

**PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE**

Verslagnummer : 120190084

<b>Eigenaar:</b> SCI Vijstraten 18 9100 St-Niklaas	<b>Installateur:</b> Beck Rudi Nieuwstraat 1A 9170 SINT-GILLIS-WAAS	<b>Opdrachtgever:</b> Beck Rudi Nieuwstraat 1A 9170 SINT-GILLIS-WAAS
---	--	---

Datum onderzoek : 13/10/2021

Datum verslag: 13/10/2021

Installatie ID: 2012069054

**Plaats van het onderzoek:**

Leopold II-laan 36bus201  
9100 SINT-NIKLAAS

### I. Algemene beschrijving en kenmerken

Type installatie:	Appartement	EAN nummer aansluiting:	541448860020921501
Type voedingskabel:	XVB 4x	Nominale stroom aansluiting (A):	MAX 40 A
Sectie voedingskabel:	10 mm <sup>2</sup>	Differentieel type:	A
Nominale spanning:	Mono 230 VAC	Differentieel $\Delta I$ :	300 mA
Aantal borden:	1	Differentieel, Aantal polen:	2
Aantal kringen (eindstroombanen, reserve incl.):	16	Differentieel, In (A):	40 A
Bouwjaar installatie of uitbreiding:	Na 1/6/2020	Type netsysteem:	TT
Type aardelektrode:	Aardingslus	Referentie schema's (nr. of datum):	202101312802
Type algemene schakelaar:	Differentieelschakelaar		
Beschrijving van de installatie:	Zie volgende pagina		

### II. Uitgevoerde controles

#### Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname: KB 8/9/2019 Boek 1, Hfdst.6.4

Het onderzoek behelst de invoege zijnde wettelijke bepalingen betreffende het gelijkvormigheidscontrole van een huishoudelijke elektrische installatie op laagspanning en/of zeer lage spanning voor de ingebruikname.

Zie uitgevoerde controles in bijlage.

### III. Vaststellingen tijdens de inspectie

Zie inbreuken, opmerkingen en nota's in bijlage

### IV. Metingen

Aardverspreidingsweerstand (Re)	1,56	Ohm
Isolatiweerstand (Ri)	126,30	Mohm

### V. Besluit

A De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning. De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden uiterlijk op de vervaldatum van dit proces-verbaal, alsook vóór de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding uitgevoerd voor deze datum. De vervaldatum van dit PV is 25 jaar na datum van het onderzoek.

Schema's afgestempeld, ondertekend en toegevoegd aan deze keuring : Ja

De algemene differentieelinrichting werd verzegeld: Ja

### VI. Mededelingen

1. De resultaten van onderhavig verslag betreffende een keuring en/of onderzoek hebben uitsluitend betrekking op het/de gekeurde object(en) c.q. partij.
2. Het verslag mag niet anders dan in zijn geheel vermenigvuldigd worden behoudens toestemming van de opdrachtgever en de keuringsinstelling BTI vzw.
3. Raadgevingen voor de eigenaar/beheerder/huurder:
  - 3.1 Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaart te worden in het dossier van de elektrische installatie.
  - 3.2 In het dossier dient elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie vermeld te worden.
  - 3.3 Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Federale Overheid afdeling Energie onmiddellijk ingelicht te worden.

DE AGENT ONDERZOEKER  
Christoph Van Bellingen



PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verslagnummer : 120190084

Beschrijving van de installatie

Zie schema's 4 pagina's

Uitgevoerde controles

De overeenstemming tussen de geïnstalleerde differentieelstroominrichtingen en de waarde van de spreidingsweerstand van de aardelektrode	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectieve stroombanen die ze beschermen	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De overeenstemming tussen de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de één-draadschema's en de situatieplannen	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse)	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>
De controle van 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	OK <input checked="" type="checkbox"/>	NOK <input type="checkbox"/>

Vaststellingen

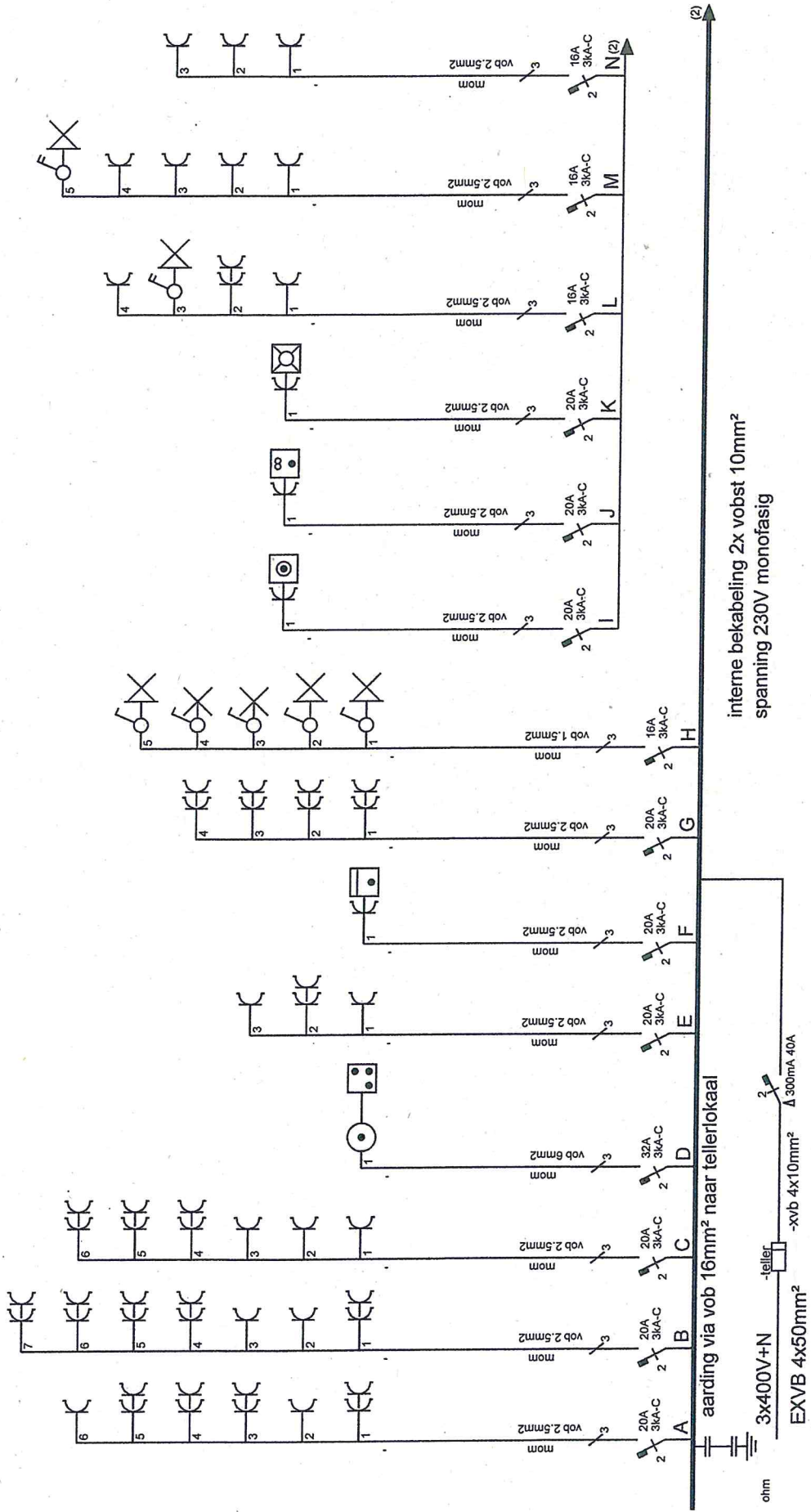
**Inbreuken:**

**Bijkomende informatie over de inbreuken:**

**Opmerkingen:**

**Nota's:**

- Verlichting, keuken, badkamers, ventilatie, buitentoebehoren en CV nog niet geplaatst en/of afgewerkt.



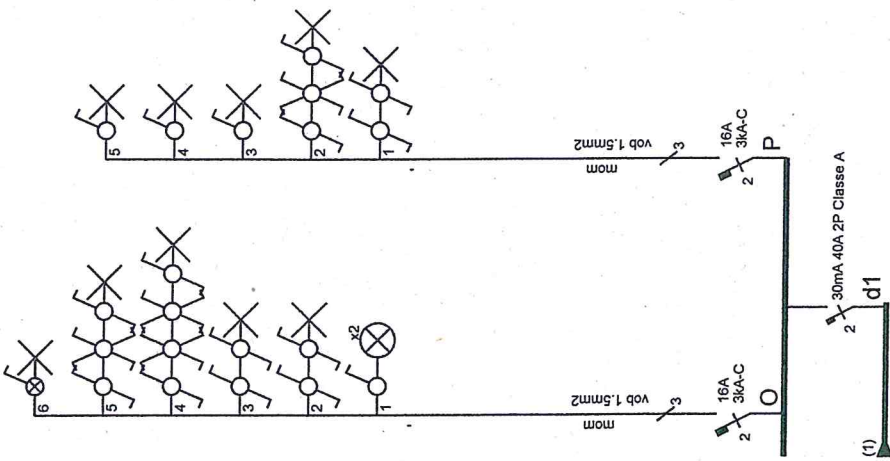
interne bekabeling 2x vobst 10mm<sup>2</sup>  
spanning 230V monofasig



Atgev. erkend organisme **me3 OKT 2021**  
 Derfstraa **2091**  
 9051 Sint-benigs-Westrem  
 T 09 242 92 00 - F 09 282 47 77  
 info@bticonsult.be  
**20 21 10 13 12809**

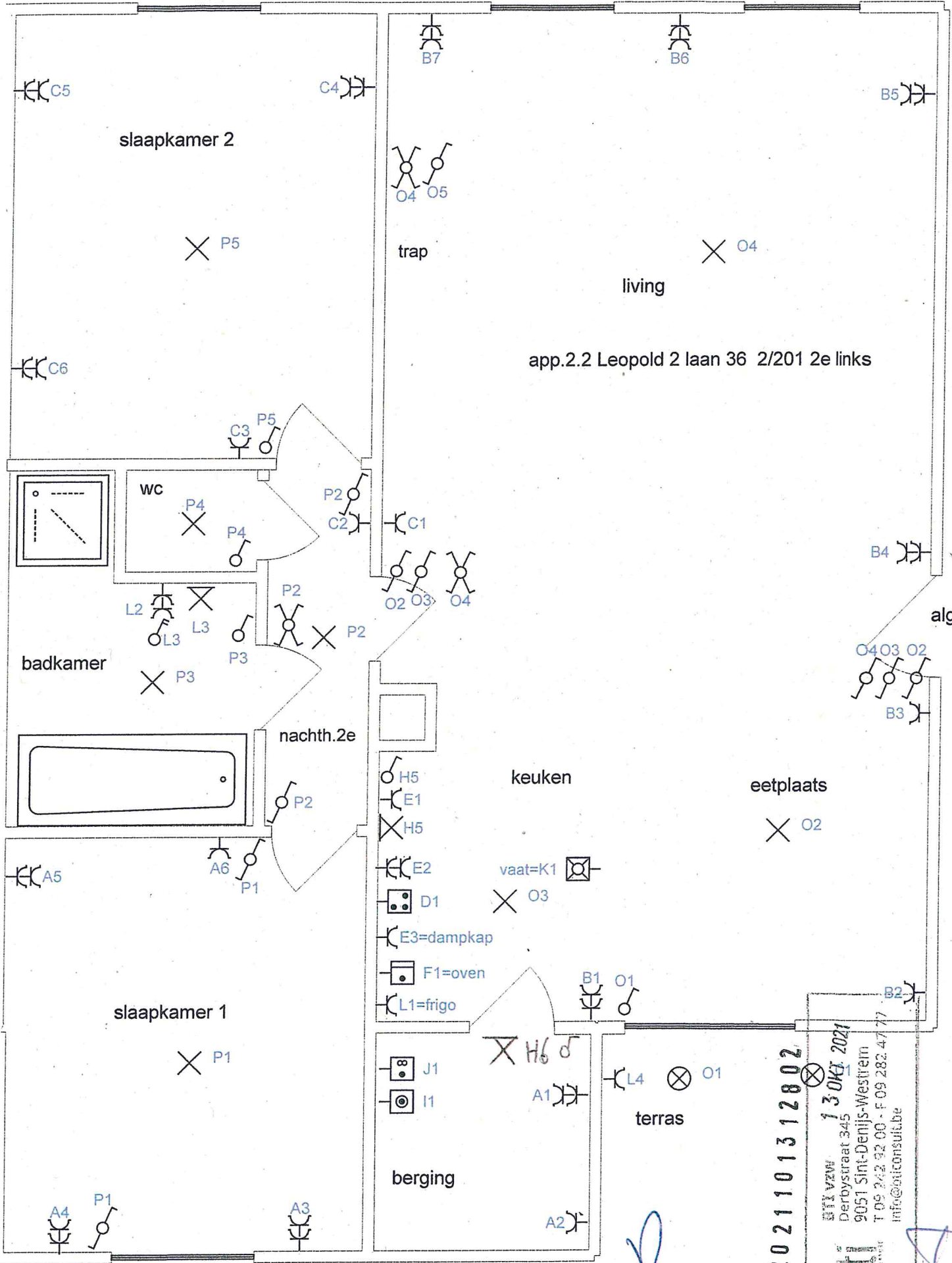
SCI  
 Leopold 2 laan 36 2/201  
 9100 Sint-Niklaas  
 2e links

Verantw. uitvoering  
**13 10 2021**

**BVBA Beck Rudi**  
 Nieuwstraat 1A 9170 Sint-Gillis-Waas  
 BE 0474-541-816

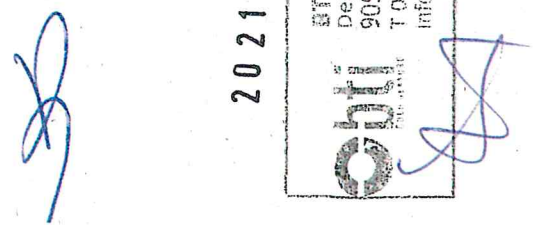


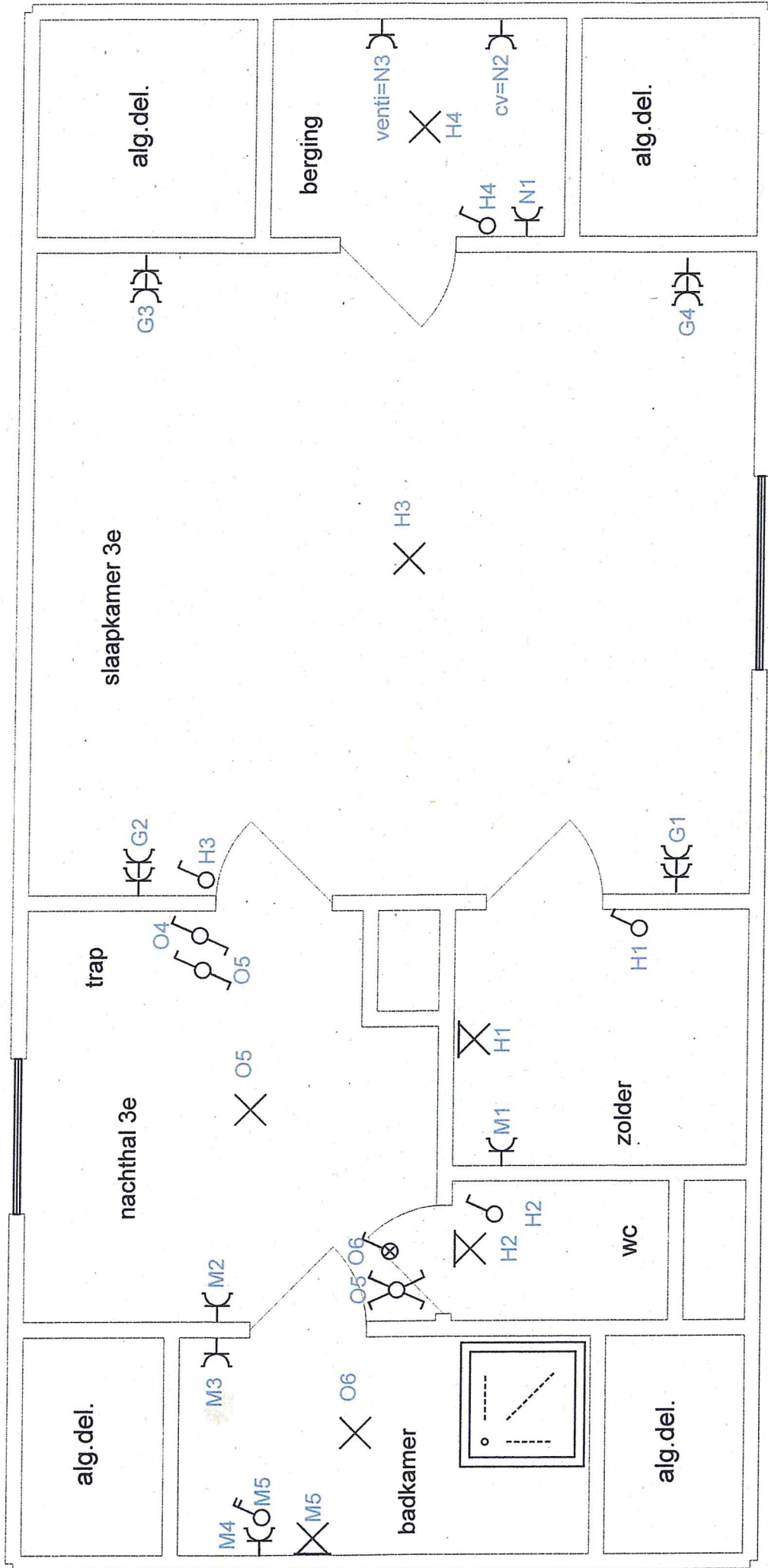
<p>Afgev. erkend organisme</p> <p>BTI.vzw 2021 3 OKT 2021          Berbystraat 345          9051 Sint-Denijs-Westrem          T 09 242 92 00 - F 05 282 47 77          info@bticonsult.be</p> <p>2021101317802</p>	<p>SCI</p> <p>Leopold 2 laan 36 2/201          9100 Sint-Niklaas          2e links</p>	<p>Verantw. uitvoering</p> <p>13/10/2021</p> 	<p> BVBA Beck Rudi          Nieuwstraat 1A 9170 Sint-Gillis-Waas          BE 0474-541-816</p>
--	--	--	--



app.2.2 Leopold 2 laan 36 2/201 2e links

2021101312802  
 BTX vzw 13 OKT 2021  
 Derbystraat 345  
 9051 Sint-Denijs-Westrem  
 T 09 242 92 00 - F 09 282 47 77  
 info@bticonsult.be





*[Handwritten signature]*

2021-10-13 12:02  
 Derbystraat 345  
 9051 Sint-Denijs-Westrem  
 T 09 242 92 00 - F 09 282 47 77  
 info@bticonsult.be **3 OKT 2021**