



J. VAN HEMELEN
KEURINGSORGANISME VZW

Externe Dienst voor Technische Controles

☒ Halsendallaan 5 - 1652 ALSEMBERG
tel 02/380.52.71 - fax 02/380.89.86

☐ Meensestraat 41 - 8500 KORTRIJK
tel 056/35.76.76 - fax 056/35.68.87

e-mail info@vanhemelen.org
BTW BE 0422.507.353

Aanvraagnr. 14A 108002

Ref. verslag

RAP AVR 20140203 - 1A



Belac 227-4KS

Proces verbaal van onderzoek van een huishoudelijke elektrische installatie op lage en zeer lage spanning

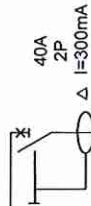
overeenkomstig de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties

- ☒ Gelijkvormigheidsonderzoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (nieuw - wijziging - uitbreiding) (AREI art. 270)
- ☐ Controlebezoek van een bestaande huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie (AREI art. 271)
- ☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie vóór verzwaring van de aansluiting op het openbaar verdeelnet (AREI art. 276)
- ☐ Controlebezoek van een huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie bij de verkoop van een wooneenheid (AREI art. 276bis)

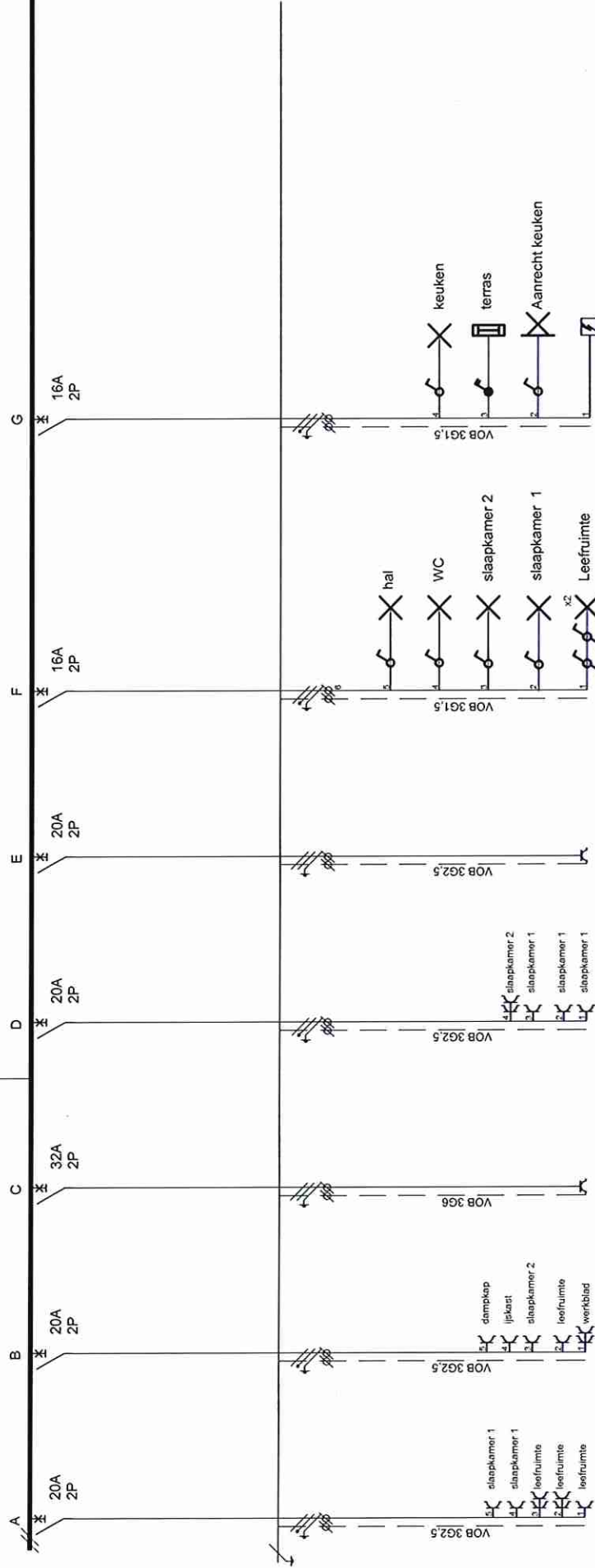
Eigenaar/beheerder/ uitbater - Naam	AANNEMINGEN VAN WELLEN NV		Voornaam		Postnr	2950
Adres			Gemeente	KAPELLEN		
Installateur	IMTECH BELGIUM NV		Gemeente	WOMMELGEM		
BTW-nummer	BE 0402.969.474					
of Identiteitskaartnr.		Uitreikingsdatum		Gemeente		
Plaats van onderzoek	LICHTTOREN APP.05.05 - MOBILITAS bvba			Postnr.	2060	
Adres	ELLERMANSTRAAT 81			Gemeente	ANTWERPEN	
EAN-code				Elektriciteits verdelers	IMEA	
Type installatie	☐ tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten ☒ wooneenheid (huis, appartement, andere) ☐ huishoudelijke werkeenheid ☐ gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid					
Algemene beschrijving van de aansluiting						
U _{nom} (V ac/dc)	1f 230V	2x	2P AUT 16A - VOB 1,5mm ²			
Ø voedingskabel (mm ²)	16 mm ²	4x	2P AUT 20A - VOB 2,5mm ²			
I _{nom} aansluiting (A)	MAX 40A	1x	2P AUT 32A - VOB 6mm ²			
Type alg. schakelaar	ALG DIFF	VIA DIFF 30mA :				
Aantal borden	1	1x	2P AUT 16A - VOB 1,5mm ²			
Aantal eindstroombanen	12	1x	2P AUT 16A - VOB 2,5mm ²			
Type aardelektrode	LUS	3x	2P AUT 20A - VOB 2,5mm ²			
Algemene diff.stroom.inr.	2P 40A 0,3A					
Bijkomende diff.stroom.inr.	2P 40A 0,03A					
Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :						
Metingen						
Aardspreidings- weerstand :	23 Ω	Isolatiweerstand (250/500/1000V)	> 1 MΩ	Werking differentieel- stroominrichting :	OK / NOK	Continuïteit PE- geleiders & equipot. OK / NOK
Inbreuken (AREI - art.) / Bemerkingen (opm.)						
OPM.						
- keuken (meubel & apparaten) en badkamer nog niet geïnstalleerd						
OPM :						
- nog geen verlichtingstoestellen geplaatst						
☐ Aanvullend bezoek bij onderzoek (ref.) : RAP /						
Besluit						
☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het A.R.E.I. De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het (de) eendraads- en opstellingsschema(s) werden voor gezien getekend / werden opnieuw geïnstalleerd. De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementering voorgeschreven termijn. (art. 271)						
☐ De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het A.R.E.I. 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. Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór : / /						
Volgend controle- bezoek uiterlijk op :		Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)		Datum onderzoek :		03.02.2014

Voeding van maatschappij

XVB 3G16



pag. 2



slaapkamer 1
stopcontacten / leefruimte +

slaapkamer 2
stopcontacten / keuken + leefruimte

kookplaat

stopcontacten / slaapkamer 1+2

oven

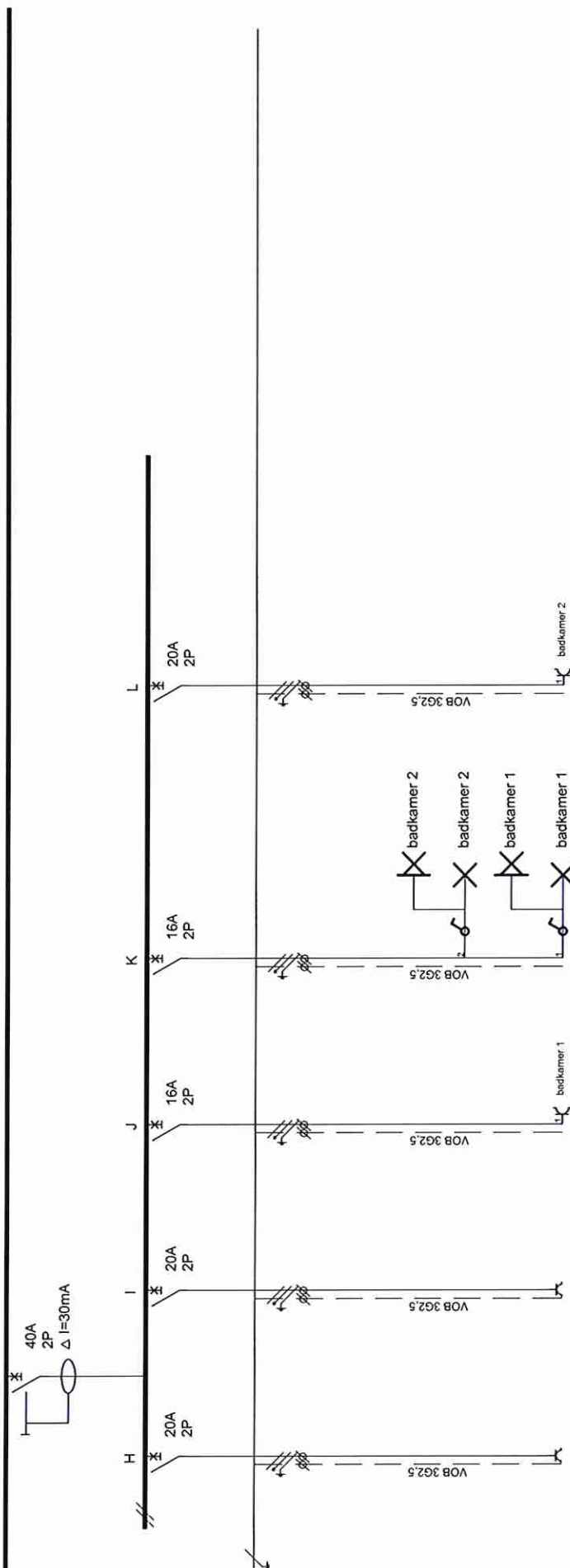
Verlichting kring F

Verlichting kring G

AS BUILT

A:17/12/2013
B:28/01/2014
C:06/02/2014
D:11/06/2014

BOUWHEER:  De Bouwheer is aansprakelijk voor de inhoud van de tekening en de beschrijving.	 KORALENHOEVE 9 2160 WOMMELGEM TEL: (03) 350.61.61 FAX: (03) 350.61.63	Lichttoren Antwerpen eendradschema Appartement 05.05		Tekenaar SWD	School: - / -	Plan nr. 130246.401 / 05.05.EL.61.01	A	B	C
		Projectleider TV	Datum: 25/11/2013	D					
THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF IMTECH INFORMATION HEREON IS CONFIDENTIAL AND MAY NOT BE REPRODUCED, REVISED OR SENT TO ANY THIRD PARTY WITHOUT PROPER AUTHORIZATION.									
ALLE RECHTEN VOOR RESERVEERD. Imtech Swarts 81-05.05.EL.61.01.DWG									



stopcontacten / badkamer 2

Verlichting kring K

stopcontacten / badkamer 1

wasmachine

droogkast

AS BUILT

A:17/12/2013
B:28/01/2014
C:06/02/2014
D:11/06/2014

Tekenaar SWD	Schied: -/-	Plan nr.	2	B	C
Projectleider TV	Datum: 25/11/2013	130246.401/05.05.EL.61.01	D		

Lichttoren Antwerpen
eendroadschema
Appartement 05.05

KORALENHOEVE 9
2160 WOMMELGEM
TEL: (03) 350.61.61
FAX: (03) 350.61.63



