

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie	Vellare 10 bus 102, 9920 Lievegem
Naam eigenaar	Marc Van De Velde
Adres eigenaar	niet bekend,
Installateur / BTW	Dirk Ingels / BE0890 897 191
Adres installateur	Bilksken 24 9920 Lievegem
Type object	PV installatie
EAN-code / Distrib.	541448860020924380 / Fluvius
Aard installatie	uitbreiding
Doel onderzoek	gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname



Het onderzoek is verricht op 12/10/2021 volgens hoofdstuk / afdeling 6.4 van Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Installatiegegevens

Spanning (V)	230 (1f+N)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	lus	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300
$\varnothing$ voedingsleiding (mm ²)	10	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	40	Aantal stroombanen per verdeelbord	1

Metingen

Ra / Zs (Ω)	7,14 / --	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolati weerstand van de installatie (M Ω)	>0,5

Inbreuken

1. nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc. zijn niet losgemaakt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

Opmerkingen

Voor de omschrijving van de installatie zie schema's
Enkel de PV installatie is gecontroleerd.
Aantal omvormers: 1
Fabrikant en Type: Solax X1-1.1-S-D(L)
Serienummer(s): XMT112G5085070
max vermogen in W: 1100
Aantal Panelen: 4
Vermogen panelen in Wp: 4x 320

Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.
Het ééndraadsschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 12/10/2046, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 12/10/2021

Naam agentonderzoeker: Thomas Neiryck

Handtekening:

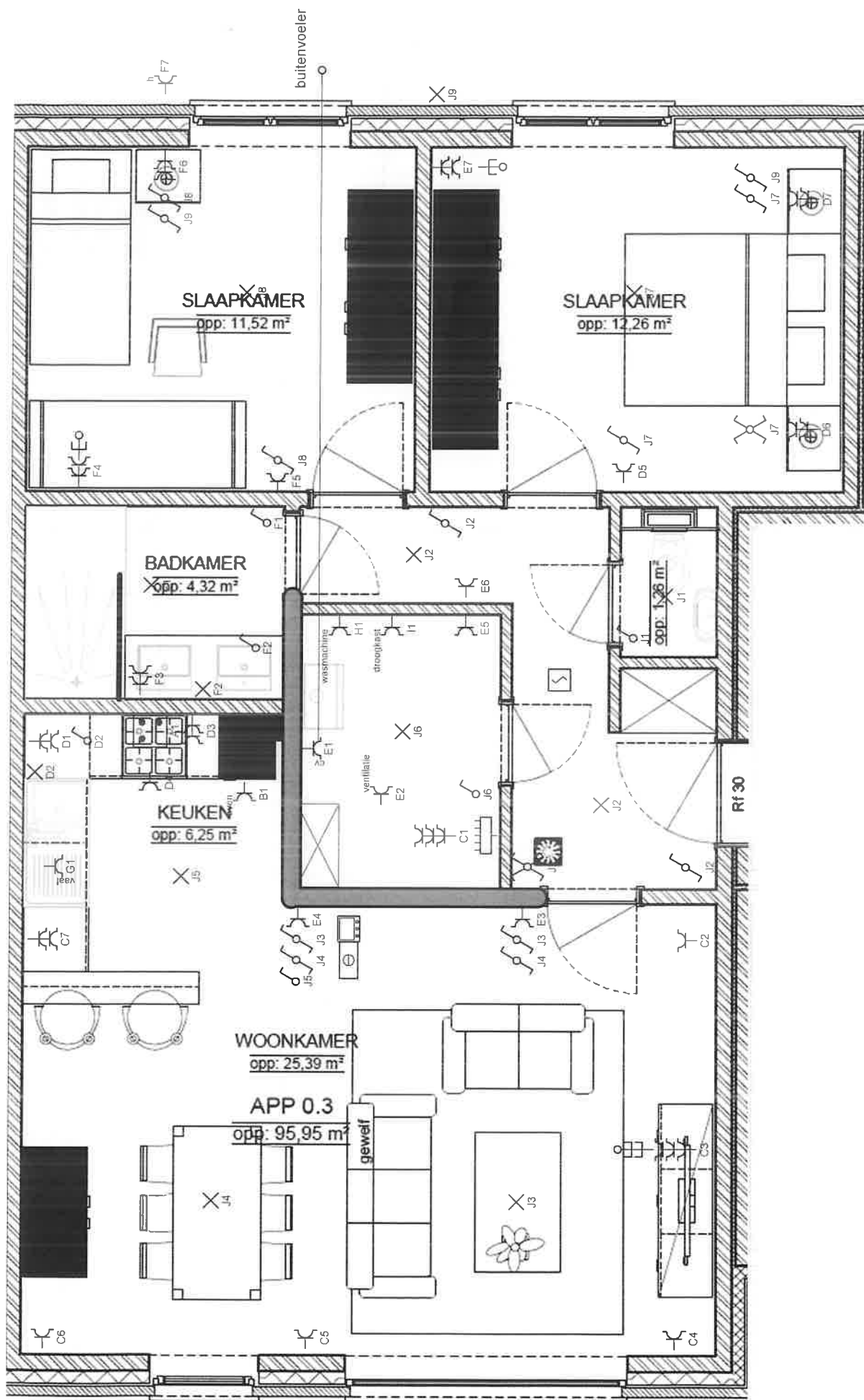
De elektrische installatie is uitgevoerd overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen, indien aanwezig.

Voor de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doortrillen van de stroombanen die ze beschermen zie eendraadsschema's.

Gecontroleerd zijnde vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse) en de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de slopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I

Raadgevingen

1. de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
2. de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
3. de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.



Erkend Organisme

KEURTECH
Boommesteeweg 2 bus 1
2627 Schelle (Antwerpen)
GSM: 0470 50 79 92
e-mail: keurtech@telenet.be

Plaats van de elektrische installatie
Van De Velde Marc
Vellare blok rechts app links 10 Bus 002

Installateur
Ingels Electro-Techniek N.V.
Bilksken 24
9920 Lovendegem
Tel.: 09 372 72 72 GSM: 0497 48 69 97
e-mail: info@dirkingels.be
BTW BE 0890.897.191



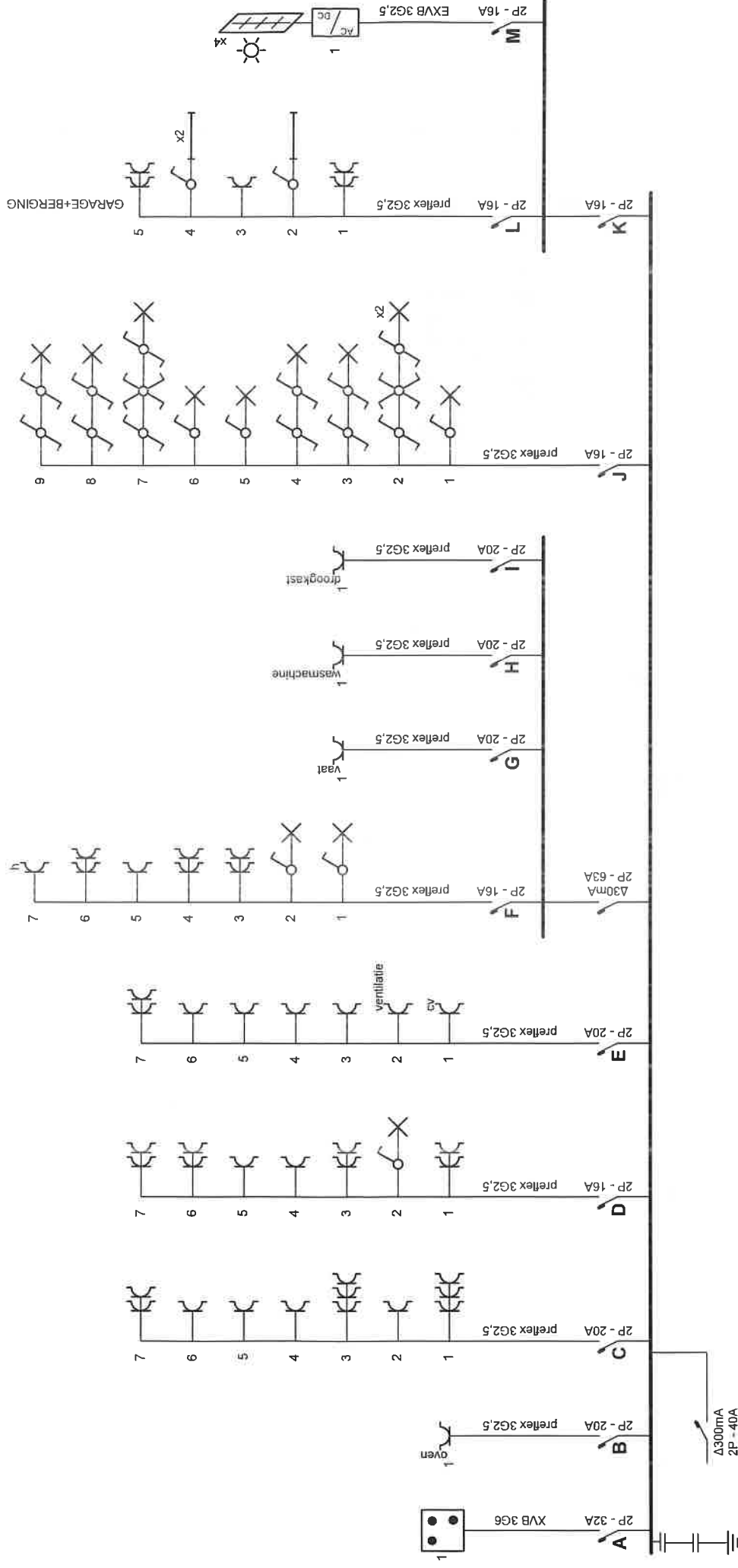
Dirk Ingels
Electro-techniek

p. 2/5
Situatieschema

Datum: 24/03/2021

2 x 230V ~ 50Hz

2x240v - 40 amp



Erkend Organisme

KEURTECH
Boomssesteenweg 2 bus 1
2627 Schelle (Antwerpen)
GSM: 0470 50 79 92
e-mail: keurtech@telenet.be

Plaats van de elektrische installatie

Van De Velde Marc
Vellare blok rechts app links 10 Bus 002

Installateur

Ingels Electro-Techniek N.V.
Bilksken 24
9920 Lovendegem
Tel.: 09 372 72 72 GSM: 0497 48 69 97
e-mail: info@dirkingels.be
BTW BE 0890.897.191



Dirk Ingels
Electro-techniek

p. 1/5 Eendraadschema

Datum: 24/03/2021
2 x 230V ~ 50Hz

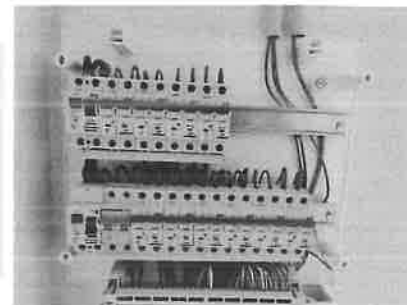
Keuringsrapport elektrische installatie

Rapportnummer: RAP.1032.012.6967592.REV0

Pagina 1 van 1

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie Vellare 12 bus 102, 9920 Lievegem
Naam eigenaar Marc Van De Velde
Adres eigenaar niet bekend,
Type object appartement
EAN-code niet beschikbaar
Aard installatie nieuw
Doel onderzoek gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname



Het onderzoek is verricht op 22/03/2021 volgens hoofdstuk / afdeling 6.4 van Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Installatiegegevens

Spanning (V)	230	In hoofdschakelaar (A)	40 en 63
Type elektrode	lus	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300 en 30
$\varnothing$ voedingsleiding (mm ²)	10	Aantal verdeelborden	2
In hoofdbeveiliging (A)	max 40	Aantal stroombanen per verdeelbord	11 en 2

Metingen

Ra / Zs (Ω)	6,45 / --	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolati weerstand van de installatie (M Ω)	>0,5

Inbreuken

1. nihil

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc. zijn niet losgemaakt. Indien tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een volgend controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

Opmerkingen

Voor de omschrijving van de installatie zie schema's
Het badkamermeubilair was tijdens de controle nog niet aangebracht.
De keukentoestellen waren tijdens de controle nog niet aangebracht.
De verlichtingsarmaturen waren tijdens de controle niet aangebracht.
De water-/gastellers waren nog niet aanwezig tijdens de controle.

Besluit

De installatie is conform Boek 1 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.
De algemene ADS was / werd verzegeld en het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 22/3/2046, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 22/3/2021

Naam agentonderzoeker: Thomas Neirynek

Handtekening:



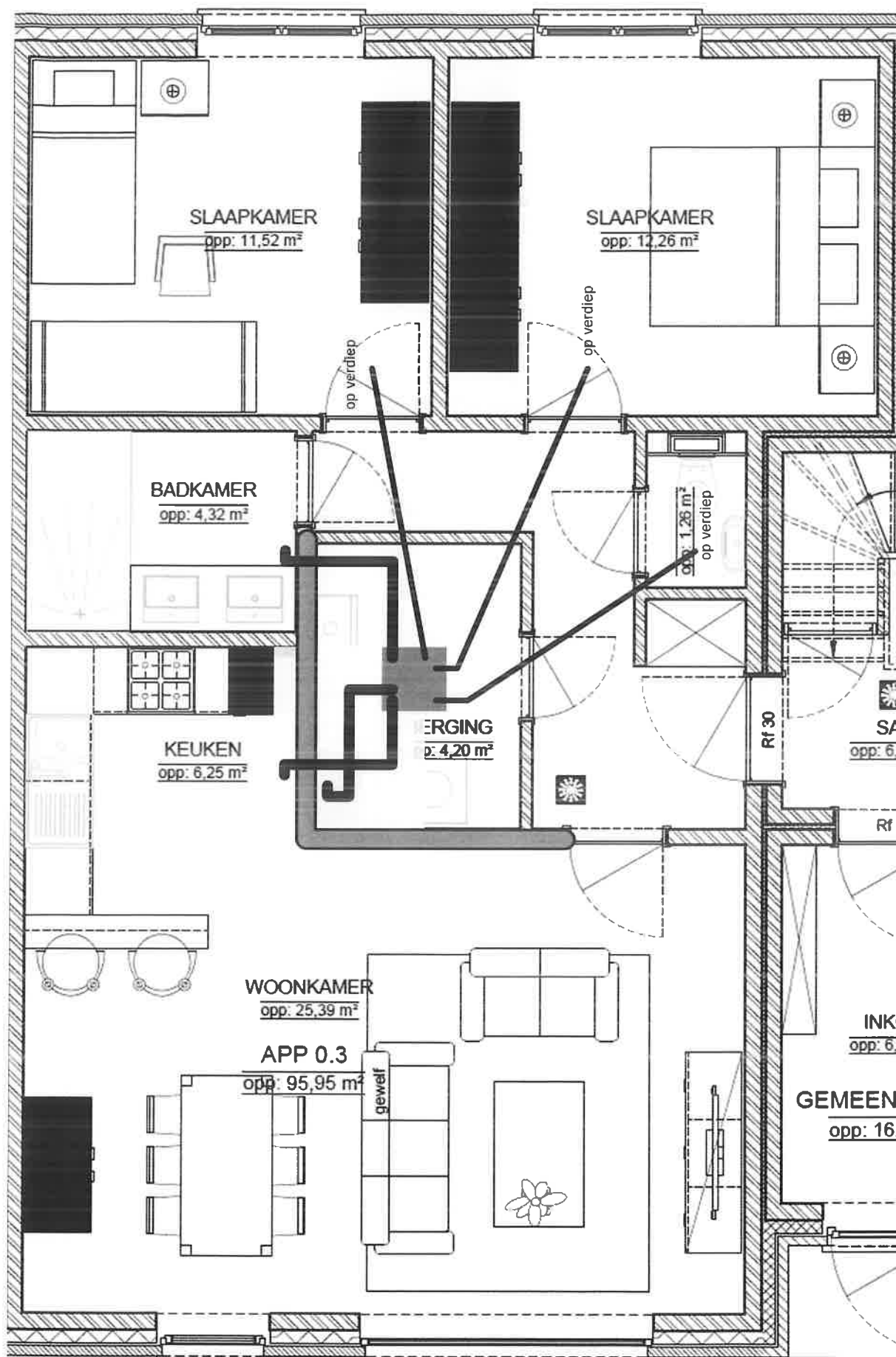
De elektrische installatie is uitgevoerd overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen, indien aanwezig.

Voor de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstromen en de doorsneden van de stroombanen die ze beschermen zie eendraadsschema's.

Gecontroleerd zijnde vast of vast opgesteld materiaal (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse) en de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I

Raadzaamheden

- de verplichting het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie;
- de verplichting in het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden;
- de verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeval aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.



Erkend Organisme

KEURTECH

Boorsesteenweg 2 bus 1

2627 Schelle (Antwerpen)

GSM: 0470 50 79 92

e-mail: keurtech@telenet.be

Plaats van de elektrische installatie

Van De Velde Marc

Vellare blok rechts app links 10 Bus 002

Installateur

Ingels Electro-Techniek N.V.

Bilksken 24

9920 Lovendegem

Tel.: 09 372 72 72 GSM: 0497 48 69 97

e-mail: info@dirkingels.be

BTW BE 0890.897.191

p. 5/5

Situatieschema

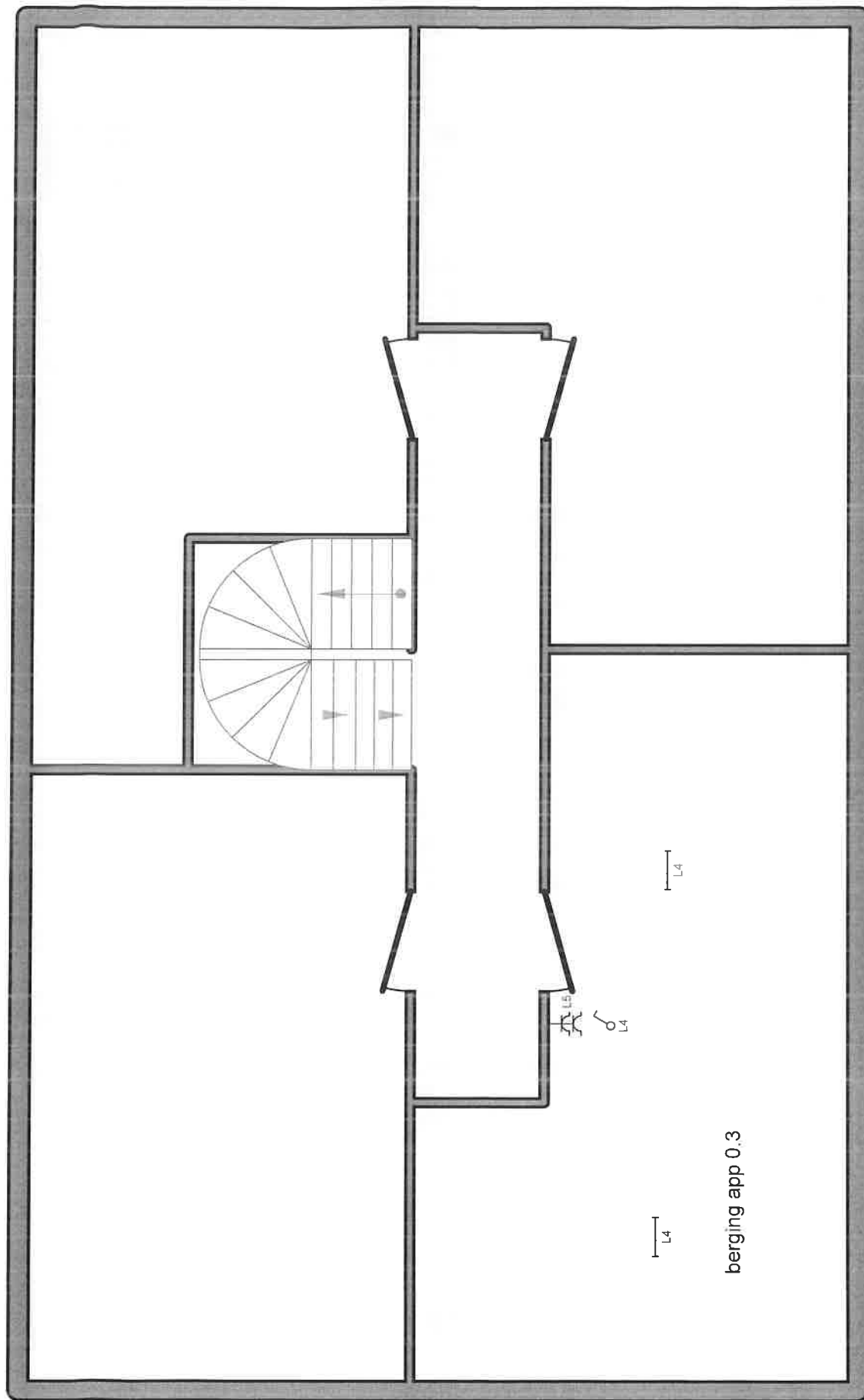
Datum: 24/03/2021

2 x 230V ~ 50Hz



Dirk Ingels

Electro-techniek



Erkend Organisme

KEURTECH
Boorsesteenweg 2 bus 1
2627 Schelle (Antwerpen)
GSM: 0470 50 79 92
e-mail: keurtech@telenet.be

Plaats van de elektrische installatie

Van De Velde Marc
Vellare blok rechts app links 10 Bus 002

Installateur

Ingels Electro-Techniek N.V.
Bilksken 24
9920 Lovendegem
Tel.: 09 372 72 72 GSM: 0497 48 69 97
e-mail: info@dirkingels.be
BTW BE 0890.897.191



Dirk Ingels
Electro-techniek

p. 3/5
Situatieschema

Datum: 24/03/2021

2 x 230V ~ 50Hz