SUNNIER

Kwerpsebaan 131, 3071 Kortenberg
Tel: 0494884198
www.sunnier.be / info@sunnier.be
Ondernemingsnummer: BE 0798.079.376

SCHEMA PV-INSTALLATIE

String A: 10 panelen
Jinko 435Wp
10 x 435 Wp = 4350 Wp

Solar CCA 2x4mm² + G

INSTALLATIE-ADRES:

[redacted]

Omvormer(s)
- Aantal: 1
- Merk: Growatt
- Type: MIN 4200TL-XH
- P AC max: 4200 VA
- S/N: SLL0CHX0PG

Spanning = 3x230V

Groenestroomteller
- Geplaatst: ☐ ja ☑ neen
- Merk: .....
- S/N: .....

Bestaande elektrische installatie

Voedingskabel:
XVB3G4 CCA

Automaat PV-installatie
Type: 2P C25A

Remautomaat
- Geplaatst: ☑ ja ☐ neen
- Type: 4P C40A

2x 6mm2

I_n teller = 32 A
3P L +N

Hoofddifferentieel
I_n = 40 A / ΔI = 300 mA 4P

Weerstand R = ... Ω

20230806627
29/9/2023

INSTALLATEUR:

Sunnier BV

Kwerpsebaan 131, 3071 Kortenberg
www.sunnier.be / info@sunnier.be
Ondernemingsnummer: BE 0798.079.376

STEMPEL CONTROLE-ORGANISME:

ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.669
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

Kwerpsebaan 131, 3071 Kortenberg
Tel: 0494 884 198
www.sunnier.be / info@sunnier.be
Ondernemingsnummer: BE

Situatieschets: PV installatie

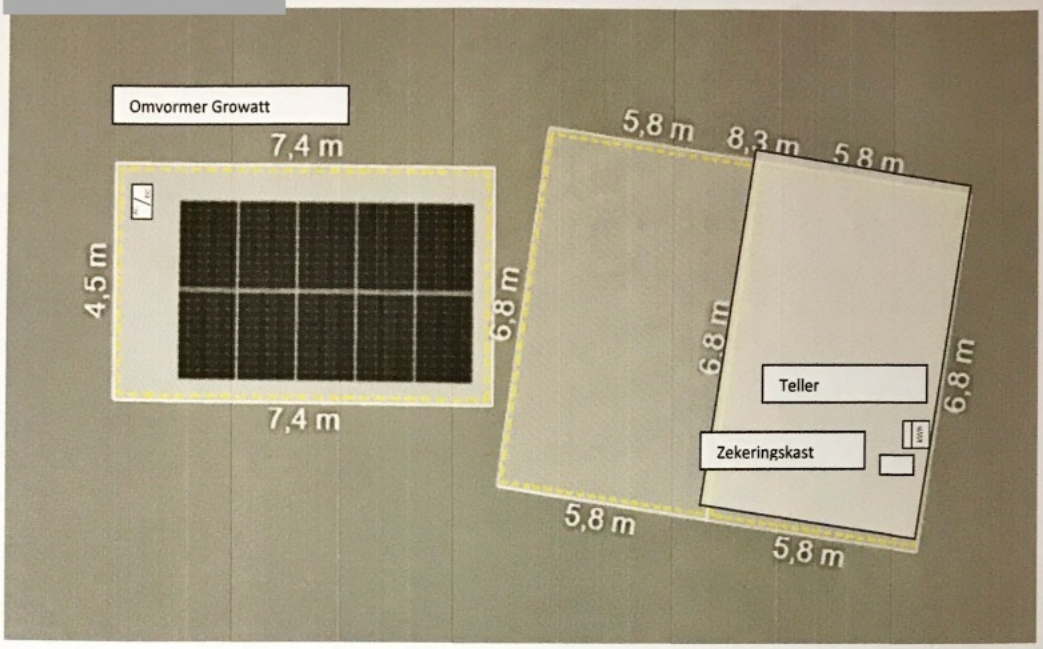




Fig.1: PV panelen Zuid gericht, 1 string van 10 panelen, JJinko Solar 435Wp, totaal 10 Panelen

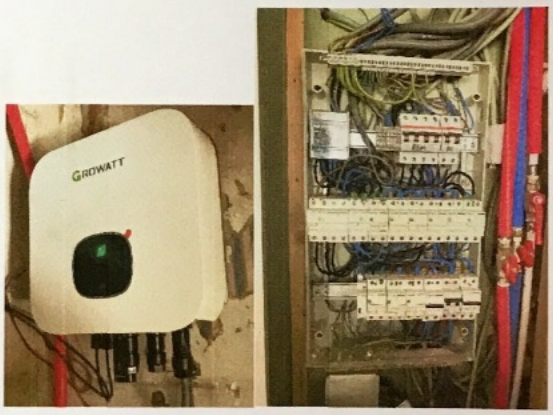


Fig 2: Locatie zekeringskast en omvormer in de technische ruimte, op gelijkvloers

Installateur:

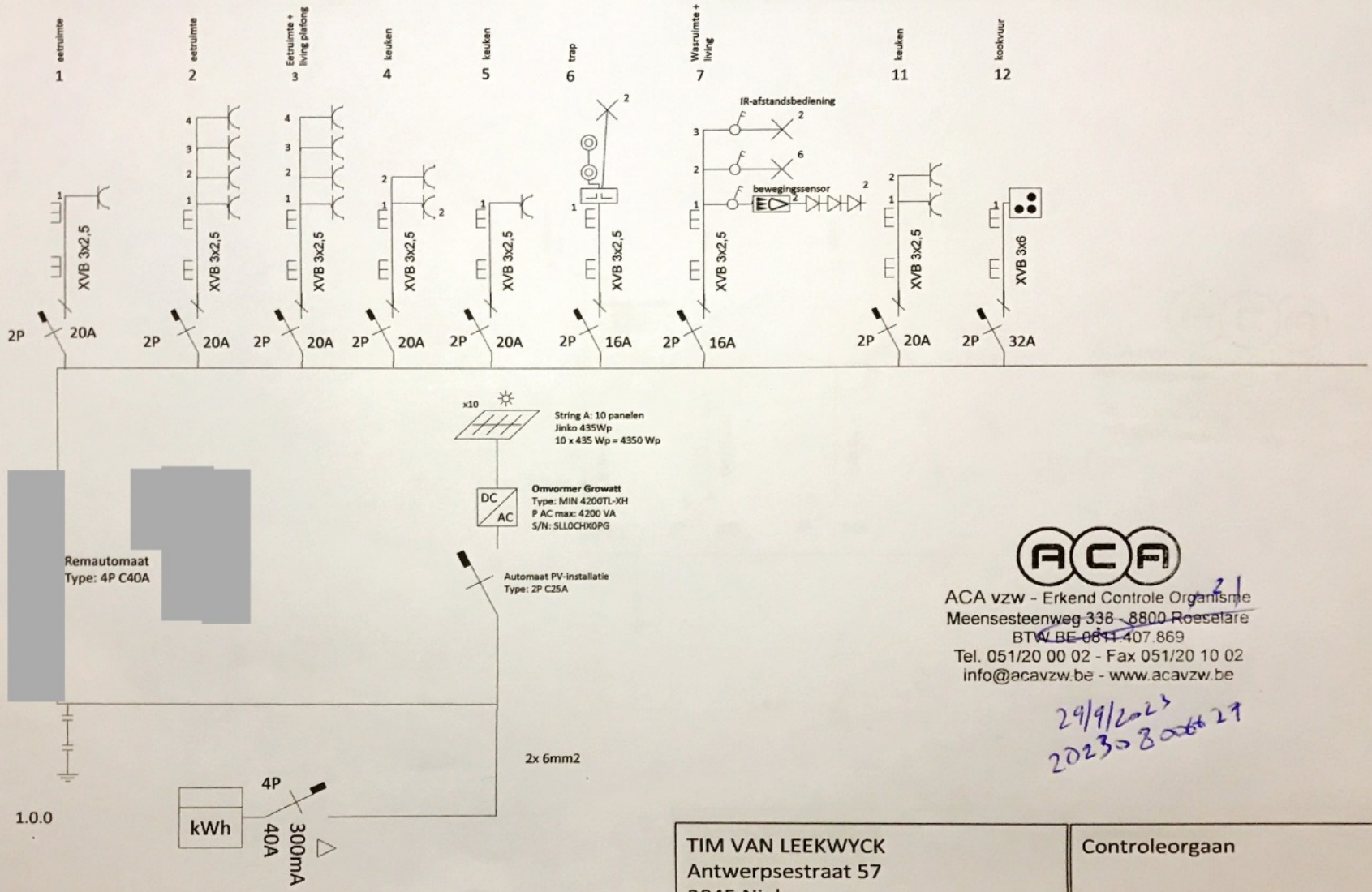
Sunnier BV

Kwerpsebaan 131, 3071 Kortenberg
www.sunnier.be / info@sunnier.be
Ondernemingsnummer: BE 0798.079.376

Stempel controle organisme:

ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@aca...

20230800627
29/9/2023



ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

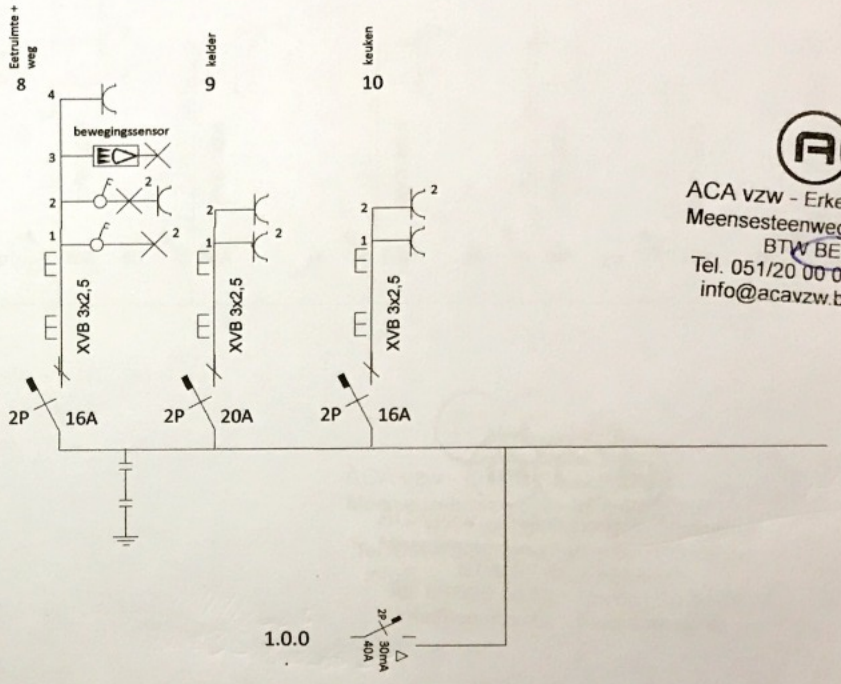
29/9/2023
2023...29

EENDRAADSCHEMA
Pagina 1 – zekeringkast GLVL

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



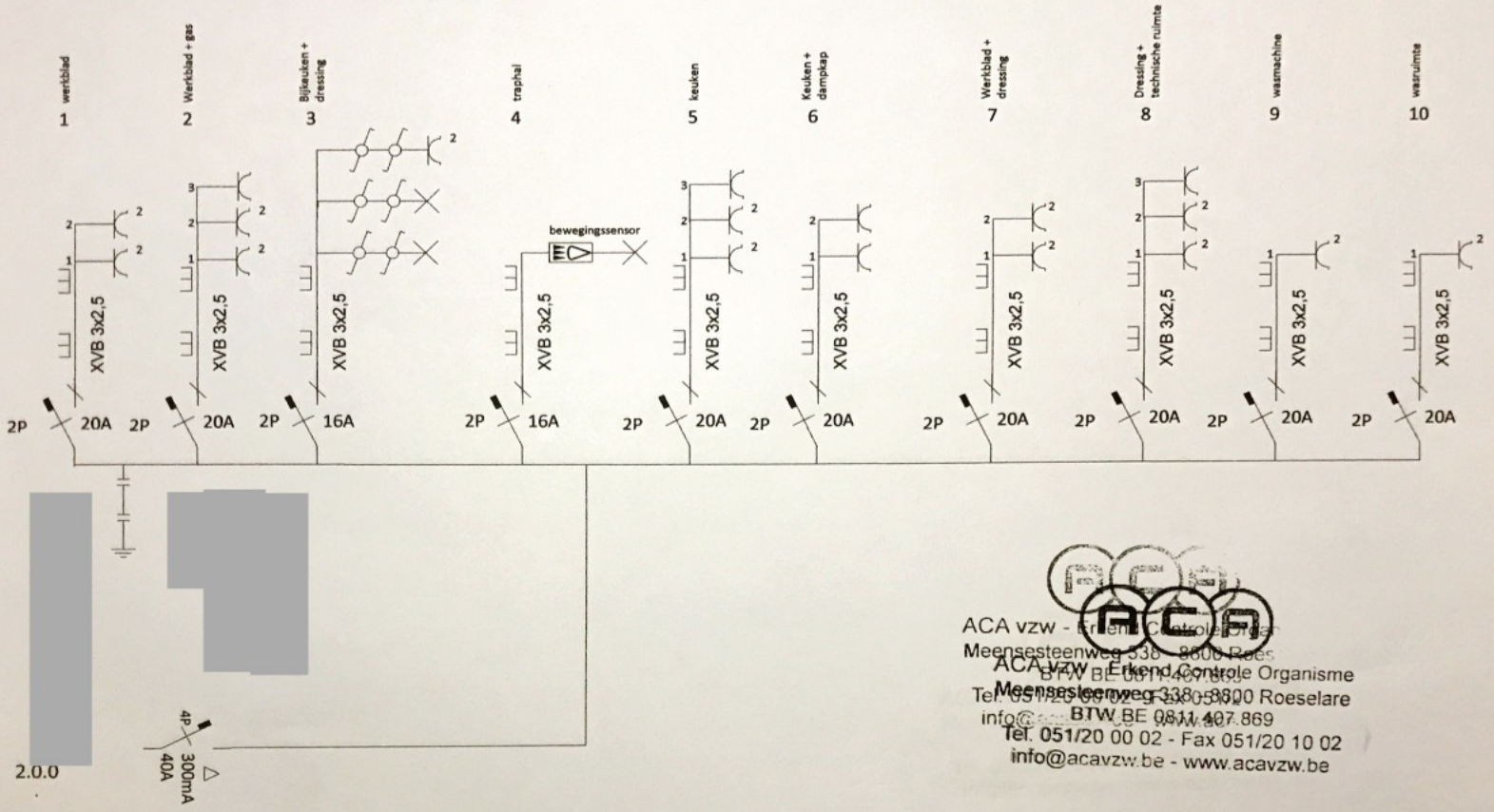
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811 407 869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 2 – zekeringkast GLVL

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



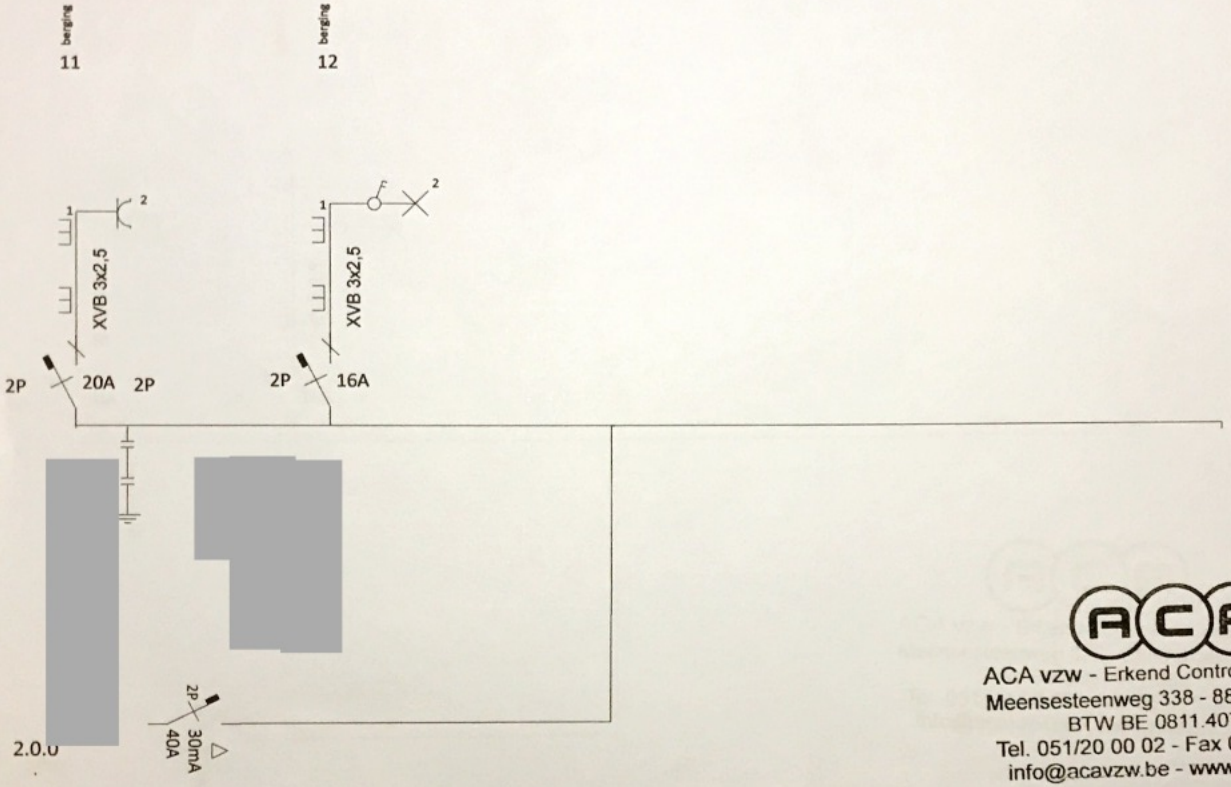
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 3 – zekeringkast bijkeuken

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



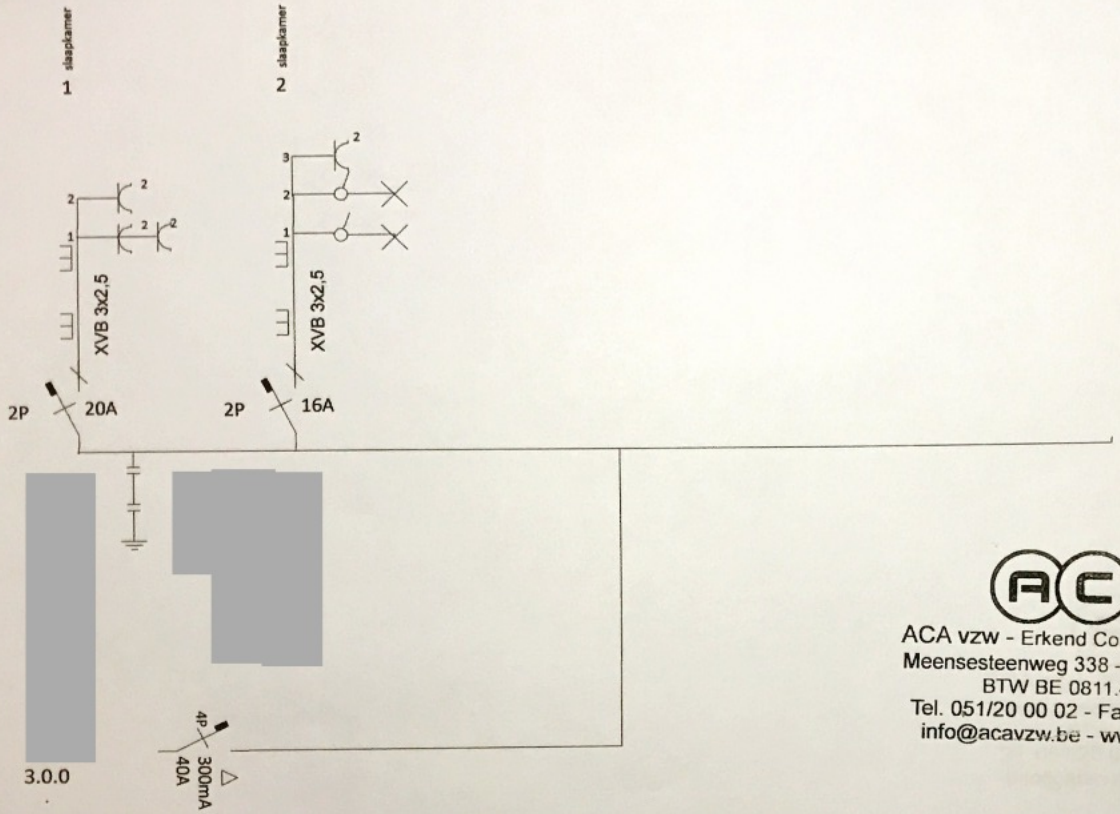
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 4 – zekeringkast bijkeuken

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



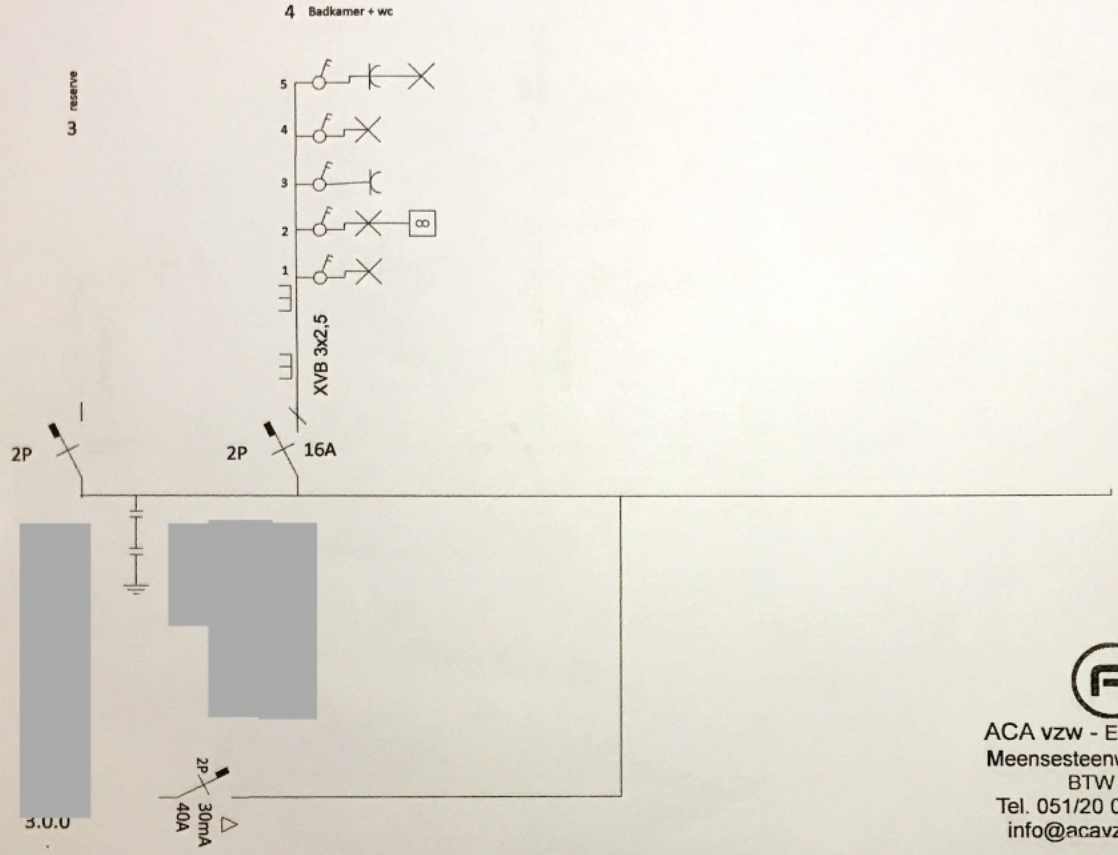
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 5 – zekeringkast slaapkamer

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



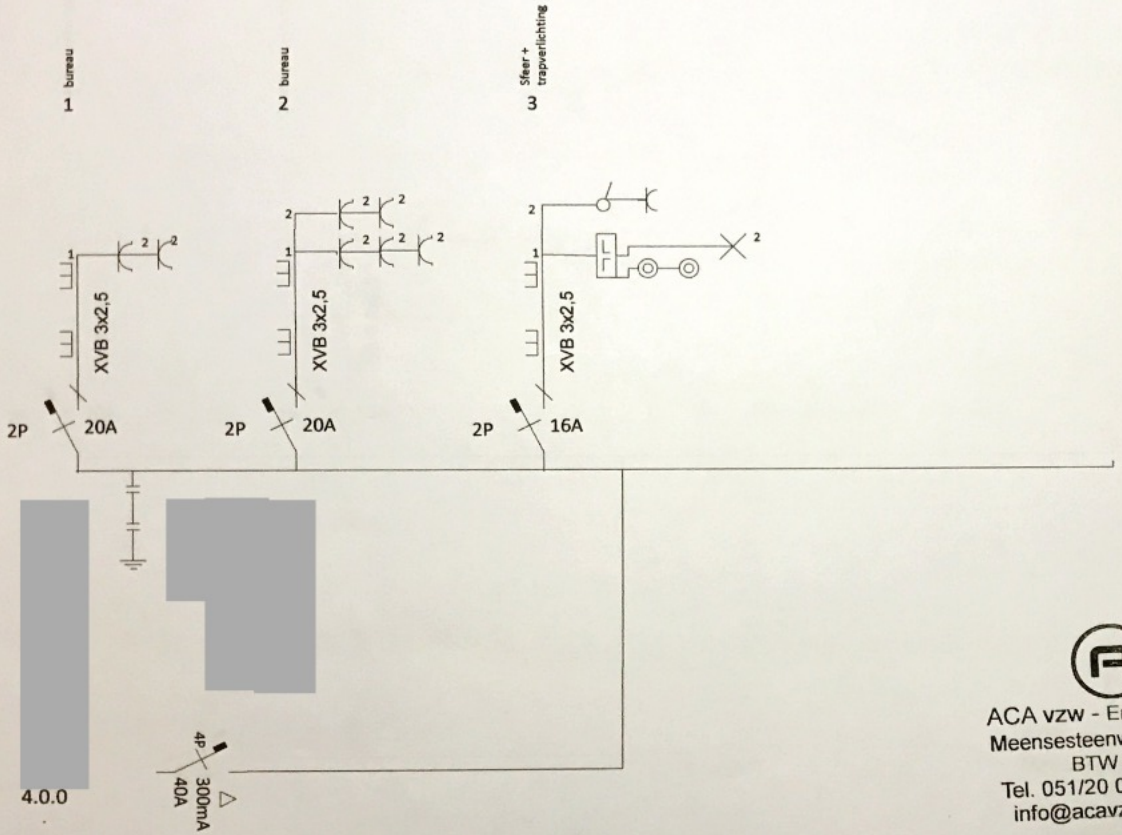
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 6 – zekeringkast slaapkamer

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



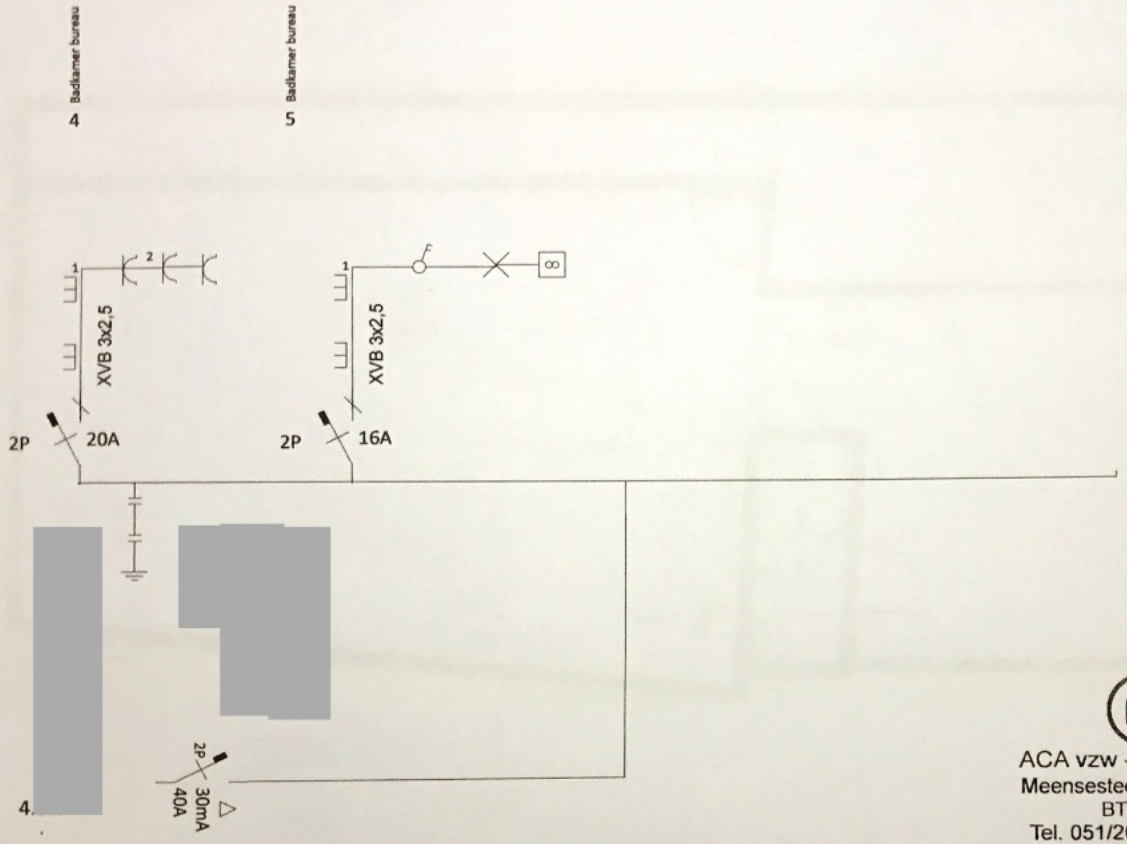
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 7 – zekeringkast bureau

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan



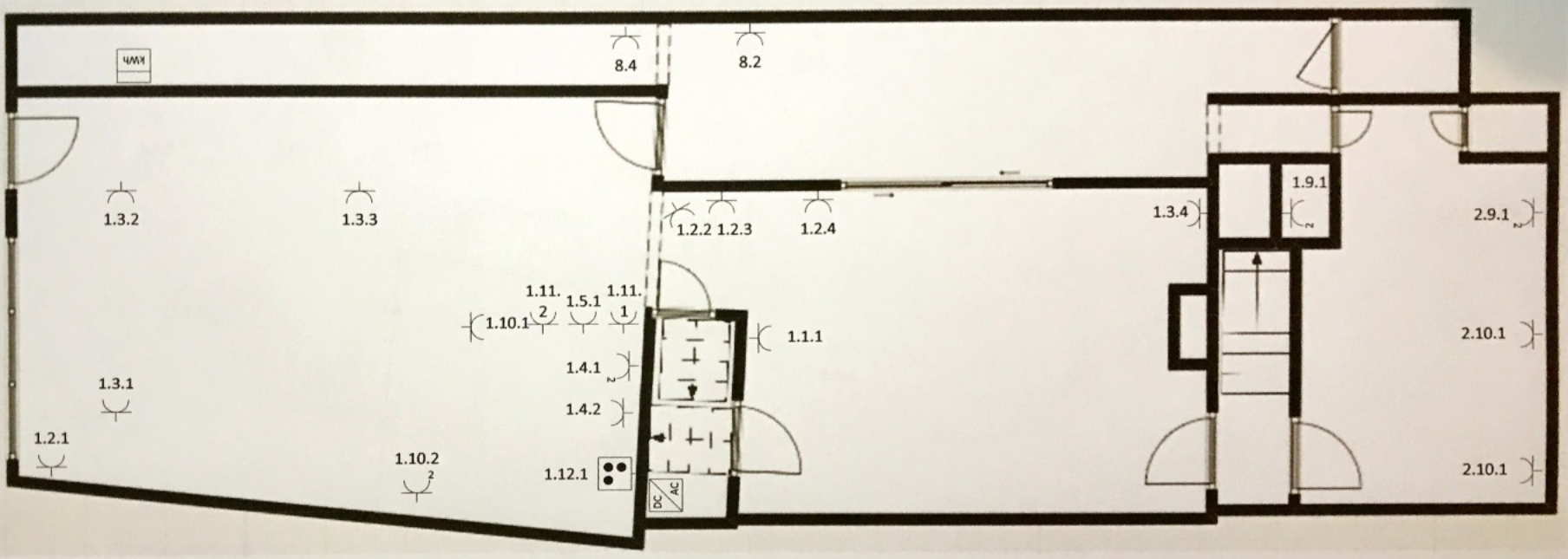
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

EENDRAADSCHEMA
Pagina 8 – zekeringkast bureau

TIM VAN LEEKWYCK
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

Installateur: Convents Ken
Tekeningen: Tim Van Leekwyck

Controleorgaan

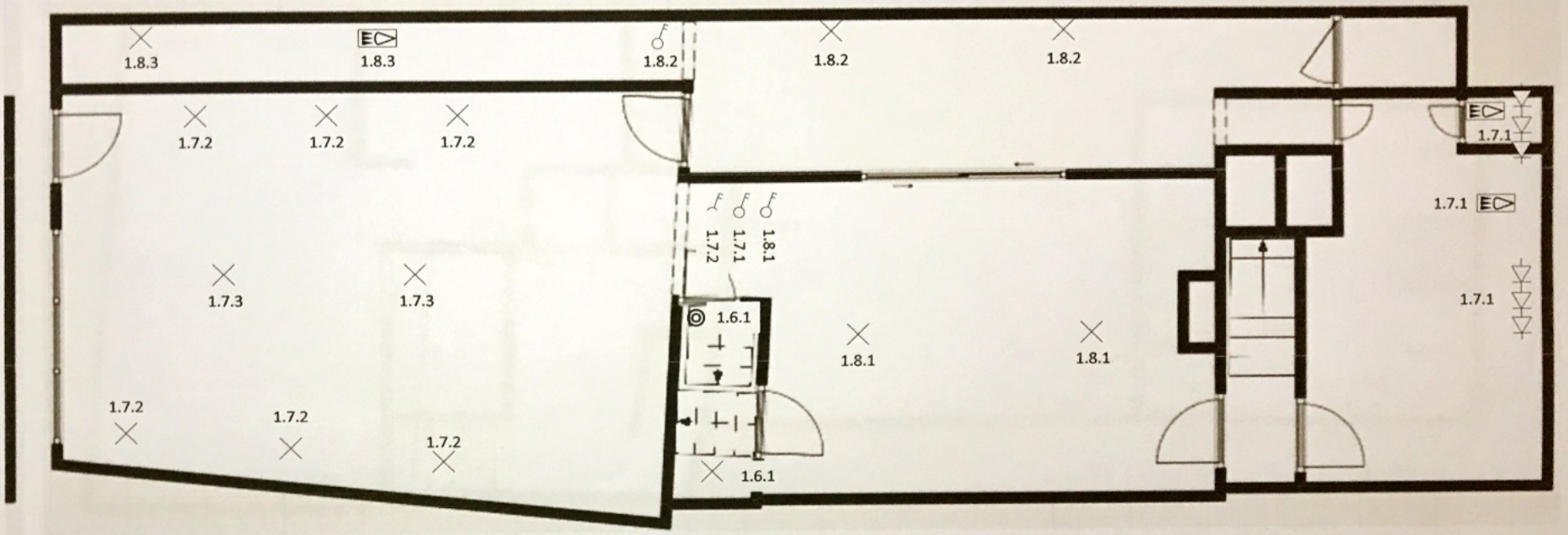


ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

GELIJKVLOERS
stopcontacten

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

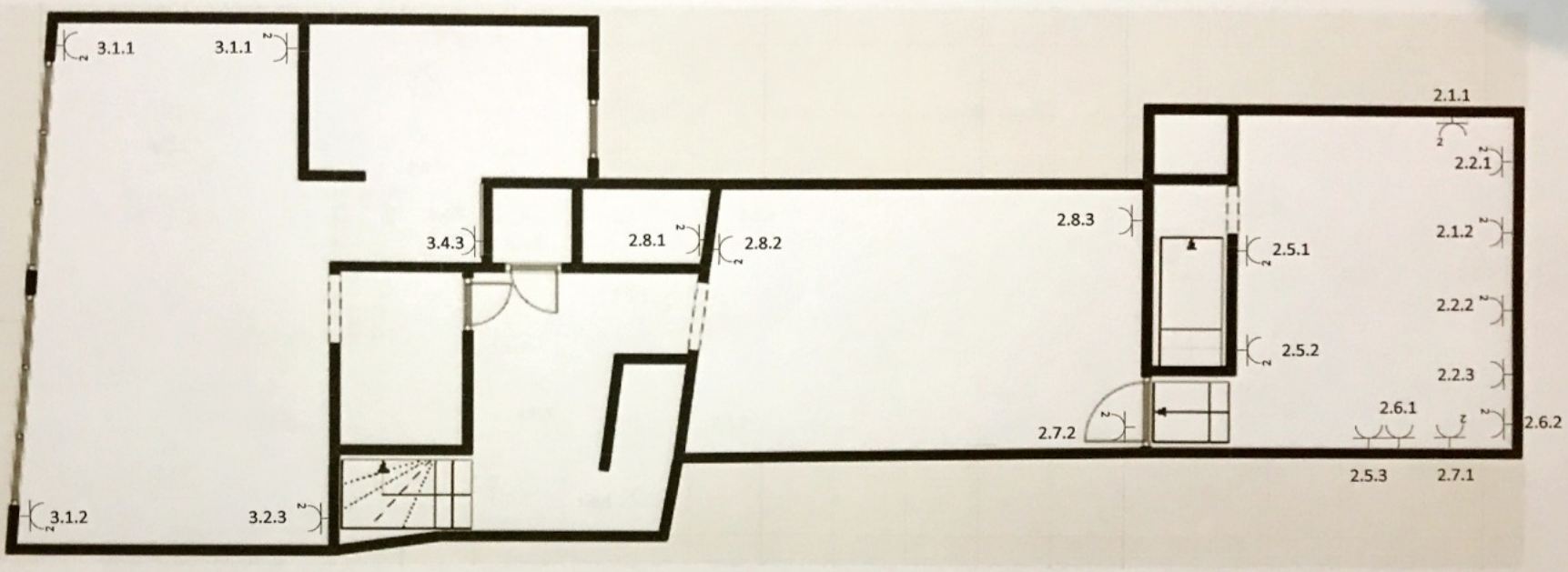


ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

GELIJKVLOERS
verlichting

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

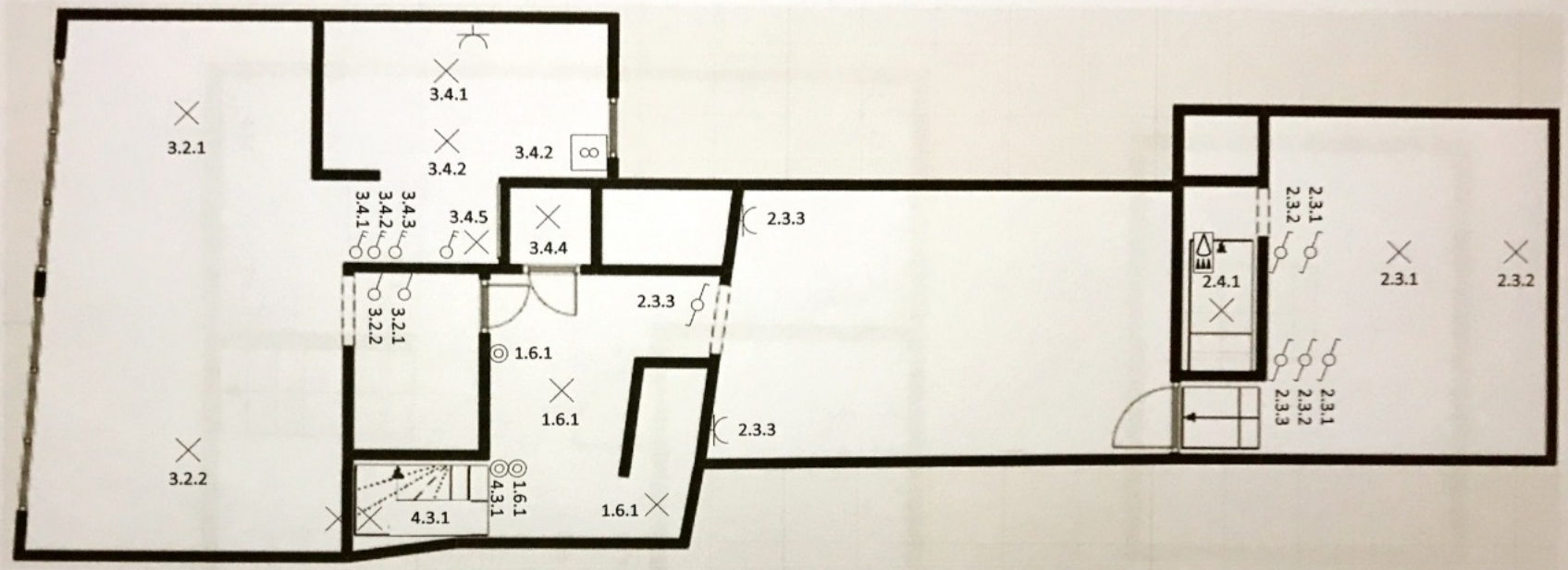


ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

EERSTE VERDIEPING
stopcontacten

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel

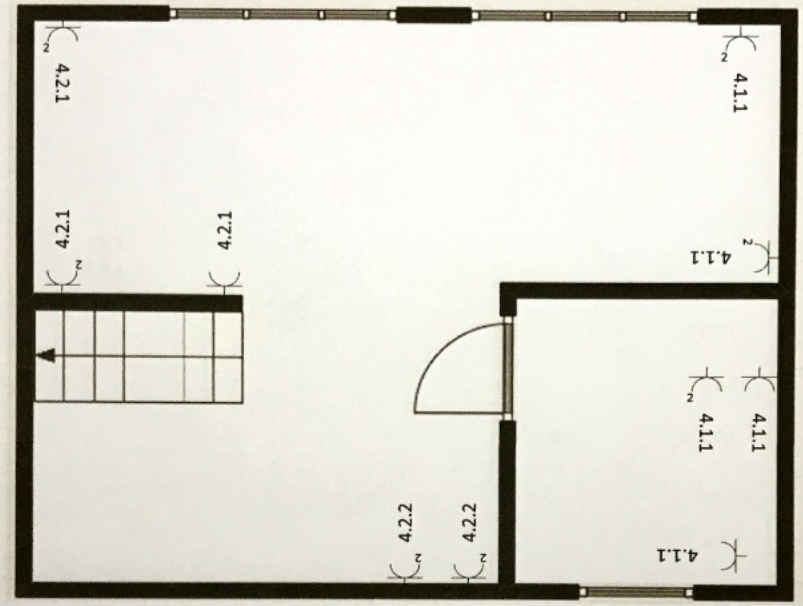


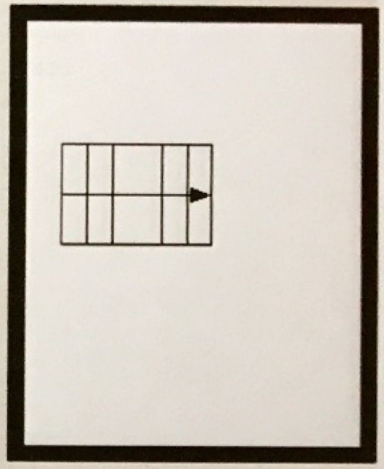
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

EERSTE VERDIEPING
verlichting

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel



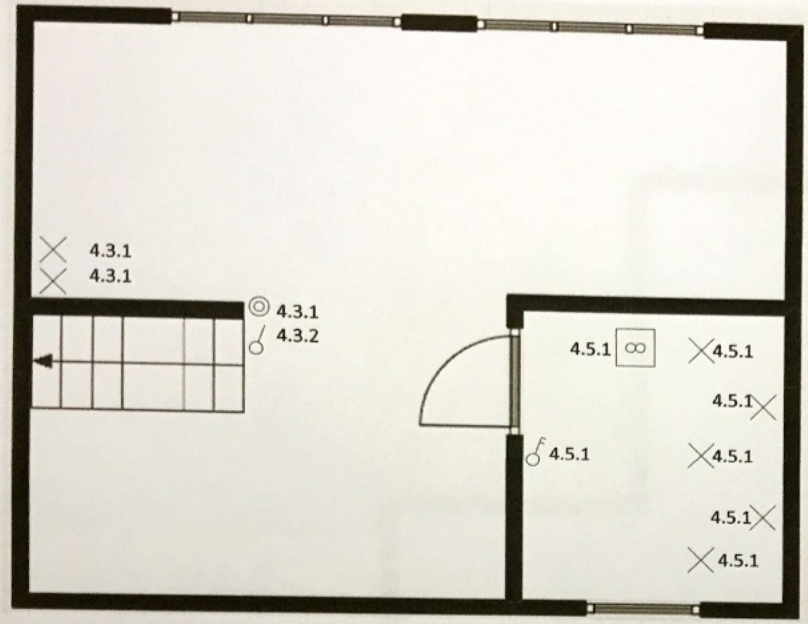


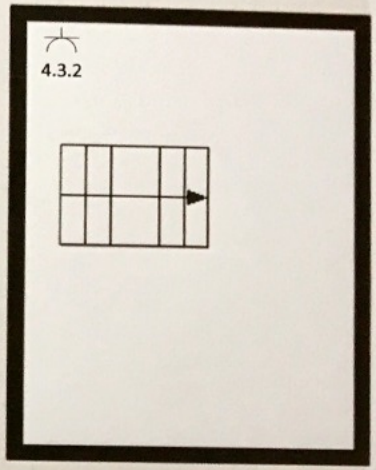
ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

TWEEDE VERDIEPING + ZOLDER
stopcontacten

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel



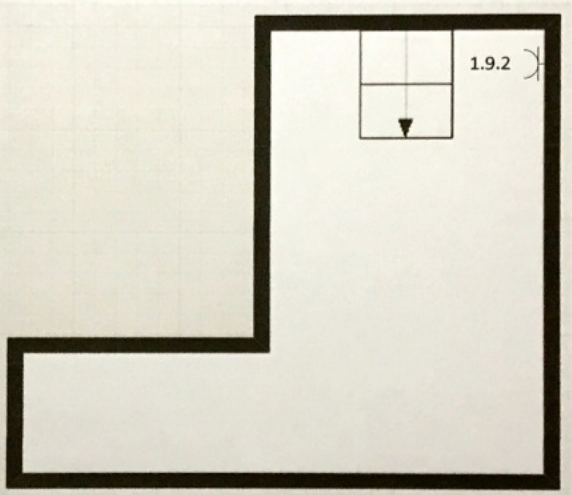


ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

TWEEDE VERDIEPING + ZOLDER
verlichting

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel



ACA vzw - Erkend Controle Organisme
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare
BTW BE 0811.407.869
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02
info@acavzw.be - www.acavzw.be

SITUATIESCHETS

KELDER
stopcontacten

Tim Van Leekwyck
Antwerpsestraat 57
2845 Niel