J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW
ORGANISME DE CONTROLE ASBL

Belac 227-INSP

Datum controle: 3/05/2024
Aanvraagnr: 482439
Ref. RAP: DD20240503-1
Besluit: De installatie voldoet

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

1. De controle werd uitgevoerd door:

J. VAN HEMELEN keuringsorganisme vzw
Externe Dienst voor Technische Controles
Agent–bezoeker: Danny Doubbel

Engelse Wandeling 2F8L
8500 Kortrijk
Tel: 056/357676

Email: info@vanhemelen.org
BTW: BE 0422.507.353

2. Identificatie van derden:

Opdrachtgever: *VAN QUAELLE STEVE*
Zeezwaluwstraat 32
8380 Lissewege
E-mail: electro_vq@hotmail.com
Tel: 0477/52.70.62
BTW-nr: BE0789198334

Eigenaar:

Installateur:

3. Identificatie van de elektrische installatie:

Plaats: *VAN QUAELLE STEVE*
Van Mullemstraat 31, 8370 Blankenberge
Type installatie: *wooneenheid*
Extra gegevens:

EAN code: *541448820039547970*
Nr. teller: *1sag1100178729*
Nr. nachtteller: */*
Private HS-cabine: *Nee*

4. Gegevens van de controle:

Type controle: *Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4.)*
Tijdsduur (t.p.): *08:20 - 09:15*
Datum uitvoering van de installatie: *na 31/05/2020*
Opmerkingen:

Ander wettelijk kader: *NVT*
Afwijkingen:

5. Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: *2x230Vac*
Type van de aardelektrode: *Aardingspen*
Aardverbindingssysteem: *TT*
Voedingsleiding type: *VOB*
Voedingsleiding diameter (mm²): *10*
Aantal borden: *2*
Aantal eindstroombanen: *16*
Nominale waarde bescherming(A): *40*
Type van de alg. schakelaar: *ALG.DIFF*
Algemene differentieelstroominrichting: *4P 40A 300mA type A (2P aangesloten)*
Bijkomende differentieelstroominrichting: *4P 40A 30mA type A (2P aangesloten)*

Schema's en plannen van de installatie

Eendraadschema's: *OK*
Situatieplan(nen): *OK*
Summiere schets: *NVT*
Document met uitwendige invloeden: *NVT*

Document van de veiligheidsinstallaties: *NVT*
Document van de kritische installaties: *NVT*
Document van de evacuatiewegen: *NVT*

Beschrijving van de stroombanen:

Bord bij de teller
Voedingskabel VOB 10mm²
Na de 4P DIFF 40A 300mA type A
Voedingskabel XVB 10mm² bord 2

Bord 2
Voeding van bord bij teller
Voedingskabel XVB 10mm²
Na de 4P 40A 30mA type A
3 x 2P AUT C 16A VOB 1,5mm²
4 x 2P AUT C 20A VOB 2,5mm²
Na de 4P DIFF 40A 30mA type A
4 x 2P AUT C 16A XVB VOB 1,5mm²
1 x 2P AUT C 20A XVB VOB 2,5mm²
1 x 2P AUT C 32A XVB 6mm2

6. Resultaten van de controle:

6.1 Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding: *6,90 Ω*
Waarde van de algemene isolatieweerstand: *0,77 MΩ*
Test van de differentieelstroominrichting (testknop): *OK*
Test van de differentieelstroominrichting (test foutlus): *NG*

Continuïteit van de beschermingsgeleiders(PE geleider): *OK*
Continuïteit van de beschermingsgeleider(hoofd eq): *OK*
Continuïteit van de beschermingsgeleider(bijkomende eq): *OK*
Test autom. uitschakeling gedec. productie-installatie(s): *NVT*

6.2 Inbreuken

Geen inbreuken

6.3 Bemerkingen

Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//

- De badkamer beneden is volledig buiten gebruik, alle leidingen zijn verwijderd
  opm:
- De plannen zijn manueel aangepast.
  opm: Situatieplan en eendraadschema

7. Besluit van de controle

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019. De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 3/05/2049. De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend. De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werden (of) waren verzegeld.

Agent–bezoeker: Danny Doubbel

8. Reglementaire voorschriften:

1. Betreft de gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname (6.4.), het controlebezoek (6.5.), het controlebezoek verzwaring aansluiting oude installatie (8.4.1.) en het vrij controlebezoek oude installatie (8.4.3. of 8.4.4.):

De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:

a) het onderhoud ervan te verzekeren of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
b) de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie te allen tijde worden nageleefd;
c) de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking het te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
d) het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
e) onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties;
f) de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
g) een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren.
In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (https://www.economie.fgov.be) bevoegd voor de erkende organismen.

2. Betreft het controlebezoek verkoop oude installatie (8.4.2.):

De verkoper is ertoe gehouden:

a) het verslag van het controlebezoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
b) het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht te overhandigen;

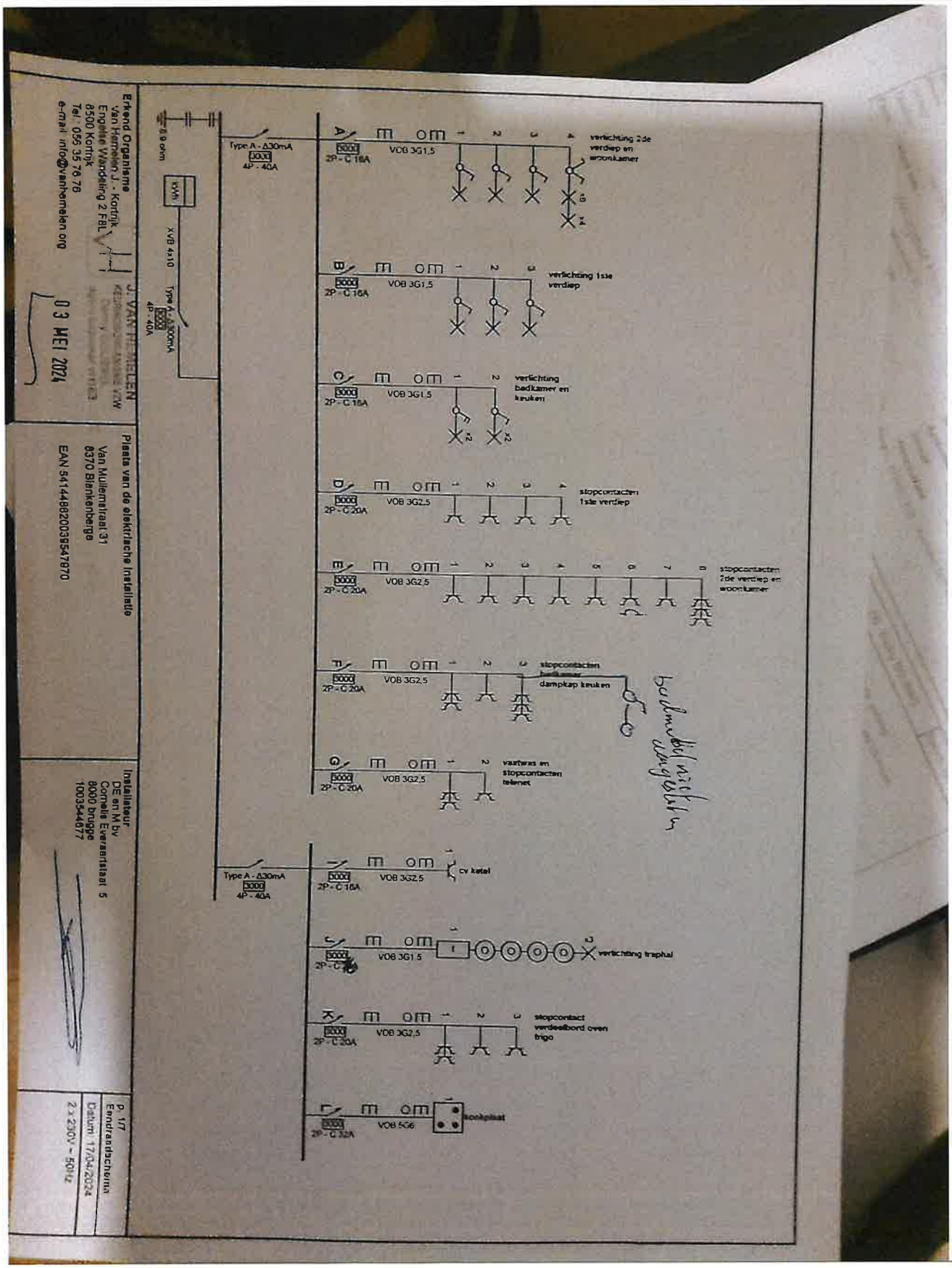
De koper is ertoe gehouden:

a) zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd;
b) de werken, nodig om de tijdens het nieuwe controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, uit te voeren. Ze worden zonder vertraging uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen. Indien tijdens het aanvullende controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
De verkoper en de koper zijn ertoe gehouden, onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.
In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (https://www.economie.fgov.be) bevoegd voor de erkende organismen.

9. Bijlagen

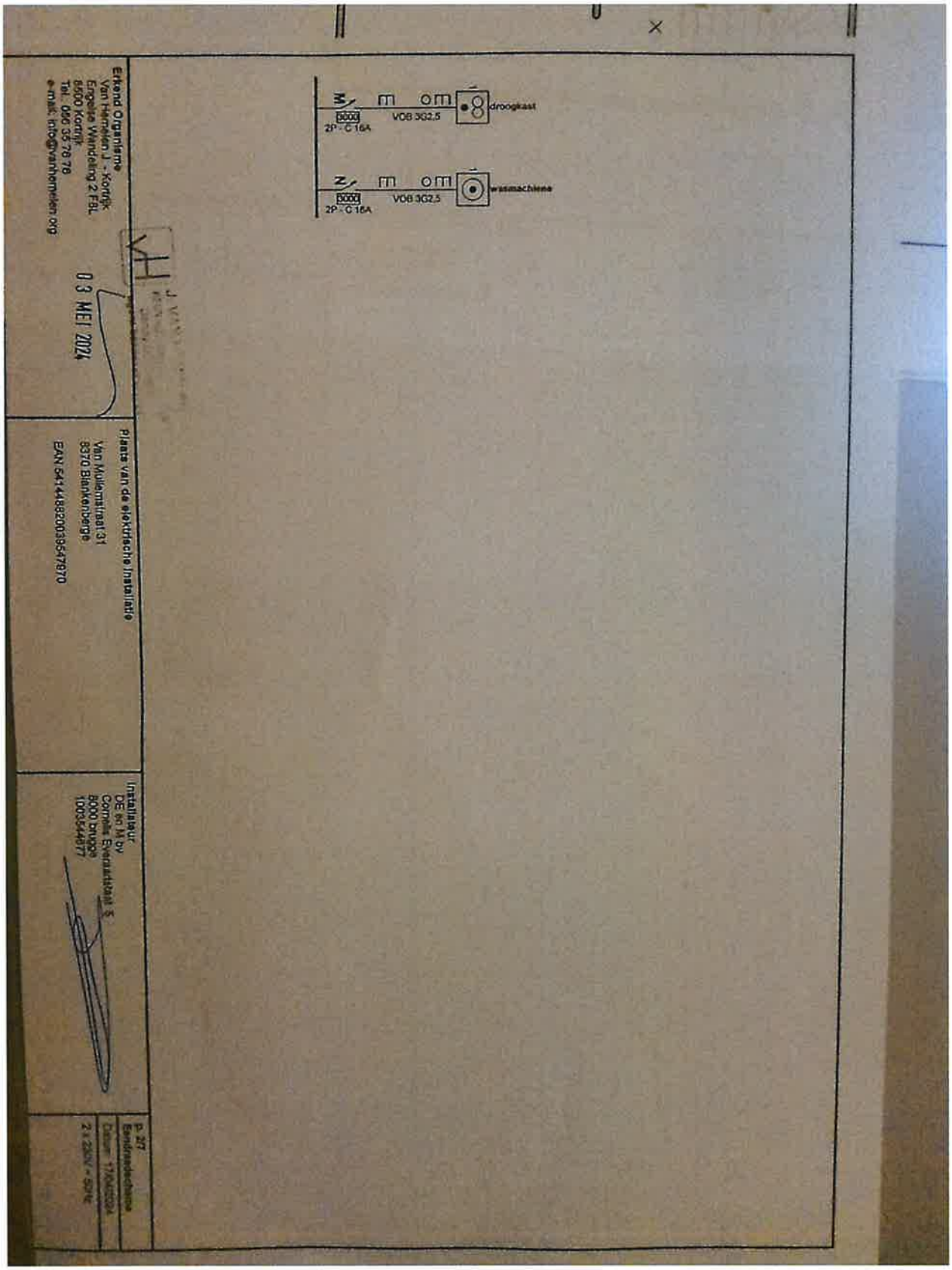
Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie



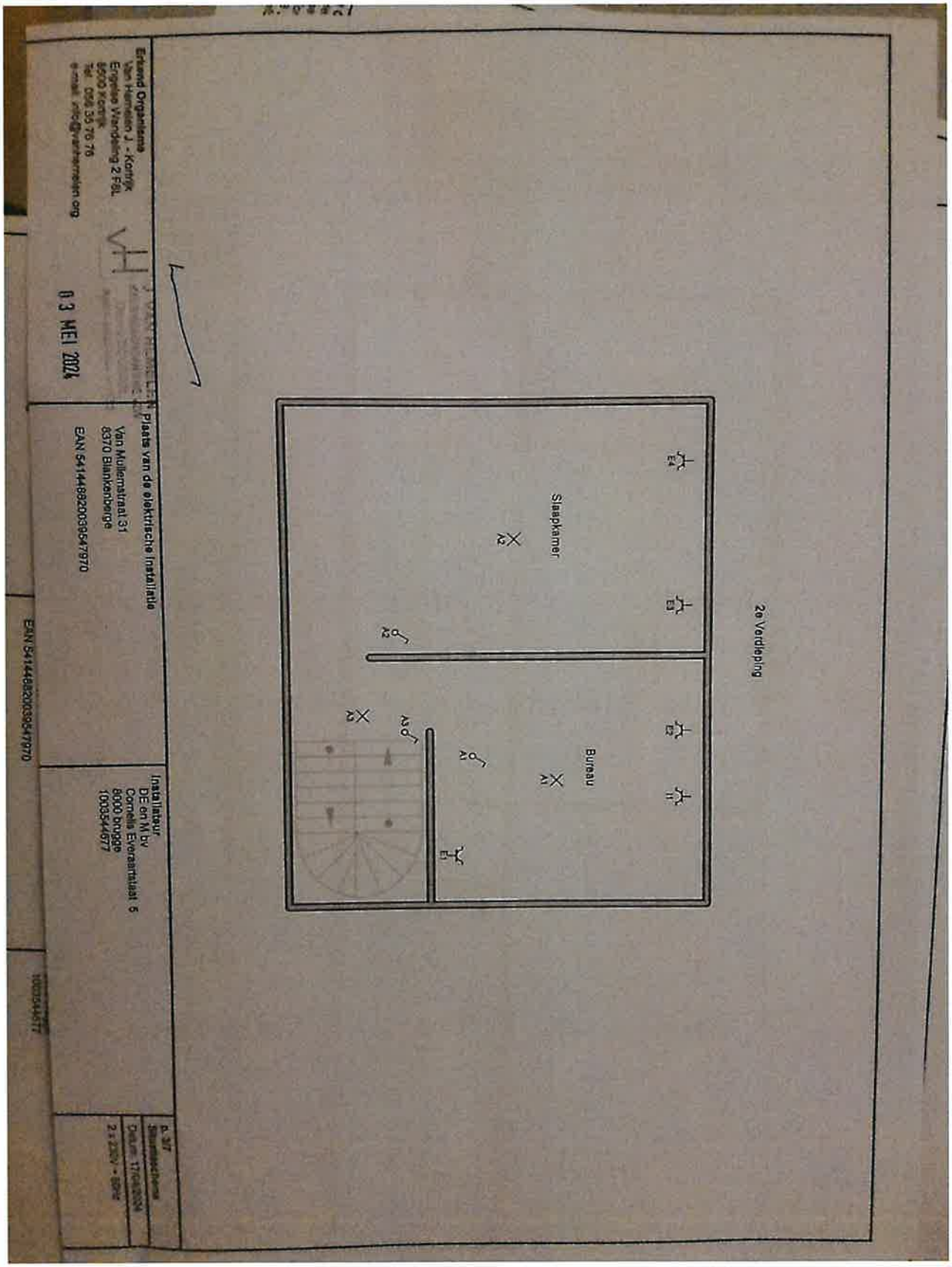
Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

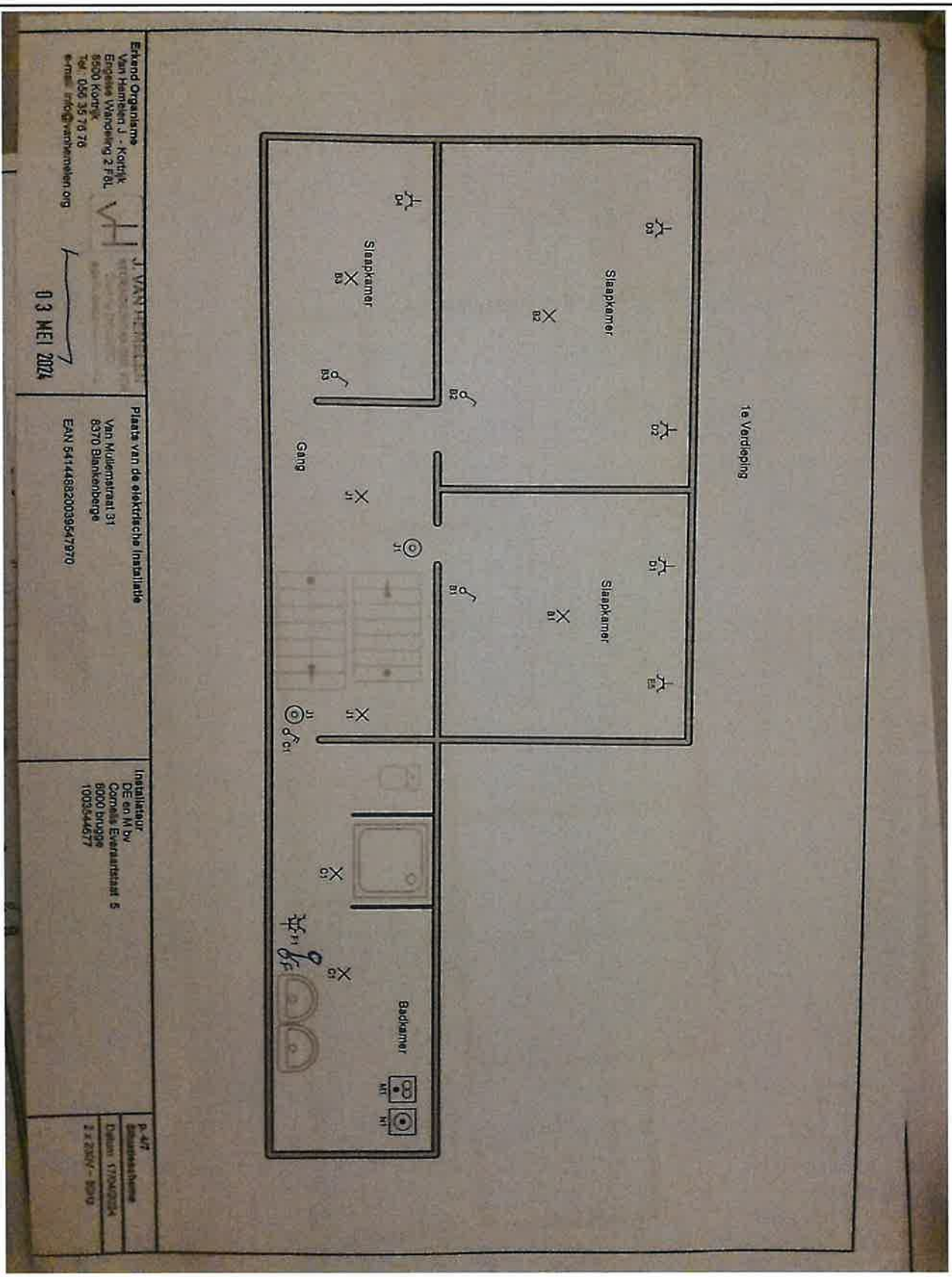


Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie

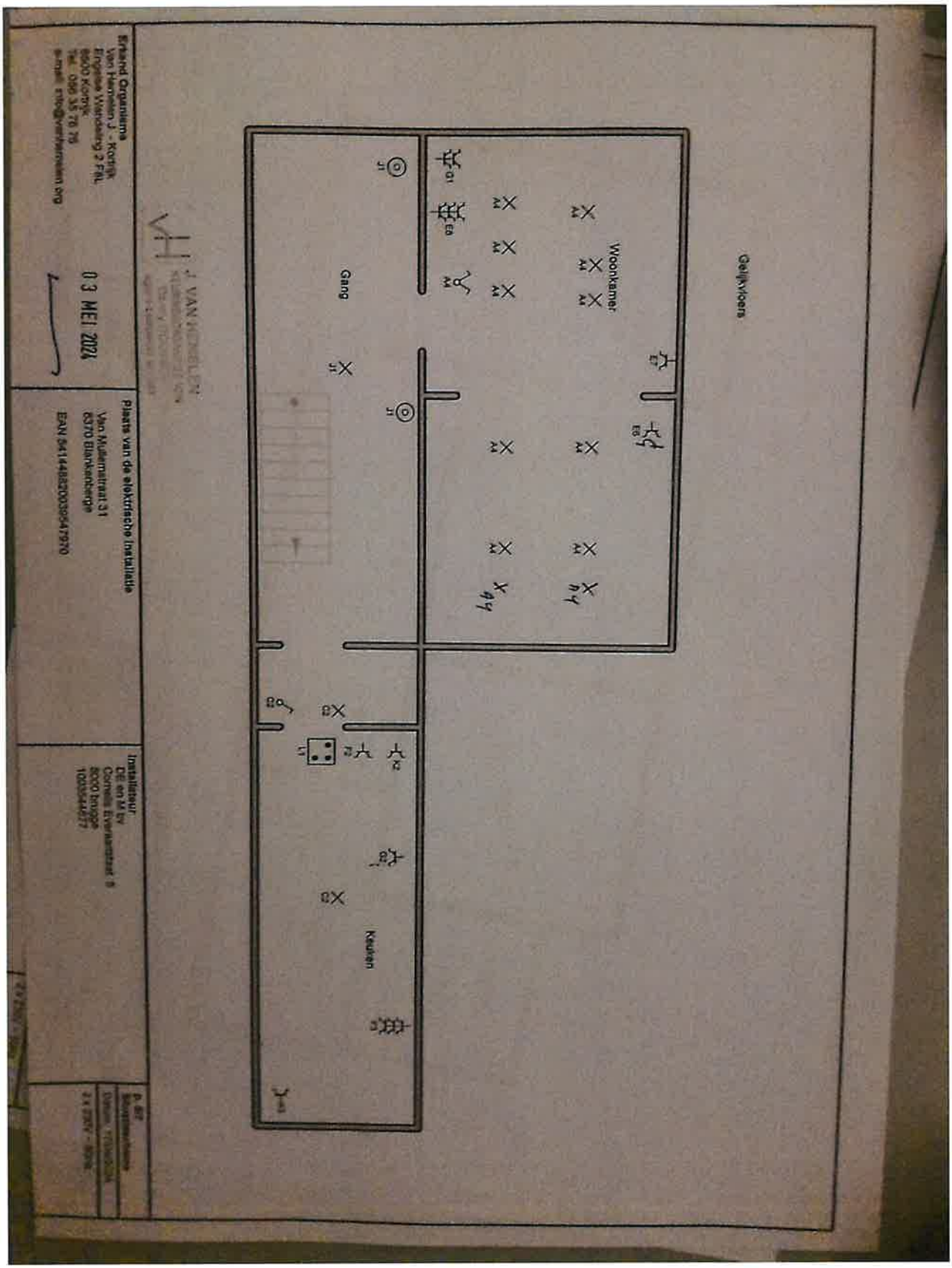


Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie



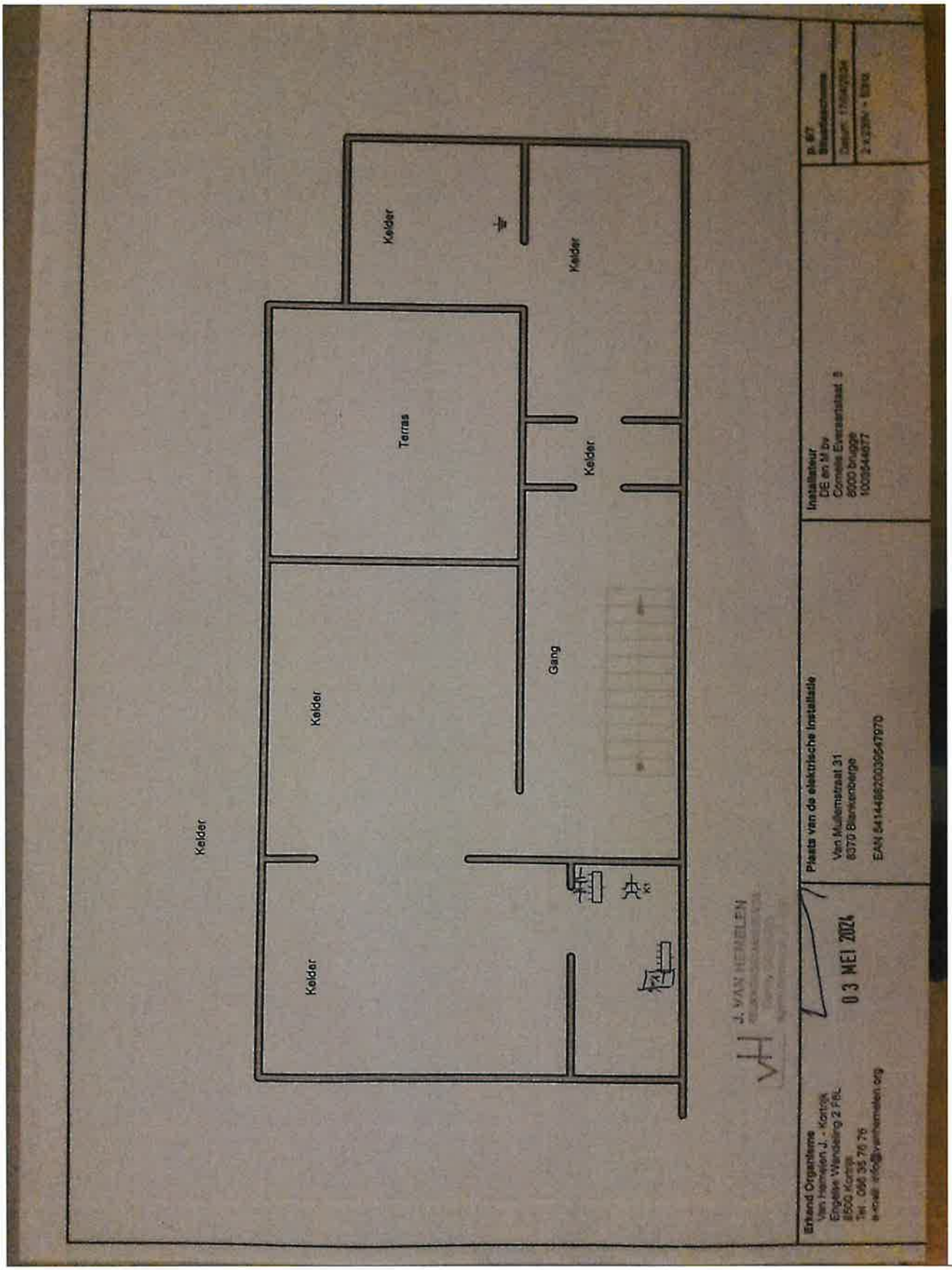
Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie



Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1) – Algemene Directie Energie



Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Hallesesteenweg 228, 1640 Sint-Genesius-Rode – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming van onderhavige keuringsinstelling en de opdrachtgever niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd. 3.Onze tussenkomsten worden in het kader van onze algemene voorwaarden uitgevoerd. zie www.vanhemelen.org//