

**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 : **Niki Bynens****VERSLAG VAN EEN HUISHOUELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING  
EN OP ZEER LAGE SPANNING**

<b>AARD ONDERZOEK</b>	<b>VOORSCHRIFTEN</b>
<b>GELIJKVORMIGHEIDSCONTROLE :</b>	<b>BOEK 1 - KB 08/09/2019</b> <b>6.4.1 t/m 6.4.6.2</b>

<b>1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN</b>			
* Datum onderzoek	19/08/2020	Verslag nummer	NB 2020-0963
* Adres installatie	<b>Belgiëlei 153bus3.1, 2018 Antwerpen</b>		
* Eigenaar of DNG	/		
* Installateur	AEW Van Gestel bvba, Nieuwstraat 80, 3140 Keerbergen	BTW	BE 08940.883.316
* DNB	Fluvius	EAN Code	/
Type van de lokalen	Wooneenheid : <del>huis</del> – appartement 3.1 <del>gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid exclusief technische lokalen</del> Detail : Zie schema.		

<b>2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING</b>		<b>3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL</b>	
Nominale spanning in Volt	230 V	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in $\Omega$	Algemene aarding
Automaat DNB	40A/2P	Algemeen isolatieniveau RI in $M\Omega$	65.8 MOhm
Voedingskabel Hoofdbord $\emptyset$	XGB 4X10mm <sup>2</sup>	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	40A/2P	Eindstroombanen	14
Type aardelektrode	Lus	Type algemene schakelaar	40A/300mA/2P
Aanwezigheid van een gemeenschappelijke aarding : ja - <del>neen</del>			

<b>4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)</b>	
<b>6.4.1 t/m 6.4.6.2</b>	
<b>1</b>	<b>Geen</b>
<b>2</b>	
<b>3</b>	
<b>4</b>	

<b>5.- BESLUIT</b>	
1.- De elektrische installatie <b>voldoet</b> aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)	
- De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op <b>19/08/2045</b> 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 <del>waren</del> – werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het(de) ééndraadschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend.	

### 6.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 23** en werkinstructie **E006** op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties.  
 Identificatie meettoestel : METREL type 3102

6 a	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde differentieelstroominrichtingen en de waarde van de spreidingsweerstand van de aardelektrode;
6 b	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.
6 c	De overeenstemming tussen de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadschema's en de situatieplannen;
6 d	Controle van vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse)
6 e	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van klasse I


### 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.

### 8.- NOTA'S

KWH meter – DNB	/	Index Dag	/ Kwh
		Index Nacht	/ Kwh
<i>Nota : /</i>			

### 9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	NIKI BYNENS – NB 
---------------------------	---