

**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 : *Peeters Tim***VERSLAG VAN EEN HUISHOUELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING
EN OP ZEER LAGE SPANNING**

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

1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN			
* Datum onderzoek	01/06/2023	Verslag nummer	Tp2023-0675
* Adres installatie	Havenkant 24 / 0203 3000 Leuven		
* Eigenaar of DNG	DCA		
* Installateur	Equans Bosstraat 67 bus3 3560 Lummen	BTW	BE 0402.947.797
* DNB	Fluvius	EAN Code	
Type van de lokalen	Wooneenheid : Appartement Detail : Schema's in bijlage		

2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING		3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL	
Nominale spanning in Volt	230	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	0.9
Automaat DNB	40A max	Algemeen isolatieniveau RI in $M\Omega$	15
Voedingskabel Hoofdbord \emptyset	XGB 4 x 16mm ²	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie aut DNB	Eindstroombanen	16
Type aardelektrode	Lus	Type algemene schakelaar	40A 300mA
Aanwezigheid van een gemeenschappelijke aarding : ja			

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

5.- BESLUIT
<p>1.- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)</p> <p>De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 01/06/2048 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum.</p> <p>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.</p>
<p>2.- 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.</p>

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 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.

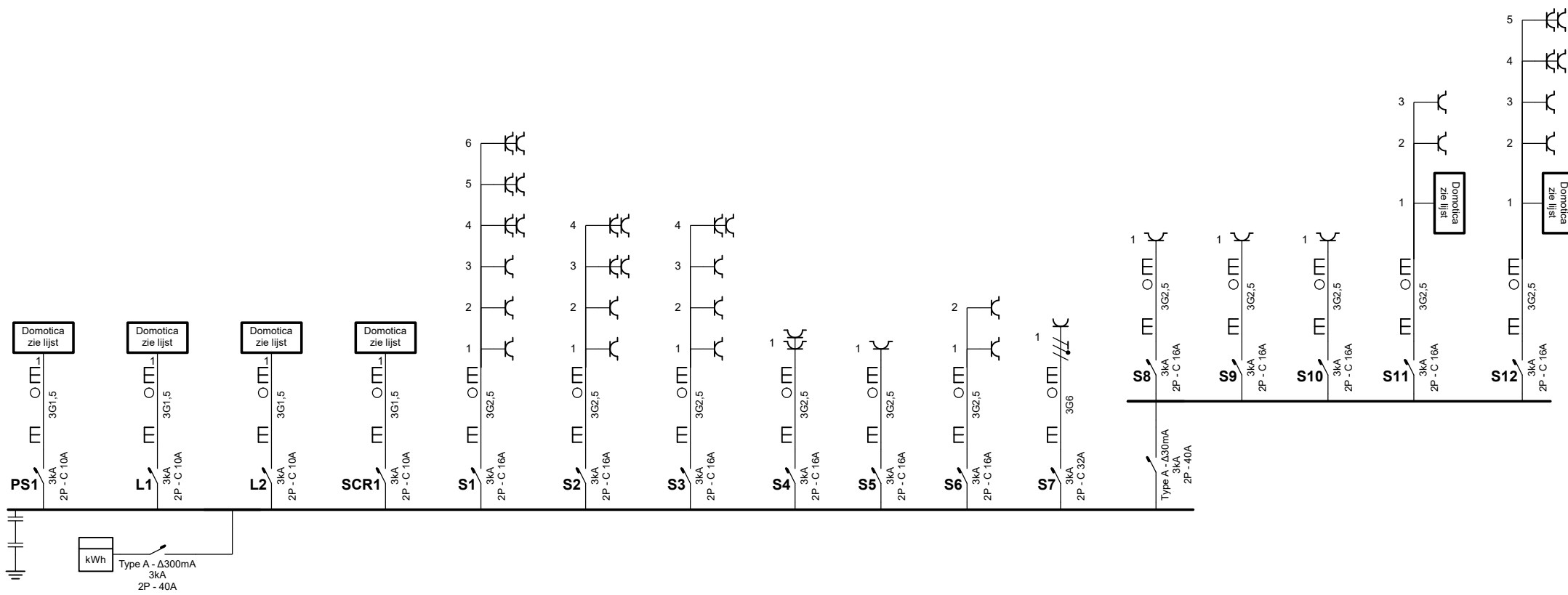
8.- NOTA'S

8.1.-	Installatie aangevat voor 01/10/1981 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1
	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.-	Aanvang werken voor 01/06/2023	
8.3.-	Badkamerinrichting , keukeninrichting en verlichting in afwerking	

* *Schrappen wat niet van toepassing is*

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	<i>Peeters Tim</i>
---------------------------	--------------------



Plaats van de elektrische installatie

Appartement 02.C.3
 Havenkant 24/0203
 3000 Leuven



Bosstraat 67 bus 3
 3560 Lummen
 tel +32 13 35 87 12 - fax +32 13 35 87 13

Schema's getekend door: Nick Redant bvba - BTW BE 0540.845.479

p. 1/3
Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz

Aansluitschema Domotica

Actor	Output	Automaat (Kring)	INPUT (Kring)
AIB1612	A1 Inkomhal	L1 6	AIB1612 1 Inkomhal 6
AIB1612	A2 Berging	L1 5	AIB1612 2 Berging 5
AIB1612	B1 WC	L1	AIB1612 3 WC
AIB1612	B2 Salon	L1 1	AIB1612 4 Salon 1
AIB1612	C1 Keuken	L1	AIB1612 5 Keuken
AIB1612	C2 Slaapkamer	L1 12	AIB1612 6 Slaapkamer 12
AIB1612	D1 Eethoek	L1 2	AIB1612 7 Eethoek 2
AIB1612	D2 Dressing	L1	AIB1612 8 Dressing
AIB1612	E1 Badkamer	S11 7	AIB1612 9 Badkamer 7
AIB1612	E2 Badkamer spiegel	S11	AIB1612 10 Badkamer spiegel
AIB1612	F1 Keuken plafond / Bureau slaapkamer	L2 9	AIB1612 11 Keuken plafond / Bureau sla 9
AIB1612	F2 Available		AIB1612 12 Deurbel
AIB1612	G1 Available		
AIB1612	G2 Available		
AIB1612	H1 Available		
AIB1612	H2 Klepverwarming 230v	S12	

Plaats van de elektrische installatie

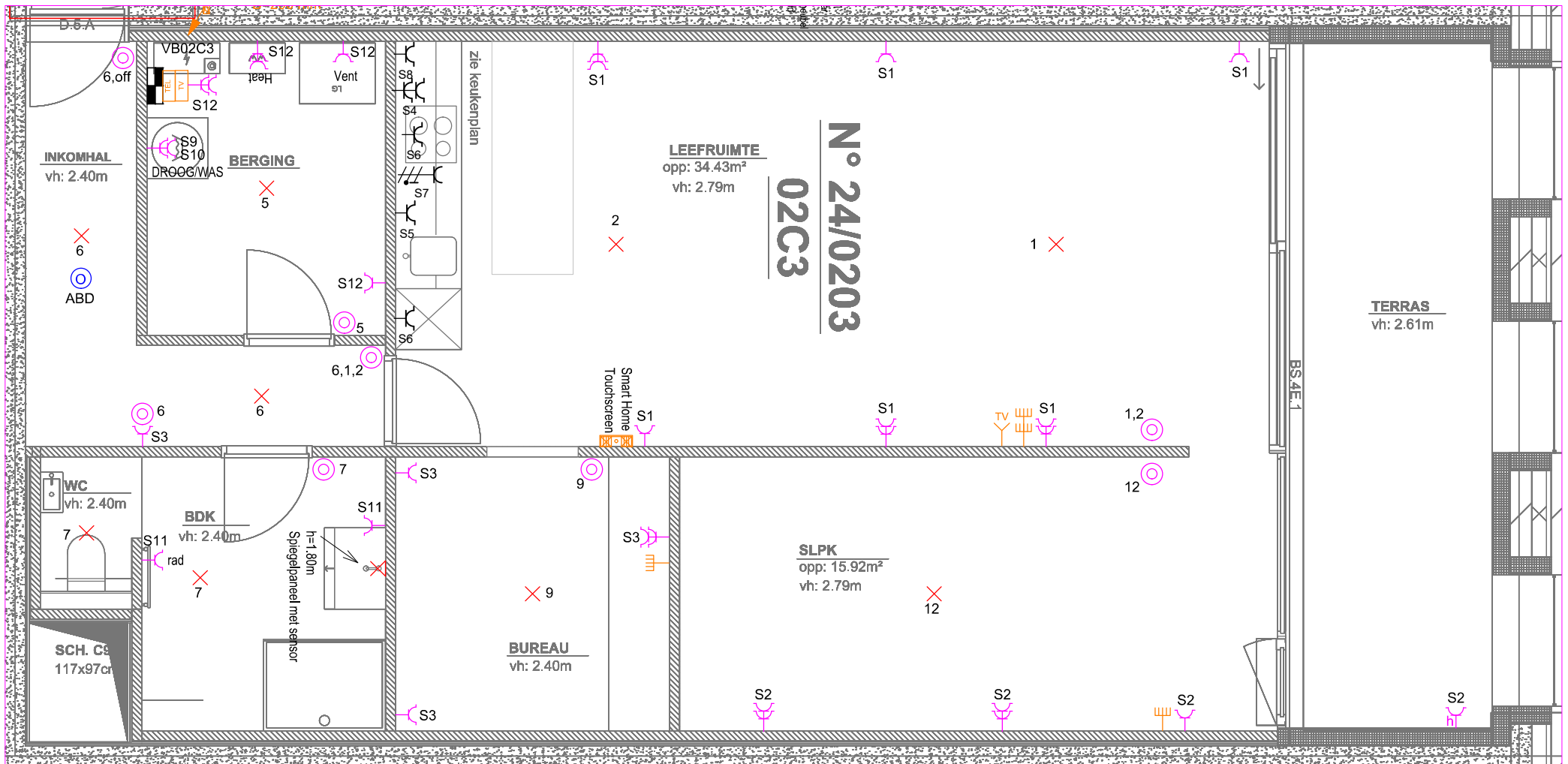
Appartement 02.C.3
Havenkant 24/0203
3000 Leuven



Bosstraat 67 bus 3
3560 Lummen
tel +32 13 35 87 12 - fax +32 13 35 87 13

p. 2/3
Situatieschema

2 x 230V ~ 50Hz



Plaats van de elektrische installatie

Appartement 02.C.3
 Havenkant 24/0203
 3000 Leuven



Bosstraat 67 bus 3
 3560 Lummen
 tel +32 13 35 87 12 - fax +32 13 35 87 13

2 x 230V ~ 50Hz