

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

### CONFORM

Datum keuring: 19/03/2024

Inspecteur: Yves Pelgrims

Mentor:

Installateur: Hautman bvba

ID-label:

Klantreferentie:

B.T.W. nr.:BE 0707 685 670

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155

Serienummer: 21251328

Datum verslag: 19/03/2024

#### Plaats van het onderzoek

Straatnaam Gustaaf De Donder straat  
Huisnummer 10  
Busnummer  
Postcode 1852  
Gemeente Beigem  
Land België

#### Eigenaar

Naam Hautman Kenny  
Straatnaam Gustaaf De Donder straat  
Huisnummer 10  
Busnummer  
Postcode 1852  
Gemeente Beigem  
Land België

#### Installateur

Naam Hautman bvba  
BTW nr. BE 0707 685 670  
Telefoonnummer +32 476 43 74 52  
E-mail hautman.bvba@gmail.com

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448820072716159

Teller Nr.: : 50132912



#### Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Aantal borden: 2

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven staven, pennen of geleiders

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 4.2.4.3.

Spanning: 3N400V

Aantal kringen: 22

Meter / bord verbinding: 10 mm²

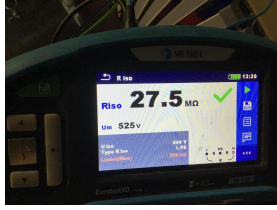
Max beveiliging: 25 A

Ri algemeen: 27,5 MΩ

RE: 9,11 Ω

OK

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	Ist	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	22	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	5	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	B	1	OK	OK

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	25		4	4
1	C	40		4	10
1	C	16	Reserve	2	-
8	C	16		2	2,5
8	C	20		2	2,5
Bord 2	-	-		-	-
1	C	16		2	2,5
3	C	20		2	2,5

Visueel nazicht (algemeen) OK  
 Aansluitingen OK  
 Equipotentiale verbindingen OK  
 Continuïteit OK

Directe aanraking OK  
 Indirecte aanraking OK  
 schema in bijlage door Aceg vzw NA  
 Doorsnede geleiders OK  
 Verlichting / toestellen NVT

**OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S**

N51 Het opgegeven EAN-nummer is volgens de wiskundige controle niet correct.  
 nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

**BESLUIT**

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 19/3/2049
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

**VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG**

De inspecteur Yves Pelgrims

Handtekening: Yves Pelgrims  
 #3 - ACEG VZW

Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.  
 Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.

**Kwaliteit**

De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.  
 De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

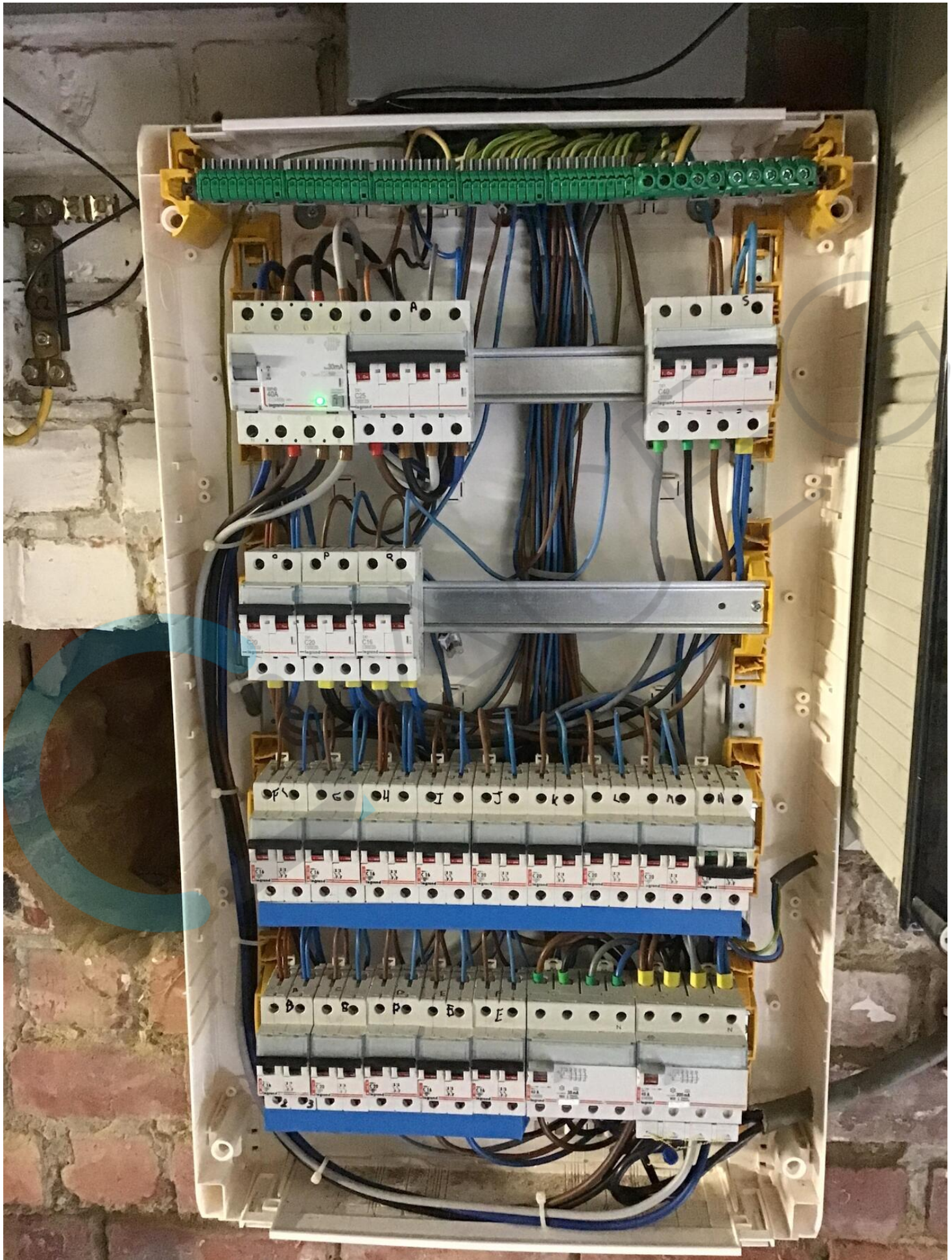
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar [www.aceg.be](http://www.aceg.be)

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:			
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 19/3/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.





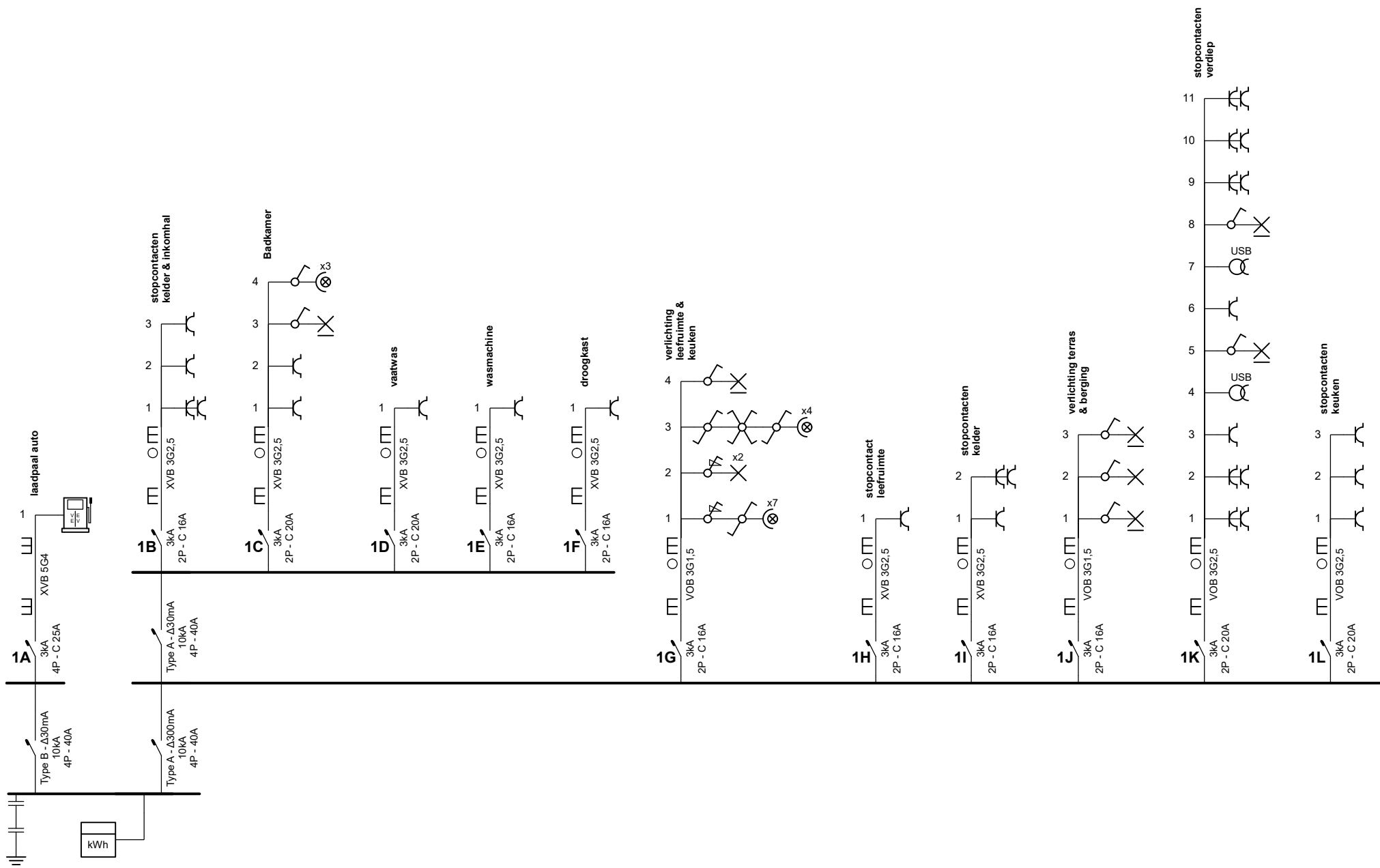












**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: +32 2 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Hautman Kenny  
 Gustaaf De Donder straat 10  
 1852 Beigem

**Installateur**  
 Hautman bv  
 Nachtegalenlaan 6  
 1860 Meise  
 GSM: +32 476 437452  
 BE0707.685.670

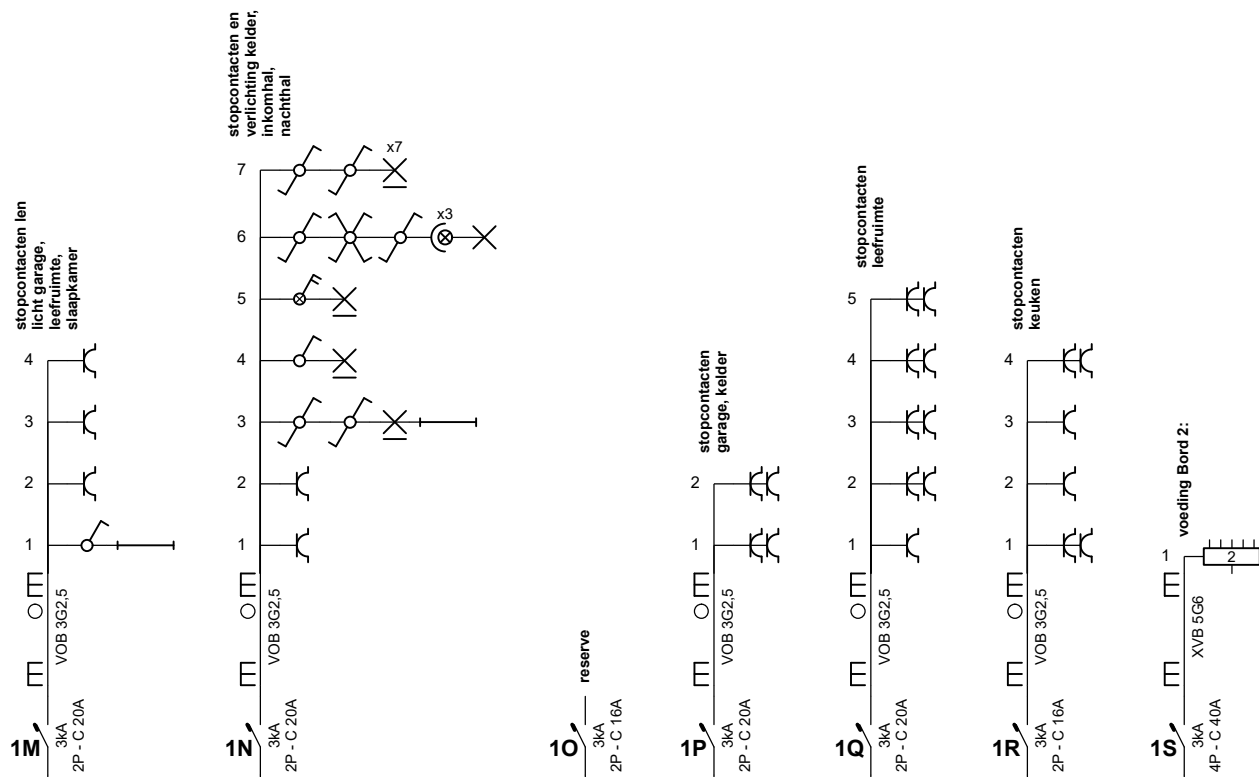


**p. 1/11**  
**Eendraadschema**

Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56



**Erkend Organisme**  
ACEG  
Ringlean 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: +32 2 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
Hautman Kenny  
Gustaaf De Donder straat 10  
1852 Beigem

**Installateur**  
Hautman bv  
Nachtegalenlaan 6  
1860 Meise  
GSM: +32 476 437452  
BE0707.685.670



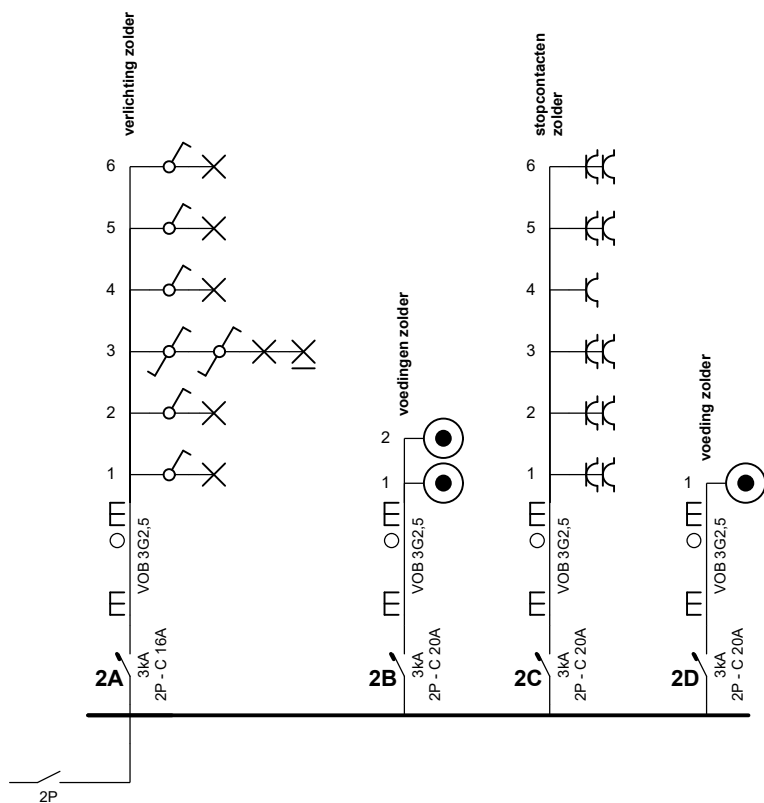
p. 2/11  
**Eendraadschema**

Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56





**Erkend Organisme**

ACEG  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: +32 2 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**

Hautman Kenny  
Gustaaf De Donder straat 10  
1852 Beigem

**Installateur**

Hautman bv  
Nachtgalenlaan 6  
1860 Meise  
GSM: +32 476 437452  
BE0707.685.670



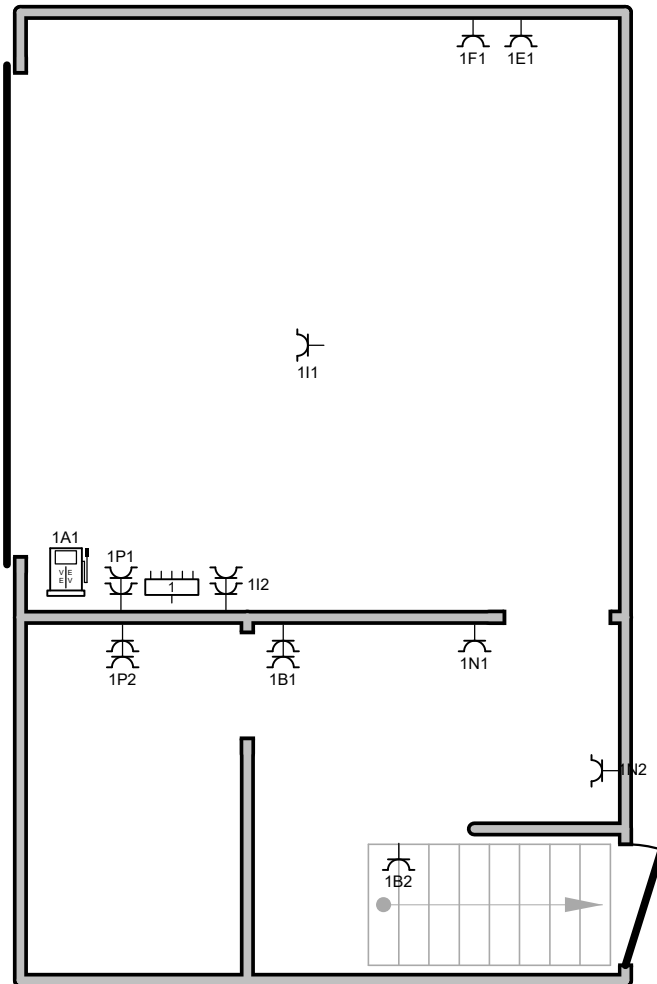
p. 3/11  
**Eendraadschema**

Datum: 11/03/2024

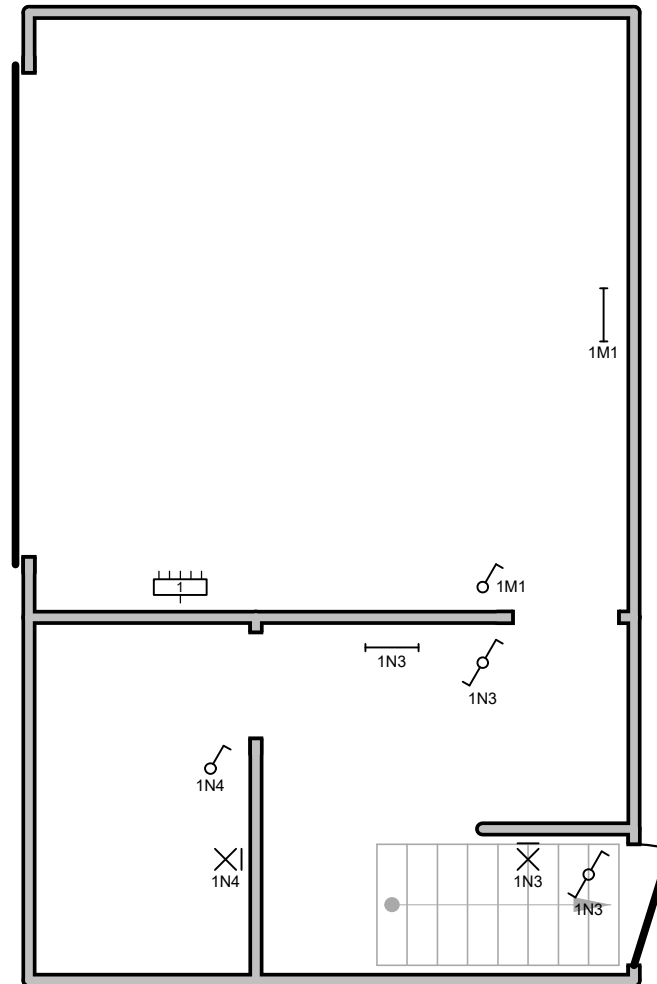
3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

garage/kelder, stopcontacten:



garage/kelder, verlichting:



**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: +32 2 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Hautman Kenny  
 Gustaaf De Donder straat 10  
 1852 Beigem

**Installateur**  
 Hautman bv  
 Nachtegalenlaan 6  
 1860 Meise  
 GSM: +32 476 437452  
 BE0707.685.670



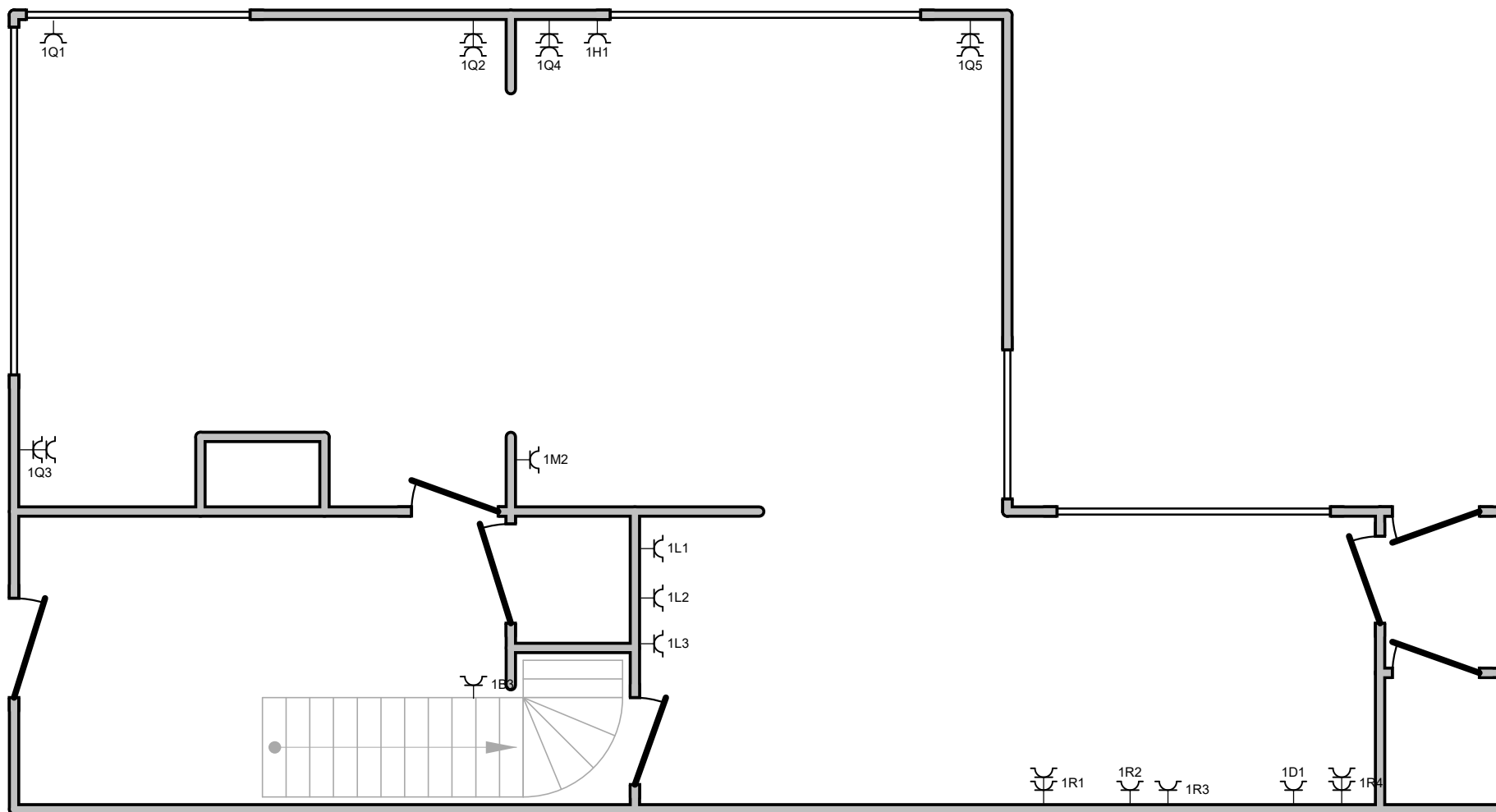
**p. 4/11**  
**Situatieschema**

Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

gelijkvloers, stopcontacten:



**Erkend Organisme**  
ACEG  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: +32 2 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
Hautman Kenny  
Gustaaf De Donder straat 10  
1852 Beigem

**Installateur**  
Hautman bv  
Nachtgalenlaan 6  
1860 Meise  
GSM: +32 476 437452  
BE0707.685.670



**p. 5/11**  
**Situatieschema**

Datum: 11/03/2024

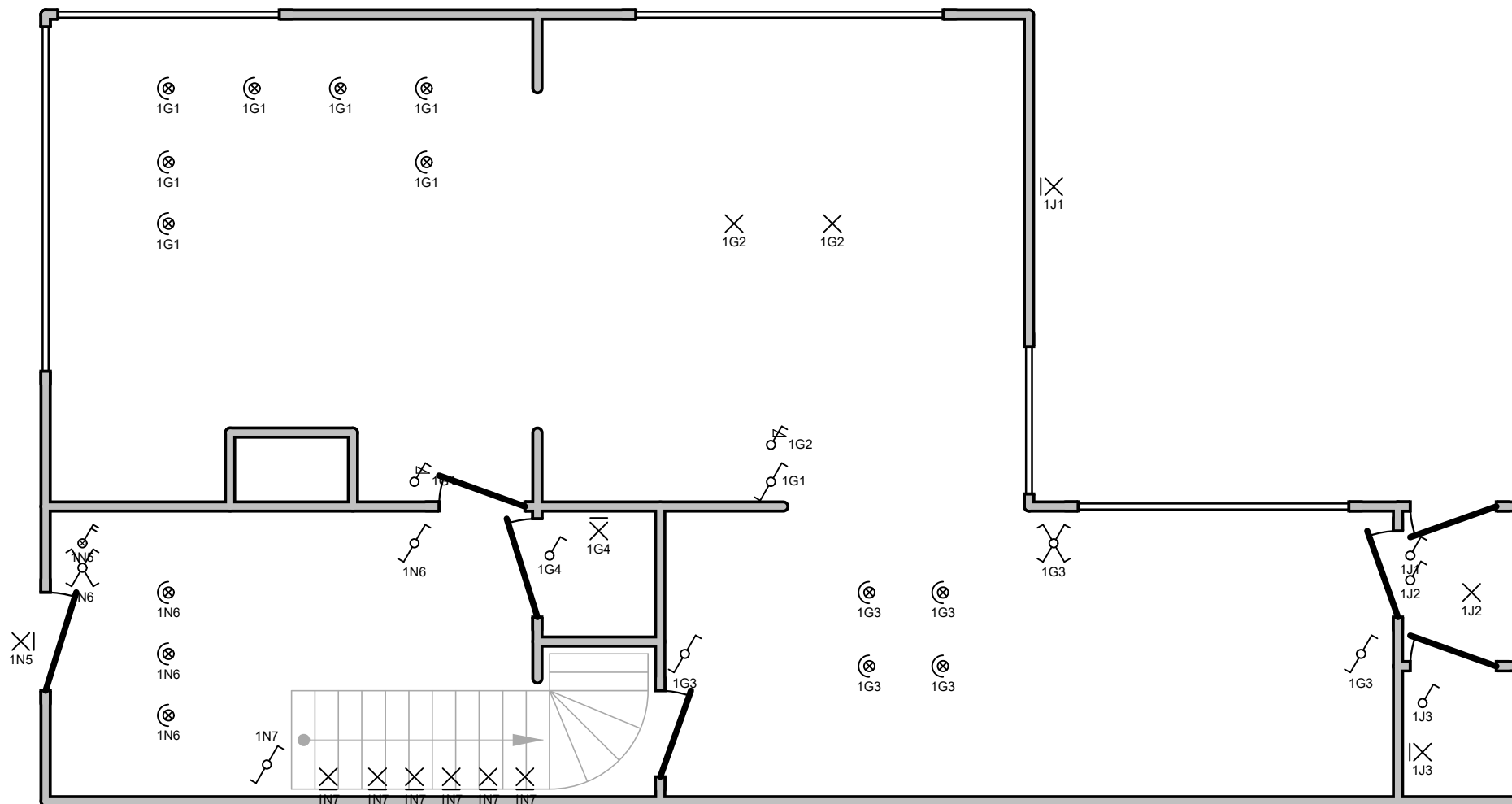
3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

Schema's getekend voor Hautman bv door: Projectatwork



gelijkvloers, verlichting:



**Erkend Organisme**

ACEG  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: +32 2 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**

Hautman Kenny  
 Gustaaf De Donder straat 10  
 1852 Beigem

**Installateur**

Hautman bv  
 Nachtegalenlaan 6  
 1860 Meise  
 GSM: +32 476 437452  
 BE0707.685.670



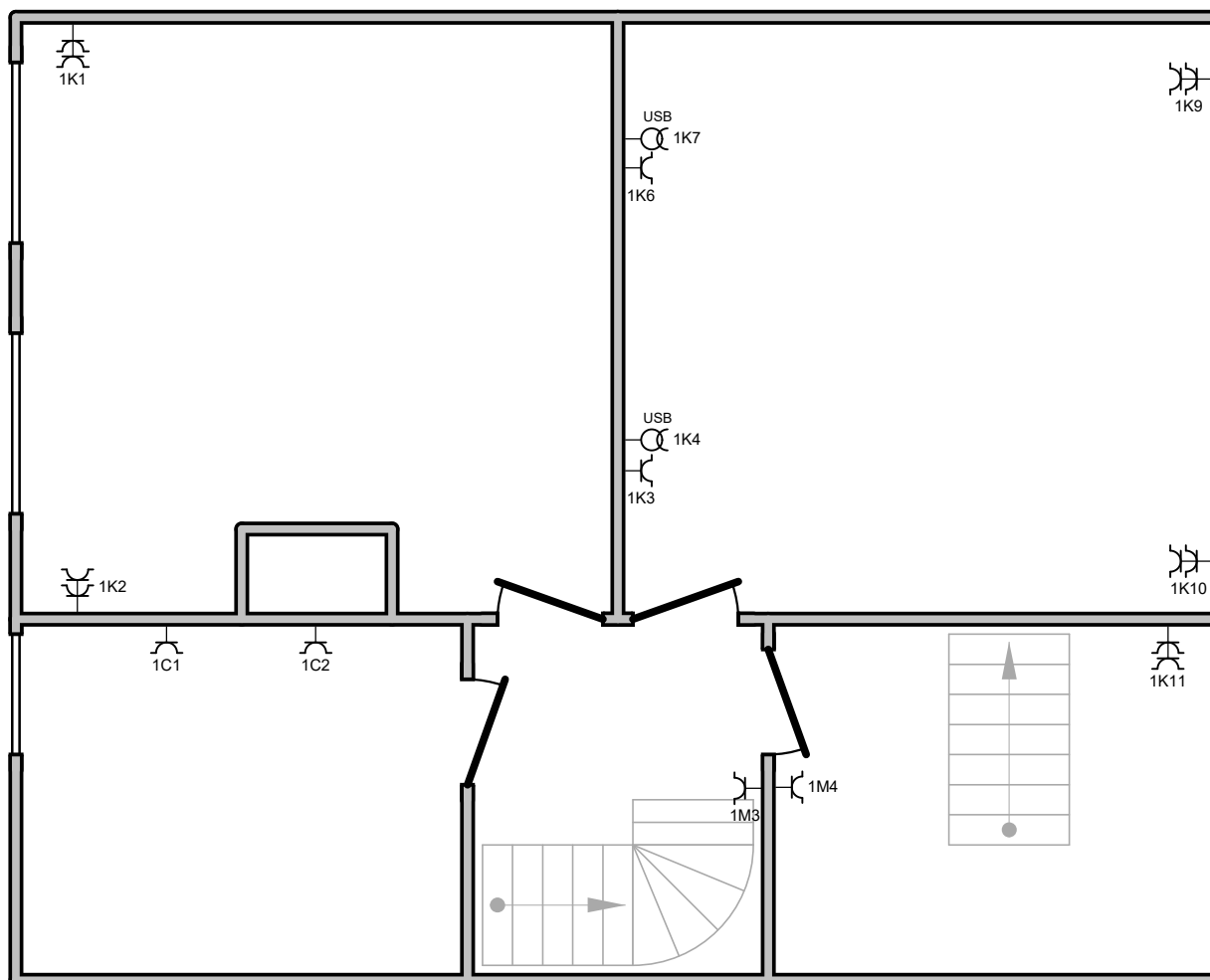
**p. 6/11  
 Situatieschema**

Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

1ste verdiep, stopcontacten:



**Erkend Organisme**  
ACEG  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: +32 2 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
Hautman Kenny  
Gustaaf De Donder straat 10  
1852 Beigem

**Installateur**  
Hautman bv  
Nachtegalenlaan 6  
1860 Meise  
GSM: +32 476 437452  
BE0707.685.670



**p. 7/11**  
**Situatieschema**

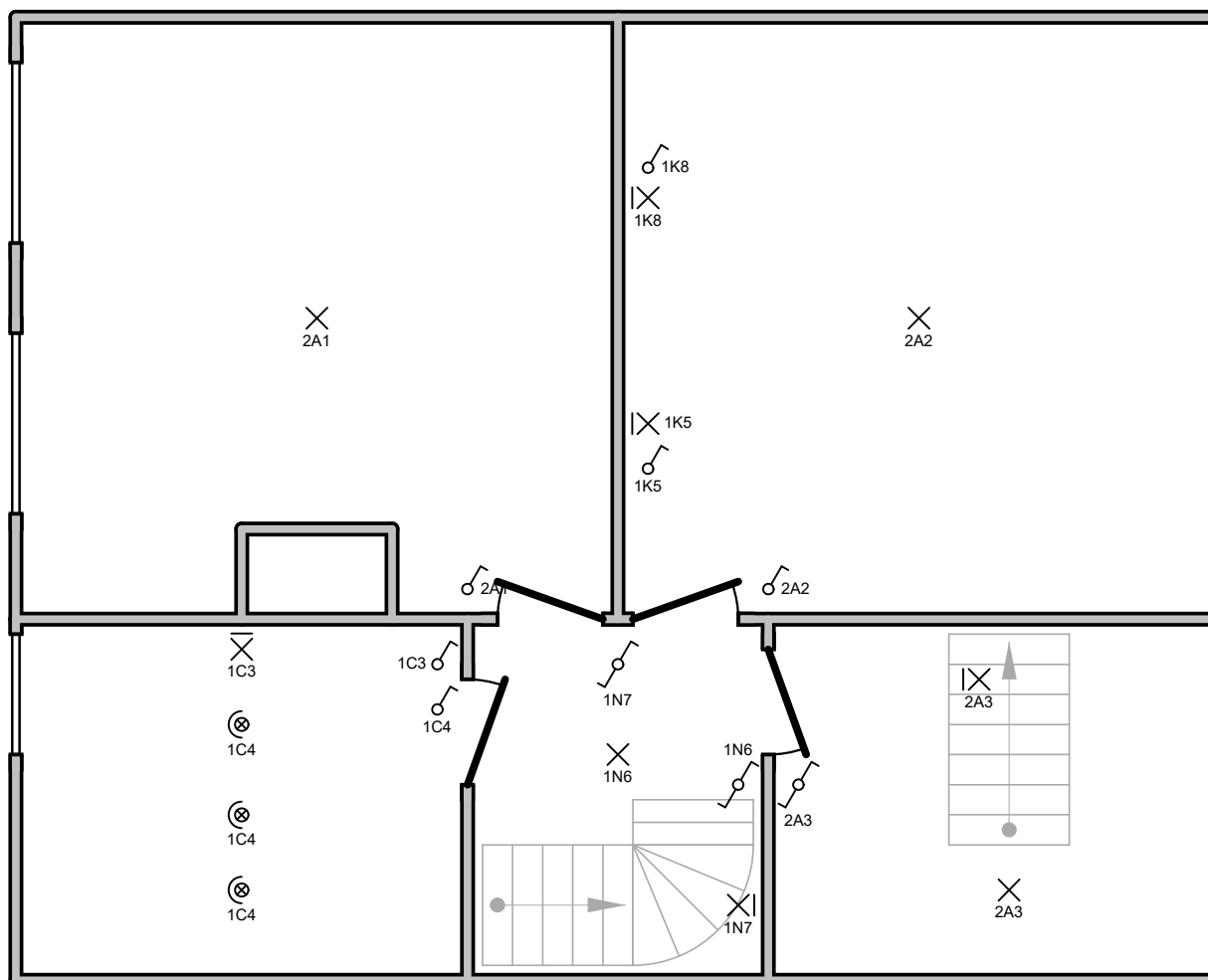
Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

Schema's getekend voor Hautman bv door: Projectatwork

1ste verdiep, verlichting:



**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: +32 2 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Hautman Kenny  
 Gustaaf De Donder straat 10  
 1852 Beigem

**Installateur**  
 Hautman bv  
 Nachtegalenlaan 6  
 1860 Meise  
 GSM: +32 476 437452  
 BE0707.685.670



**p. 8/11**  
**Situatieschema**

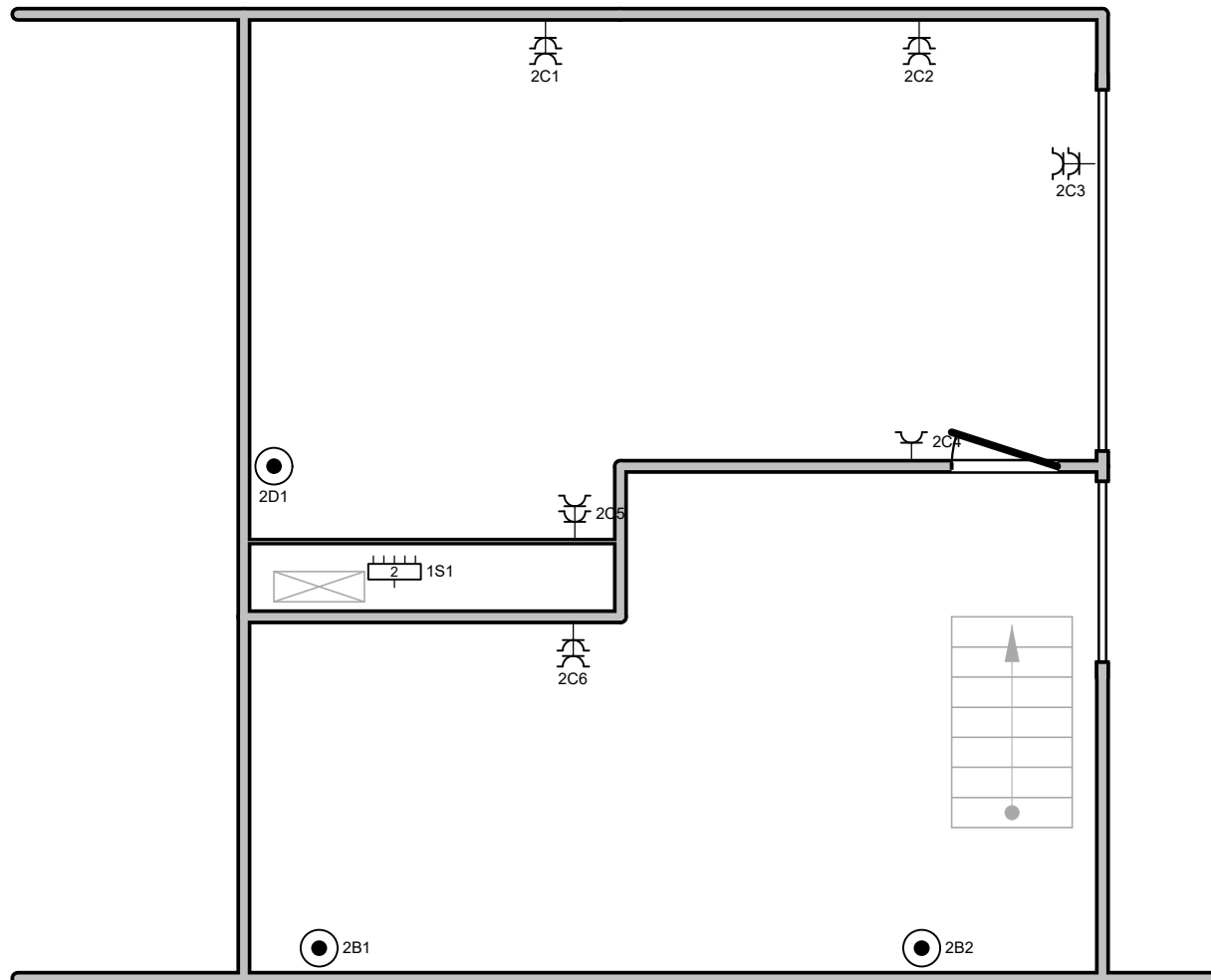
Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56



zolderverdiep, stopcontacten:



**Erkend Organisme**  
ACEG  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: +32 2 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
Hautman Kenny  
Gustaaf De Donder straat 10  
1852 Beigem

**Installateur**  
Hautman bv  
Nachtegalenlaan 6  
1860 Meise  
GSM: +32 476 437452  
BE0707.685.670



**p. 9/11**  
**Situatieschema**

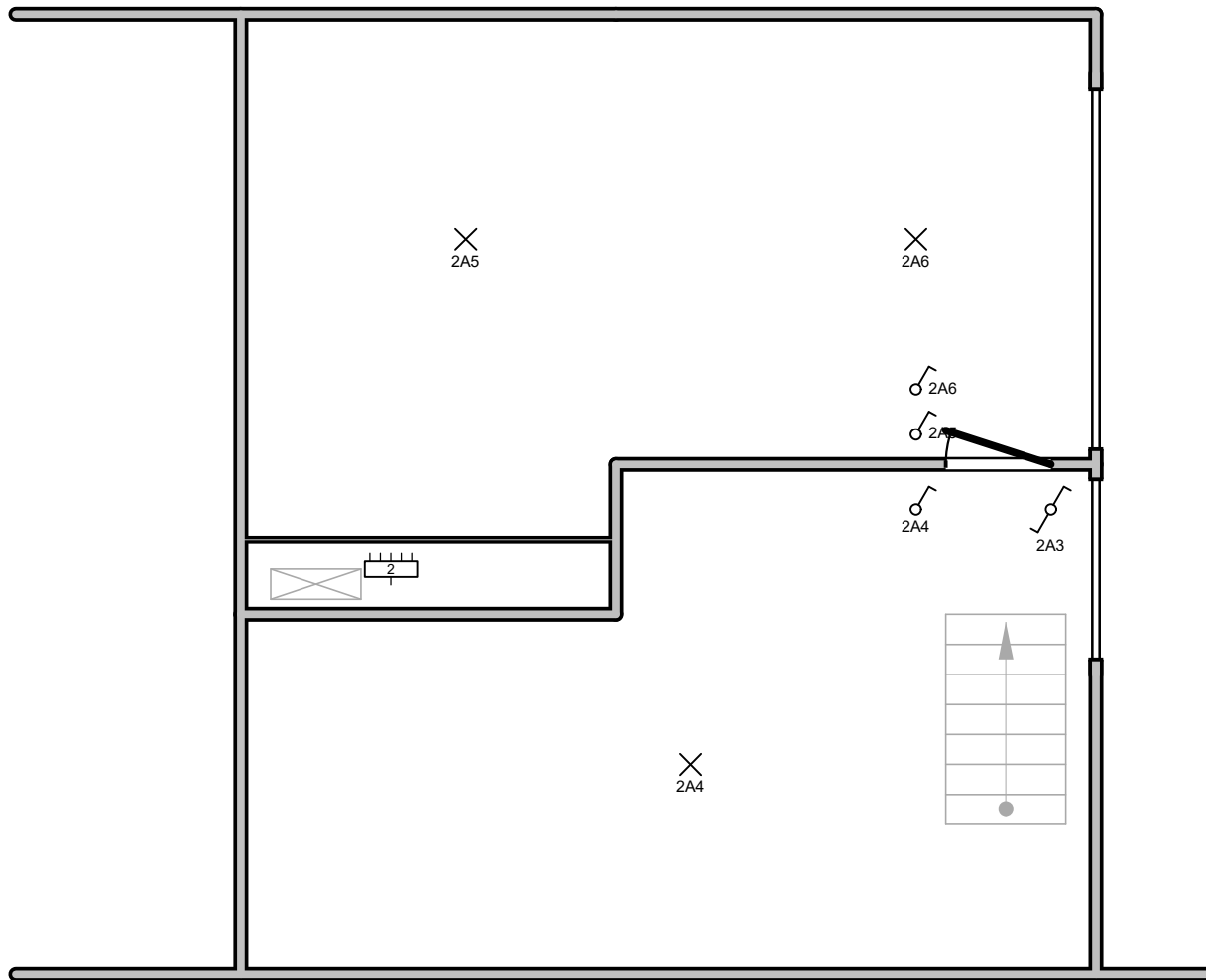
Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

Schema's getekend voor Hautman bv door: Projectatwork

zolderverdiep, verlichting:



**Erkend Organisme**

ACEG  
Ringlaan 39  
1853 Strombeek-Bever  
Tel.: +32 2 880 88 90  
e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**

Hautman Kenny  
Gustaaf De Donder straat 10  
1852 Beigem

**Installateur**

Hautman bv  
Nachtegalenlaan 6  
1860 Meise  
GSM: +32 476 437452  
BE0707.685.670



**p. 10/11  
Situatieschema**

Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56

- 1A** laadpaal auto
- 1B** stopcontacten kelder & inkomhal
- 1C** Badkamer
- 1D** vaatwas
- 1E** wasmachine
- 1F** droogkast
- 1G** verlichting leefruimte & keuken
- 1H** stopcontact leefruimte
- 1I** stopcontacten kelder
- 1J** verlichting terras & berging
- 1K** stopcontacten verdiep
- 1L** stopcontacten keuken
- 1M** stopcontacten len licht garage, leefruimte, slaapkamer
- 1N** stopcontacten en verlichting kelder, inkomhal, nachthal
- 1O** reserve
- 1P** stopcontacten garage, kelder
- 1Q** stopcontacten leefruimte
- 1R** stopcontacten keuken
- 1S** voeding Bord 2:
- 2A** verlichting zolder
- 2B** voedingen zolder
- 2C** stopcontacten zolder

- 2D** voeding zolder

**Erkend Organisme**  
 ACEG  
 Ringlaan 39  
 1853 Strombeek-Bever  
 Tel.: +32 2 880 88 90  
 e-mail: info@aceg.be

**Plaats van de elektrische installatie**  
 Hautman Kenny  
 Gustaaf De Donder straat 10  
 1852 Beigem

**Installateur**  
 Hautman bv  
 Nachtegalenlaan 6  
 1860 Meise  
 GSM: +32 476 437452  
 BE0707.685.670



p. 11/11  
**Lijst Kringen**

Datum: 11/03/2024

3 x 400V + N ~ 50Hz

V.2024-03-11 12:04:56