ACEG vzw
Erkend keuringsorganisme

Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. 02 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be

BELAC 522-INSP
ISO/IEC 17020

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 14/04/2022

Inspecteur: David Waterschoot

Mentor:

Installateur: Smet Gert Elektriciteitswerken

ID-label: Iepenstraat 66

Klantreferentie:

B.T.W. nr.:BE 0684 424 278

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serienummer: 19370770

Plaats van het onderzoek

Straatnaam	Iepenstraat
Huisnummer	66
Busnummer	
Postcode	9100
Gemeente	Sint-Niklaas
Land	België

Eigenaar

Naam	Osman Soleyman
Straatnaam	Iepenstraat
Huisnummer	66
Busnummer	
Postcode	9100
Gemeente	Sint-Niklaas
Land	België

Installateur

Naam	Smet Gert Elektriciteitswerken
BTW nr.	BE 0684 424 278
Telefoonnummer	+32 496 70 59 82
E-mail	gertelec@gmail.com

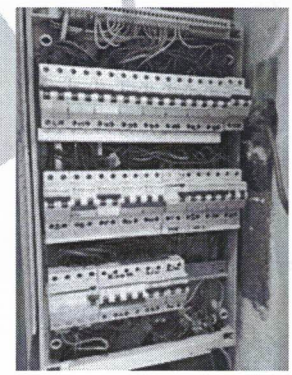
Type : woning

EAN :

☑ **Niet meegedeeld**

Teller Nr.: : 1SAG3100225970

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek: Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

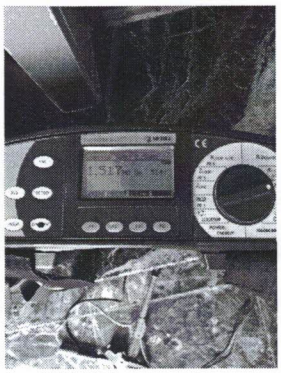
Netbeheerder: FLUVIUS | Spanning: 1N400V | Meter / bord verbinding: 10 mm² | Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 19

Ri algemeen: 1.517 MΩ

OK



Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

RE: 18.16 Ω

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I²t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	19	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	12	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	16		2	2,5
13	C	20		2	2,5
1	C	25		4	4
4	C	16		2	1,5
1	C	16	RES	2	-

Visueel nazicht (algemeen)	OK	**Directe aanraking**	OK	**Indirecte aanraking**	OK
Aansluitingen	OK	**schema in bijlage door Aceg vzw**	NA		
Equipotentiale verbindingen	OK	**Doorsnede geleiders**	OK		
Continuiteit	OK	**Verlichting / toestellen**	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.

nota/note 36 Aanvang installatie dateert van voor 01/06/2020

nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

☑ **De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1.** Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 14/4/2047

☑ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

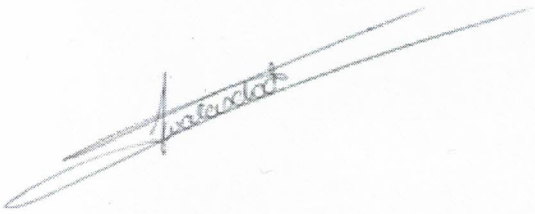
☑ Het (de) eendraadsschema('s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

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

Aantal bijlage(n): 4

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur David Waterschoot



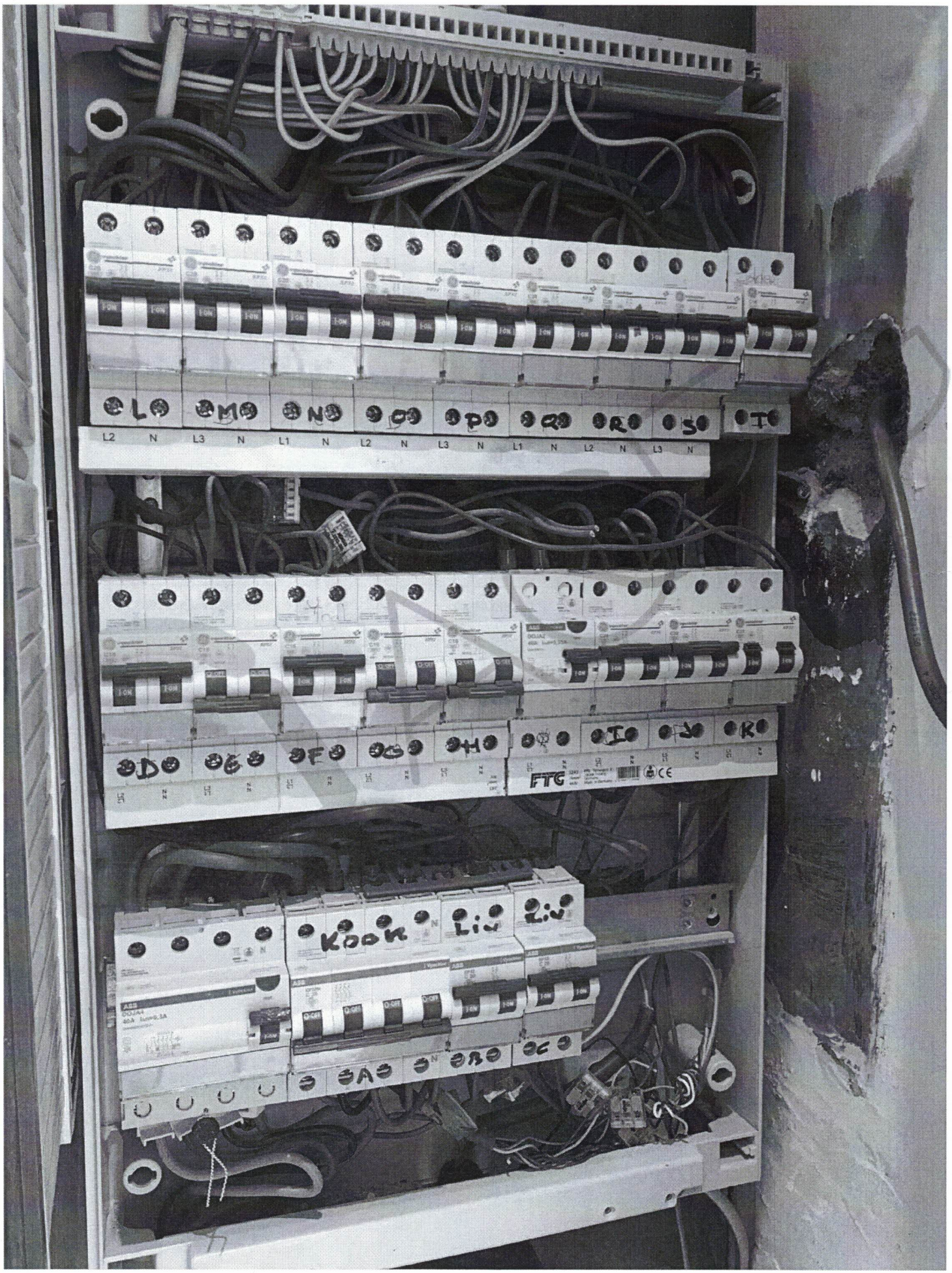
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- 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, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

Kwaliteit

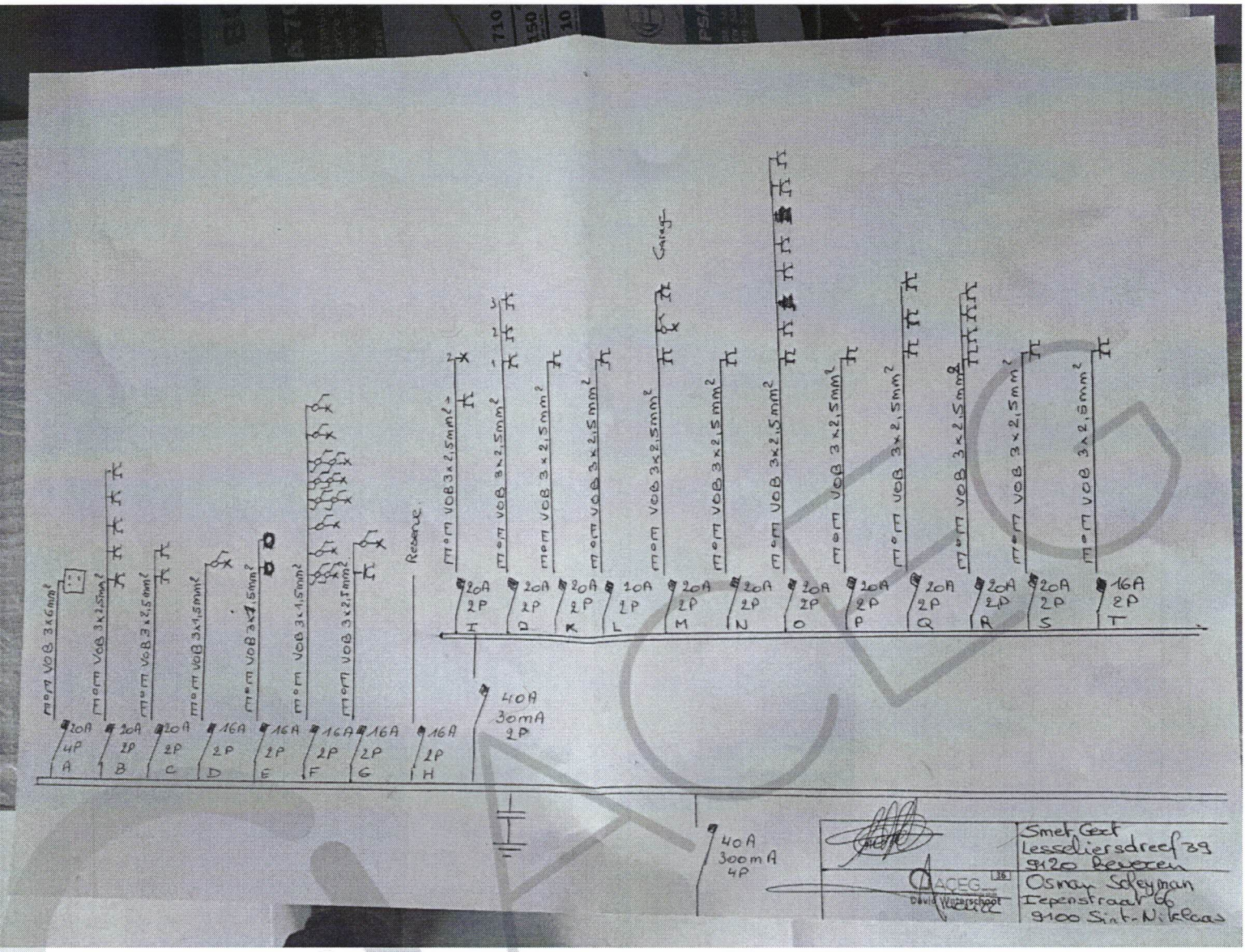
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	**Stap 2**	**Stap 3**	**Stap 4**
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 14/4/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.


L2 N L3 N L1 N L2 N L3 N L1 N L2 N L3 N
FTG
KOOK

zolder
D_1
$K\ D_2$
$X\ D_4$
$T_4\ D_3$
D_4

1e verdiep
ACEG
David Waterschoot
Pavlovstraat 36
9000 Gent
tel. 09 233 00 00
fax 09 233 00 01
info@aceg.be
www.aceg.be
BTW BE 0123.456.789
36
lucas22


Reserve
Gang
40A
30mA
2P
40A
300mA
4P
Smet Gert
Lesseliersdreef 39
9120 Beveren
Osman Soleyman
Iepenstraat 66
9100 Sint-Niklaas

Gelijkvloers
1e verdieping
ACEG
Pagina 8 van 10 |


Eurotest 61557
METREL
CE
EARTH *Ω
18.16Ω
Rc 0.0kΩ
Rp 0.1kΩ
FUNC Hlim
ESC
RCL
SETUP
HELP
ON OFF
F1
F2
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
R, ρEARTH
ZLOOP
PE
R±200mA, CONTINUITY
ZLINE
RINSULATION
SENSOR
RCD
PE
CURRENT
TRMS
LOCATOR
POWER, ENERGY
HARMONICS


Eurotest 61557
METREL
500V 0.50MΩ
1.517 MΩ Um 514V
FUNC Uiso Lim
ESC
RCL
SETUP
HELP
ON OFF
F1
F2
F3
F4
RLOOP N-PE
PE
ZLOOP
PE
ZLINE
RCD
PE
LOCATOR
POWER, ENERGY
HARMONI