



Verslag

VERSLAG NR

GEN/15/61291189/00/NL/001

Origineel



040 - INSP

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

Ertbrandstraat 172 - 0006- 2950 Kapellen



Uitgevoerd op:

23/01/2024 13:07 - 15:12



Uitgevoerd door: MICHEL VOETEN (6865)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam Elektriciteitswerken Minnen nv
Adres Molsebaan 86 - - 12470 Retie

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam Superhuis
Adres Ertbrandstraat 172 - 0006- 2950 Kapellen

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam Elektriciteitswerken Minnen nv
Adres Molsebaan 86 - - 12470 Retie

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID 100 240 069
Adres Ertbrandstraat 172 - 0006- 2950 Kapellen
EAN-code 541449200007563117
Netbeheerder naam Imea
Nr Teller 1SAG1100277388
Teller index dag 0,04
Teller index nacht 1,517
Type installatie HUISHOUDELIJKE Inst.

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 4144 1482 BIC : GEBABEBB



Verslag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61291189/00/NL/001

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 en vóór 01/06/2023
	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
	- Aan de hand van de ter plaatse verzamelde informatie kunnen we de datum van voltooiing van de elektrische installatie niet met zekerheid vaststellen.
Informatie inhoud controle	- 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	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardingslus
Voedingsleiding - Type	XGB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	10
Aantal eindstroombanen	15
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
Diff 300	40	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

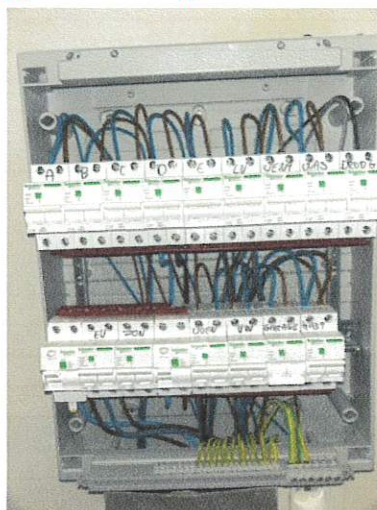
Lsbord

Plaats Berging

Aantal
differentieelstroominrichtingen 2

n

Aantal stroombanen 15



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Type of aarding Aardingslus
Waarde (Ω) 2.51

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	Ertbrandstraat 172 bus 0006 Kapellen
Stroombaanschema - versie	A
Stroombaanschema - datum	30/09/2020
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Ertbrandstraat 172 bus 0006 Kapellen
Situatieplan - versie	A
Situatieplan - datum	30/09/2020
Situatieplan	Zie bijlagen



Verslag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61291189/00/NL/001

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	In orde

Metingen en beproevingen

Spreadingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	2.51
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	58.8
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

Vastgestelde inbreuken

- Nihil

Opmerkingen

Badkamer

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar



Verslag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61291189/00/NL/001

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 23/1/2049.

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 verzegeld.

Ir F. Dewint
Directeur Generaal

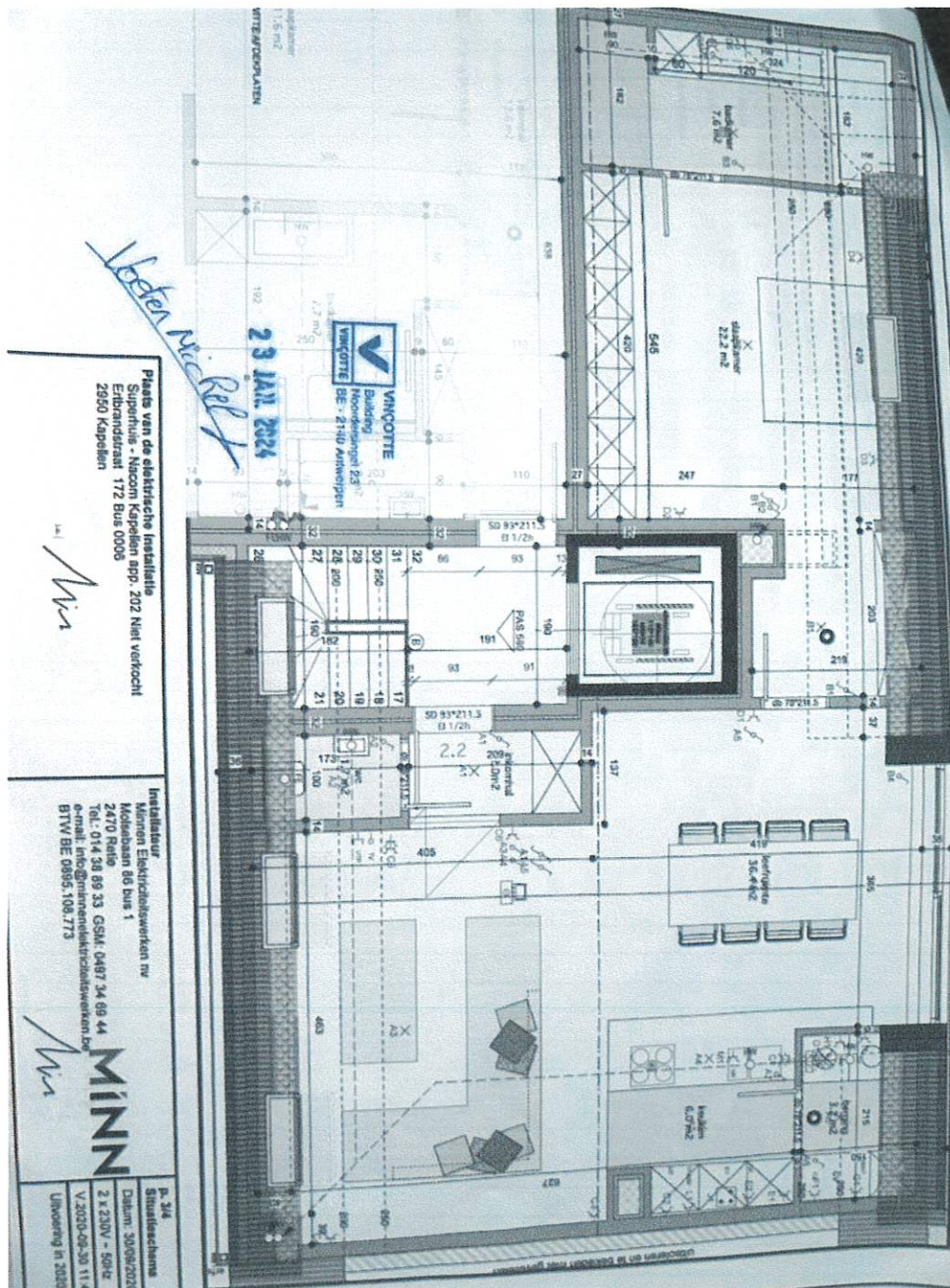
VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

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 (1/1)





Verslag

Origineel

VERSLAG NR
GEN/15/61291189/00/NL/001

Foto van de eendraadschema's (1 / 2)

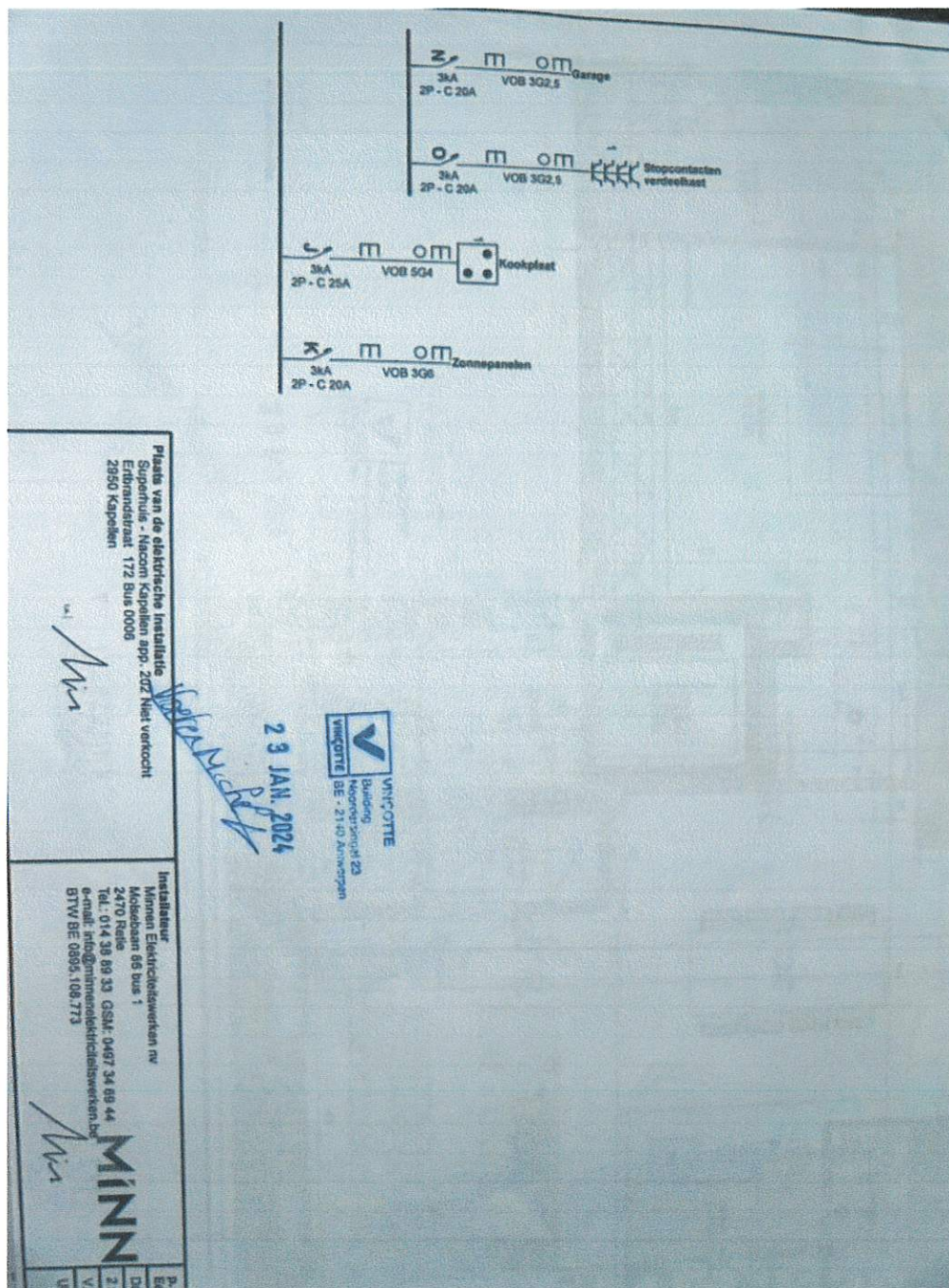


Foto van de eendraadschema's (2 / 2)

