Technisch Bureau Verbrugghen v.z.w.
Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats.
Controleorganisme

Bureau Technique Verbrugghen a.s.b.l.
Service Externe pour les Contrôles Techniques sur le lieu de travail.
Organisme de contrôle

BTV

Regionaal kantoor
Jan Breydelstraat 98
8530 HARELBEKE
T : 056/70.54.05
F : 056/70.54.22
E-mail : btv.zwestvlaanderen@btvcontrol.be

DE POORT VZW
T.a.v. Dhr. Lapere Johan
Damastweversstraat 3

8500 KORTRIJK

Harelbeke, 04.05.2009

O/Ref. : 61313/H1/VS - ZWVL
U/Ref. : Dhr. Lapere Johan
Tel. : 056/24.41.00
Fax : 056/24.41.41
Verslagnr. : 62/090424/03

VERSLAG VAN HET ONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

☒ **Indienststelling** ☐ **Periodiciteit : 25-jaarlijks**

Datum van onderzoek	: 24.04.2009
Plaats van onderzoek	: Guldensporenlaan 28, 8500 Kortrijk
Gebruiker van de installatie	: Dhr. Bostoen Jan, Gasstraat 55, 8500 Kortrijk
Aanwezige personen	: Dhr. Wychuyse Olivier (VZW De Poort)
Installateur	: VZW De Poort, Damastweversstraat 3, 8500 Kortrijk
Stroomleverende maatschappij	: Electrabel
Volgende controle moet plaatsvinden vóór	: 24.04.2034

1. ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN

Onderzocht installatiedeel	: Appartement 1ste verdieping – 1.VERD01.01
1. Toepassing van AREI	: Art. 86
2. Systeem van aardverbinding	: TT-net
3. Uitwendige invloedsfactoren	: Er zijn geen bijzondere uitwendige invloedsfactoren
4. Type van aardelektrode	: Aardingspennen
5. Bedrijfsspanning	: 2 x 220 V – 50 Hz
6. Beschrijving van de stroomkringen	: Zie in bijlage stroomkringen : 1
	: Zie in bijlage elektrische apparaten : -
7. Aansluiting op H.S. cabine	: - Aansluiting op het openbaar net

2. ONDERZOEK

Onderzoek volgens werkinstructie 10Ie006 of 10Ie008 op basis van hieronder vermelde voorschriften. Nagaan of de installaties voldoen aan volgende punten :

☐ A. Algemeen reglement v/d Arbeidsbescherming ARAB (inst. voor 1/1/83)
☒ B. Algemeen reglement op de elektrische installaties AREI
☐ C. Bijzondere voorschriften van de stroomleverende maatschappij
☐ D. Bijzondere voorschriften van brandverzekeraars (BVVO) 01/04/86
☐ E. Bijzondere voorschriften van

ZETEL ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL/SIEGE BRUXELLES
Bld. Clovislaan 15
1000 Brussel/Bruxelles
Tel. 02 230 81 82
Fax 02 230 80 08

Gewestelijke kantoren : zie keerzijde
Bureaux régionaux : voir verso
E-mail : btv.antwerpen@btvcontrol.be
BTW BE-0406.486.616 TVA

3. MEETRESULTATEN

1. Verspreidingsweerstand van de aardelektrode : 13 Ohm
2. Algemeen isolatieniveau : 10 Megohm
   Isolatieniveau per stroombaan : Zie in bijlage stroomkringen : 1
3. Werking van de differentieelschakelaars : In orde

4. INBREUKEN EN NOTA'S

4.1. Inbreuken

- Geen.

4.2. Nota's

- Geen.

- **Ter info :**
- De algemene ADS werd verzegeld en de ééndraads- en situatieschema's werden voor gezien getekend.

ZETEL ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL/SIEGE BRUXELLES
Bld. Clovislaan 15
1000 Brussel/Bruxelles
Tel. 02 230 81 82
Fax 02 230 80 08

Gewestelijke kantoren : zie keerzijde
Bureaux régionaux : voir verso
E-mail : btv.antwerpen@btvcontrol.be
BTW BE-0406.486.616 TVA

5. BESLUIT

☒ **A. De elektrische installatie voldoet aan de hoger vermelde voorschriften.**

☐ **B. De elektrische installatie voldoet niet aan de hoger vermelde voorschriften. De werken die nodig zijn om de overtredingen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft geen gevaar vormt voor de personen of de goederen.**

☐ **C. De elektrische installatie voldoet niet aan de hoger vermelde voorschriften.**

6. CERTIFICAAT VOOR DE BRANDVERZEKERING

Het certificaat is niet nodig.

7. MEDEDELINGEN

1. Betekenis van de nota's: betreffen gebreken die geen invloed hebben op de besluitvorming, vaststellingen die buiten het kader van het onderzoek vallen maar een gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.
2. Kopieën: Dit verslag mag niet anders dan in zijn geheel vermenigvuldigd worden.
3. Uitbesteding: Uitbestede objecten / keuringsmethoden, gekenmerkt met (*), zijn uitgevoerd door: (naam van de onderaannemer) (facultatief).
4. Wij vestigen uw aandacht op Koninklijke Besluiten van 12 augustus 1993 en 4 mei 1998 die de veiligheidsvoorschriften vastleggen waaraan de bestaande arbeidsmiddelen (machines, apparaten, gereedschappen en installaties) moeten voldoen. Met de voorschriften van deze besluiten werd geen rekening gehouden bij dit onderzoek.

Bijlage: Tabellen stroomkringen nrs. : 1
Tabellen elektrische apparaten nrs. : -

De agent-onderzoeker,
62 VANHOUTTE M.

vr. de Directeur,
Ing. CAILLIAU G., Sectormanager

GEERT DENUWER

ZETEL ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL/SIEGE BRUXELLES
Bld. Clovislaan 15
1000 Brussel/Bruxelles
Tel. 02 230 81 82
Fax 02 230 80 08

Gewestelijke kantoren : zie keerzijde
Bureaux régionaux : voir verso
E-mail : btv.antwerpen@btvcontrol.be
BTW BE-0406.486.616 TVA

Technisch Bureau Verbrugghen v.z.w.
Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats.
Controleorganisme

Bureau Technique Verbrugghen a.s.b.l.
Service Externe pour les Contrôles Techniques sur le lieu de travail.
Organisme de contrôle

BTV

Verslag nr. 62/090424/03

STROOMKRINGEN

Bord	Kringen	Kabelsectie in mm2	Geplaatste zekeringen in A	Therm. magn beveiliging (geregeld) A	Isolatie in Megohm	Inbreuken
	APPARTEMENT 1STE VERDIEP 2 X 220 V – 50 HZ					
	Teller nr. 34493840					
	Index : 1 kW/h Index : 4 kW/h					
	Hoofdautomaat		2 P 40 A			
	VERDEELBORD					
	Algemene differentieel 40 A / 0,300 A					
	Kring N	1,5	2 P 10 A			
	Kring O	2,5	2 P 16 A			
	Kring P	2,5	2 P 16 A			
	Kring Q	2,5	2 P 16 A			
	M : Differentieel 40 A / 0,030 A					
	Kring R	2,5	2 P 16 A			
	Kring S	2,5	2 P 16 A			
	Kring T	2,5	2 P 16 A			

ZETEL ANTWERPEN
Van der Sweepstraat 3 bus 44
2000 Antwerpen
Tel. 03 216 28 90
Fax 03 238 86 65

ZETEL BRUSSEL/SIEGE BRUXELLES
Bld. Clovislaan 15
1000 Brussel/Bruxelles
Tel. 02 230 81 82
Fax 02 230 60 08

Gewestelijke kantoren : zie keerzijde
Bureaux régionaux : voir verso
E-mail ; btv.antwerpen@btvcontrol.be
BTW BE-0406.486.616 TVA