



Verlag

VERSLAG NR
GEN/15/61153059/00/NL/001



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

Battelsesteenweg 156 - 2800 Mechelen



Uitgevoerd op: 20/01/2023



Uitgevoerd door: CHRISTOPH VANDERBIST (4748)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam Jecon BV
Adres Industriepark B 4 bus 8- 2220 Heist-op-den-Berg

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam Jecon BV
Adres Industriepark B 4 bus 8- 2220 Heist-op-den-Berg

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam Jecon BV
Adres Industriepark B 4 bus 8- 2220 Heist-op-den-Berg

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID 100 146 382
Adres Battelsesteenweg 156 - 2800 Mechelen
EAN-code 541448820060365192
Nr Teller 1SAG 1105 84373
Teller index dag 1304
Type installatie HUISHOUDELIJKE Inst.
Andere gegevens Residentiële installatie

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)
Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerlaan 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 4114 1182 BIC: GEBABEBB

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.) - Controlebezoek verzwaring aansluiting oude installatie (8.4.1.)
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. - De verlichtingsarmaturen waren niet geïnstalleerd op het moment van onze controle. - De badkamer/doucheruimte was op het moment van onze controle nog niet geïnstalleerd/voltooid. - De volledig uitgeruste keuken was nog niet geïnstalleerd op de dag van de inspectie.
Afwijkingen	- Geen

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardingslus
Voedingsleiding - Type	XVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	26
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
40A 300mA	40	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

Bord

Plaats	Links naast kWh meter
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	26



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Type of aarding	Aardingslus
Waarde (Ω)	19.7

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	A
Stroombaanschema - versie	A
Stroombaanschema - datum	06/06/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	A
Situatieplan - versie	A
Situatieplan - datum	06/06/2022
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

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	19.7
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	1.11
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

Badkamer

- 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 20/1/2048.

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 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 (1/8)

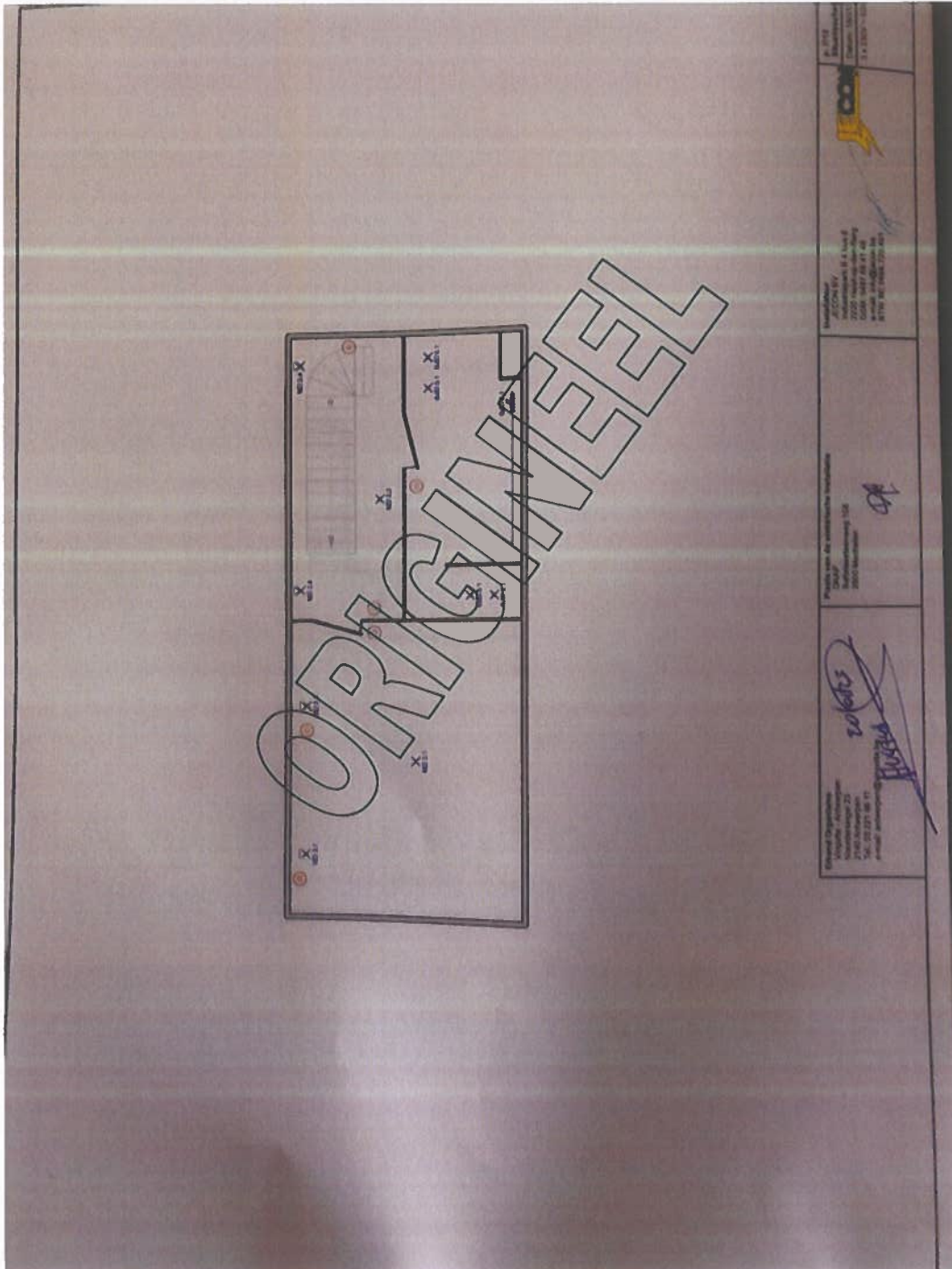




Foto situatieplan (2 / 8)

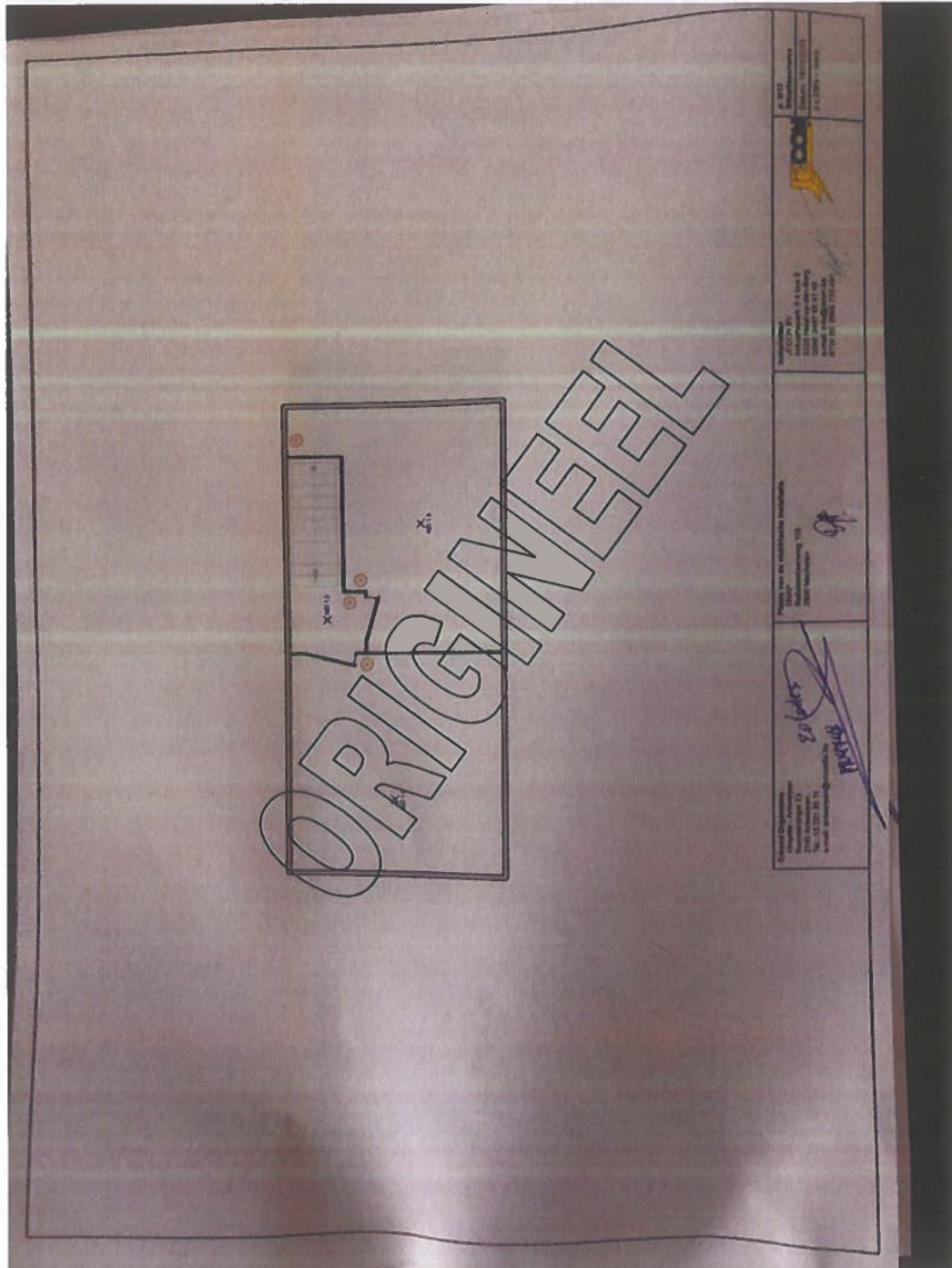




Foto situatieplan (3 / 8)

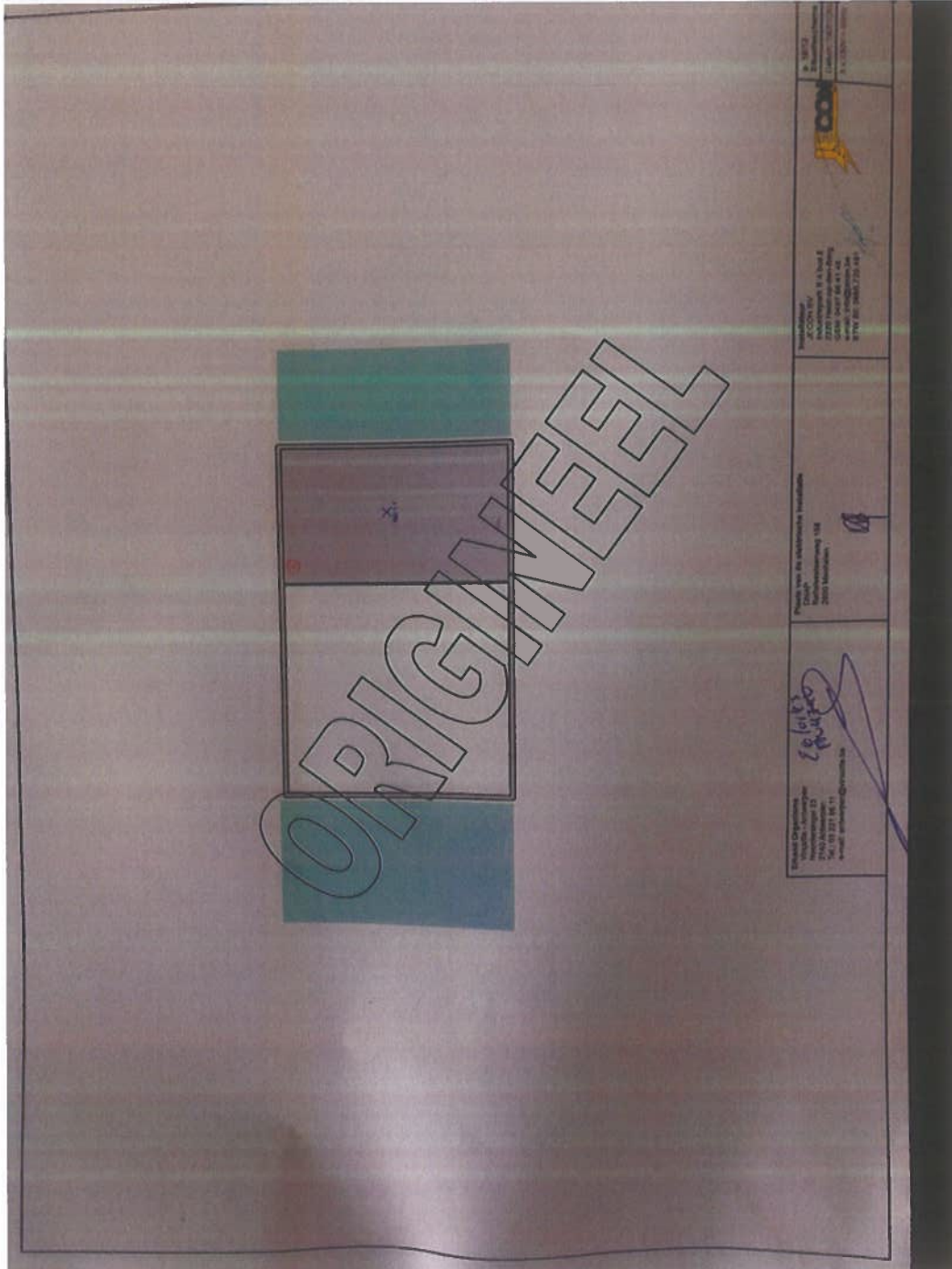


Foto situatieplan (4 / 8)

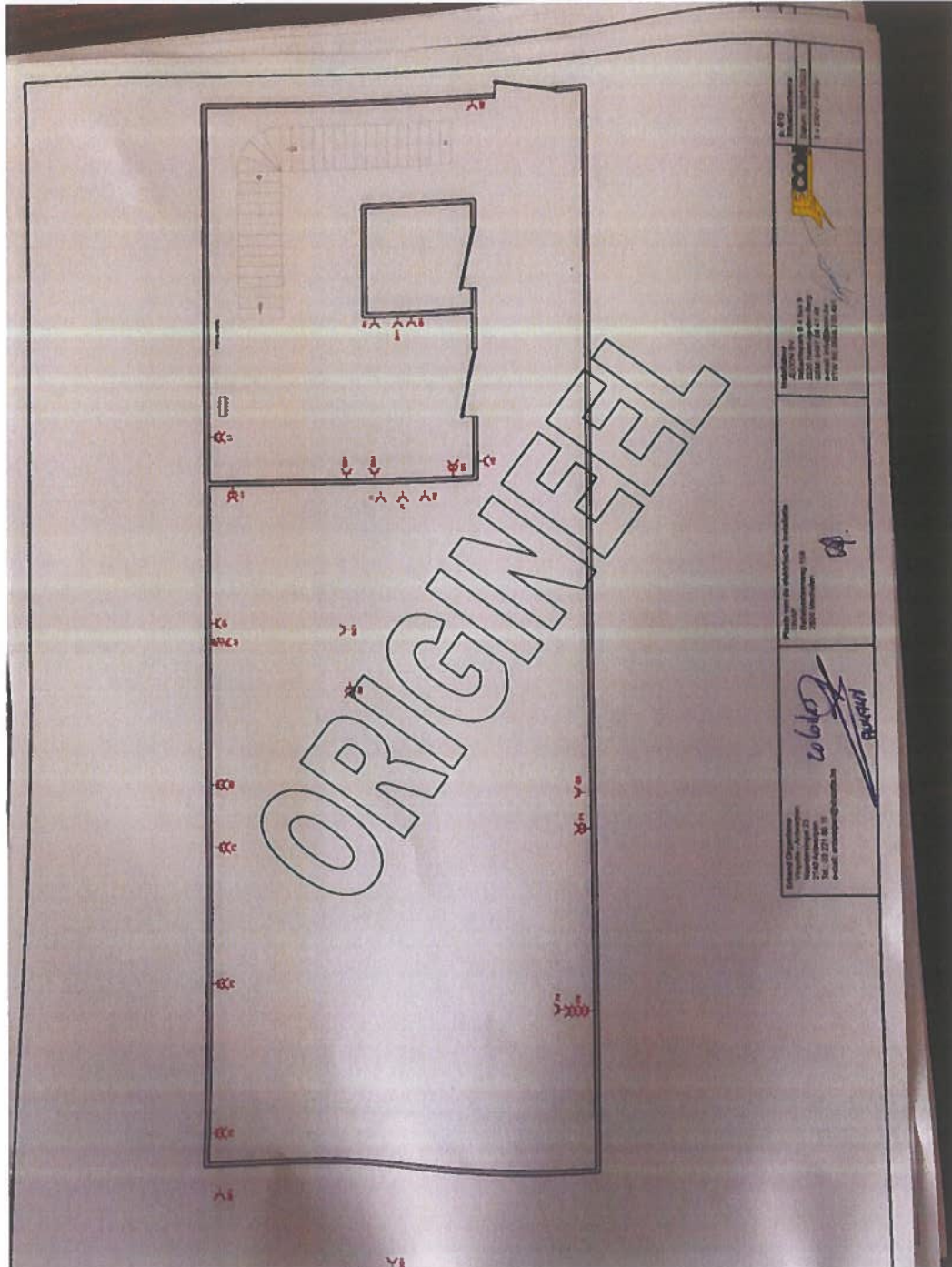




Foto situatieplan (5 / 8)

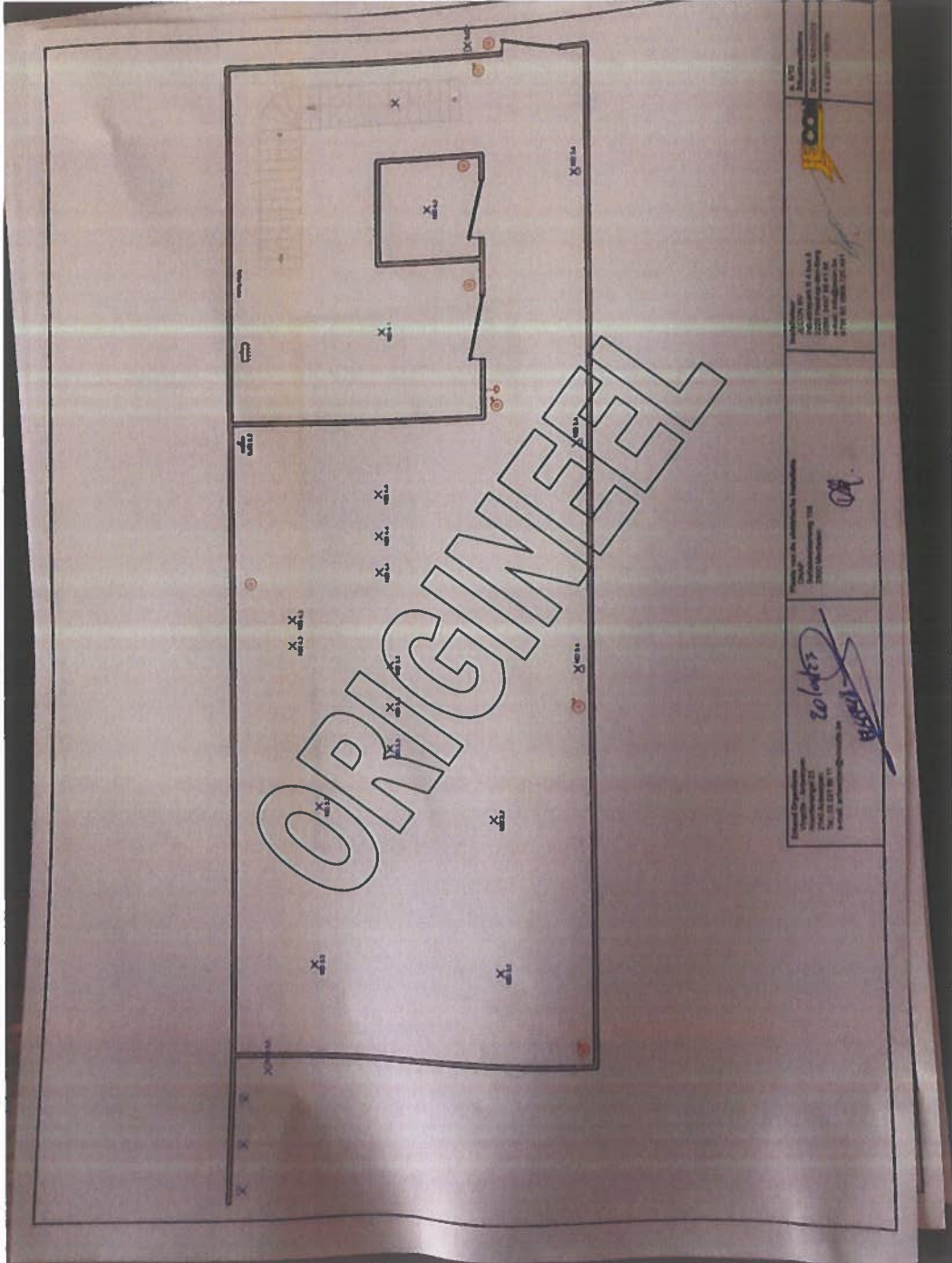




Foto situatieplan (6 / 8)

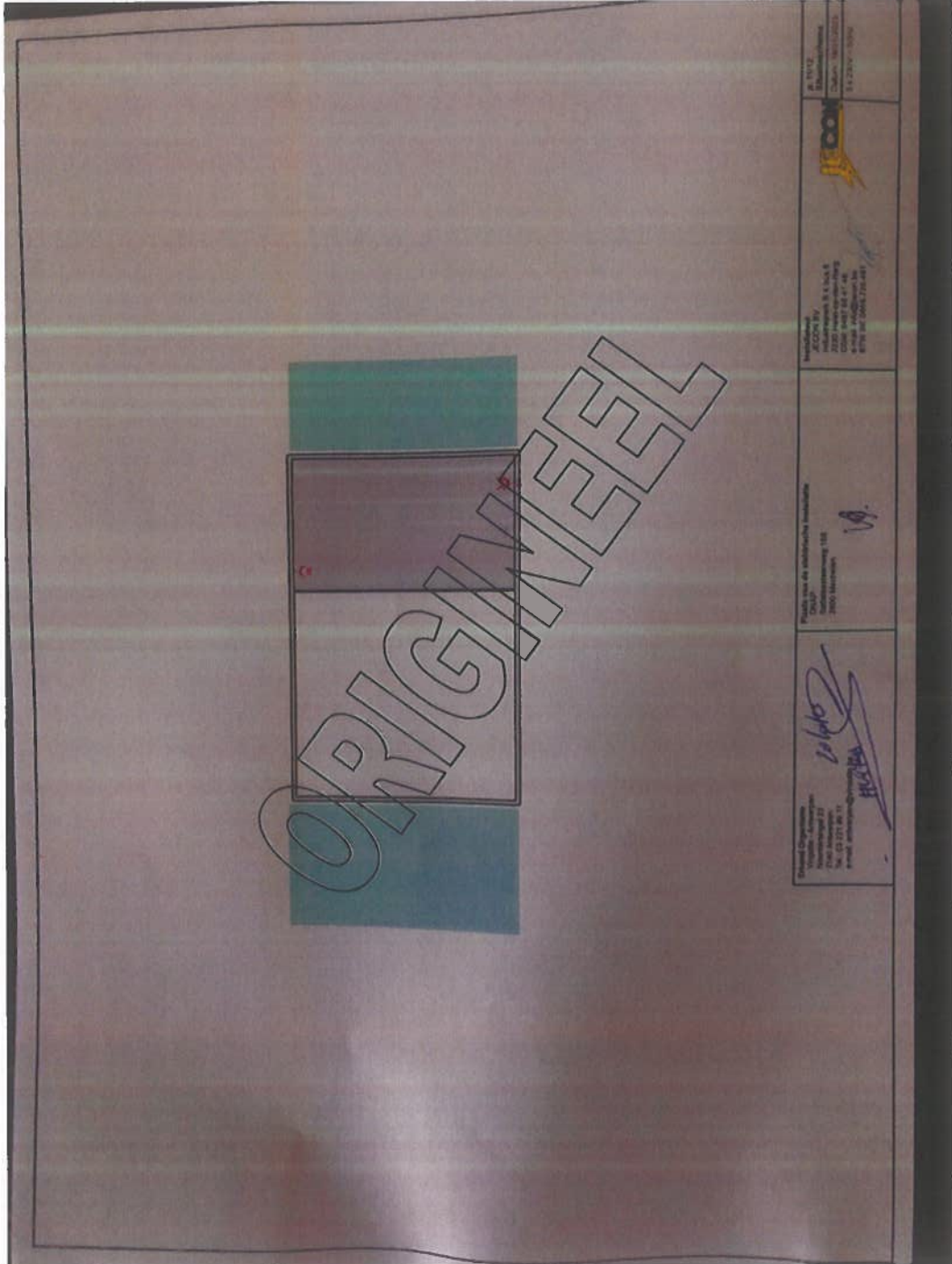




Foto situatieplan (7/8)

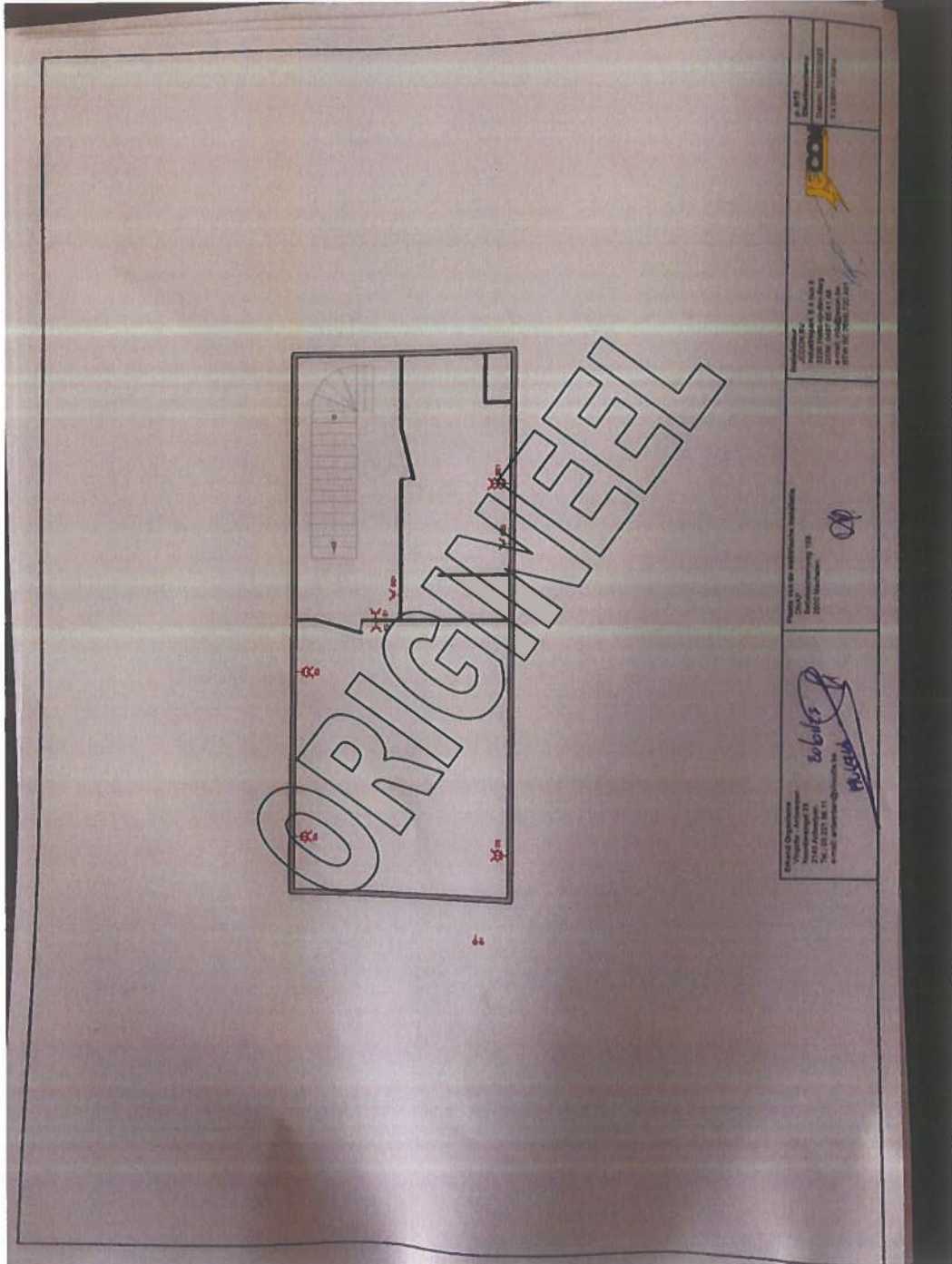


Foto van de eendraadschema's (3 / 3)

