

**VINÇOTTE vzw**

Erkend controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats

Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België

BTW BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 • BIC : GEBABEBB

Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België • tel: +32 2 674 57 11 • brussels@vincotte.be

VAN SPRINGEL TECHNICS

Hoogveld 53

B-2260 Tongerlo(Antwerpen)(Westerlo)

België

Onze referenties

Verslag nr : AUD/15/61108078/00/NL

Contract Ref. : 2235822/2000

Uw referenties

Ref.: /

INHOUDSOPGAVE

- VF GAS+EK - Baalsebaan 101 - Tremelo
- VF GAS+EK - Baalsebaan 101 - T
- VF GAS+EK - Baalsebaan 101 - T

CLT/61108078/000/00

WRK/61108078/000/00

WRK/61108078/001/00



Verslag

VERSLAG NR

GEN/15/61108078/00/NL/000



040 - INSP

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

Baalsebaan 101 - 3120 Tremelo



Uitgevoerd op: 08/08/2022



Uitgevoerd door: LUC BERGHMANS (3626)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam VAN SPRINGEL TECHNICS
Adres Hoogveld 53- 2260 Westerlo

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam Mjm
Adres Baalsebaan 101- 3120 Tremelo

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam VAN SPRINGEL TECHNICS
Adres Hoogveld 53- 2260 Westerlo

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vincotte ID 100 102 635
Adres Baalsebaan 101 - 3120 Tremelo
EAN-code Niet meegedeeld
Netbeheerder naam Fluvijs
Nr Teller 1sag1100567500
Teller index dag 91
Type installatie HUISHOUDELIJKE Inst.

VINCOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)
Maatschappelijke zetel : Jan Oleslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 77 91 - buildingnorth@vincotte.be
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

Uitgiftedatum: 08/08/2022

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

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	V05
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	17
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	32
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

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

Beschrijving van de elektrische installatie

A	
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
n	
Aantal stroombanen	17

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	22.9

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	B
Stroombaanschema - versie	A
Stroombaanschema - datum	08/08/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	B
Situatieplan - versie	A
Situatieplan - datum	08/08/2022
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)	22.9
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

A

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar

BESLUIT VAN DE CONTROLE

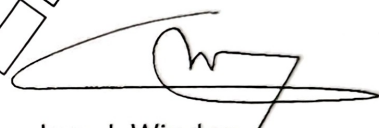
De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

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

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 8/8/2047.

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 niet 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.

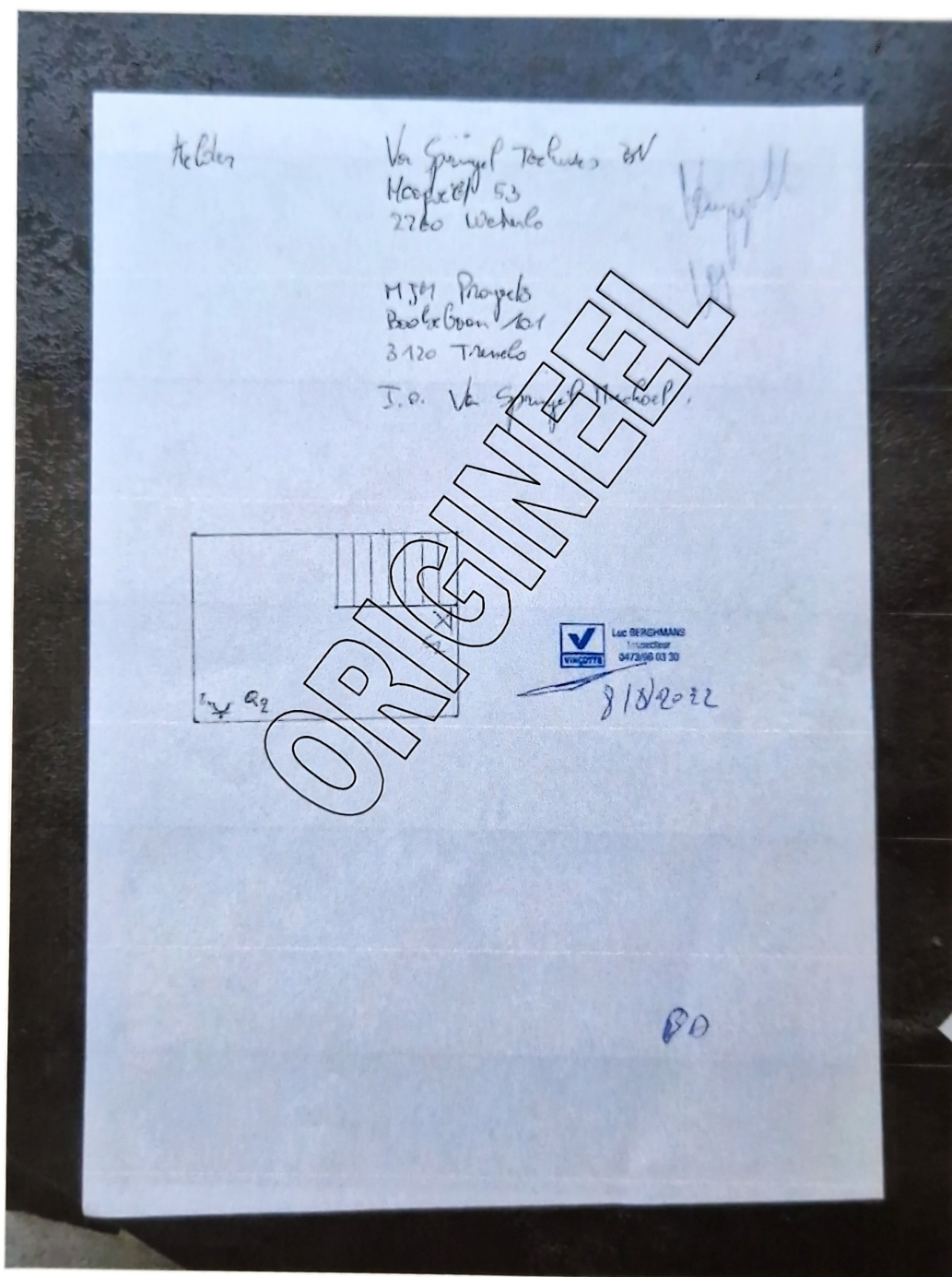
Bijlagen**Foto situatieplan (1/3)**

Foto situatieplan (2 / 3)

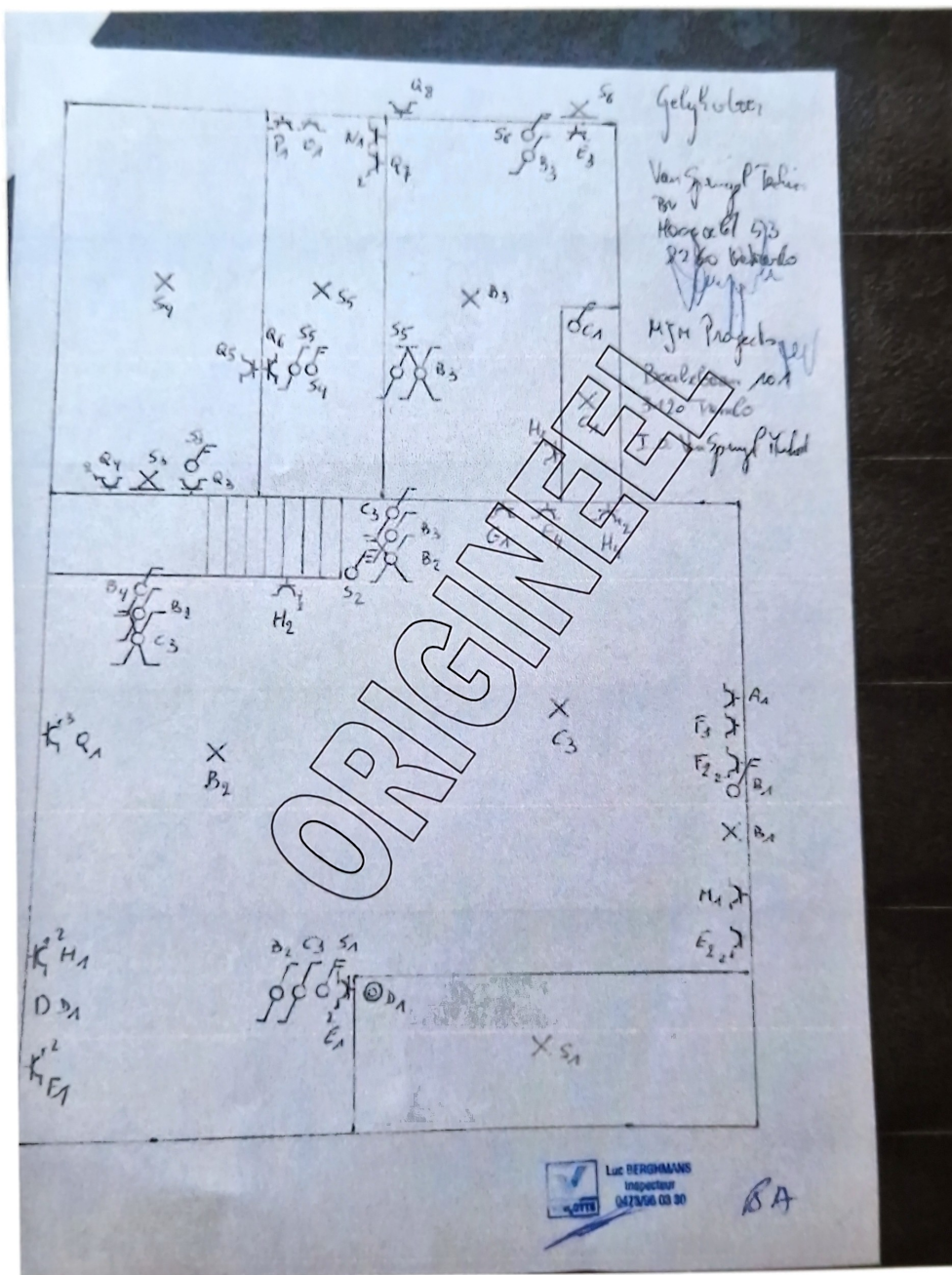


Foto situatieplan (3/3)

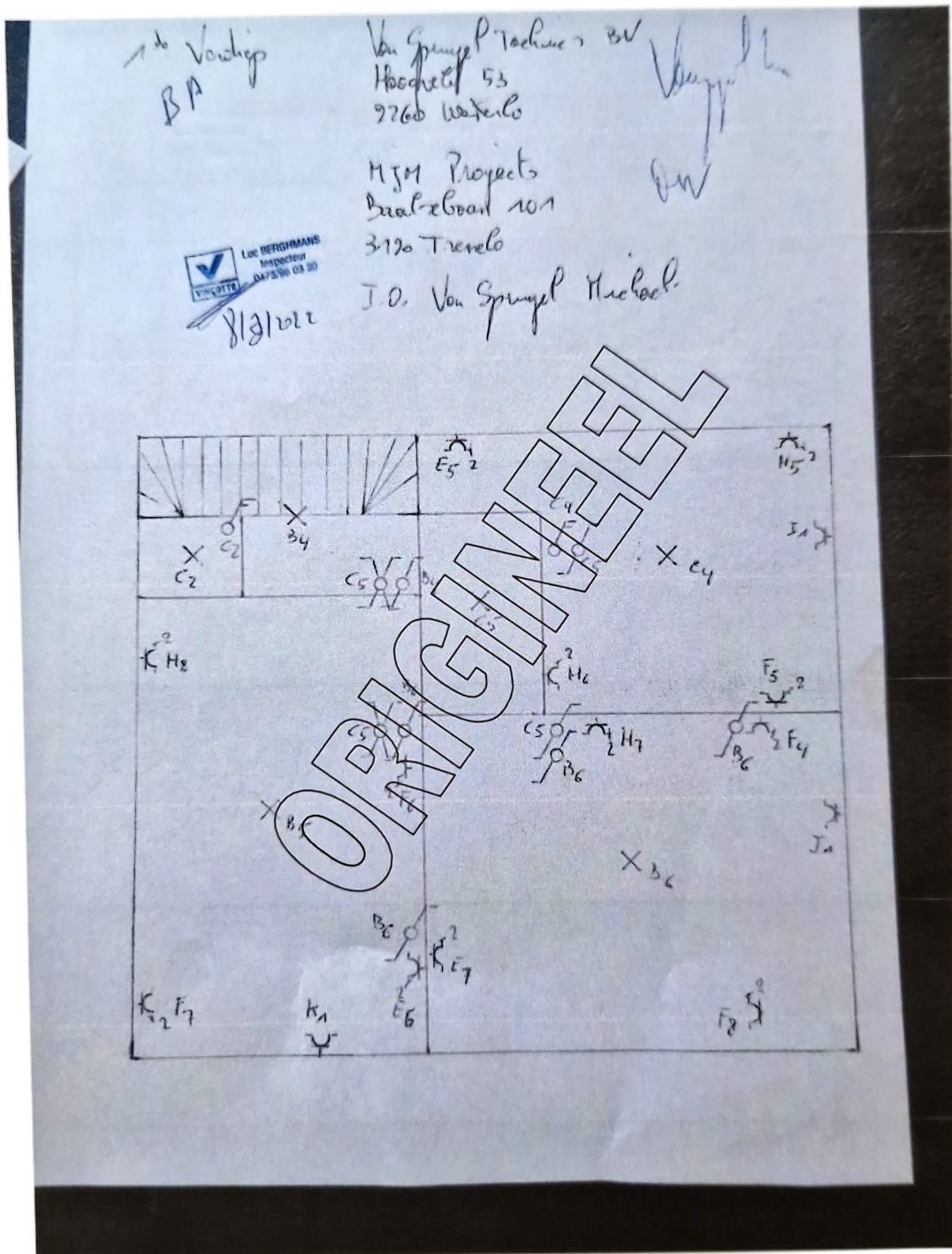
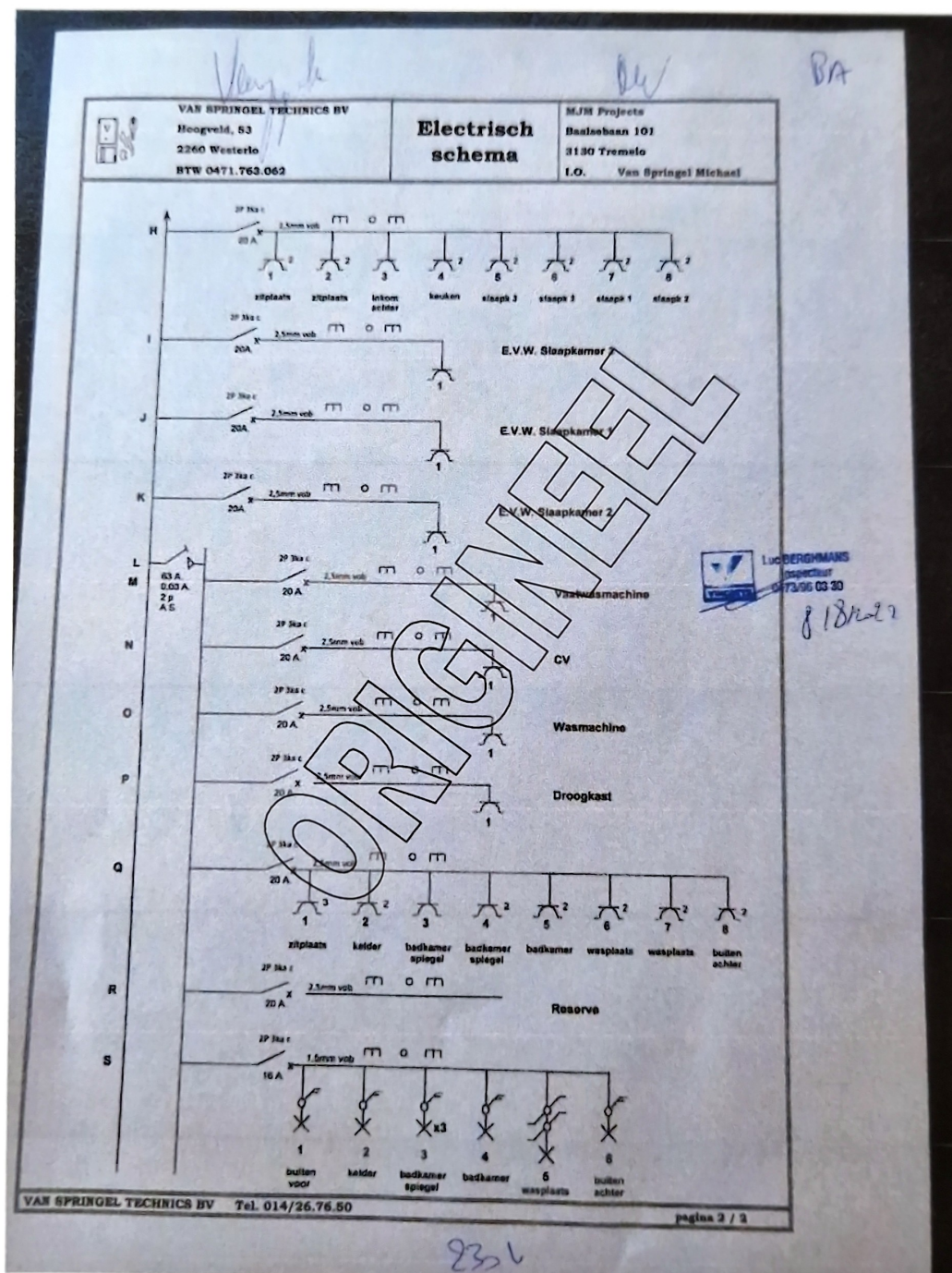


Foto van de eendraadschema's (1/2)





VAN SPRINGEL TECHNICS BV
Hoogveld, 53
2260 Westerlo
BTW 0471.763.062

Electrisch schema

MJM Projects
Baalsebaan 101
3120 Tremelo
I.O. Van Springel Michael

BA

