

**VINÇOTTE vzw**

Erkend controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats

Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerlaan 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

STAD BRUGGE FINANCIËLE DIENSTEN /
BOEKHOUDING

Burg 12
B-8000 Brugge
België

• Onze referenties

Verslag nr : GEN/17/60650490/00/NL

Contract Ref. : 1058935/582000

• Uw referenties

Ref.: 602170000145 dd 2017/26.01.2017

INHOUDSOPGAVE

- 1ste controle KB- LS (blanco)	CLT/60650490/000/00
- LS - Bibl Lode Zielens - Brugge	WRK/60650490/000/00
- Tabel uitwendige invloedsfactoren	WRK/60650490/001/00

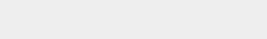
**VINÇOTTE vzw**

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: 

• Onze gegevens

Verslag nr.: GEN/17/60650490/00/NL/000

Contractref.: /18984501/1058935/582000

• Uw gegevens

Ref: 602170000145 dd 2017/26.01.2017

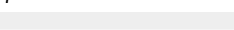
• Interventiegegevens

Plaats: BIBLIOTHEEK LODE ZIELENS

Westmeers 35

8000 Brugge

Datum: 14/11/2017

Uitgevoerd door: 

STAD BRUGGE
FINANCIELE DIENSTEN / BOEKHOUDING
Burg 12
8000 Brugge

VERSLAG VAN EERSTE CONTROLE VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

INSTALLATIE: Laagspanningsinstallatie bibliotheek.

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 elektrische installatie voldoet niet aan de bepalingen van het Koninklijk Besluit van 04/12/2012. De werkgever is ertoe gehouden om de installatie zo snel mogelijk in overeenstemming te brengen met deze bepalingen. Als de elektrische installatie intussen in bedrijf blijft, moeten passende maatregelen worden genomen om de veiligheid van de werknemers te waarborgen. Deze maatregelen dienen vastgesteld te worden op basis van een risicoanalyse.
- Wij nodigen jullie uit om een analyse te maken van de vermelde risico's in dit verslag. We blijven ter uwer beschikking voor alle bijkomende aanbevelingen.
- De noodzakelijke veiligheidsmaatregelen dienen getroffen te worden om de werknemers te beschermen tegen de risico's die opgespoord werden door de risico-analyse.

Datum van afdruk: 06/02/2018

Aantal blz.: 5

Bijlage(n): 1

Distributie: or. 1
cc. -



I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN

1. Algemeen

Referentieartikel(s)

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

Aardingsschema's:

Plaats(en)/transfo / bron

Schema TT

Bedrijfsspanning(en):

Plaats(en)

Bedrijfsspanning : 3x 230V

2. Uitwendige invloedsfactoren

3. Omschrijving

Copy van plannen en schema's ter plaatse
Zie punt V: TABELLEN

II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingssysteem

Bestaat aardingssysteem. Geen uitvoeringsgegevens bekend

Meting losgekoppeld 24Ω

Opstellingsplaats van de aardingsonderbreker: in verdeelkast

2. Isolatiemetingen

De isolatiemetingen van een aantal kringen konden niet uitgevoerd worden.

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

Nihil



III. INBREUKEN

- F1 Art.68:
De algemene verliesstroomschakelaar dient van het begin van de installatie (onmiddellijk stroomafwaarts van de teller) geplaatst te worden, teneinde de bescherming tegen onrechtstreekse aanraking te verzekeren bij gebruik van klasse I verdeelkast.
- F2 Art.199:
Geel geïsoleerde geleiders zijn als stroomgeleiders gebruikt.
- F3 Art.49:
Stopcontacten geplaatst zonder kinderveiligheid.
- F4 Art.72
Water-gasleiding en brandleiding verbinden met de aardingsinstallatie, gebruik groen/geel geïsoleerde geleiders 6 mm².

IV. OPMERKINGEN

- F5 Verdeelkast is van sloten voorzien en bevindt zich in de bibliotheek, gelieve de kast gesloten te houden.
- F6 Pictogram "LEVENSGEVAAR" met spanningsvermelding is nog aan te brengen op de verdeelkast.

V. TABELLEN

Zie volgende pagina(s)



ONDERZOEK VAN DE VOEDINGSLEIDINGEN

	Benaming	Montage	Beveiligingen	Opmerkingen en/of verwijzingen
	Diff. 40A/0,03A	mm2	A	
	Hoofautomaat Eandis		40	Automaat
	Verlichting bureau + w.c.	2,5/1,5	10	automaat
	Verlichting vierkant	2,5	16	Automaat – C-curve 6kA
	Verlichting links	2,5	10	automaat
	Verlichting rechts	2,5	10	automaat
	Verlichting spots	2,5	10	automaat
	Verlichting buiten en bel	1,5	10	automaat
	Stopcontacten 1	2,5	20	automaat
	Stopcontacten 2	2,5	16	automaat
	Stopcontacten 3	2,5	16	automaat
	Noodverlichting	2,5/1,5	15	automaat
	Reserve	-	10	automaat
	Verwarming	2,5	10	automaat
	Zonnewering XVB	1,5	16	c-curve 3kA Diff.40A – 0,3A



ONDERZOEK VAN MOTOREN EN DE TOESTELLEN

	Benaming	Vermogen	Opmerkingen en/of verwijzingen
1	luchtverhitter		
2	Fotocopiemachine RICOH		
3	Daalderop boilerkje		
4/8	Computer HPX 5		
9	Printer HP		
10	Frigo Electrolux		
11	Koffieautomaat SEB		
12	Waterkokertje PHILIPS		

B R U
G G E

tabel uitwendige invloeden bibliotheek Lode Zielens, Westmeers 3 8000 Brugge

aanduiding van het lokaal	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
temperatuur	8	1	3	1	1	1	1	1									
water	8	1	3	1	1	1	1	1									
vaste voorwerpen	8	1	3	1	1	1	1	1									
corrosie	8	1	3	1	1	1	1	1									
schokken	8	1	3	1	1	1	1	1									
vibraties	8	1	3	1	1	1	1	1									
flora	8	1	3	1	1	1	1	1									
fauna	8	1	3	1	1	1	1	1									
zwerfstromen, elektromagnetische, statische of ioniserende invloeden	8	1	3	1	1	1	1	1									
zonnestraling	8	1	3	1	1	1	1	1									
bevoegdheid	8	1	3	1	1	1	1	1									
lichaamsweerstand	8	1	3	1	1	1	1	1									
contacten	8	1	3	1	1	1	1	1									
ontruiming	8	1	3	1	1	1	1	1									
stoffen	8	1	3	1	1	1	1	1									
bouwmaterialen	8	1	3	1	1	1	1	1									
structuur gebouw	8	1	3	1	1	1	1	1									

keuringsorganisme

Vincette

24/11/17

i.o.v. Stad Brugge