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
Email: info@vanhemelen.org
BTW: BE 0422.507.353
Agent–bezoeker: Kevin Verhaegen

Halsendallaan 5
B-1652 Alsemberg
Tel: 02/3805271

2. Identificatie van derden:

Opdrachtgever
GEENS EL. CO. nv
Nijverheidsstraat 43
2570 - Duffel

Tel: 015/31.16.59.
E-mail: geert@geenselco.be
BTW-nr: BE0460909554

Plaats
Salve Mater
Groot Park 1 BLOK F App. F0L bus 002
3360 Lovenjoel

Eigenaar
Van Laere
Antwerpsesteenweg 320
2070 Zwijndrecht

Installateur
GEENS EL. CO. nv
Nijverheidsstraat 43
2570 - Duffel

3. Identificatie van de elektrische installatie:

EAN code:	541448860020019260
Nummer teller:	
Nummer nachtteller:	
Private hoogspanningscabine:	Nee
Type installatie:	wooneenheid
Extra gegevens:	

4. Gegevens van de controle:

Datum controle:	3/02/2021
Type controle:	Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)
Datum uitvoering van de installatie:	tussen 1/10/1981-31/05/2020
Ander wettelijk kader:	NVT
Afwijkingen:	
Opmerkingen:	

5. Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom:	3N400Vac
Type van de aardelektrode:	Aardingslus
Voedingsleiding type:	XGB
Voedingsleiding diameter (mm²):	10
Aantal eindstroombanen:	15
Aardverbindingssysteem:	TT
Aantal borden:	1
Nominale waarde bescherming(A):	Max. 40
Type van de algemene schakelaar:	ALG.DIFF
Algemene differentieelstroominrichting:	4P 40/0,3A
Bijkomende differentieelstroominrichting:	4P 40/0,03A

Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Halsendallaan 5, 1652 Alsemberg – 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/

Beschrijving van de stroombanen:

1 X 4P AUT 25A 4mm²
6 X 2P AUT 20A 2,5mm²
2 X 2P AUT 16A 1,5mm²
1 X 2P AUT 16A 2,5mm²
VIA 4P DIFF 40A/0,03A
3 X 2P AUT 20A 2,5mm²
2 X 2P AUT 16A 2,5A

Beschrijving van de gedecentraliseerde productie-installaties:
Nee

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

6. Resultaten van de controle:

6.1 Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding:	1,50 Ω
Waarde van de algemene isolatieweerstand:	1,00 MΩ
Test van de differentieelstroominrichting (testknop):	NG
Test van de differentieelstroominrichting (test foutlus):	NG
Continuïteit van de beschermingsgeleiders:	OK
Test autom. uitschakeling gedecentraliseerde productie-installatie(s):	NVT
Overige:	

6.2 Inbreuken

Inbreuk	Bemerking	Optionele foto

Geen inbreuken

6.3 Bemerkingen

Geen bemerkingen

7. Besluit van de controle

1. 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:3/02/2046. 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: Kevin Verhaegen

Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Halsendallaan 5, 1652 Alsemberg – 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/

8. Reglementaire voorschriften:

a) De reglementaire voorschriften worden vermeld op elk verslag dat schriftelijk wordt overgemaakt. Indien het verslag onder elektronische vorm wordt overgemaakt, worden de reglementaire voorschriften hetzij op het verslag vermeld hetzij ter beschikking op de website van het erkend organisme gesteld.
b) De verwijzing naar de reglementaire voorschriften op het verslag bevat één van de volgende aanduidingen:

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;

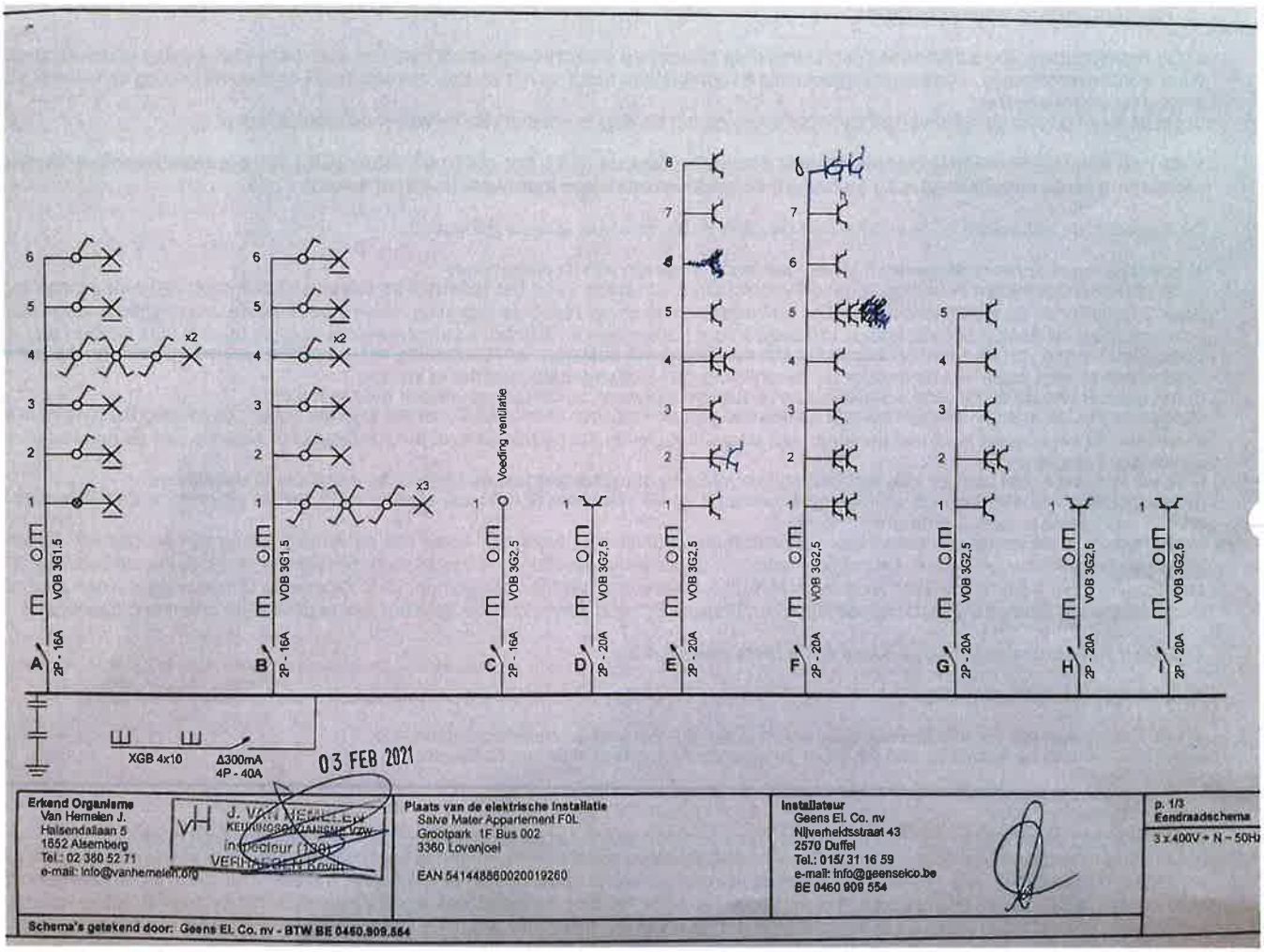
De koper is ertoe gehouden:

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

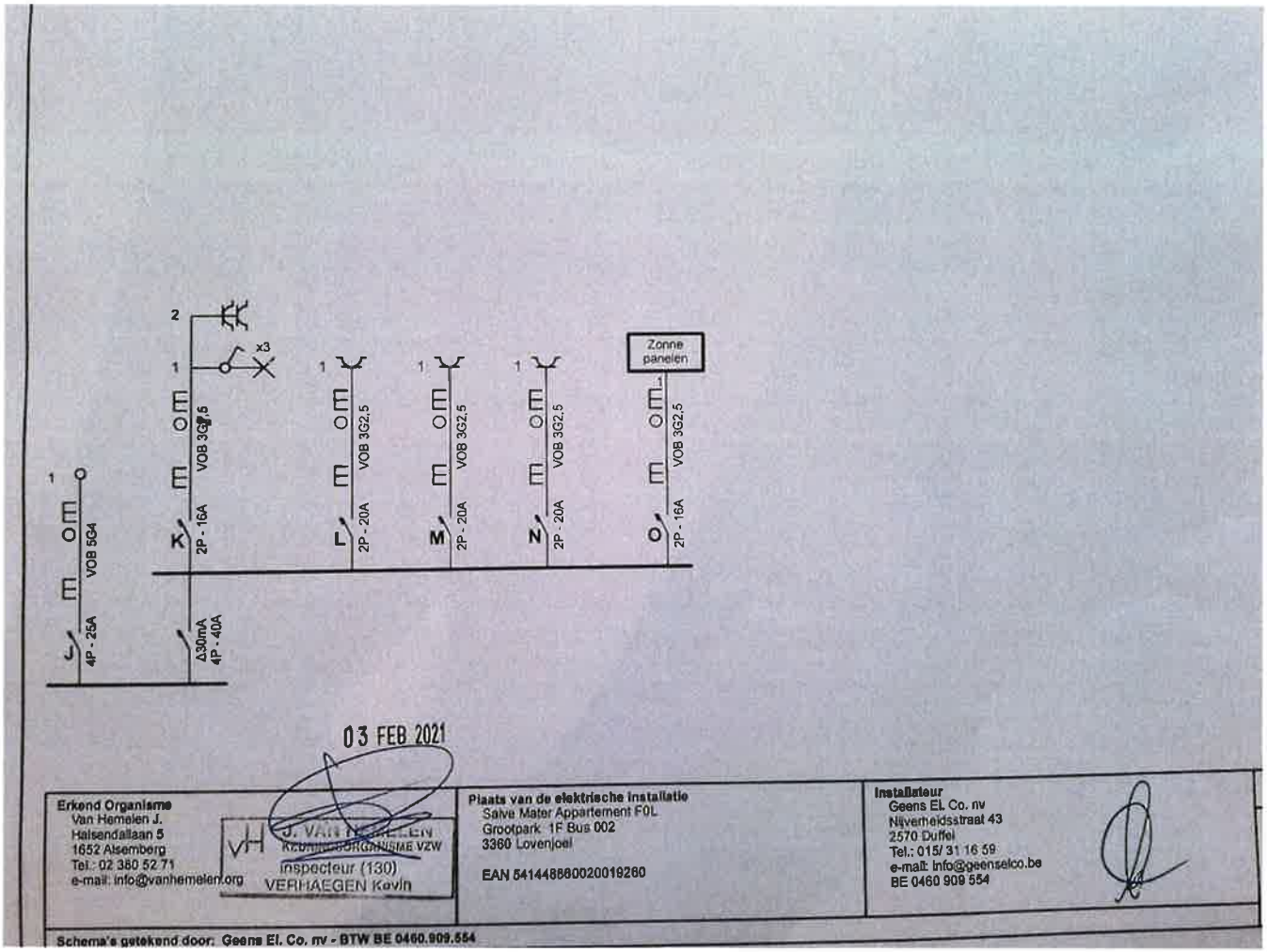
Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Halsendallaan 5, 1652 Alsemberg – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming 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



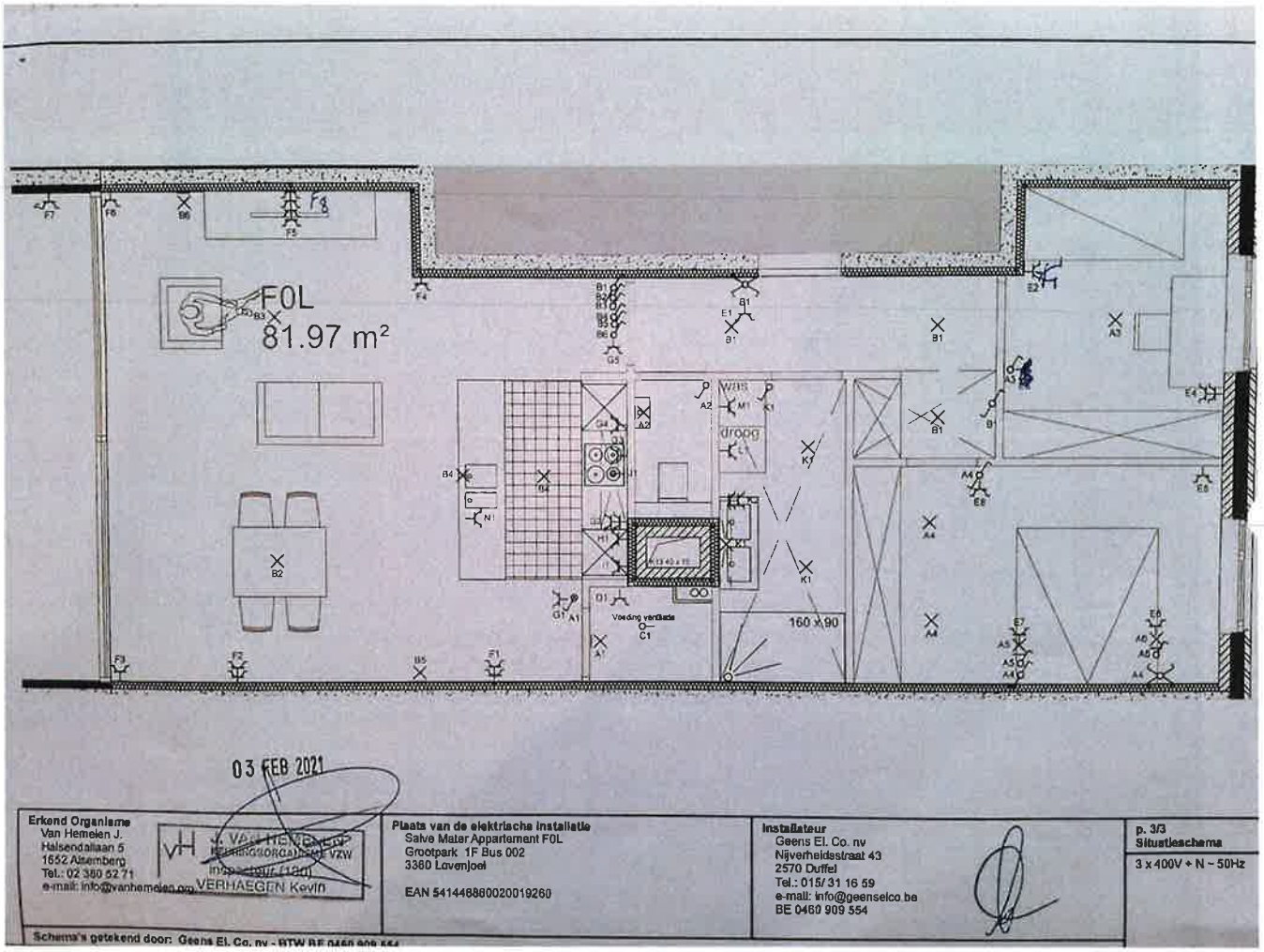
Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Halsendallaan 5, 1652 Alsemberg – ondernemingsnummer BE 0422.507.353
1.De resultaten v/d controle hebben uitsluitend betrekking o/d gekeurde toestellen, installaties, resp. aangevraagde keuringsopdracht. 2.Dit verslag mag zonder de toestemming 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: Halsendallaan 5, 1652 Alsemberg – 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



Erkend Organisme
Van Hemelen J.
Halsendallaan 5
1652 Alsemberg
Tel.: 02 380 52 71
e-mail: info@vanhemelen.org

Plaats van de elektrische installatie
Salve Mater Appartement F0L
Grootpark 1F Bus 002
3360 Lovenjoel

EAN 541448880020019260

Installateur
Geens El. Co. nv
Nijverheidsstraat 43
2570 Duffel
Tel.: 015/ 31 16 59
e-mail: info@geenselco.be
BE 0460 909 554

p. 3/3
Situatieschema
3 x 400V + N ~ 50Hz

Schema's getekend door: Geens El. Co. nv - BTW BE 0460 909 554

Maatschappelijke zetel J. Van Hemelen keuringsorganisme vzw: Halsendallaan 5, 1652 Alsemberg – 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/