

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

CONFORM

Datum keuring: 09/10/2020      Inspecteur: Jeroen De Bondt      Mentor:      Installateur: Electro Eulaerts

ID-label: Installateur: Gelijkvormigheidscontrole van een zonnepaneel installatie \_ 10kVA en/of thuisbatterij volgens AREI boek 1 hoofdstuk 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11. EK1.30      Klantreferentie:

B.T.W. nr.:BE 476 251 093

Merk en type meettoestel: metrel Eurotest ET61557      Serie Nr.: 19370725

**Plaats van het onderzoek**

Straatnaam: Peutiesesteeweg  
Huisnummer: 32  
Busnummer:  
Postcode: 1830  
Gemeente: Machelen  
Land: België

Naam contactpersoon: Electro Eulaerts  
Telefoon: 02 306 44 05  
Gsm nr. (SMS):

**Eigenaar**

Naam: Pascal Lion  
Straatnaam: Peutiesesteeweg  
Huisnummer: 32  
Busnummer:  
Postcode: 1830  
Gemeente: Machelen  
Land: België

**Installateur**

Naam: Electro Eulaerts  
BTW nr.: BE 476 251 093  
Telefoonnummer: 02 306 44 05  
E-mail: info@electro-eulaerts.be

Type : woning      EAN : 541448820056402979      Teller Nr.: : 5183835-2005

**Aard onderzoek:** Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens AREI boek 1 hoofdstuk 6.5. en 8.2.2 en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS      Spanning: 3~230V      Meter / bord verbinding: 10 mm²      Max beveiliging: 32 A

Aantal borden: 1      Aantal kringen: 21      Isolatie: 4,38 MΩ

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders RE: 25 Ω

**DIFFERENTIEELSCHAKELAAR**

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I <sub>t</sub>	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	21	Ok	Ok
30	40		22,5kA2s (3000A)	-	4	Ok	Ok

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
3	C	10		2	-
9	C	16		2	-
4	C	20		2	-
3	C	16		3	-
1	C	32		3	-

Visueel nazicht (algemeen)  OK  NOK      Directe aanraking  OK  NOK      Indirecte aanraking  OK  NOK

Aansluitingen  OK  NOK      Correcte schema's  OK  NOK      schema in bijlage door Aceg vzw

Equipotentiale verbindingen  OK  NOK  niet van toepassing  in afwachting

Continuïteit  OK  NOK      Verlichting / toestellen  OK  NOK  NVT

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

O2 Geen inbreuken vastgesteld.

O31 Deze installatie dateert van voor '81, er werd rekening gehouden met de 15 uitzonderingen vermeld in Boek 1 Afdeling 8.2.1.

**BESLUIT**

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI Boek 1. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 9/10/2045



- 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) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.
- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI Boek 1. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen. Datum:
- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI Boek 1. Het controlebezoek voorzien door hoofdstuk 8.4.2. van het AREI boek 1, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen. Datum:

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

Aantal bijlage(n): 15

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur Jeroen De Bondt

*Jeroen De Bondt*  
 Jeroen De Bondt

**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.

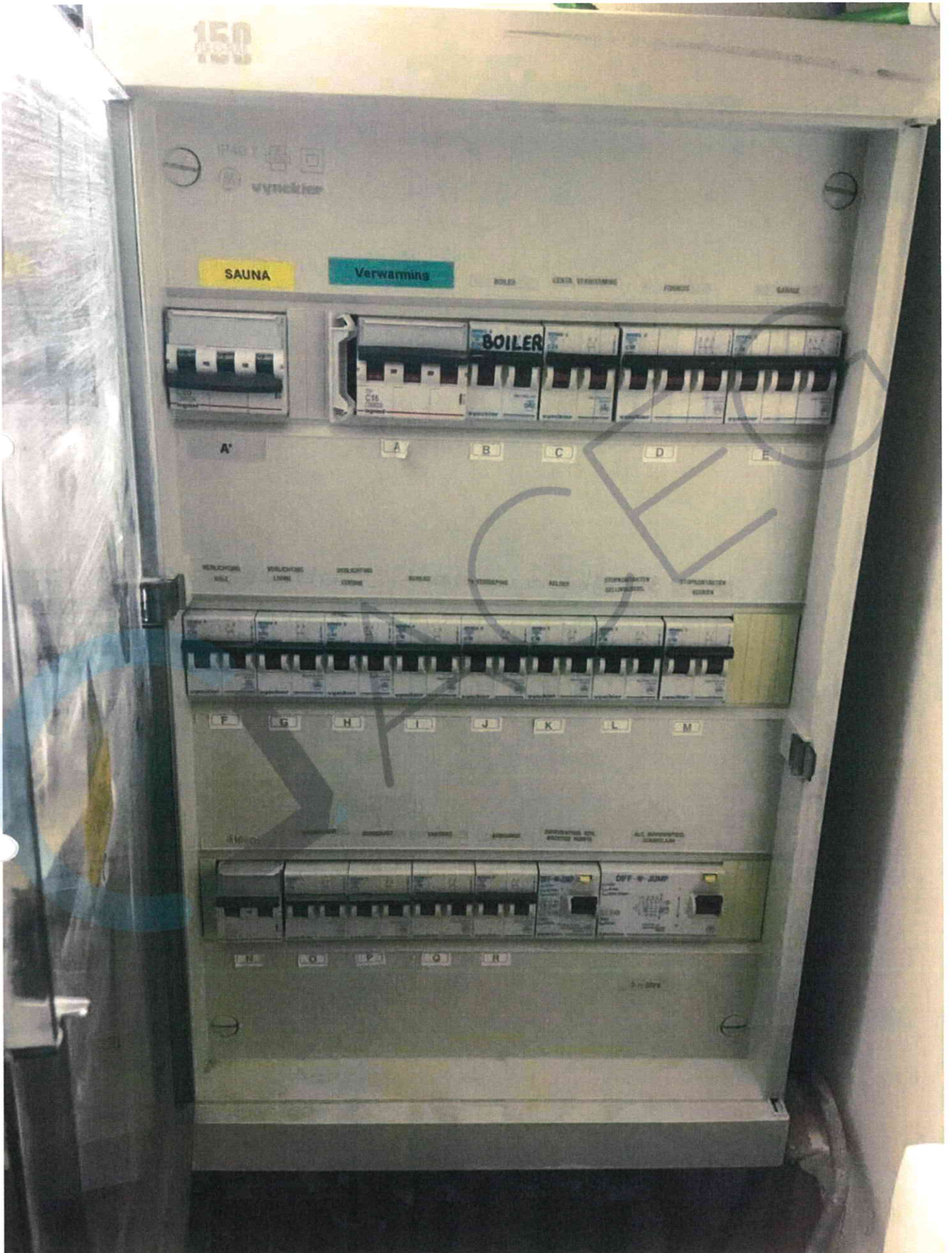
www.aceg.be

02 880 88 90

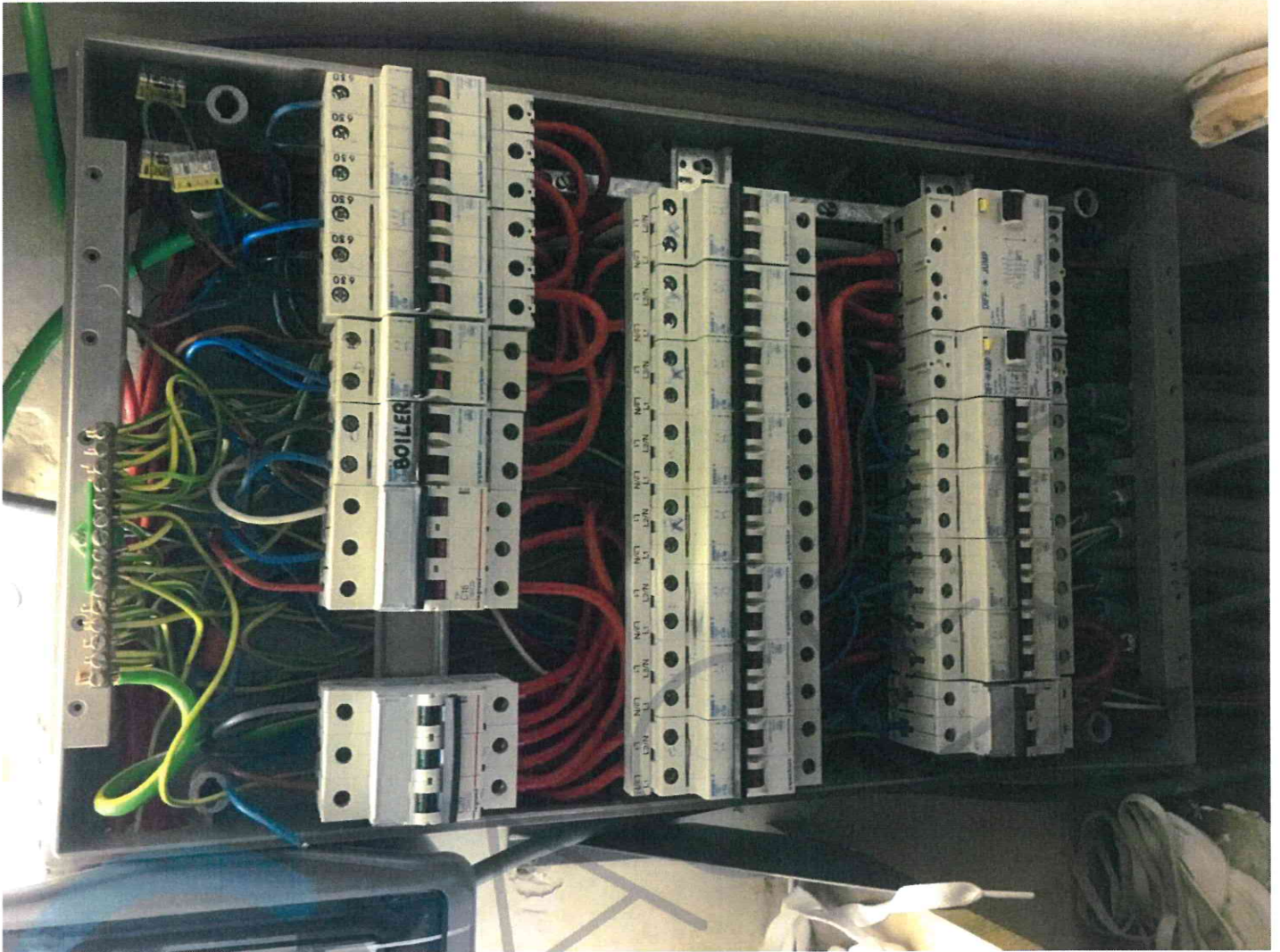
BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

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

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Besluit 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 9/10/2045	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



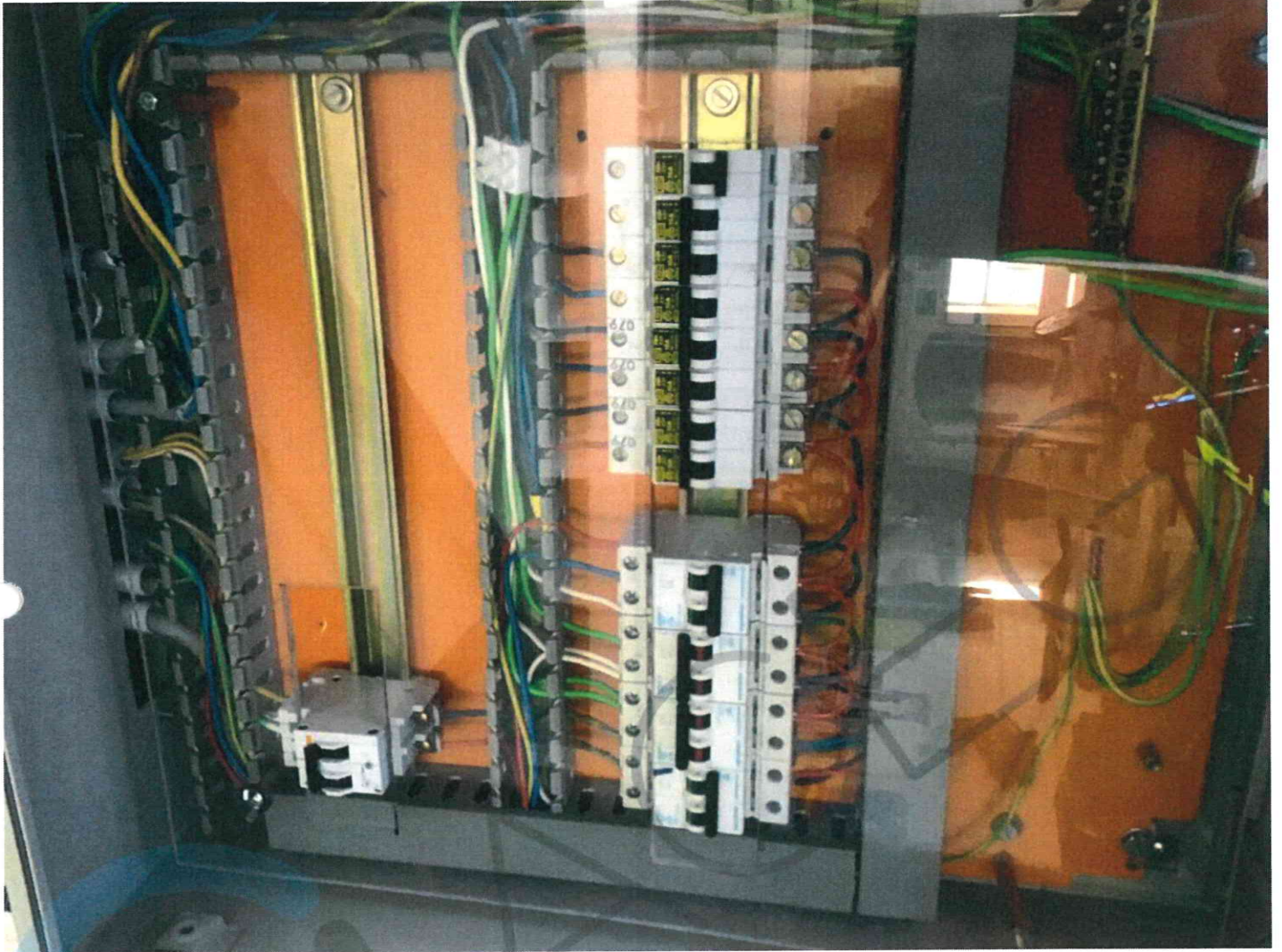




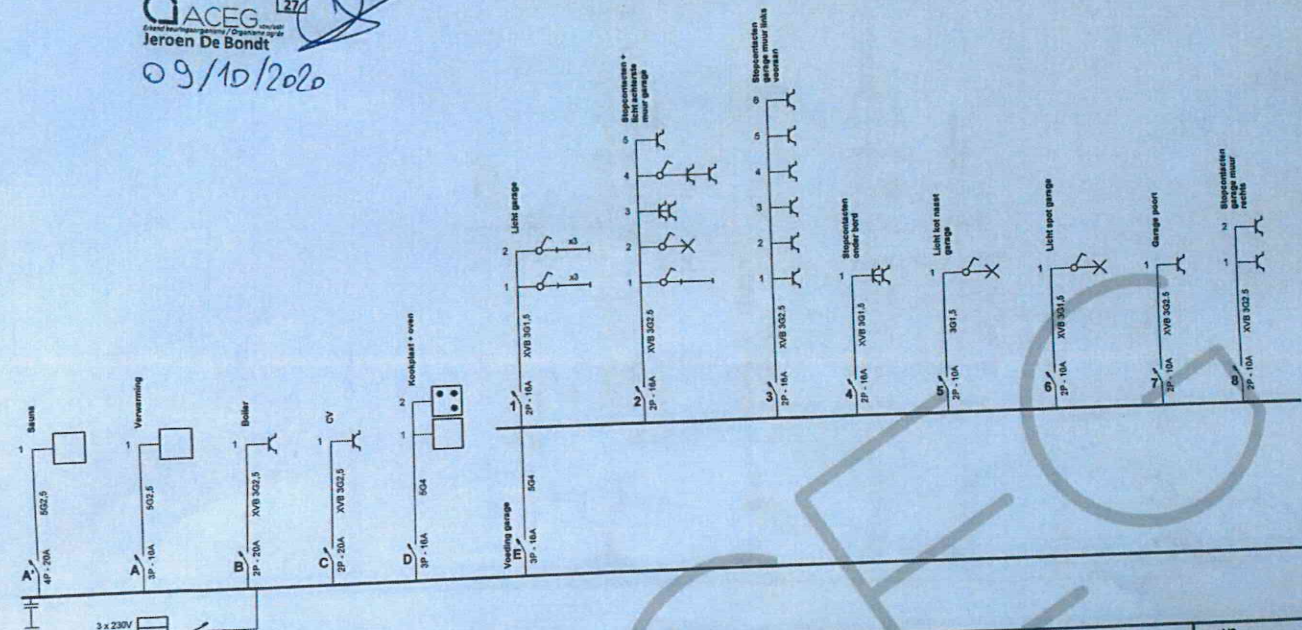








ACEG <sup>27/</sup>  
 Jeroen De Bondt  
 09/10/2020

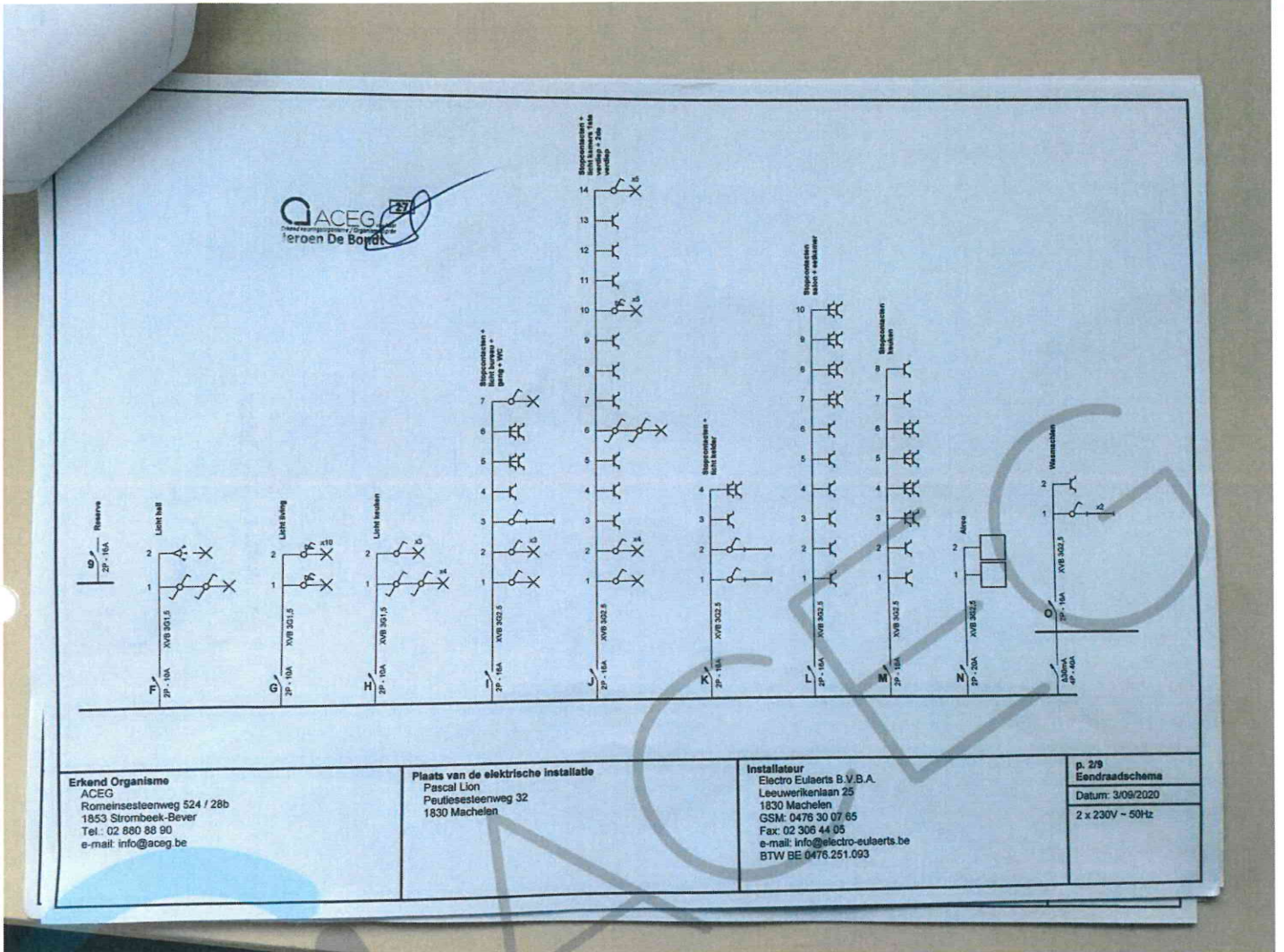


**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Romeinsesteenweg 524 / 28b  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Pascal Lion  
 Peuliesesteenweg 32  
 1830 Machelen

**Installateur**  
 Electro Eulaerts B.V.B.A.  
 Leeuwerikenlaan 25  
 1830 Machelen  
 GSM: 0476 30 07 65  
 Fax: 02 306 44 05  
 e-mail: info@electro-eulaerts.be  
 BTW BE 0476.251.093

p. 1/9  
**Eendraadschema**  
 Datum: 3/09/2020  
 2 x 230V - 50Hz

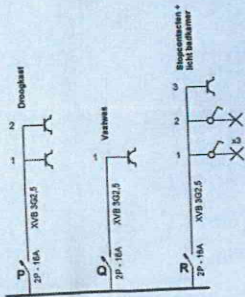


**Erkend Organisme**  
**ACEG**  
 Romeinsesteenweg 524 / 28b  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 860 88 80  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Pascal Lion  
 Peulfesesteeweg 32  
 1830 Machelen

**Installateur**  
 Electro Eulaerts B.V.B.A.  
 Leeuwkerkeaan 25  
 1830 Machelen  
 GSM: 0476 30 07 65  
 Fax: 02 306 44 05  
 e-mail: info@electro-eulaerts.be  
 BTW BE 0476.251.003

p. 2/9  
**Eendraadschema**  
 Datum: 3/09/2020  
 2 x 230V ~ 50Hz

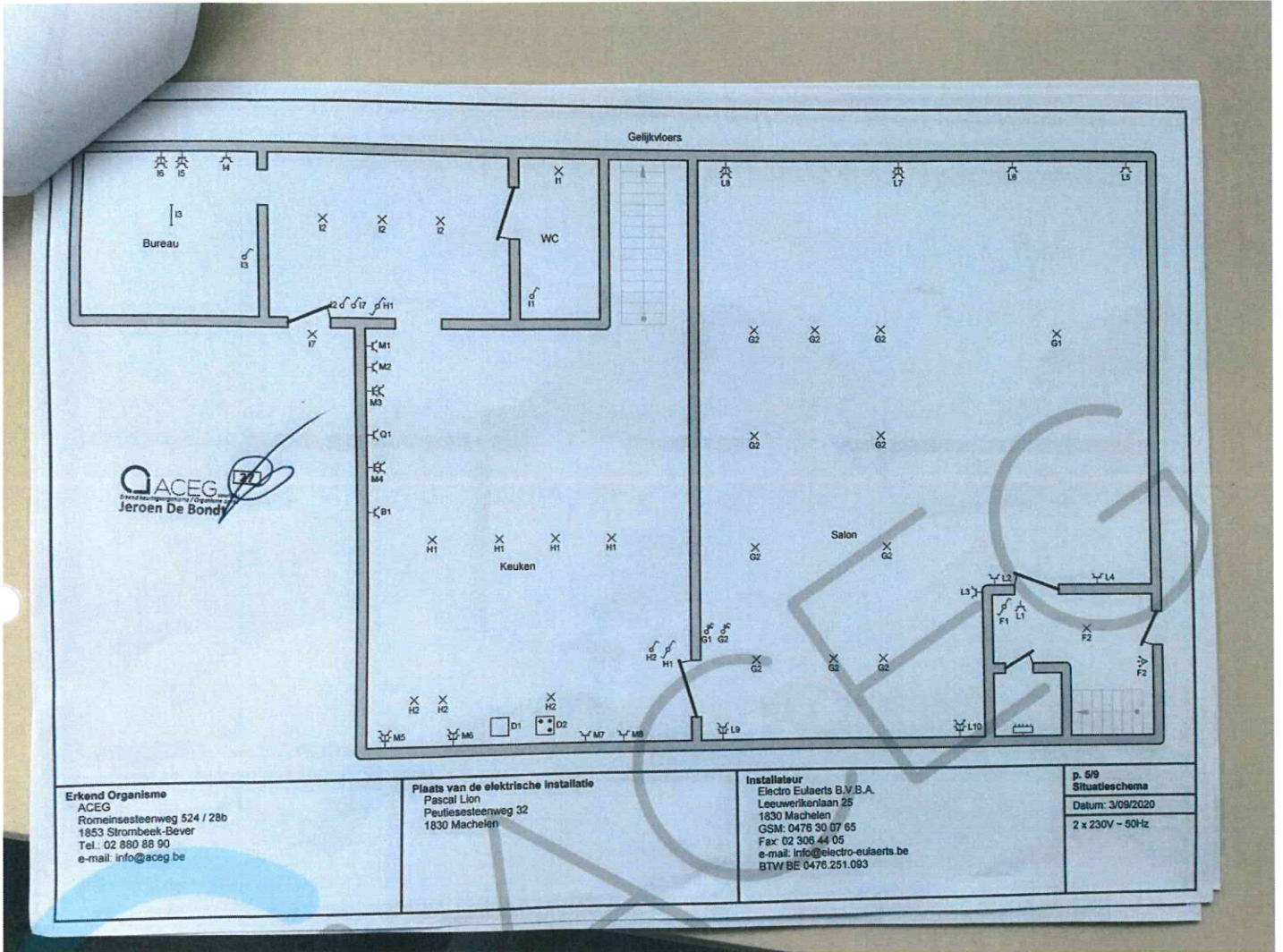


**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Romeinsesteenweg 524 / 28b  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

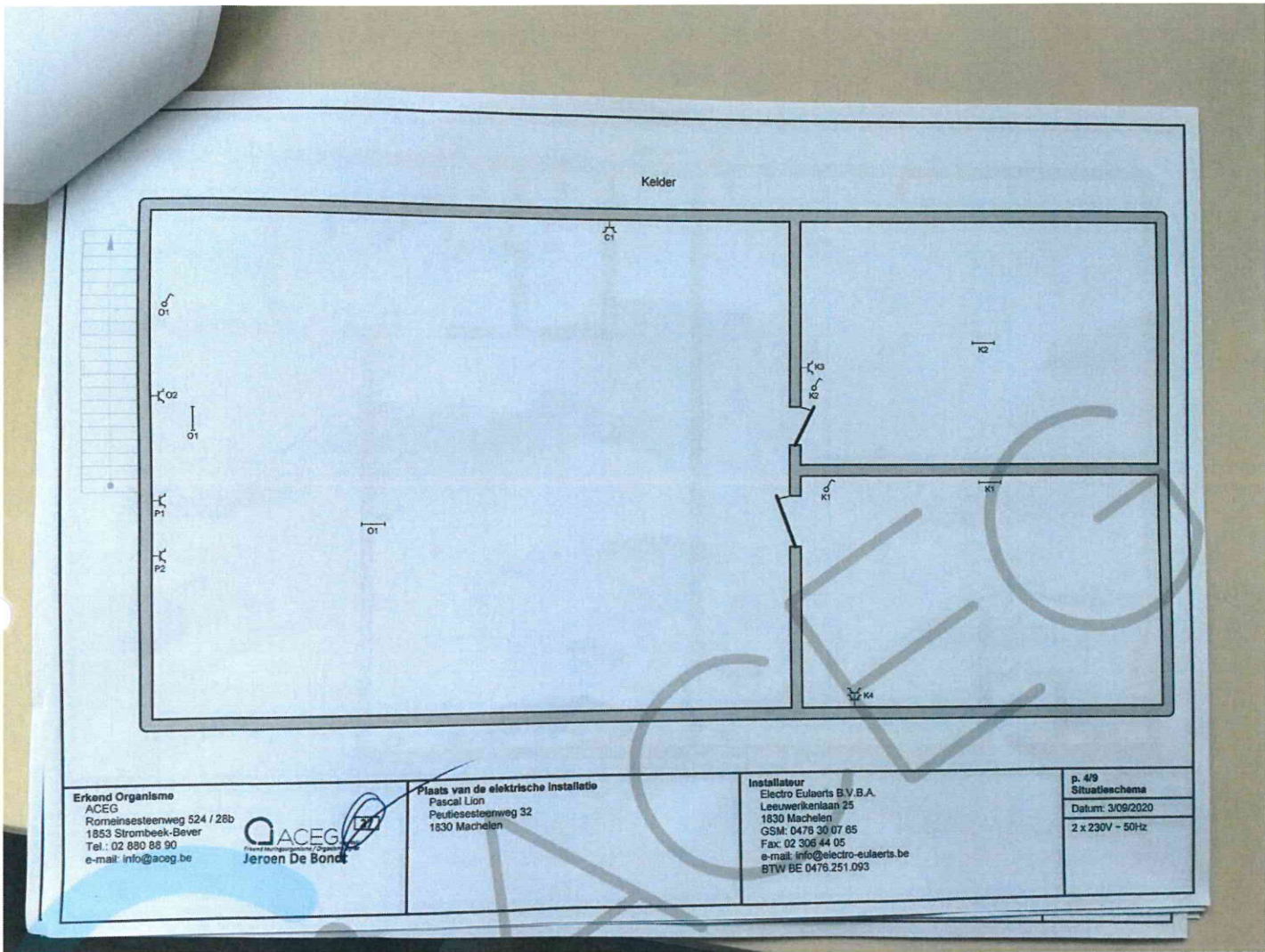
**Plaats van de elektrische installatie**  
 Pascal Lion  
 Peutiesesteenweg 32  
 1830 Machelen

**Installateur**  
 Electro Euleerts B.V.B.A.  
 Leeuwenkerkelaan 25  
 1830 Machelen  
 GSM: 0476 30 07 65  
 Fax: 02 305 44 05  
 e-mail: info@electro-euleerts.be  
 BTW BE 0476.251.093

p. 3/3  
**Eendraadschema**  
 Datum: 3/09/2020  
 2 x 230V - 50Hz



<p><b>Erkend Organisme</b>                  ACEG                  Romeinsesteenweg 524 / 28b                  1853 Strombeek-Bever                  Tel.: 02 880 88 90                  e-mail: info@aceg.be</p>	<p><b>Plaats van de elektrische installatie</b>                  Pascal Lion                  Peuliessesteenweg 32                  1830 Machelen</p>	<p><b>Installateur</b>                  Electro Eulaerts B.V.B.A.                  Leuwerkenlaan 25                  1830 Machelen                  GSM: 0476 30 07 65                  Fax: 02 306 44 05                  e-mail: info@electro-eulaerts.be                  BTW BE 0476.251.093</p>	<p><b>p. 6/8</b>  <b>Situatieschema</b>                  Datum: 3/09/2020                  2 x 230V - 50Hz</p>
--	---	--	--



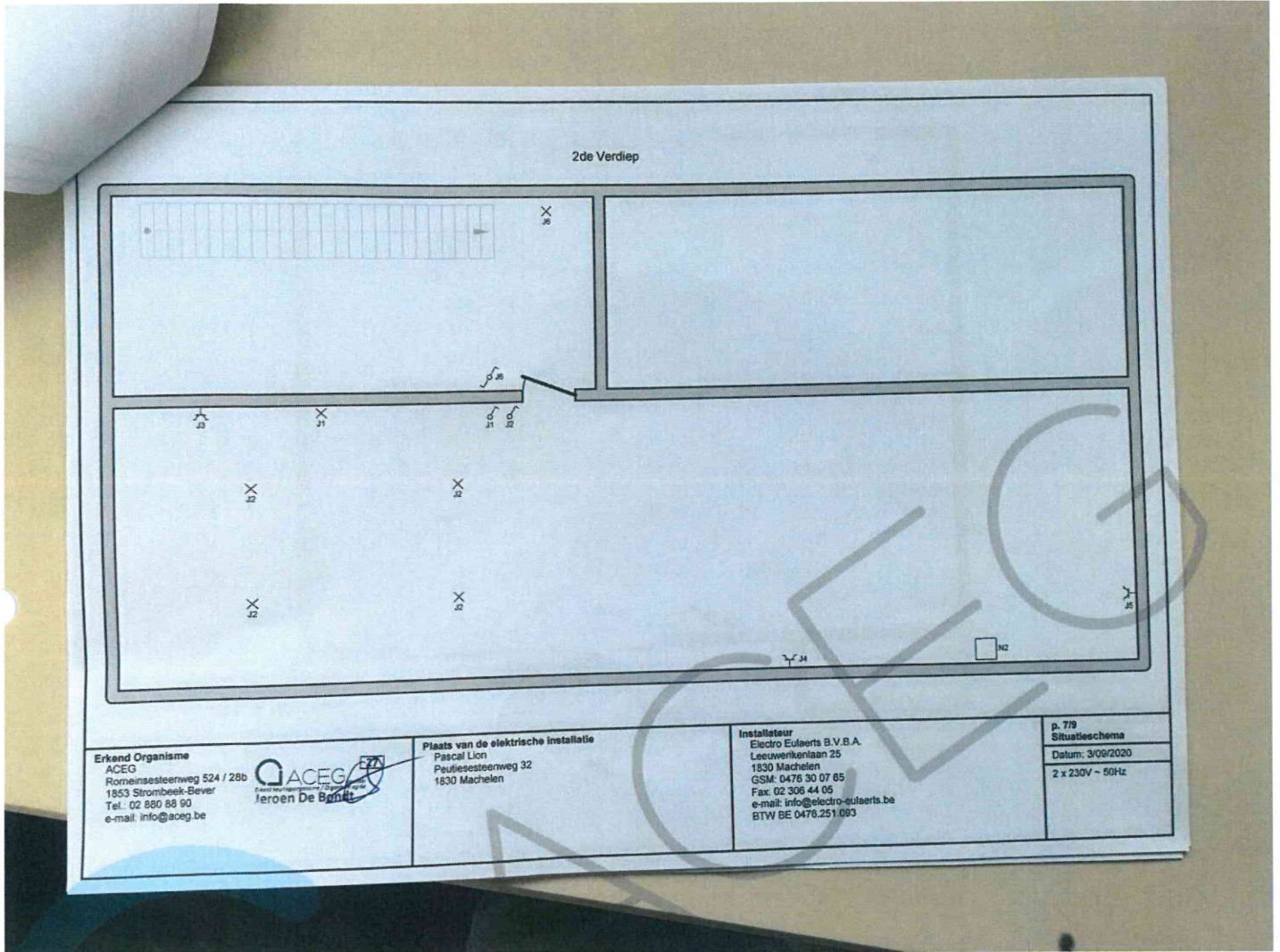
**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Romainsesteenweg 524 / 28b  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel : 02 880 88 90  
 e-mail: info@acog.be

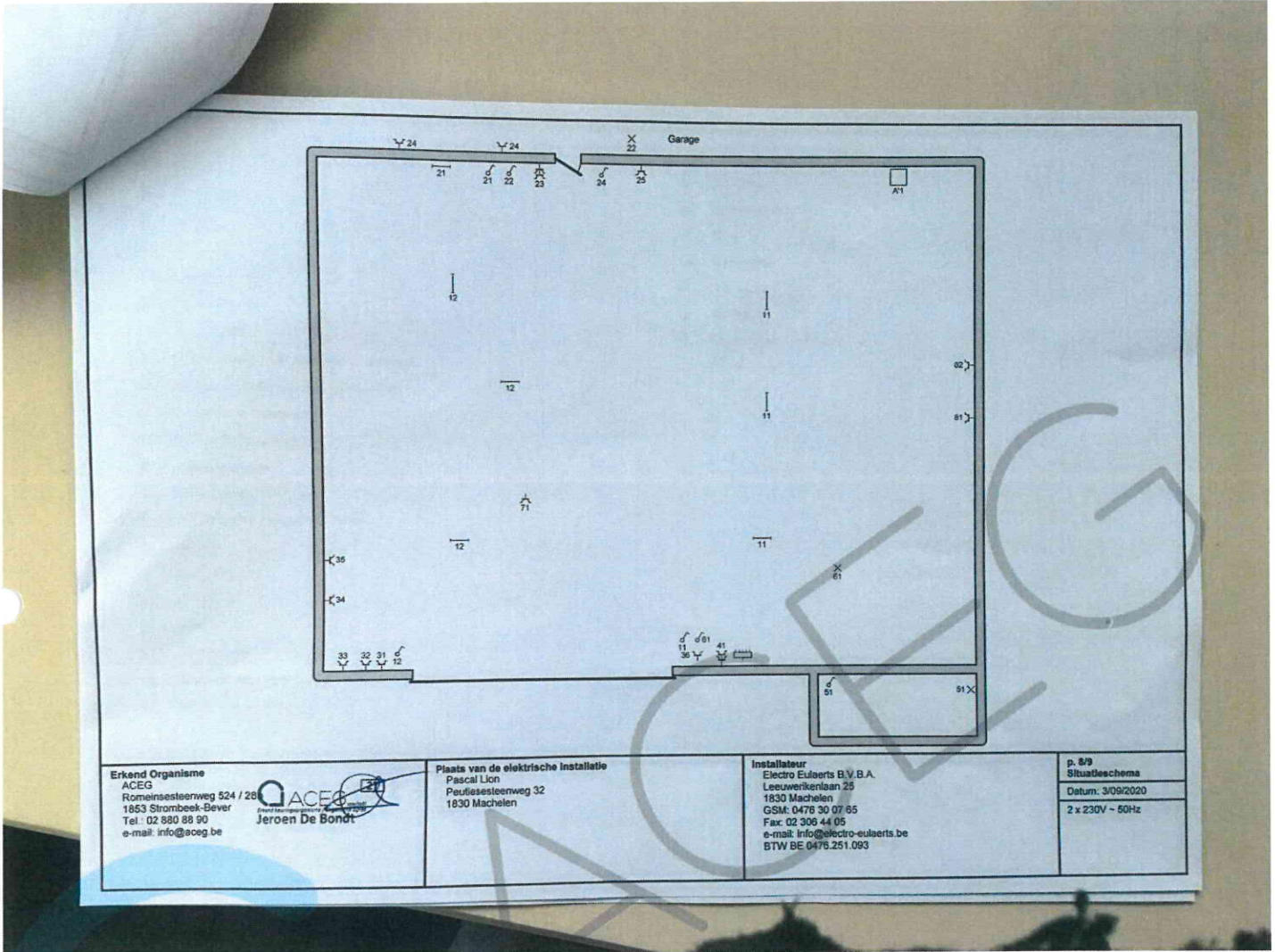


**Plaats van de elektrische installatie**  
 Pascal Lion  
 Peuliesesteeweg 32  
 1830 Machelen

**Installateur**  
 Electro Eulaerts B.V.B.A.  
 Leeuwenkerkelaan 25  
 1830 Machelen  
 GSM: 0476 30 07 65  
 Fax: 02 306 44 05  
 e-mail: info@electro-eulaerts.be  
 BTW BE 0476.251.093

p. 4/9  
**Situatieschema**  
 Datum: 3/09/2020  
 2 x 230V - 50Hz





- |  |   |
|--|---|
| <b>A*</b> Sauna  | <b>L</b> Stopcontacten salon + eetkamer |
| <b>A</b> Verwarming  | <b>M</b> Stopcontacten keuken           |
| <b>B</b> Boiler  | <b>N</b> Airco                          |
| <b>C</b> CV  | <b>O</b> Wasmachines                    |
| <b>D</b> Kookplaat + oven  | <b>P</b> Droogkast                      |
| <b>E</b> Voeding garage  | <b>Q</b> Vaatwas                        |
| <b>1</b> Licht garage  | <b>R</b> Stopcontacten + licht badkamer |
| <b>2</b> Stopcontacten + licht achterste muur garage             |   |
| <b>3</b> Stopcontacten garage muur links vooraan                 |   |
| <b>4</b> Stopcontacten onder bord                                |   |
| <b>5</b> Licht kot naast garage                                  |   |
| <b>6</b> Licht spot garage                                       |   |
| <b>7</b> Garage poort  |   |
| <b>8</b> Stopcontacten garage muur rechts                        |   |
| <b>9</b> Reserve   |   |
| <b>F</b> Licht hall  |   |
| <b>G</b> Licht living  |   |
| <b>H</b> Licht keuken  |   |
| <b>I</b> Stopcontacten + licht bureau + gang + WC                |   |
| <b>J</b> Stopcontacten + licht kamers 1ste verdiep + 2de verdiep |   |
| <b>K</b> Stopcontacten + licht kelder                            |   |

Erkend Organisme  
**ACEG**  
 Rommelsesteerweg 524 / 28b  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: 02 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be



Plaats van de elektrische installatie  
 Pascal Lott  
 Peuliesseleerweg 32  
 1830 Machelen

Installateur  
 Electro Eulaerts B.V.B.A.  
 Leeuwenkenlaan 25  
 1830 Machelen  
 GSM: 0476 30 07 65  
 Fax: 02 306 44 05  
 e-mail: info@electro-eulaerts.be  
 BTW BE 0476.251.053

p. 9/9  
 Lijst Kringen  
 Datum: 3/09/2020  
 2 x 230V ~ 50Hz