



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.: PO 3955 09/11/12



N **313261**

Antwerpen-Limburg tel.: 03 221 86 11
 Brabant tel.: 02 674 57 11

Oost & West -Vlaanderen
 Wallonië

tel.: 09 244 77 11
tel.: 081 432 611

Resi code:

7

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

Verantwoordelijke voor de werken :		Installatie :	Eigenaar of beheerder :
Naam, voornaam : <u>Vande wele elektro</u>		Naam, voornaam : <u>Deblaywe</u>	Naam, voornaam : <u>ichem</u>
Ident. Kaart nr. :		Adres : <u>Astridlaan 341 app 0207</u>	
BTW nr.: BE <u>864.793.388</u>		Post nr. + Stad : <u>8020 Nieuwpoort</u>	
		Tel. :	

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

<input checked="" type="radio"/> Art 270	<input checked="" type="radio"/> Ingebruikname	<input type="radio"/> wijziging	<input type="radio"/> uitbreiding	<input checked="" type="radio"/> Art 86	<input type="radio"/> Art 271 bis	<input checked="" type="radio"/> ① Wooneenheid
<input type="radio"/> Art 271	<input type="radio"/> mobiel	<input type="radio"/> tijdelijk		<input type="radio"/> Art 87	<input type="radio"/> Art 278	<input type="radio"/> ② Huishoudelijke werkeenheid
<input type="radio"/> Art 276	<input type="radio"/> periodiek	<input type="radio"/> controle		<input type="radio"/> Art 88	<input type="radio"/> Art	<input type="radio"/> ③ Gemeenschappelijke delen
	<input type="radio"/> Art 276 : verzwaring	<input type="radio"/> Art 276bis : verkoop van een wooneenheid		<input type="radio"/> Art ...	<input type="radio"/> Art	<input type="radio"/> ④ Werkeenheid

Algemene gegevens elektrische installatie :

Gegevens verdeler	EAN <u>54 744 886 00 045 826 55</u>	<input type="radio"/> EAN niet meegedeeld	<input type="radio"/> kWh meter niet geplaatst
	kWh meter nr. <u>374 59846</u>	meterstand dag : nacht :	
	Bescherming aansluiting (A) : <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 25 <input type="radio"/> 32 <input checked="" type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 100	nr. : meterstand :	
Gegevens installatie	Ontworpen voor U _N : <input checked="" type="radio"/> 230 V <input type="radio"/> 3x230 V	Type aardelektrode : <input checked="" type="radio"/> aardingslus <input type="radio"/> pen / baar	
	Maximale nominale stroom (A) : <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 25 <input type="radio"/> 32 <input checked="" type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 100	<input type="radio"/>	
	Voedingsleiding hoofdbord : <u>4</u> X <u>70</u> mm ² - Type : <u>XVP</u>		
Beschrijving installatie	Algemene differentieelstroominrichting : <u>40</u> A / <u>300</u> mA	Aantal borden : <u>1</u>	Aantal eindstroombanen : <u>14</u>
	<input checked="" type="radio"/> zie bijlage(n)		

Metingen - testen - controles - verzegeling :

<input checked="" type="radio"/> Rechtstreekse aanraking	<input checked="" type="radio"/> Onrechtstreekse aanraking	<input checked="" type="radio"/> Montage	<input type="radio"/> Toestellen	<input checked="" type="radio"/> Materieel	<input checked="" type="radio"/> >/doorsnede	<input checked="" type="radio"/> Schema's
<input type="radio"/> Aardingsweerstand : <u>100</u> Ω	<input checked="" type="radio"/> Algemeen isolatieniveau : <u>>0,5</u> MΩ	<input type="radio"/> Controle foutlus	<input checked="" type="radio"/> Aardingscontinuïteit	<input type="radio"/> Test diff.		
Differentieelstroominrichting : <input type="radio"/> was verzegeld <input checked="" type="radio"/> werd verzegeld <input type="radio"/> werd niet verzegeld <input type="radio"/> kan niet verzegeld worden						

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

Inbreuken Nieuwe installatie	<u>geen inbreuken vastgesteld</u>	
<input type="radio"/> Nihil		
Inbreuken Bestaande installatie		
<input type="radio"/> Nihil		
Opmerkingen	<u>def. verlichting niet geplaatst</u>	Visum DNB of aangestelde : <u>geen van evenw op 23/05/13</u>
<input type="radio"/> Nihil		

Besluit(en) :

De nieuwe installatie voldoet voldoet niet aan het AREI.

De bestaande installatie voldoet voldoet niet aan het AREI.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden vóór

1.6.15.1.2013.38 (*)

door hetzelfde erkend organisme.

Agent bezoeker :

Naam : Tom Delavre Agent nr. : 3955 Datum : 16/5/2013

Bijlage(n) : Situatieschema(s) : 2 Eëndraadsschema(s) : 3

Voor de directeur generaal : Handtekening TK

- 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 wijten 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 zeerste 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 installatiedelen gebouwd voor 24/06/2000 is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 25.000 Ohm (art.20 AREE).
- 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 AREE).

B. AARDING

- 1201 De aardgeleider dient stroomafwaarts van de hoofd-aardingssysteem aangesloten te worden en de beschermingsgeleider van toestellen en/of equipotentiale verbindingen stroomopwaarts.
- 1201 Een aarding verwezenlijken overeenkomstig de voorschriften (art. 68 - 71 AREE).
- 1202 Een aarding van aardingslus onder de lufdring. 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 AREE).
- 1203 De waarde van de spreidingsweerstand van de aarding dient kleiner te zijn dan 30 Ohm (art. 86.07 AREE).
- 1205 De waarde van spreidingsweerstand is niet aangepast aan de gevoeligheid van de geplaatste differentieelschakelaar (niet-huistroudfamilie installatie) (art. 88.03 AREE).
- 1206 Aarding is vewezenslijkk door gebruik van water- en/of gasleidingen. Een aarding verwezenlijken conform de voorschriften (art. 68 - 71 AREE).
- 1208 De aardgeleider (verbinding tussen aardelektroden en de hoofd-aardingssysteem) uitvoeren met een doorsnede van minstens 16 mm² ader uit koper (art.71 AREE) met geel/groene isolatie (art.189 AREE).
- 1209 De aansluiting van de equipotentiaal- en/of de beschermingsgeleiders is uit te voeren d.m.v. las- of klemverbinding (art.70,04,05 AREE).
- 1210 Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardgeleider ten einde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken (art.28, 70.05 AREE).
- 1211 Een demonteerbaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) moet steeds gemakkelijk toegankelijk zijn (art.15, 86.01 AREE).

C. EQUIPOTENTIALVERBINDINGEN

- 1301 Een hoofd-equipotentiaalverbinding is te installeren en te verbinden (art.72, 78, 05 AREE).
- 1302 De aansluiting van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, vertrek- en terugvoeding van verwarmings delen) vervuldigd te worden (art.72,01 AREE).
- 1303 Hoofd-equipotentiaalgeleider(s) met een doorsnede van min. 6 mm² met geel/groene isolatie-kleur is (zijn) te voorzien (art.72,02 AREE).
- 1304 Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te installeren (art.86,10 AREE).
- 1305 De plaatsing van bijkomende equipotentiaalverbinding(en) in de badkamer of douche is (zijn) te vervullen (art.86,10 AREE).
- 1306 Bijkomende equipotentiaalverbinding(en) verwezenlijken met geel/groene geleider(s), doorsnede minstens 4 mm² (of 2,5 mm² onder bus) (art.73,02, 199 AREE).
- 1307 De doorsnede van de hoofd-equipotentiaalverbindingen dient aangepast te worden (art.72,02 AREE).
- 1308 De continuïteit van de equipotentiaalverbindingen dient verzekerd te worden (art.72,03, 73,03 AREE).
- 1309 De kleurcode werd niet nageleed, geleider met geel/groene isolatiekleur is te voorzien voor de equipotentiaalverbindingen (art.72,03, 73,03 en 199 AREE).
- 1310 De doorsnede van de bijkomende plaatselijke equipotentiaalverbinding(en) dient aangepast te worden (art.73,02 AREE).

D. DIFFERENTIEEL

- 1401 Een verzegelebare algemene differentieelschakelaar dient geplaatst te worden aan het begin van de installatie (art.86,07 AREE).
- 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 AREE).
- 1405 De nominale stroomsterkte van de differentieelschakelaar dient aangepast te zijn aan de overstrombeveiliging (art.85,02, 116 AREE).
- 1406 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor de installaties van badkamers (art.86,08 AREE).
- 1407 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor was-machines, vaatwasmachine en/of droogkast en gelijkwaardige toestellen (art.86,08 AREE).
- 1409 De algemene differentieelschakelaar dient aan het begin van de installatie (formiddelelijk stroomafwaarts van kWh-teller) geplaatst te worden, ten einde de bescherming tegen onrechtstreeks aantrekken te verzekeren bij gebruik van ledingen van klasse I (vb.: XFVB; XFVB-EVAVB; EVAVB) (art.86, 86,07 AREE).

(*) In het geval dat tijdens dit tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het organisme een kopie van het proces-verbaal van het controletoezicht sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog 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 ongeleek aan personen overkomen en rechtstreeks te willen aan de aanwezigheid van elektriciteit.

E. SCHEMAS

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

F. ELEKTRISCHE BORD

- 1061 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een onderdeelkundig gekozen plaats.
- 1062 Picogram "levensgevaar" dient op degelijke wijze aangebracht te worden.
- 1414 Bijkomende differentieelschakelaar(s) met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen (waarde van verspreidingsweerstand van de aarding Ra > 30 Ohm), op de bestaande differentieelbeveiliging zijn twee of meer kringen met meer dan 16 contactdozen aangesloten (art.88,07 AREE).
- 1506 Minstens twee stroomkringen voor de verlichting te voorzien (art.88,06 AREE).
- 1601 Het schakelbord op ongeveer 1,50 m boven de vloer plaatsen (art.248,03 AREE).
- 1602 De toegankelijkheid van het schakelbord is te verbeteren (art.248,03 AREE).
- 1603 Het schakelbord dient verhangen te worden, de beschermingsraad tegen rechtstreekse aanraking is onvoldoende (art. 248,01 AREE).
- 1604 Het verdeelbord is te voorzien van een achterwand (art.248,01 AREE).
- 1605 Daur of afschermplaat van het schakelbord (ten)opplaatsen, Aanknaking van naakte onder spanning staande delen is mogelijk (art.19, 49,01 en 248 AREE).
- 1606 De gemaakte, naakte onder spanning staande delen zijn niet op een afdoende wijze afgeschermd (art.19, 49,01 AREE).
- 1607 De niet-gebruikte invoeringen van het schakelbord of van dienen afgedicht te worden (art.19, 49,01 en 248 AREE).
- 1608 Een algemene allopige scheidingsschakelaar te voorzien (art. 248,02 AREE).
- 1610 De aarding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz. dient aangebracht of vervuldigd te worden (art.16, 262 AREE).
- 1611 De aangebrachte aanduidingen stemmen niet overeen met die van de schema's (art.16, 268 AREE).
- 1612 Automatische schakelaar(s), contactor(en) dienen geplaatst te worden volgens de instructies van de fabrikant (art.9, 252 AREE).
- 1702 In meerkas kringen is de smeltveiligheid of eenpolige automaat in de nulgeleider te verwijderen of te de beveiliging van de betrokken kringen te verhangen door allopige automaten (art.33 AREE).
- 1703 De stroomkringen (moeten) zo uitgevoerd worden dat hij (zij) niet ongewild door andere stroombanen gevoed kan (kunnen) worden, de kringen aangesloten op meerdere stroombanen zijn te schilderen (art.3,01 AREE).
- 1704 De smeltveiligheidsonters of houders van automatische schakelaars dienen voorzien te worden van calibratieelementen (art.251,01 AREE).
- 1706 De overbrugde zekeringen (moeten) verhangen worden (art.265 AREE).
- 1707 De overbrugde automaten (moeten) verhangen worden (art.265 AREE).
- 1708 De nominale stroomsterkte (In) van de beveiliging dient aangepast te worden aan de toelaatbare stroomsterkte van de stroomafwaarts gefitstelede leiding en/of verbruiker (art.116, 117, 118 AREE).
- 1709 De ledingen 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.273,05 AREE).
- 1805 De ledingen waarvan de doorsnede van de geleiders minder dan 1 mm² bedraagt, moeten verwijderd of verhangen worden of voorzien te worden van een afdoende beveiliging voor de betrokken toepassing (art.278,05 AREE).
- 1806 De stroomkringen voor de contactdozen (moeten) uitgevoerd worden met ledingen met een minimale uitgevoerde met ledingen 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 - opval de geleiders installeren in een bus met diameter van minstens 1" (= 25 mm) - opval een reservebus installeren die uitkomt in de nabijheid van een voedingspunt - opval kabel voorzien gemonteerd in opbouw (art.199 AREE).
- 1807 Gemengde stroomkringen - verlichting en contactdozen (moeten) uitgevoerd worden met ledingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm² (art.198 AREE).
- 1808 De stroomkring (en) voor de aansluiting van elektrische fornuizen, washuizen en wasmachines (moeten) uitgevoerd worden met ledingen 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 - opval de geleiders installeren in een bus met diameter van minstens 1" (= 25 mm) - opval een reservebus installeren die uitkomt in de nabijheid van een voedingspunt - opval kabel voorzien gemonteerd in opbouw (art.199 AREE).

G. DE BESCHERMINGSGELEIDER

- 1214 De beschermingsgeleider (PE) over de hele installatie verdelen (art.70,06, 86,02, 86,04 AREE).
- 1215 Beschermingsgeleider(s) (PE) is (zijn) te voorzien in een doorsnede van minstens 4 mm² (ader-isolatiekleur: geel/groen) indien het mechanisme beschermd of met een doorsnede van minstens 2,5 mm² (ader-isolatiekleur: geel/groen) onder bus (art.70,02 AREE).
- 1216 De continuïteit van de beschermingsgeleider(s) naar de aarde dient verzekerd te worden (art.70,05 AREE).
- 1218 Contactdoel(e)zand) de aardingspan dient aangesloten te worden op de aard ng van de installatie (art.86,03 AREE).
- 1219 Het verbruiksoestel met geleidend omhulsel en enkel basisisotatie (Klasse I) moet d.m.v. een beschermingsgeleider (PE met geel/groene isolatiekleur) aangesloten worden op het aardings-net (art.30,07, 70,06 AREE).

H. KLEURCODE EN LEIDINGEN

- 1081 Wifdraden U aan de niet-gebruikte ledingen te verwijderen.
- 1083 De niet-gebruikte ledingen verwijderen of aan de uiteinden isoleren.
- 1801 Vervang de geel/groene geleidele geleider gebruikt als actieve geleider (art.199 AREE).
- 1802 Wanneer een geleider met blauwe adreisolatie gebruikt wordt, moet die voor de nulgeleider geserveerd worden indien deze aanwezig is in betrokken stroomkring (art. 199 AREE).
- 1809 De leding(en) is (zijn) te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen (art.143, 209 AREE).
- 1810 De niet-gaanzakele kabel(s) moeten mechanisch beschermd worden waar ze aan beschadiging of schokken blootgesteld zijn (doorgang van muren, plafonds, enz.) (art.201, 209 AREE).
- 1811 De kabels van het type XVB, WVB- en/of C/VGVB moeten mechanisch beschermd worden op de aan beschadiging blootgestelde plaatsen tot op minimale hoogte van 10 cm boven het vloerpeil (art.201 AREE).
- 1813 De aanbevolen trajecten in de muren van lokalen moeten in acht genomen worden bij het inbouwen van niet in bus geplaatste kabels van het type XVB- of WVB (art.214,02 AREE).
- 1815 De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizen (kabelgaten) geïnstalleerd worden (art.207, 210 AREE).
- 1818 De elektrische ledingen op voldoende afstand van alle andere niet elektrische ledingen ins-tellen (art.202 AREE).
- 1819 Het gebruik van contactstoppen (stekkers) is enkel toegelaten bij aansluiting van snoeren op de vaste installatie (art.240 AREE).

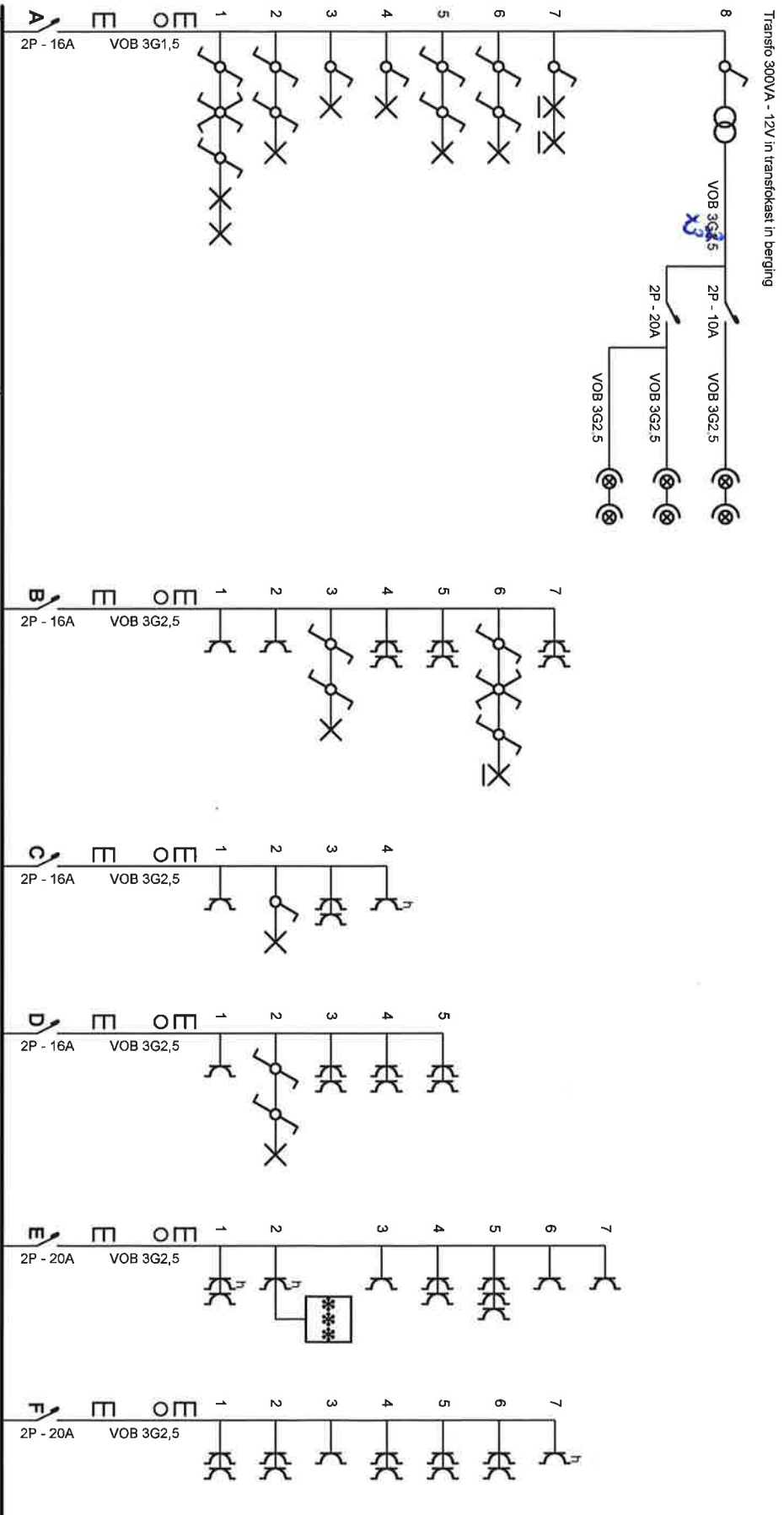
I. TOESTELLEN

- 1091 Schakelaar, contactdoos of afkadoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.
- 1822 De verbindingen verwezenlijken in verbindings- of afkadoos, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen, in plafonddozen van verlichtings toestellen (art.207, 07 AREE).
- 1902 Indien de onderbreking van de stroombanen uitgevoerd wordt door een eenpolige schakelaar moet deze schakelaar de fase onderbreken en niet de nulgeleider (art.250,02 AREE).
- 1903 De schakelaar die een stopcontact met een nominale stroomsterkte groter dan 16 A bedient moet alle actieve geleiders onderbreken (art. 250 AREE).
- 1904 De schakelaars en de contactdozen die in de wanden ingebouwd zijn, moeten in aangepaste inwendkdozen of blokken geplaatst zijn (art.249,01, 250,03 AREE).
- 1906 Contactdozen, conform NEN C51-112, met kinderbeveiliging en aardingscontact plaatsen (art.11, 49,02, 86,03 AREE).
- 1907 Plaats de op een wand bevestigde contactdozen op een voldoende hoogte ten opzichte van het vloerpeil, met de as van uitspanning op een hoogte van minstens 25 cm in vochtige lokalen en 15 cm in droge lokalen (art.249,01 AREE).
- 1908 Het materiaal moet gekozen en geplaatst worden overeenkomstig de uitwendige invloeden (art.19 AREE).
- 1909 Gebruik materiaal met een beschermingsraad die minstens IP4X (IPX-D) is (art.19, 49,01 AREE).
- 1911 De beschermingsraad (IP) van het elektrische materiaal dat in de badkamer geplaatst is, moet aangepast zijn aan het volume waarin het geïnstalleerd is (art. 19 en art.86,10 AREE).
- 1914 De toestellen zonder aardingsmogelijkheid en enkel basisisotatie zijn niet toegelaten voor gebruik in huishoudelijke en gelijkwaardige installaties (Klasse 0: art.30,07a, 86,04 AREE).
- 1915 De vast opgestelde elektrische verarmingsvoestellen zijn niet geïnstalleerd (art.270 AREE).
- 1916 De gegevens van het toestel of de machine zijn onbeschikbaar of onvolledig, gelieve ons de nodige informatie te bezorgen ten einde veiligheidsmaatregelen te onderzoeken (art.5-7 AREE).
- 1917 De trof(s) is (zijn) niet van het type "veiligheidsstrof", de installatie die aangesloten is aan de secundaire van de betrokken trof(s) dient aldus uitgevoerd te worden volgens de voorschriften die van toepassing zijn voor laagspanningsinstallaties (art.28, 32 AREE).

J. BRANDBEVEILIGING

- 1712 Een overstrombeveiliging aanbrengen in de secundaire kring van de transitie (art.116, 127 AREE).
- 1921 De transformator(en) geplaatst in een omgevingsstemperatuur die de beoogten waarde overschrijft, dient(ien) verplaatst te worden of de afkellingsvoorwaarden zijn te verbeteren (art.110,03, 252 AREE).
- 1922 Het toestel in de nabijheid van brandbare materialen dient verplaatst te worden brandgevaar (art.104 AREE).
- 1925 Toestellen zonder bodem moeten bevestigd worden op aangepaste montiegeplaten (schakelaar, contactdoos, verlichtingsoestel, ...) (art.104, 242, 249 AREE).

ORIGINEEL (eigenaar)
Koper



Transfo 300VA - 12V in transformkast in berging

8 VOB 3G1,5
2P - 10A VOB 3G2,5

7 VOB 3G2,5
2P - 20A VOB 3G2,5

6 VOB 3G2,5

5 VOB 3G2,5

4 VOB 3G2,5

3 VOB 3G2,5

2 VOB 3G2,5

1 VOB 3G1,5
2P - 16A

TELLER IN TELLERBATTERIJ OP GLV

KWH

XVB 4x10

A300mA
2P - 40A

Aardingsgeleider 1 x VOB 16 MM Geel/groen vanuit aardingsonderbreker in tellerlokkaal op gelijkvloers

Erkend Organisme

ALB-Vincotte
Bollebergen 2a Bus 12
9052 Gent (Zwijnaarde)
Tel.: 09 244 77 48
Fax: 09 244 77 15
e-mail: gen@vincotte.be



Tom DELAUNIE
Inspecteur
3955

Plaats van de elektrische installatie

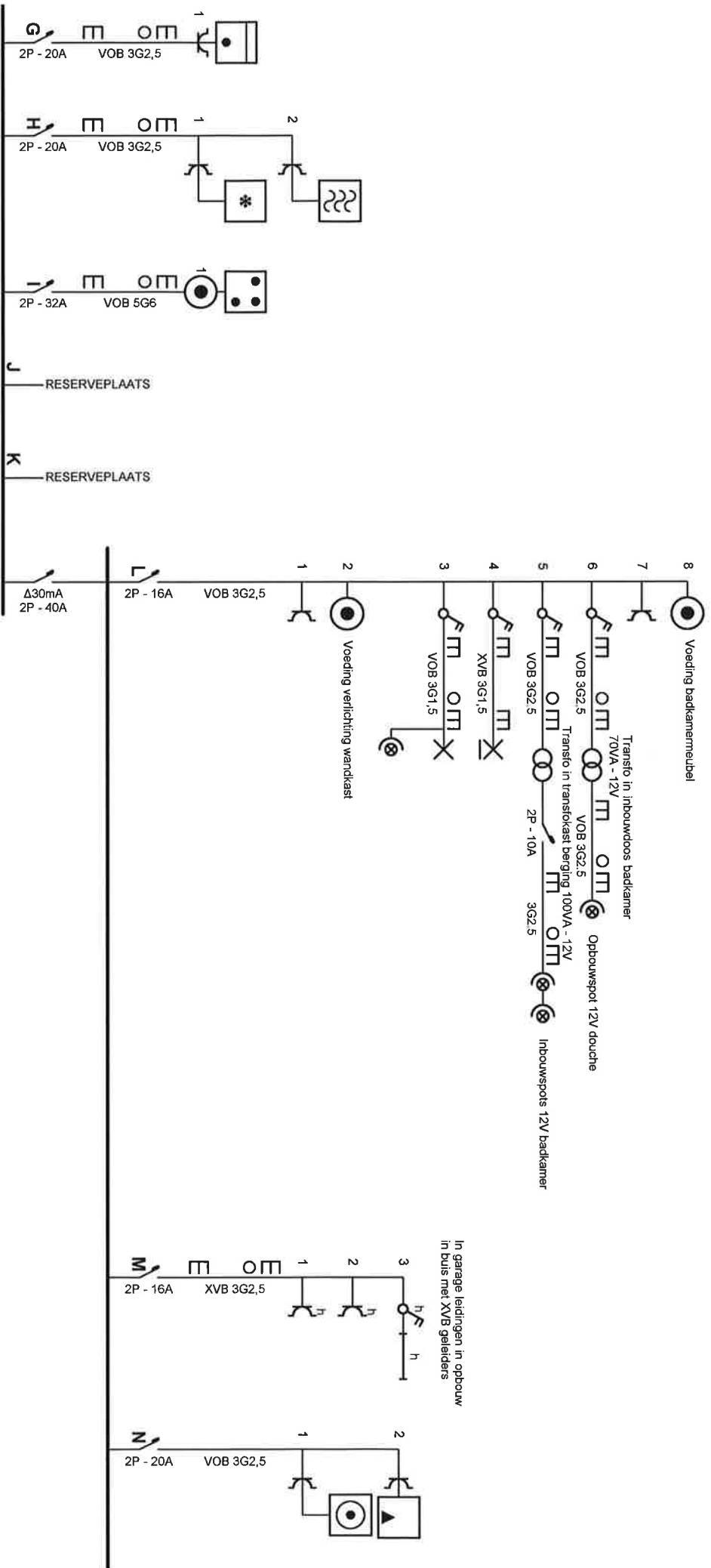
Dhr. Deblauwe B. ARD. IMMODOUW
Astridlaan 34 Bus 0201
8620 Nieuwpoort
GSM: 0472/855922
BE0766043246

Installateur

Vandewiele Elektro B.V.B.A.
Solwaterstraat 3 Bus A
8850 Ardooie
Tel.: 051/74.68.91 GSM: 0476/28.10.88
Fax: 051/69.68.91
e-mail: vandewiele_elektr@telenet.be
BTW BE 0864.193.388

P. 1/5
Eendradschema

1 x 400V + N ~ 50Hz
541448860009582655
APPARTEMENT
VERDIEP 2
0201



Erkend Organisme
 AIB-Vincotte
 Bollebeergen 2a Bus 12
 9052 Gent (Zwijnaarde)
 Tel.: 09 244 77 48
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be



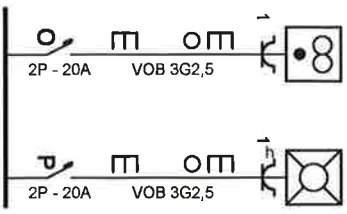
TOM DELAUVIE
 Inspecteur
 3955

Handwritten signature and date:
 16/5/13

Plaats van de elektrische installatie
 Dhr. Deblauwe B. ARD. IMMOBOUW
 Asfirdaan 34 Bus 0201
 8620 Nieuwpoort
 GSM: 0472/855922
 BE0766043246

Installateur
 Vandewiele Elektro B.V.B.A.
 Solwaterstraat 3 Bus A
 8850 Ardooie
 Tel.: 051/74.68.91 GSM: 0476/28.10.68
 Fax: 051/69.68.91
 e-mail: vandewiele_elektr@telenet.be
 BTW BE 0864.193.388

p. 2/5
Eendraadschema
 1 x 400V + N ~ 50Hz
 541448860009582655
 APPARTEMENT
 VERDIEP 2
 0201



Erkend Organisme

AIB-Vincotte
 Bollebergen 2a Bus 12
 9052 Gent (Zwinaarde)
 Tel.: 09 244 77 48
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be



16/5/13
Tom DELAVIE
 Inspecteur
 3955

Plaats van de elektrische installatie

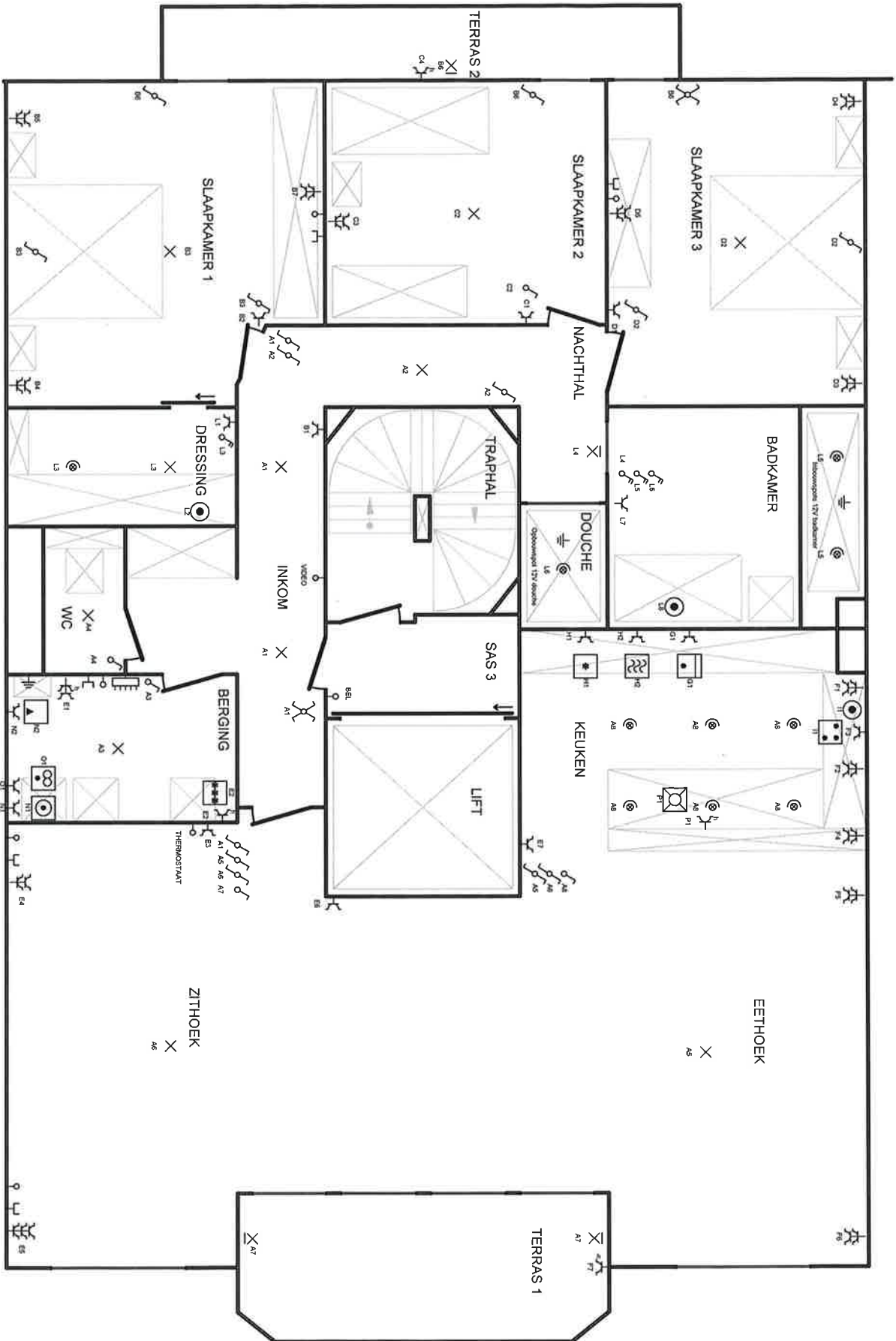
Dhr. Deblauwe B. ARD. IMMOBOUW
 Astridlaan 34 Bus 0201
 8620 Nieuwpoort
 GSM: 0472/855922
 BE0766043246

Installateur

Vandewiele Elektro B.V.B.A.
 Solwaterstraat 3 Bus A
 8850 Ardooie
 Tel.: 051/74.68.91 GSM: 0476/28.10.68
 Fax: 051/69.68.91
 e-mail: vandewiele_elektr@telenet.be
 BTW BE 0864.193.388

P. 3/5
Eendraadschema

1 x 400V + N ~ 50Hz
 541448860009582655
 APPARTEMENT
 VERDIEP 2
 0201



APPARTEMENT 0201 VERDIEP 2

Erkend Organisme
 AIB-Vincotte
 Bollebeegen 2a Bus 12
 9052 Gent (Zwinaarde)
 Tel.: 09 244 77 48
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gent@vincotte.be



Tom DELAVIE
 Inspecteur
 3955

16/5/173

Plaats van de elektrische installatie
 Dhr. Deblawie B. ARD. IMMOBOUW
 Astridaan 34 Bus 0201
 8620 Nieuwpoort
 GSM: 0472/855922
 BE0766043246

Installateur
 Vandewiele Elektro B.V.B.A.
 Solwalerstraat 3 Bus A
 8850 Ardooie
 Tel.: 051/74.68.91 GSM: 0476/28.10.68
 Fax: 051/69.68.91
 e-mail: vandewiele_elektr@telenet.be
 BTW BE 0864.193.388

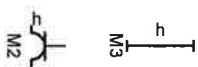
P. 1/2
Situatieschema
 1 x 400V + N ~ 50Hz
 541448860009582655
 APPARTEMENT
 VERDIEP 2
 0201

GARAGE 1

GARAGE 2

GARAGE 3

BIJ APPARTEMENT 0201



PARKEERPLAATS

Erkend Organisme

AlB-Vincotte
 Bollebergen 2a Bus 12
 9052 Gent (Zwinaarde)
 Tel.: 09 244 77 48
 Fax: 09 244 77 15
 e-mail: gen@vincotte.be



JK
76/5/173

Tom DELAVIE
 Inspecteur
 3955

Plaats van de elektrische installatie

Dhr. Deblauwe B. ARD. IMMOBOUW
 Asfndlaan 34 Bus 0201
 8620 Nieuwpoort
 GSM: 04722855922
 BE0766043246

Installateur

Vandewiele Elektro B.V.B.A.
 Solwaterstraat 3 Bus A
 8850 Ardooie
 Tel.: 051/74.68.91 GSM: 0476/28.10.68
 Fax: 051/69.68.91
 e-mail: vandewiele_elektr@telenet.be
 BTW BE:0864.193.388

p. 2/2
 Situatieschema

1 x 400V + N ~ 50Hz
 541448860009582655
 APPARTEMENT
 VERDIEP 2
 0201