

INSTALLATIEDOSSIER

Adres van de installatie:

Tuinstraat 3
9031 Drongen

Eigenaar:

Maes Fabrice
Tuinstraat 3
9031 Drongen

De keuringsinstelling:

Datum: 9...11/1.2016

Handtekening:



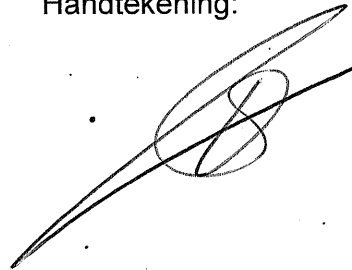
Naam van de uitvoerder:

Jens Kerlind BVBA
Graevenstraat 17
Koprijn

De uitvoerder:

Datum: 09/11/16

Handtekening:



Bijlagen:

- 1: Situatieschema gelijkvloers
- 2: Situatieschema bovenverdieping
- 3: Eendraadschema deel 1
- 4: Eendraadschema deel 2
- 4: Verdeelkast
- 5: Legende verdeelkast

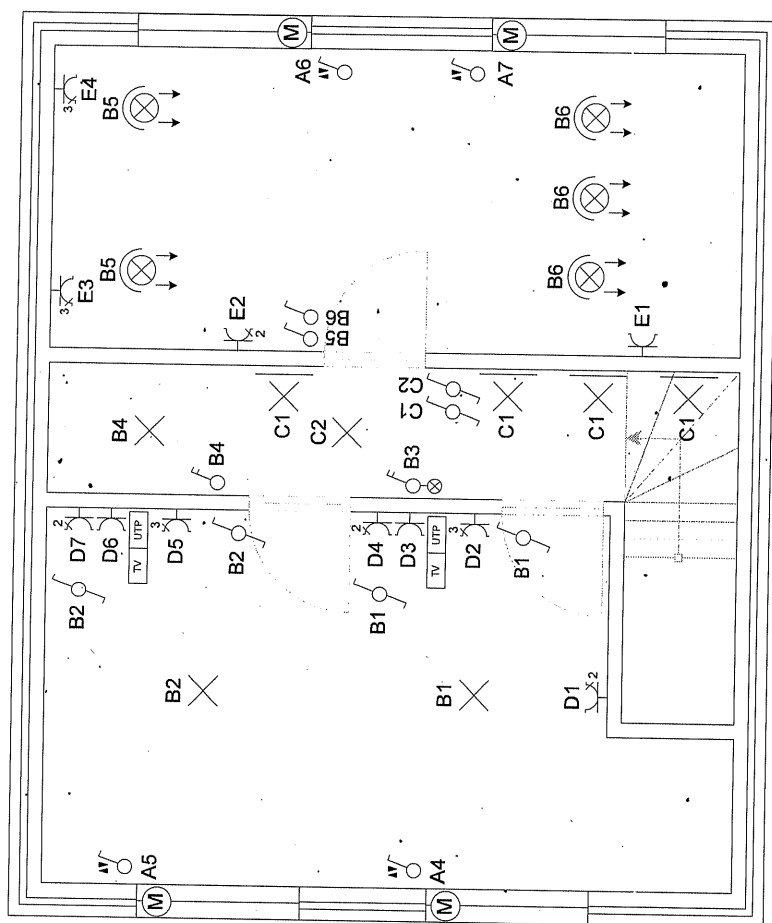
The floor plan shows a large rectangular building with several rooms and corridors. Key features include:

- Entrances:** Located at the top left (C10/1), top center (A2), and bottom right (B7).
- Rooms:** Labeled with letters A through S, including A1, B7, C1, C3, C4, C6, C8, C10/1, C10/2, D1, E1, F1, G, H, I1, J, K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, L, M, N1, N2, N3, N4, N5, O, P, Q, R, S.
- Corridors:** Indicated by dashed lines throughout the plan.
- Equipment:** Includes multiple sets of UTP (Unshielded Twisted Pair) ports, TV monitors, and other electronic devices.
- Structural Elements:** Walls are shown as solid lines, and doors are indicated by arcs.

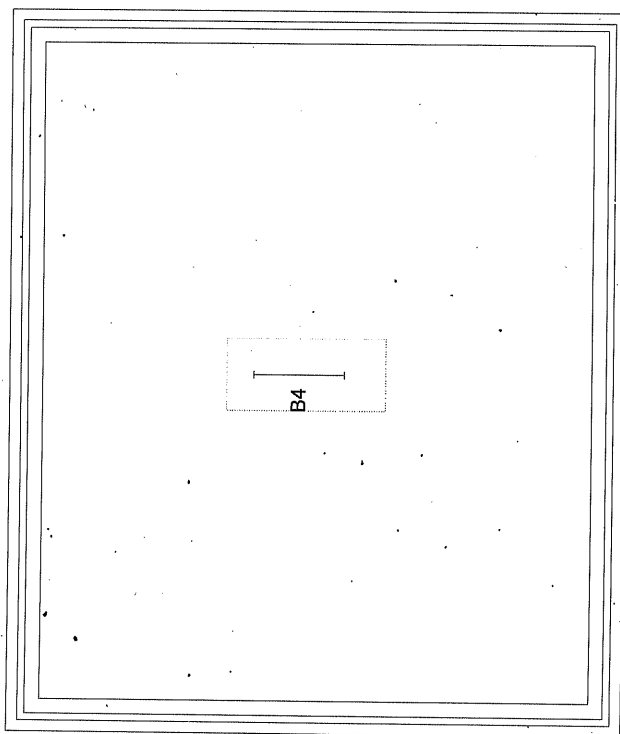
VINÇOTTE vzw
Kult De Vreese
VINÇOTTE 1847

vinçotte van
Art De Vrees

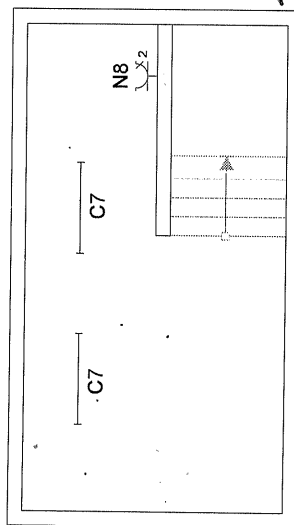
Bijlage 2: Situatieschema bovenverdieping



Zolder:



Kelder:



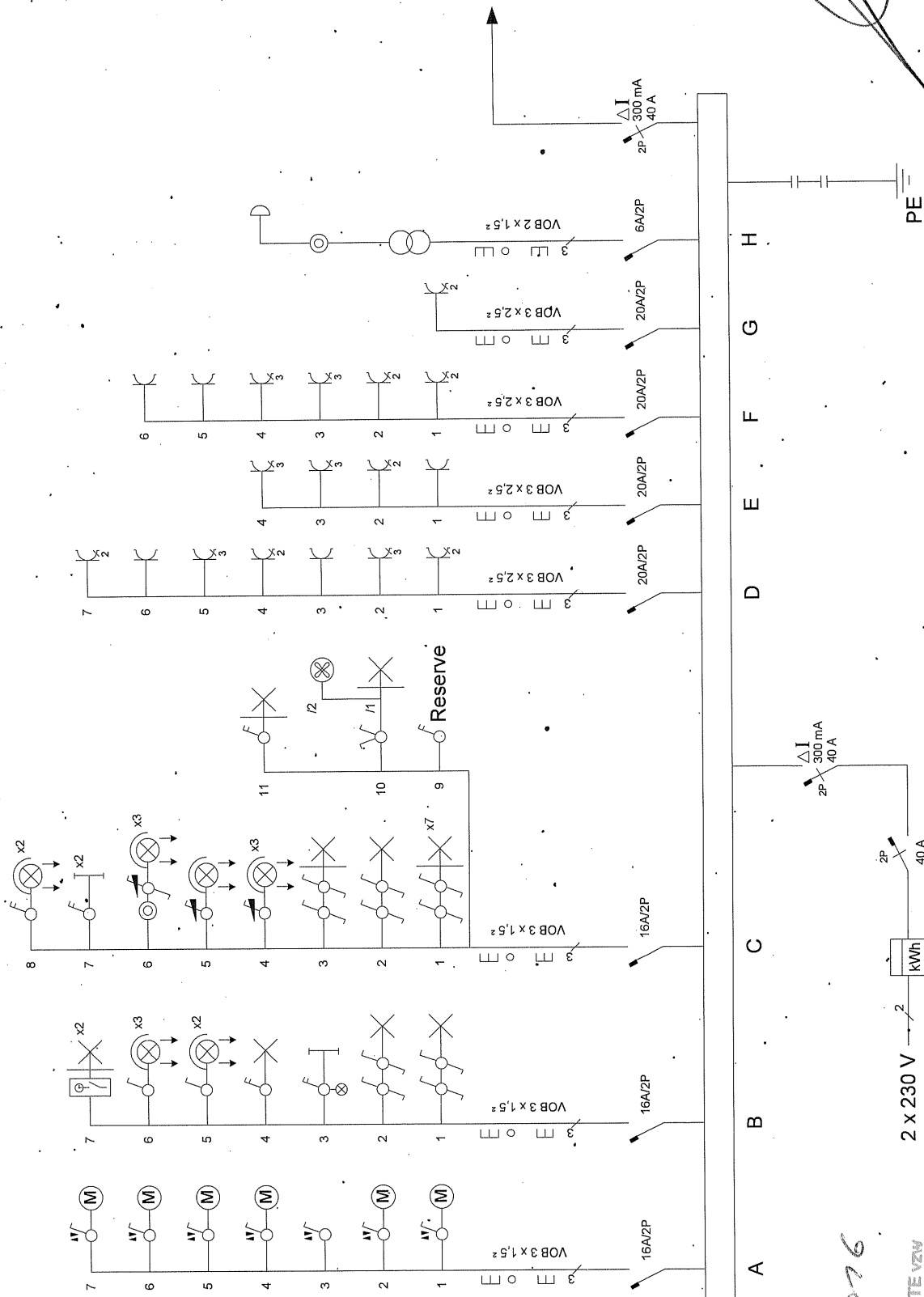
9/7/2016



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Bijlage 3: Eendraadschema deel 1

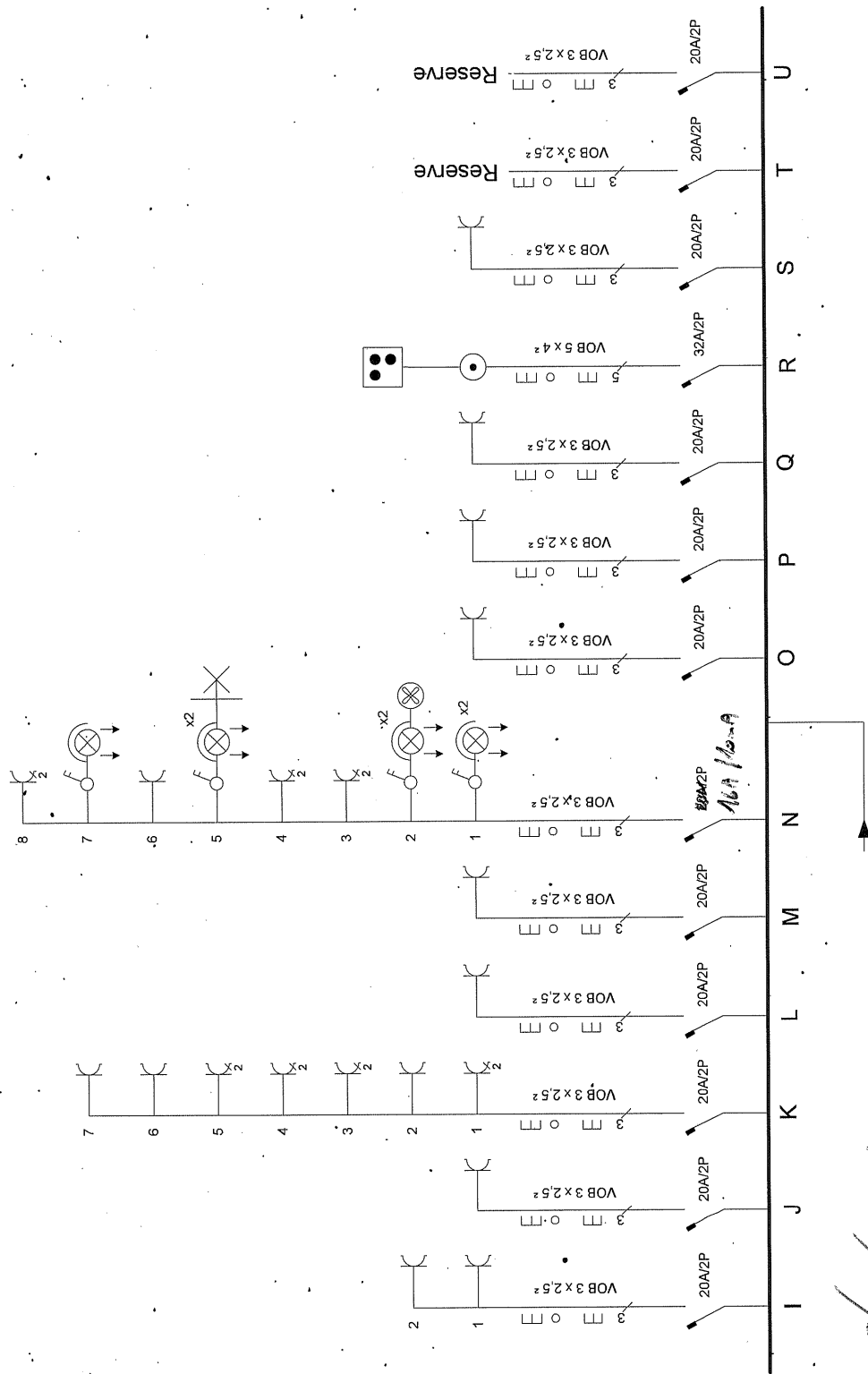


9/11/2016



VINCOTTE VZW
Kurt De Vreese
VINCOTTE 1847

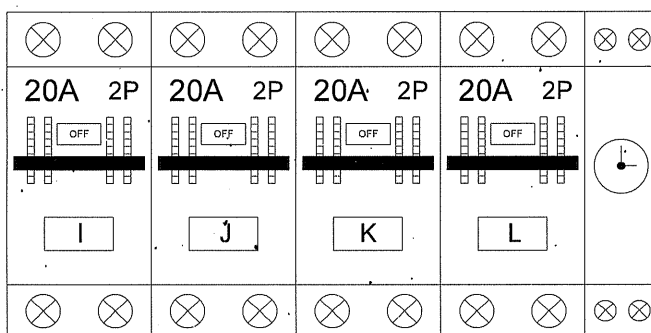
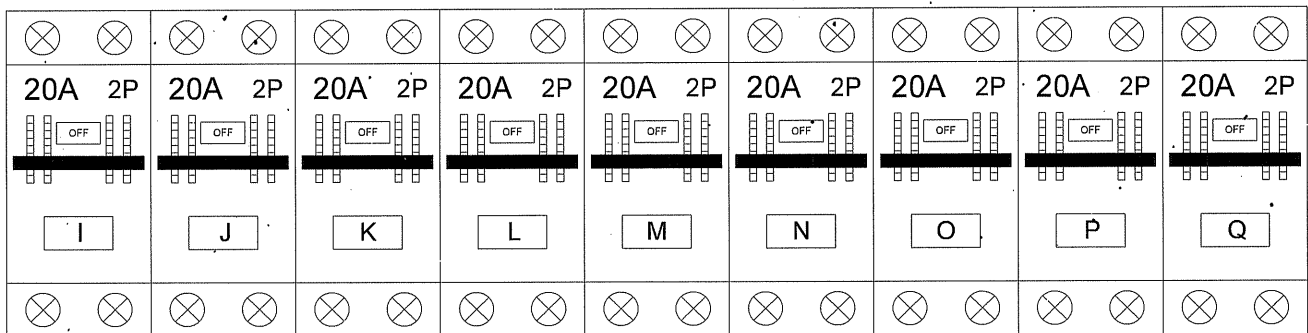
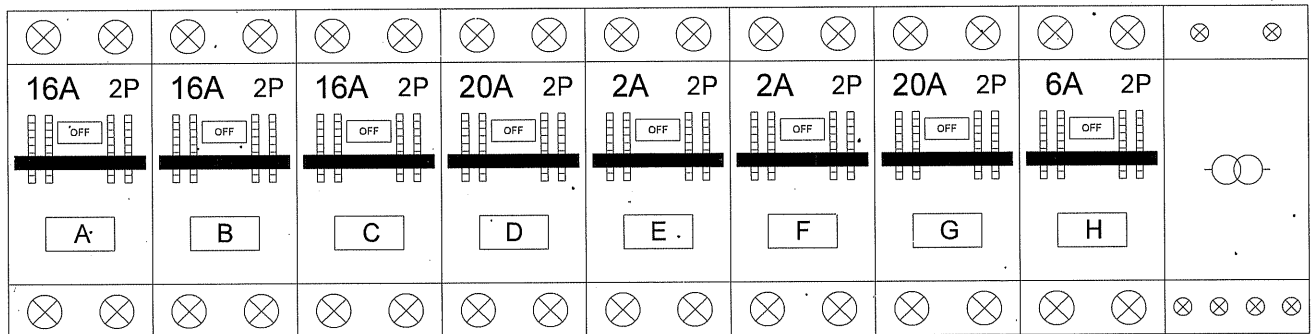
Bijlage 4: Eendraadschema deel 2



9/11/2016

[Signature]

Bijlage 5: Verdeelkast



Bijlage 6: Legende van de verdeelkast

Algemeen:

 300 Hoofddifferentieel 300 mA

 30 Differentieel 30 mA

Automaten:

A	Voeding rolluiken
B	Verlichting boven
C	Verlichting beneden
D	Stopcontacten 2 slaapkamers vooraan
E	Stopcontacten grote slaapkamer
F	Stopcontacten living
G	Stopcontacten verdeelkast
H	Voeding bel
I	Stopcontacten frigo en micro
J	Stopcontact oven
K	Stopcontacten keuken en dampkap
L	Stopcontact vaatwas
M	Stopcontact keukenboiler
N	Voeding badkamer en stopcontacten kelder
O	Stopcontact wasmachine
P	Stopcontact droogkast
Q	Stopcontact cv ketel
R	Voeding kookvuur
S	Stopcontact regenwaterpomp
T	Reserve
U	Reserve



VINÇOTTE vzw

Erkend Controleorganisatie I Externe dienst voor technische controles op de werkplaats
Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België
BTW: BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE 25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Verslag nr.:

P04847 0447

- ☒ Bollebergen 2a bus 12, 9052 Gent
☐ Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde
☐ Noordersingel 23, 2140 Antwerpen
☐ Rue Phocas Lejeune 11, 5032 Gembloux

Tel: +32 9 244 77 11
Tel: +32 2 674 57 11
Tel: +32 3 221 86 11
Tel: +32 81 432 611

gent@vincotte.be
brussels@vincotte.be
antwerpen@vincotte.be
gembloux@vincotte.be



N 141517

Resi code: 1

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

Verantwoordelijke voor de werken:

Installatie:

Eigenaar of beheerder:

Naam, voornaam: Jens Keerlinck
BOBA
Ident. Kaart nr.:
BTW nr.: BE 830.878.838

Naam, voornaam: Fabrice Maes
Adres: Tuinstraat 3
Post nr. + Stad: 9032 Drongen
Tel.: 1

IDEM
1

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

☒ Art 270	☒ ingebruikname	☐ wijziging	☐ uitbreiding	☒ Art 86	☐ Art 271 bis	☒ Wooneenheid
☐ Art 271	☐ mobiel	☐ tijdelijk		☐ Art 87	☐ Art 278	☐ ② Huishoudelijke werkeenheden
☐ Art 276	☐ periodiek	☐ controle		☐ Art 88	☐ Art	☐ ③ Gemeenschappelijke delen
☐ Art 276bis	☐ verzwaring	☐ verkoop van een wooneenheid		☐ Art ...	☐ Art	☐ ④ Werkeenheden

Algemene gegevens elektrische installatie:

Gegevens verdelers	EAN	☒ EAN niet meegedeeld	☐ kWh meter niet geplaatst
Gegevens installatie	kWh meter nr.: <u>37956380</u>	meterstand dag:	nacht:
Beschrijving installatie	Bescherming aansluiting (A): ☐ 020 ☐ 025 ☐ 032 ☒ 040 ☐ 050 ☐ 063 ☐ 080 ☐ 100	nr.:	meterstand:
☒ zie bijlage(n)	Ontworpen voor U _N : ☒ 230 V ☐ 3x230 V ☐ 3N400 V	Type aardelektrode:	
	Maximale nominale stroom (A): ☐ 020 ☐ 025 ☐ 032 ☒ 040 ☐ 050 ☐ 063 ☐ 080 ☐ 100	☐ aardingslus ☒ pen / baar	
	Voedingsleiding hoofdbord: <u>2</u> x <u>10</u> mm ² - Type: <u>V.O.B.</u>	☐	
	Algemene differentieelstroominrichting: <u>40</u> A / <u>300</u> mA	Aantal borden: <u>1</u>	Aantal eindstroombanen: <u>27</u>

Metingen - testen - controles - verzegeling:

☒ Rechtstreekse aanraking	☒ Onrechtstreekse aanraking	☒ Montage	☐ Toestellen	☒ Materieel	☒ I>/doorsnede	☒ Schema's
☒ Aardingsweerstand: <u>10</u> Ω	☒ Algemeen isolatieniveau: <u>2.2</u> 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	<u>geen inbreuken vastgesteld</u>	Visum DNB of aangestelde:
☐ Nihil		
Inbreuken Bestaande installatie		
☒ Nihil		
Opmerkingen	<u>enkel de zichtbare en bereikbare delen van de installatie behoren tot deze controle</u>	
☐ Nihil		

Besluit(en):

- ☒ De nieuwe installatie voldoet ~~voldoet niet~~ aan het AREI.
☐ De bestaande installatie voldoet ~~voldoet niet~~ aan het AREI.

Agent bezoeker:

Naam: Kurt De Vreeze Agent nr.: 4247 Datum: 9/11/2016Bijlage(n): ☒ Situatieschema(s): 2 ☒ Eéndraadsschema(s): 2 ☐

Voor de directeur generaal: Handtekening

- 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 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 installatiedelen gebouwd vóór 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 king 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 hoofdadringsklem aangesloten te worden en de beschermingsgeleider van bestellen en/of equipotentiale verbindingen stroomopwaarts.
- 1201 Een aarding verwezenlijken overeenkomstig de voorschriften (art. 68 - 71 AREI).
- 1202 Afwezigheid van aardingslus onder de linding. Een afwijking moet aangevraagd worden aan de FOD Economie, KMO, Middenstand en Energie. Algemene Directie Energie, Koning Albert II laan 16 - 1000 Brussel - tel.02 277 81 80 (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 geplaaste differentieelschakelaar (niet-huistroudfuor 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 hoofdadringsklem) 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 demontebaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) dient aangebracht te worden in de aardgeleider teneinde de meting van de verspreidingsweerstand mogelijk te maken (art.28,70,05 AREI).
- 1211 Een demontebaar aansluitstuk (aardingsonderbreker) moet steeds gemakkelijk toegankelijk zijn (art.15, 86,01 AREI).

C. EQUIPOTENTIALVERBINDINGEN

- 1301 Een hoofd-equipotentiaalverbinding is te installeren en te verbinden (art.72, 78,05 AREI).
- 1302 De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, verterik- en terugvoeding van verwarming) dienen vervolledigd te worden (art.72,01 AREI).
- 1303 Hoofd-equipotentiaalgeleider(s) met een doorsnede van min. 6 mm² met geel/groene isolatieleuur 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 geleider(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 isolatieleuur 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 verzegelde 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 overstrombeveiliging (art.85,02, 116 AREI).
- 1406 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor de installaties van badkamer(s) (art.86,08 AREI).
- 1407 Een afzonderlijke differentieelschakelaar met een gevoeligheid van 30 mA plaatsen voor wasmachines, vaatwasmachine en/of droogkast en gelijktaardige toestellen (art.86,08 AREI).
- 1409 De algemene differentieelschakelaar dient aan het begin van de installatie (onmiddellijk stroomafwaarts van kWh-teller) geplaatst te worden, teneinde de bescherming tegen onechtstroomse aantrekkings te verzekeren bij gebruik van leidingen van klasse I (Vb.: KTVB, VFB-B, EXAVB, EVAVB) (art.68, 86,07 AREI).

E. SCHEMAs

- 1501 Eendradschema(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 Eendradschema(s) aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid (art.16, 268-269 AREI).

- 1504 atieschema aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid (art.269 AREI).
- 1505 aerneming van de gegevens van de installateur, van de eigenaar en het adres van de installatie ontbreken op de schema's en plannen (art.269 AREI).

F. ELEKTRISCHE BORD

- 1061 De nominale spanning dient duidelijk vermeld te worden op een onderdeelkundig gekozen plaats.
- 1062 Picogram "Ievensegevaar" 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.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 aantrekkings 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 (terug)plaatsen. Aantrekkings 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 invoeringen van het schakelbord of kast dienen afgedicht te worden (art.19, 49,01 en 248 AREI).
- 1608 Een algemene alpolijge 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 meerderste kringen is de de smekveiligheid of éénpolijge automaat in de nulgeleider te verwijderen of is de beveiliging van de betrokken kringen te vervangen door alpolijge automaten (art.133 AREI).
- 1703 De stroomkring(en) moet(en) zo uitgevoerd worden dat hij (zij) niet ongewild door andere stroombanen gevoed kan (kunnen) worden, de kringen aangesloten op meerdere stroombanen zijn te schieden (art.13,01 AREI).
- 1704 De smekveiligheidschouders of houders van automatische schakelaars dienen voorzien te worden van caliberelementen (art.251,01 AREI).
- 1706 De overbrugde zekeringen (moelen) vervangen worden (art.265 AREI).
- 1707 De overbrugde automa(ak)ten (moelen) vervangen worden (art.265 AREI).
- 1708 De nominale stroomsterkte (In) van de beveiliging dient aangepast te worden aan de toelaatbare 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 smekveiligheden met een nominale stroomsterkte (In) van maximum 6A of automaten van maximum 10A beschermd worden (art.278,05 AREI).
- 1805 De leidingen waarvan de doorsnede van de geleiders minder dan 1 mm² bedraagt, moeten verwijderd of vervangen worden of voorzien te worden van een afdoende beveiliging voor de betrokken loeppassing (art.278,05 AREI).
- 1806 De stroomkring(en) voor de contactdozen (moelen) uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm², de minimale doorsnede van 1,5 mm² is enkel toegelaten voor stroombanen die geen contactdozen bevatten (Vb. stroombanen enkel voor verlichting) (art.198 AREI).
- 1807 Gemengde stroomkringen/ - verlichting en contactdo(o)k(s)zen) (moelen) uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 2,5 mm² (art.198 AREI).
- 1808 De stroomkring (en) voor de aansluiting van elektrische formuizen, washuizen en wasmachines moet(en) uitgevoerd worden met leidingen met een minimale doorsnede van 6 mm² voor éénfasige 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:
- ofwel de geleiders installeren in een bus met diameter van minstens 1" (= 25 mm);
 - ofwel een reservobuis installeren die uitlokt in de nabijheid van een voedingspunt;
 - ofwel kabel voorzien gemonteerd 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 Beschermingsgeleider(s) (PE) is (zijn) te voorzien in een doorsnede van minstens 4 mm² (aadersolatieleuur, geel/groen) indien niet mechanisch beschermd of met een doorsnede van minstens 2,5 mm² (aadersolatieleuur 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 Contactdo(o)k(s)zen): de aardingspen dient aangesloten te worden op de aarding van de installatie (art.86,03 AREI).

- 1219 Het verbruiksstoesel met geleiderd omhuisel en enkel basisisolele (klasse I) moet d.m.v. een beschermingsgeleider (PE- met geel/groene isolatieleuur) aangesloten worden op het aardingsnet (art.30,07, 70,06 AREI).

H. KLEURCODE EN LEIDINGEN

- 1081 Wyl raden U aan de niet gebruikte leidingen te verwijderen.
- 1083 De niet-gebruikte leidingen verwijderen of aan de uiterenden isoleren.
- 1801 Verang de geel/groene geïsoleerde geleider gebruikt als actieve geleider (art.199 AREI).
- 1802 Wanneer een geleider met blauwe adersolatie gebruikt wordt, moet die voor de 'nulgeleider' gereserveerd worden indien deze aanwezig is in betrokken stroomkring (art.199 AREI).
- 1809 De leiding(en) is (zijn) te bevestigen met aangepaste bevestigingsmiddelen (art.143, 209 AREI).

- 1810 De niet-gepasteerde 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 trajecten in de muren van lokalen moeten in acht genomen worden bij het inbouwen van niet in huis geplaatste kabels van het type XVB- of VVB (art.214,02 AREI).

- 1815 De geleiders van het type VOB moeten in daarvoor bestemde buizen /kabelgoten 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 contactstop(pen) (stekkers) is enkel toegelaten bij aansluiting van snoeren op de vaste installatie (art.240 AREI).

I. TOESTELLEN

- 1081 Schakelaar, contactdoos of afkadoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.
- 1822 De verbindingen verwezenlijken in verbindingen- of afkadozen, aan de klemmen van schakelaars, contactdozen, in plafonds van verlichtingsvoorzieningen (art.207,07 AREI).
- 1902 Indien de onderbreking van de stroombanen uitgevoerd wordt door een éénpolijge 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 inwerthozen of blokken geplaatst zijn (art.249,01, 250,03 AREI).
- 1906 Contactdozen, conform NBN C61-112, met kinderbeveiliging en aardingscontact 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 uitstapung 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 IP4X (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 en art.86,10 AREI).

- 1914 De toestellen zonder aardingsmogelijkheid en enkel basisisolele zijn niet toegelaten voor gebruik in huishoudelijke en gelijktaardige installaties (klasse 0 art.30,07a, 86,04 AREI).
- 1915 De vast opgestelde elektrische verwarmings toestellen zijn niet geïnstalleerd (art.270 AREI).

- 1916 De gegevens van het toestel of de machine zijn onbeschikbaar of onvolledig, geelwe ons de nodige informatie te bezorgen teneinde veiligheidsmaatregelen te onderzoeken (art.5-7 AREI).
- 1917 De trafo(s) is (zijn) niet van het type "veiligheidsrafo", 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 overstrombeveiliging aanbrengen in de secundaire kring van de transfo (art.116, 127 AREI).
- 1921 De transformator(en) geplaatst in een omgevingsstemperatuur die de toegelaten waarde overschrijdt dient(t)en) verplaatst te worden of de afkoelingsvoorwaarden zijn te verbeteren (art.104,03, 252 AREI).
- 1922 Het toestel in de nabijheid van brandbare materialen dient verplaatst te worden; brandgevaar (art.104 AREI).
- 1925 Toestellen zonder bodem moeten bevestigd worden op aangepaste montageplaten (schakelaar, contactdoos, verlichtingsstoessel, ...) (art.104, 242, 249 AREI).

(*) In het geval dat tijdens dit tweede onderzoek wordt vastgesteld dat er nog overredingen overblijven, moet het organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.

U hebt de verplichting van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeuk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijzen aan de aanwezigheid van elektriciteit.