Klantverantw.:
Opdrachtn.:
Klantnr. : 38547
Cont.pers.:
Tel.: -, Fax: -
GSM: - e-mail: studiopicobello@telenet.be

ProKo.: LS35
Verslagnr.:
Voorl. verslagnr.: **V5724636**
Datum: 24/01/2022

OCB vzw
Member of OCB Group

Klant / Opdrachtgever:
STUDIO PICOBELLO
BEVELSE STEENWEG 67
2270 HERENTHOUT

Afdeling: ELE

VOORLOPIG VERSLAG VAN ONDERZOEK VAN EEN INDUSTRIELE ELEKTRISCHE LS-INSTALLATIE

(uitgevoerd onder BELAC accreditatie INSP-205 volgens procedure QPRO/ELE/001, §7.3)

Toestel/Install. ID:
Plaats van onderzoek: ZHANG KERKHOVENSESTEENWEG 396 B 1 LOMMEL 3920
Datum van onderzoek: 24/01/2022 **Periodiciteit:** 60 maanden
Volgende onderzoek vóór: 31/01/2027
Onderzoeker: ALAERS TOM **Aanwezige persoon:** Mevrouw
Eigendom van:

ALGEMEENHEDEN

Het onderzoek is uitgevoerd op basis van het KB van 8/09/2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, en betreft een:

- ■ gelijkvormigheidscontrole vóór ingebruikname (hfst.6.4) ☐ controlebezoek (hfst. 6.5)
- ☐ eerste controle : CODEX, Art. III.-2. (Arbeidsplaatsen)

De afwijkende beschikkingen van deel 8 Boek 1 zijn : ☐ toegepast (*) ☐ niet toegepast ☐ NVT
(*) Bij controle hfst.6.4, referentie van document "aanvang installatie vóór 01/06/2020": Kies een item.

Het onderzoek is verder uitgevoerd onder BELAC accreditatie INSP-205 volgens toepasselijke voorschriften op datum en plaats van onderzoek:

- ☐ nieuwe gebouwen (h>10m na 26/05/1995 en h<10m na 1/1/1998) : K.B. 07/07/1994 + wijzigingen
- ☐ toeristische logies : Besl. Vl. Reg. 11/09/2011, Arr. G. Wall. 09/12/2004, Arr. Br. Reg. 24/12/1990
- ☐ ouderenvoorziening : Besl. Vl. Reg. 9/12/2011, Arr. G. Wall. 15/10/2009, Arr. G. Ger. 26/06/2008, Arr. Br. Reg. 02/04/2009
- ☐ ziekenhuis : K.B. 06/11/1979 ☐ Technisch Nota T013
- ☐ voetbalstadion : K.B. 06/07/2013
- ☐ kinderdagverblijf : Besl. Vl. Reg. 22/11/2013, Arr. G. Wall. 19/07/2007
- ☐ verzekeraarsreglement ASSURALIA
- ☐ lastenboek of exploitatievoorwaarden, referentie:

en beperkt zich tot de punten hieronder beschreven.

- ■ De installatie dient periodiek gecontroleerd te worden, ten laatste ofwel vóór de hierboven vermelde 'datum volgende onderzoek', ofwel volgens de toepasselijke reglementering, ofwel bij schriftelijke overeenkomst.

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Installatie wordt aan het vertrek gevoed via:

- ■ het openbaar LS-net
- ☐ privé HS-transformator:
  - toegankelijk tijdens controle: ☐ ja ☐ nee
  - Icc max. = kA
  - schema plaatsing aardelektrode (HS): ☐ aanwezig ☐ niet aanwezig
  - globaal aardingsattest (HS): ☐ aanwezig ☐ niet aanwezig
- ☐ generator:
- ■ dienstspanning, algemeen: 3N400 V

controle organisme
vereniging zonder winstoogmerk
gewestelijke zetel: in elke provincie
maatschappelijke zetel:
Koningin Astridlaan 60
2550 Kontich
T : 03 / 451 37 00
F : 03 / 451 37 10
www.ocb.be
info@ocb.be
BTW BE 0404.312.034
Bank KBC BE97 4053 0205 0149

☐

Aanwezigheid personeel BA4/5 : ■ nee ☐ ja, naam:
Systeem van aardverbinding, algemeen: ■ TT ☐ TN-S ☐ TN-C-S ☐ TN-C ☐ IT ☐ -
Bescherming tegen elektrische schokken bij onrechtstreekse aanraking is verzekerd volgens de voorschriften van:
Boek 1, onderafdeling: ☐ 4.2.4.3 ☐ 4.2.4.4 ☐ zie inbreuken

Plannen en schema's van:				
- Installatie:	■ aanwezig	☐ niet aanwezig	☐ niet volledig	☐ zie inbreuken
- Uitwendige invloedfactoren :	■ aanwezig (*)	■ zie bijlage	☐ niet vermeld	☐ zie inbreuken
- Veiligheidsinstallatie:	☐ aanwezig (*)	■ niet aanwezig	■ niet vermeld	☐ zie inbreuken
- Kritische installatie:	☐ aanwezig (*)	■ niet aanwezig	■ niet vermeld	☐ zie inbreuken
- Zone met explosiegevaar:	☐ aanwezig (**)	■ niet aanwezig	■ niet vermeld	☐ zie inbreuken

(* indien volledig, de plannen paraferen en opnemen in bijlage)
(** lijst Ex-apparatuur en toestellen opnemen in bijlage)

Gecontroleerde borden:
☐ zie elektrische schema's (bij gelijkvormigheidsonderzoek), ref.:
■ zie bijlage I
☐

METINGEN - ALGEMEEN

Algemeen of zie per onderzocht bord in bijlage.
Isolatieweerstand : 12,64 MΩ (500VDC)
TN-systeem: globale spreidingsweerstand Rb : Ω
Spreidingsweerstand : 10,62 Ω Type electrode: pennen
Continuïteit : ■ in orde ☐ niet in orde – zie inbreuken

NOTA'S

1. Tenzij anders vermeld, maken de toestellen en apparaten aangesloten op de vaste installatie geen deel uit van de controle.
2. Het onderzoek beperkt zich tot de gemakkelijk toegankelijke, bereikbare en zichtbare delen van de installatie en sluit verborgen delen, zoals achter nissen, valse plafonds, e.d. uit.
3. De uitbater wordt geacht, op basis van CODEX art.III.2-3., een risicoanalyse uit te voeren op de elektrische installatie. Deze moet betrekking hebben op niet alleen de technische conformiteit op basis van onderhavig keuringsverslag, maar ook risico's ten gevolge het "gebruik en werkzaamheden aan de installatie", "spanningsdaling" of "slecht functioneren van stuurkringen".
4. In deze controle zijn enkel de vaste installatiedelen van de elektrische installatie inbegrepen. Specifieke toestellen tvv van het eethuis zijn niet inbegrepen.
5. Het is aan te raden een bijkomend onderzoek te voeren wanneer het eethuis volledig is ingericht en opengaat.

INBREUKEN

Geen inbreuken vastgesteld.

BESLUIT

■ De installatie is conform aan de hoger vermelde voorschriften.

Voor de Technisch Directeur,

Ir. G. Croes

BIJLAGE I : GECONTROLEERDE BORDEN

BORD eethuis

Plaatsing : In technisch lokaal nabij de CV
Bord : IP22
Aankomst : EXVB 4 x 10mm²
Hoofdbeveiliging : Automaat maatschappij 4 polig 40A
Schakelaar / scheider : /
Alg. diff. beveiliging : 4 polig 63 A Δ 300mA
Barenstel : cu
Icc fase/fase : 2,10 kA Icc fase/N : 1,08 kA
Dienstspanning : 3N400V
EAN nummer : 541449206000250978

Vertrekken:

BENAMING		KABEL		TYPE BEVEILIGING					VASTSTEL.	
N°		Type	Sectie (mm²)	Type	Afregeling / kaliber I> (A)	I>> (A)	Icc (*)	Δ (mA)	I = inbreuk M = meting N = nota	
A	Stopcontacten	Vob	2,5	Aut 2p	20	C	3			
B	Verlichting kelder	Vob	1,5	Aut 2p	16	C	3			
C	Deurbel	Vob	1,5	Aut 2p	6	C	3			
D	Buitenverlichting	Vob	1,5	Aut 2p	16	C	3			
E-G	3x Verlichting zaak	Vob	1,5	3x Aut 2p	16	C	3			
H-K	3x stopcontacten	Vob	2,5	3x aut 2p	16	C	3			
L	Gemengde kring	Vob	2,5	Aut 2p	16	C	3			
M-N	2x stopcontacten	Vob	2,5	2x aut 2p	20	C	3			
R	Hoofdschakelaar Bord 2	XVB	10	Aut 4p	32	C	3			
	Gevoelige beveiliging	Vobs	10	Diff. 4p	40	/	/	30		
AD - AE	2x stopcontacten	Vob	2,5	2x aut 2p	20	C	3			
AF	Vaatwasser	Vob	2,5	Aut 2p	16	C	3			
AG	Boiler	Vob	2,5	Aut 2p	16	C	3			
AH -AI	2x stopcontacten	Vob	2,5	2x aut 2p	16	C	3			
AJ	Verlichting	Vob	1,5	Aut 2p	10	C	3			
AK	Stopcontact wasmachine	Vob	2,5	Aut 2p	16	C	3			
AL	Stopcontact droogkast	Vob	2,5	Aut 2p	16	C	3			
AM	Kookvuur	Vob	2,5	Aut 4p	20	C	3			
T	Alarm	Vob	1,5	Aut 2p	6	C	3			
U	Stopcontact kelder	Vob	2,5	Aut 2p	20	C	3			
V	Reserve	/	/	Aut 2p	10	C	3			
W	Hoofdbeveiliging	Vobs	10	Aut 4p	40	C	3			
X-Z	3x stopcontacten	Vobs	2,5	3x aut 2p	20	C	3			
AA	Reserve	/	/	Aut 2p	20	C	3			
AB - AC C	3x stopcontacten	Vob	2,5	3x aut 2p	20	C	3			

VISUELE CONTROLE

Aarding : stopc./vaste toestellen/lichtp. ■ in orde ☐ niet in orde – zie inbreuken

Plaatsing : stopc./schak./leidingen: ■ in orde ☐ niet in orde – zie inbreuken
Equipot. verbindingen: ■ in orde ☐ niet in orde – zie inbreuken
Schema: ■ aanwezig ☐ niet aanwezig ☐ niet volledig – zie inbreuken

BIJLAGE II : TABEL UITWENDIGE INVLOEDEN

De onderstaande tabel met uitwendige invloeden, werd overgenomen door OCB op basis van beschikbare / medegedeelde informatie.

Uitwendige invloeden	Temperatuur	Water	Vreemde vaste delen	Corrosieve delen	Schokken	Trillingen	Flora	Fauna	Niet ion. stralingen	Bekwaamheid van personen	Lichaamsweer-stand	Aanraking-aardpot.	Ontruiming	Aard van goederen	Bouwmateriaal	Structuur gebouw
	AA	**AD**	**AE**	**AF**	**AG**	**AH**	**AK**	**AL**	**AM**	**BA**	**BB**	**BC**	**BD**	**BE**	**CA**	**CB**
Algemeen	4	1/2	1	1	1	1	1	1	1	1	1/2	1	1	1	1	1

* zie hoger