Verslag

VERSLAG NR
GEN/15/30770590/00/NL/000

040 - INSP

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

Suikerkaai 39 - 9060 Zelzate

Uitgevoerd op: 24/03/2023 **Uitgevoerd door:** BART TONNELIER (3521)

Niet conform

ORIGINEEL

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	Samia Heirman
Adres	Omer De Bruyckerstraat 24- 9060 Zelzate

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	Samia Heirman
Adres	Omer De Bruyckerstraat 24- 9060 Zelzate

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Niet van toepassing

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID	100 163 935
Adres	Suikerkaai 39 - 9060 Zelzate
EAN-code	Niet meegedeeld
Netbeheerder naam	Fluvius
Nr Teller	10.208.452
Teller index dag	70526
Type installatie	NIET-HUISHOUDELIJKE Inst.

Verslag

VERSLAG NR
GEN/15/30770590/00/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	-	Vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020
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)	230
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardingslus
Voedingsleiding - Type	XVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm^2)	10
Aantal eindstroombanen	21
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de beschermingvan de aansluiting (A)	50
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	50
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	1

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofd	63	300	A

ORIGINEEL

Verslag

VERSLAG NR
GEN/15/30770590/00/NL/000

Beschrijving van de elektrische installatie

ALSB

Gebruik van filiatietechniek	Nee
Maximale verwachte kortsluitstroom (A)	3000
Plaats	Inkomhal
Schakelbord aarde aansluitschema	TT
Voedingsspanning (V)	230
Aantal differentieelstroominrichtingen	1
Aantal stroombanen	14



(Uitwendige foto)

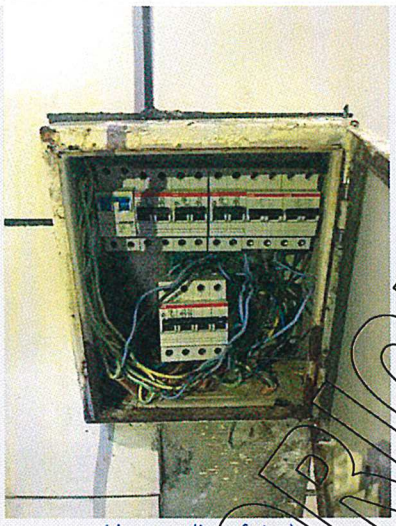
ORIGINEEL

Verslag

VERSLAG NR
GEN/15/30770590/00/NL/000

Bord 2

Gebruik van filiatietechniek	Nee
Maximale verwachte kortsluitstroom (A)	3000
Plaats	Keuken
Schakelbord aarde aansluitschema	TT
Voedingsspanning (V)	230
Aantal differentieelstroominrichtingen	0
Aantal stroombanen	7



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

ORIGINEEL

Type of aarding	Aardingslus
Waarde (Ω)	3

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	Restaurant
Stroombaanschema - versie	0.1
Stroombaanschema - datum	26/03/2023
Situatieplan	dérogation partie 8 d'application.
Situatieplan van de aardverbindingen	dérogation partie 8 d'application.

Verslag

VERSLAG NR
GEN/15/30770590/00/NL/000

RESULTATEN VAN DE CONTROLE

Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	Niet in orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Nok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Nok
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

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	3
Waarde van het algemeen isolatieniveau (MΩ)	0.8
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

ORIGINEEL

Vastgestelde inbreuken

BORD:Bord 2

- Gebruik materiaal met een beschermingsgraad die minstens IPXX-B is (B1: 4.2.2.3.; 4.2.2.4.; 5.1.4.; B2: 4.2.2.2.; 4.2.2.3. 5.1;4.; B3: 4.2.2.2.; 4.2.2.3.; 5.1.4.).

- De definitieve aangepaste schema's en plannen zijn te voorzien (B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2.; 9.1.1.).

Documenten

- Definitieve plan(nen) met uitwendige invloeden aangepast aan de werkelijkheid zijn te voorzien (B1: 5.1.4.; 9.1.6.; B2: 5.1.4.; 9.1.5.; B3: 5.1.4.; 9.1.5.).

Opmerkingen

Documenten

- Volgens de informatie meegedeeld door de uitbater of zijn afgevaardigde zijn er geen evacuatiewegen en moeilijk evacueerbare ruimten aanwezig in de elektrische installatie (B1 en B3: 4.3.3.7.). Eigenaar

- Volgens de informatie geleverd door de uitbater of zijn aangestelde zijn er geen kritische kringen aanwezig in de elektrische installatie. (B1: 5.6.1.; B3: 5.7.1.). Eigenaar

- Volgens de informatie meegedeeld door de uitbater of zijn afgevaardigde zijn er geen veiligheidsinstallaties aanwezig in de elektrische installatie (B1: 5.6.1.; B3: 5.7.1.). Eigenaar

BESLUIT VAN DE CONTROLE

De elektrische installatie voldoet niet 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.

Ing. J. Windey
Directeur-generaal Vinçotte

ORIGINEEL

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

De eigenaar, beheerder of uitbater van een niet-huishoudelijke elektrische installatie is er toe gehouden onmiddellijk de met toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk onder zijn bevoegdheid heeft, evenals de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en dienen alle gepaste maatregelen te worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor personen of goederen.