

**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: NICK BATSELE, Elektriciteit

• Onze gegevens
Verslag nr.: GEN/17/60729612/00/NL/000

Contractref.: 2173070/1000

• Uw gegevens
Ref:

• Interventiegegevens
Plaats: Balletschool
Dorp, 96
9290 Berlare
Datum: 30/11/2018
Uitgevoerd door: TONY VERMEULEN

VERSLAG VAN PERIODIEKE CONTROLE VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

INSTALLATIE: Balletschool en overige lokalen.

NOOT 1: Wij vestigen uw aandacht op het koninklijk besluit van 12 augustus 1993, 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:

- ALGEMEEN REGLEMENT OP DE ELEKTRISCHE INSTALLATIES (AREI)
- KONINKLIJK BESLUIT VAN 04/12/2012: ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP DE ARBEIDSPLAATSEN

INDELING VAN HET VERSLAG

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

BESLUIT

- De betrokken installatie voldoet niet aan de hierboven vermelde voorschriften.
- Wij raden u aan om rekening te houden met de opmerkingen en/of aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd worden.

Datum van afdruk: 03/12/2018

Aantal blz.: 3

Bijlage(n):

Distributie: or.
cc.



1 7 0 1 3 5 1 2



I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN

1. Algemeen

Referentieartikel(s)

art. 88 AREI - Elektrische installatie met een elektrische dienst (personeel BA4-BA5 aanwezig)

Aardingschema's:

Schema TT

Plaats(en)/transfo / bron

Voeding via teller DNB

Teller Nr 25 152 981

Automaat : 4p/40A

Bedrijfsspanning(en):

Bedrijfsspanning : 3N400/230V

Plaats(en)

Hoofdschakelaar met zekeringen (gn waarde)

In conciërgewoning (naast teller)

2. Uitwendige invloedsfactoren

Volgens de informatie die ons werd meegedeeld, worden de bijzondere uitwendige invloedsfactoren vermeld op één of meerdere plannen van de inrichting of van de installatie.

Zie opmerkingen.

3. Omschrijving

Plannen en schema's dienen nog voorzien en/of voorgelegd te worden

II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingssysteem

Bestaand aardingssysteem. Geen uitvoeringsgegevens bekend

Meting losgekoppeld ?? Zie inbreuk

Opstellingsplaats van de aardingsonderbreker: Zie Inbreuk

2. Isolatiemetingen

De waarden die werden vastgesteld bij alle uitgevoerde metingen waren voldoende, behoudens de vermelde inbreuk(en).

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

- De aardingscontinuïteit werd steekproefsgewijze gemeten.
- De controle beperkt zich tot de zicht- en bereikbare delen van de installatie en de aangeboden borden door de klant.



III. INBREUKEN

- 2114 Het rapport van de eerste controle van uw oude elektrische installatie, zoals gedefinieerd in het KB 04/12/2012, werd ons niet voorgelegd. Dit diende deel uit te maken van het dossier van uw elektrische installatie uiterlijk op 01/01/2014.
- 2115 De risicoanalyse gebaseerd op het verslag van de eerste controle (KB 04/12/2012) werd ons niet voorgelegd; dit laatste diende onderdeel uit te maken van het elektrische dossier uiterlijk op 31/12/2014.
- 2116 Het in overeenstemming brengen van de elektrische installatie op basis van de eerste controle en de risicoanalyse moest ten laatste op 31/12/2016 uitgevoerd zijn.
- 1501 Eendraadsschema('s) van de installatie is (zijn) te voorzien (art. 16, 268- 269 AREI).
- 1502 Situatieschema('s) van de installatie is(zijn) te voorzien (art. 269 AREI).
- F1 Het rapport met de uitwendige invloedsfactoren op een elektrische installatie kon ons niet voorgelegd worden.
- 1210 Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardgeleider teneinde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken (art. 28, 70.05 AREI).
- 1620 De beschermingsgraad (IP) van het schakelbord is niet aangepast aan de uitwendige invloedsfactoren (art. 225 - 234 AREI).
- 1602 De toegankelijkheid van het schakelbord is te verbeteren (art. 248.03 AREI).
- 1809 De leiding(en) is (zijn) te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen (art. 143, 209 AREI). (achteraan gebouw)
- 1925 Toestellen zonder bodem moeten bevestigd worden op aangepaste montageplaten (schakelaar, contactdoos, verlichtingstoestel,...) (art. 104, 242, 249 AREI).
- F2 Sommige gebouwen en/of lokalen waren NIET toegankelijk tijdens de controle.
- 1302 De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, vertrek- en terugvoerleiding van verwarming) dienen vervolledigd te worden (art. 72.01 AREI).
- F3 De conciergewoning behoort NIET tot deze controle, doch hebben we visueel kunnen vaststellen dat daar verdeelbord geplaatst is (afgetakt achter teller voor school) welke dient voor verbruikers aldaar
- 1610 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz. dient aangebracht of vervolledigd te worden (art. 16, 252 AREI).
- 1102 De isolatieweerstand van deze kring in de installatiedelen gebouwd vóór 24/06/2000 is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 25.000 Ohm (art. 20 AREI).

IV. OPMERKINGEN

Nihil

V. TABELLEN

Nihil