



Bonheiden, 24 oktober 2019

Mechelsesteenweg 247
2820 BONHEIDEN
telefoon: 015 55 51 51
telefax: 015 55 06 30
website: www.atk.be



Mr. Kamphuis
Lindestraat 125
2800 Mechelen

Verslagnummer ZE1/RN/908-28

Datum van onderzoek: 24 oktober 2019

code E1 --

Plaats van onderzoek: Mechelen, Lindestraat 125

Afdeling ELEKTRICITEIT:

Onderzoek van een elektrische laagspanningsinstallatie.

1. Beschrijving :

1.1. Algemene identificatie-inlichtingen:

Meter en adresgegevens:

Aanvulling van verslag nr.:
Meter nr.: 32731572
Index (dag) (kWh): 5528
Index (nacht) (kWh): /
Eigenaar: idem als geadresseerde
Adres: idem als geadresseerde
Installateur: JVR
Adres: 2812 Leest

Aard & aanvang van de installatie:

Type der lokalen: huishoudelijk
Aard van de installatie: renovatie
Fundering: voor 01/10/1981
Aanvang installatie: na 01/10/1981
AREI art.: 86

Gegevens elektrisch:

Bescherming v/d aansluiting: AUT 40A
Netaftakkabel: bestaand
Voedingskabel: XVB 4x10 mm²
Hoofdschakelaar: ADS 63A / 300mA / 2P
Un (V): mono 230
Icn (kA): 3 (in orde)
Type aardelektrode: pennen
Ra (Ohm): 20
Aardverbindingssysteem: TT
Ri (MOhm): >20
borden: 1
stroombanen: 15

Legende:

- AREI: Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties;
- oud: installatie van voor 01/10/1981, resp. 01/01/1983 ;
- Un: nominale spanning(en) (in V) ;
- Icn: kortsluitvastheid v/h materiaal ;
- Ra: waarde van de aardspreadsweerstand (in Ohm) ;
- Ri: isolatieweerstand (in MOhm).

1.2. Beschrijving van de gecontroleerde installatie:

Bijlage 1: a1_60444784.jpg
Bijlage 2: a2_60444784.jpg

2. Inhoud van de controle :

De controle werd uitgevoerd volgens :

- Art. 270 van het A.R.E.I.
- Technische procedure TPR-E12

In het bijzonder werden de hierna volgende controles verricht (art. 271 van het A.R.E.I.):

- (Z) Niet van toepassing.

2.1. Conformiteitsonderzoek van volgende elementen:

- Controle van de beschermingsmaatregelen tegen: onrechtstreekse aanraking, rechtstreekse aanraking, overstroom, thermische effecten.
- Controle van de plaatsingswijzen van de leidingen & materieel, voor zover bereikbaar & zichtbaar.
- Keuze van het materieel in functie van de uitwendige invloedsfactoren.
- Identificatie van de stroombanen en de geleiders/nazicht van de schema's.

2.2. Metingen :

- Spreidingsweerstand van de aardelektrode,
- Continuïteit van de beschermingsgeleiders met de aardgeleider,
- Isolatiweerstand.

3. Inbreuken, opmerkingen & nota's :

3.1 Inbreuken

- (Z1) Geen

3.2 Opmerkingen

- (Z1) Geen

3.3 Nota's

- (Z1) Geen

4. Besluit :

De installatie is conform.
De installatie mag in dienst blijven.

De ADS werd verzegeld.

Het ééndraadschema & het opstellingsschema werd voor gezien getekend
De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 24-OCT-44 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd vóór deze datum.

De directeur,

Ir. K. CAERS

De onderzoeker,

Robbert Noeninckx

RAADGEVINGEN VOOR DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF UITBATERS:

van elektrische huishoudelijke installaties (M.B. 06.10.1981 punt 7):

1. Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie.

2. In het dossier dient elke wijziging van de elektrische installatie vermeld te worden.

3. Elk ongeval aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient gemeld te worden aan de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft.

4. Geen enkele elektrische installatie of deel ervan waarvoor overtredingen tegenover dit reglement worden vastgesteld tijdens het gelijkvormigheidsonderzoek mag in gebruik genomen worden.

Alle informatie die bekomen wordt ter gelegenheid van de controle wordt confidentieel behandeld, tenzij wanneer wettelijke voorschriften of regelgevingen het opsturen van informatie vereisen.

Nota's :

1. Zonder toestemming van ATK & de opdrachtgever mag dit verslag niet anders dan in zijn geheel worden vermenigvuldigd.

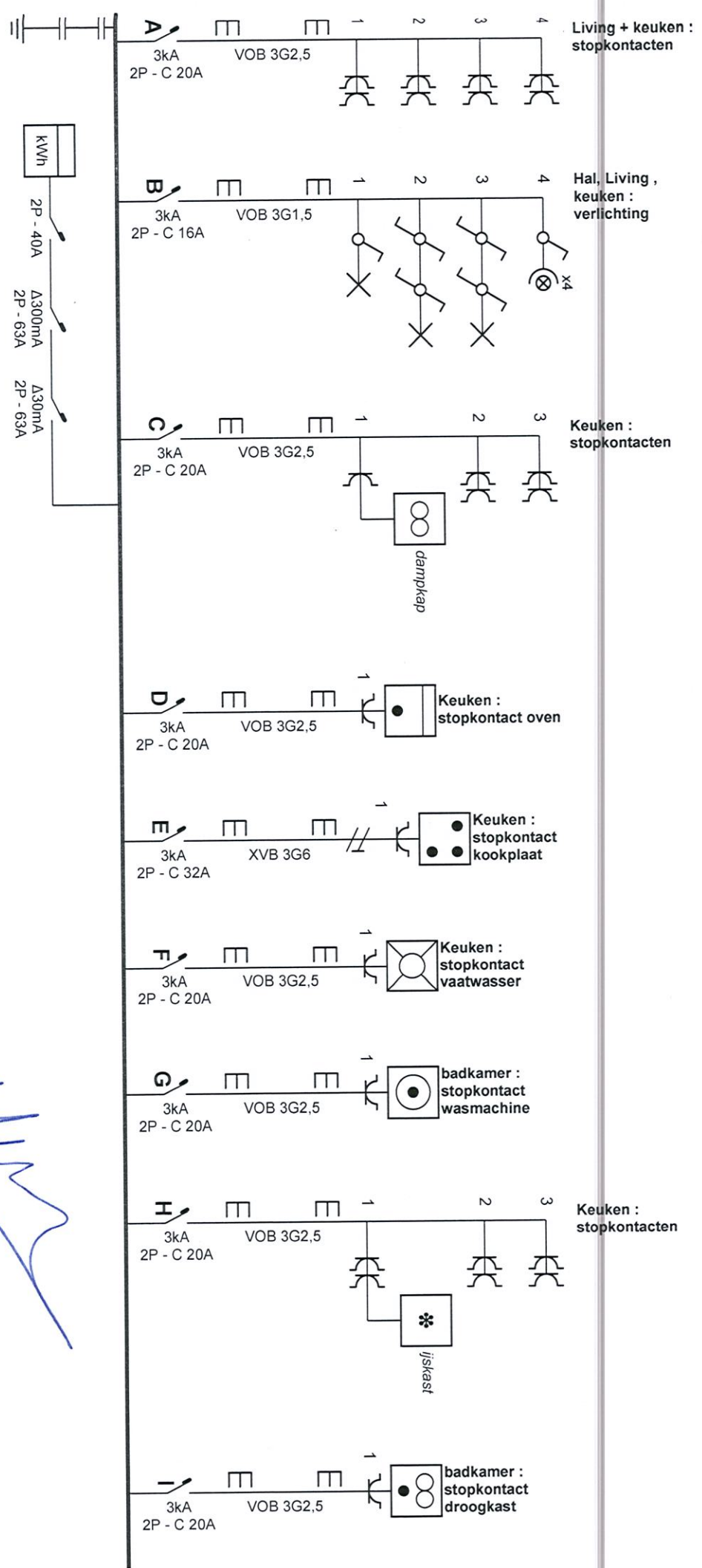
2. Een verslag zonder handtekening geldt enkel als eerste kennisgeving in afwachting van het definitieve en gedetailleerde verslag. Dit geldt ook voor verslagen zonder "M"-markering die niet op ATK watermerkpapier zijn afgedrukt.

CONTROL ORGANIC

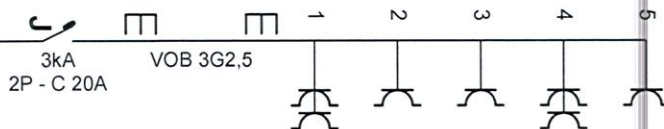
Plaats van de elektrische installatie
Hendrik Daan Kamphuis
Lindestraat 125
2800 Mechelen
GSM: 0486/818.546
e-mail: hendrikdaankamphuis@yahoo.com

Installateur
Elektricitetswerken JVR
Tendenschuifstraat 33
2811 Leest
GSM: 0486 534 322
e-mail: vertongenjimmy@hotmail.com
BTW BE 0548.733.156

p. 1/5
Eendraadschema
Datum: 3/10/2019
2 x 230V ~ 50Hz



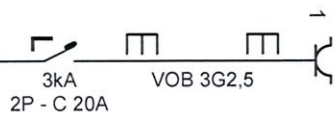
slaapkamer, WC
boven :
stopkontakten



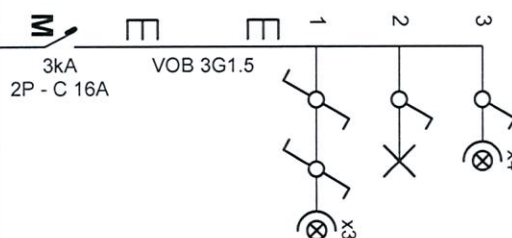
badkamer :
stopkontakten



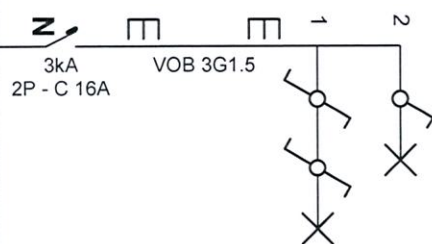
berging :
stopcontact



berging ,
badkamer :
verlichting



slaapkamer, WC
boven :
verlichting



badkamer :
stopkontakten



reserve



reserve



reserve



CONTOLEORGANISME

2820 BONHEUREN
Robbert N. de Vries
Agent C. de Vries

Plaats van de elektrische installatie

Hendrik Daan Kamphuis
Lindestraat 125
2800 Mechelen
GSM: 0486/818.546
e-mail: hendrikdaankamphuis@yahoo.com

Installateur

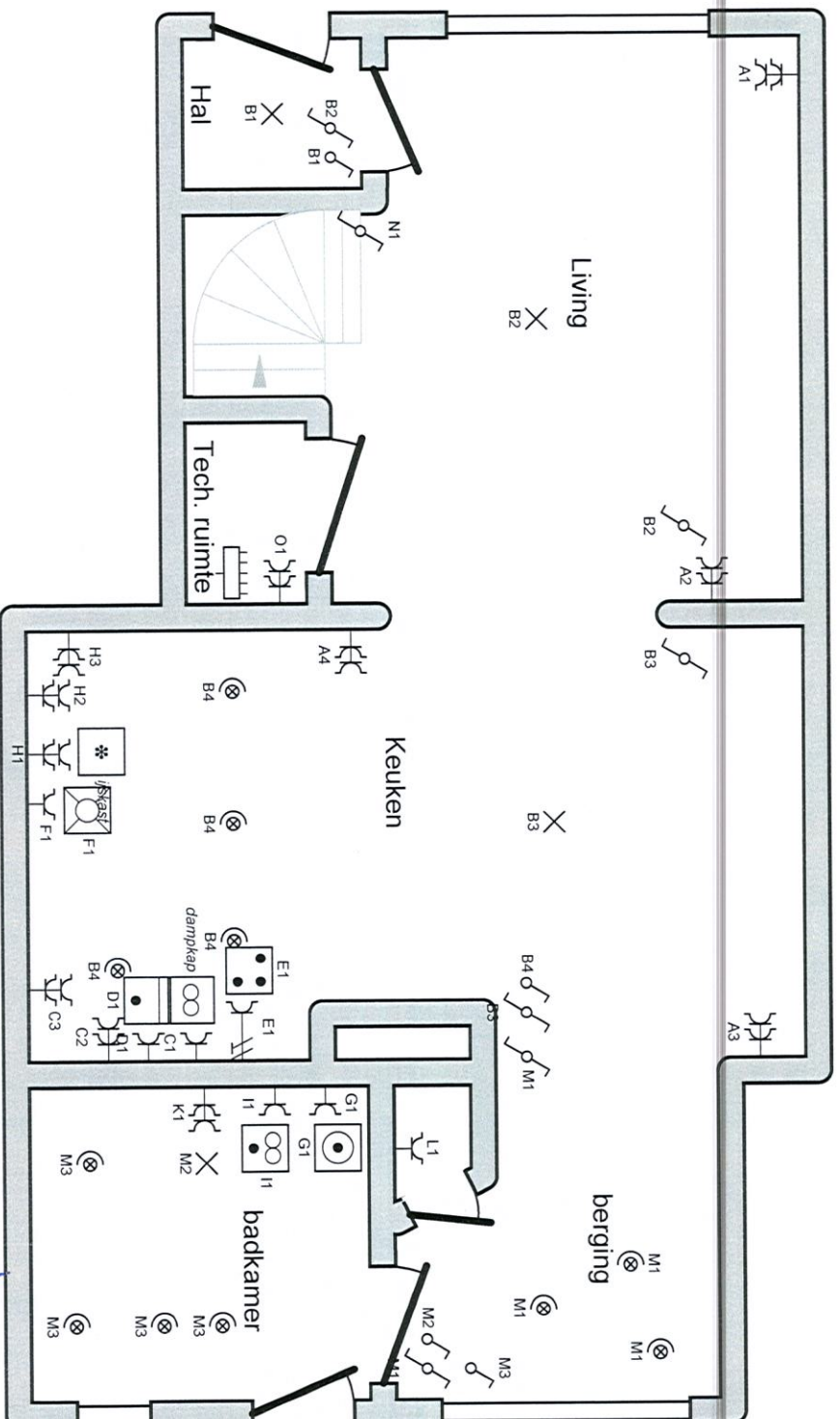
Elektrische werken JVR
Trendschuurstraat 33
2811 Leest
GSM: 0486 534 322
e-mail: vertongenijmmy@hotmail.com
BTW BE 0548.733.156

p. 215
Eendraadschema

Datum: 3/10/2019

2 x 230V ~ 50Hz

Gelijkvloers



CONTROLEORGANISME

2820 BONHEUREN
Robbert Noort
Agent Onderzoek

Plaats van de elektrische installatie

Hendrik Daan Kamphuis
Lindestraat 125
2800 Mechelen
GSM: 0486/818.546
e-mail: hendrikdaankamphuis@yahoo.com

Installateur

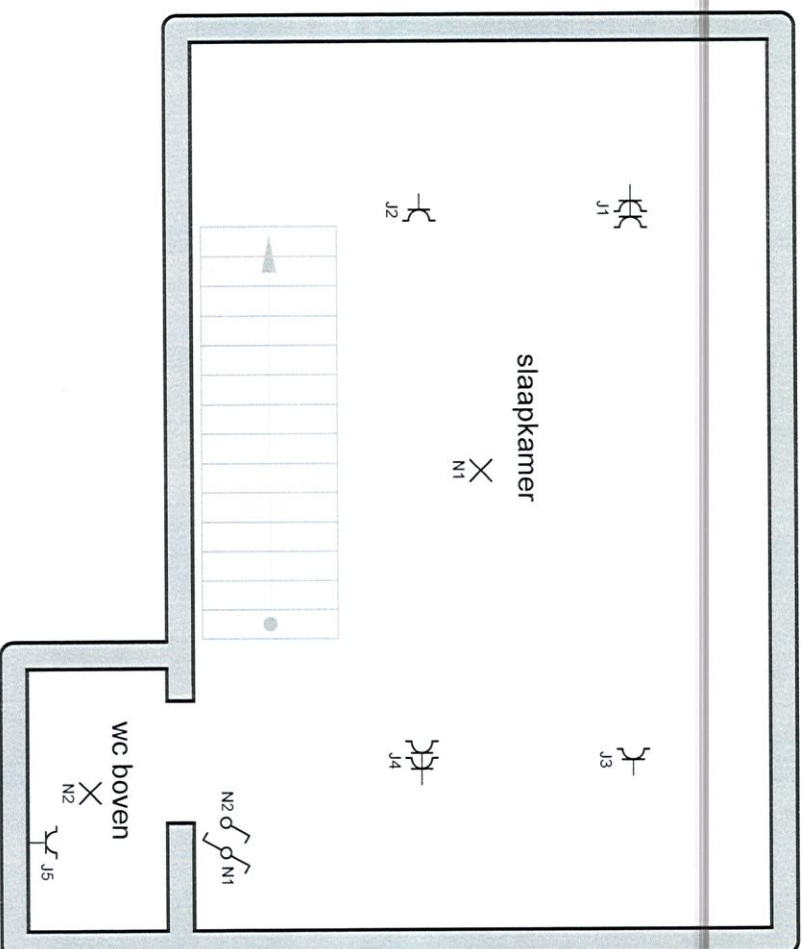
Elektrische werken JVR
Tiendenschuurstraat 33
2811 Leest
GSM: 0486 534 322
e-mail: vertongenlijmmy@hotmail.com
BTW BE 0548.733.156

p. 3/5
Situatieschema

Datum: 3/10/2019

2 x 230V ~ 50Hz

1 Ste verdiep



CONTOLE...

2820 BONHE...
ROBERT...
Ag...

Plaats van de elektrische installatie
Hendrik Daan Kamphuis
Lindestraat 125
2800 Mechelen
GSM: 0486/818.546
e-mail: hendrikdaankamphuis@yahoo.com

Installateur
Elektricitetswerken JVR
Tienendschuunstraat 33
2811 Leest
GSM: 0486 534 322
e-mail: vertongenjimmy@hotmail.com
BTW BE 0548.733.156

p. 4/5
Situatieschema

Datum: 3/10/2019

2 x 230V ~ 50Hz

- A** Living + keuken : stopkontakten
- B** Hal, Living , keuken : verlichting
- C** Kueken : stopkontakten
- D** Kueken : stopcontact oven
- E** Kueken : stopcontact kookplaat
- F** Kueken : stopcontact vaatwasser
- G** badkamer : stopcontact wasmachine
- H** Kueken : stopkontakten
- I** badkamer : stopcontact droogkast
- J** slaapkamer, WC boven : stopkontakten
- K** badkamer : stopkontakten
- L** berging : stopcontact
- M** berging , badkamer : verlichting
- N** slaapkamer, WC boven : verlichting
- O** badkamer : stopkontakten
- P** reserve
- Q** reserve
- R** reserve

CONTROL EORGANISME
 ROEGEN ONTHEIDEN
 Agent Onderzoek

Plaats van de elektrische installatie
 Hendrik Daan Kamphuis
 Lindestraat 125
 2800 Mechelen
 GSM: 0486/818.546
 e-mail: hendrikdaankamphuis@yahoo.com

Installateur
 Elektriciteitswerken JVR
 Tiendenschuunstraat 33
 2811 Leest
 GSM: 0486 534 322
 e-mail: vertongenjimmy@hotmail.com
 BTW BE 0548.733.156



p. 5/5
 Lijst Kringen

Datum: 3/10/2019

2 x 230V ~ 50Hz