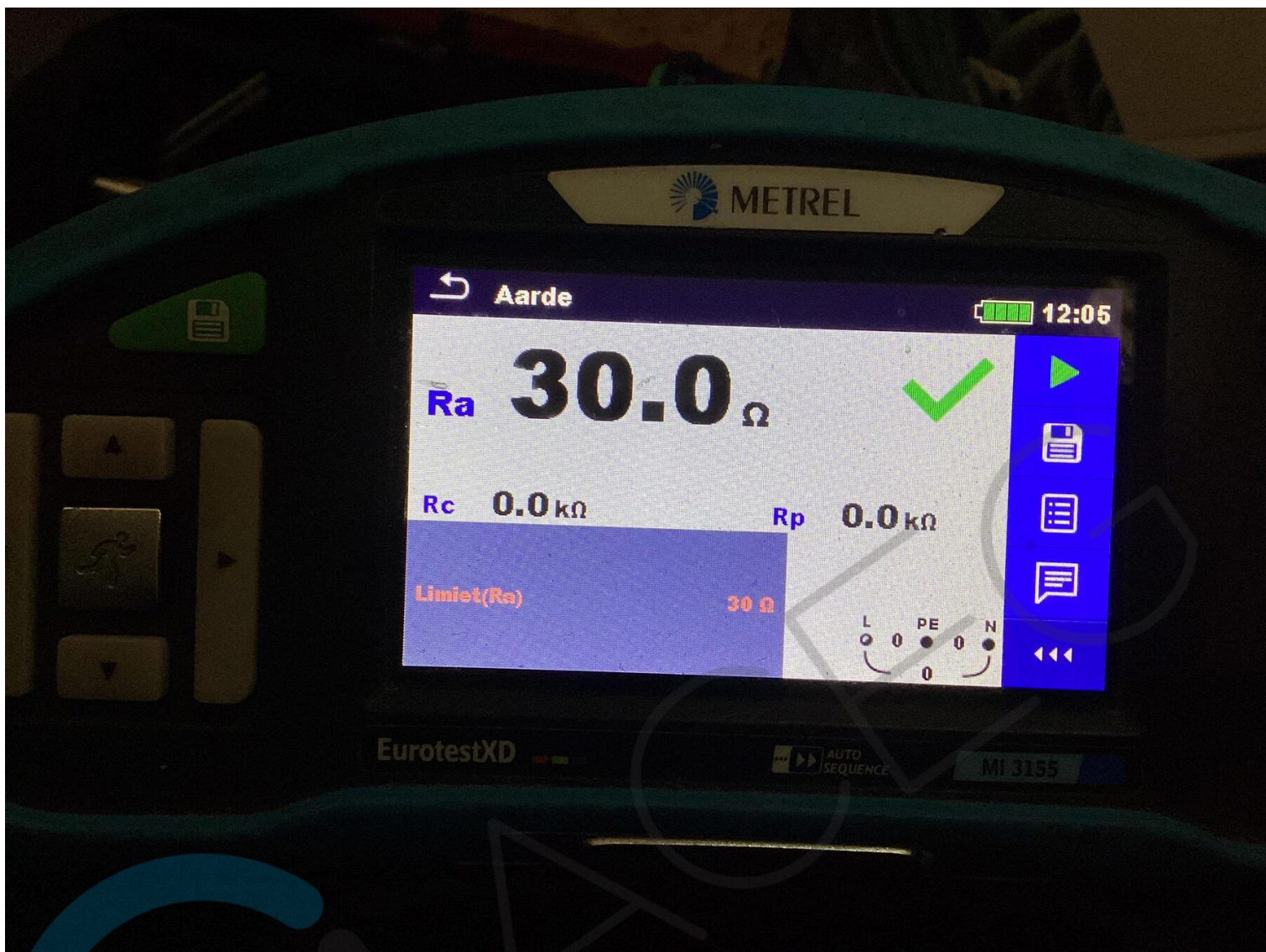
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 13/1/2051	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

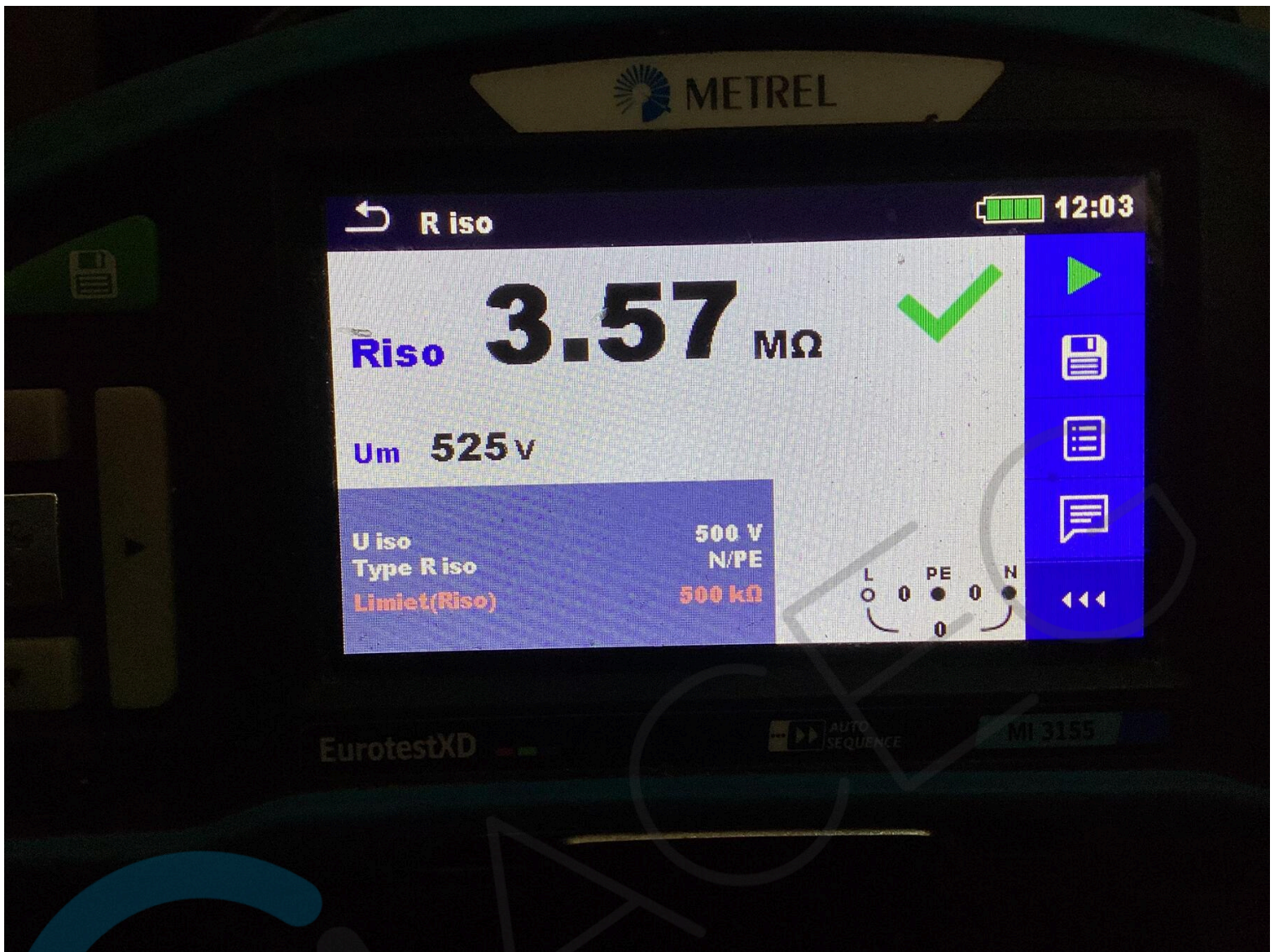


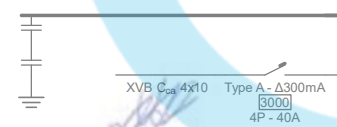






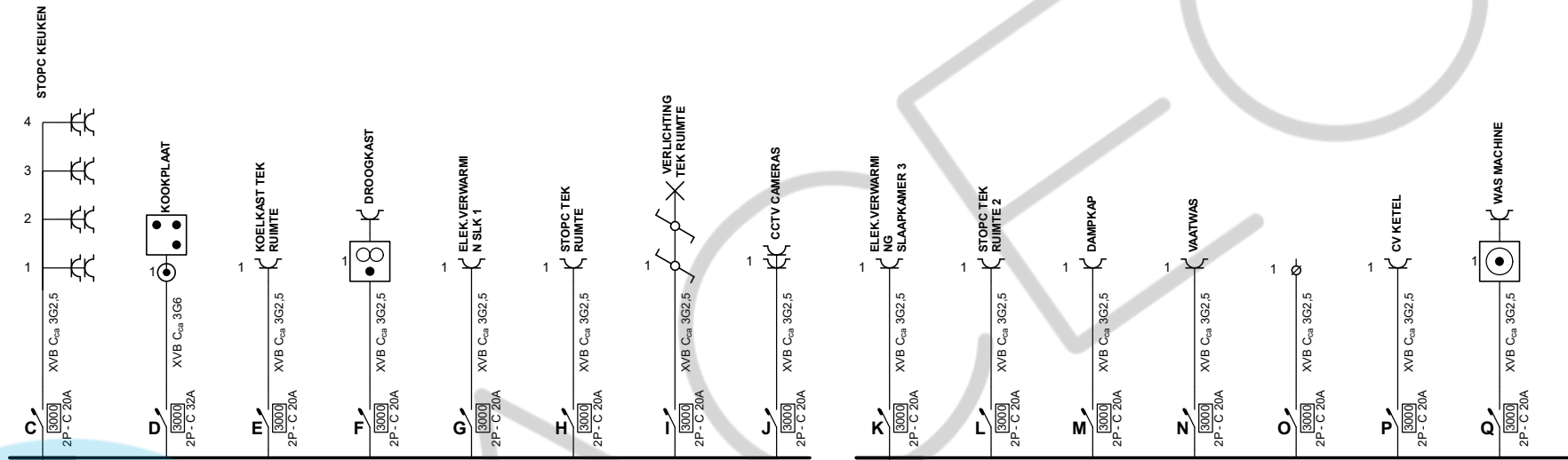




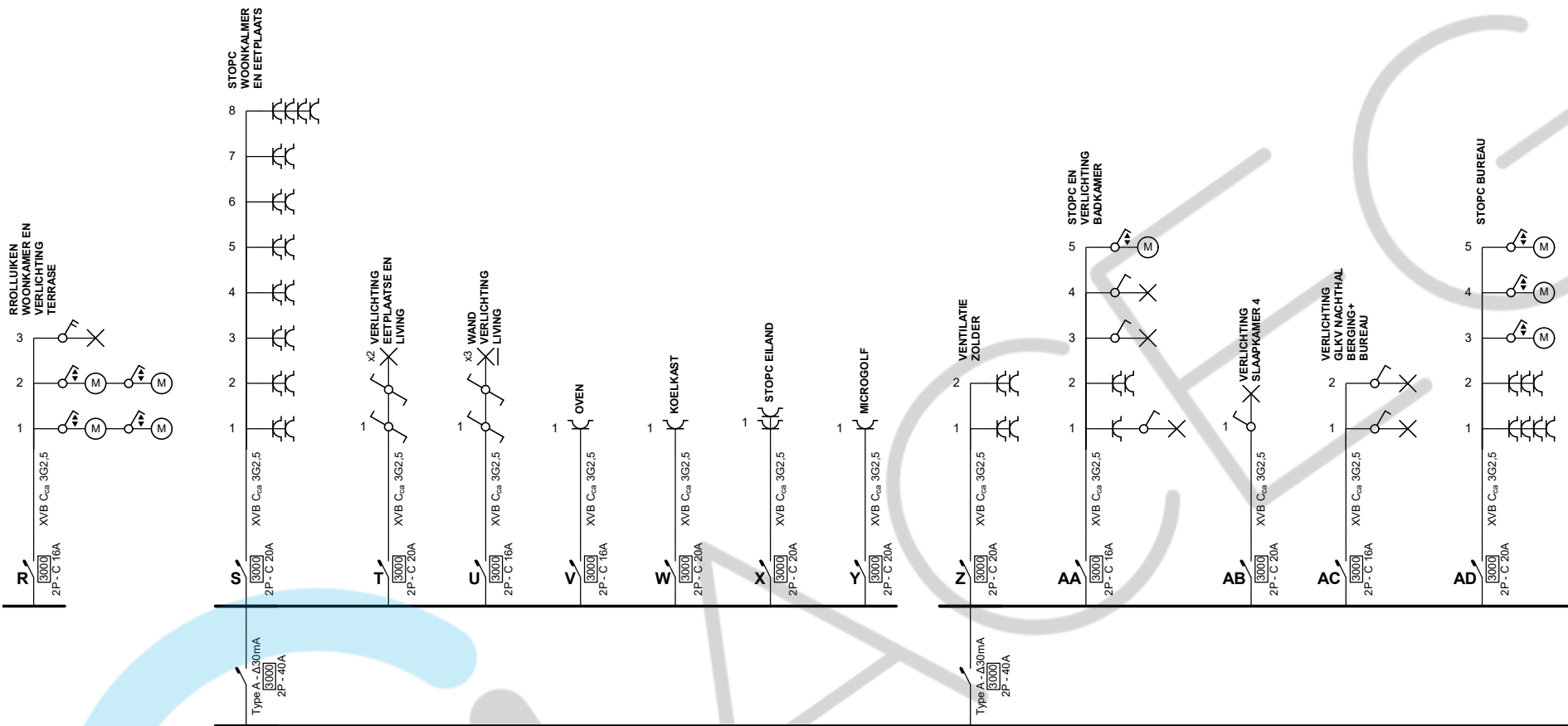


Rem Automaat

BORD 1



<b>Plaats van de elektrische installatie</b> Shpejtim Fazliu Koning Albert I Laan 183 8200 Brugge18 GSM: 0493935056	<b>Installateur</b> SM-Power Spellewerkstraat 118 9030 Gent GSM: +32 486 83 97 60 e-mail: info@sm-power.eu BE 1021.894.208	p. 1/9 <b>Eendraadschema</b>
		3 x 230V ~ 50Hz



BORD 2

**Plaats van de elektrische installatie**

Shpejtim Fazliu  
 Koning Albert I Laan 183  
 8200 Brugge18  
 GSM: 0493935056

**Installateur**

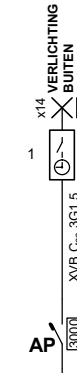
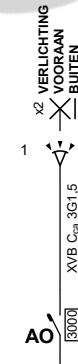
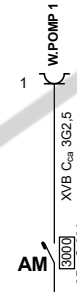
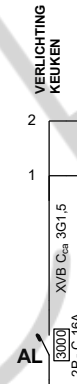
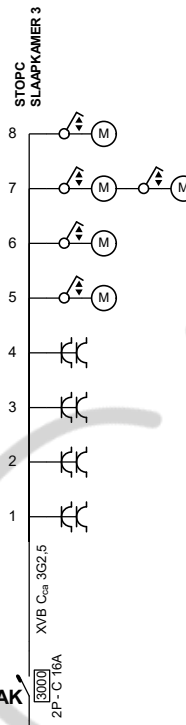
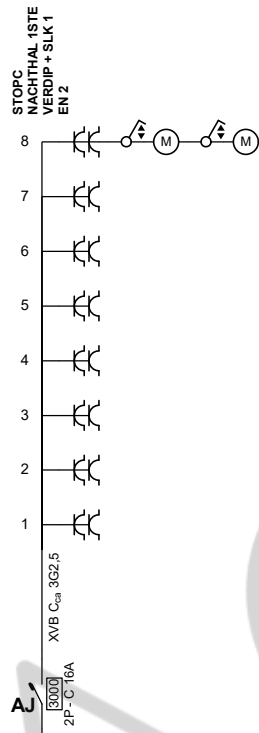
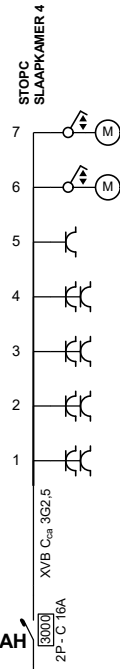
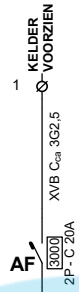
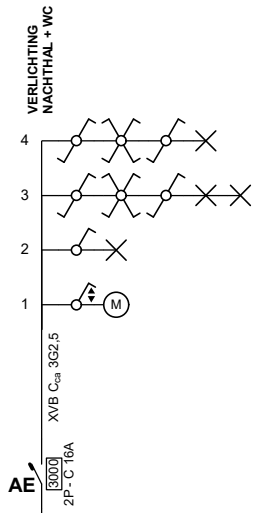
SM-Power  
 Spellewerkstraat 118  
 9030 Gent  
 GSM: +32 486 83 97 60  
 e-mail: info@sm-power.eu  
 BE 1021.894.208

**p. 2/9**  
**Eendraadschema**

3 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere  
 ACEG VZW - #402

13/01/2026



Type A - Δ30mA  
 $\frac{3000}{5000}$   
2P - 40A

Type A - Δ30mA  
 $\frac{3000}{5000}$   
2P - 40A

**Plaats van de elektrische installatie**

Shpejtim Fazliu  
Koning Albert I Laan 183  
8200 Brugge18  
GSM: 0493935056

**Installateur**

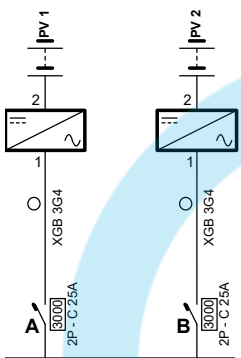
SM-Power  
Spellewerkstraat 118  
9030 Gent  
GSM: +32 486 83 97 60  
e-mail: info@sm-power.eu  
BE 1021.894.208

**p. 3/9  
Eendraadschema**

3 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere  
ACEG VZW - #402

13/01/2026



**Plaats van de elektrische installatie**

Shpejtim Fazliu  
 Koning Albert I Laan 183  
 8200 Brugge18  
 GSM: 0493935056

**Installateur**

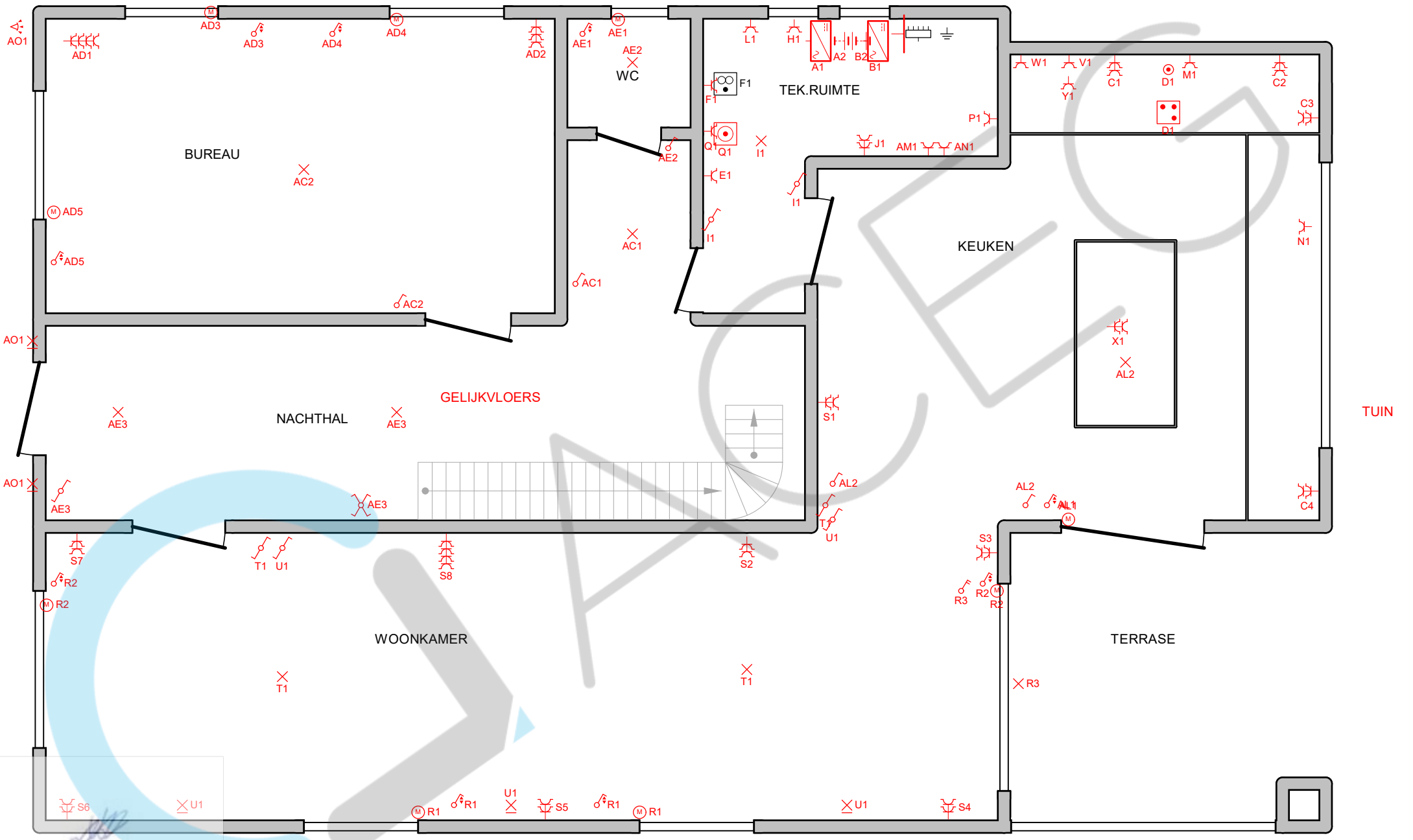
SM-Power  
 Spellewerkstraat 118  
 9030 Gent  
 GSM: +32 486 83 97 60  
 e-mail: info@sm-power.eu  
 BE 1021.894.208

**p. 4/9  
 Eendraadschema**

3 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere  
 ACEG VZW - #402

13/01/2026



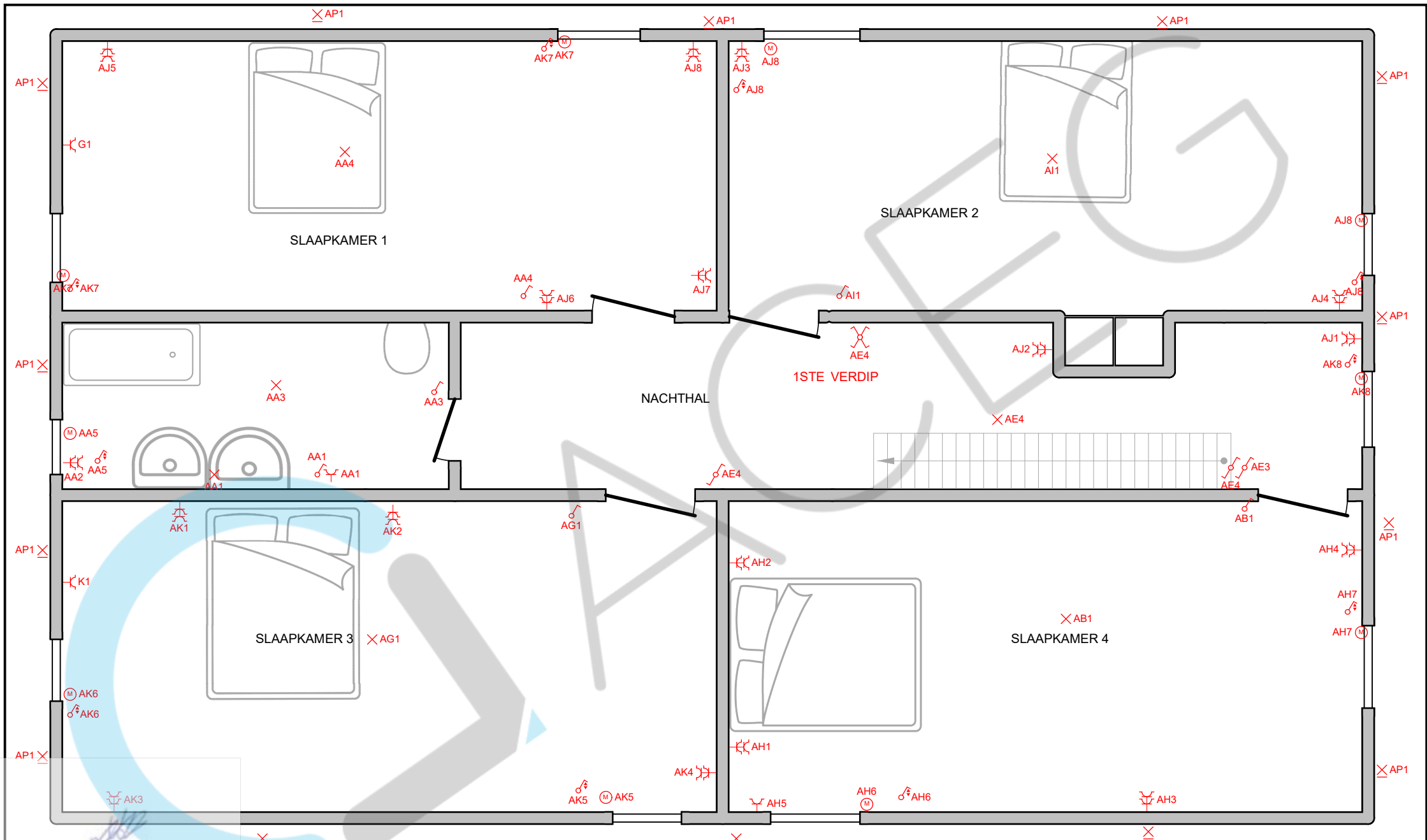
**Plaats van de elektrische installatie**  
 Shpejtim Fazliu  
 Koning Albert I Laan 183  
 8200 Brugge18  
 GSM: 0493935056

**Installateur**  
 SM-Power  
 Spellewerkstraat 118  
 9030 Gent  
 GSM: +32 486 83 97 60  
 e-mail: info@sm-power.eu  
 BE 1021.894.208

**p. 5/9**  
**Situatieplan**  
 3 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere  
 ACEG VZW - #402

13/01/2026



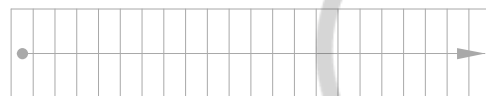
**Plaats van de elektrische installatie**  
 Shpejtim Fazliu  
 Koning Albert I Laan 183  
 8200 Brugge18  
 GSM: 0493935056

**Installateur**  
 SM-Power  
 Spellewerkstraat 118  
 9030 Gent  
 GSM: +32 486 83 97 60  
 e-mail: info@sm-power.eu  
 BE 1021.894.208

**p. 6/9**  
**Situatieplan**  
 3 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere  
 ACEG VZW - #402

13/01/2026



ZOLDER

Z1

Z2

**Plaats van de elektrische installatie**

Shpejtim Fazliu  
Koning Albert I Laan 183  
8200 Brugge18  
GSM: 0493935056

**Installateur**

SM-Power  
Spellewerkstraat 118  
9030 Gent  
GSM: +32 486 83 97 60  
e-mail: info@sm-power.eu  
BE 1021.894.208

**p. 7/9  
Situatieplan**

3 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere  
ACEG VZW - #402

13/01/2026

<b>Rem Automaat</b>	REM
<b>BORD 1</b>	
<b>C</b>	STOPC KEUKEN
<b>D</b>	KOOKPLAAT
<b>E</b>	KOELKAST TEK RUIMTE
<b>F</b>	DROOGKAST
<b>G</b>	ELEK.VERWARMIN SLK 1
<b>H</b>	STOPC TEK RUIMTE
<b>I</b>	VERLICHTING TEK RUIMTE
<b>J</b>	CCTV CAMERAS
<b>K</b>	ELEK.VERWARMING SLAAPKAMER 3
<b>L</b>	STOPC TEK RUIMTE 2
<b>M</b>	DAMPKAP
<b>N</b>	VAATWAS
<b>O</b>	
<b>P</b>	CV KETEL
<b>Q</b>	WAS MACHINE
<b>R</b>	RROLLUIKEN WOONKAMER EN VERLICHTING TERRASE
<b>BORD 2</b>	
<b>S</b>	STOPC WOONKALMER EN EETPLAATS
<b>T</b>	VERLICHTING EETPLAATSE EN LIVING
<b>U</b>	WAND VERLICHTING LIVING

<b>V</b>	OVEN
<b>W</b>	KOELKAST
<b>X</b>	STOPC EILAND
<b>Y</b>	MICROGOLF
<b>Z</b>	VENTILATIE ZOLDER
<b>AA</b>	STOPC EN VERLICHTING BADKAMER
<b>AB</b>	VERLICHTING SLAAPKAMER 4
<b>AC</b>	VERLICHTING GLKV NACHTHAL BERGING+ BUREAU
<b>AD</b>	STOPC BUREAU
<b>AE</b>	VERLICHTING NACHTHAL + WC
<b>AF</b>	KELDER VOORZIEN
<b>AG</b>	VERLICHTING SLAAPKAMER 3
<b>AH</b>	STOPC SLAAPKAMER 4
<b>AI</b>	VERLICHTING SLAAPKAMER 2
<b>AJ</b>	STOPC NACHTHAL 1STE VERDIP + SLK 1 EN 2
<b>AK</b>	STOPC SLAAPKAMER 3
<b>AL</b>	VERLICHTING KEUKEN
<b>AM</b>	W.POMP 1
<b>AN</b>	W.POMP 2
<b>AO</b>	VERLICHTING VOORAAN BUITEN
<b>AP</b>	VERLICHTING BUITEN
<b>A</b>	PV 1

**Plaats van de elektrische installatie**

Shpejtim Fazliu  
Koning Albert I Laan 183  
8200 Brugge18  
GSM: 0493935056

**Installateur**

SM-Power  
Spellewerkstraat 118  
9030 Gent  
GSM: +32 486 83 97 60  
e-mail: info@sm-power.eu  
BE 1021.894.208

**p. 8/9  
Lijst Kringen**

3 x 230V ~ 50Hz

**Plaats van de elektrische installatie**

Shpejtim Fazliu  
Koning Albert I Laan 183  
8200 Brugge18  
GSM: 0493935056

**Installateur**

SM-Power  
Spellewerkstraat 118  
9030 Gent  
GSM: +32 486 83 97 60  
e-mail: info@sm-power.eu  
BE 1021.894.208

**p. 9/9  
Lijst Kringen**

3 x 230V ~ 50Hz

  
Ruben Van Doesselaere  
ACEG VZW - #402

13/01/2026