

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

Jordaensstraat 65 - 2550 Kontich



Uitgevoerd op: 28/10/2022



Uitgevoerd door: YOUSSEF BOUDRAA (5897)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	RESULT LIGHTING B.V.B.A.
Adres	Burmtiendestraat 48- 9140 Temse

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	IMMPRO
Adres	Jordaensstraat 65 - 2550 Kontich

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam	RESULT LIGHTING B.V.B.A.
Adres	Burmtiendestraat 48- 9140 Temse

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID	100 122 307
Adres	Jordaensstraat 65 - 2550 Kontich
EAN-code	541448860020919881
Nr Teller	1SAG1100572586
Teller index dag	1
Teller index nacht	0
Type installatie	HUISHOUELIJKE Inst.

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 vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Geen
Aanwezigheid van specifieke installatie	- Fotovoltaïsche installatie
Betreft de controle enkel de specifieke installatie?	- Nee

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

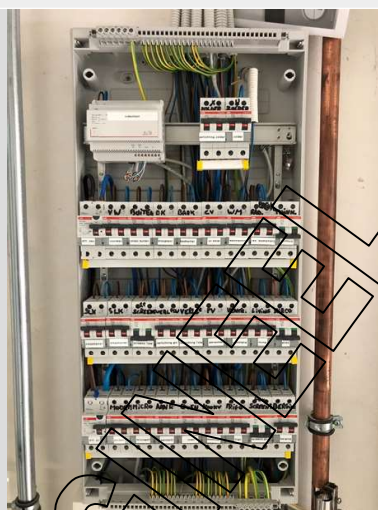
Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardingslus
Voedingsleiding - Type	EXVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	25
Aantal eindstroombanen	25
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	40
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofd	40	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

Hoofdbord

Plaats	Berging
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	25



(Inwendige foto)

Type of aarding	Aardingslus
Waarde (Ω)	3

Fotovoltaïsche installatie: gegevens panelen

Type	VITOVOLT
Vermogen (W)	395
Merk	Viesmann
Aantal	10
Totaal nominaal vermogen (W)	3950

PV omvormer

Type	S6-GR1P3.6K-M
Merk	Solis
Serienummer	1801060225100085
Vermogen (kW)	3,6
Aantal	1

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	Woning
Stroombaanschema - versie	1
Stroombaanschema - datum	28/10/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Woning
Situatieplan - versie	1
Situatieplan - datum	28/10/2022
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)	3
Waarde van het algemeen isolatieniveau (M Ω)	79
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

- Nihil

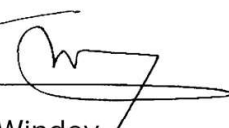
BESLUIT VAN DE CONTROLE

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.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 28/10/2047.

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.



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 (1/4)

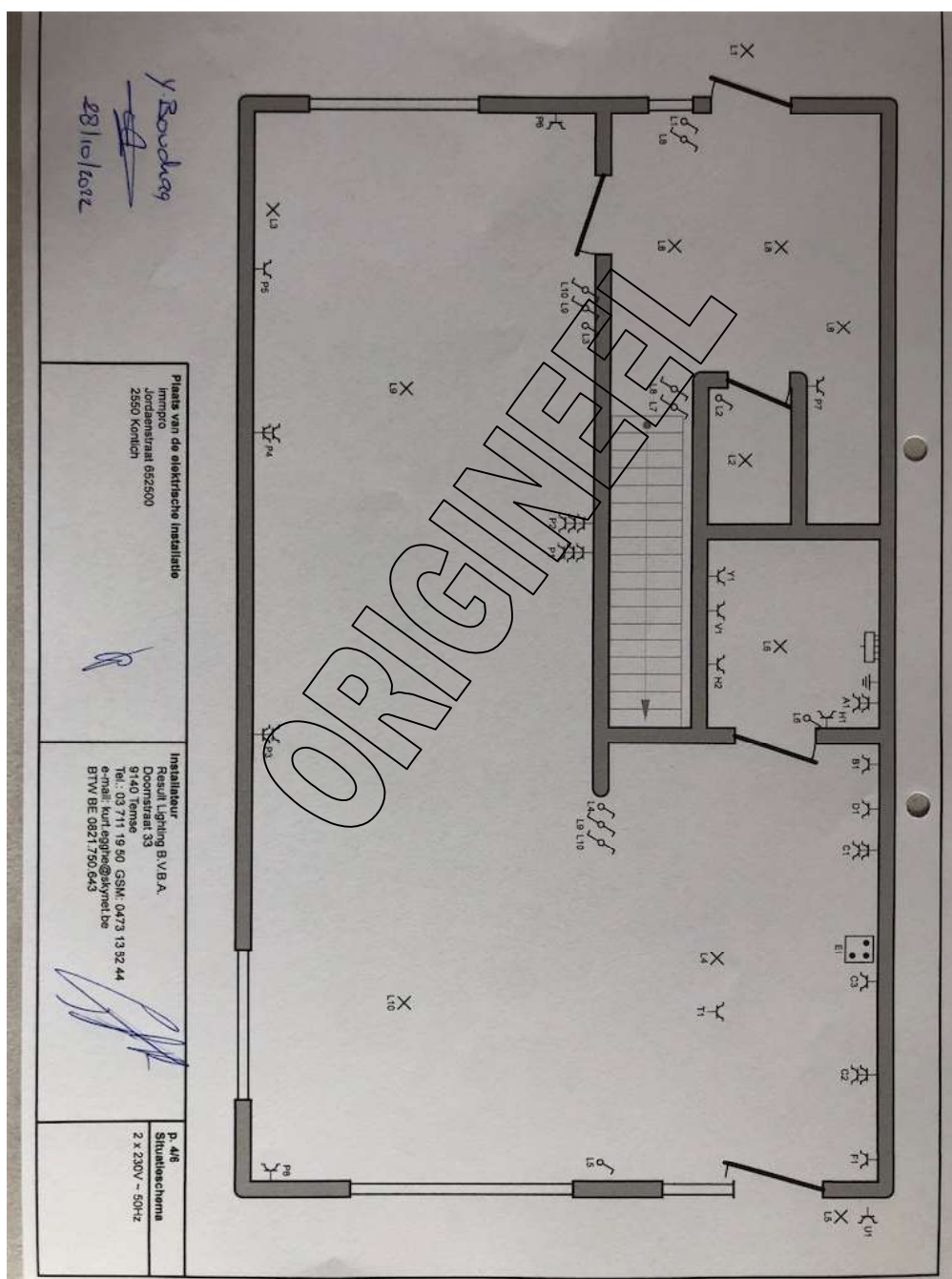


Foto situatieplan (2 / 4)

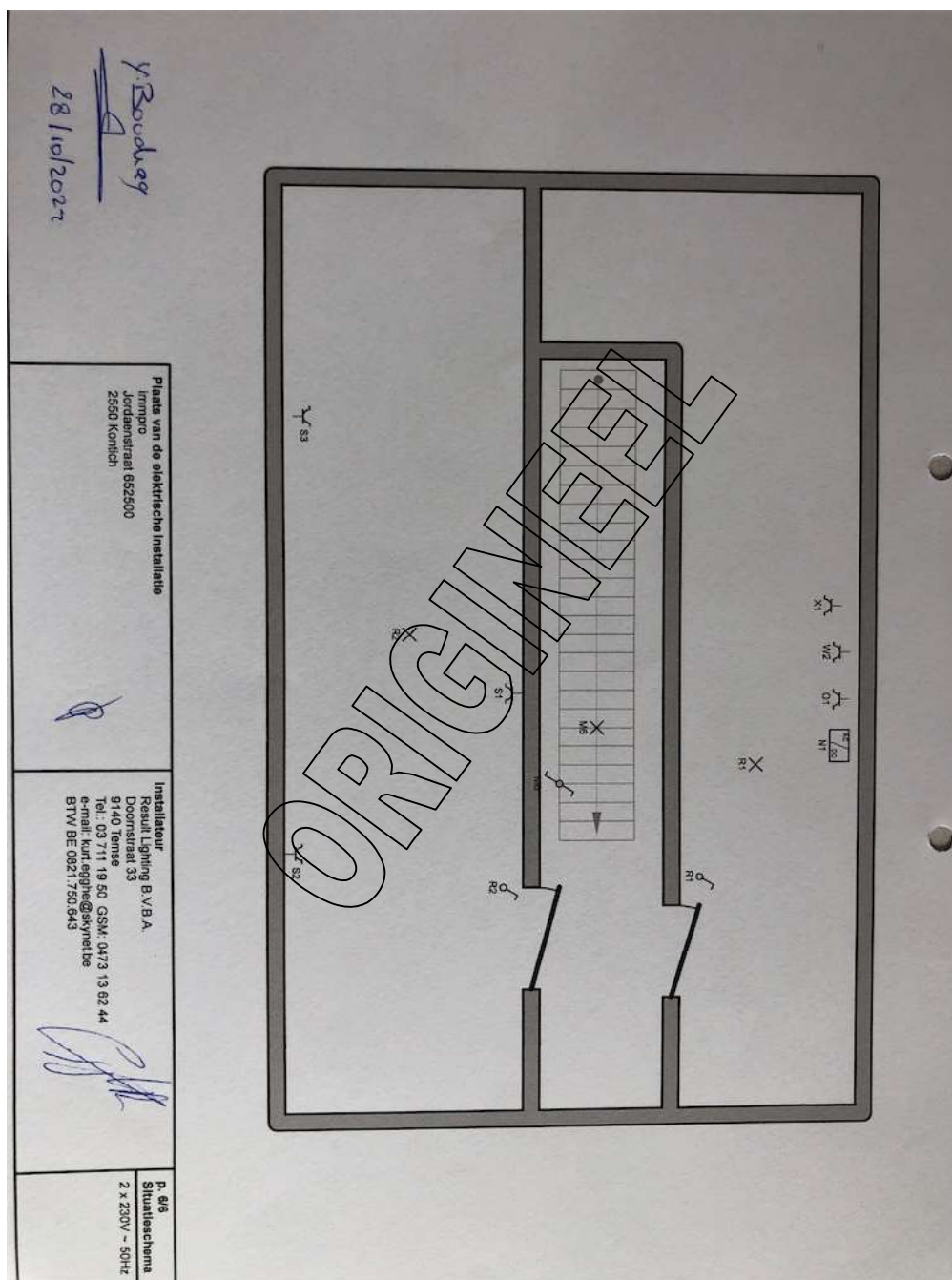


Foto situatieplan (3 / 4)

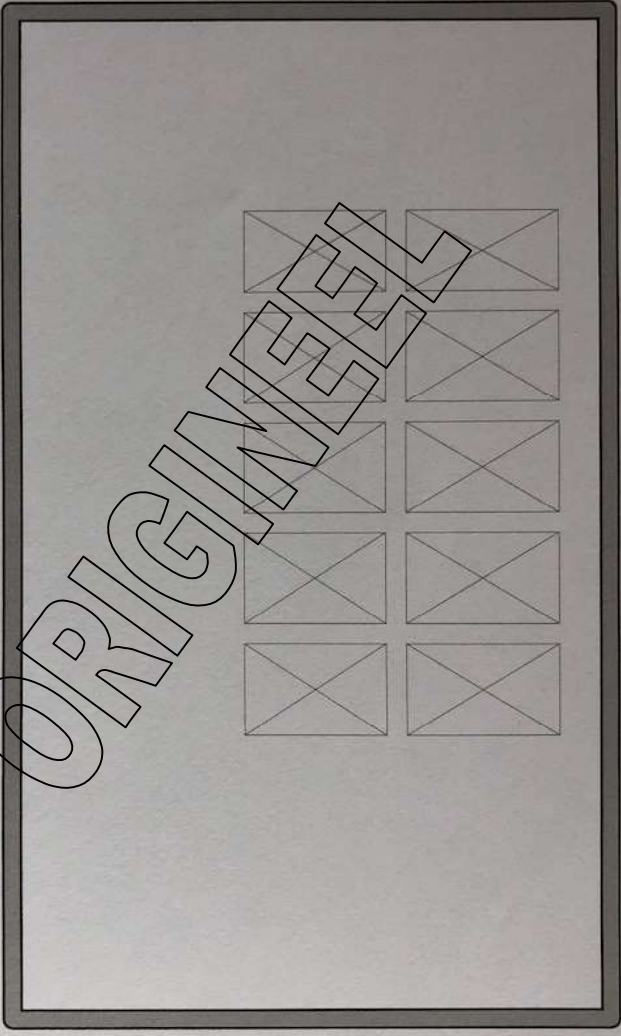
	
<i>Y. Bouckx</i> 28/10/2022	Plaats van de elektrische installatie Jonghe Jordaanstraat 65 2560 Kontich
<i>[Signature]</i>	Installateur Result Lijpding B.V.B.A. Doornstraat 33 8140 Temse Tel.: 03 711 19 50 GSM: 0473 13 82 44 e-mail: kurt.eghe@skynet.be BTW BE 0821.750.643
P. 2/2 Situatieschema 2 x 230V ~ 50Hz	<i>[Signature]</i>

Foto situatieplan (4 / 4)

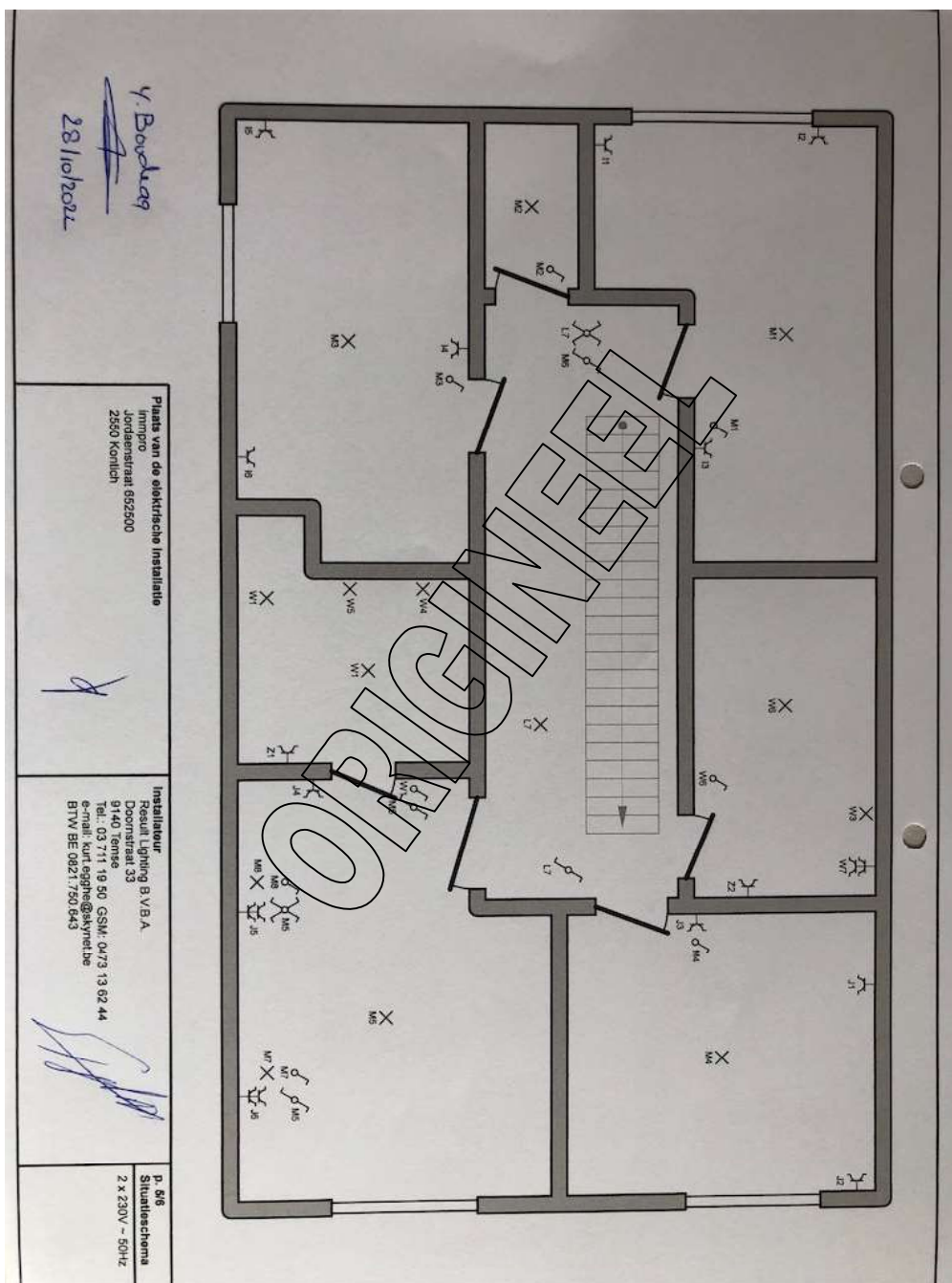


Foto van de eendraadschema's (1 / 4)

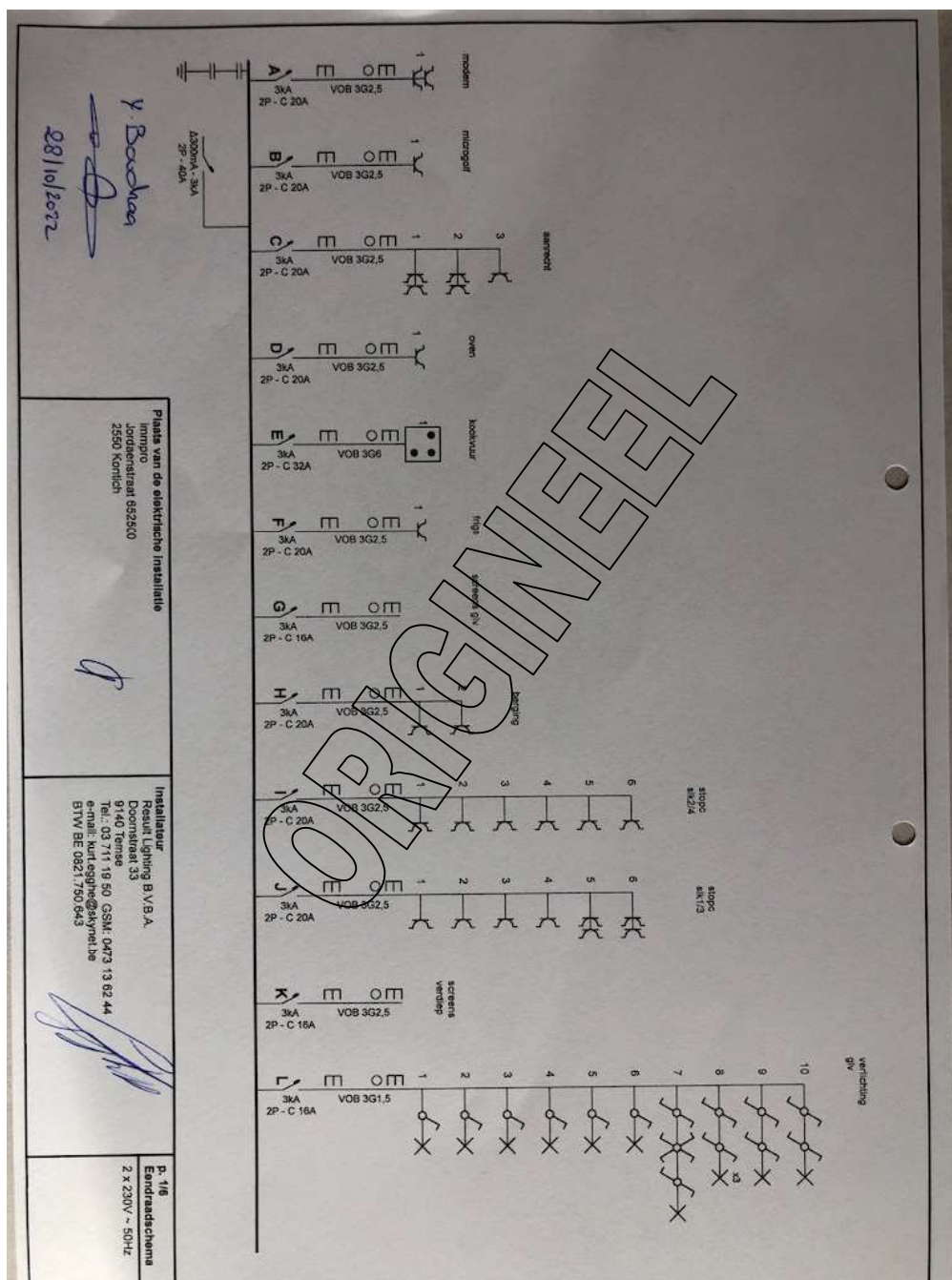


Foto van de eendraadschema's (2 / 4)

