



Verlag

VERSLAG NR
GEN/15/61368210/00/NL/000
Origineel



040 - INSP

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

Plotersgracht 30 - 9000 Gent



Uitgevoerd op:

13/08/2024 12:19 - 13:10



Uitgevoerd door: DAVY DHONDT (4854)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	Security & Control Systems bvba
Adres	Steenhuisdreef 70a- 9031 Drogen

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	
Adres	

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Niet van toepassing

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID	100 290 591
Adres	Plotersgracht 30 - 9000 Gent
EAN-code	EAN code Niet gecommuniceerd
Nr Teller	3059530
Teller index dag	53332
Type installatie	HUISHOUDELIJKE Inst.

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 78 30 buildingreportingnorth@vincotte.be
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB



Verslag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61368210/00/NL/000

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	- Controlebezoek (6.5.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Voor 01/10/1981 - Vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 - Vanaf 01/06/2020 en vóór 01/06/2023
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Toepassing van deel 8

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

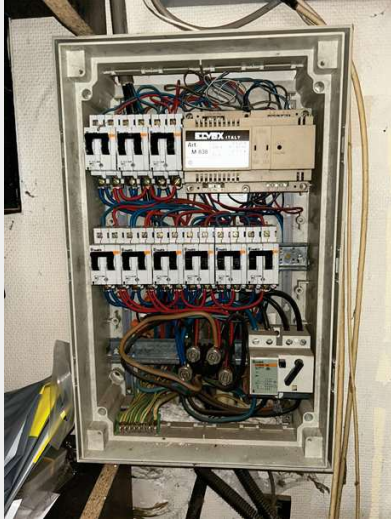
Spanning (V)	400+N
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	XVB
Doorsnede leiding voeding bord (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	29
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	20
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

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

Beschrijving van de elektrische installatie

Kenmerken bord: Bord 1

Aantal differentieelstroominrichtinge n	1
Aantal stroombanen	9



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Kenmerken bord: Bord 2

Aantal differentieelstroominrichtinge n	1
Aantal stroombanen	20



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)



Verlag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61368210/00/NL/000

Aardingsysteem

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	2.9

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Referentie	
Versie	
Referentie	
Datum	13/08/2024
Versie	
Stroombaanschema - datum	13/08/2024
Eendraadsschema	Zie bijlagen
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	In orde
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)	2.9
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	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



Verlag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61368210/00/NL/000

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 13/8/2049.

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

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

Ir F. Dewint
Directeur Generaal

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)

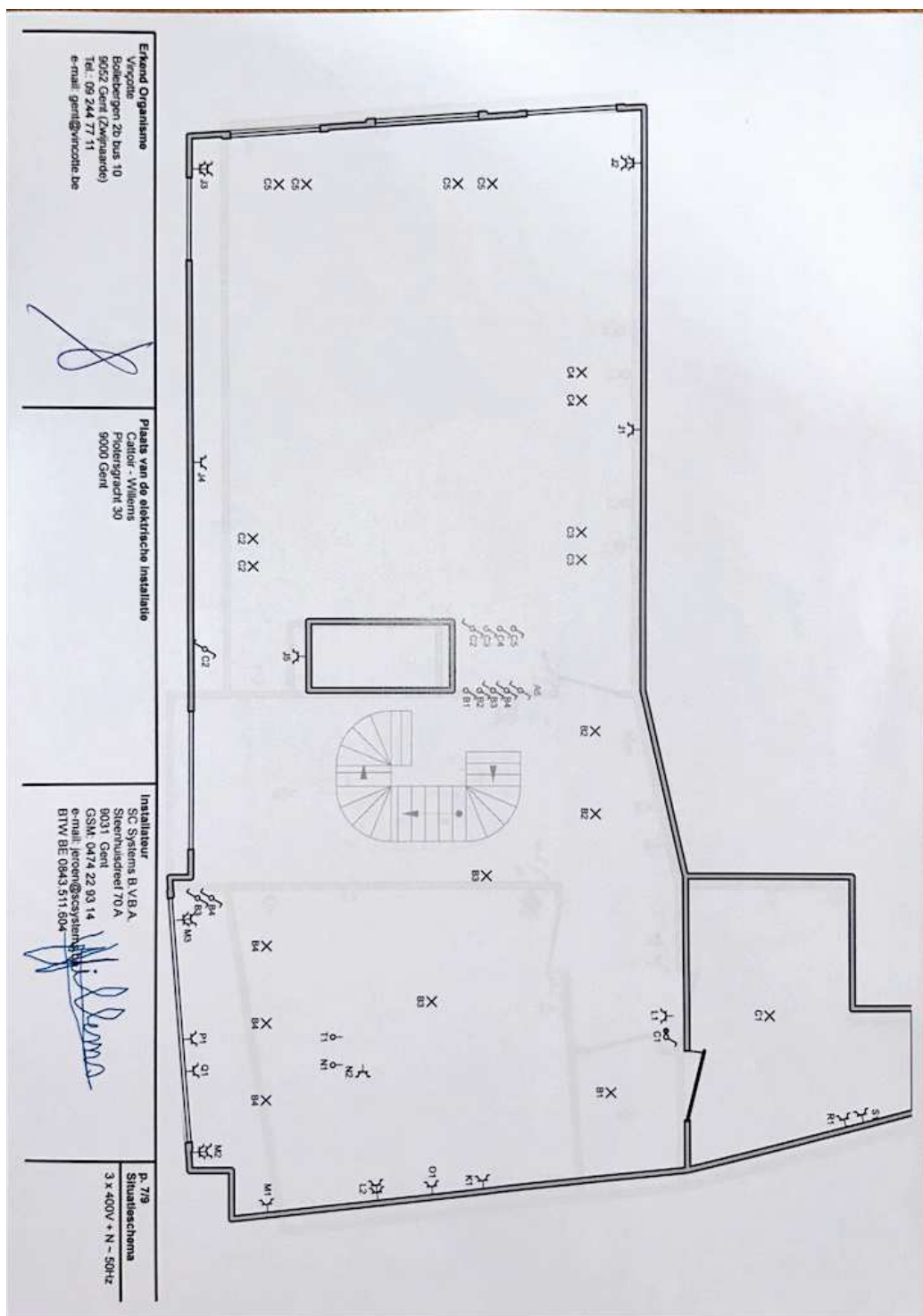


Foto situatieplan (2 / 4)

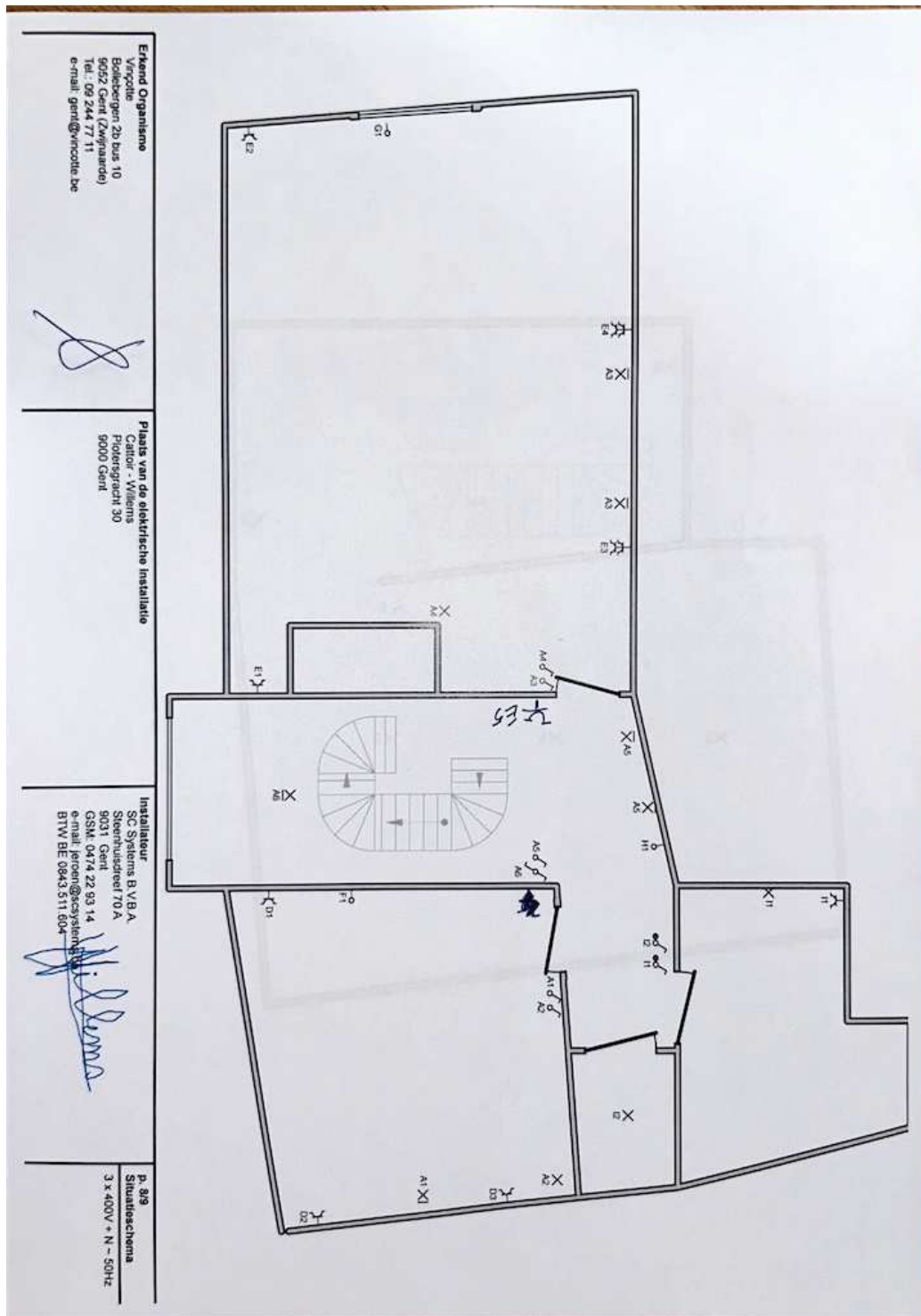


Foto situatieplan (3 / 4)

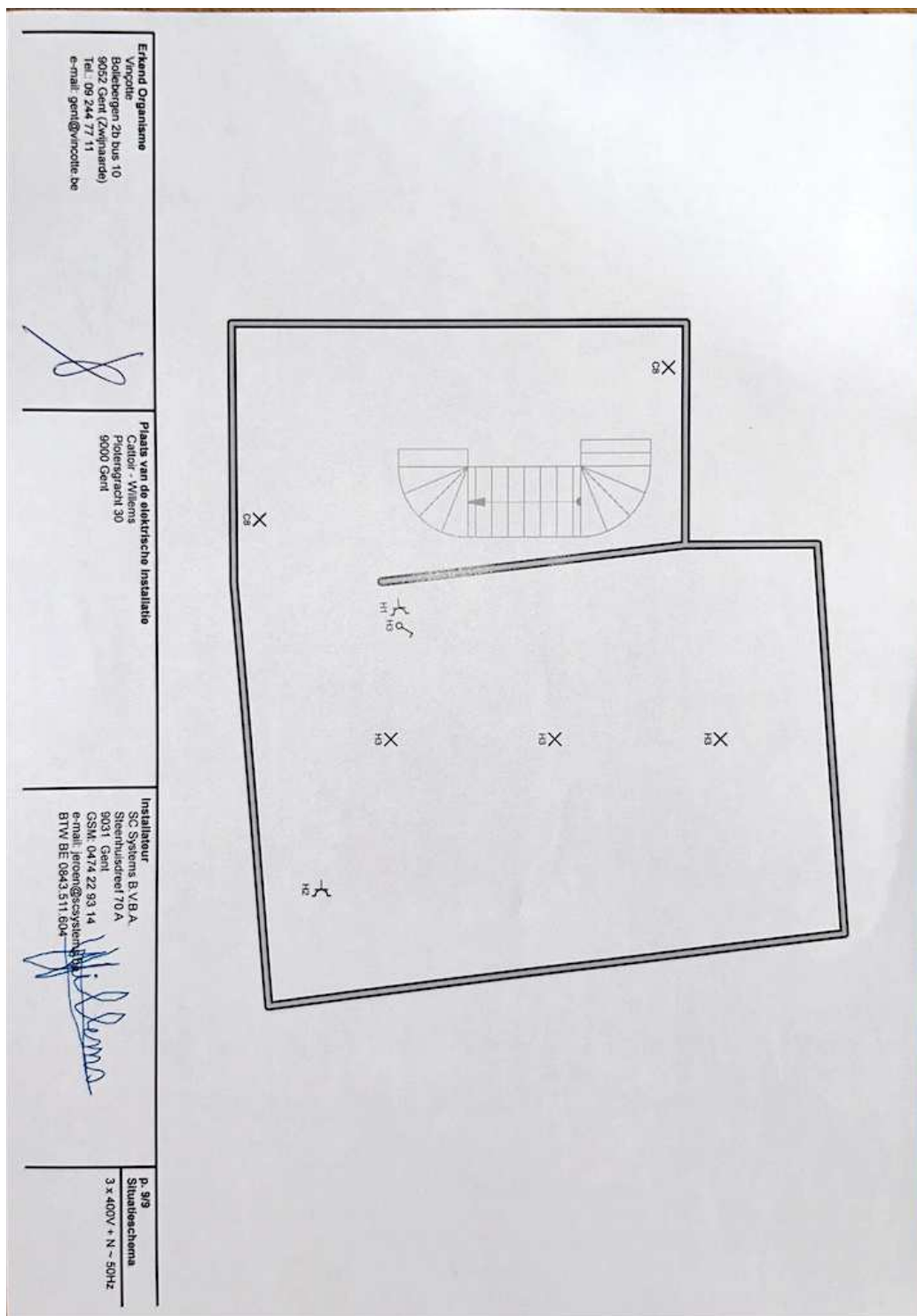


Foto situatieplan (4 / 4)

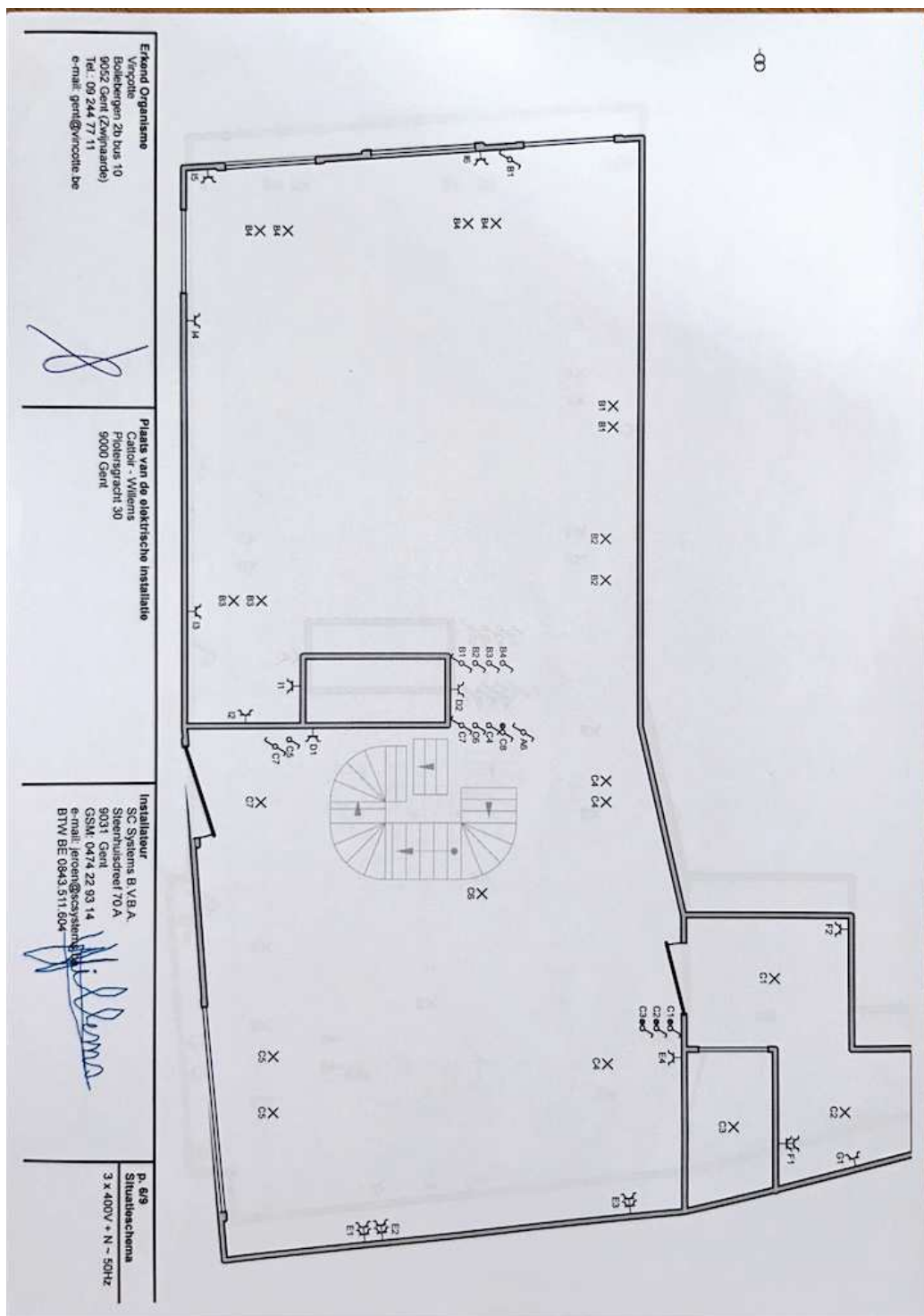
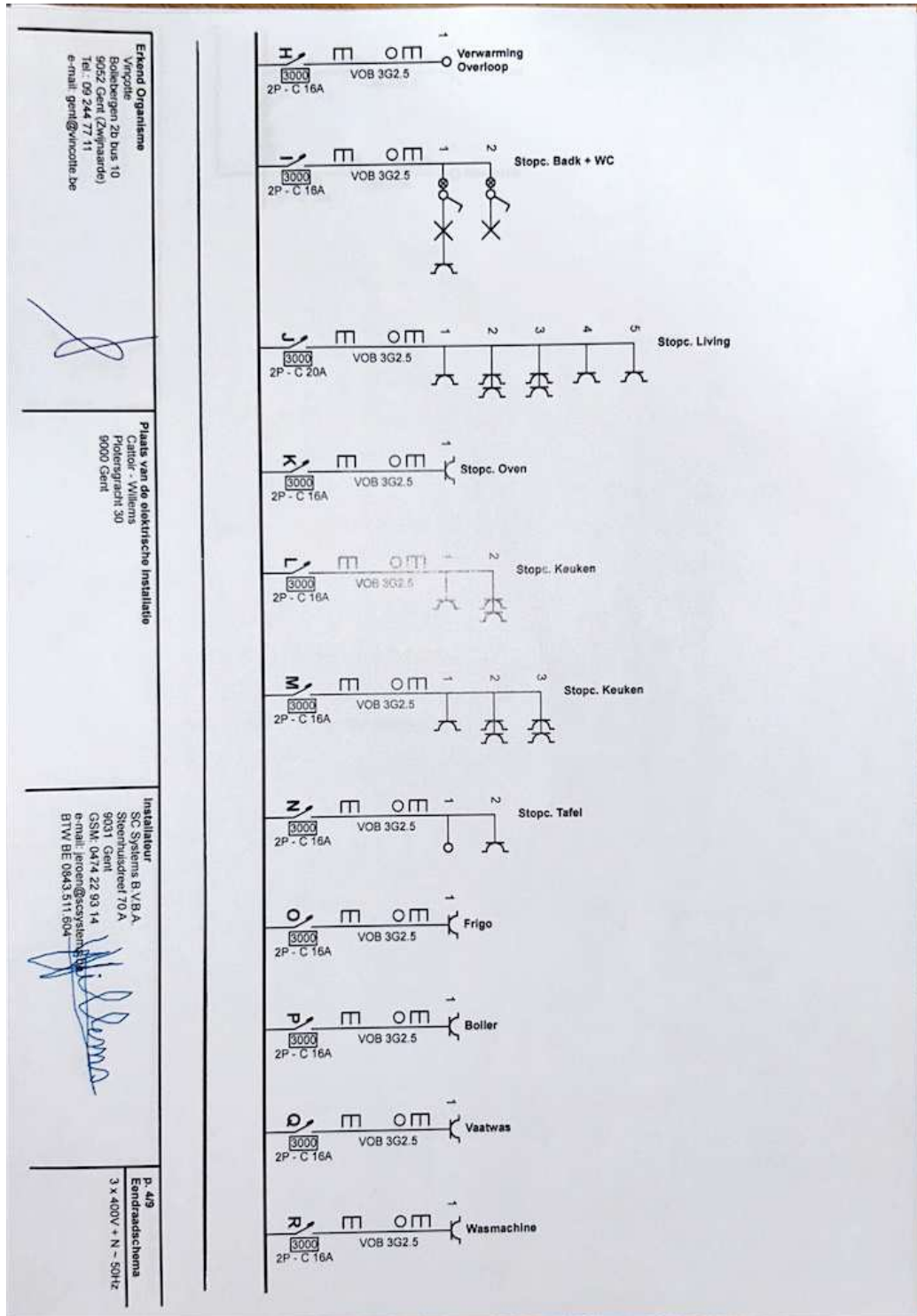


Foto van de eindraadschema's (1 / 5)



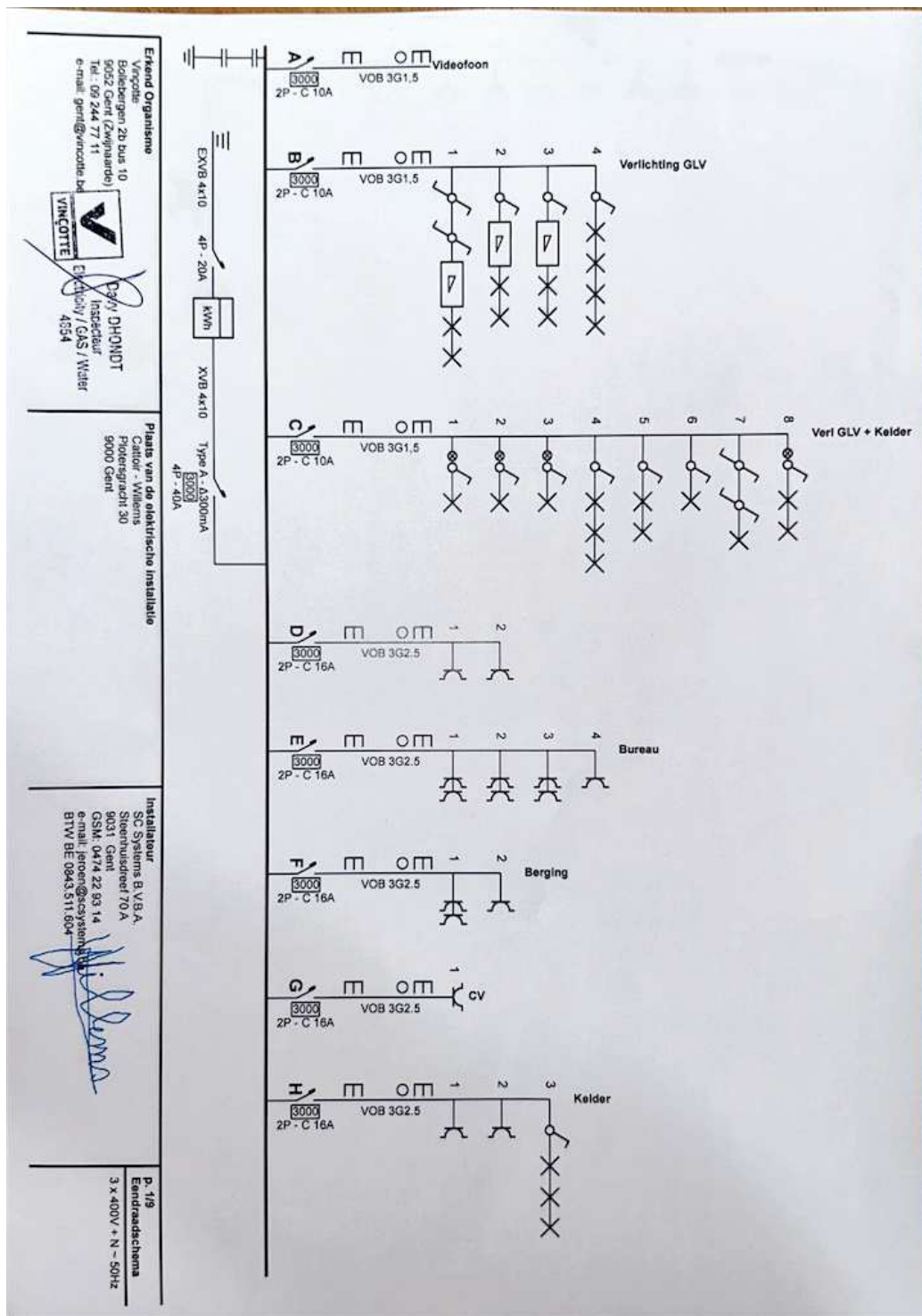


Verlag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61368210/00/NL/000

Foto van de eendraadschema's (2 / 5)





Verslag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61368210/00/NL/000

Foto van de eendraadschema's (3 / 5)



Foto van de eendraadschema's (4 / 5)

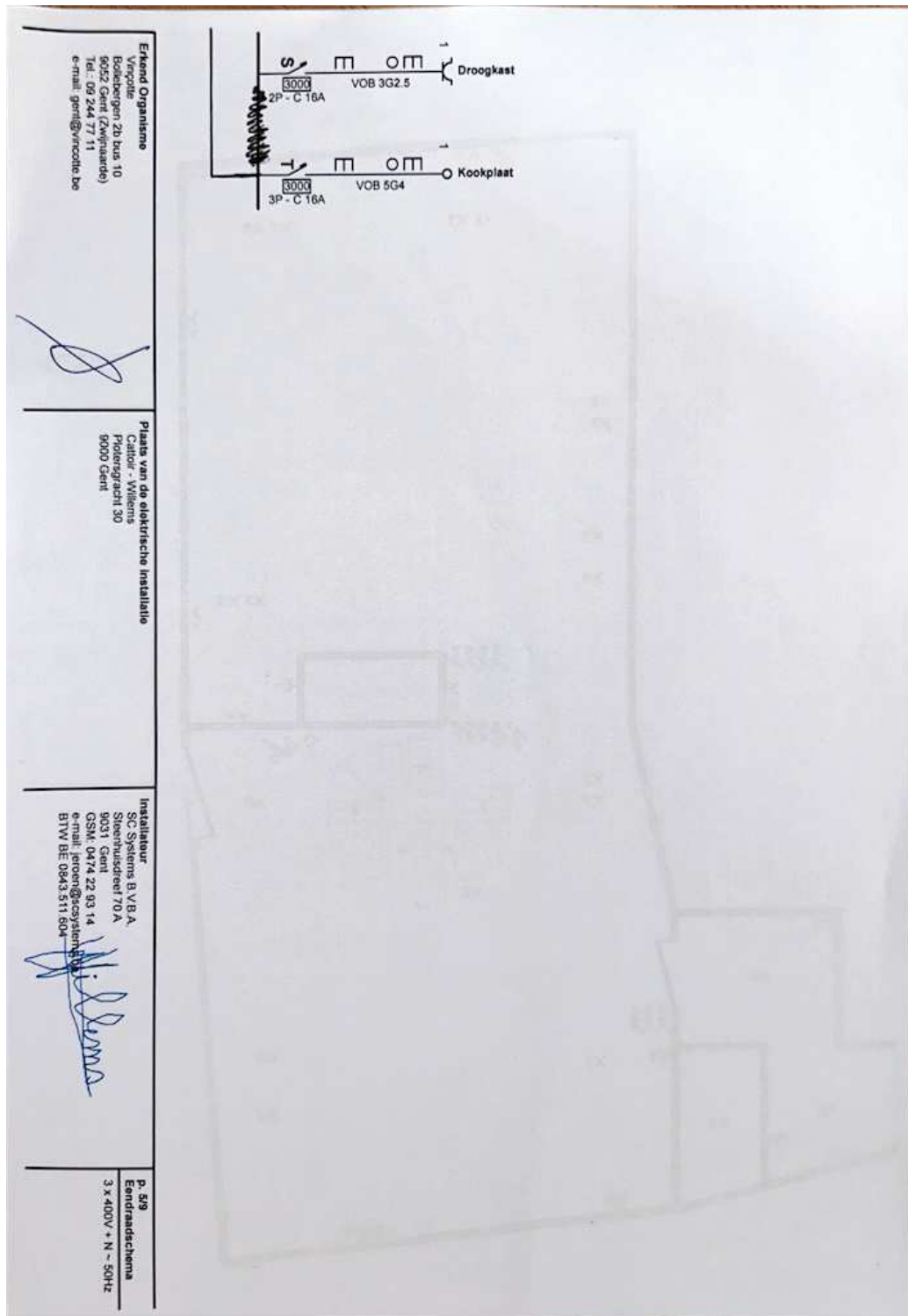


Foto van de eendraadschema's (5 / 5)

