

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 29/05/2025

Inspecteur: Pieter Haspeslagh

Mentor:

Installateur: L&L Projects

ID-label: 018

B.T.W. nr.: BE 0824 755 366

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: metrel
ET61557

Serienummer: 19370740

Datum verslag: 29/05/2025

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Kortrijkstraat
Huisnummer 46
Busnummer 0204
Postcode 8770
Gemeente INGELMUNSTER
Land België

Eigenaar

Naam niet gekend
Straatnaam Kortrijkstraat
Huisnummer 46
Busnummer 0204
Postcode 8770
Gemeente INGELMUNSTER
Land België

Installateur

Naam L&L Projects
BTW nr. BE 0824 755 366
Telefoonnummer +32 474 83 52 78
E-mail steven@ld-elektro.be

Type : PV-installatie en/of thuisbatterij

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541 448 860 022 929 345

Teller Nr.: : 1 SAG 3200256674



Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole van een PV installatie ≤ 10 kVA en/of thuisbatterij volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.4. en 4.2.4.3. en 7.112. en synergrid C10/11.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?

Nee

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 25 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 1

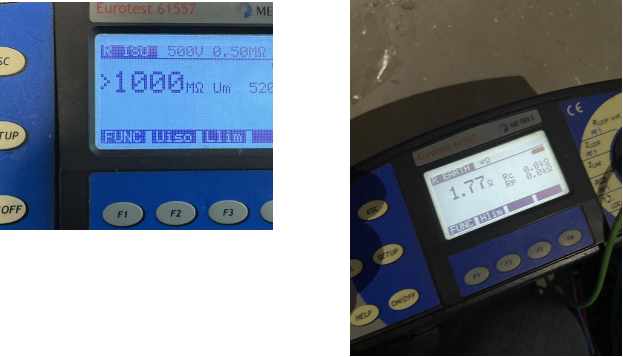
Aardelektrode: Aardingslus

Ri algemeen: 1000 MΩ

RE: 1,77 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

ΔI (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _{Δt}	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	Alle	OK	OK
30	63		22,5kA2s (3000A)	A	-	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	20		2	2,5
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		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	OK	Eilandwerking	OK

GROENE METER

Fase	Serie Nr	Meterstand	CE markering	MID markering
------	----------	------------	--------------	---------------

OMVORMER

Aantal: 1			
Merk: APsystems	Serie: Microinverter	Type: DS3	Aansluitingen: 1-phase
Serienummer: 704000326177	Smax (VA): 880	I AC - nom (A): 3.83	
Curve: C	IN (A): 20	UDC Max > UDC panelen/string: OK	IDC Max > I str1 + I str2 + ...: OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
2	Sonnex		415	830

THUISBATTERIJ

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- N2 Geen inbreuken vastgesteld.
- N26 Kenplaat van de omvormer was niet/slecht zichtbaar, de gegevens werden overgenomen door de ons verkregen gegevens van de installateur.
- N28 De panelen zijn niet/slecht zichtbaar & alsook niet bereikbaar.
- N6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 29/5/2050
- ☒ 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):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

Inspectietijd: van 14:01 tot 14:30

De inspecteur Pieter Haspeslagh

De werknemer

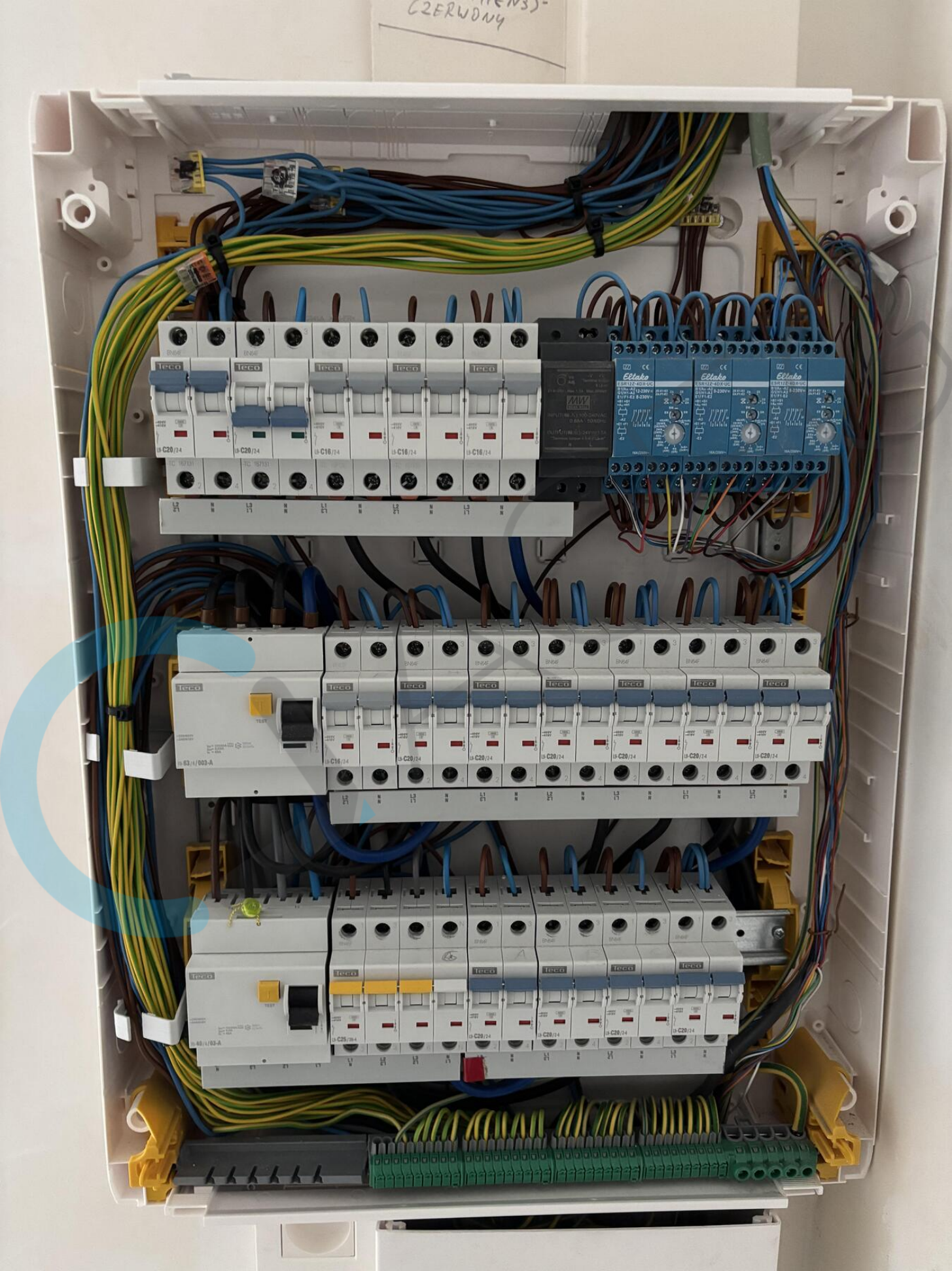
Pieter Haspeslagh
ACEG VZW - #167

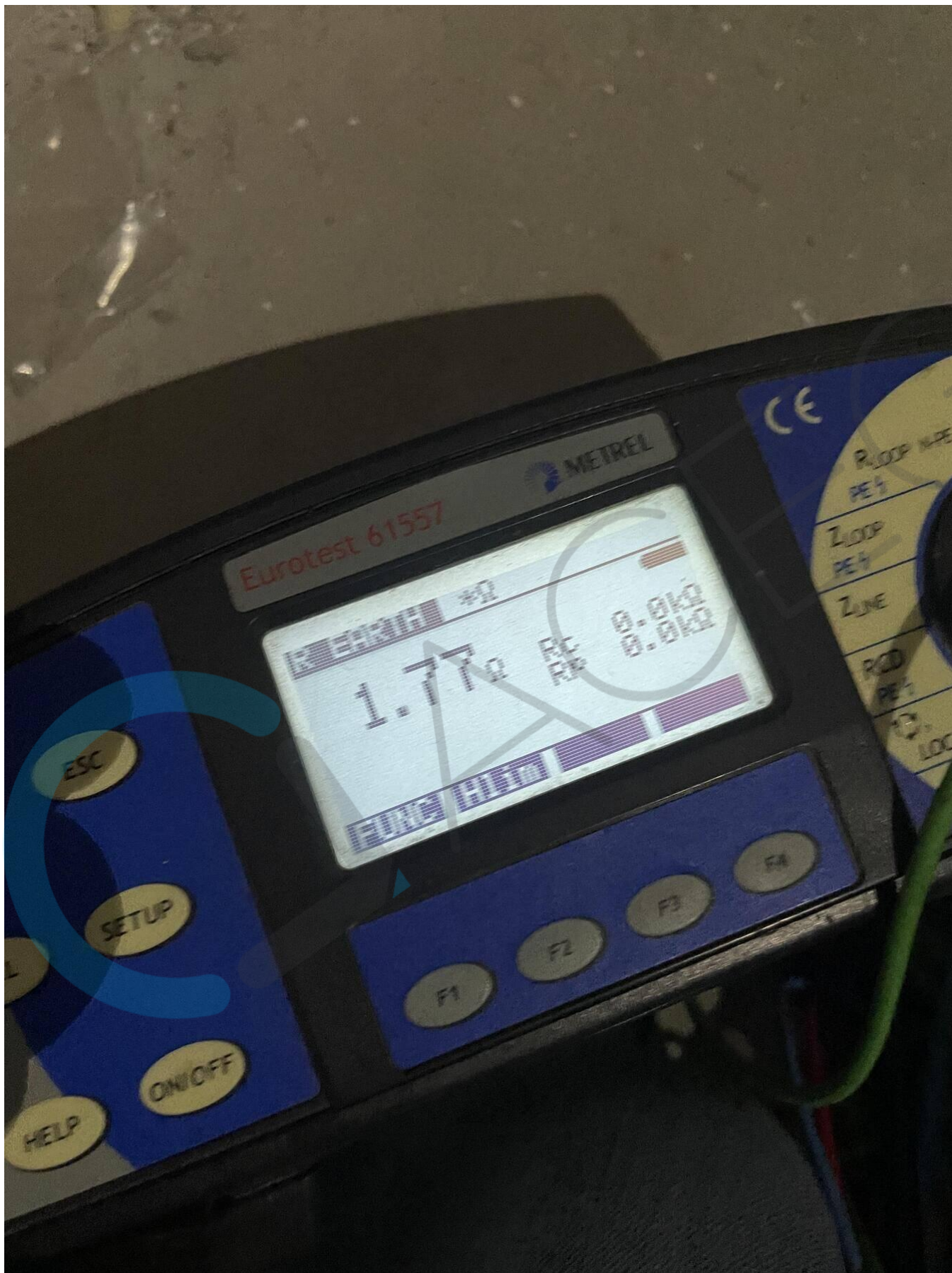
Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.
Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
Elk ongeval overkomen van personen en te 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.

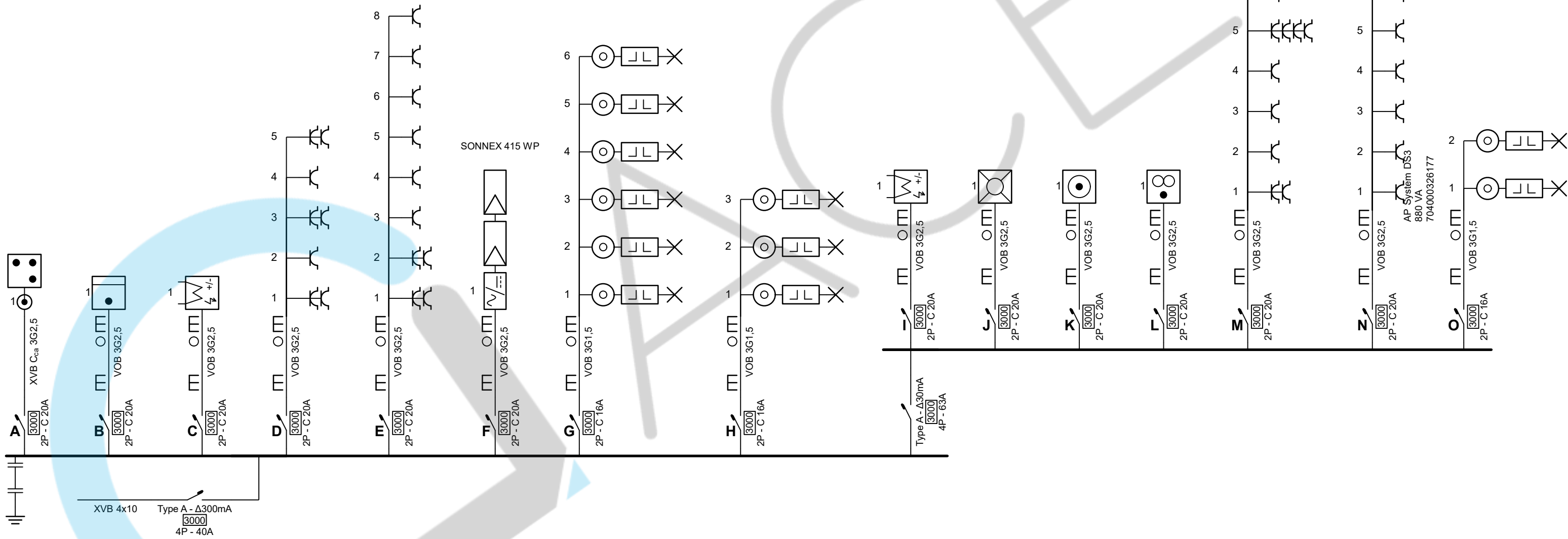
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

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 29/5/2050	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.





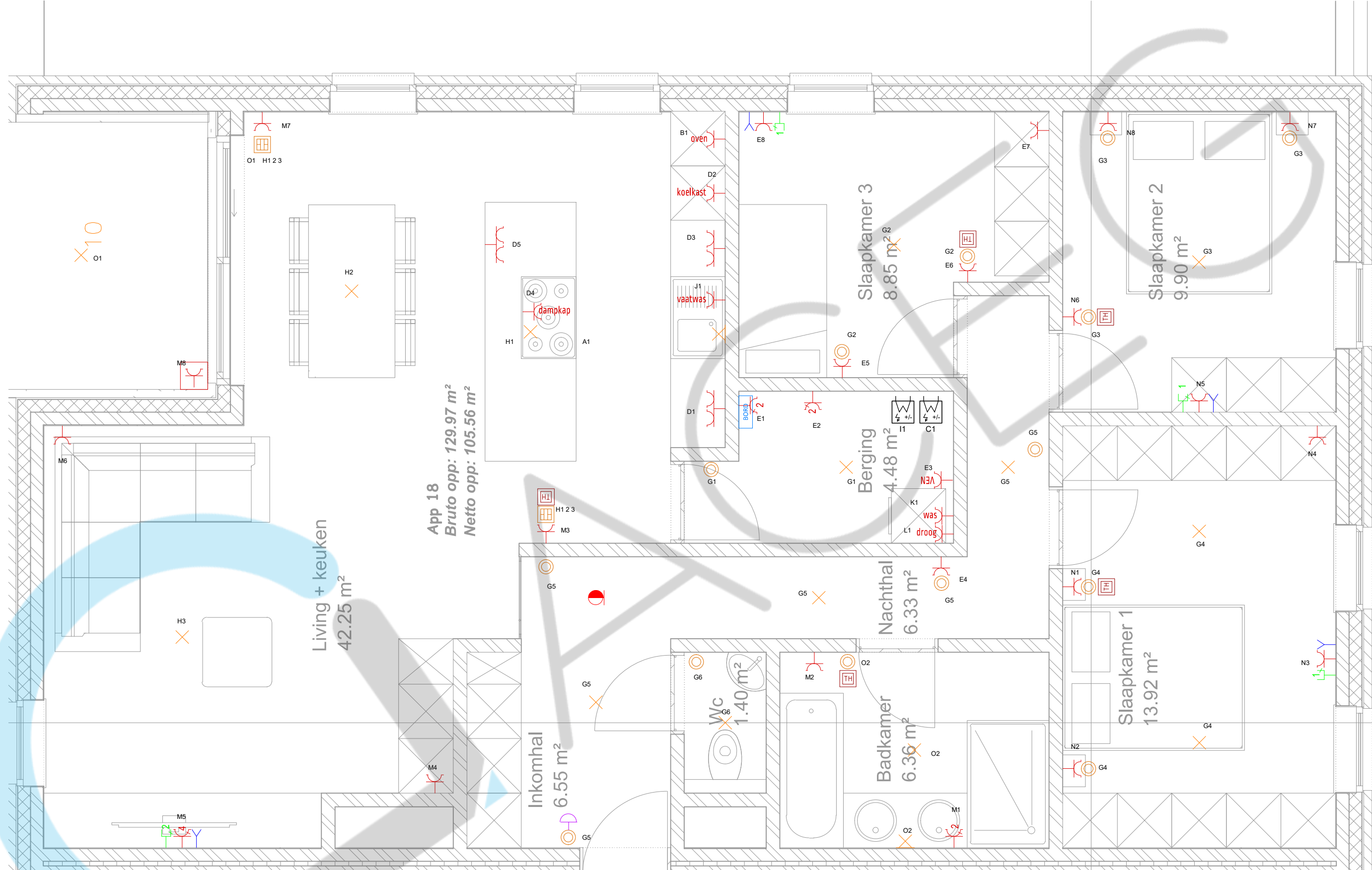




De werknemer,

Pieter Haspeslagh
ACEG VZW - #167
29/05/2025

Erkend Organisme ACEG vzw - West-Vlaanderen Pieter Boncquetstraat 39 8870 Izegem Tel.: 050 96 02 08 e-mail: wvl@aceg.be BE 0839.866.481	Plaats van de elektrische installatie App. 018 Kortrijkstraat 46 Bus 204 8770 Ingelmunster	Installateur L & L Projects B.V.B.A. Kapellestraat 20 8750 Wingene GSM: 0474 83 52 78 e-mail: steven@l-projects.be BTW BE 0824.755.366	p. 1/2 Eendraadschema
			2 x 230V ~ 50Hz



App 18
Bruto opp: 129.97 m²
Netto opp: 105.56 m²

Tekst

Erkend Organisme ACEG vzw - West-Vlaanderen Pieter Boncquetstraat 39 8870 Izegem Tel.: 050 96 02 08 e-mail: wvl@aceg.be BE 0839.866.481	Plaats van de elektrische installatie App. 018 Kortrijkstraat 46 Bus 204 8770 Ingelmunster	Installateur L & L Projects B.V.B.A. Kapellestraat 20 8750 Wingene GSM: 0474 83 52 78 e-mail: steven@l-projects.be BTW BE 0824.755.366	p. 2/2 Situatieplan 2 x 230V ~ 50Hz
--	--	---	---

De werknemer

Pieter Haspeslagh
ACEG VZW - #167
29/05/2025