



vzw - AIB-VINÇOTTE Belgium - asbl

Exploitatiezetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde

Tel +32(0)2 674 57 11 • fax +32(0)2 674 59 59 • info@vincotte.be • www.vincotte.com

Maatschappelijke zetel: Diamant Building • Boulevard A. Reyerslaan 80 • B-1030 Brussel

Safety, quality and environmental services

Verslag nr.: 2020GA860/19



N 42390

Resi code:

☐ Antwerpen-Limburg

tel.: 03 221 86 11

☒ Oost & West -Vlaanderen

tel.: 09 244 77 11

☐ Brabant

tel.: 02 674 57 11

☐ Wallonië

tel.: 081 432 611

1

PROCES-VERBAAL VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verantwoordelijke voor de werken :

Installatie :

Eigenaar of beheerder :

Naam, voornaam :

Naam, voornaam :

3ATRIAL63 BrBA

BLADY-BORG 7/201

Ident. Kaart nr. :

Post nr. + Stad :

BTW nr.: BE

0897764296

Tel. :

Basis van het onderzoek : Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI)

☒ Art 270

☒ ingebruikname

☐ wijziging

☐ uitbreiding

☒ Art 86

☐ Art 271 bis

☒ Wooneenheid

☐ Art 271

☐ periodiek

☐ controle

☐

☐ Art 87

☐ Art 278

② Huishoudelijke werkeenheden

☐ Art 276 : verzwarende

☐ Art 276bis : verkoop van een wooneenheid

☐ Art 88

☐ Art

③ Gemeenschappelijke delen

Algemene gegevens elektrische installatie :

Gegevens
verdelers

EAN

☒ EAN niet meegedeeld

☐ kWh meter niet geplaatst

kWh meter nr.: 31504764 meterstand dag : 00013 nacht : 00007

☐ kWh excl. nacht meter :

Bescherming aansluiting (A) : ☐ 20 ☐ 25 ☐ 32 ☒ 40 ☐ 50 ☐ 63 ☐ 80 ☐ 100 ☐

nr. : meterstand :

Gegevens
installatie

Ontworpen voor U_N : ☒ 230 V ☐ 3x230 V ☐ 3N400 V ☐

Type aardelektrode :

Maximale nominale stroom (A) : ☐ 20 ☐ 25 ☐ 32 ☒ 40 ☐ 50 ☐ 63 ☐ 80 ☐ 100 ☐

☐ aardingslus ☒ pen / baar

Voedingsleiding hoofdbord : 4 X 12 mm² - Type : xxB

☒ 5 pennen (kader)

Beschrijving
installatie
☒ zie
bijlage(n)

Algemene differentieelstroominrichting : 40 A / 300 mA

Aantal borden : 1

Aantal eindstroombanen : 12

Metingen - testen - controles - verzegeling :

☒ Rechtstreekse aanraking

☒ Onrechtstreekse aanraking

☒ Montage

☐ Toestellen

☒ Materieel

☒ I²/doorsnede

☒ Schema's

☒ Aardingsweerstand : 25 Ω

☒ Algemeen isolatieniveau : 5.1 MΩ

☐ Controle foutlus

☒ Aardingscontinuïteit

☐ Test diff.

Differentieelstroominrichting : ☐ was verzegeld ☒ werd verzegeld ☐ werd niet verzegeld ☐ kan niet verzegeld worden

Inbreuken - Opmerkingen (voor de betekenis van eventuele codes : zie keerzijde)

Inbreuken
Nieuwe
installatie

Geen inbreuken vastgesteld

☐ Nihil

Inbreuken
Bestaande
installatie

☐ Nihil

Opmerkingen

Geen voortbrenging mat was en droogkast

Visum DNB of aangeselde :

31/1/2014

Besluit(en) :

☒ De nieuwe installatie

voldoet

☐ De bestaande installatie

voldoet

☐ De bestaande installatie

☐ voldoet niet aan het AREI.

☐ voldoet niet aan het AREI.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden vóór

29.10.14

☐ door hetzelfde erkend organisme.

Agent bezoeker :

Naam : VOLCKAERT Koen

Agent nr. : 2209

Datum : 29/10/2014

Voor de directeur generaal : Handtekening

Bijlage(n) : ☒ Situatieschema(s) : 1

☒ Eéndraadsschema(s) : 1



Koen VOLCKAERT

- Dit proces-verbaal dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.
- De Federale overheidsdienst economie dient bij ieder ongeval, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijzen aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn ingelicht te worden.

- De controle heeft enkel betrekking op de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie.

- Op basis van de ter plaatse verkregen informatie is het niet mogelijk de datum van realisatie van de elektrische installatie vast te stellen.
☐ Wij raden U aan om het (de) schema(s) te vervolledigen voor de delen die niet zichtbaar waren tijdens ons bezoek. In geval van twijfel over de veiligheid van deze elementen, nodigen we u ten eerste uit om een bijkomend controlebezoek te laten uitvoeren.

(*) 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 ze in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen. Indien bij het nieuw controlebezoek, na max. 1 jaar, de overtredingen niet verdwenen zijn moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek overmaken aan de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht.

A. ISOLATIE

- 1101 De algemene isolatieweerstand voor de installatie delen gebouwd voor 24/06/2000 is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 25.000 Ohm (art.20 AREI).
- 1104 De isolatieweerstand van deze kring is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 500.000 Ohm (art. 20 AREI).

B. AARDING

- 1021 De aardgeleider dient stroomafwaarts van de hoofd-aardingsklem aangesloten te worden en de beschermingsgeleider van toestellen en/of equipotentiele verbindingen stroomopwaarts.
- 1201 Een aarding verwezenlijken overeenkomstig de voorschriften (art. 68 - 71 AREI).
- 1202 Afwezigheid van aardingslus onder de fundering. Een afwijking moet aangevraagd worden aan de FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie, Bestuur Energie, Koning Albert II aan 16 - 1000 Brussel - tel: 02 277 51 11 - fax: 02 277 51 07 (art. 86.01 AREI).
- 1203 De waarde van de spreidingsweerstand van de aarding dient kleiner te zijn dan 30 Ohm (art. 86.07 AREI).
- 1205 De waarde van spreidingsweerstand is niet aangepast aan de gevoeligheid van de geplaatste differentieelschakelaar (niet-huishoudelijke installatie) (art. 86.05 AREI).
- 1206 Aarding is verwezenlijkt door gebruik van water- en/of gasleidingen. Een aarding verwezenlijken conform de voorschriften (art. 68 - 71 AREI).
- 1208 De aardgeleider (verbinding tussen aardelektroden en de hoofd-aardingsklem) uitvoeren met een doorsnede van minstens 16 mm² ader uit koper (art.71 AREI) met geel/groene isolatie (art.199 AREI).
- 1209 De aansluiting van de equipotentiaal- en/of de beschermingsgeleiders is uit te voeren d.m.v. las- of klemverbinding (art.70.04/05 AREI).
- 1210 Een demonneerbaar aansluitstuk (aardingsordernemer) dient aangebracht te worden in de aardgeleider teneinde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken (art.28, 70.05 AREI).
- 1211 Een demonneerbaar aansluitstuk (aardingsordernemer) moet steeds gemakkelijk toegankelijk zijn (art.15, 86.01 AREI).

C. EQUIPOTENTIALVERBINDINGEN

- 1301 Een hoofd-equipotentiaalverbinding is te installeren en te verbinden (art.72, 73.05 AREI).
- 1302 De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, verrek- en terugvoerleiding van verwarming) dienen vervolledigd te worden (art.72.01 AREI).
- 1303 Hoofd-equipotentiaalgeleiders (s) met een doorsnede van min. 6 mm² met geel/groene isolatie-kleur is (zijn) te voorzien (art.72.02 AREI).
- 1304 Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te installeren (art.86.10 AREI).
- 1305 De plaatsing van bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te vervolledigen (art.86.10 AREI).
- 1306 Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) verwezenlijken met geel/groene geleiders (s), doorsnede minstens 4 mm² (of 2,5 mm² onder bus) (art.73.02, 199 AREI).
- 1307 De doorsnede van de hoofd-equipotentiaalverbindingen dient aangepast te worden (art.72.02 AREI).
- 1308 De continuïteit van de equipotentiaalverbindingen dient verzekerd te worden (art.72.03, 73.03 AREI).
- 1309 De kleurcode werd niet nageleefd, geleider met geel/groene isolatiekleur is te voorzien voor de equipotentiaalverbindingen (art.72.03, 73.03 en 199 AREI).
- 1310 De doorsnede van de bijkomende plaatselijke equipotentiaalverbinding(en) dient aangepast te worden (art.73.02 AREI).

D. DIFFERENTIEEL

- 1401 Een verzorgbare algemene differentieelschakelaar dient geplaatst te worden aan het begin van de installatie (art.86.07 AREI).
- 1402 Een algemene differentieelschakelaar met een nominale stroom (In) van minstens 40A en een gevoeligheid van maximum 300 mA dient geplaatst te worden (art.86.07, 248.02 AREI).
- 1405 De nominale stroomsterkte van de differentieelschakelaar dient aangepast te zijn aan de overstroombeveiliging (art.85.02, 116 AREI).
- 1406 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor de installaties van badkamers (art.86.08 AREI).
- 1407 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor was-machine, vaatwasmachine en/of droogkast en gelijkwaardige toestellen (art.86.03 AREI).
- 1409 De algemene differentieelschakelaar dient aan het begin van de installatie (onmiddellijk stroomafwaarts van kWh-teller) geplaatst te worden, teneinde de bescherming tegen onrechtstreekse aantrekking te verzekeren bij gebruik van leidingen van klasse I (vb.: XTVB, VVVB, EAVB, EYAVB) (art.86, 86.07 AREI).

E. SCHEMAs

- 1501 Eendaadschema(s) van de installatie is (zijn) te voorzien (art.16, 268, 269 AREI).
- 1502 Situatieschema(s) van de installatie is (zijn) te voorzien (art.269 AREI).
- 1503 Eendaadschema(s) aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid (art.16, 268-269 AREI).
- 1504 Situatieschema aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid (art.269 AREI).
- 1505 De vermelding van de gegevens van de installateur, van de eigenaar en het adres van de installatie ombreken op de schema's en plannen (art.269 AREI).

F. ELEKTRISCHE DOOR

- 1601 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een oordeelkundig gekozen plaats.
- 1602 Pictogram "leversgevaar" dient op dezelfde wijze aangebracht te worden.
- 1414 Bijkomende differentieelschakelaar(s) met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen (waarde van verspreidingsweerstand van de aarding $R_a > 30 \text{ Ohm}$), op de bestaande differentieelbeveiliging zijn twee of meer kringen met meer dan 16 contactdozen aangesloten (art.86.07 AREI).
- 1506 Minstens twee stroomkringen voor de verlichting te voorzien (art.86.06 AREI).
- 1601 Het schakelbord op ongeveer 1,50 m boven de vloer plaatsen (art.248.03 AREI).
- 1602 De toegankelijkheid van het schakelbord is te verbeteren (art.248.03 AREI).
- 1603 Het schakelbord dient vervangen te worden, de beschermingsgraad tegen rechtstreekse aantrekking is onvoldoende (art. 248.01 AREI).
- 1604 Het verdeelbord is te voorzien van een achterwand (art.248.01 AREI).
- 1605 Deur of afschermplaat van het schakelbord (tergelpiaatsen). Aankomst van naakte onder spanning staande delen is mogelijk (art.19, 49.01 en 248 AREI).
- 1606 De gemaakte, naakte onder spanning staande delen zijn niet op een afdoende wijze afgeschermd (art.19, 49.01 AREI).
- 1607 De niet-gebruikte moeringen van het schakelbord of kast dienen afgedicht te worden (art.19, 49.01 en 248 AREI).
- 1608 Een algemene alpolige schiedingschakelaar te voorzien (art. 248.02 AREI).
- 1610 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz. dient aangebracht of vervolledigd te worden (art.16, 252 AREI).
- 1611 De aangebrachte aanduidingen stemmen niet overeen met die van de schema's (art.16, 268 AREI).
- 1612 Automatische schakelaar(s), contactor(en) dienen geplaatst te worden volgens de instructies van de fabrikant (art.9, 252 AREI).
- 1702 In meerslagse kringen is de smeltveiligheid of téropolige automaat in de nulgeleider te verwijderen of is de beveiliging van de betrokken kringen te vervangen door alpolige automaten (art.133 AREI).
- 1703 De stroomkring(en) moeten zo uitgevoerd worden dat hij (zij) niet ongewild door andere stroombanen gevoerd kan (kunnen) worden, de kringen aangesloten op meerdere stroombanen zijn te scheiden (art.13.01 AREI).
- 1704 De smeltveiligheidsontbrekers of houders van automatische schakelaars dienen voorzien te worden van calibratieklemmen (art.25.101 AREI).
- 1706 De overbruggende zekering(en) moeten vervangen worden (art.265 AREI).
- 1707 De overbruggende automaten(en) moeten vervangen worden (art.265 AREI).
- 1708 De nominale stroomsterkte (In) van de beveiliging dient aangepast te worden aan de totaal-bare stroomsterkte van de stroomafwaarts geïnstalleerde leiding en/of verbruiker (art.116, 117, 118 AREI).
- 1709 De leidingen waarvan de doorsnede van de geleider 1 mm² bedraagt, moeten door smeltveiligheden met een nominale stroomsterkte (In) van maximum 6A of automaten van maximum 10A beschermd worden (art.278.05 AREI).
- 1605 De leidingen waarvan de doorsnede van de geleiders minder dan 1 mm² bedraagt, moeten vervuld of vervangen worden of voorzien te worden van een afdoende beveiliging voor de betrokken toepassing (art.278.05 AREI).
- 1606 De stroomkring(en) voor de contactdozen moeten uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm², de minimale doorsnede van 1,5 mm² is enkel toegestaan voor stroombanen die geen contactdozen bevatten (vb. stroombanen enkel voor verlichting) (art.198 AREI).
- 1607 Gemengde stroomkring(en) - verlichting en contactdozen (s) moeten uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm² (art.198 AREI).
- 1608 De stroomkring (en) voor de aansluiting van elektrische formuizen, was- en wasmachines moeten uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 6 mm² voor één-fasige of 4 mm² voor driefasige kringen. Een afwijking hierop is mogelijk mits het gebruik van een minimale doorsnede van 2,5 mm² en indien minstens wordt voldaan aan één van de drie onderstaande voorwaarden - op welk de geleiders installeren in een bus met diameter van minstens 1" (= 25 mm) - ofwel een reservebus installeren die uitkomt in de nabijheid van een voedingspunt - ofwel kabel voorzien genoteerd in opbouw (art.198 AREI).

G. DE BESCHERMINGSGELEIDER

- 1214 De beschermingsgeleider (PE) over de hele installatie verdelen (art.70.06, 86.02, 86.04 AREI).
- 1215 Beschermingsgeleiders (PE)s (zijn) te voorzien in een doorsnede van minstens 4 mm² (alder-isolekleur, geel/groen) indien niet mechanisch beschermd, of met een doorsnede van minstens 2,5 mm² (alder-isolekleur geel/groen) onder bus (art.70.02 AREI).
- 1216 De continuïteit van de beschermingsgeleider(s) naar de aarde dient verzekerd te worden (art.70.05 AREI).
- 1218 Contactdozen (s) van de aardingsspen dient aangesloten te worden op de aarding van de installatie (art.86.03 AREI).
- 1219 Het verbruiksstelsel met geleiderd ontruim en enkel basisisolatie (klasse I) moet d.m.v. een beschermingsgeleider (PE- met geel/groene isolatiekleur) aangesloten worden op het aardings-net (art.30.07, 70.06 AREI).

H. KLEURCODE EN LEIDINGEN

- 1081 Vrij raden U aan de niet gebruikte leidingen te verwijderen.
- 1083 De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiteinden isoleren.
- 1807 Vervang de geel/groene geïsoleerde geleider gebruikt als actieve geleider (art.199 AREI).
- 1802 Wanneer een geleider met blauwe adrelabelatie gebruikt wordt, moet die voor de nulgeleider geïsoleerd worden indien deze aanwezig is in betrokken stroomkring (art.199 AREI).
- 1809 De geleiders (s) zijn te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen (art.143, 209 AREI).
- 1810 De niet-gepasteuriseerde kabel(s) moeten mechanisch beschermd worden waar ze aan beschadiging of schokken blootgesteld zijn (doorgang van muren, plafonds, enz.) (art.201, 209 AREI).
- 1811 De kabels van het type XVB, VVB- en/of C/VGVB moeten mechanisch beschermd worden op de aan beschadiging blootgestelde plaatsen tot op minimale hoogte van 10 cm boven het vloerniveau (art.201 AREI).
- 1813 De aanbevolen tralies in de muren van lokken moeten in acht genomen worden bij het inbouwen van niet in bus geplaatste kabels van het type XVB- of VVB (art.214.02 AREI).
- 1815 De geleiders van het type VGB moeten in daarvoor bestemde buizen/kabelgaten geïnstalleerd worden (art.207, 210 AREI).
- 1818 De elektrische leidingen op voldoende afstand van alle andere niet elektrische leidingen installeren (art.202 AREI).
- 1819 Het gebruik van contactstoppen (stokers) is enkel toegestaan bij aansluiting van snoeren op de vaste installatie (art.240 AREI).

I. TOESTELLEN

- 1091 Schakelaar, contactdozen of afkadoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.
- 1822 De verbindingen verwezenlijken in verbindingss- of afkadozen, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen, in plafonddozen van verlichtingspostellen (art.207.07 AREI).
- 1902 Indien de onderbreking van de stroombanen uitgevoerd wordt door een téropolige schakelaar moet deze schakelaar de fase onderbreken en niet de nulgeleider (art.250.02 AREI).
- 1903 De schakelaar die een stopcontact met een nominale stroomsterkte groter dan 16 A bedient moet alle actieve geleiders onderbreken (art. 250 AREI).
- 1904 De schakelaars en de contactdozen die in de wanden ingebouwd zijn, moeten in aangepaste inwekdozen of blokken geplaatst zijn (art.249.01, 250.03 AREI).
- 1906 Contactdozen, conform NBN C61-112, met kinderbeveiliging en aardingcontact plaatsen (art.11, 49.02, 86.03 AREI).
- 1907 Plaats de op een wand bevestigde contactdozen op een voldoende hoogte ten opzichte van het vloerniveau, met de as van uitsparing op een hoogte van minstens 25 cm in vochtige lokalen en 15 cm in droge lokalen (art.249.01 AREI).
- 1908 Het materiaal moet gekozen en geplaatst worden overeenkomstig de uitwendige invloeden (art.19 AREI).
- 1909 Gebruik materiaal met een beschermingsgraad die minstens IPX (IPXX-D) is (art.19, 49.01 AREI).
- 1911 De beschermingsgraad (IP) van het elektrisch materiaal dat in de badkamer geplaatst is, moet aangepast zijn aan het volume waarin dit geïnstalleerd is (art. 19.01 art.86.10 AREI).
- 1914 De toestellen zonder aardingsmogelijkheid en enkel basisisolatie zijn niet toegestaan voor gebruik in huishoudelijke en gelijkwaardige installaties (klasse 0, art.30.07a, 86.04 AREI).
- 1915 De vast opgestelde elektrische verwarmingsstelselen zijn niet geïsoleerd (art.270 AREI).
- 1916 De gegevens van het toestel of de machine zijn onbeschikbaar of onvolledig, gevee ons de nodige informatie te bezorgen teneinde veiligheidsmaatregelen te onderzoeken (art.5-7 AREI).
- 1917 De tracé(s) is (zijn) niet van het type "veiligheidsstrook", de installatie die aangesloten is aan de secundaire van de betrokken trafo(s) dient aldus uitgevoerd te worden volgens de voorschriften die van toepassing zijn voor laagspanningsinstallaties (art.28, 32 AREI).

J. BRANDBEVEILIGING

- 1712 Een overstroombeveiliging aanbrengen in de secundaire kring van de trafo (art.16, 127 AREI).
- 1921 De transformator(en) geplaatst in een omgevings temperatuur die de toegestane waarde overschrijft, dient (s) te voorzien te worden van de afkoelingsvoorzwaarden zijn te verbeteren (art.104.03, 252 AREI).
- 1922 Het toestel in de nabijheid van brandbare materialen dient verpakt te worden; brandgevaar (art.104 AREI).
- 1925 Toestellen zonder bodem moeten bevestigd worden op aangepaste montageplaten (sofiekelaar, contactdozen, verlichtingspostel, ...) (art.104, 242, 249 AREI).

(*) In het geval dat tijdens dit tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtreddingen overblijven, moet het organisme een kopie van het proces-verbaal van het controletoezicht sturen naar de Algemene Directie Energie die bevest is met het toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties. U hebt de verplichting de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

2 x 230 ~

EXVB 4x10 mm

Δ 300 mA

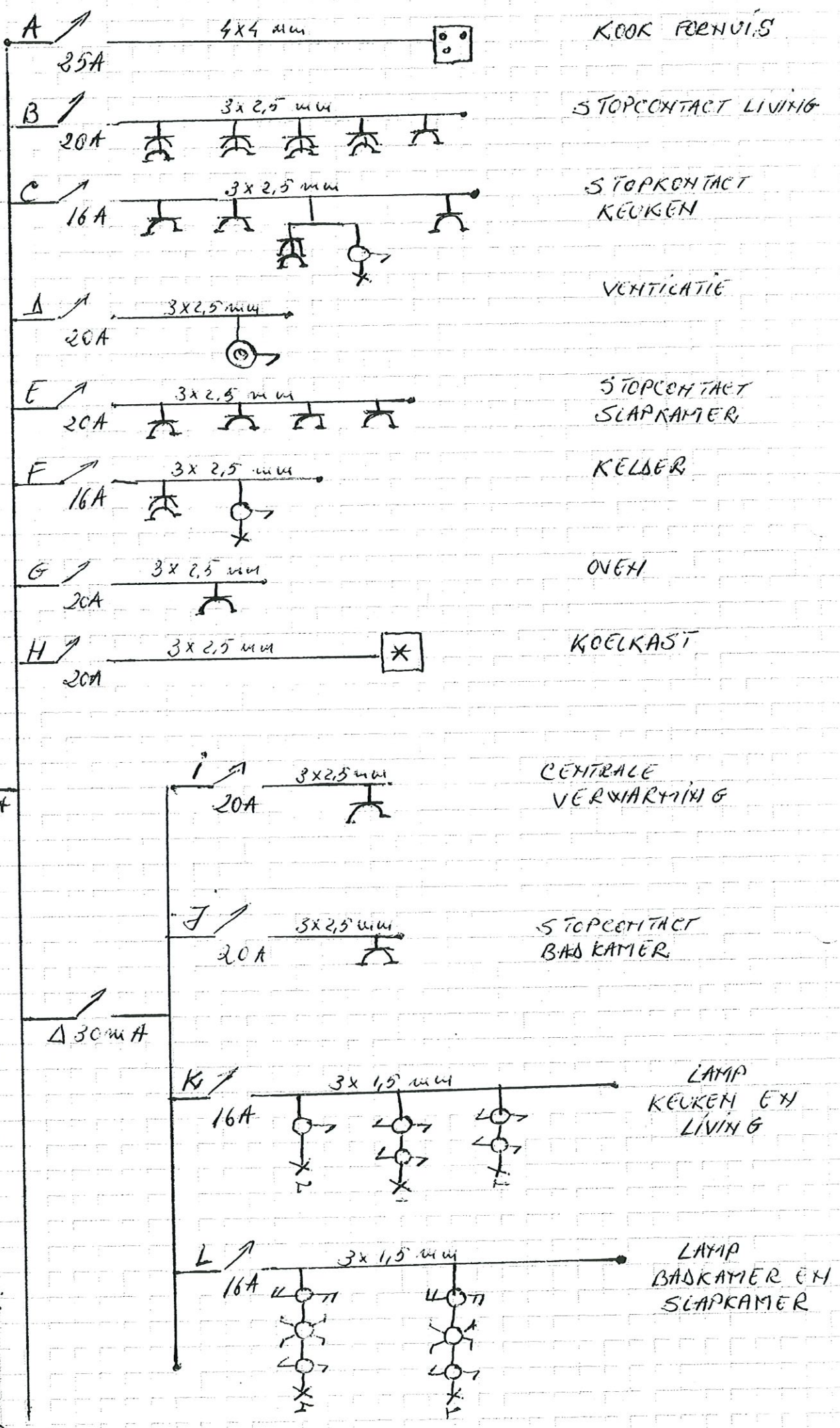
281011214

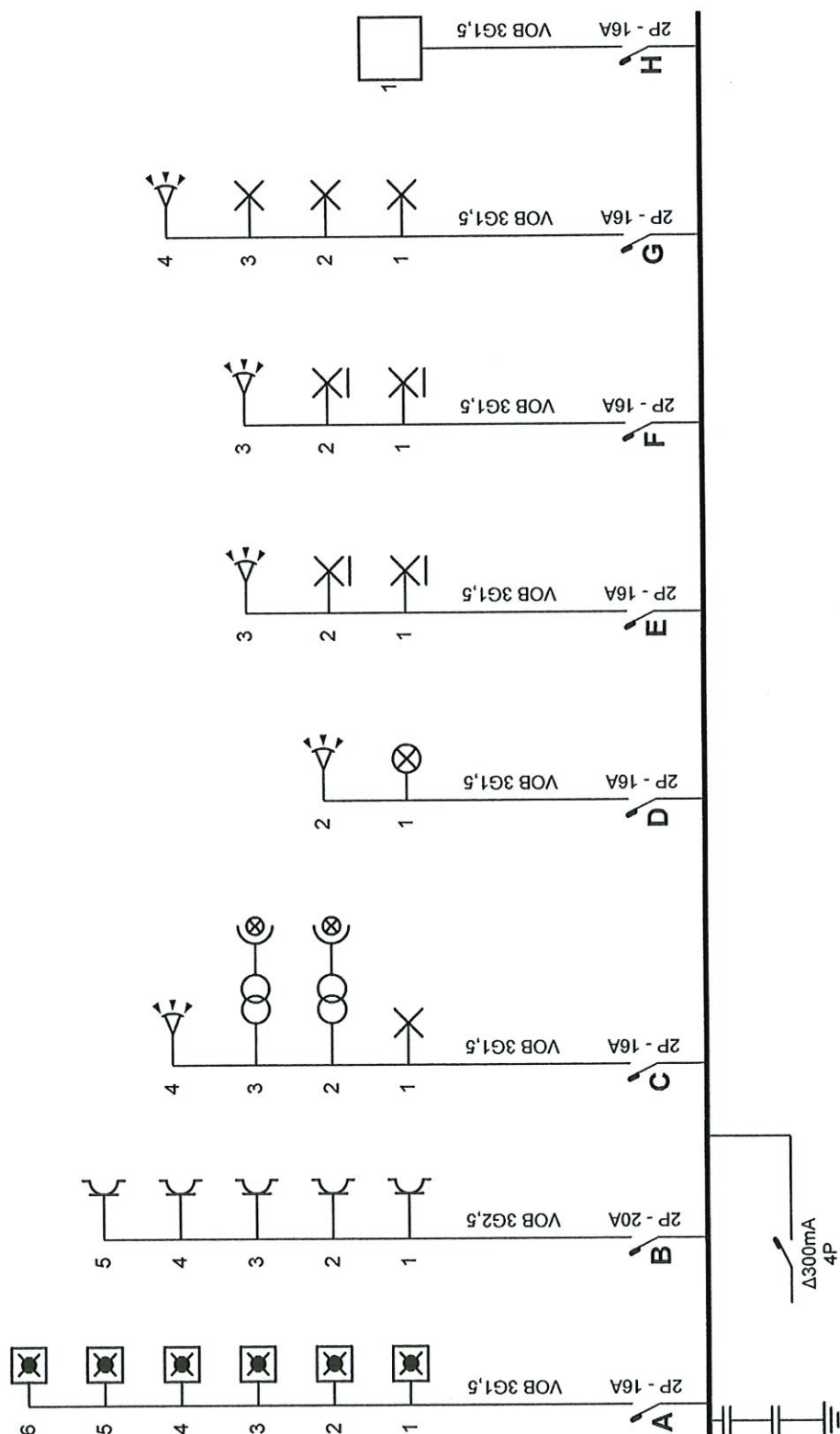


9000 ECHT

BEHAUPTINGEN 7/201

2E VERLENING: 404

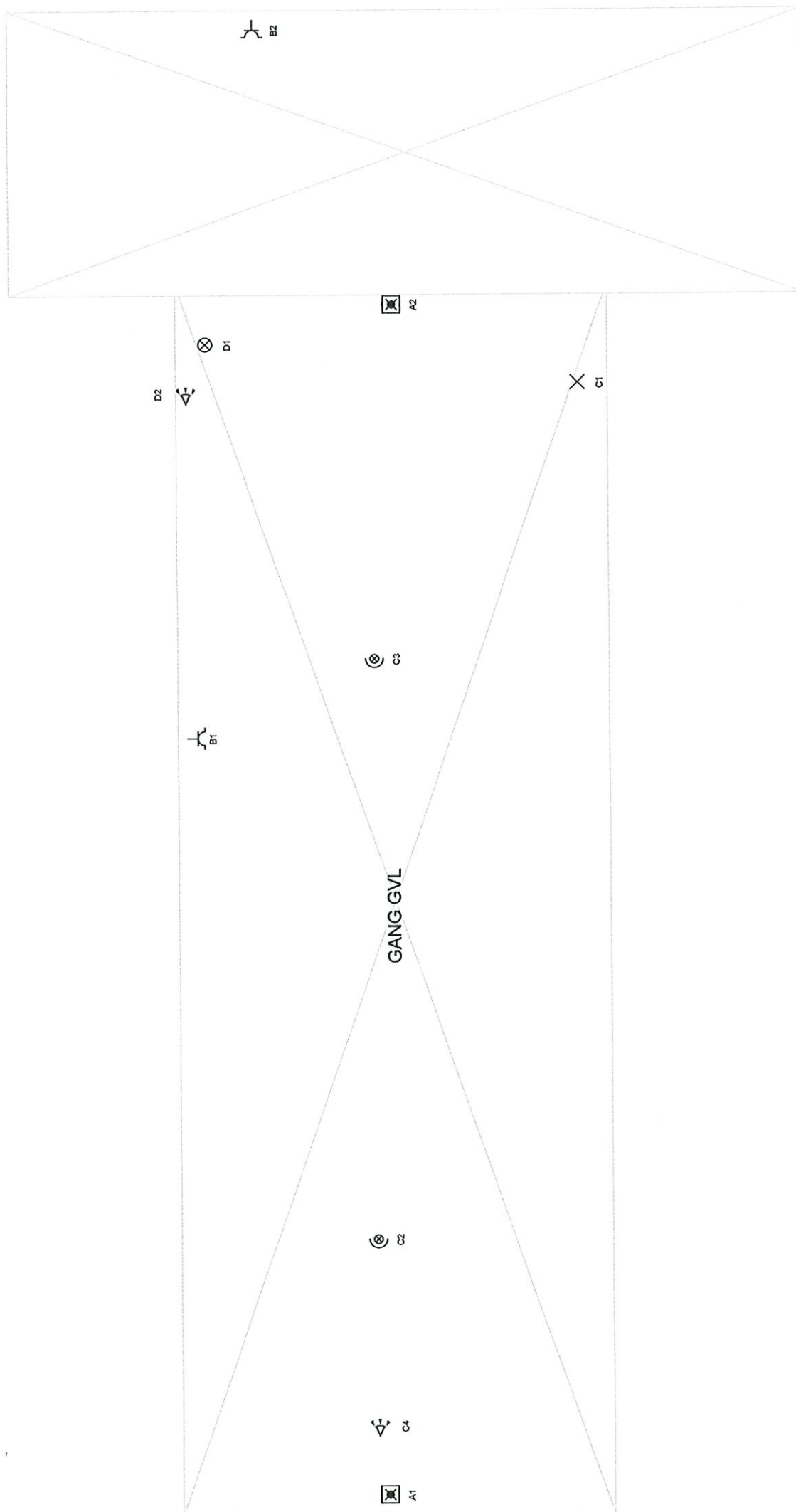




Erkend Organisme
 AIB-Vinçotte
 Bollebergen 2b bus 10
 9052 Gent (Zwijnaarde)
 Tel.: 09 244 77 11
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be

Plaats van de elektrische installatie
 SATRIALES BVBA
 BLANDIJNBERG
 9000 GENT

Installateur
 ODB-Technics B.V.B.A.
 Touthais 20
 9840 De Pinte
 GSM: 0475 89 66 78
 e-mail: info@odb-technics.be
 BTW BE 0891.653.989

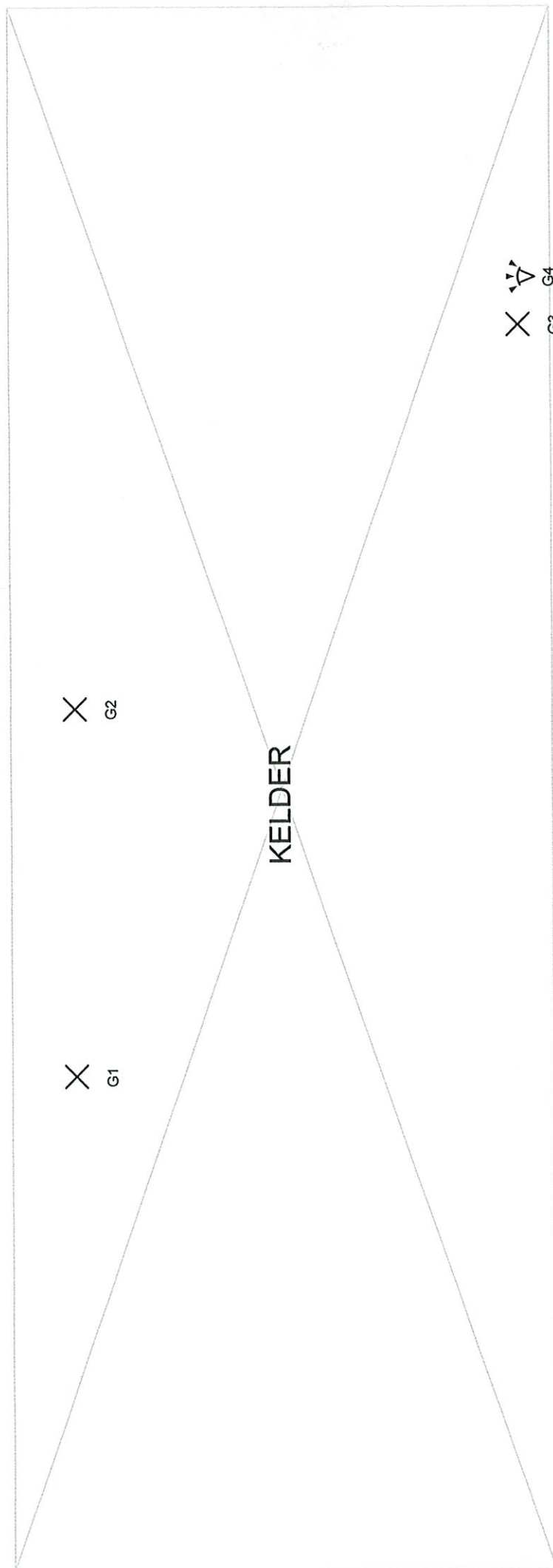


Erkend Organisme
 AIB-Vincotte
 Bollebergen 2b bus 10
 9052 Gent (Zwijnaarde)
 Tel.: 09 244 77 11
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be

Plaats van de elektrische installatie
 SATRIALES BVBA
 BLANDIJNBERG
 9000 GENT

Installateur
 ODB-Technics B.V.B.A.
 Touthais 20
 9840 De Pinte
 GSM: 0475 89 66 78
 e-mail: info@odb-technics.be
 BTW BE 0891.653.989

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

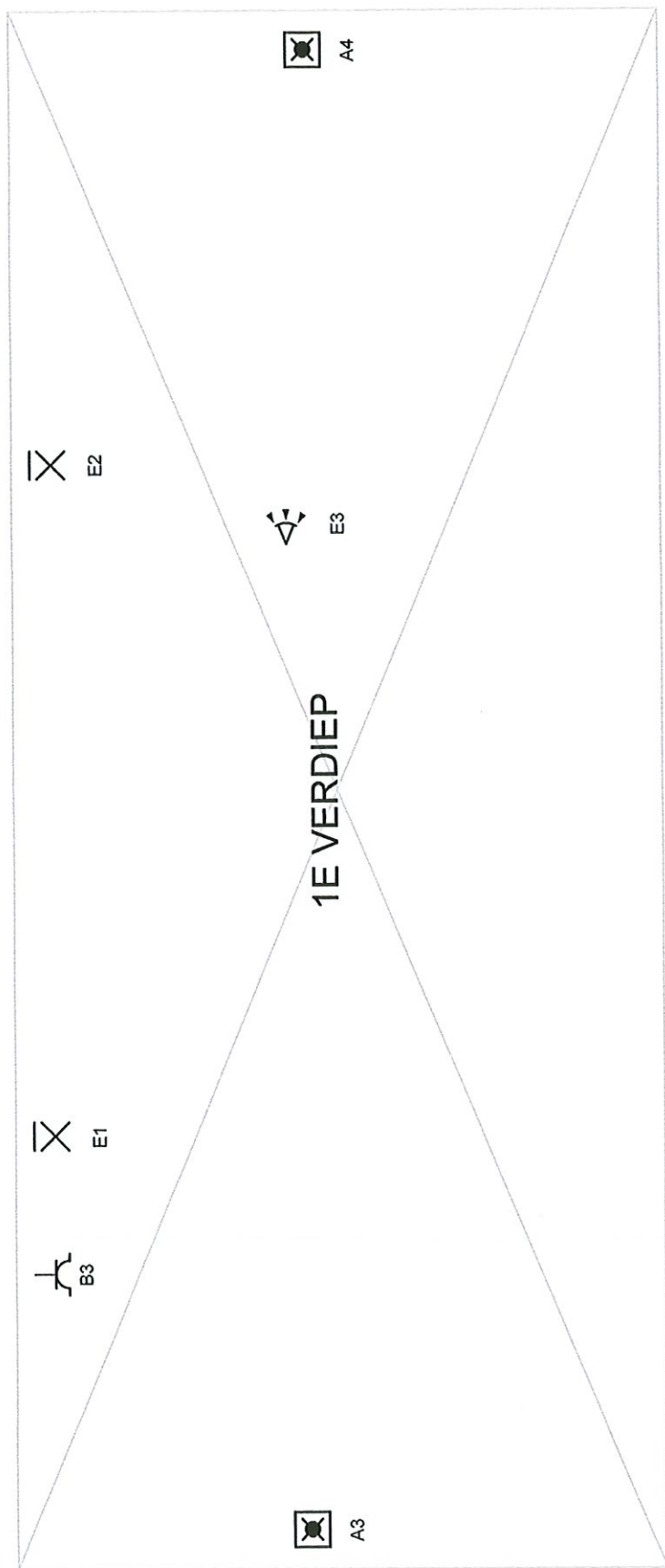


Erkend Organisme
 AIB-Vincotte
 Bollebergen 2b bus 10
 9052 Gent (Zwijnaarde)
 Tel.: 09 244 77 11
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be

Plaats van de elektrische installatie
 SATRIALES BVBA
 BLANDIJNBERG
 9000 GENT

Installateur
 ODB-Technics B.V.B.A.
 Touthais 20
 9840 De Pinte
 GSM: 0475 89 66 78
 e-mail: info@odb-technics.be
 BTW BE 0891.653.989

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



Erkend Organisme

AIB-Vincotte
 Bollebergen 2b bus 10
 9052 Gent (Zwijnaarde)
 Tel.: 09 244 77 11
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be

Plaats van de elektrische installatie

SATRIALES BVBA
 BLANDIJNBERG
 9000 GENT

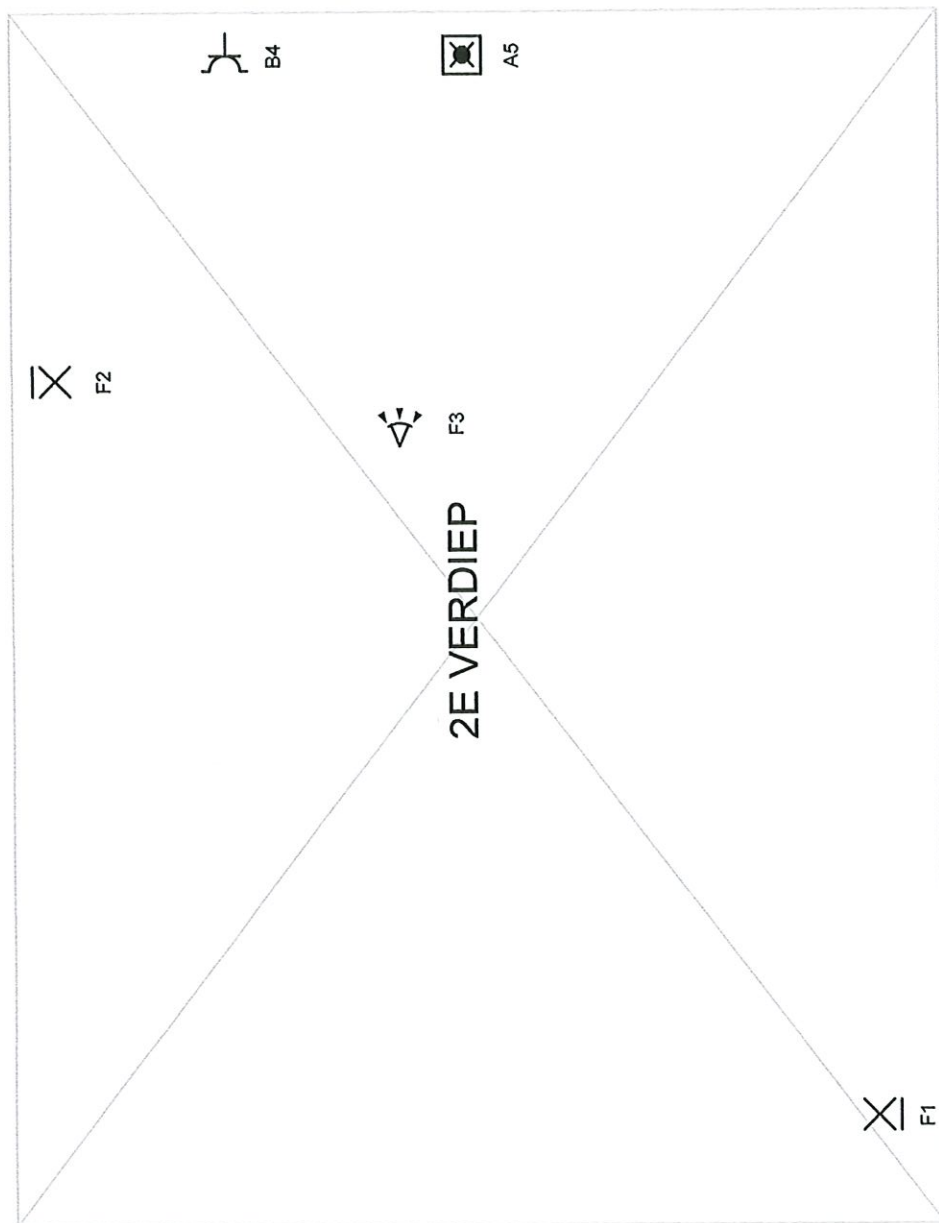
Installateur

ODB-Technics B.V.B.A.
 Touthais 20
 9840 De Pinte
 GSM: 0475 89 66 78
 e-mail: info@odb-technics.be
 BTW BE 0891.653.989

p. 4/6

Situatieschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme

AIB-Vincotte
Bollebergen 2b bus 10
9052 Gent (Zwijnaarde)
Tel.: 09 244 77 11
Fax: 09 244 77 15
e-mail: gent@vincotte.be

Plaats van de elektrische installatie

SATRIALES BVBA
BLANDIJNBERG
9000 GENT

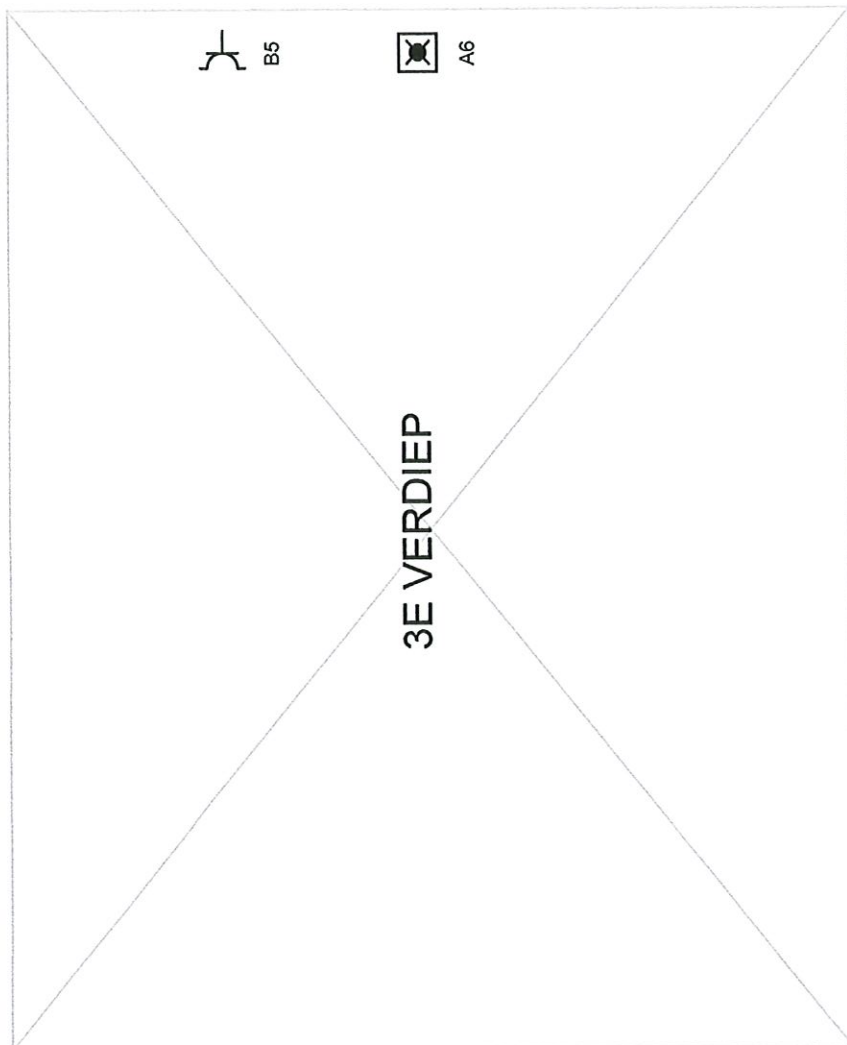
Installateur

ODB-Technics B.V.B.A.
Toutevais 20
9840 De Pinte
GSM: 0475 89 66 78
e-mail: info@odb-technics.be
BTW BE 0891.653.989

p. 5/6

Situatieschema

3 x 400V + N ~ 50Hz



Erkend Organisme
AIB-Vincotte
Bollebergen 2b bus 10
9052 Gent (Zwijnaarde)
Tel.: 09 244 77 11
Fax: 09 244 77 15
e-mail: gent@vincotte.be

Plaats van de elektrische installatie
SATRIALES BVBA
BLANDIJNBERG
9000 GENT

Installateur
ODB-Technics B.V.B.A.
Toutevais 20
9840 De Pinte
GSM: 0475 89 66 78
e-mail: info@odb-technics.be
BTW BE 0891.653.989

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