

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 20/08/2019 Inspecteur: Kevin De Putter Mentor: - Installateur: Total Energy Projects Group
ID-label: Minnestraat 16 Client reference: IK. nr.:
B.T.W. nr.: BE 716 740 027
Merk en type meettoestel: Metrel ET61557 Serie Nr.: 18460120

Plaats van het onderzoek:

Straatnaam Minnestraat
Huisnummer 16
Postcode 3460
Gemeente Assent

Eigenaar:

Naam Dirckx Karen
Straatnaam Minnestraat
Huisnummer 16
Postcode 3460
Gemeente Assent

EAN : 541449200006027756

Teller Nr.: : 33898416

Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidsonderzoek van een PV installatie $\leq 10\text{kVA}$ volgens AREI artikels 270, 86 en synergrid C10/11.

Netbeheerder: FLUVIUS Spanning: 1~230V Meter / bord verbinding: 10 mm² Max beveiliging: 40 A
Aantal borden: 1 Aantal kringen: 2 Isolatie: 4,73 M Ω

Aardelektrode: Aardingslus RE: 4,78 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

I Δ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I Δ t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	2	Ok	Ok

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	20		2	4
1	C	40	REM	2	10

Visueel nazicht (algemeen) ☒ OK ☐ NOK Directe aanraking ☒ OK ☐ NOK Indirecte aanraking ☒ OK ☐ NOK
Aansluitingen ☒ OK ☐ NOK Correcte schema's ☒ OK ☐ NOK schema in bijlage door Aceg vzw ☐
Equipotentiale verbindingen ☒ OK ☐ NOK niet van toepassing ☐ in afwachting
Continuïteit ☒ OK ☐ NOK Verlichting / toestellen ☒ OK ☐ NOK ☐ NVT

GROENE METER

Phase Serie Nr Meterstand CE markering MID markering

OMVORMER

Aantal	Pac max (W)	Iac (A)	Merk - Type	Serie Nr	Curve	IN (A)	UDC Max > UDC panelen/string	IDC Max > I str1 + I str2 + ...
1	3kW	13,5	Goodwe 3000-NS	93000SSN194W0228	C	20	OK	OK

FOTOVOLTAISCHE ZONNEPANELEN

Aantal	Merk	Type	Piekvermogen per stuk (Wp)	Totaal Piekvermogen (Wp)
12	CSUN	Mono Full Black	300	3600

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

O2 Geen inbreuken vastgesteld.
O6 Deze controle omvat enkel de PV-installatie.
O25 De panelen zijn niet/slecht zichtbaar & alsook niet bereikbaar.

BESLUIT

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor 20/8/2044
- ☐ 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) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.
- ☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd. De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen. Datum:
- ☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI. Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen. Datum:

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

De inspecteur Kevin De Putter

**Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI**

- 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, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de FOD economie, KMO, middenstand en Energie – algemene directie energie, afdeling gas – elektriciteit

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.

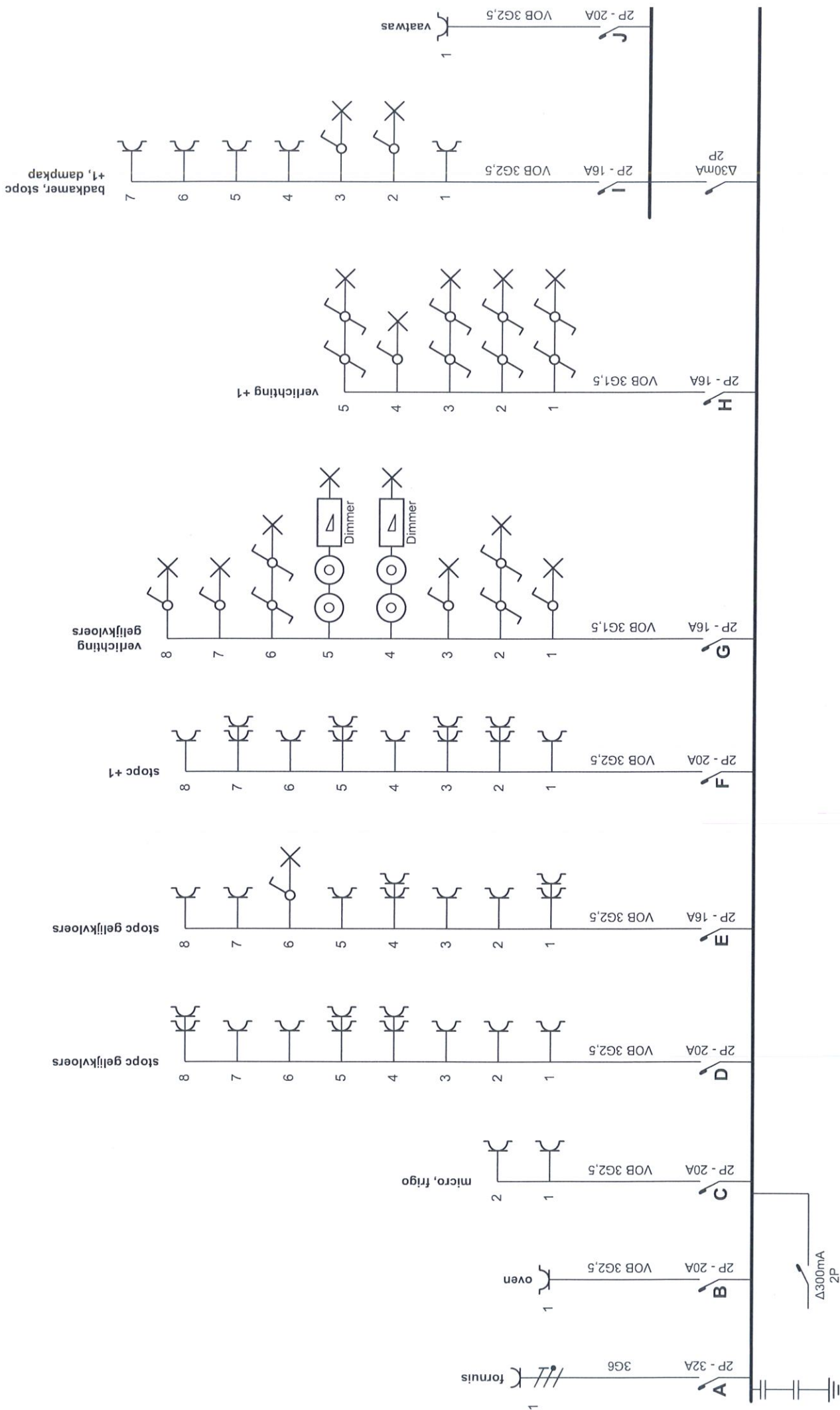
www.aceg.be

02 / 880.88.90

BE06 7340 3288 4322 - 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	Indien u belangrijke uitbreidingen doet aan uw installatie, laat opnieuw keuren	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 20/8/2044	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.



Erkend Organisme

O.C.B.
Koningin Astridlaan 60
2550 Kontich
Tel.: 03 451 37 00
Fax: 03 451 37 10
e-mail: dep.ele@ocb.be

Plaats van de elektrische installatie

Kolmont
Minnestraat 16
3460 Assent - Bekkevoort

Installateur

Electriciteitswerken Bjorn Peters G.C.V.
Trinellestraat 20
3770 Riemst
Tel.: 012 74 77 99 GSM: 0491 08 61 03
e-mail: info@bjornpeters.be
BTW BE 0817.387.425

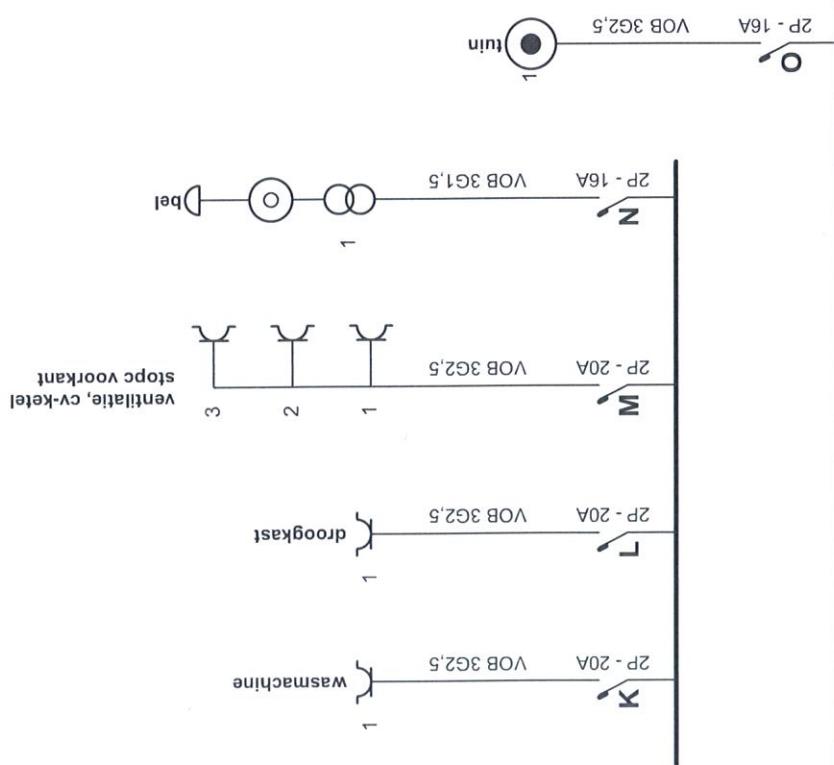
p. 1/5

Eendraadschema

Datum: 23/03/201

2 x 230V ~ 50Hz





Erkend Organisme

O.C.B.
Koningin Astridlaan 60
2550 Kontich
Tel.: 03 451 37 00
Fax: 03 451 37 10
e-mail: dep.ele@ocb.be

Plaats van de elektrische installatie

Kolmont
Minnestraat 16
3460 Assent - Bekkevoort

Installateur

Electriciteitswerken Bjorn Peters G.C.V.
Trinellestraat 20
3770 Riemst
Tel.: 012 74 77 99 GSM: 0491 08 61 03
e-mail: info@bjornpeters.be
BTW BE 0817.387.425

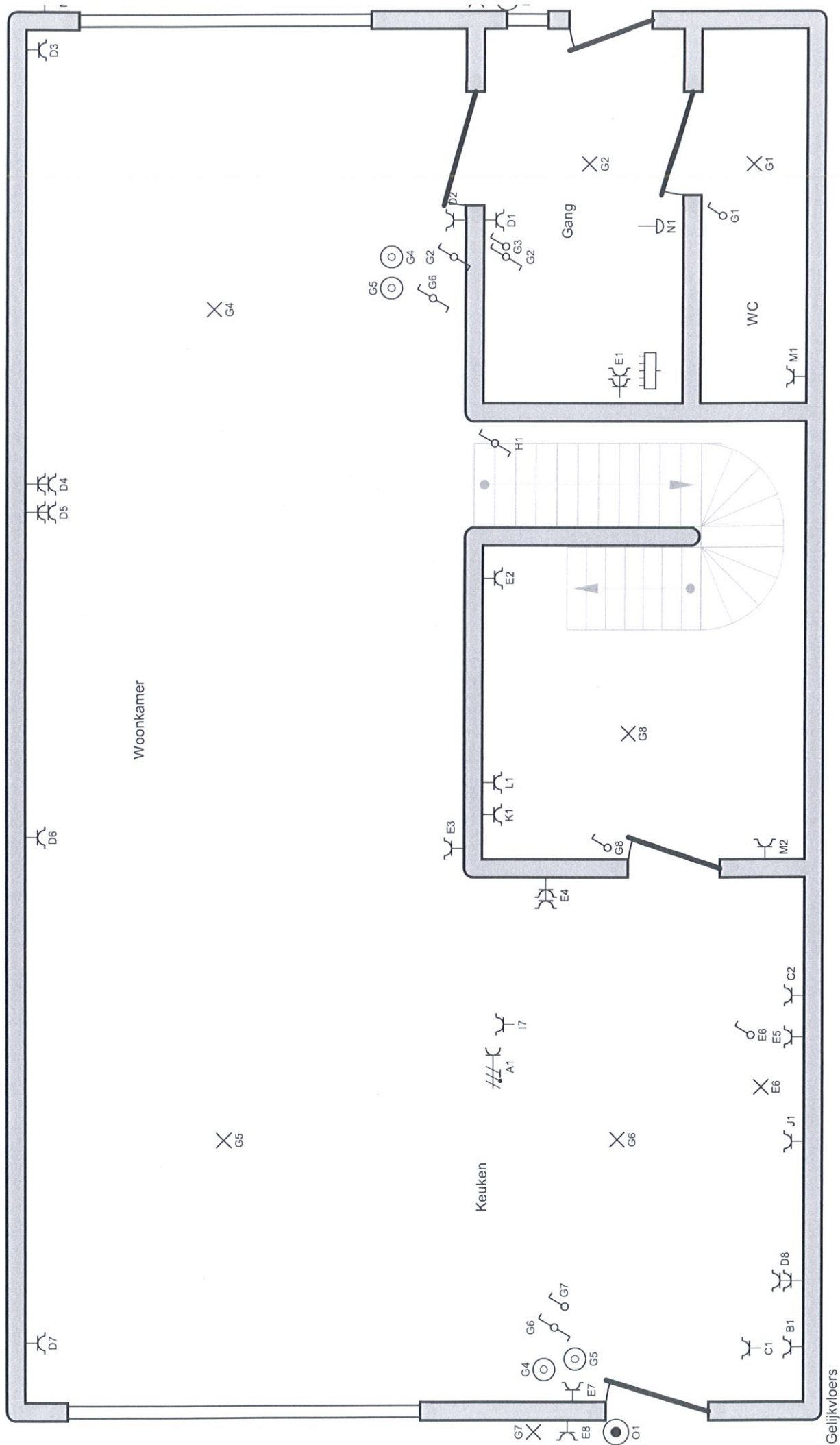
Elektricitetswerken

Bjorn Peters

Verlichting & installaties

0491/08 61 03

www.elektricitetsbjorn.be



Erkend Organisme

O.C.B.
Koningin Astridlaan 60
2550 Kontich
Tel.: 03 451 37 00
Fax: 03 451 37 10
e-mail: dep.ele@ocb.be

Plaats van de elektrische installatie

Kolmont
Minnestraat 16
3460 Assent - Bekkevoort

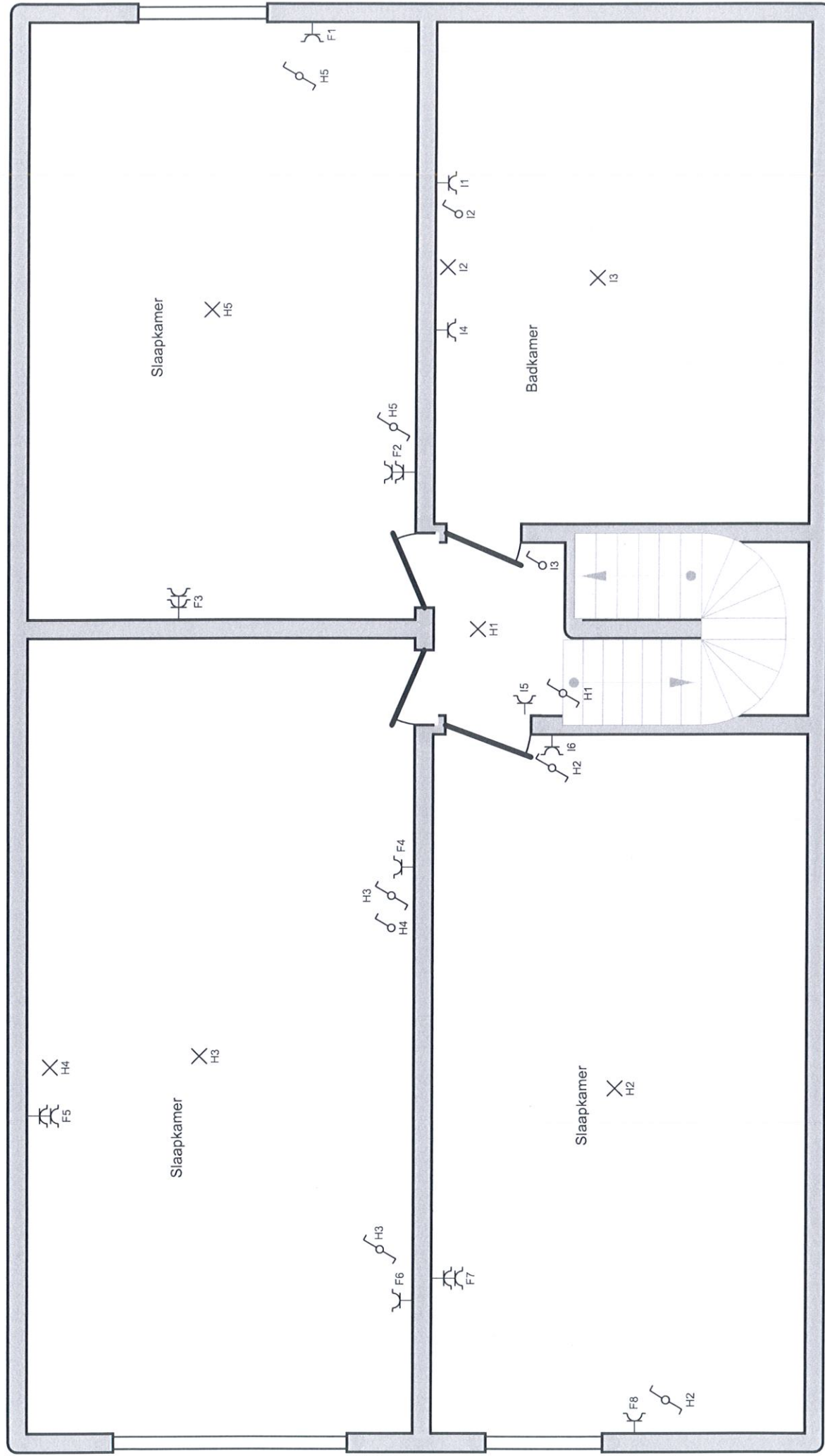
Installateur

Electriciteitswerken Bjorn Peters G.C.V.
Trinellestraat 20
3770 Riemst
Tel.: 012 74 77 99 GSM: 0491 08 61 03
e-mail: info@bjornpeters.be
BTW BE 0817.387.425

Electriciteitswerken
Bjorn Peters
Verlichting & installaties
0491/08.61.03
www.elektricititbjorn.be

p. 3/5 Situatieschema

Datum: 23/03/2011
2 x 230V ~ 50Hz



1e Verdieping

Erkend Organisme

O.C.B.
Koningin Astridlaan 60
2550 Kontich
Tel.: 03 451 37 00
Fax: 03 451 37 10
e-mail: dep.ele@ocb.be

Plaats van de elektrische installatie

Kolmont
Minnestraat 16
3460 Assent - Bekkevoort

Installateur

Electriciteitswerken Bjorn Peters G.C.V.
Trinellestraat 20
3770 Riemst
Tel.: 012 74 77 99 GSM: 0491 08 61 03
e-mail: info@bjornpeters.be
BTW BE 0817.387.425

p. 4/5
Situatieschema

Datum: 23/03/2015

2 x 230V ~ 50Hz



A	fornuis
B	oven
C	micro, frigo
D	stopc gelijkvloers
E	stopc gelijkvloers
F	stopc +1
G	verlichting gelijkvloers
H	verlichting +1
I	badkamer, stopc +1, dampkap
J	vaatwas
K	wasmachine
L	droogkast
M	ventilatie, cv-ketel stopc voorkant
N	bel
O	tuin

Erkend Organisme
O.C.B.
Koningin Astridlaan 60
2550 Kontich
Tel.: 03 451 37 00
Fax: 03 451 37 10
e-mail: dep.ele@ocb.be

Plaats van de elektrische installatie
Kolmont
Minnestraat 16
3460 Assent - Bekkevoort



Installateur
Electriciteitswerken Bjorn Peters G.C.V.
Trinellestraat 20
3770 Riemst
Tel.: 012 74 77 99 GSM: 0491 08 61 03
e-mail: info@bjornpeters.be
BTW BE 0817.387.425

