

**VINÇOTTE vzw**

Erkend controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats
 Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België
 BTW BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Bollebergen 2a bus 12 • 9052 Gent • België • tel: +32 9 244 77 11 • gent@vincotte.be

Contactpersoon: Hannelore Vandenbussche, Elektriciteit

• Onze gegevens
 Verslag nr.: GEN/16/61182218/00/NL/000

Contractref.: 2170848/20000

• Uw gegevens
 Ref: Goedkeuringsgroep: 011903JV

• Interventiegegevens
 Plaats: Jeugdlokaal Chiro Katrien
 Guido Gezellestraat, hoek
 8400 Stene(Oostende)
 Datum: 10/05/2023
 Uitgevoerd door: BRACKX ROBIN

COLLEGE V. BURGEMEESTER EN SCHEPENEN
 Dienst Boekhouding - Afd. Stadsgebouwen
 Vindictivelaan, 1
 8400 Oostende
 België

VERSLAG VAN CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

INSTALLATIE: Jeugdlokaal Chiro Katrien

NOOT 1: Wij vestigen uw aandacht op het Boek IV van de Codex over het welzijn op het werk, dat de minimumvoorschriften inzake veiligheid bevat waaraan de bestaande arbeidsmiddelen (machines, apparaten, gereedschappen of installaties) moeten voldoen, rekening houdend met de stand van de techniek.

Dit omvat de elektrische uitrusting van de machines.

Voor bijkomende informatie kan u altijd bij ons terecht.

BASIS VAN HET ONDERZOEK

De controle werd uitgevoerd op basis van de volgende voorschriften:

- AREI - KONINKLIJK BESLUIT VAN 08/09/2019 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. 28/10/2019)

INDELING VAN HET VERSLAG

- I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN
- II. METINGEN / PROEVEN
- III. INBREUKEN
- IV. OPMERKINGEN
- V. TABELLEN

BESLUIT

- De in dit verslag beschreven installatie voldoet niet aan de hierboven vermelde voorschriften. Wij blijven te uwer beschikking voor een nieuw onderzoek nadat de werkzaamheden die nodig zijn om de installatie in overeenstemming te brengen, uitgevoerd zijn.
- Wij raden u aan om rekening te houden met de opmerkingen en/of aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd worden.

Ing. J. WINDEY
 Directeur Generaal

Uitgiftedatum : 10/05/2023

Aantal blz.: 3

Bijlage(n):

Distributie: or.
 cc.

I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN

1. Algemeen

Referentieartikel(s)

Boek 1 (KB 08/09/2019 - BS 28/10/2019): Niet huishoudelijke elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning

Aardingschema's:

Schema TT

Plaats(en)/transfo / bron

Via teller DNB - 15A/3P

Meternr.: 50109001

Meterstand: 671kWh

Bedrijfsspanning(en):

Bedrijfsspanning : 3x 230V

Plaats(en)

Algemeen

2. Uitwendige invloedsfactoren

Document met de uitwendige invloeden kon ons niet voorgelegd worden; zie rubriek 'Inbreuken'.

3. Omschrijving

Stroombaanschema's: te voorzien. Afwijkingen Deel 8.

Situatieplannen: te voorzien. Afwijkingen Deel 8.

Situatieplannen van de aardverbindingen: Afwijkingen Deel 8.

Lijst van de evacuatiewegen / moeilijk evacueerbare ruimten: ter plaatse.

Lijst met de veiligheids- en/of kritische installaties: te voorzien.

Plan van de veiligheids- en/of kritische installaties: te voorzien.

Toepassing van de afwijkingen van Deel 8.

Volgende borden behoren tot deze controle:

ALSB

II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingsysteem

Eén aardingspen

Meting losgekoppeld 39,4Ω

Opstellingsplaats van de aardingsonderbreker: onder teller DNB.

2. Isolatiemetingen

De waarden die werden vastgesteld bij de uitgevoerde metingen geven geen aanleiding tot opmerkingen

Isolatiemetingen uitgevoerd op 10/05/2023 - Isolatiewaarde: 0,982MΩ

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

Nihil

DUPLICATE

III. INBREUKEN

- 1302 De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, leiding van verwarming en klimaatregeling, genaakbare en vaste metalen delen van de constructie van het gebouw en metalen delen van gelijk welke leiding die een potentiaalkunnen overbrengen en die als massa beschouwd worden) dienen vervolledigd te worden (B1: 4.2.3.2.; B3: 4.2.3.2.).
Hoofd-equipotentiaalverbindingen zijn te voorzien voor de gasleiding.
- 1501 Eéndraadsschema('s) van de huishoudelijke installatie, stroombaanschema('s) van de niet-huishoudelijke installatie (Boek 1), principeschema (Boek 3), is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2., 9.1.1.).
- 1502 Situatieplan(nen) van de installatie is (zijn) te voorzien (B1: 3.1.2., 9.1.1., 9.1.2.).
- 1515 Het (de) verslag(en) van de gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname van deze installatie of bij iedere belangrijke wijziging of belangrijke uitbreiding aan de bestaande elektrische installatie is (zijn) voor te leggen (B1-B2-B3: 6.4.).
- 1550 Veiligheidsinstallaties: de lijst met de veiligheidsinstallaties is voor te leggen (B1: 5.5.; B3: 5.6.).
- 1560 Kritische installaties: de lijst met de kritische installaties is voor te leggen (B1: 5.6.; B3: 5.7.).
- 1569 Het (de) document(en) met de uitwendige invloeden van de installatie dient voorzien te worden (B1: 3.1.2.1.b., 9.1.6.; B2: 3.1.2.1.; 9.1.5.; B3: 9.1.5.).
- 1607 De niet-gebruikte invoeringen van het schakelbord of kast dienen afgedicht te worden (B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.; 5.3.5.1.).
- 1809 De leiding(en) is (zijn) te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen (B1: 5.2.2.; 5.2.9.5.; B3: 5.2.2.; 5.2.10.4.).
- 1815 De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizen/kabelgoten geïnstalleerd worden (B1: 5.2.9.3.; B3: 5.2.10.4.).
- 1906 Contactdozen, conform NBN C61-112, met kinderbeveiliging en aardingscontact plaatsen (B1: 5.3.5.2.).

IV. OPMERKINGEN

- F2 Enkel de normaal zichtbare en toegankelijke onderdelen van de elektrische installatie maken deel uit van onze controle.
- 1091 Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.

METINGEN

- F1 De aardingscontinuïteit van de stopcontacten werd steekproefsgewijs nagezien.

V. TABELLEN

Nihil