



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. 71841

Ref. verslag

RAP MD 2013 02 28 - 1C



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)(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	Res Den Draad	Voornaam		Postnr	9050
--	---------------	----------	--	--------	------

Adres	Kleemburg 2 - 2/001 - APP B0.3	Gemeente	Gent
-------	--------------------------------	----------	------

Installateur	Elektriek NV	Gemeente	Diksmuide
--------------	--------------	----------	-----------

BTW-nummer	BE 0444 242 578
------------	-----------------

of identiteitskaartnr.	-	Uitreikingsdatum	-- / -- / --	Gemeente	
------------------------	---	------------------	--------------	----------	--

Plaats van onderzoek	Res Den Draad	Postnr.	9050
----------------------	---------------	---------	------

Adres	Kleemburg 2 - 2/001 - APP B0.3	Gemeente	Gentbrugge
-------	--------------------------------	----------	------------

EAN-code	541 448 860 012 000 702	Elektriciteits verdeler	
----------	-------------------------	----------------------------	--

Type installatie	<input type="checkbox"/> tijdelijke installatie / voorlopige aansluiting voor werf / festiviteiten	<input checked="" type="checkbox"/> wooneenheid (appartement)	<input type="checkbox"/> huishoudelijke werkeenheid	<input type="checkbox"/> gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid
------------------	--	---	---	--

Algemene beschrijving van de aansluiting	Algemene beschrijving van de stroombanen en hun beschermingen
--	---

U _{nom} (V ac/dc)	2 x 231V	Bord 1: 2P diff 40A/0.3A naar bord in app
----------------------------	----------	---

Ø voedingskabel (mm ²)	4 x 10mm ²	2P AUT 2A / zonnepaneel
------------------------------------	-----------------------	-------------------------

I _{nom} aansluiting (A)	Max 40A	Bord 2 2P AUT 40A hoofdschak
----------------------------------	---------	------------------------------

Type alg. schakelaar	ALG DIFF	1 x 2P AUT 16A 1.5mm ²
----------------------	----------	-----------------------------------

Aantal borden	2	5 x 2P AUT 20A 2.5mm ²
---------------	---	-----------------------------------

Aantal eindstroombanen	1 + 12	1 x 2P AUT 32A 6mm ²
------------------------	--------	---------------------------------

Type aardelektrode	LUS	Via diff 30mA
--------------------	-----	---------------

Algemene diff.stroom.inr.	40A/0.3A/2P	4 x 2P AUT 20A 2.5mm ²
---------------------------	-------------	-----------------------------------

Bijkomende diff.stroom.inr.	40A/0.03A/2P	1 x 2P AUT 16A 1.5mm ²
-----------------------------	--------------	-----------------------------------

Vaste verwarmingstoestellen (aantal - kW) :

Metingen	Meetapparaat :	apparaat waarvan de inspecteur titularis is	Onderzoek uitgevoerd overeenkomstig :	procedure TD-E-01
----------	----------------	---	---------------------------------------	-------------------

Aardspreidingsweerstand :	1.5 Ω	Isolatiestoestand (500V) :	>1 MΩ	Werkung differentieel-stroominrichting :	OK / NOK	Continuïteit PE-geleiders & equipot.:	OK
---------------------------	-------	----------------------------	-------	--	----------	---------------------------------------	----

Inbreuken (AREI - art.) / Bemerkingen (opm.)

Opmerking: Keuken, badkamer, verlichting , zonnepaneel en toestellen niet geplaatst

Inbreuken: geen

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 geïllustreerd.

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.

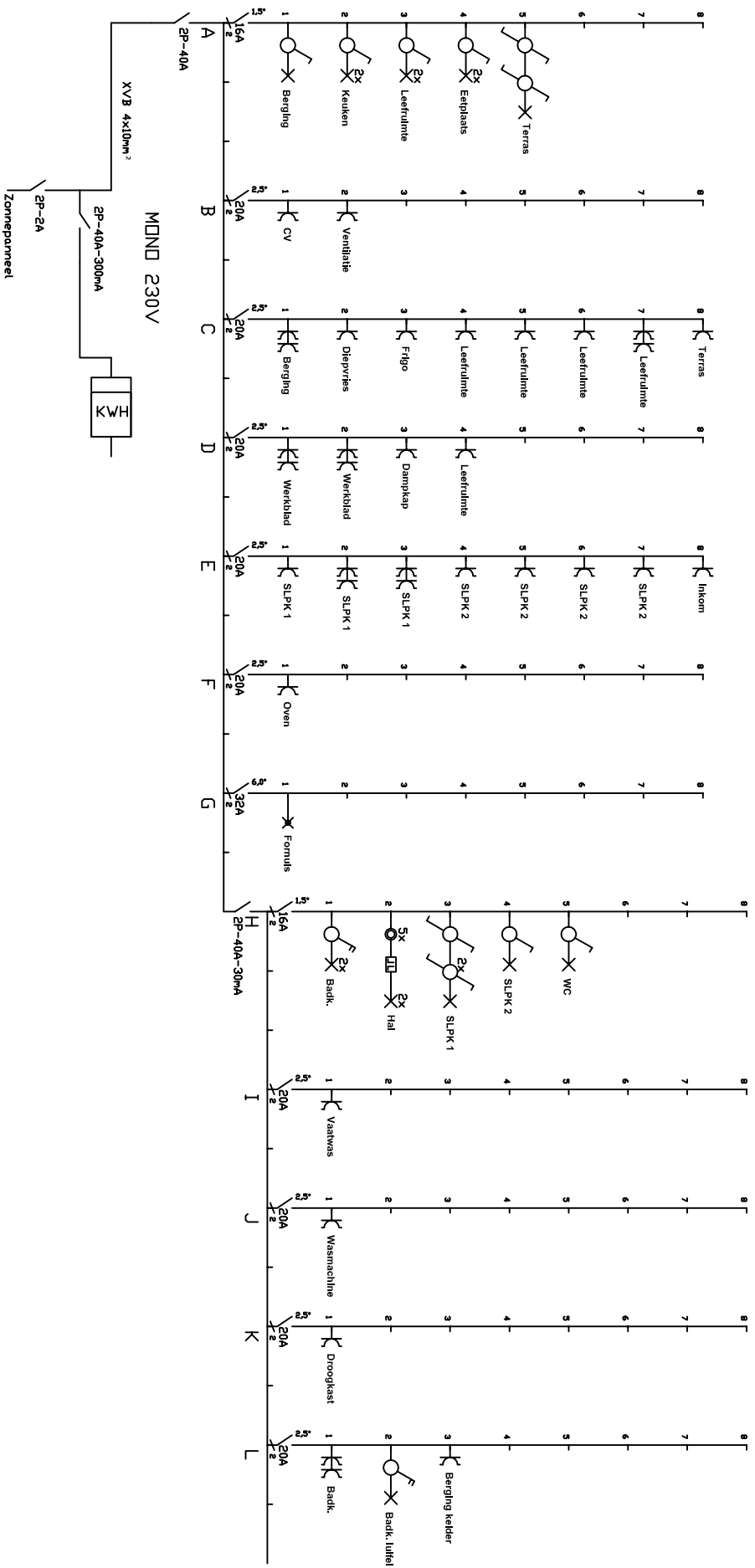
Een aanvullend bezoek moet door hetzelfde organisme worden uitgevoerd vóór : ___ / ___ - ___

Volgend controlebezoek uiterlijk op:	28 / 02 / 2038	Agent-onderzoeker (naam - nr - handtekening)	Maxim Desmet - Nr 128	Datum onderzoek:	28 / 02 / 2013
--------------------------------------	----------------	--	-----------------------	------------------	----------------

Wettelijke verplichtingen, nota's en algemene voorwaarden op keerzijde.

TV: SLPK 1
SLPK 2
Leefruimte

TV: SLPK 1
SLPK 2
Leefruimte



EAN NUMMER: 541448860012000702

Revisie: A

Den Draad

Datum: 22/02/2013

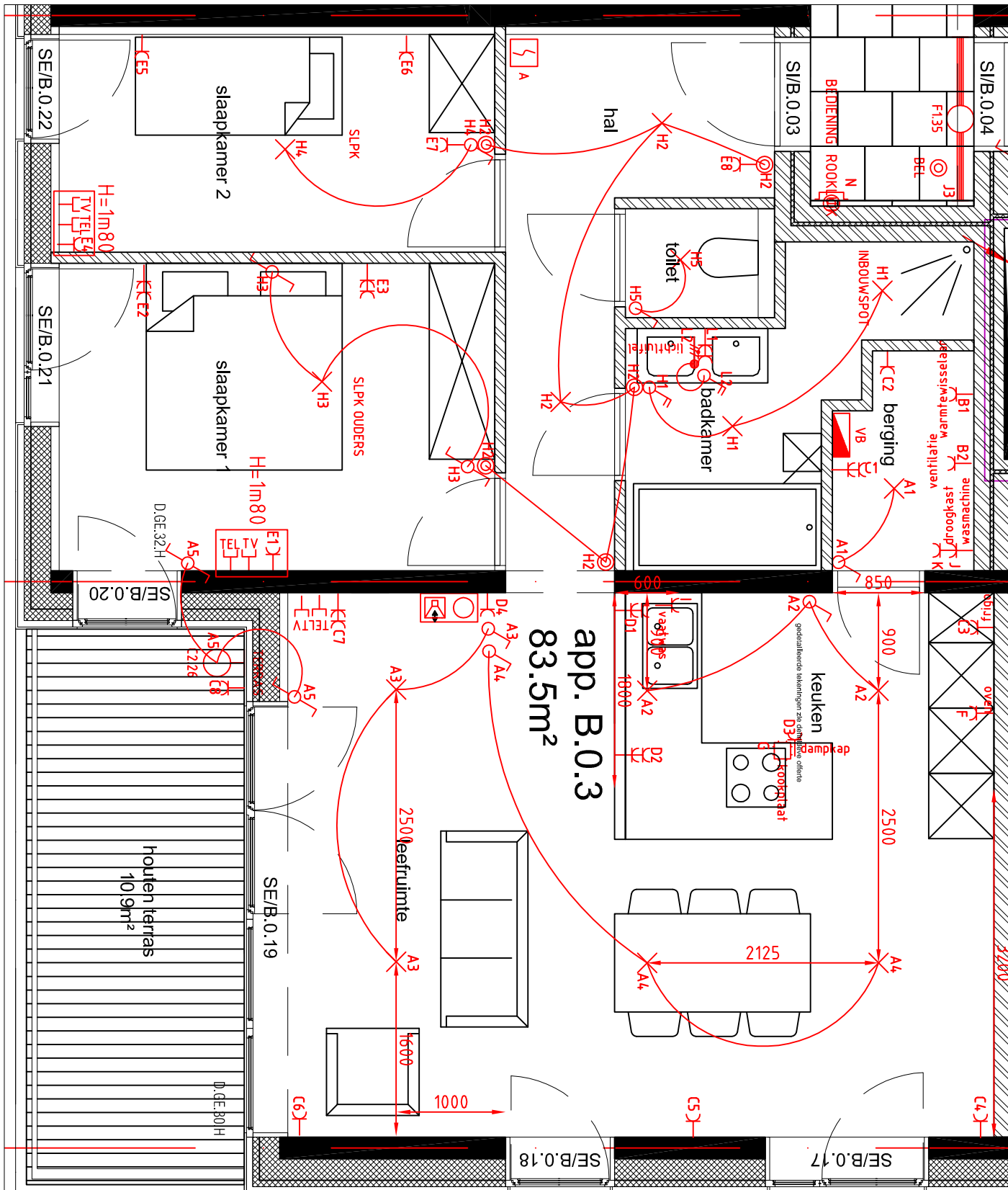
Kleemburg 2

APP.NR.: 2/001 (B0.3)

9050 Gentbrugge

Werfnr : 12007

ELEKTRIEK nv
Esenweg 112
8600 DIKSMUIDE
BTW: BE444.242.578



EAN NUMMER: 541448860012000702		Den Draad Kleemburg 2 9050 Gentbrugge	ELEKTRIEK nv Esenweg 112 8600 DIKSMUIDE BTW: BE444.242.578
Revisie:	A		
Datum:	22/02/2013		
APP.NR.:	2/001 (B0.3)		
Werfnr :	12007		