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: 17/12/2024 **Inspecteur:** Fabio Van Londersele **Mentor:** - **Installateur:** DREW

ID-label: -

Klantreferentie: -

B.T.W. nr.:BE 0656 799 173

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251249

Datum verslag: 17/12/2024

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Broekstraat
Huisnummer	9
Busnummer	
Postcode	9500
Gemeente	Geraardsbergen
Land	België

Eigenaar

Naam	Van Daele
Straatnaam	Broekstraat
Huisnummer	9
Busnummer	
Postcode	9500
Gemeente	Geraardsbergen
Land	België

Installateur

Naam	DREW
BTW nr.	BE 0656 799 173
Telefoonnummer	+32 475 38 57 03
E-mail	pedroderudder@outlook.com

Type : woning **EAN** : 541448820063652883 **Teller Nr.:** : 1LGZ0569776970

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? Nee

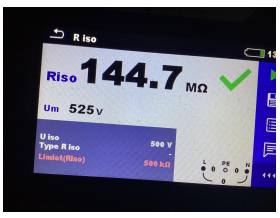
Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A

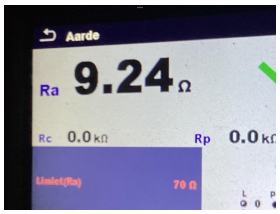
Aantal borden: 3 Aantal kringen: 2+14+5

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

Ri algemeen: 144.7 MΩ RE: 9.24 Ω

OK OK





DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	21	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
Zie schema's	-	-		-	-

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**	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

N51 Het opgegeven EAN-nummer is volgens de wiskundige controle niet correct.

nota/note 2 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 17/12/2049

☑ 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.

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

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 12:03 tot 13:02

De inspecteur Fabio Van Londersele



Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

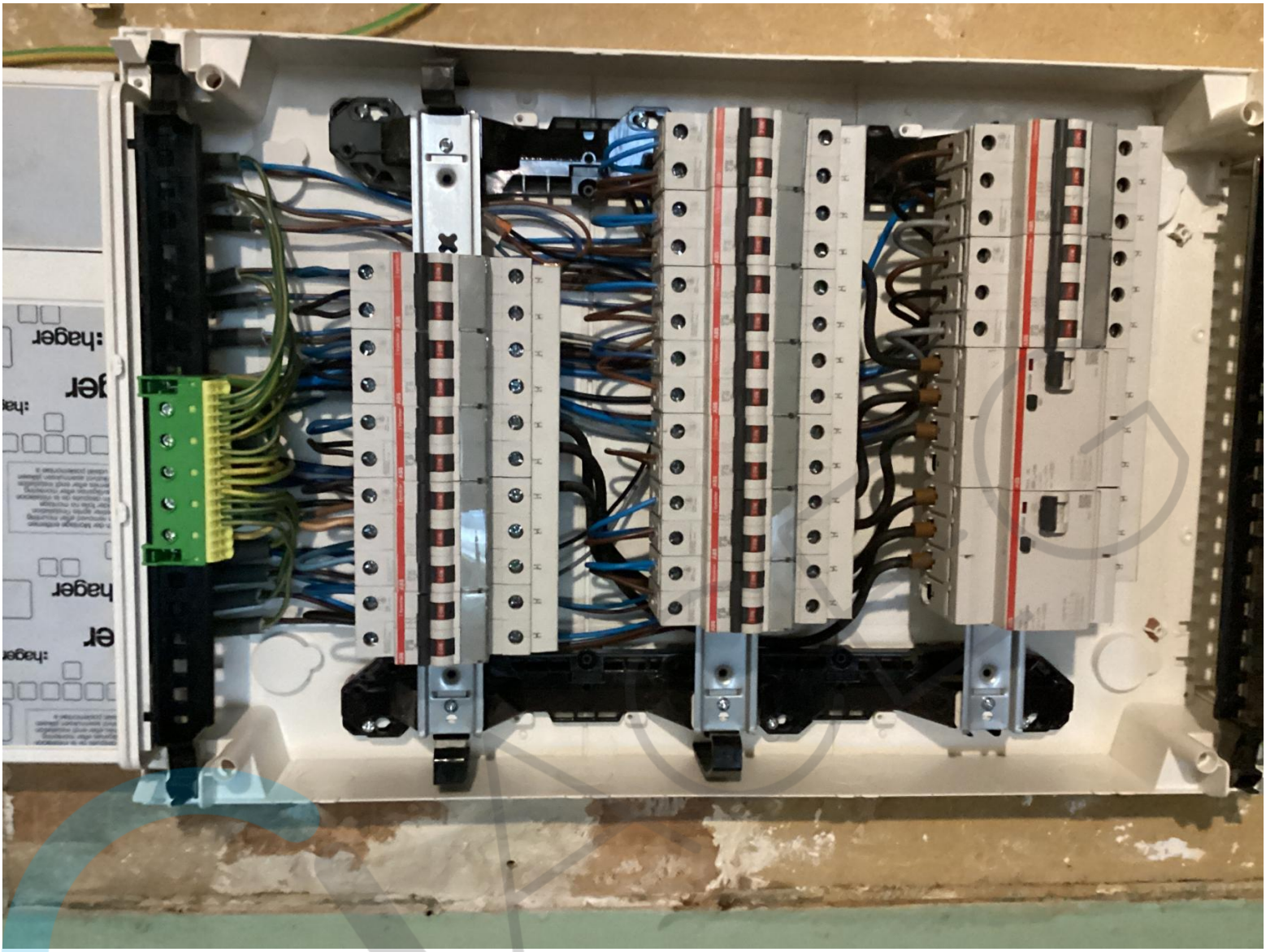
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

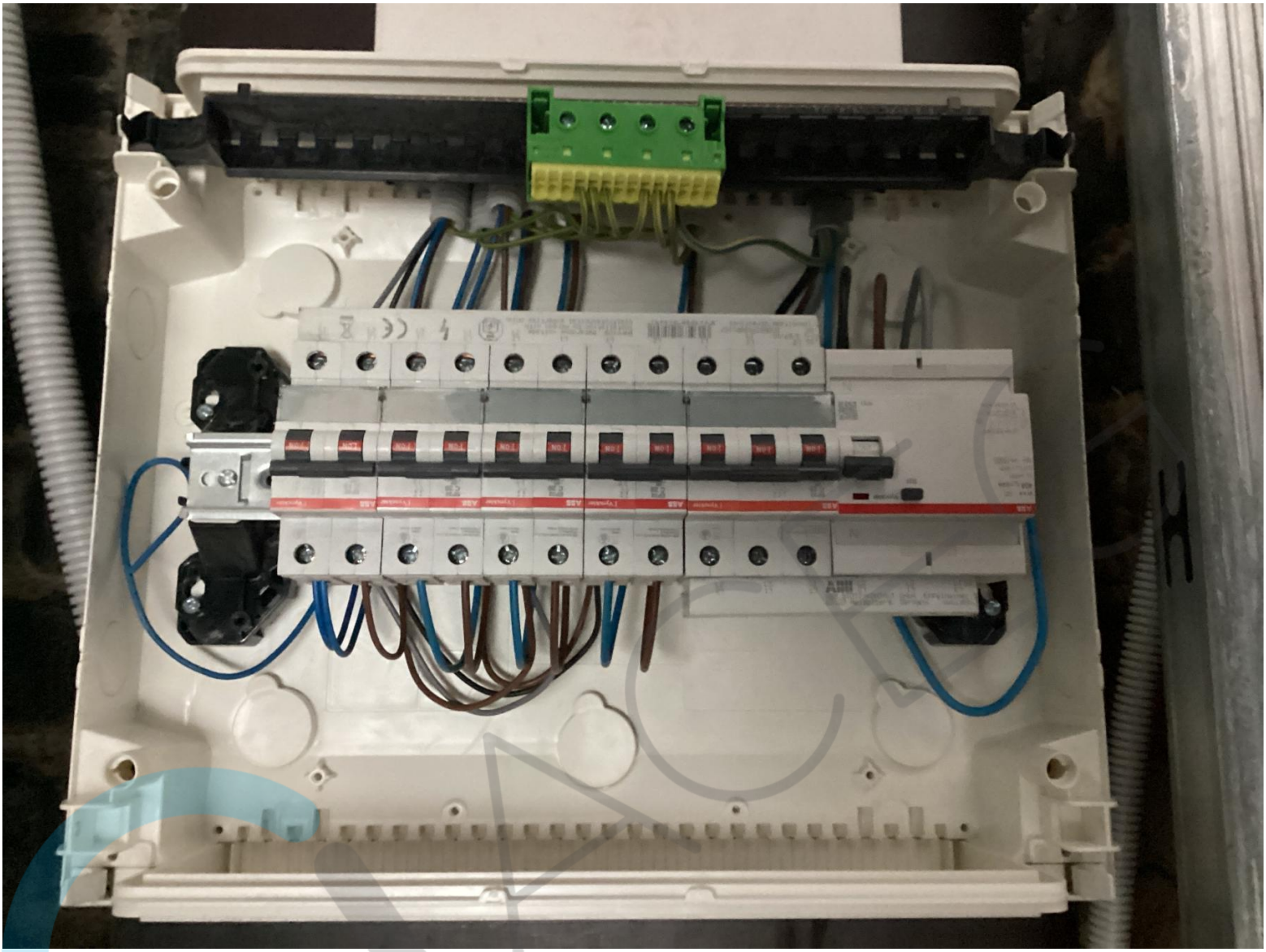
Kwaliteit

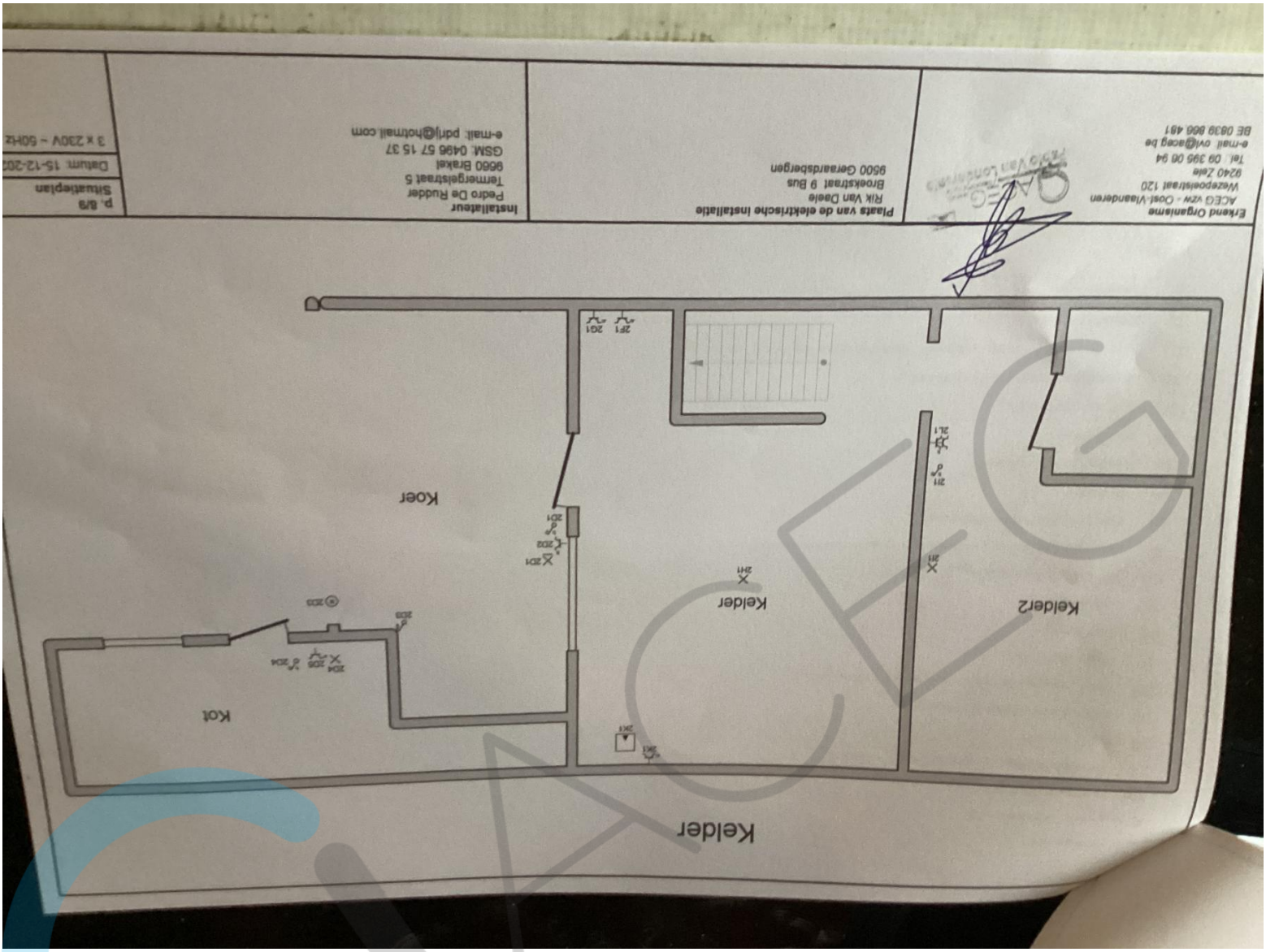
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

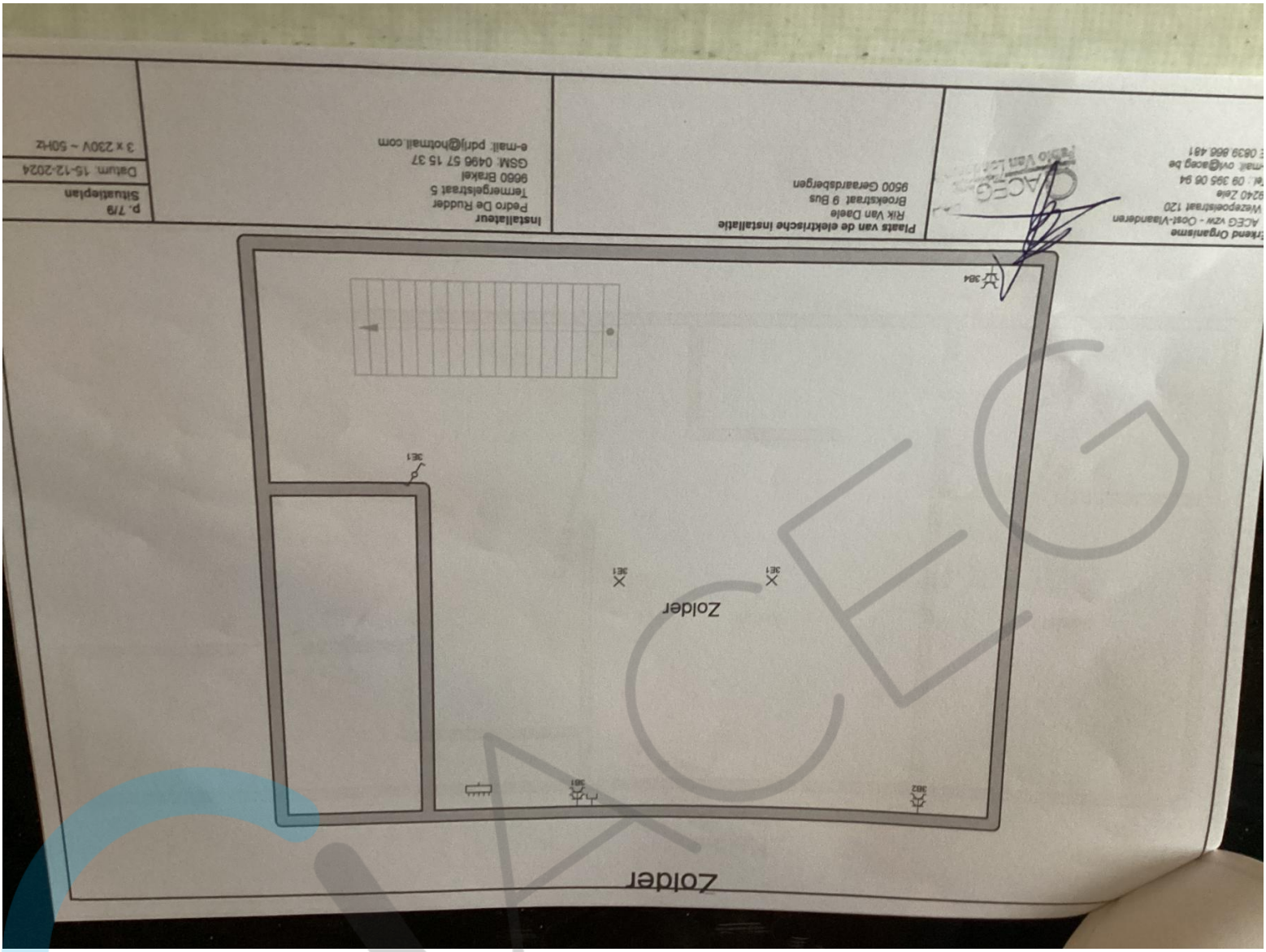
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**	**Stap 4**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 17/12/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

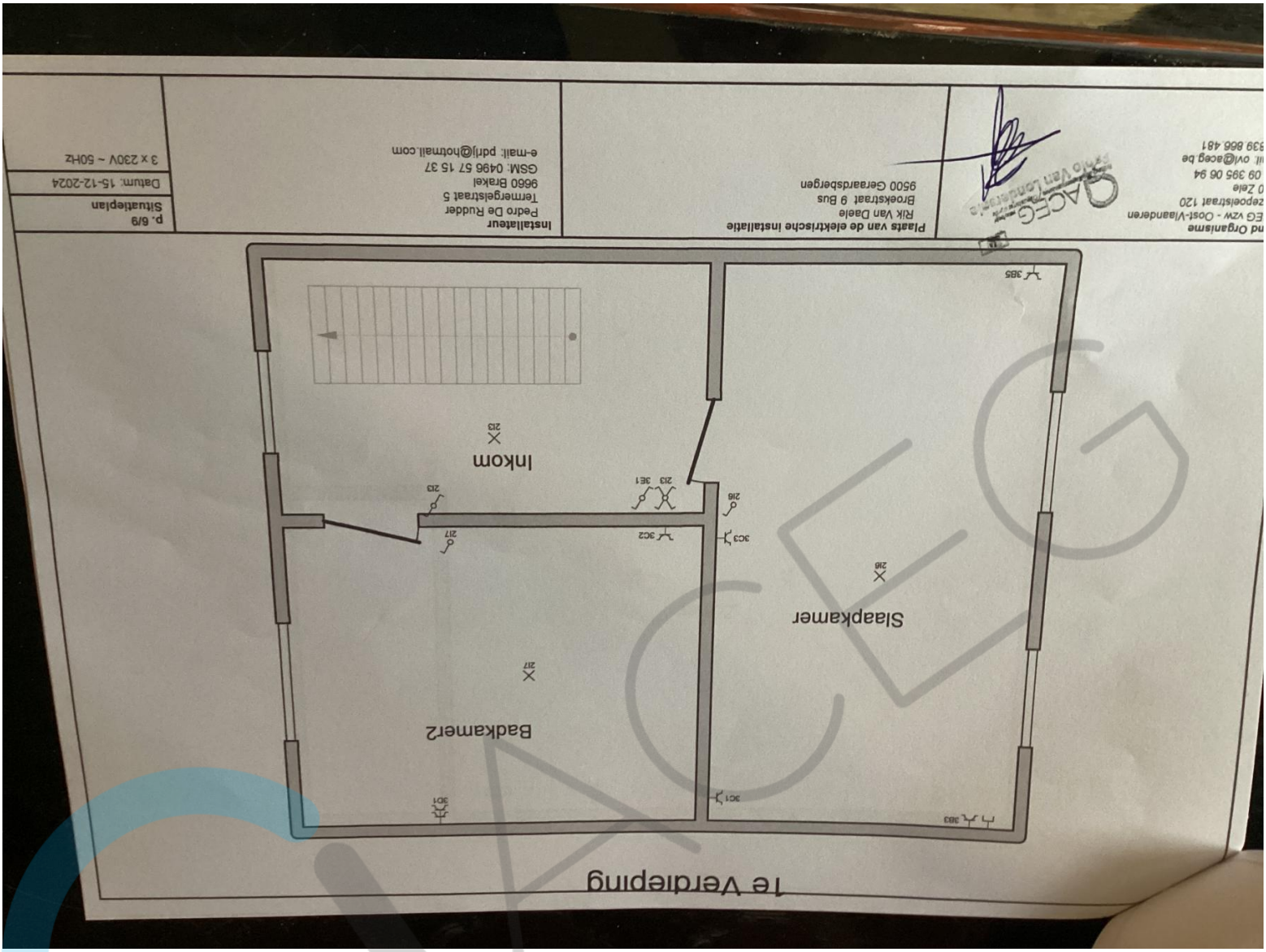

ABB
I Vynikání
I-ON

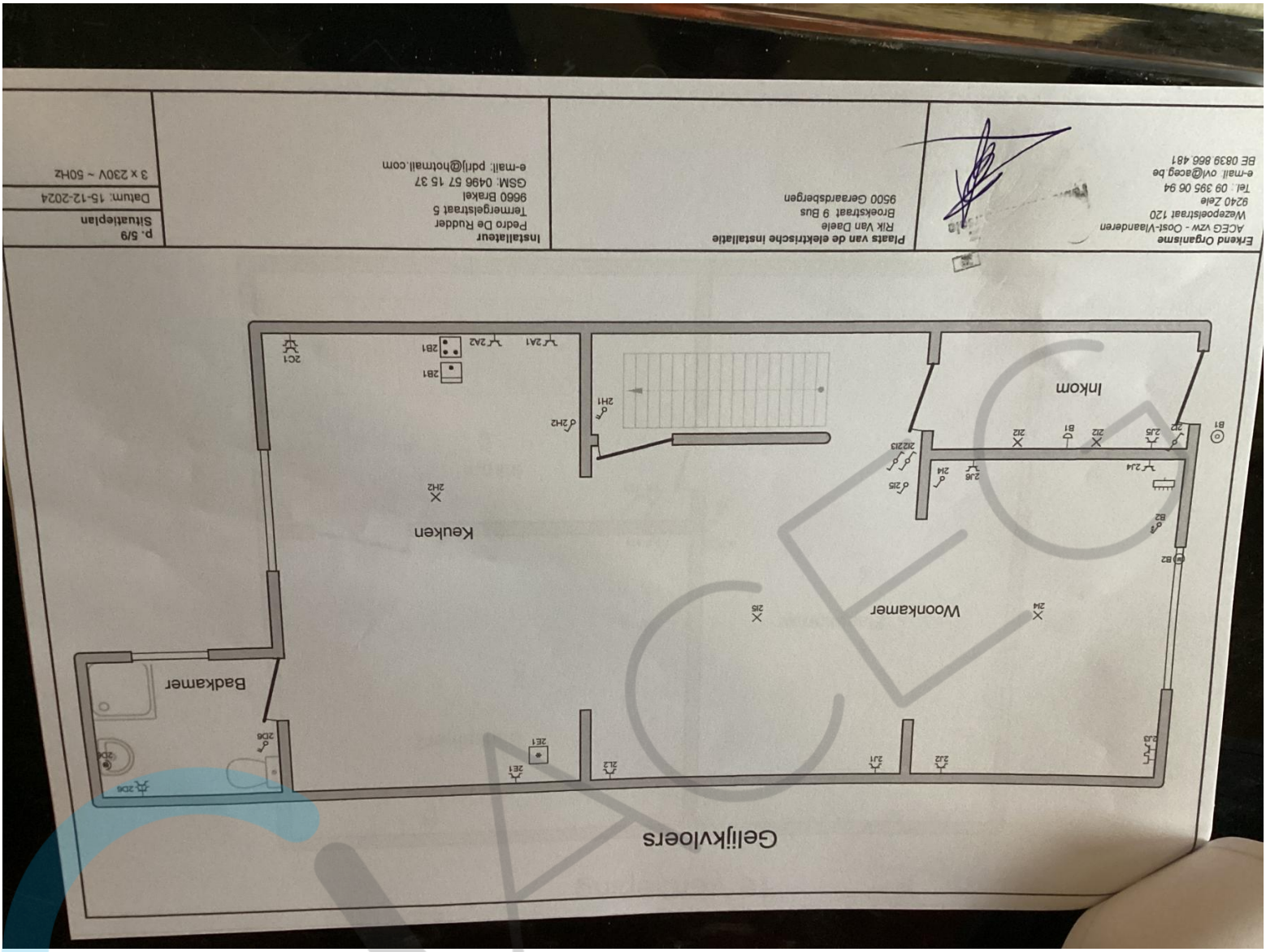


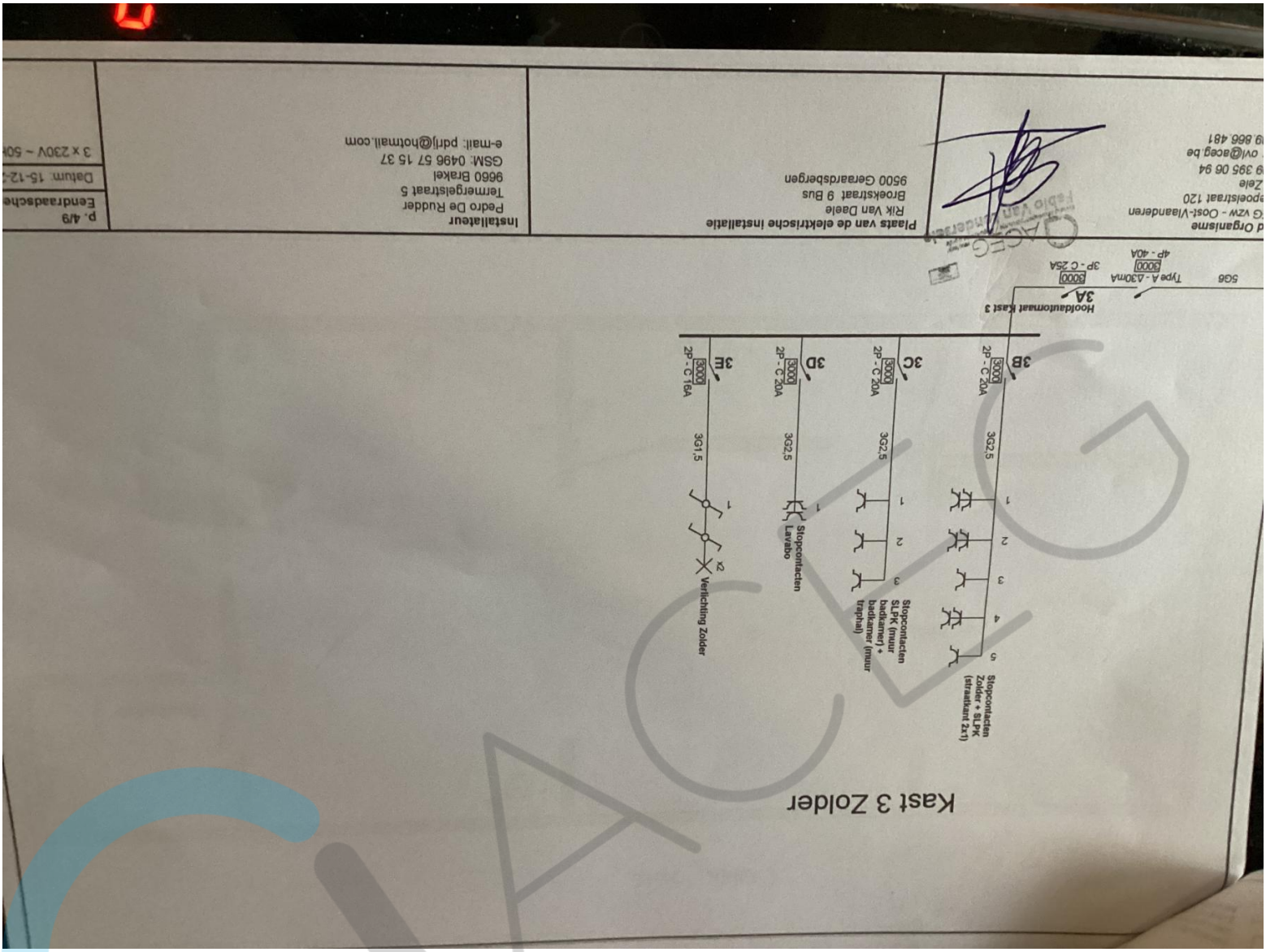


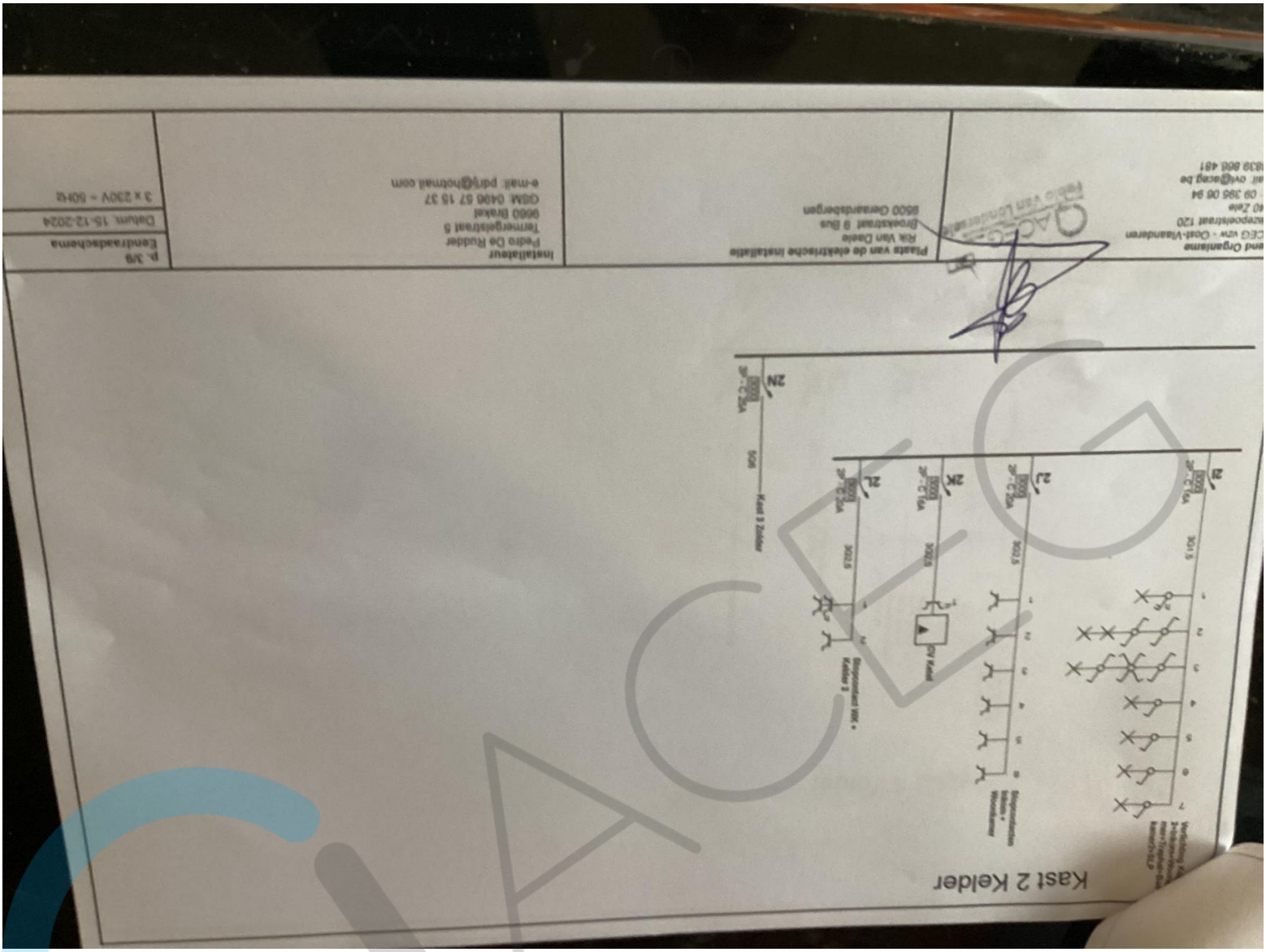

Erkend Organisme
ACEG vzw - Oost-Vlaanderen
Weverpoelstraat 120
9240 Zele
Tel.: 09 395 06 94
e-mail: ovl@aceg.be
BE 0838 866 491
Plaats van de elektrische installatie
Rik Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
Installateur
Pedro De Rudder
Termeigelstraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrl@hotmail.com
3 x 230V ~ 50Hz
Datum: 15-12-202
Situatieplan
P. 8/9
Keldar
Keldar2
Koer
Kot

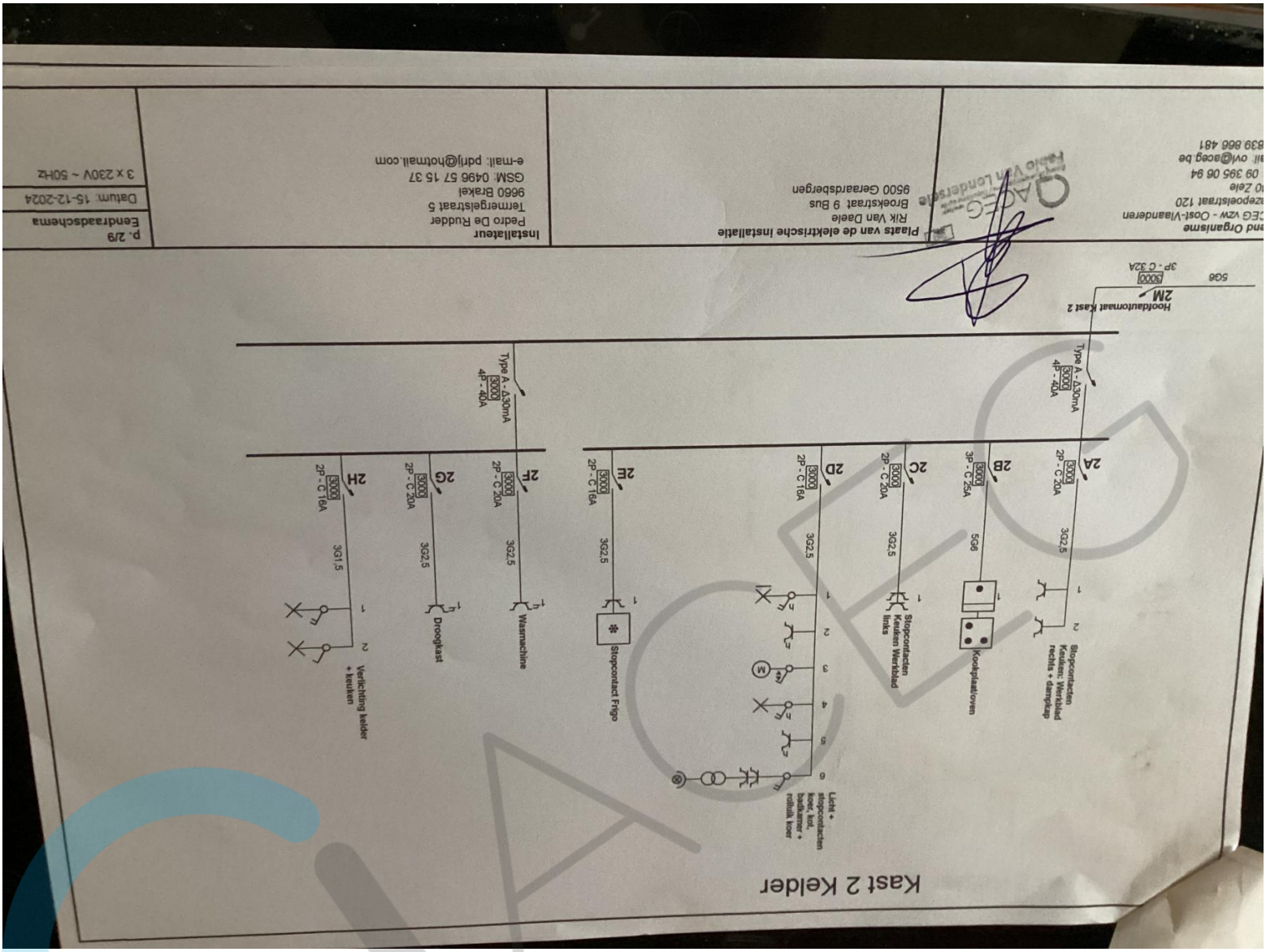

Zolder
Zolder
3E1
3E1
3E1
3E4
3D1
3D2
Installateur
Pedro De Rudder
Termeulenstraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrij@hotmail.com
Plaats van de elektrische installatie
RIK Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
p. 7/9
Situatieplan
Datum: 15-12-2024
3 x 230V ~ 50Hz

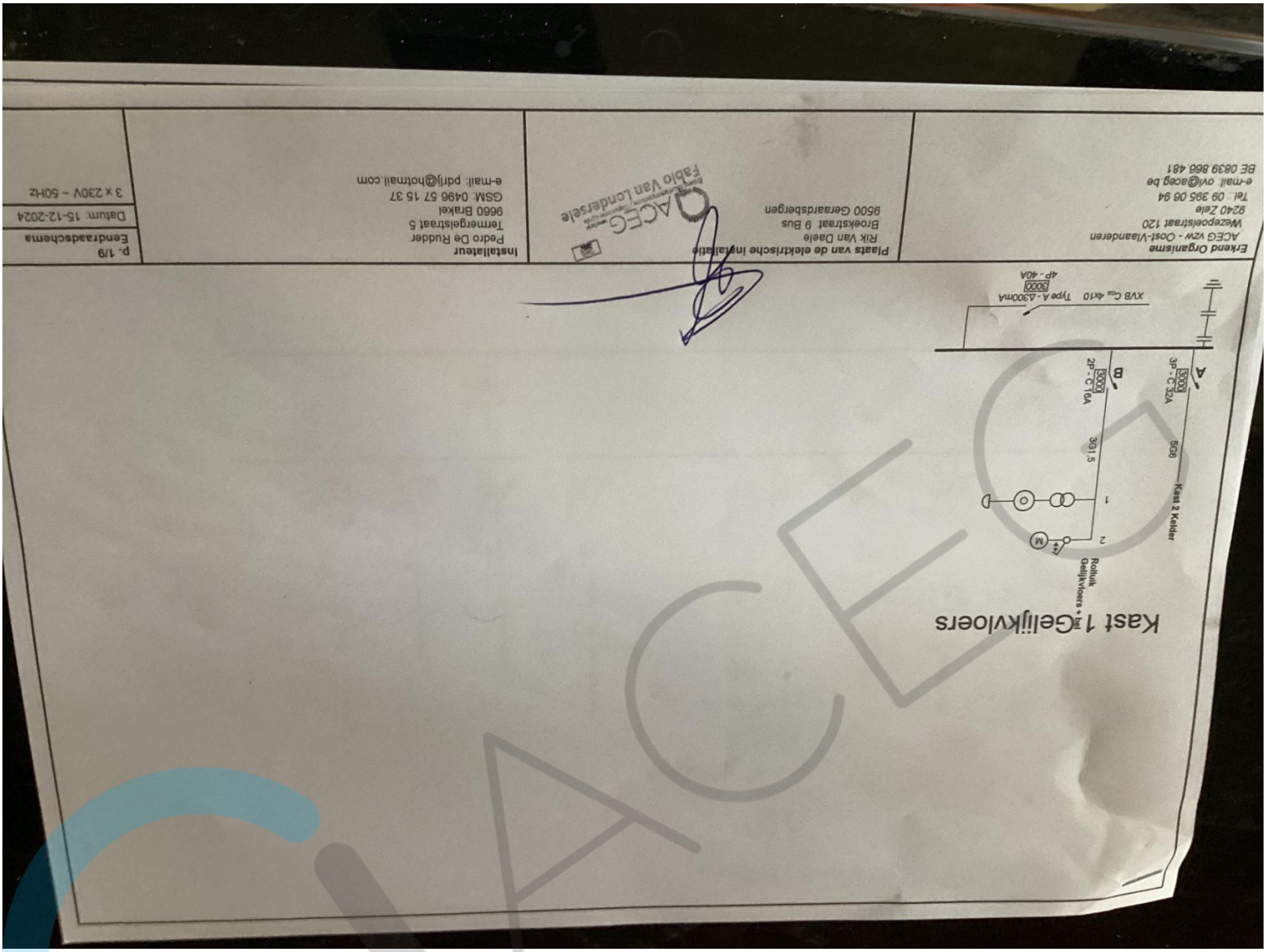

Te Verdieping
Badkamer2
Slaapkamer
Inkom
3C1
3C2
3C3
3E1
3S3
3S5
2S1
2S2
2S3
2S4
2S5
2S6
2S7
p. 6/9
Situatieplan
Datum: 15-12-2024
3 x 230V ~ 50Hz
Installateur
Pedro De Ruddere
Termeerlestraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrl@hotmail.com
Plaats van de elektrische installatie
Rik Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
nd Organisme
EG vzw - Oost-Vlaanderen
epoelstraat 120
0 Zele
09 395 06 94
il: ovl@aceg.be
539 866 481

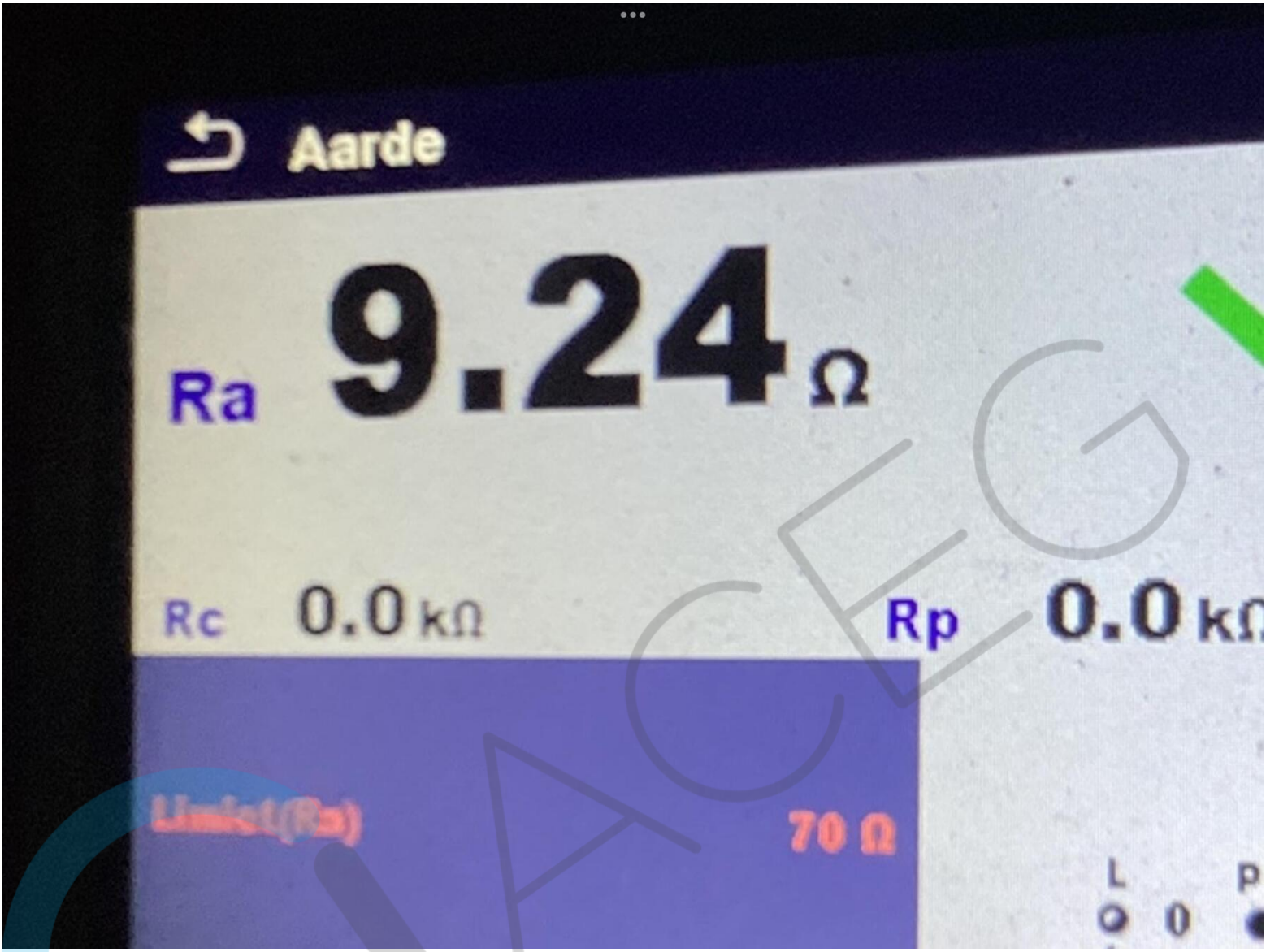

Erkend Organisme
ACEG vzw - Oost-Vlaanderen
Wezepoelstraat 120
9240 Zele
Tel.: 09 395 06 94
e-mail: ov@aceg.be
BE 0639 866 481
Plaats van de elektrische installatie
Rik Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
Installateur
Pedro De Ruddere
Termeerlelstraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrij@hotmail.com
p. 5/9
Situatieplan
Datum: 15-12-2024
3 x 230V ~ 50Hz
Inkom
Keuken
Badkamer
Woonkamer
Gelijkvloers


Kast 3 Zolder
Hoofdautomaat Kast 3
3A
6000
3P - C 25A
Type A - 430mA
5000
4P - 40A
5G6
3B
3000
2P - C 20A
3G2,5
Stopcontacten Zolder + SLPK (straatkant 2x1)
3C
3000
2P - C 20A
3G2,5
Stopcontacten SLPK (muur badkamer) + badkamer (muur traphal)
3D
3000
2P - C 20A
3G2,5
Stopcontacten Lavabo
3E
3000
2P - C 16A
3G1,5
Verlichting Zolder
Installateur
Pedro De Ruddere
Termergelstraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrij@hotmail.com
Plaats van de elektrische installatie
Rik Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
3 x 230V ~ 50
Datum: 15-12-2
Eindraadsche
p. 4/9


Kast 2 Kelder
Plaats van de elektrische installatie
Installateur
Eindtraadschema
Datum: 15-12-2024
3 x 230V ~ 50Hz


Kast 2 Kelder
Hoofdautomaat Kast 2
2M
3P - C 32A
Type A - Δ30mA
4P - 40A
2A
2P - C 20A
3G2.5
Stopcontacten Keuken: Werkblad rechts + dampkap
2B
3P - C 25A
5G6
Kookplaat/oven
2C
2P - C 20A
3G2.5
Stopcontacten Keuken Werkblad links
2D
2P - C 16A
3G2.5
Licht + stopcontacten hoek, tuit, koelkast + rolluik keer
2E
2P - C 16A
3G2.5
Stopcontact Frigo
2F
2P - C 20A
3G2.5
Wasmachine
2G
2P - C 20A
3G2.5
Droogkast
2H
2P - C 16A
3G1.5
Verlichting kelder + keuken
Plaats van de elektrische installatie
Rik Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
Installateur
Pedro De Ruddere
Termeerlelstraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrl@hotmail.com
p. 2/9
Eindraadschema
Datum: 15-12-2024
3 x 230V ~ 50Hz


Kast 1 Gelijkvloers
Rolluik Gelijkvloers + bel
Kast 2 Kelder
5G6
3G1.5
2P - C 16A
3P - C 32A
XVB C60 4P10 Type A - 4300mA
4P - 40A
A
B
1
2
Plaats van de elektrische installatie
Rik Van Daele
Broekstraat 9 Bus
9500 Geraardsbergen
Installateur
Pedro De Ruddet
Tommergelstraat 5
9660 Brakel
GSM: 0496 57 15 37
e-mail: pdrij@hotmail.com
Eigend Organisme
ACEG vzw - Oost-Vlaanderen
Wezepoelstraat 120
9240 Zele
Tel.: 09 395 06 94
e-mail: ov@aceg.be
BE 0839 866 481
p. 1/9
Eendraadschema
Datum: 15-12-2024
3 x 230V ~ 50Hz


Aarde
Ra
9.24 Ω
Rc
0.0 kΩ
Rp
0.0 kΩ
70 Ω


R iso
Riso 144.7 MΩ
Um 525 V
U iso 500 V
Type R isó -
Limiet(Riso) 500 kΩ
L
PE
N