

Keuringsverslag van een industriële of ermee gelijkgestelde laagspanningsinstallatie

CONFORM

Datum: 13/06/2022 **Inspecteur:** David Waterschoot **Mentor:** **Installateur:** ALPHA SOUND BVBA
ID-label: Stationsstraat 113B
Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557 **Serienummer:** 19370770 **Klantreferentie:**

Datum verslag 13/06/2022

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Stationsstraat
Huisnummer 113
Busnummer B
Postcode 9100
Gemeente Sint-Niklaas
Land België

Eigenaar

Naam Lia Van Lier
Straatnaam Stationsstraat
Huisnummer 113
Busnummer B
Postcode 9100
Gemeente Sint-Niklaas
Land België

Installateur

Naam ALPHA SOUND BVBA
BTW nr. BE 0461 356 744
Telefoonnummer +324 71 70 22 92
E-mail marc.alphaservice@gmail.com

Type

Lichte industrie

Aard onderzoek

Controlebezoek van een bestaande niet-huishoudelijke elektrische installatie volgens AREI boek 1 hoofdstuk 6.5, 8.1.1., 8.1.2., 8.3.2. en 4.2.4.4.

Gegevens van de installatie

Uitwendige invloeden: Zie uitwendige invloeden in bijlage verslag

NAZICHT VAN DE INSTALLATIE

Beschrijving van gecontroleerd deel van de installatie Praktijkruimte behoudens de toestellen

De controle omvat meerdere verdeelborden Nee

Aanwezig netsysteem

TT via openbare teller
SN teller: 32720217
Netbeheerder: FLUVIUS Spanning:
1N400V Meter / bord verbinding: 10 mm²
Max beveiliging: 40 A

Beschrijving aardingsinstallatie Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

Beoordeling elektrische schema's Schema's in orde, zie schema's in bijlage van dit verslag.

Afschakelvermogen hoofdbeveiliging op ALSB 3 kA Noodnet

Kortsluitvermogen normaal Max. Gemeten waarde : 2.03 Kortsluitvermogen noodnet Max.

Voedingskabel type + sectie XVB 4x10

Filiatie

VERDEELBORDEN

1	Omschrijving: Bord 1 (teller/inkom)	
	Opmerkingen (Nederlands): nota/note 2: Geen inbreuken vastgesteld.	Opmerkingen (Frans): nota/note 2: Aucune infraction .

RESULTATEN VAN DE METINGEN EN TESTEN

Spreidingsweerstand van aarding	15.10 Ω
Continuïteitsmeting	OK ($< 1\Omega$)
Testen proefknoppen DSI	OK

Kortsluit en isolatiemetingen:

Verdeelbord/kring/stopcontact	Icc max (kA)	Icc min (kA)	Riso (M Ω)
Bord 1 (teller/inkom)	2.03	0.433	2.57

Inbreuken A.R.E.I. Boek 1

	Gestructureerde mededeling	Voorwaarde	Opmerkingen
☒		Geen	

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

Besluit

Er is rekening te houden met de inhoud van dit verslag.

☐ Op het moment van de controle werden geen tekorten vastgesteld t.o.v.

☒ de AREI boek 1 (KB08/09/2019)-voorwaarden.

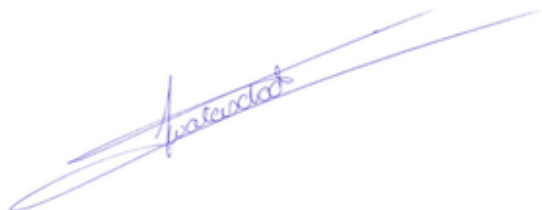
☒ Indien goedgekeurd: De installatie dient opnieuw gekeurd te worden uiterlijk op 13/6/2027 AREI Boek 1 afdeling 6.5.2., alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding volgens Boek 1 van het AREI (KB 08/09/2019).

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid.

Aantal bijlage(n): 7

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur David Waterschoot



Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.1.

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

Kwaliteit

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

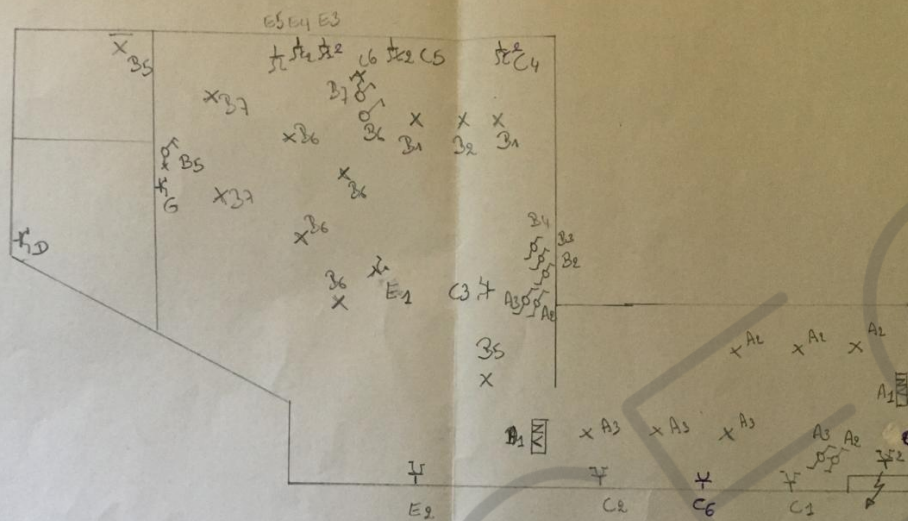
ORIGINEEL











Installateur: Reno-Ver bvba
Kleefstraat 11
9700 Oudenaarde
Adres: Lis Van Lier
Stationsstraat 113B
9100 Oudenaarde
Handtekening: *[Signature]*

Reno-Ver
SE 0853.593.156
Oudenaarde
C.O. *[Signature]*

Voor het erkend organisme

Naam:

Handtekening:

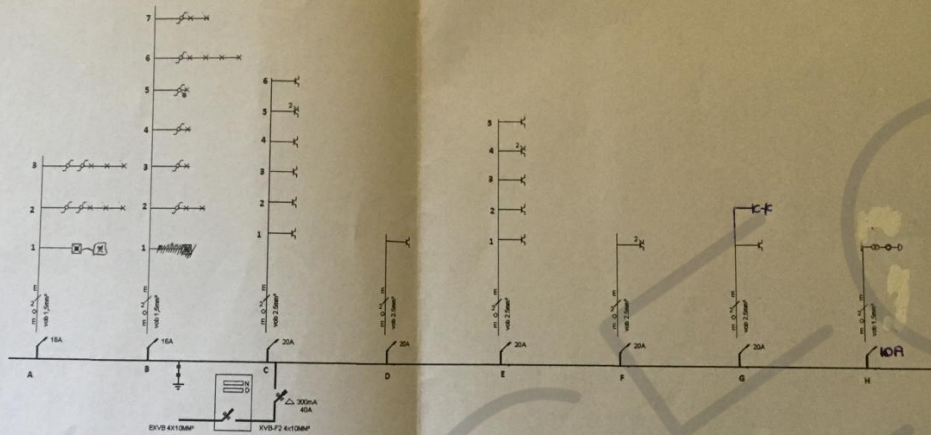
[Signature]
David Waterschoot
03/07/2017

ACEG
David Waterschoot
03/07/2017

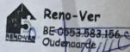
GRONDPLAN

Datum

03/07/2017



Installateur: Reno-Ver bvba
Kleistraat 11
9700 Oudenaarde
Adres: Lie Van Lier
Stationsstraat 113B
9100 Sint-Niklaas
Handtekening: *[Signature]*



Voor het erkend organisme
Naam: *[Signature]*
Handtekening: *[Signature]*



Eendraadschema

Spanning	Datum
230 V 1F/N	03/07/2017