



AUTONOME SECURITY CONTROLE VZW

Erkend **CONTROLEORGANISME**

Maatschappelijke zetel : Ketelstraat 111 – 3454 Rummen
Tel. 0483/429830 E-mail bureel@asc-controle.be
BTW BE 0826-131-776 IBAN BE 32 7512 0493 7802



Agent-bezoeker belast met het onderzoek : Johan Evers

VERSLAG VAN EEN HUISHOUELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

AARD ONDERZOEK	VOORSCHRIFTEN
CONTROLEBEZOEK :	BOEK 1 - KB 08/09/2019 6.5.1 t/m 6.5.7.1

1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN			
* Datum onderzoek	05/03/2024	Verslag nummer	JE2024-0245
* Adres installatie	Mothstraat 12, 3012 Wilsle		
* Eigenaar of DNG	Mevr. Persoons iov Immo Anthonis		
* Installateur	-	BTW	-
* DNB	Fluvius	EAN Code	541448820059886431
Type van de lokalen	Woonenheid : huis appartement Detail : zie schets in bijlage		

2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING		3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL	
Nominale spanning in Volt	230 V	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	24,5 Ohm
Automaat DNB	C2-40A	Algemeen isolatieniveau in M Ω	RI Min.0,50 MOhm
Voedingskabel Hoofdbord \varnothing	4 x 10	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie automaat DNB	Einstroombanen	18
Type aardelektrode	Pennen	Type algemene schakelaar	Dif.40A/300mA/2p/A

4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)	
6.5.1 t/m 6.5.7.1	
1	Eendraadschema is niet aanwezig, is onvolledig of komt niet overeen met de installatie. (B1:3.1.2.1)
2	Situatieplan is niet aanwezig, is onvolledig of komt niet overeen met de installatie. (B1: 3.1.2.1)
3	Onderbrekingsinrichting/meetklem is niet aangebracht in de aardgeleider en/of is niet bereikbaar. (B1: 5.4.3.5)(niet bereikbaar)
4	Hoofd-equipotentiale verbindingen ontbreken, zijn onvolledig of doomsnede is onvoldoende. (B1: 5.4.4.1)
5	De voedingsspanning is niet aangeduid op elk schakel- en verdeelbord. (B1:3.1.3.3)
6	De werking van de differentieelschakelaar(s) voldoen niet met testknop en/of stroominjectie. (B1: 2.6.4, 5.1.3.3, 5.3.5.3, 6.4.6.1, 6.4.6.5)(30 mA testknop)
7	Elektrisch materieel zoals schakelaar, contactdoos of aftakdoos ... herschikken, vervangen en/of opnieuw bevestigen (afdekplaat ontbreekt, staat los, beschadigd...), deze is niet volgens de regel van goed vakmanschap geplaatst (B1:1.4.1.2)
8	Metalen kabelbanen/railkokersystemen zijn niet geaard en/of zijn opgesteld op een hoogte minder dan 2m. (B1:5.4.3)(draadkanaal kelder)

5.- BESLUIT	
1.	De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019) — De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op /2049 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum. — De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie waren werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het(de) ééndraadschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend.
2.	De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019) De installatie mag in dienst blijven indien bij hoogdringendheid wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen worden getroffen opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen. Een aanvullend bezoek moet door A''S''C worden uitgevoerd uiterlijk op 12 maanden na datum van het verslag.
3.	De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019) en mag niet in dienst in dienst gesteld worden.

6.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 23** en werkinstructie **E006** op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het controlebezoek van een huishoudelijke elektrische installatie.

Identificatie meettoestel : Metrel 3102 BT

6 a	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
6 b	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de stopcontacten, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
6 c	Controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
6 d	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
6 e	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2.75 maal de gevoeligheid van het apparaat.
6 f	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontacten en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
6 g	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 h	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
6 i	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.

7.- PLICHTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS

7 a	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen.
7 b	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
7 c	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
7 d	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht, wanneer er inbreuken zijn vastgesteld tijdens het controlebezoek, een nieuw controlebezoek te doen verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de inbreuken verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het verslag van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

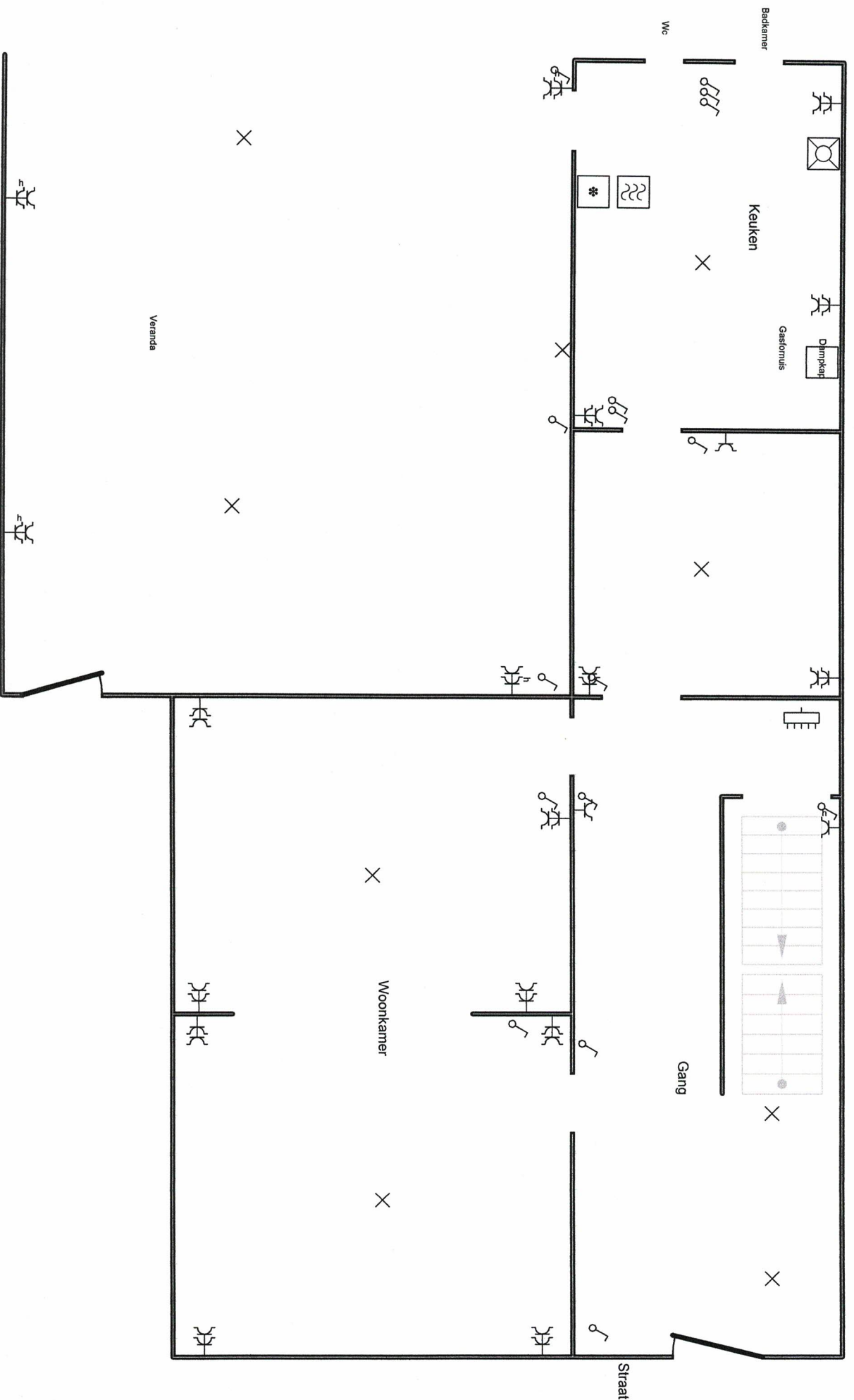
8.- NOTA'S

8.1.-	Installatie aangevat voor 01/10/1981 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3
		Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.1 (verzwaring oude HHI)
	Installatie aangevat voor 01/06/2020 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2
	Installatie aangevat na 01/06/2023 *	KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023
8.2.-	Woning gebouwd voor 1981, elektrische installatie vernieuwd	
8.3.-	Inhoud zekeringkast : hoofddif, dif.30mA/2p/40A/A, 18 x C2-16A	

* *Schrappen wat niet van toepassing is*

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	<i>Johan Evers</i>
---------------------------	--------------------



Erkend Organisme

A"iS"iC.
 Ketelestraat 111
 3545 Rummen
 GSM: 0483 42 98 30
 e-mail: bureel@asc-controle.be



Plaats van de elektrische installatie

Mevr. May Persoons Iov Immo Anthonis, bijlage bij JE2024-0245
 Mothstraat 12
 3012 Wilssele (Leuven)
 EAN 541448820059886431



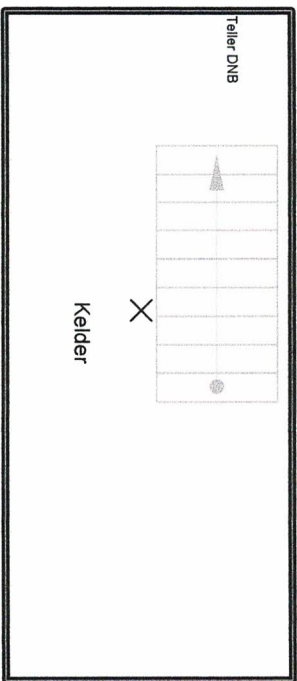
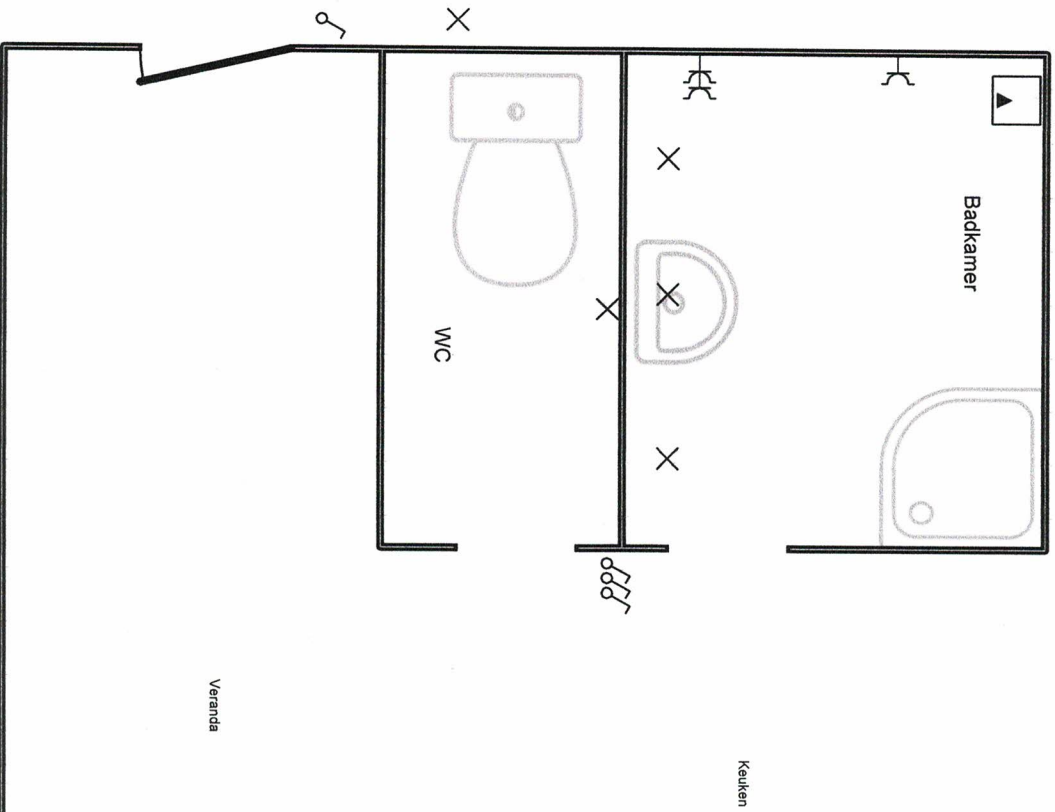
p. 1/3
Situatieschema

Datum: 5/03/2024

2 x 230V ~ 50Hz

V.2024-03-05 12:56:13

Telnummer DNB : 19AG110610694
 Index.dwg : 004588
 Index.nsch : 003938



Erkend Organisme
 A''S''C.
 Keteistraat 111
 3545 Rummen
 GSM: 0483 42 98 30
 e-mail: bureel@asc-controle.be



Plaats van de elektrische installatie
 Mevr. May Persoons Iov Immo Anthonis, bijlage bij JE2024-0245
 Mothsstraat 12
 3012 Wilssele (Leuven)
 EAN 541448820059886431



p. 2/3
Situatieschema

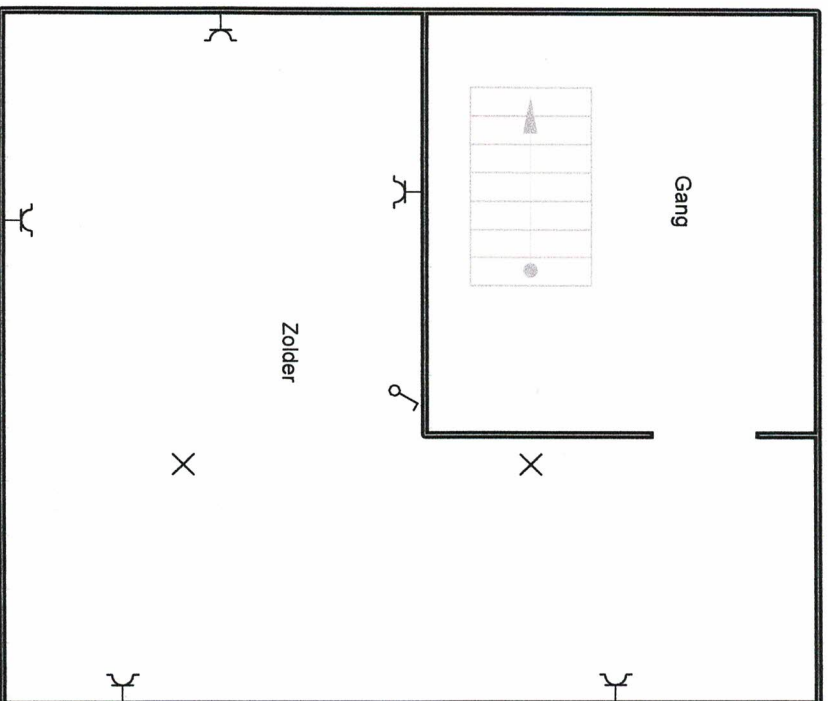
Datum: 5/03/2024

2 x 230V ~ 50Hz

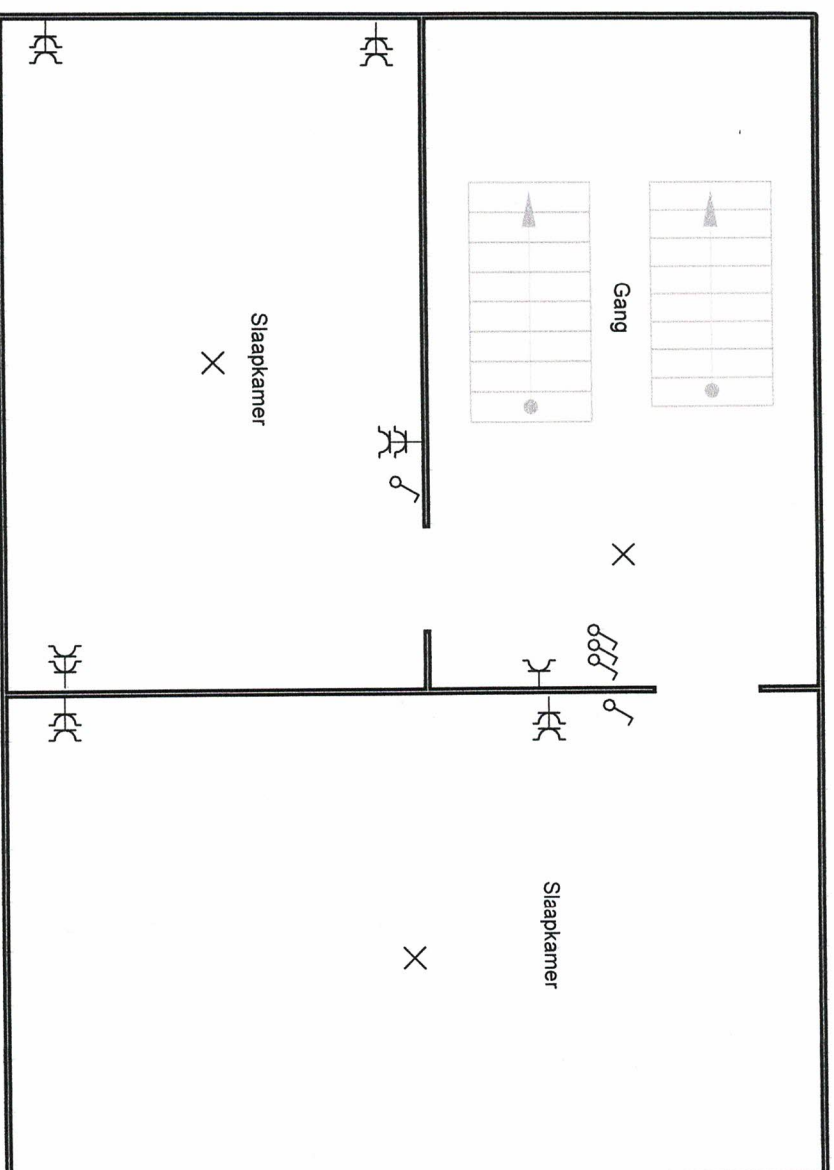
V.2024-03-05 12:56:13

Telnummer DNB: 15AG110610694
 Index: 004588
 Index: 003938

2e Verdieping



1e Verdieping



Erkend Organisme

A'S''C.
Ketelestraat 111
3545 Rummen
GSM: 0483 42 98 30
e-mail: bureel@asc-control.be



Plaats van de elektrische installatie

Mevr. May Persoons tov Immo Anthonis, bijlage bij JE2024-0245
Mothstraat 12
3012 Willele (Leuven)
EAN 541448820059886431



p. 3/3
Situatieschema

Datum: 5/03/2024

2 x 230V ~ 50Hz

V.2024-03-05 12:56:13

Telnummer DNB : 15AG110610694
Index dag : 004588
Index nacht : 005936