

**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: BART JANSSENS, Elektriciteit

• Onze gegevens
Verslag nr.: GEN/16/61033747/00/NL/000

Contractref.: 2226144/1000

• Uw gegevens
Ref:

• Interventiegegevens
Plaats: Chiro Klein Vorst
Lindestraat, 15
2430 Vorst(Laakdal)
Datum: 29/10/2021
Uitgevoerd door: TONNY HENS

VZW Den Chiro Bijef
Neerstraat, 28/201
3980 Tessenderlo
België

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

INSTALLATIE: Chirolokaal met slaapvertrekken, sanitair en keuken

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 elektrische installatie voldoet aan de hierboven vermelde voorschriften.

Ing. J. WINDEY
Directeur Generaal

Uitgiftedatum : 29/10/2021

Aantal blz.: 4

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

Aardingsschema's:

Schema TT

Plaats(en)/transfo / bron

teller

Bedrijfsspanning(en):

Bedrijfsspanning : 3N400/230V

Plaats(en)

2. Uitwendige invloedsfactoren

Volgens de informatie die ons werd meegedeeld, worden de specifieke uitwendige invloeden vermeld in één of meerdere documenten.

Ref: Document met de uitwendige invloeden nr.: Chiro Klein-Vorst van 29/10/2021

3. Omschrijving

Stroombaanschema's: ter plaatse.

Situatieplannen: ter plaatse.

Situatieplannen van de aardverbindingen: Afwijkingen Deel 8.

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

Lijst met de veiligheids- en/of kritische installaties: ter plaatse.

Plan van de veiligheids- en/of kritische installaties: ter plaatse.

Elektrische installatie Oud AREI - Risicoanalyse: ter plaatse.

Ref: Stroombaanschema's nr.: van 29/10/2021

Ref: Situatieplannen nr.: van 29/10/2021

Ref: Lijst van de evacuatiewegen / moeilijk evacueerbare ruimten nr.: van 29/10/2021

Ref: Lijst met de veiligheids- en/of kritische installaties nr.: van 29/10/2021

Ref: Risicoanalyse (Oud AREI) nr.: van 29/10/2021

Toepassing van de afwijkingen van Deel 8.

Zie punt V: TABELLEN.

II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingssysteem

Eén aardingsslus

Meting losgekoppeld 3.6Ω

Opstellingsplaats van de aardingsonderbreker: onder verdeelbord

2. Isolatiemetingen

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

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

Nihil



III. INBREUKEN

Nihil

IV. OPMERKINGEN

F1 De veiligheidsverlichting werd getest op goede werking en autonomie en in orde bevonden.

V. TABELLEN

Zie volgende pagina(s)



Bord: ALSB		Plaats van opstelling:			Type:			
Nominale spanning (V): 3N400		Icc (KA):			Plan nr.:			
Voeding van: teller		Leiding in (mm ²): 4x10			Aantal stroombanen: 26			
Hoofdsch(In) (A): 40		IP:			refID: 709357800042			
OMSCHRIJVING		Leiding		Beveiliging			Opmerkingen – O Inbreuken – I Metingen - M	
		Type	Doorsnede mm ²	In(A)	Instelling			KV (kA)
	Hoofddifferentieel			4x40				
A	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
B	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
C	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
D	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
E	Sturing noodverlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
F	Rookdetectie + rookluik	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
G	Stopcontacten	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
H	Stopcontacten	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
I	Stopcontacten	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
J	Stopcontacten	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
K	Dampkap	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
L	Koeling	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
Y	Oven	XVB	3G4	2x25		C	6	
Z	CEE-stopcontact	XVB	5G6	4x32		C	6	
						C	6	
	Differentieel 30 mA			4x40				
M	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
N	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
O	Verlichting	XVB	3G1.5	2x16		C	6	
P	Stopcontacten	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
Q	Boiler	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
R	Waterpomp	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
S	CV	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
T	Ventilatiesysteem	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
U	Reserve	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
V	Stopcontacten	XVB	3G2.5	2x20		C	6	
W	Sturing verlichting	XVB	3G1.5	2x2		C	6	
X	Vaatwasser	XVB	5G6	4x20		C	6	

17012N-T-11-V-1995-1