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: 05/11/2024 **Inspecteur:** Stefano Micoli **Mentor:** **Installateur:** RESSOLUTIONS BV

ID-label: Conenstraat 8 Bree **Klantreferentie:**

B.T.W. nr.:BE 0795 290 825

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102 BT Serienummer: 22320400

Datum verslag: 05/11/2024

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Conenstraat
Huisnummer	8
Busnummer	
Postcode	3960
Gemeente	Bree
Land	België

Eigenaar

Naam	Heynen
Straatnaam	Conenstraat
Huisnummer	8
Busnummer	
Postcode	3960
Gemeente	Bree
Land	België

Installateur

Naam	RESSOLUTIONS BV
BTW nr.	BE 0795 290 825
Telefoonnummer	+32 475 79 88 45
E-mail	info@ressolutions.be

Type : woning **EAN** : 54 **Teller Nr.:** : 5242449

☑ **Niet meegedeeld**

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 3N400V Meter / bord verbinding: 10 mm^2 Max beveiliging: 25 A

Aantal borden: 1 Aantal kringen: 18

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

Ri algemeen: 0,88 MΩ

OK



RE: 26,7 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	18	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen		Curve	Bescherming IN (A)		(andere)	P		Sectie (mm²)
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**	OK				

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 19 Alle differentieelstroombeschermingsrinrichtingen werden getest en in orde bevonden.

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

nota/note 36 Aanvang installatie dateert van voor 01/06/2020

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 5/11/2049

☐ 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): 6

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 14:15 tot 14:55

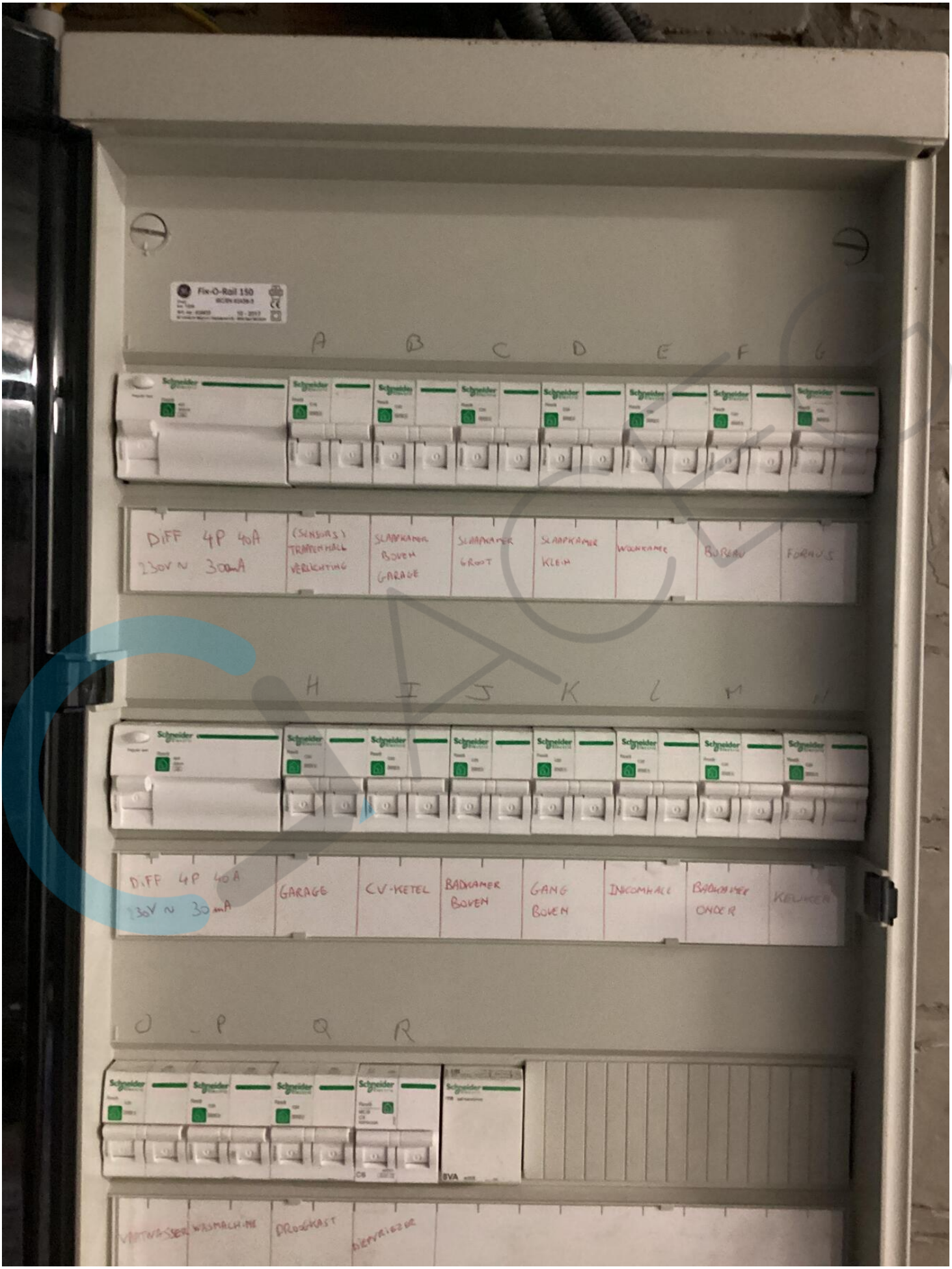
De inspecteur Stefano Micoli

Stefano Micoli
ACEG VZW - #337

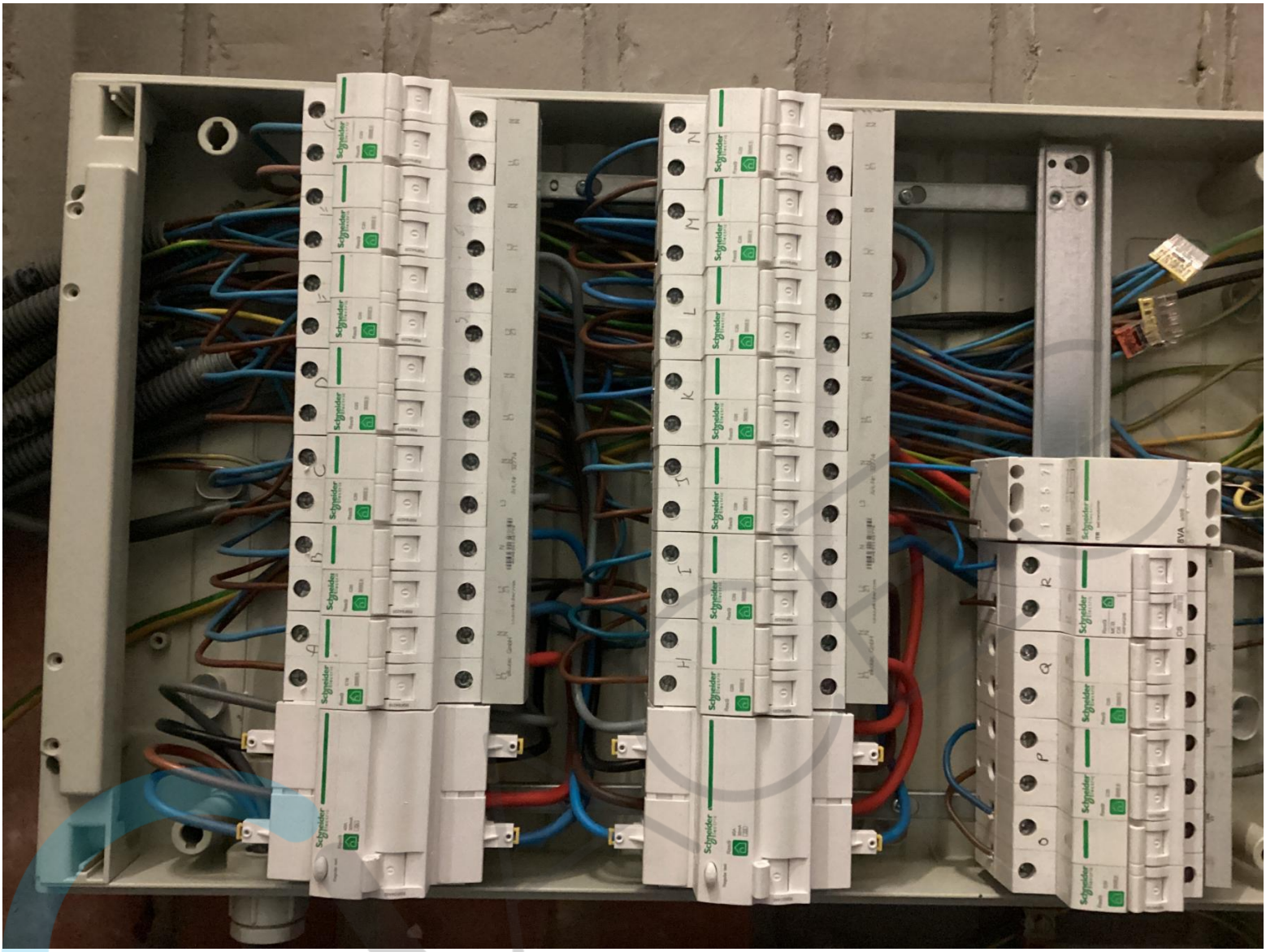
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te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

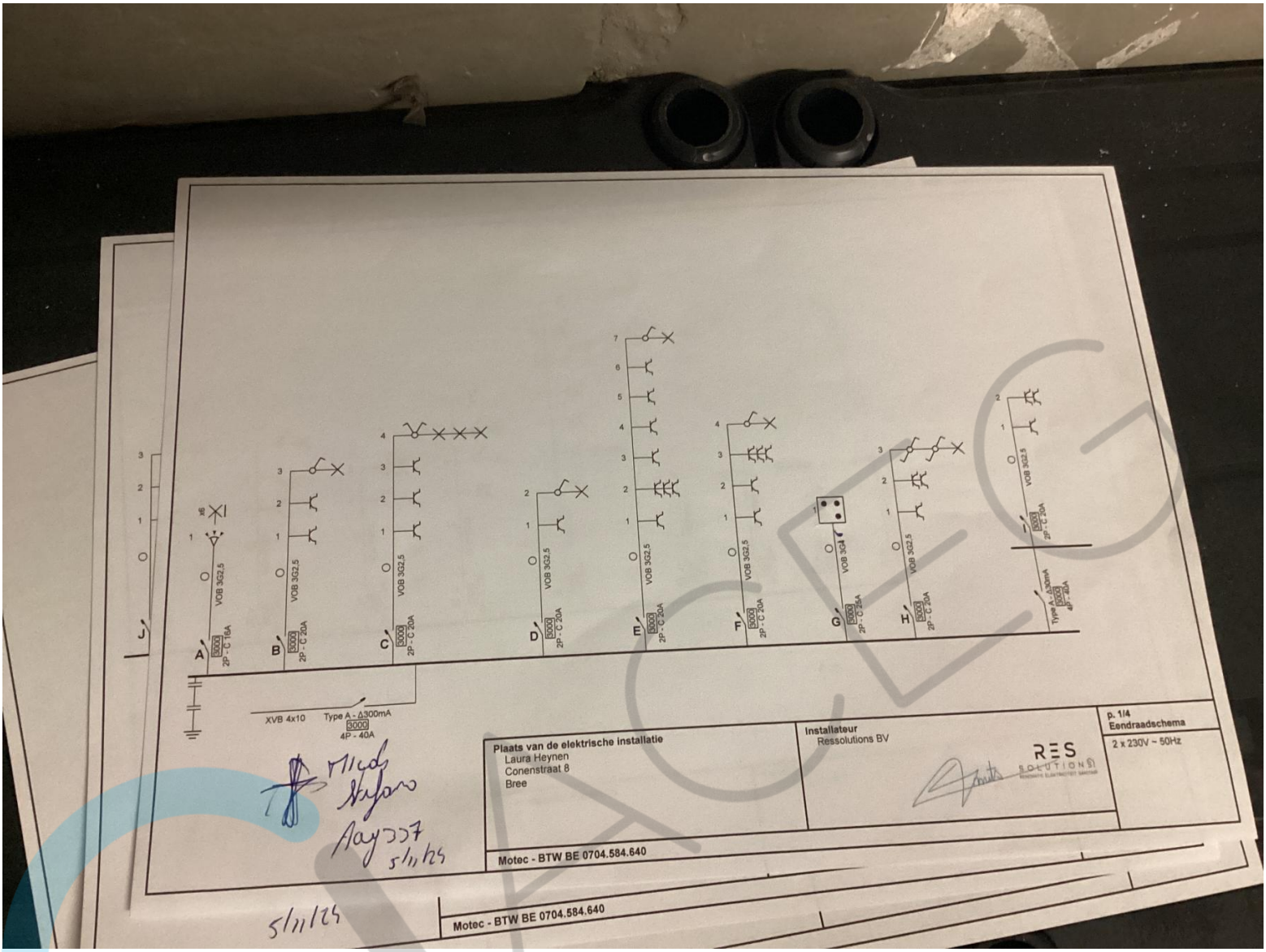
Kwaliteit
De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

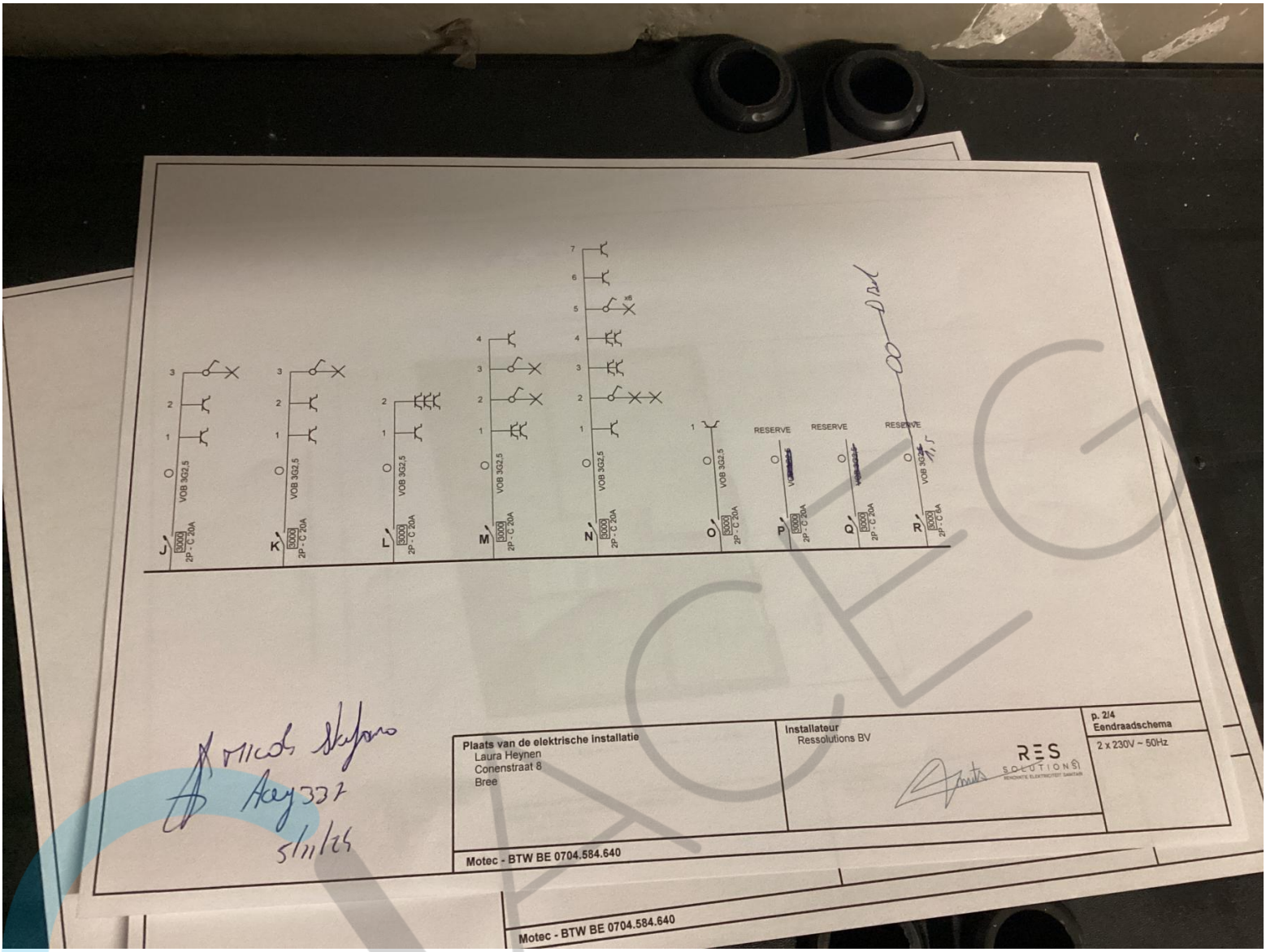
Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**	**Stap 4**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 5/11/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


Fix-O-Rail 150
A B C D E F G
DIFF 4P 40A
230V N 300mA
(SENSUS)
TRAPPENHALL
VERLICHTING
SLAAPKAMER
BOVEN
GARAGE
SLAAPKAMER
GROOT
SLAAPKAMER
KLEIN
WOONKAMER
BUREAU
FORNUIS
H I J K L M N
DIFF 4P 40A
230V N 30mA
GARAGE
CV-KETEL
BADKAMER
BOVEN
GANG
BOVEN
INKOMHALL
BADKAMER
ONDER
KEUKEN
O P Q R
C6
8VA
VAATWASSER
WASMACHINE
DROOGKAST
DIEPVRIEZER






A
B
C
D
E
F
G
H
VOB 3G2,5
VOB 4G4
2P - C 16A
2P - C 20A
2P - C 25A
XVB 4x10
Type A - Δ300mA
3000
4P - 40A
Plaats van de elektrische installatie
Laura Heynen
Conenstraat 8
Bree
Installateur
Ressolutions BV
RES SOLUTIONS
p. 1/4
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz
Motec - BTW BE 0704.584.640
5/11/25
Motec - BTW BE 0704.584.640


J
K
L
M
N
O
P
Q
R
VOB 3G2,5
2P - C 20A
RESERVE
RESERVE
RESERVE
Plaats van de elektrische installatie
Laura Heynen
Conenstraat 8
Bree
Installateur
Ressolutions BV
RES SOLUTIONS
p. 2/4
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz
Motec - BTW BE 0704.584.640
Motec - BTW BE 0704.584.640


6.94 m
3.04 m
3.66 m
5.96 m
Aan de plattegronden kunnen geen rechten worden ontleend
© Zibber www.zibber.nl
8.73 m
6.18 m
2.37 m
Slaapkamer
Overloop
4.91 m
1.11 m
2.37 m
4.22 m
2.63 m
Plaats van de elektrische installatie
Laura Heynen
Conenstraat 8
Bree
Installateur
Ressolutions BV
RES SOLUTIONS
Motec - BTW BE 0704.584.640


18.22 m
6.94 m
4.89 m
1.94 m
1.59 m
3.54 m
2.51 m
2.36 m
8.73 m
2.81 m
5.94 m
6.87 m
2.97 m
Woonkamer
Keuken
Badkamer
Entree
Overkapping
Garage
Aan de plattegronden kunnen geen rechten worden ontleend
© Zibber www.zibber.nl
Plaats van de elektrische installatie
Laura Heynen
Conenstraat 8
Bree
Installateur
Ressolutions BV
RES SOLUTIONS
p. 3/4
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz
Motec - BTW BE 0704.584.640


MI 3102 BT
METREL
CE
EARTH RE
R:26.7Ω
Rc:0.0kΩ
Rp:0.0kΩ
L
PE
N
MEM
HELP
EurotestXE


MI 3102 BT
METREL
R ISO 500V 0.50MΩ
R:0.88MΩ
Um:525V
L
PE
N
MEM
BACK
HELP
ESC
TEST
AUTO SEQUENCE
EurotestXE