

**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 : Pollaris Dylan

**VERSLAG VAN EEN HUISHOUDELIJKE 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	01/08/2023	Verslag nummer	DP2023 - 0820
* Adres installatie	Diestsestraat 218 3270 Scherpenheuvel		
* Eigenaar of DNG	Truyers Kim		
* Installateur	BC-Systems Stokrooieweg 84, 3511 Hasselt	BTW	BE 0880 005 774
* DNB	Fluvius	EAN Code	54144-8820071374053
Type van de lokalen	Woonenheid : huis – appartement Detail : zie ééndraadsschema en situatieplan		

2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING**3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL**

Nominale spanning in Volt	230 V	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	9,53 Ohm
Automaat DNB	40A – Gi– 2P	Algemeen isolatieniveau RI in M Ω	20 Mohm
Voedingskabel Hoofdbord Ø	EXVB 4x10	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	Zie automaat DNB	Eindstroombanen	22
Type aardelektrode	Lus	Type algemene schakelaar	Diff. 40A/300mA/2P

4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)**6.5.1 t/m 6.5.7.1**

Geen.

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 01/08/2048 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) ééndraadsschema (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

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.- NOTAS

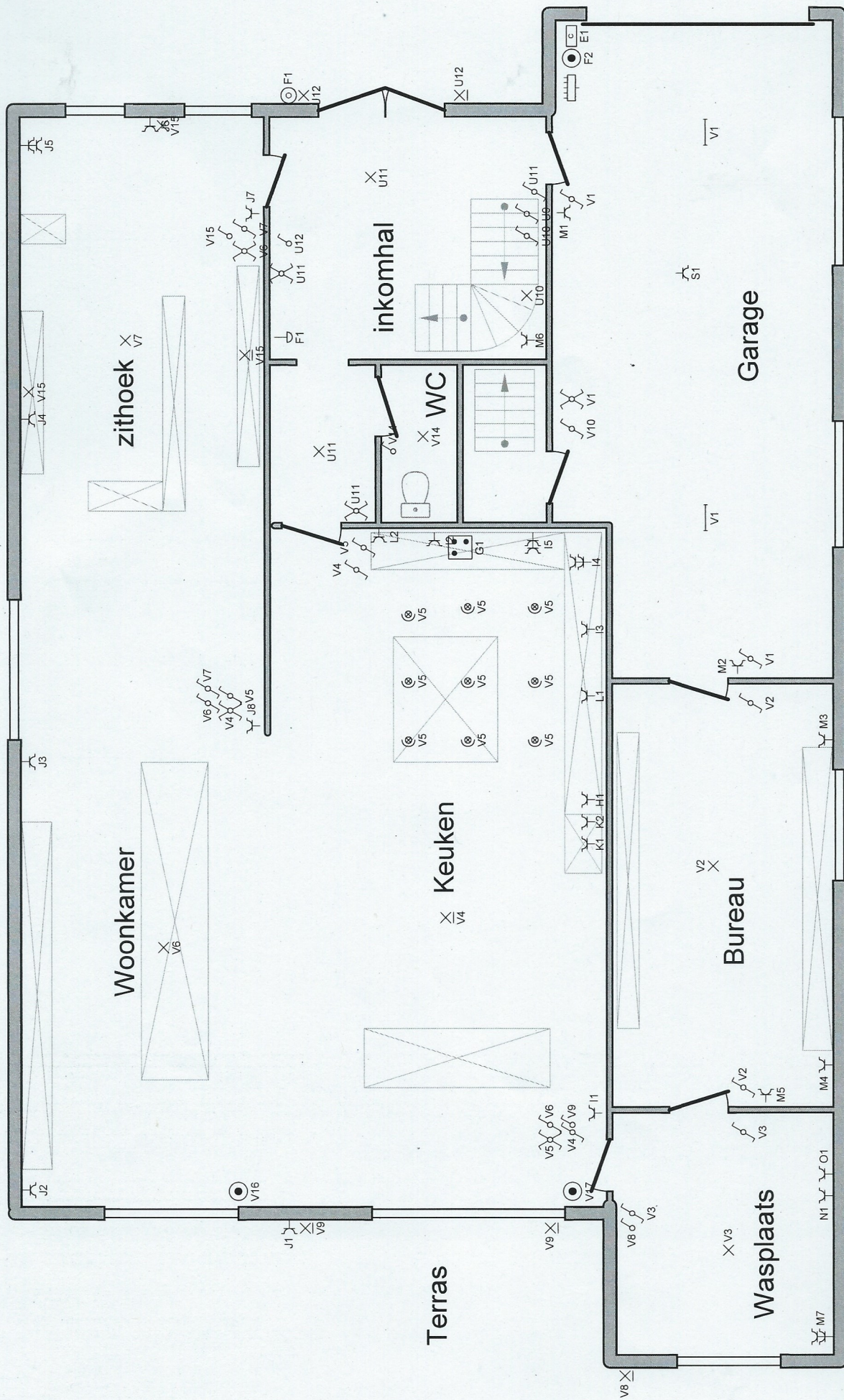
8.1.-	Installatie aangevat voor 01/10/1981 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.1 + 8.4.3
		Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.4.1 (verzwaring oude HHI)
	Installatie aangevat voor 01/06/2020 *	Eventuele afwijkingen waarmee rekening gehouden werd : Boek 1 – 8.2.2
	Installatie aangevat na 01/06/2020 *	KB 05 maart 2023 – BS 28 maart 2023
8.2.-	Controlebezoek voor vernieuwing verdeelbord. Woning ingericht + bemeubeld.	
8.3.-		

* *Schrappen wat niet van toepassing is*

9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK

NAAM & handtekening	Pollaris Dylan 01/08/2023 
---------------------------	--

Gelijkvloers



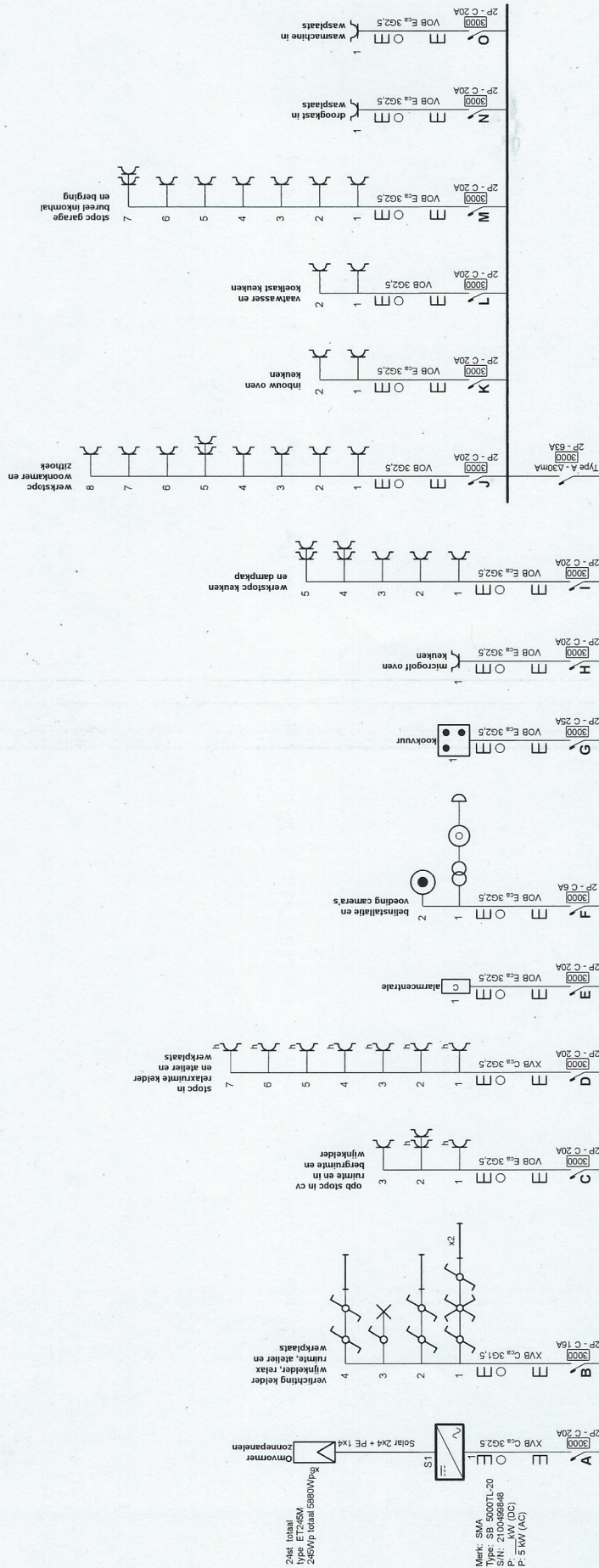
Erkend Organisme
Autonome Security Controle
Ketelstraat 111
3454 Rummen
e-mail: bureel@asc-controle.be

ASC
Dylan Pollaris
keurings

Plaats van de elektrische installatie
Truyers Kim
Diestsestraat 218
3270 scherpenheuvel
e-mail: Tuyerk@gmail.com
EAN 541448820071374053

Installateur
BC-Systems
Stokroolweg 84
3511 Hasselt
e-mail: christophe@bc-systems.be
BTW BE 0880.005.774

p. 3/8
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz
Ontwerp voor keuring



EXVB 4x10 10000 2P - 40A

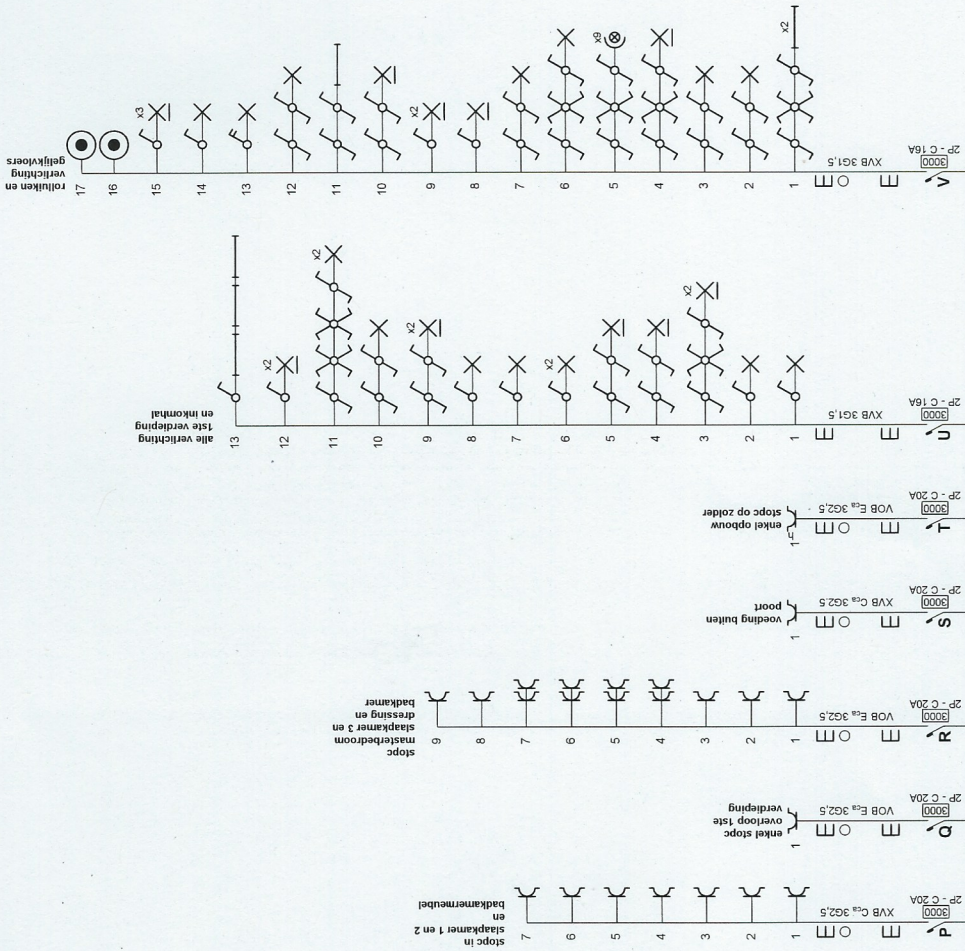
Erkend Organisme
Autonome Security Control
Ketelstraat 111
3454 Rummen
e-mail: bureel@asc-controle.be

Plaats van de elektrische installatie
Truyers Kim
Diestsestraat 218
3270 scherpenheuvel
e-mail: Truyerk@gmail.com
EAN 541448820071374053

Installateur
BC-Systems
Stokrooieweg 84
3511 Hasselt
e-mail: christophe@bc-systems.be
BTW BE 0880.005.774

p. 1/8
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz
Ontwerp voor keuring

ASC "C"
Dylan Polaris
keurder
01-08-2013



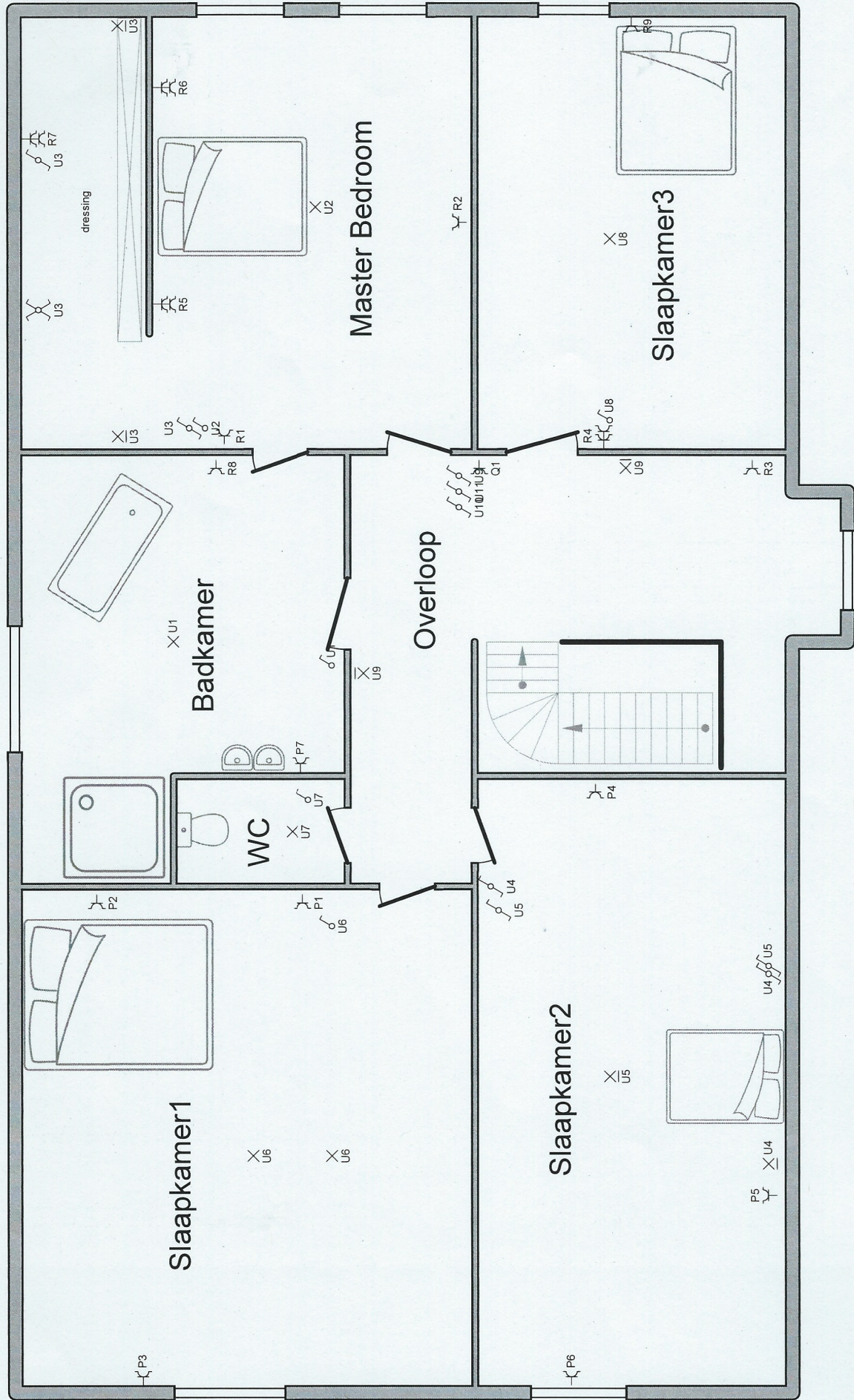
Erkend Organisme
Autonome Security Controle
Ketelstraat 111
3454 Rummen
e-mail: bureel@asc-controle.be

ASC
DYLAN BOUTENS
keurder

Plaats van de elektrische installatie
Truyers Kim
Diestsestraat 218
3270 scherpenheuvel
e-mail: Tuyerk@gmail.com
EAN 541448820071374053

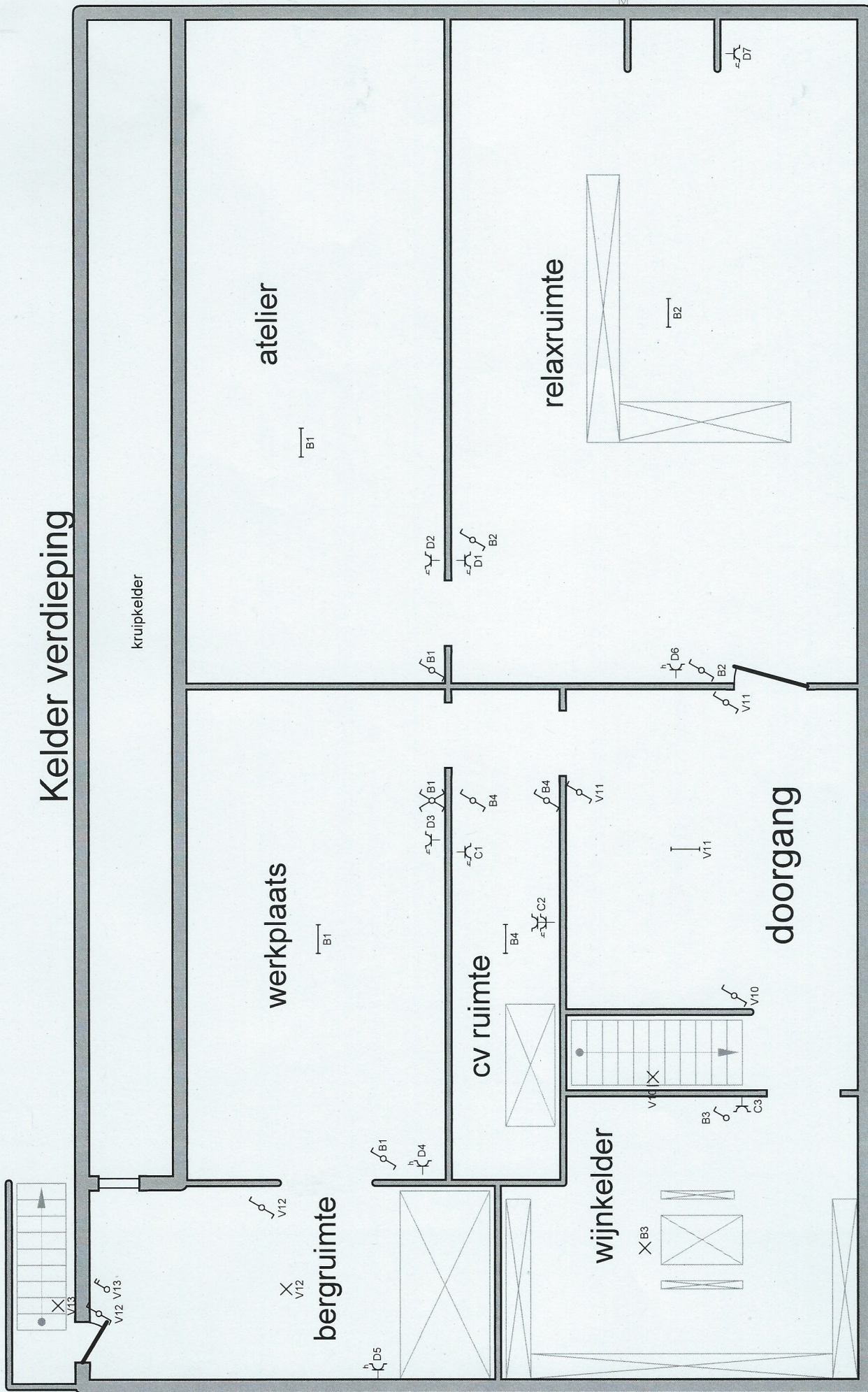
Installateur
BC-Systems
Stokrooieweg 84
3511 Hasselt
e-mail: christophe@bc-systems.be
BTW BE 0880.005.774

p. 2/8
Eendraadschema
2 x 230V ~ 50Hz
Ontwerp voor keuring



Erkend Organisme Autonome Security Controle Ketelestraat 111 3454 Rummen e-mail: bureel@asc-controle.be	Plaats van de elektrische installatie Truyers Kim Diestsestraat 218 3270 scherpenheuvel e-mail: Truyerk@gmail.com EAN 541448820071374053	Installateur BC-Systems Stokrooleweg 84 3511 Hasselt e-mail: christophe@bc-systems.be BTW BE 0880.005.774 <i>Christophe</i> <i>Bel van de goed gekend</i>	p. 4/8 Situatieschema 2 x 230V ~ 50Hz Ontwerp voor keuring
--	--	---	---

Kelder verdieping



Erkend Organisme
Autonome Security Controle
Ketelstraat 111
3454 Rummen
e-mail: bureel@asc-controle.be

ASC
Dylan Pollaris
keu

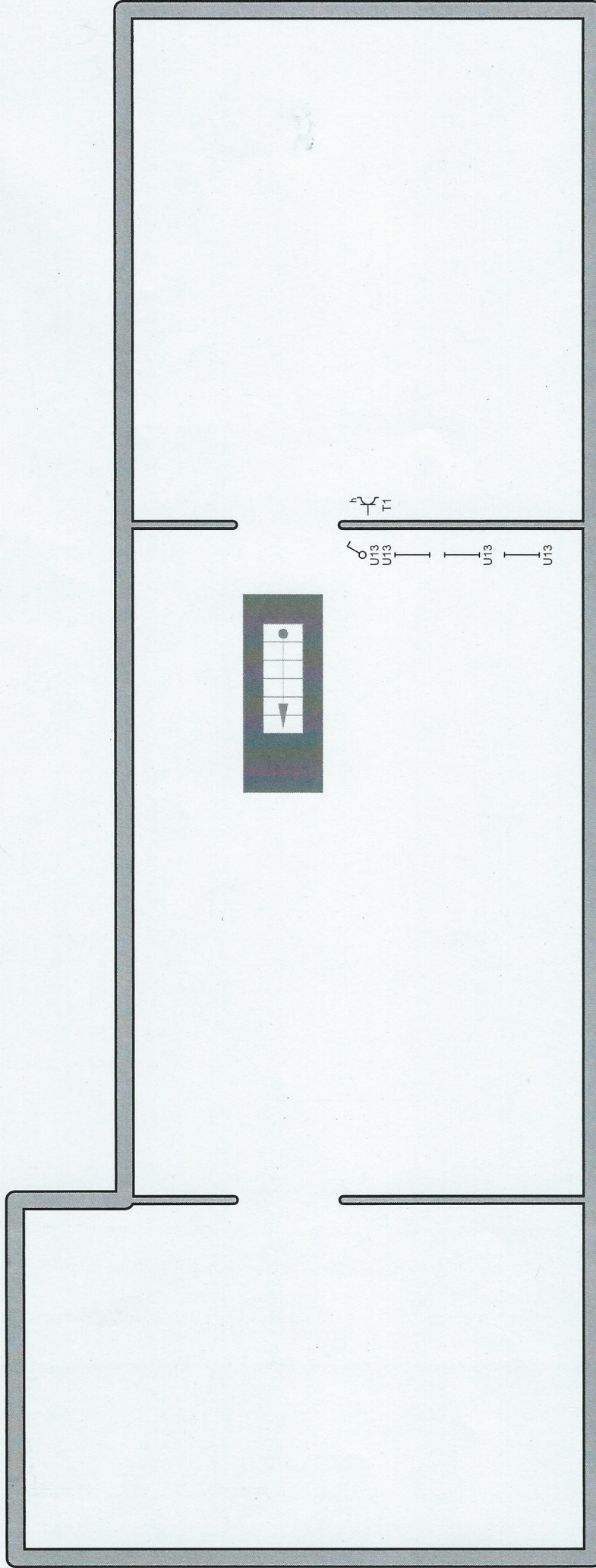
Plaats van de elektrische installatie
Truyers Kim
Diestsestraat 218
3270 scherpenheuvel
e-mail: Truyerk@gmail.com
EAN 541448820071374053

Installateur
BC-Systems
Stokrooleweg 84
3511 Hasselt
e-mail: christophe@bc-systems.be
BTW BE 0880.005.774

p. 5/8
Situatieschema
2 x 230V ~ 50Hz

Ontwerp voor keuring

Zolder



Erkend Organisme
Autonome Security Controle
Keteistraat 111
3454 Rummen
e-mail: bureel@asc-controle.be

ASC "C"
Dylan Polaris
keurmerk

Plaats van de elektrische installatie
Truyers Kim
Diestestraat 218
3270 scherpenheuvel
e-mail: Truyerk@gmail.com
EAN 541448820071374053

Installateur
BC-Systems
Stokrooieweg 84
3511 Hasselt
e-mail: christophe@bc-systems.be
BTW BE 0880.005.774

Christophe
Bel van de goedkeuring

p. 6/8
Situatieschema

2 x 230V ~ 50Hz

Ontwerp voor keuring

- A** Omvormer zonnepanelen
- B** verlichting kelder wijnkelder, relax ruimte, atelier en werkplaats
- C** opb stopc in cv ruimte en in bergruimte en wijnkelder
- D** stopc in relaxruimte kelder en atelier en werkplaats
- E** alarmcentrale
- F** belinstallatie en voeding camera's
- G** kookvuur
- H** microgolf oven keuken
- I** werkstopc keuken en dampkap
- J** werkstopc woonkamer en zithoek
- K** inbouw oven keuken
- L** vaatwasser en koelkast keuken
- M** stopc garage bureau inkomhal en berging
- N** droogkast in wasplaats
- O** wasmachine in wasplaats
- P** stopc in slaapkamer 1 en 2 en badkamermeubel
- Q** enkel stopc overloop 1ste verdieping
- R** stopc masterbedroom slaapkamer 3 en dressing en badkamer
- S** voeding buiten poort
- T** enkel opbouw stopc op zolder
- U** alle verlichting 1ste verdieping en inkomhal
- V** rolluiken en verlichting gelijkvloers

Erkend Organisme
Autonome Security Controle
Ketelstraat 111
3454 Rummen
e-mail: bureau@asc-controle.be

ASC
Dylan Pollaris
keurmer

Plaats van de elektrische installatie
Truyers Kim
Diestsestraat 218
3270 scherpenheuvel
e-mail: Truyerk@gmail.com
EAN 541448820071374053

Installateur
BC-Systems
Stokrooleweg 84
3511 Hasselt
e-mail: christophe@bc-systems.be
BTW BE 0880.005.774

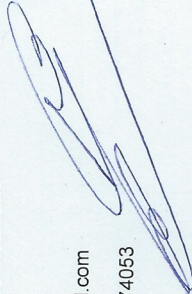
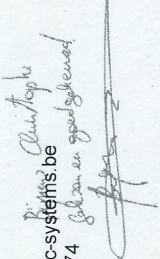
Christophe
gezien en goedgekeurd

p. 7/8
Lijst Kringen

2 x 230V ~ 50Hz

Ontwerp voor keuring

Afakkast	3
Automaat - 10000 - 2P - 40A	1
Automaat - 3000 - 2P - C 16A	3
Automaat - 3000 - 2P - C 20A	17
Automaat - 3000 - 2P - C 25A	1
Automaat - 3000 - 2P - C 6A	1
Bel	1
Contactdoos - Half waterdicht - Kinderbescherming	11
Contactdoos - Kinderbescherming	54
Druknop	1
Leiding - EXVB 4x10	
Leiding - Solar 2x4 + PE 1x4	
Leiding - VOB 3G2,5	
Leiding - VOB Eca 3G2,5	
Leiding - XVB 3G1,5	
Leiding - XVB Cca 3G1,5	
Leiding - XVB Cca 3G2,5	
Leiding - XVB Cca 3G2,5	
Lichtpunt	17
Lichtpunt - Wandverlichting	16
Lichtpunt TL - 1 Buislamp	10
Omvormer AC/DC	1
Schakelaar - Dubbelpolig	1
Schakelaar - Enkelpolig	12
Schakelaar kruis - Enkelpolig	8
Schakelaar wissel - Enkelpolig	38
Spot	9
Teller - kWh	1
Transformator	1
Verdeelbord	1
Verliesstroomschakelaar - Type A - Δ300mA - 3000 - 2P - 40A	1
Verliesstroomschakelaar - Type A - Δ30mA - 3000 - 2P - 63A	2
Zonnepaneel	6

Erkend Organisme Autonome Security Controle Ketelstraat 111 3454 Rummen e-mail: bureel@asc-controle.be ASC Dylan Polhuis keurder	Plaats van de elektrische installatie Truyers Kim Diestsestraat 218 3270 scherpenheuvel e-mail: Truyerk@gmail.com EAN 541448820071374053 	Installateur BC-Systems Stokrooleweg 84 3511 Hasselt e-mail: christophe@bc-systems.be BTW BE 0880.005.774 <i>Christophe</i> <i>Ik aan de goed geteekend</i> 	p. 8/8 Materiaallijst 2 x 230V ~ 50Hz Ontwerp voor keuring
--	--	--	---