

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

Heimeulenweg 87 - 6- 2980 Zoersel

**Uitgevoerd op:** 30/11/2022**Uitgevoerd door:** CHRISTOPH VANDERBIST (4748)**Conform**

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	DCA nv
Adres	Lilsedijk 50- 2340 Beerse

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	DCA nv
Adres	Lilsedijk 50- 2340 Beerse

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam	DCA nv
Adres	Lilsedijk 50- 2340 Beerse

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vincotte ID	100 130 872
Adres	Heimeulenweg 87 - 6- 2980 Zoersel
EAN-code	541448860022321484
Nr Teller	1sag115306666
Teller index dag	0
Type installatie	HUISHOUEDELIJKE Inst.
Andere gegevens	A2.2

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. - 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	Eénfasig
Type van aardelektrode	Aardingslus
Voedingsleiding - Type	XGB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	16
Aantal eindstroombanen	13
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

A2.2

Plaats	Berging
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	13

Type of aarding	Aardingslus
Waarde (Ω)	2.4

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	A
Stroombaanschema - versie	A
Stroombaanschema - datum	25/02/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	A
Situatieplan - versie	D
Situatieplan - datum	22/11/2021
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)	2.4
Waarde van het algemeen isolatieniveau (M Ω)	1000
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Niet getest
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Niet getest
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

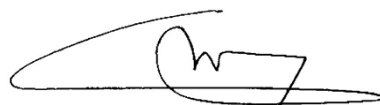
De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

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

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 30/11/2047.

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.

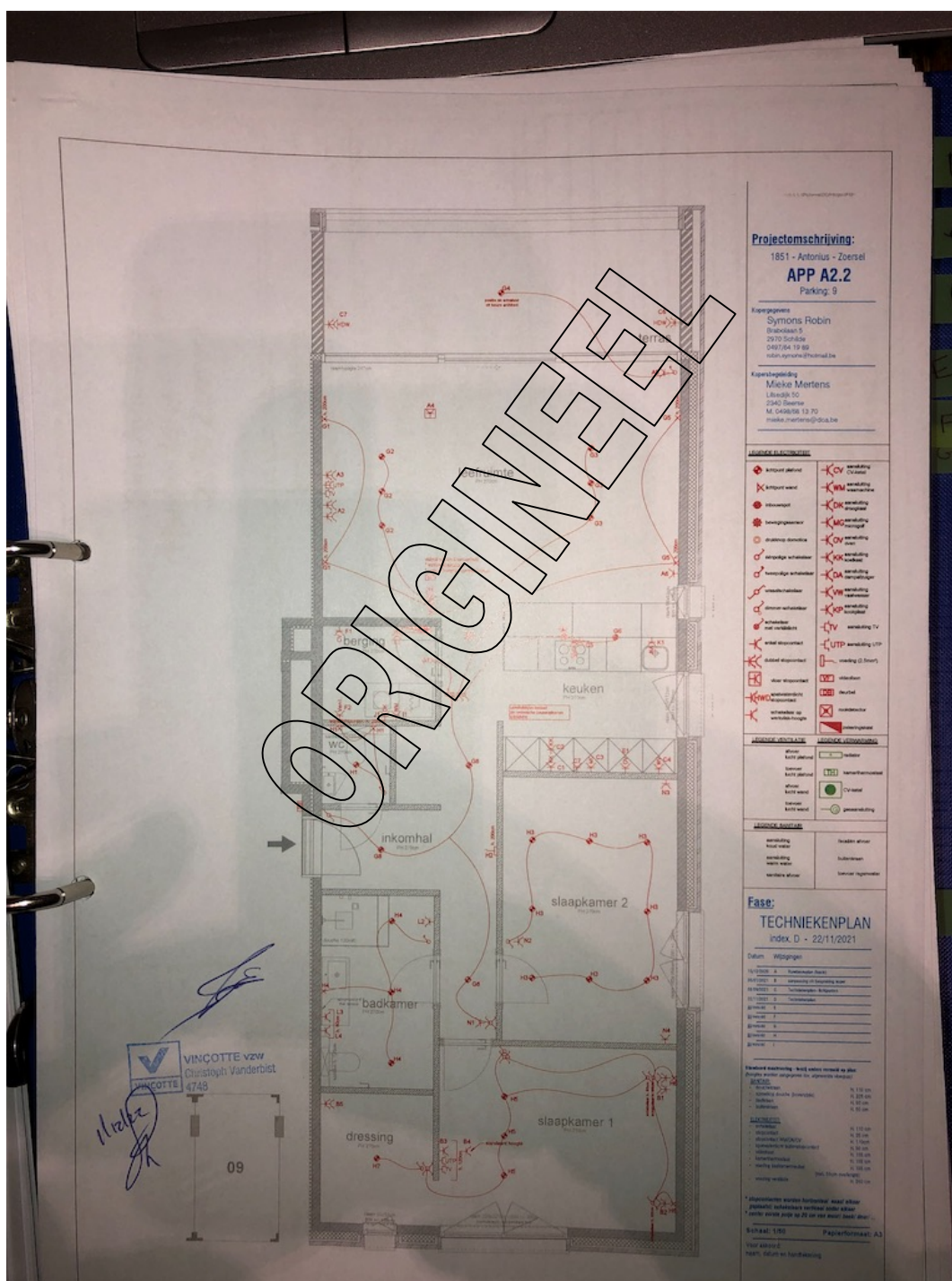


Foto van de eendraadschema's (1/3)

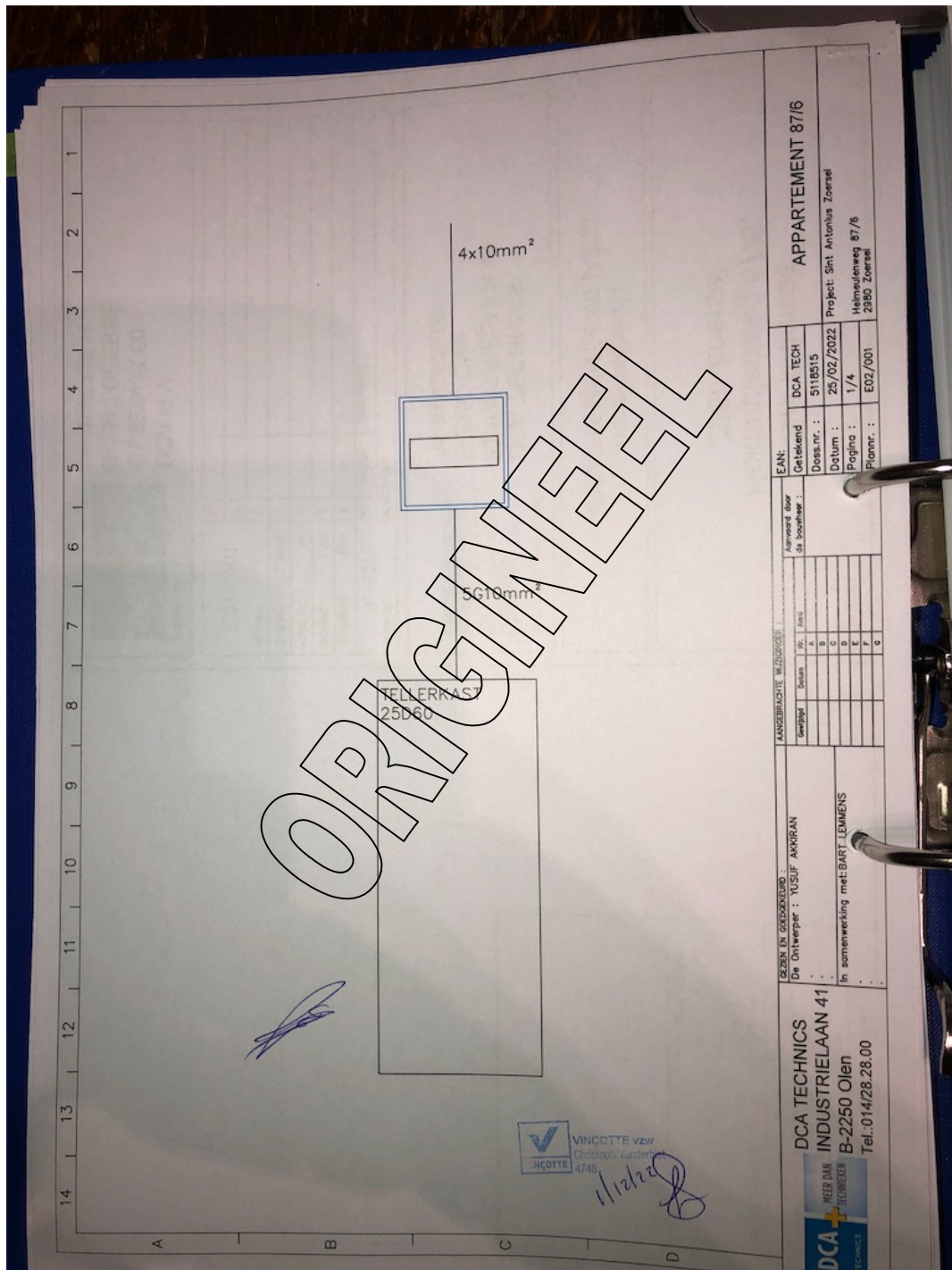


Foto van de eendraadschema's (2 / 3)

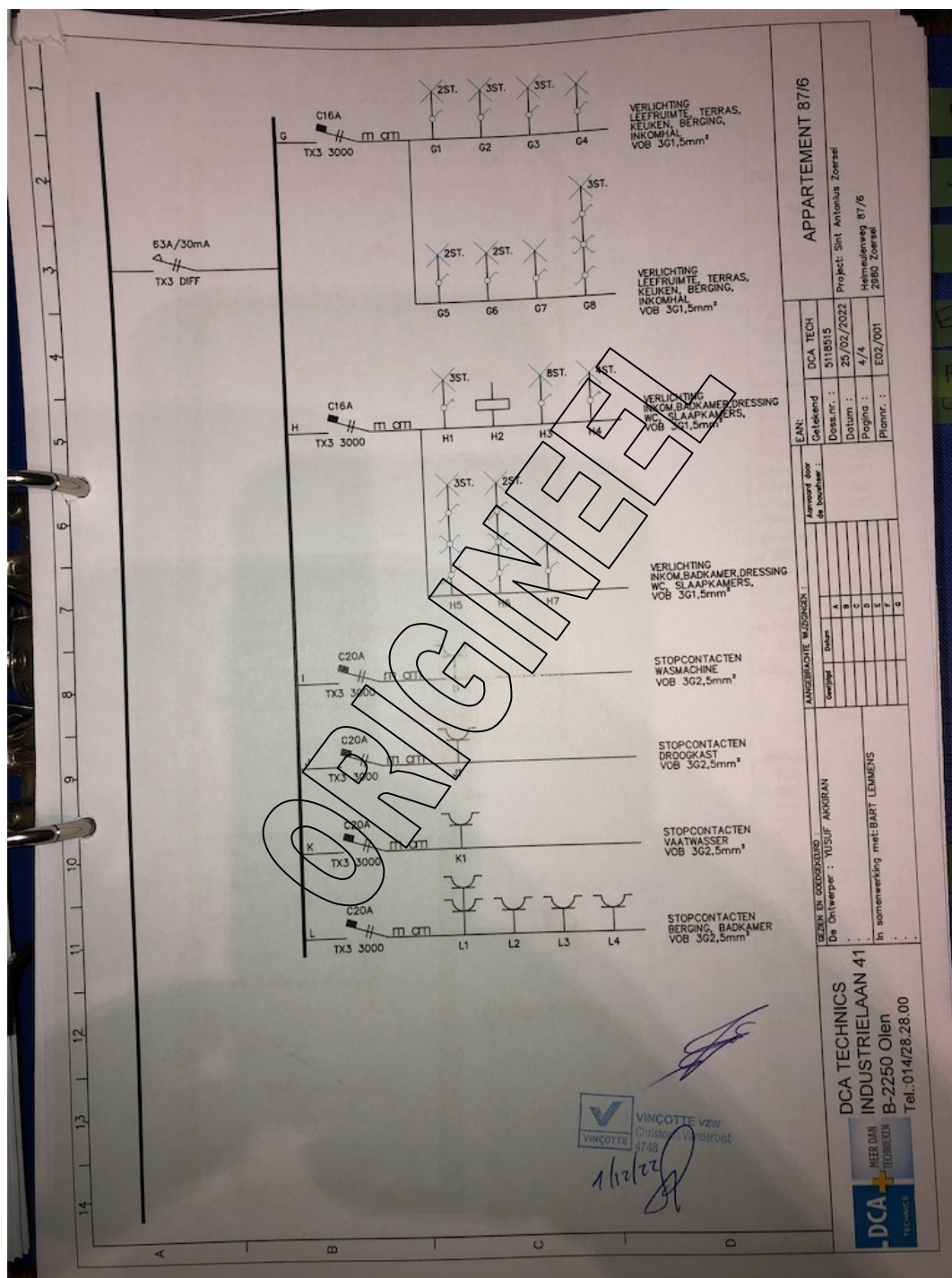


Foto van de eendraadschema's (3 / 3)

