

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 10/08/2023

Inspecteur: Tom Anthonis

Mentor: -

Installateur: NOBILES BV

ID-label: -

Klantreferentie: -

B.T.W. nr.: BE 0453 373 842

Merk en type meettoestel: Metrel MI3155 Serienummer: 21251308

Datum verslag: 10/08/2023

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 1222117

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Van de Reydtlaan
Huisnummer 3
Busnummer -
Postcode 2960
Gemeente Brecht
Land België

Eigenaar

Naam Colliers
Straatnaam Van de Reydtlaan
Huisnummer 3
Busnummer -
Postcode 2960
Gemeente Brecht
Land België

Installateur

Naam NOBILES BV
BTW nr. BE 0453 373 842
Telefoonnummer +32 486 30 49 06
E-mail eddy@nobiles.be

Type : woning

EAN : 54144

Teller Nr.: : 67589133

☒ Niet meegedeeld

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische installatie van voor 1981 volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- hoofdstuk 8.4.3. en 4.2.4.3. en 8.2.1

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 3N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: : 60 A

Aantal borden: 3

Aantal kringen: 29

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

Ri algemeen: 2.55 MΩ

RE: 10.69 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	29	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	27	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	16	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	16	pv	4	-
1	C	32	rem	4	-
9	C	16		2	2,5
2	C	20		4	2,5
1	C	10		2	2,5
6	C	20		2	2,5
1	C	20	reserve	2	2,5
1	C	32		4	10
7	C	16		2	1,5

Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	NA		
Equipotentiale verbindingen	OK	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
- nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.
- nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

Nota:Pv - installatie is niet mee opgenomen in dit verslag.

Keuring omvat enkel maar vaste installatie. (volgens schema)

Delen die aangesloten zijn op een stekkerdoos zijn niet mee opgenomen in dit verslag.

Bij het vernieuwen van teller moet er rechtstreeks aangesloten worden op de verzegelbare differentieel. (40A 300mA)

Scheidingschakelaar te verwijderen hierna. (geen schakelaar voorzien op teller)

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 10/8/2048
- ☐ 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 Tom Anthonis



Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- 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

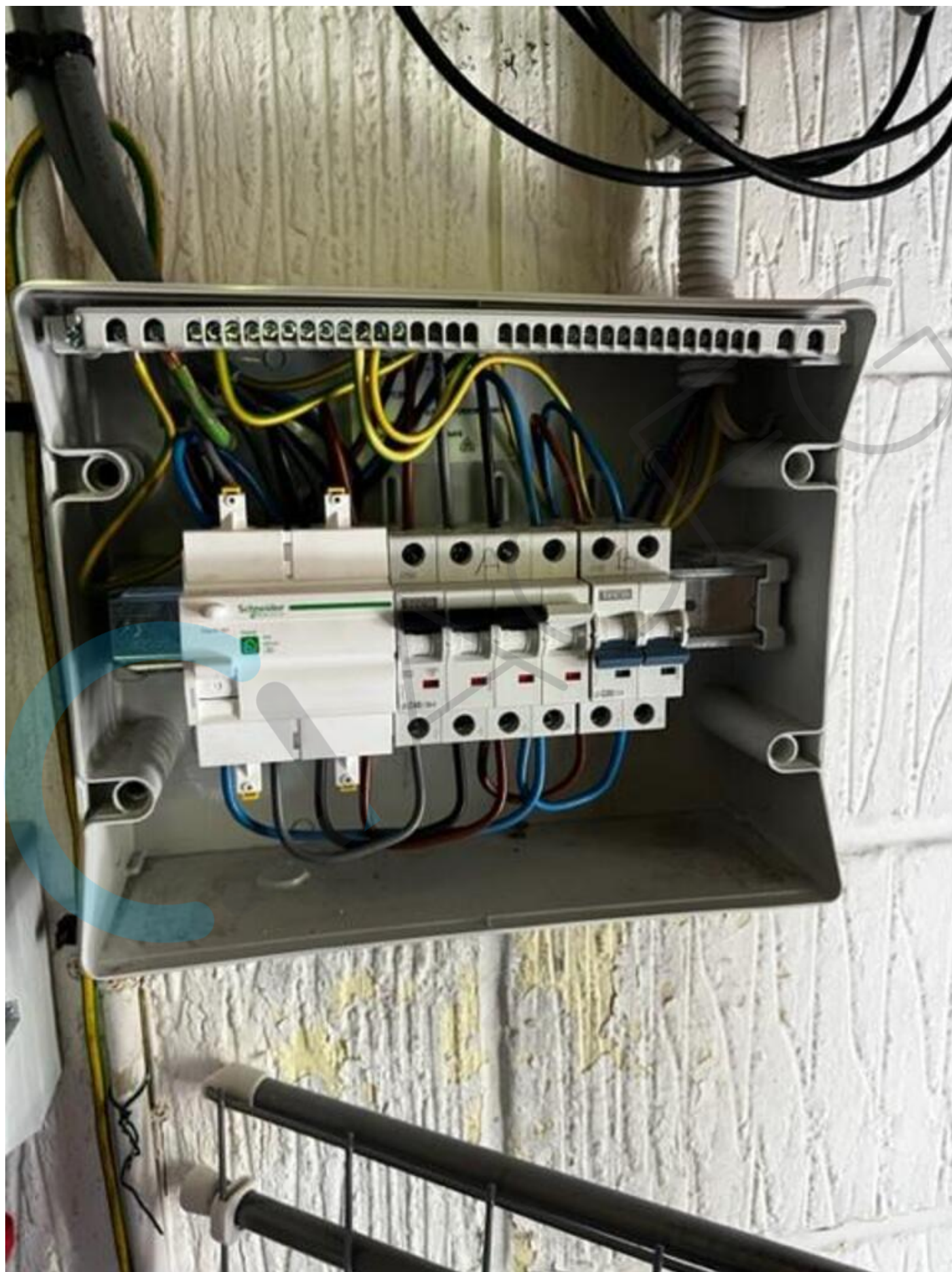
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

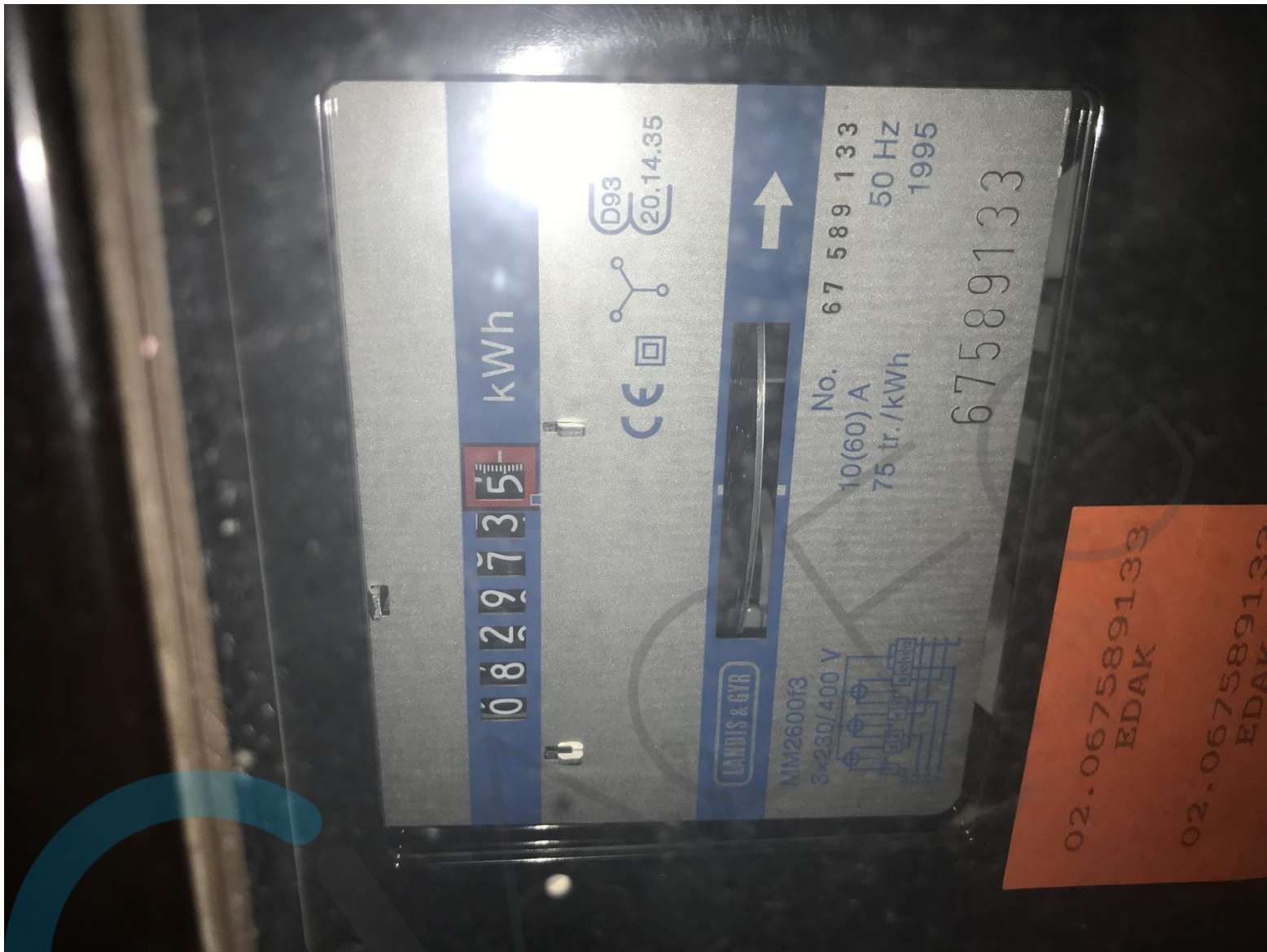
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:

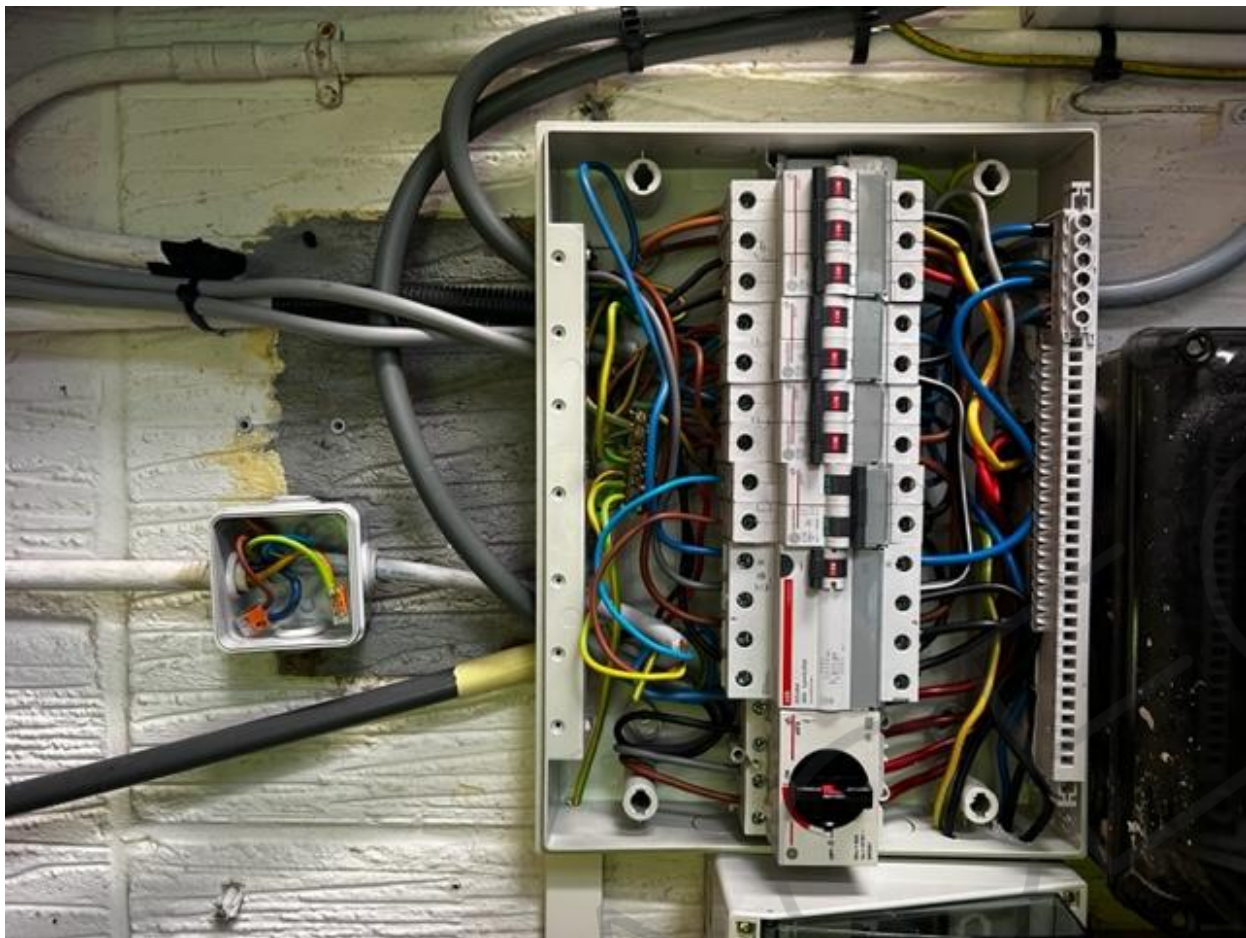
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 10/8/2048	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



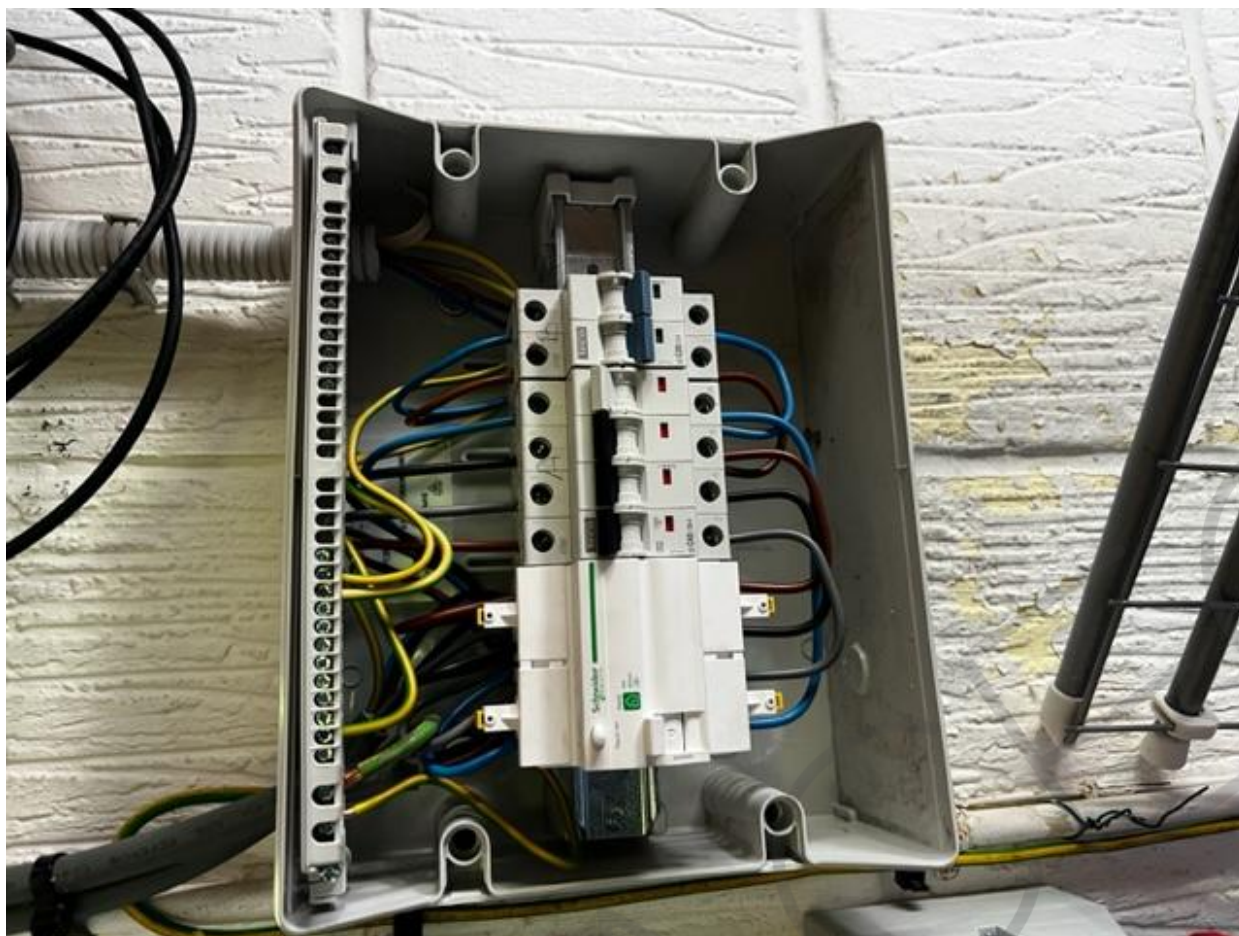


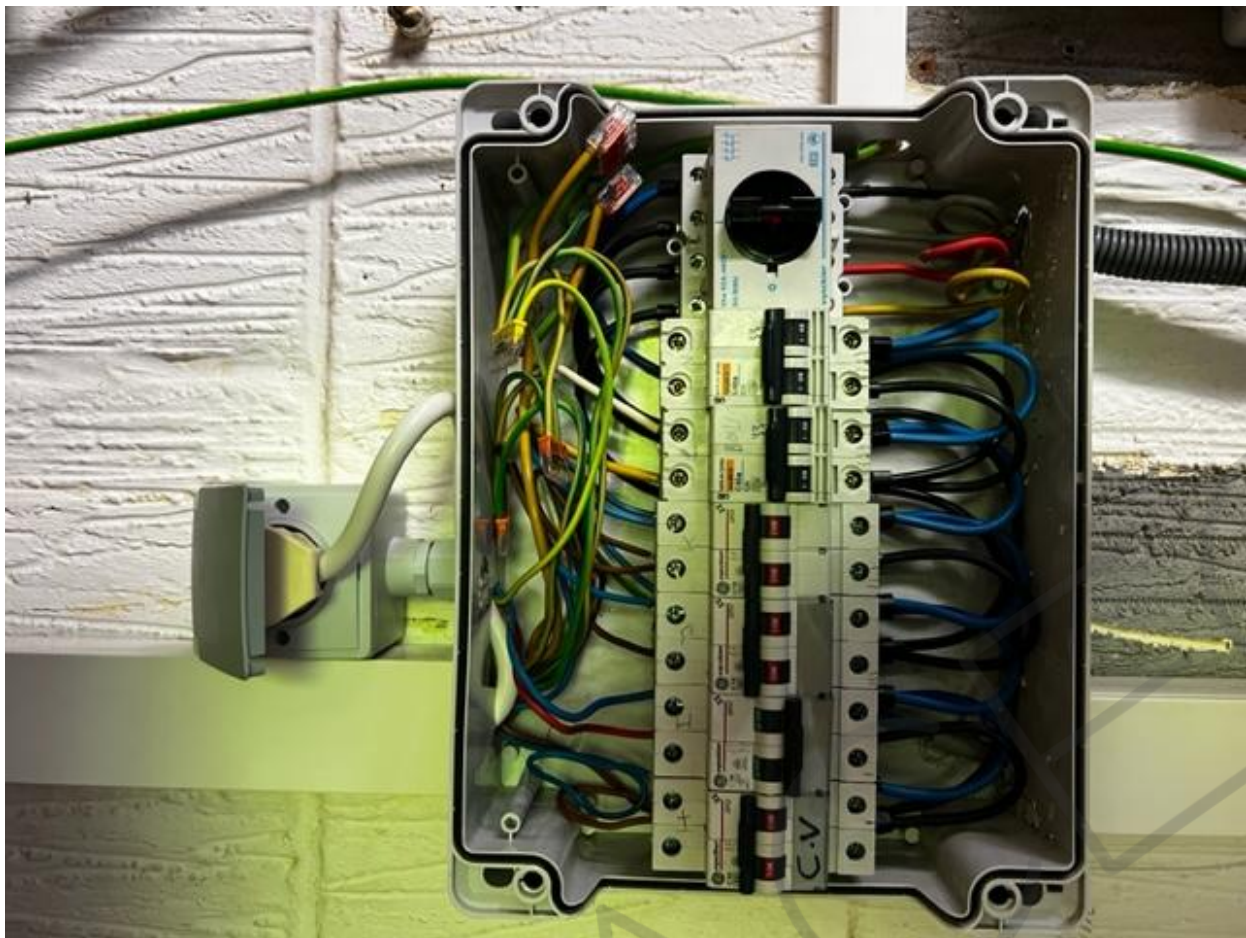
















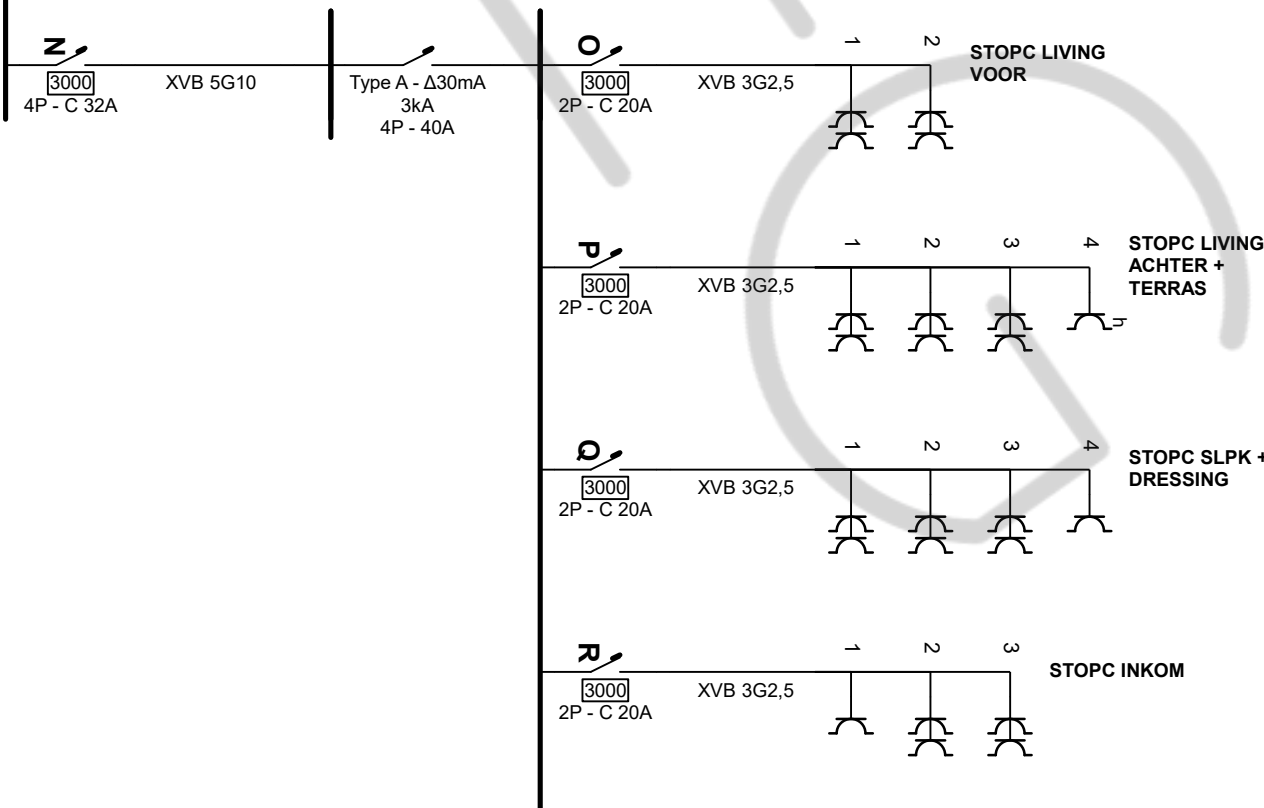
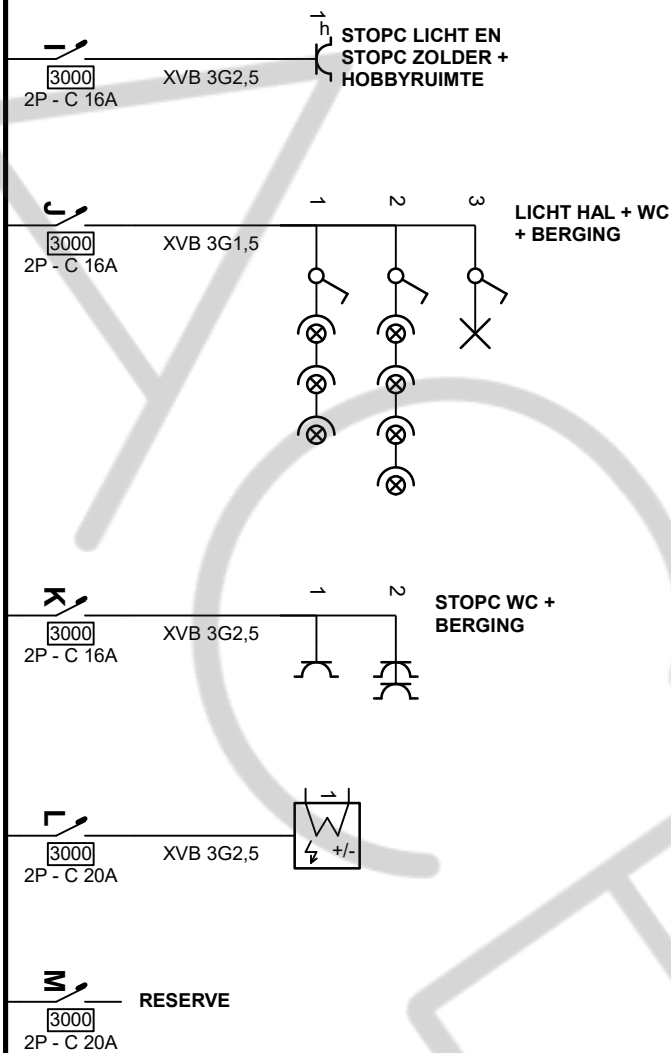
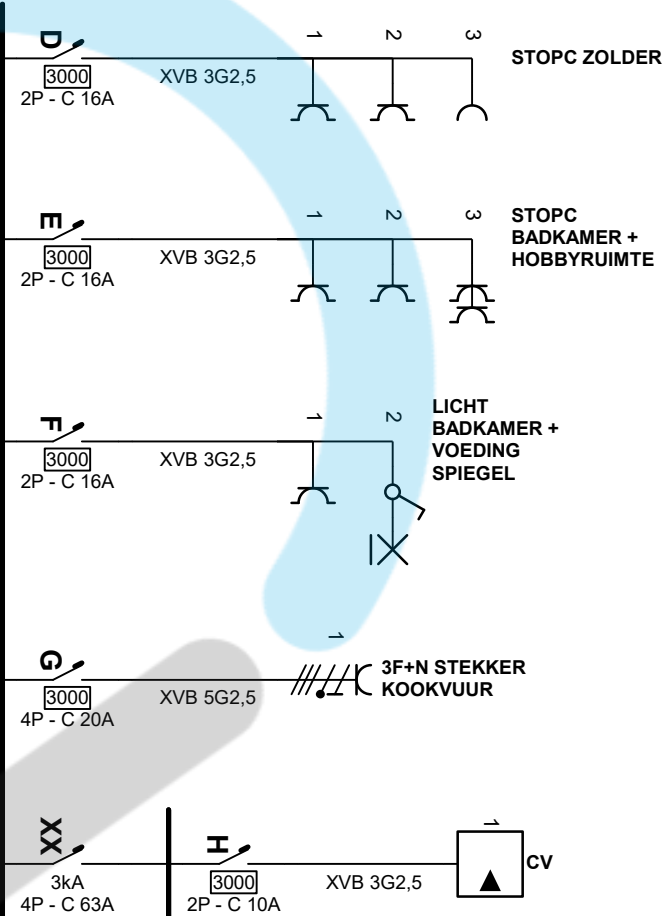
PV - ZIE
SCHEMA'S PV
KEURING

3000
4P - C 16A

REM
A
3000
4P - C 32A

Type A - Δ30mA
3kA
4P - 40A

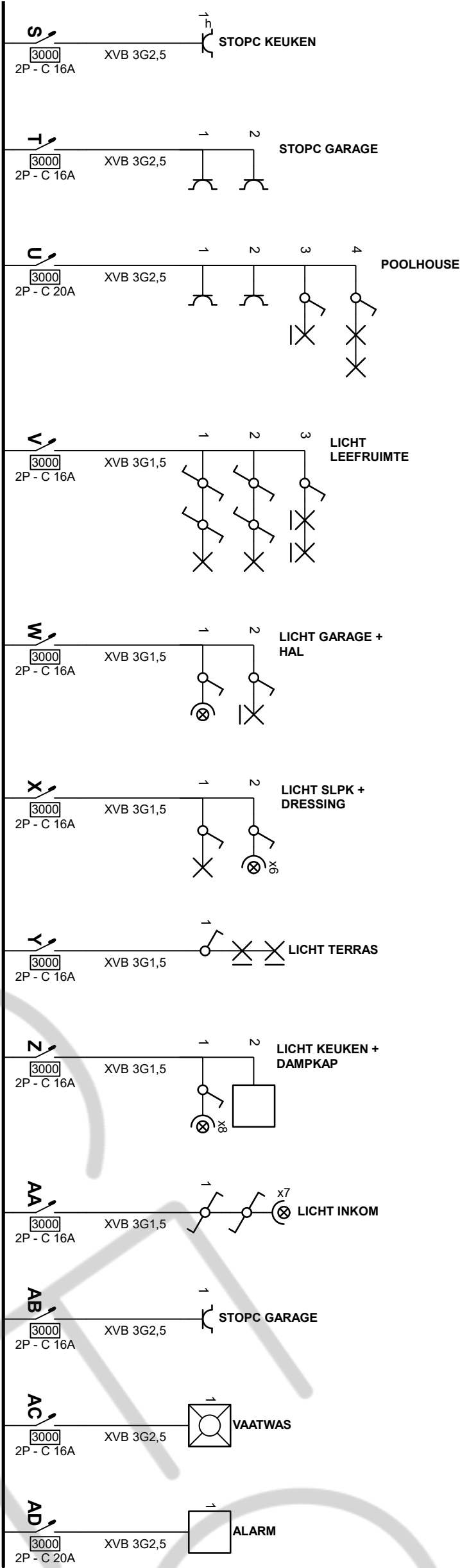
Type A - Δ300mA
3kA
4P - 40A



Plaats van de elektrische installatie
Frank & Noella Colliers
Van de Reydlaan 3
2960 Brecht

Installateur
Nobles bv
Manderleylaan 9
2980 Zoersel
Tel.: 03 636 25 36 GSM: 0486 30 84 09
e-mail: dave@nobles.be
BTW BE 0453.373.842

p. 1/6
Eendraderschema
3 x 400V + N ~ 50Hz

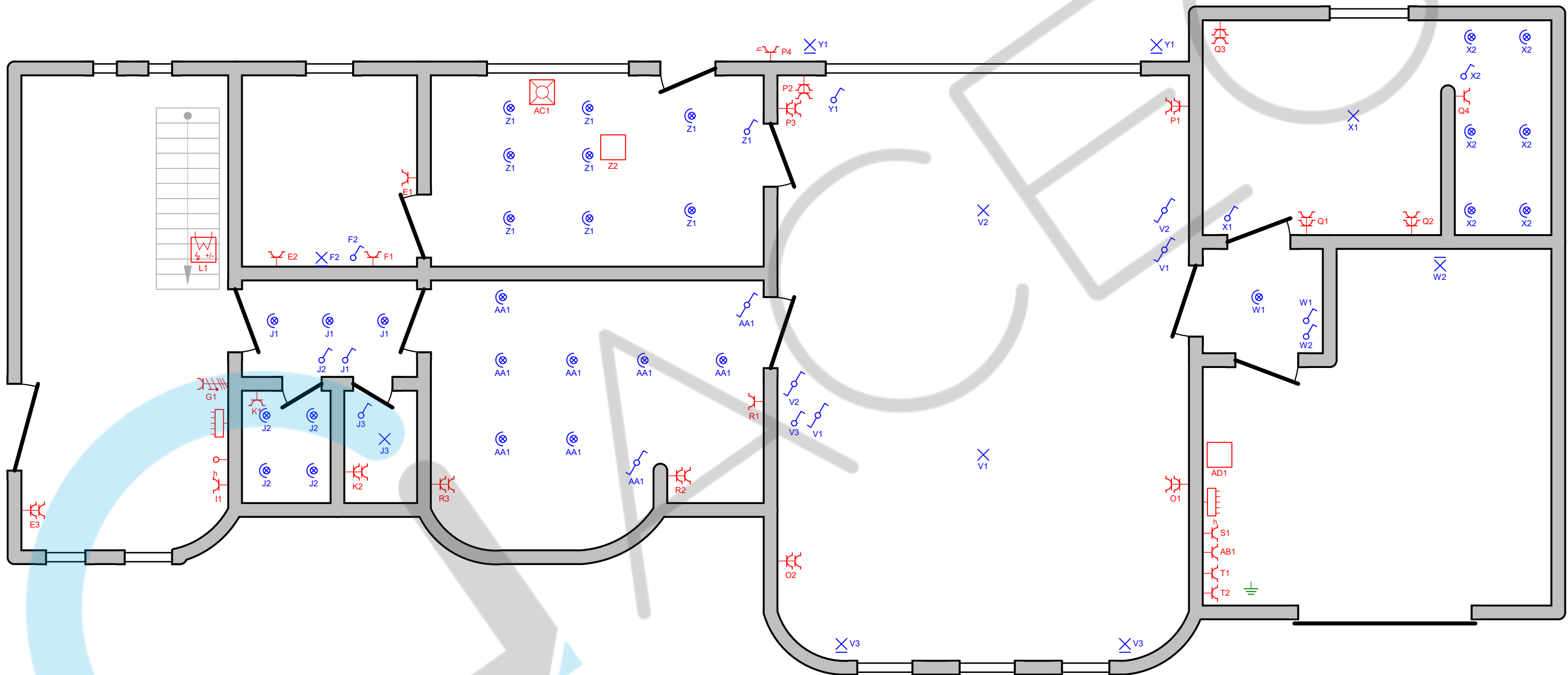


Tom Noella

Plaats van de elektrische installatie
Frank & Noella Colliers
Van de Reydlaan 3
2960 Brecht

Installateur
Nobles bv
Manderleylaan 9
2980 Zoersel
Tel.: 03 636 25 36 GSM: 0486 30 84 09
e-mail: dave@nobles.be
BTW BE 0453.373.842

p. 2/6
Eendraadschema
3 x 400V + N ~ 50Hz

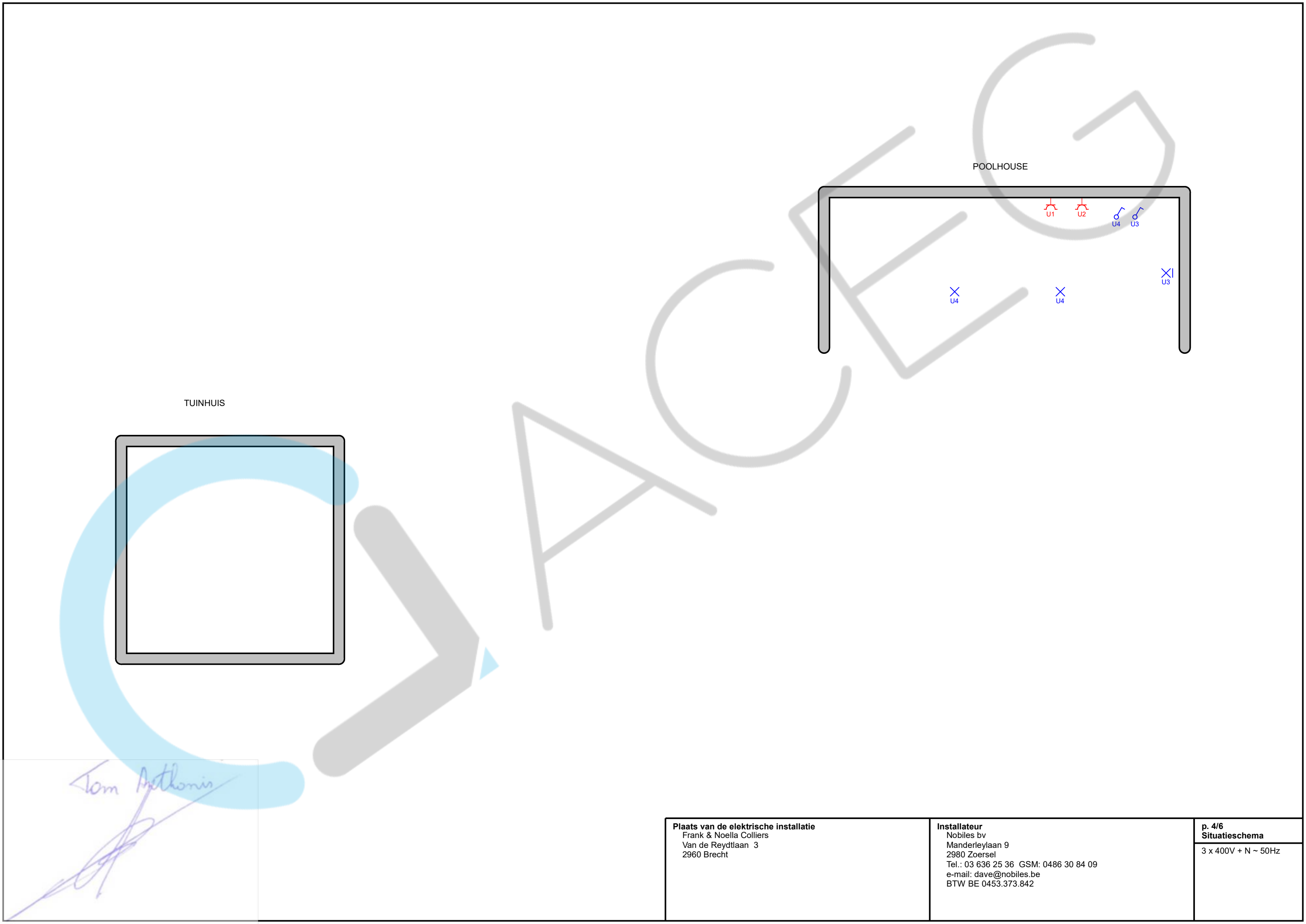


Tom Anthonis

Plaats van de elektrische installatie
 Frank & Noella Colliers
 Van de Reydtlaan 3
 2960 Brecht

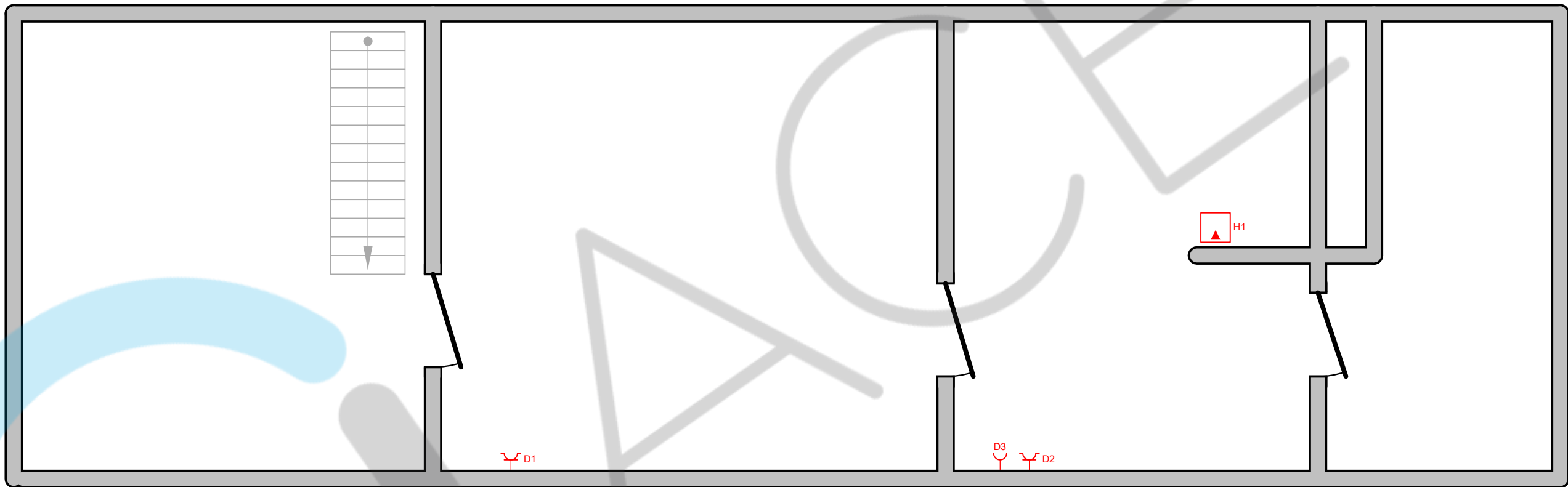
Installateur
 Nobiles bv
 Manderleylaan 9
 2980 Zoersel
 Tel.: 03 636 25 36 GSM: 0486 30 84 09
 e-mail: dave@nobiles.be
 BTW BE 0453.373.842

p. 3/6
Situatieschema
 3 x 400V + N ~ 50Hz



Tom Anthonis

Plaats van de elektrische installatie Frank & Noella Colliers Van de Reydtlaan 3 2960 Brecht	Installateur Nobiles bv Manderleylaan 9 2980 Zoersel Tel.: 03 636 25 36 GSM: 0486 30 84 09 e-mail: dave@nobiles.be BTW BE 0453.373.842	p. 4/6 Situatieschema
		3 x 400V + N ~ 50Hz



Tom Anthonis

Plaats van de elektrische installatie
Frank & Noella Colliers
Van de Reydtlaan 3
2960 Brecht

Installateur
Nobiles bv
Manderleylaan 9
2980 Zoersel
Tel.: 03 636 25 36 GSM: 0486 30 84 09
e-mail: dave@nobiles.be
BTW BE 0453.373.842

p. 5/6
Situatieschema
3 x 400V + N ~ 50Hz

B	PV - ZIE SCHEMA'S PV KEURING
A	REM
C	
D	STOPC ZOLDER
E	STOPC BADKAMER + HOBBYRUIMTE
F	LICHT BADKAMER + VOEDING SPIEGEL
G	3F+N STEKKER KOOKVUUR
XX	
H	CV
I	STOPC LICHT EN STOPC ZOLDER + HOBBYRUIMTE
J	LICHT HAL + WC + BERGING
K	STOPC WC + BERGING
L	
M	RESERVE
N	
O	STOPC LIVING VOOR
P	STOPC LIVING ACHTER + TERRAS
Q	STOPC SLPK + DRESSING
R	STOPC INKOM
S	STOPC KEUKEN
T	STOPC GARAGE
U	POOLHOUSE
V	LICHT LEEFRUIMTE
W	LICHT GARAGE + HAL
X	LICHT SLPK + DRESSING
Y	LICHT TERRAS
Z	LICHT KEUKEN + DAMPKAP
AA	LICHT INKOM
AB	STOPC GARAGE
AC	VAATWAS
AD	ALARM

Tom Anthonis

Plaats van de elektrische installatie Frank & Noella Colliers Van de Reydtlaan 3 2960 Brecht	Installateur Nobiles bv Manderleylaan 9 2980 Zoersel Tel.: 03 636 25 36 GSM: 0486 30 84 09 e-mail: dave@nobiles.be BTW BE 0453.373.842	p. 6/6 Lijst Kringen
		3 x 400V + N ~ 50Hz