

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Anjelierestraat 4 - 9120 Beveren-Waas



Uitgevoerd op: 20/01/2023



Uitgevoerd door: YOUSSEF BOUDRAA (5897)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	MERTENS NICO
Adres	Onze-Lieve-Vrouwstraat 107- 9120 Beveren-Waas

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	Kevin de Witte
Adres	Anjelierestraat 4 - 9120 Beveren-Waas

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam	MERTENS NICO
Adres	Onze-Lieve-Vrouwstraat 107- 9120 Beveren-Waas

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vincotte ID	100 096 916
Adres	Anjelierestraat 4 - 9120 Beveren-Waas
EAN-code	541448820049599532, 541448820049599532
Nr Teller	3376718, 44417437
Teller index dag	20326
Type installatie	HUISHOUELIJKE Inst.
Andere gegevens	Woning

GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	- Gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname - Belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Voor 01/10/1981 - Vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 - Vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Toepassing van deel 8

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

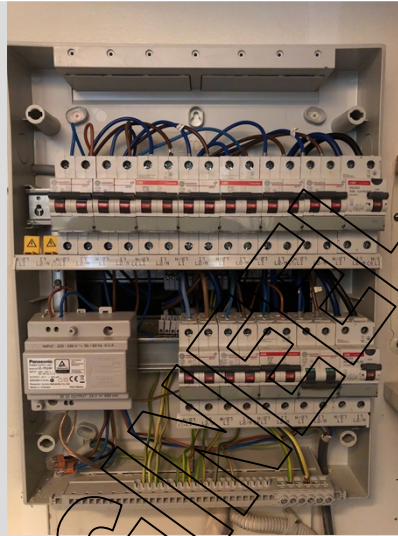
Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	VFVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	12
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	63
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	63
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofd	63	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

Bord 1

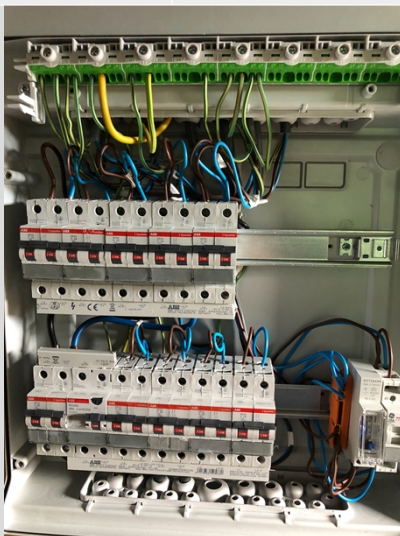
Plaats	Aan teller
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	11



(Inwendige foto)

Bord 2

Plaats	Aan ketel
Aantal differentieelstroominrichtingen	0
Aantal stroombanen	1



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	11.42

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	Woning
Stroombaanschema - versie	1
Stroombaanschema - datum	20/01/2023
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Woning
Situatieplan - versie	1
Situatieplan - datum	20/01/2023
Situatieplan	Zie bijlagen

RESULTATEN VAN DE CONTROLE

Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.

Metingen en beproevingen

Spreadingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	11.42
Waarde van het algemeen isolatieniveau (M Ω)	15
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

Vastgestelde inbreuken

- Nihil

Opmerkingen

Documenten

- Geen document in het kader van het begin van de uitvoering vóór 1 juni 2020 (Nota 1 FOD Economie) werd ons voorgelegd.

BESLUIT VAN DE CONTROLE

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

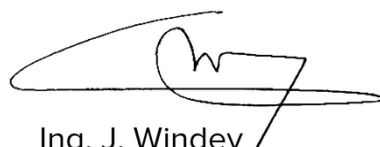
Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 20/1/2048.

De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.

De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werd verzegeld.

ORIGINEEL



Ing. J. Windey
Directeur-generaal Vincotte

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft moet onmiddellijk in kennis worden gesteld van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

Bijlagen

Foto situatieplan (1/7)

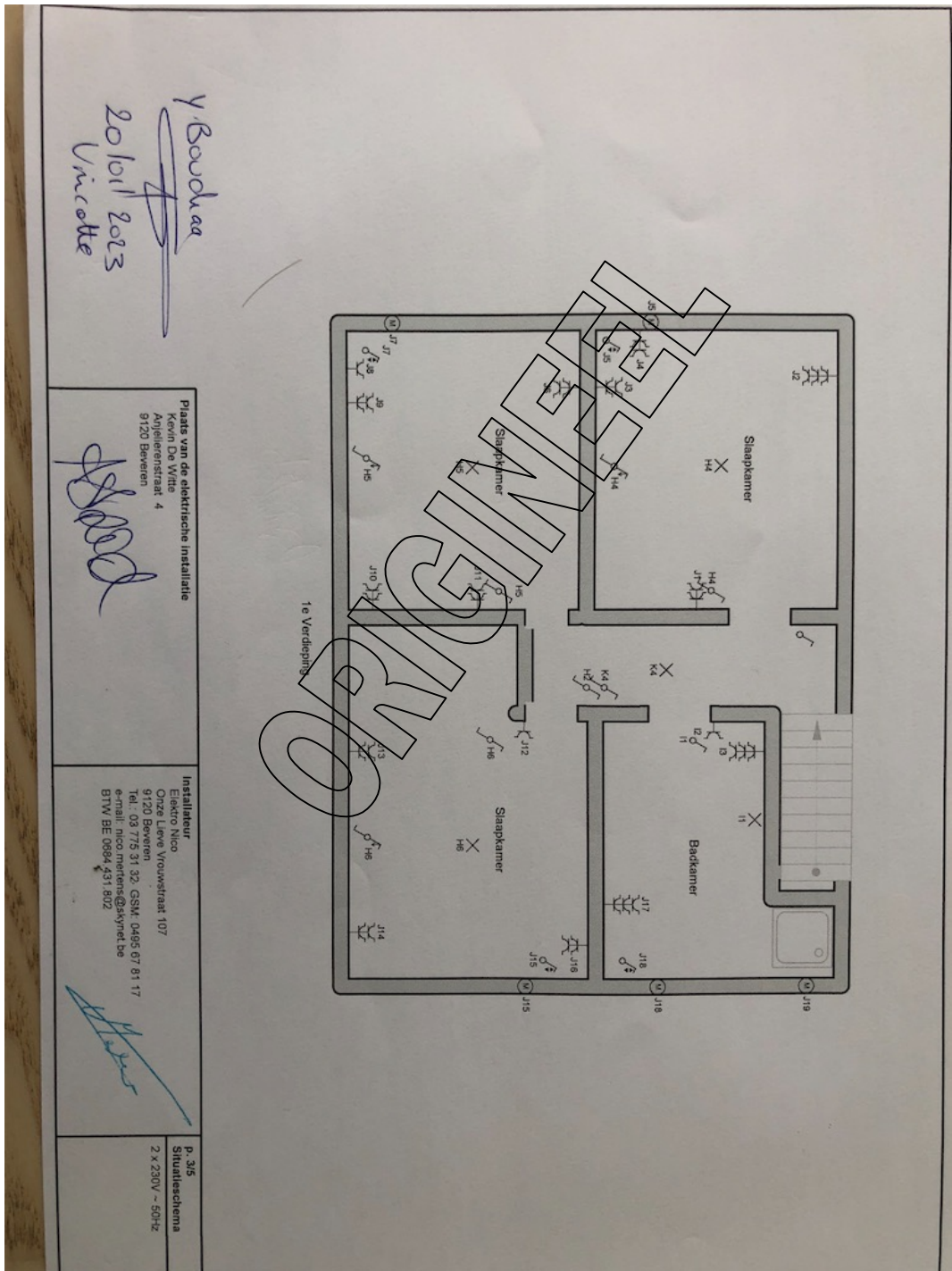


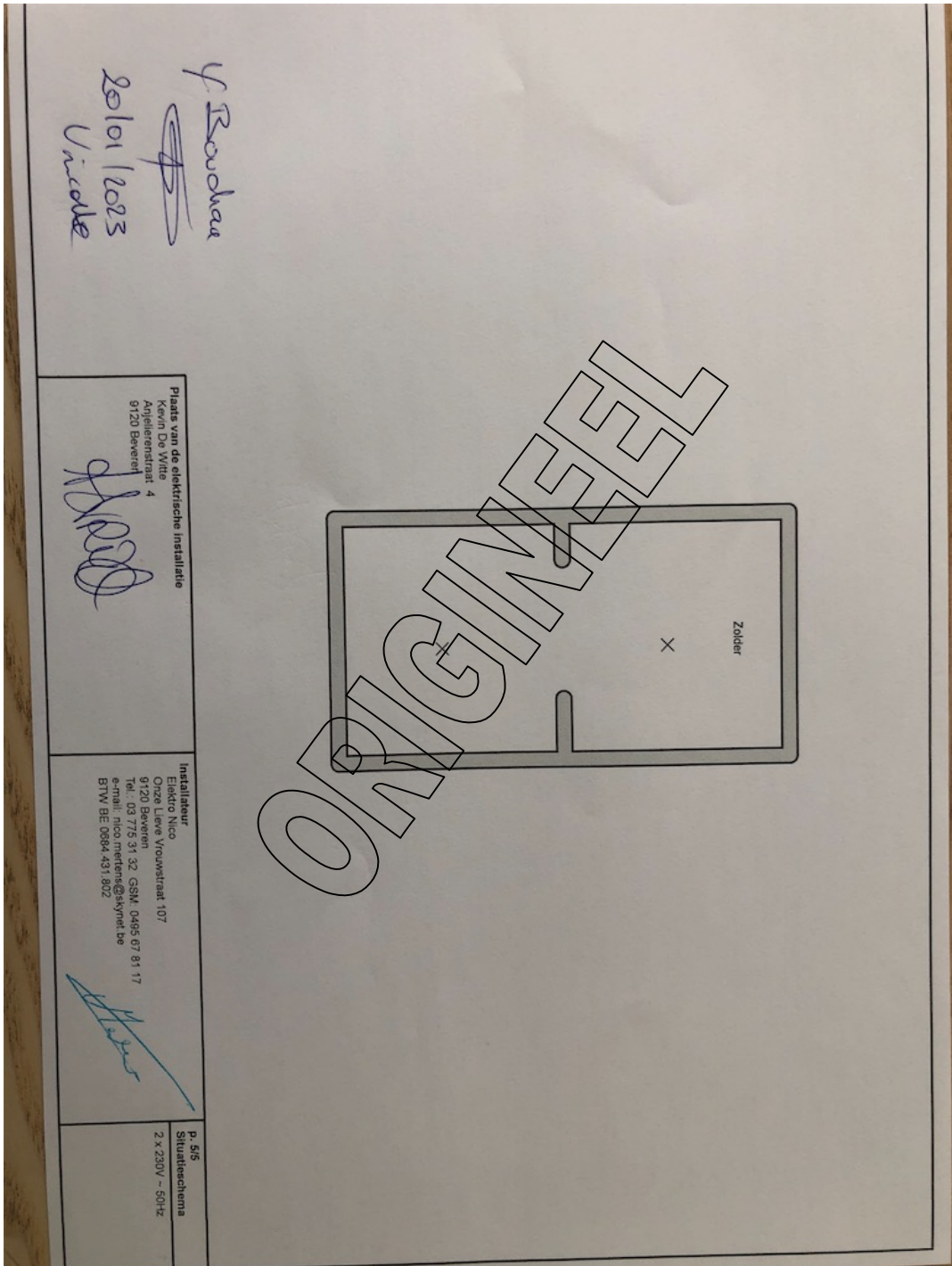
Foto situatieplan (2 / 7)

Foto situatieplan (3 / 7)

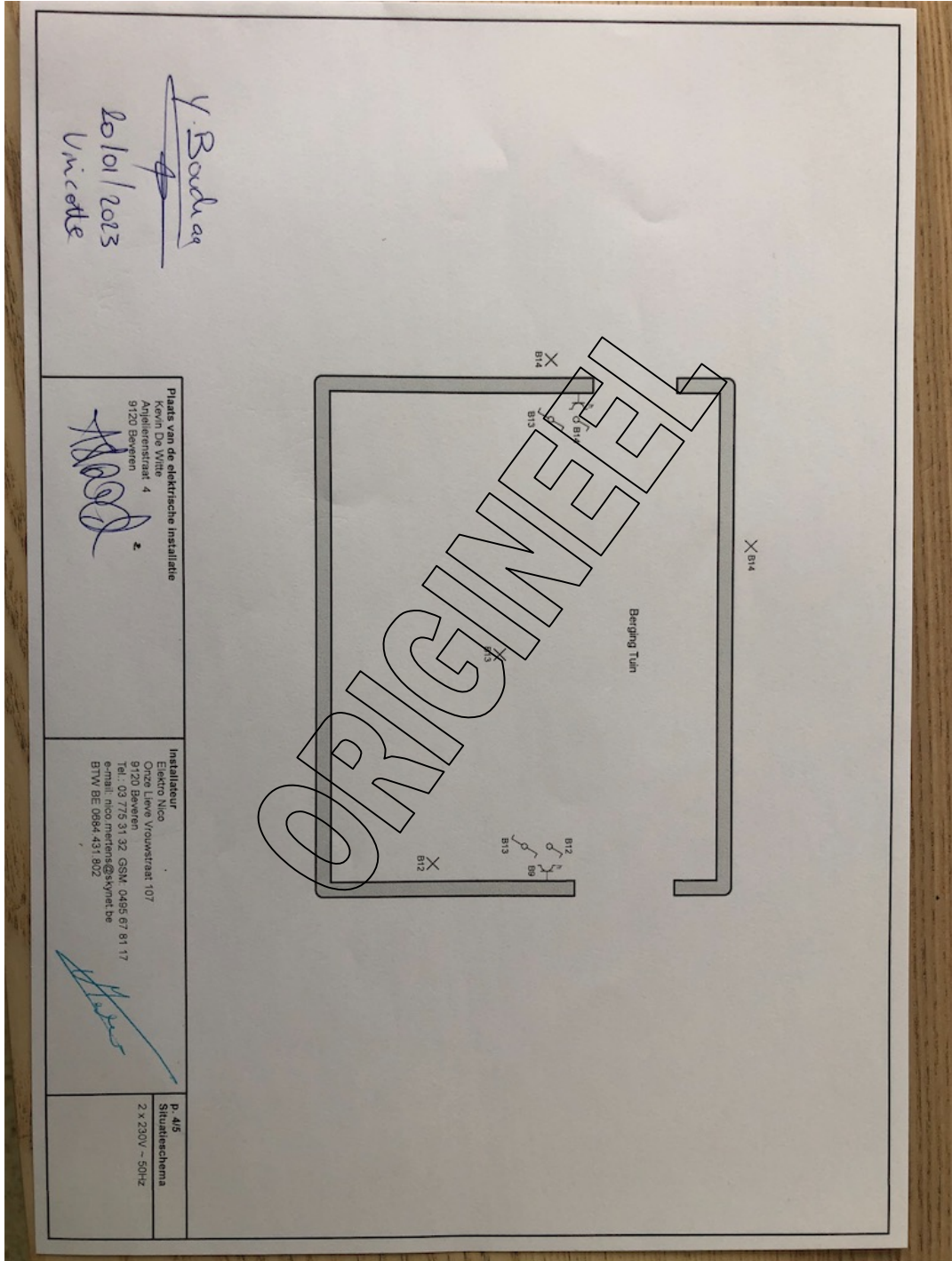


Foto situatieplan (4/7)

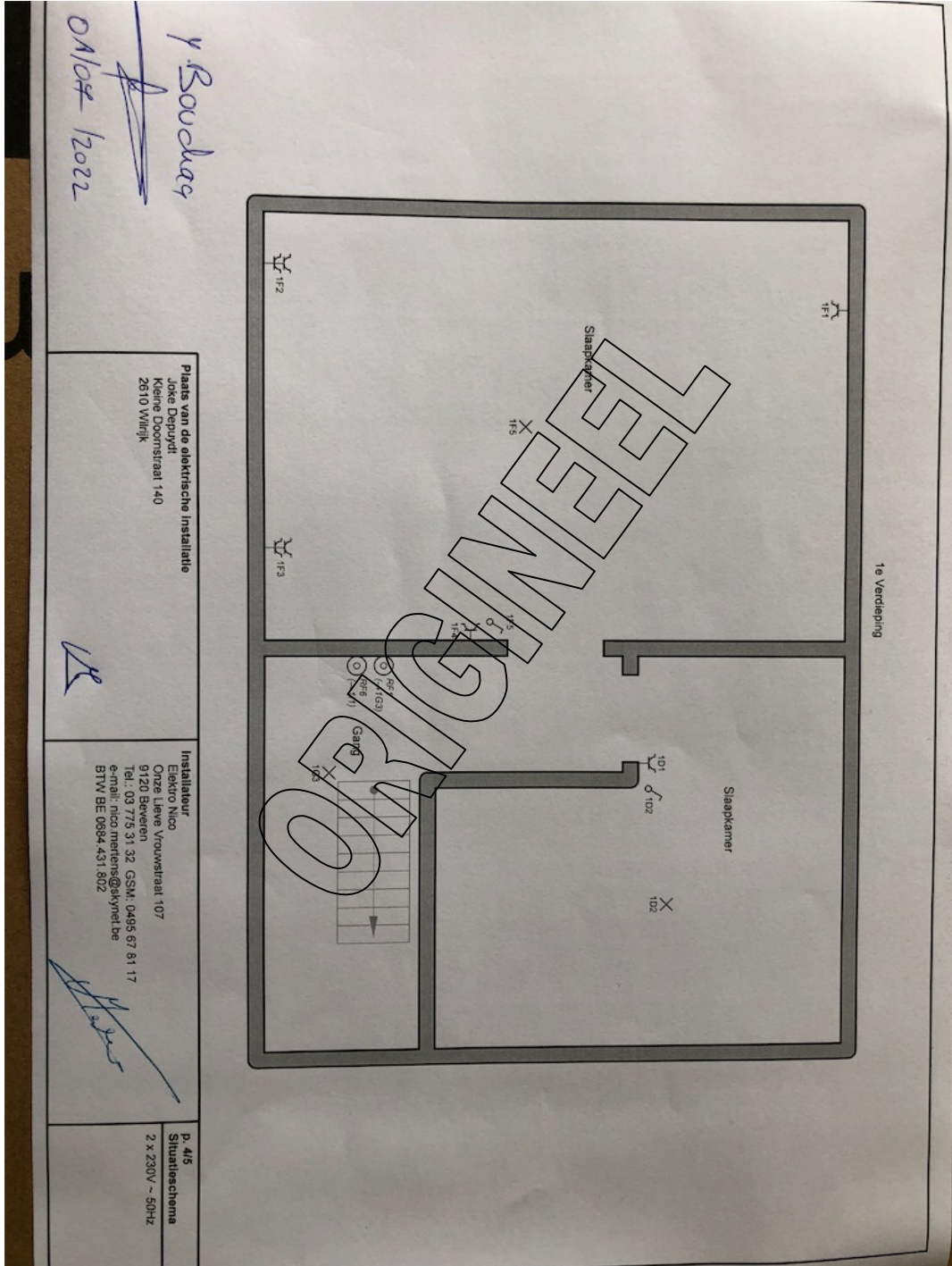


Foto situatieplan (5/7)

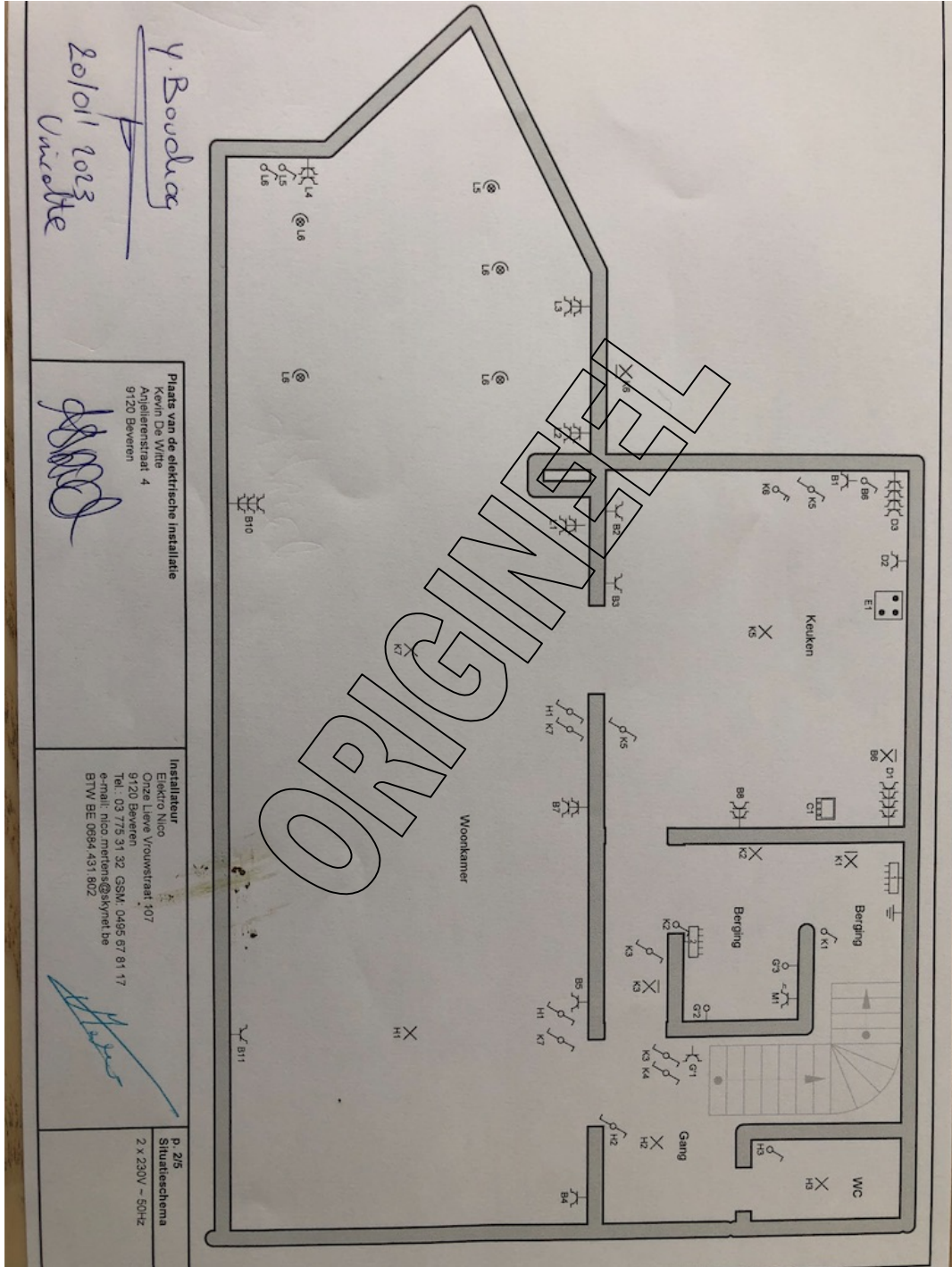


Foto situatieplan (6 / 7)

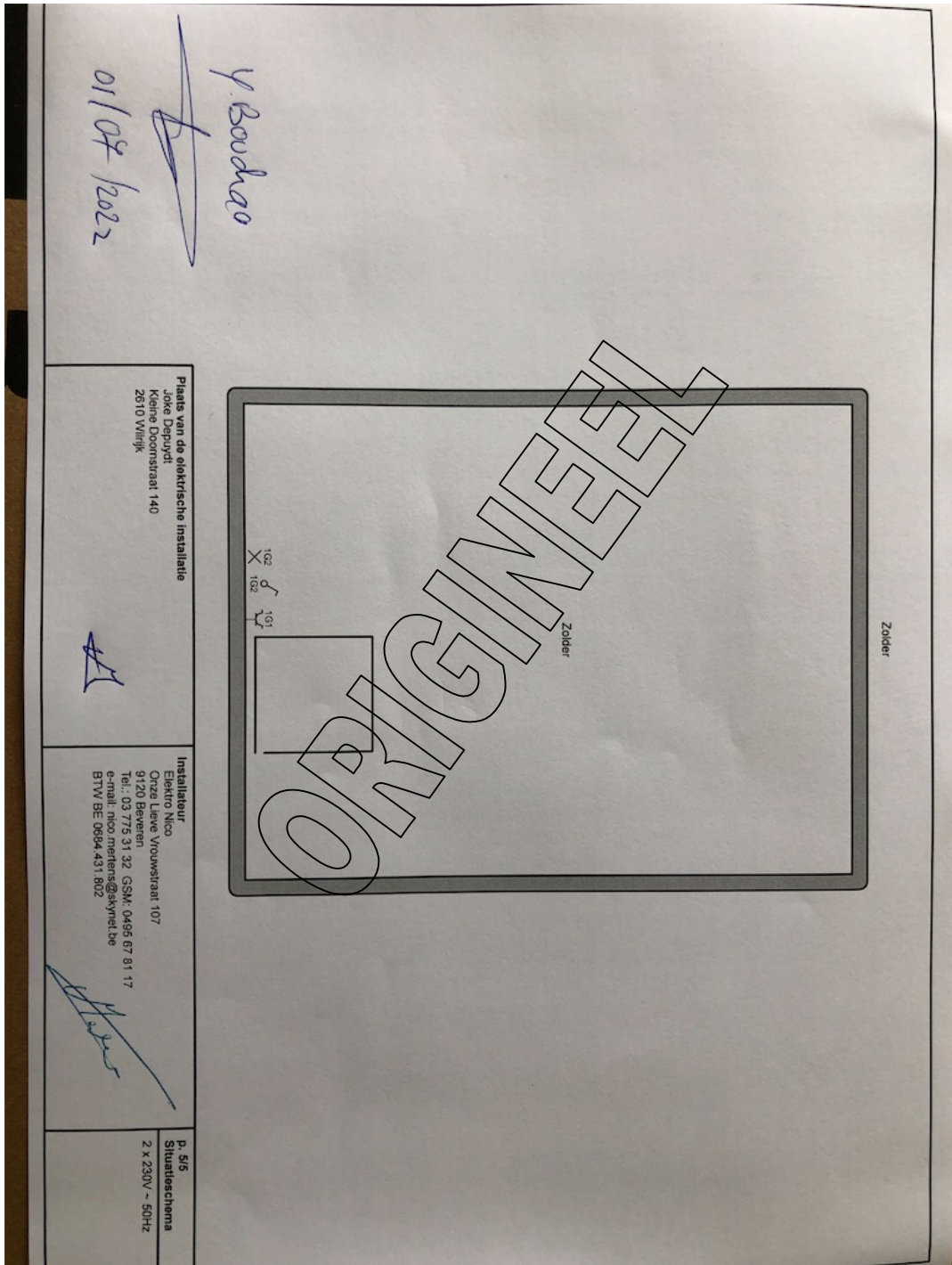


Foto situatieplan (7/7)

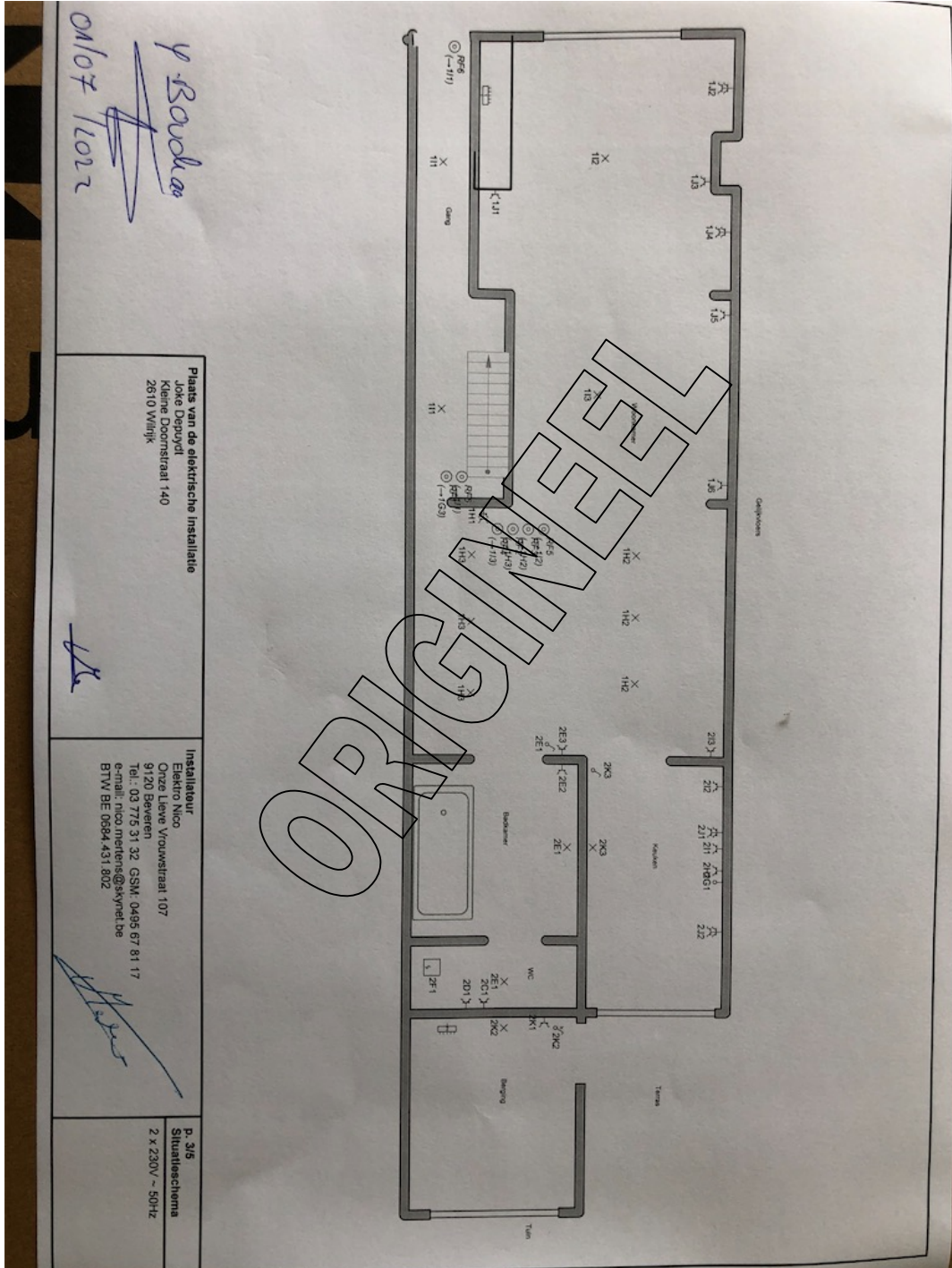
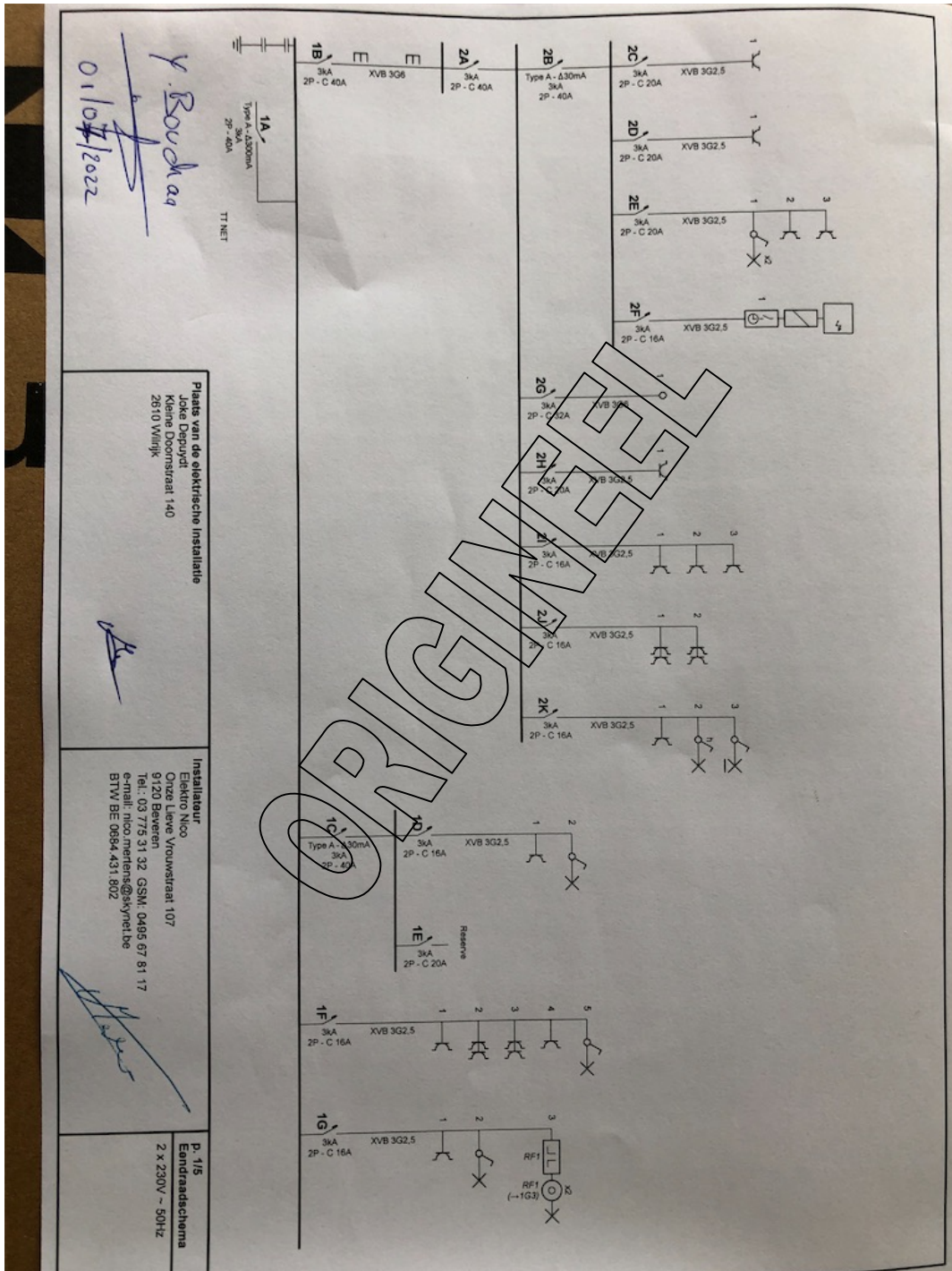


Foto van de eendraadschema's (1/3)



Plaats van de elektrische installatie
Joke Depuydt
Kleine Doornstraat 140
2810 Wilrijk

Installateur
Elektro Nico
Onze Lieve Vrouwestraat 107
9120 Beveren
Tel.: 03 775 31 32 GSM: 0495 67 81 17
e-mail: nico.mertens@skynet.be
BTW BE 0884 431 802

P. 1/5
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz

Foto van de eendraadschema's (3/3)

