

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 15/09/2026

Inspecteur: [REDACTED]

Mentor:

Installateur: SM-POWER

ID-label:

Klantreferentie:

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

Merk en type meettoestel: Metrel
MI3155

Serienummer: 21251269

Datum verslag: 15/09/2026

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Engelstraat
Huisnummer 139
Busnummer
Postcode 9040
Gemeente Sint-Amandsberg
Land België

Eigenaar

Naam [REDACTED]
Straatnaam Engelstraat
Huisnummer 139
Busnummer
Postcode 9040
Gemeente Sint-Amandsberg
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

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448820043639678

Teller Nr.: 1SAG1100215681



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: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 19

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

Ri algemeen: 5.77 MΩ

RE: 14.65 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	It	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	8	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	19	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Schema in bijlage	-	-	-	-	-
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		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N2 Geen inbreuken vastgesteld.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 15/9/2051
- ☒ 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): 2

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 11:10 tot 11:50
De inspecteur Ruben Van Doesselaere



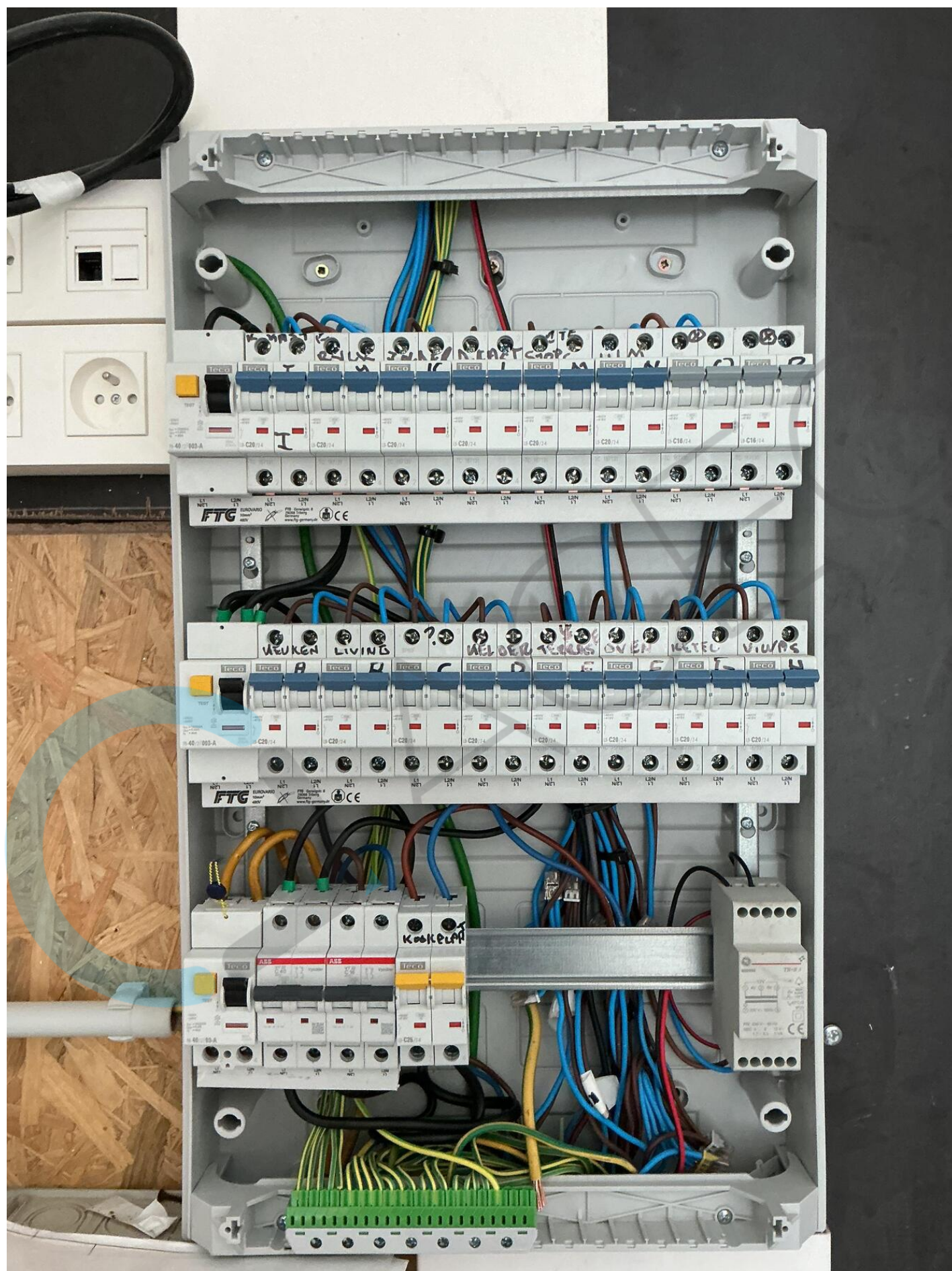
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te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

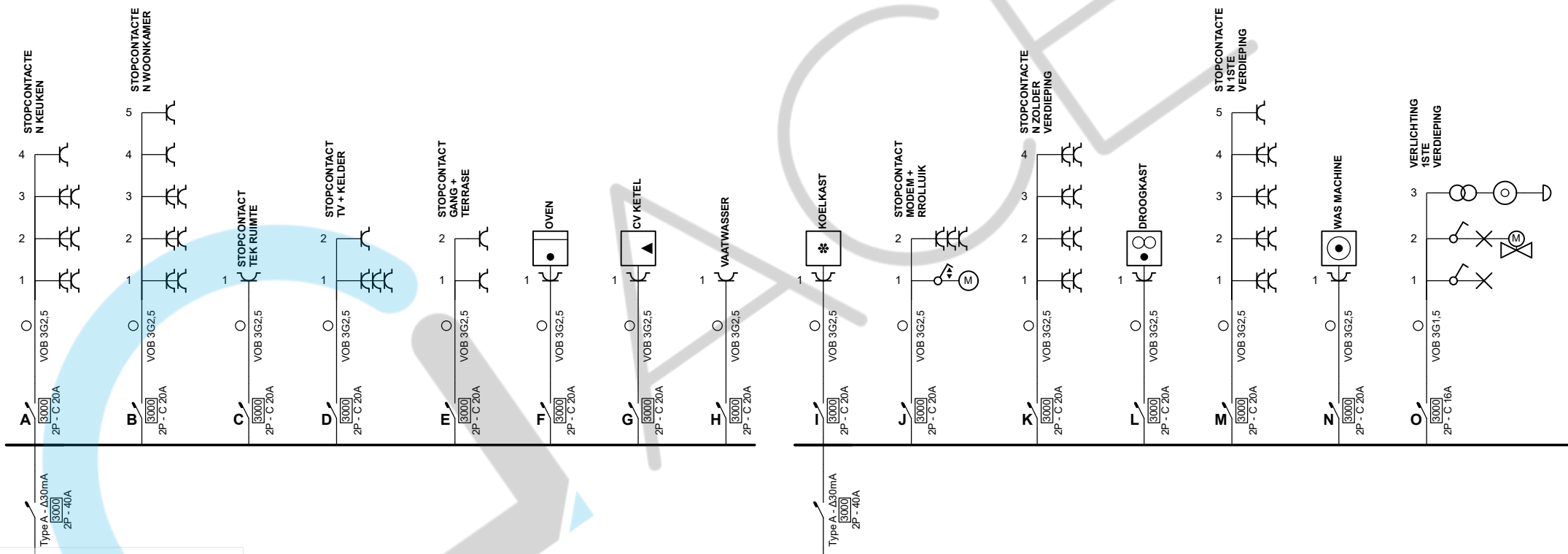
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 15/9/2051	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.











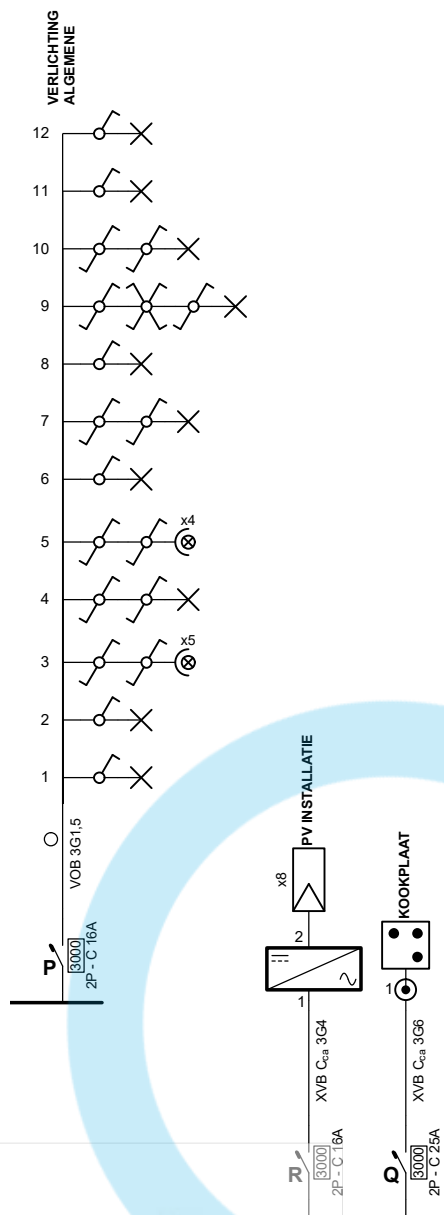
Plaats van de elektrische installatie
 SN GROUP
 Engelstraat 139
 9040 Gent Sint-Amandsberg

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

p. 1/6
Eendraadschema
 2 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere
 ACEG VZW - #402

15/09/2026



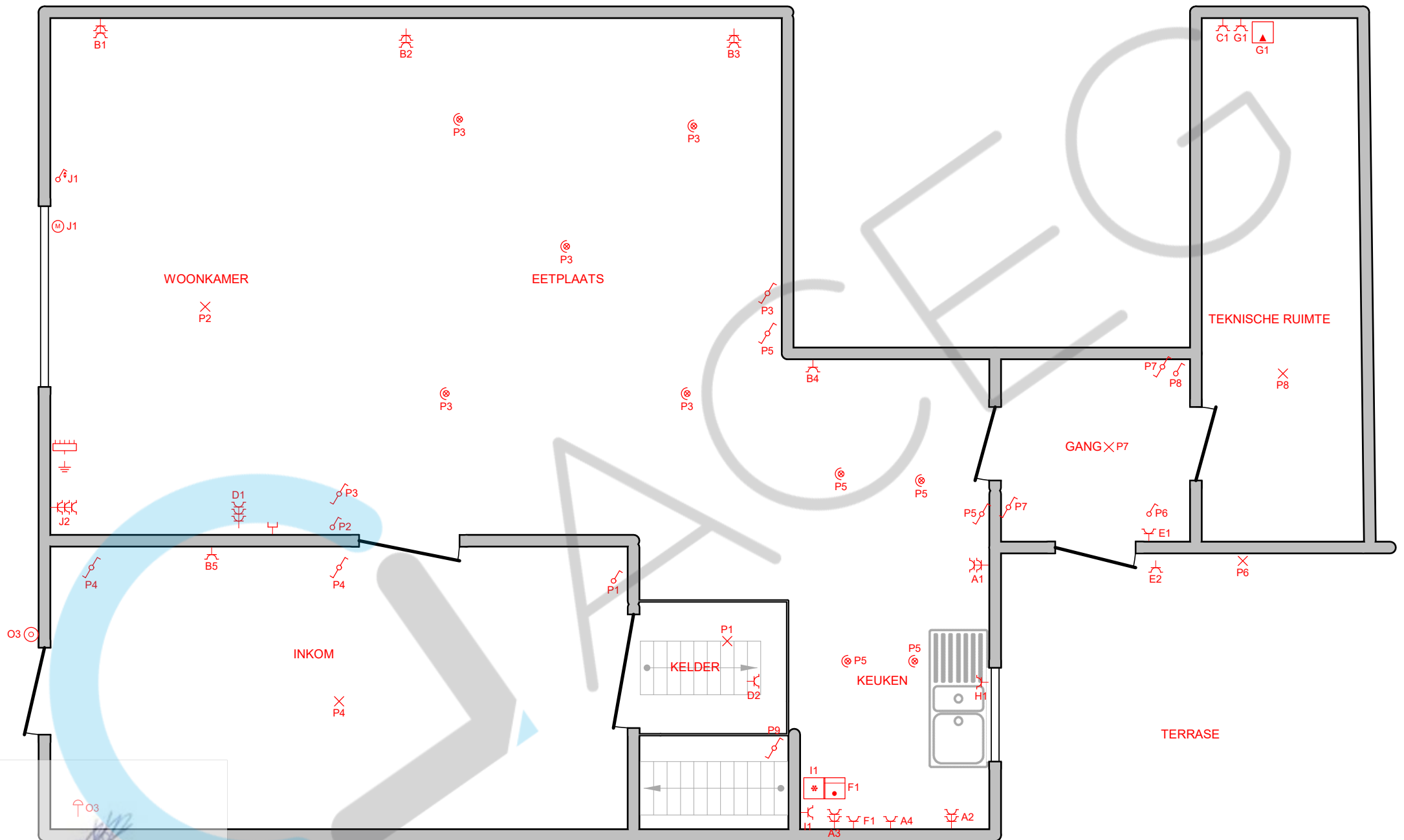
Plaats van de elektrische installatie
SN GROUP
Engelstraat 139
9040 Gent Sint-Amandsberg

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

p. 2/6
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere
ACEG VZW - #402

15/09/2026



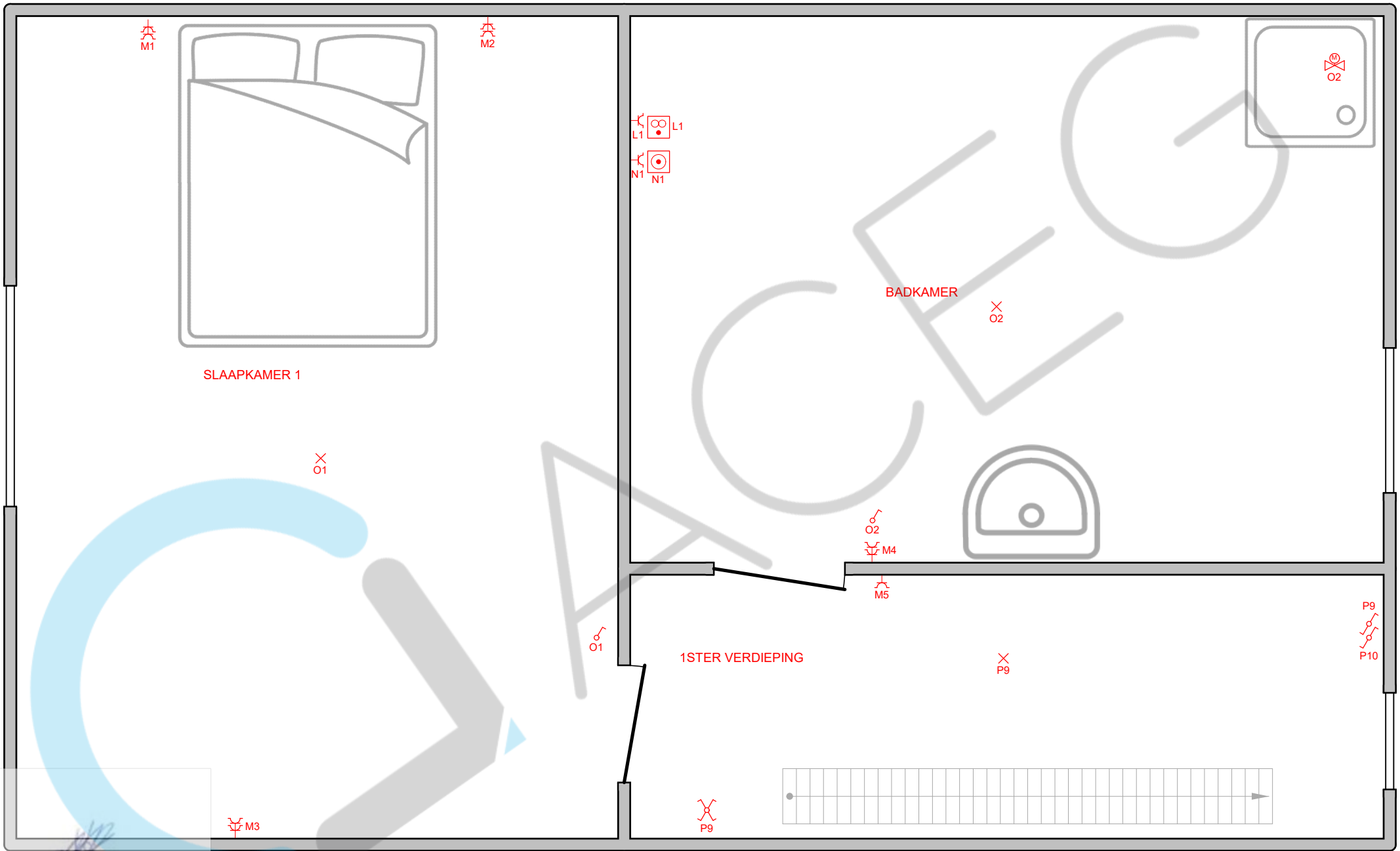
Plaats van de elektrische installatie
SN GROUP
Engelstraat 139
9040 Gent Sint-Amandsberg

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

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

Ruben Van Doesselaere
ACEG VZW - #402

15/09/2026



Plaats van de elektrische installatie
SN GROUP
Engelstraat 139
9040 Gent Sint-Amandsberg

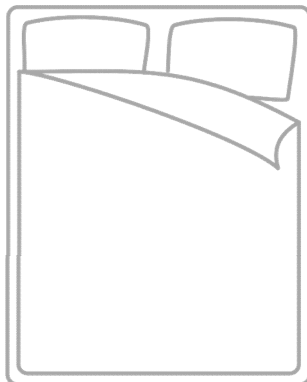
Installateur
SM-Power
Spellewerkstraat 118
9030 Gent
GSM: +32 486 83 97 60
e-mail: info@sm-power.eu
BE 1021.894.208

p. 4/6
Situatieplan
2 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere
ACEG VZW - #402

15/09/2026

K1



SLAAPKAMER 2

P12

K2

K3



SLAAPKAMER 3

P11

K4

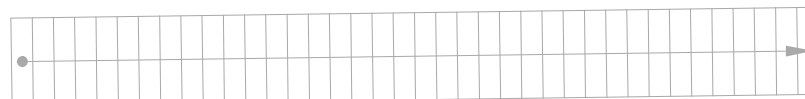
P11

ZOLDER VERDIEPING

P12

P10

P10



Ruben Van Doesselaere
ACEG VZW - #402

15/09/2026

Plaats van de elektrische installatie

SN GROUP
Engelstraat 139
9040 Gent Sint-Amandsberg

Installateur

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

p. 5/6

Situatieplan

2 x 230V ~ 50Hz

REM

A	STOPCONTACTEN KEUKEN
B	STOPCONTACTEN WOONKAMER
C	STOPCONTACT TEK RUIMTE
D	STOPCONTACT TV + KELDER
E	STOPCONTACT GANG + TERRASE
F	OVEN
G	CV KETEL
H	VAATWASSER
I	KOELKAST
J	STOPCONTACT MODEM + RROLLUIK
K	STOPCONTACTEN ZOLDER VERDIEPING
L	DROOGKAST
M	STOPCONTACTEN 1STE VERDIEPING
N	WAS MACHINE
O	VERLICHTING 1STE VERDIEPING
P	VERLICHTING ALGEMENE
R	PV INSTALLATIE
Q	KOOKPLAAT

Plaats van de elektrische installatie

Engelstraat 139
9040 Gent Sint-Amandsberg

Installateur

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

p. 6/6

Lijst Kringen

2 x 230V ~ 50Hz

Ruben Van Doesselaere
ACEG VZW - #402

15/09/2026