

ATK

Bonheiden, 26 november 2019

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



Braeckmans Ronny

Bredabaan 766

2990 Wuustwezel

Verslagnummer EE1/DI/901-26

Datum van onderzoek: 26 november 2019

code E1 - HB

Plaats van onderzoek: Antwerpen, Plantin en Moretuslei, 132 bus 4 /3el

Afdeling ELEKTRICITEIT:

Onderzoek van een elektrische laagspanningsinstallatie.

1. Beschrijving :

1.1. Algemene identificatie-inlichtingen:

Meter en adresgegevens:

Aanvulling van verslag nr.:

Meter nr.: 5236552

Index (dag) (kWh): 34581

Index (nacht) (kWh):

Eigenaar:

EvelynRobberechts

Adres:

zie plaats van onderzoek

Installateur:

idem als geadresseerde

Adres:

idem als geadresseerde

Aard & aanvang van de installatie:

Type der lokalen: huishoudelijk

Aard van de installatie: renovatie

Fundering: voor 01/10/1981

Aanvang installatie: voor & na 01/10/1981

AREI art.: 86

Gegevens elektrisch:

Bescherming v/d aansluiting: max. 40A

Netaftakkabel: EXVB 4x10 mm²

Voedingskabel: XVB 4x10 mm²

Hoofdschakelaar: ADS 40A / 300mA / 4P

Un (V): 3 x 400 + N

Icn (kA): 3 (in orde)

Type aardelektrode: pennen

Ra (Ohm): 19,4

Aardverbindingssysteem: TT

Ri (MOhm): >50

borden: zie beschrijving (in bijlage)

stroombanen: zie beschrijving (in bijlage)

Legenda:

- 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 aardspreidingsweerstand (in Ohm) ;
- Ri: isolatieweerstand (in MOhm).

1.2. Beschrijving van de gecontroleerde installatie:

Bijlage 1: eeldi90126_1.jpg

Bijlage 2: eeldi90126_2.jpg

Bijlage 3: eeldi90126_3.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.):

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,
- Isolatieweerstand.

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 werden voor gezien getekend.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 26-NOV-44 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding, uitgevoerd vóór deze datum.

De installatie voldoet aan de voorschriften van de stroomleverancier.

Dossierbeheer,

De onderzoeker,

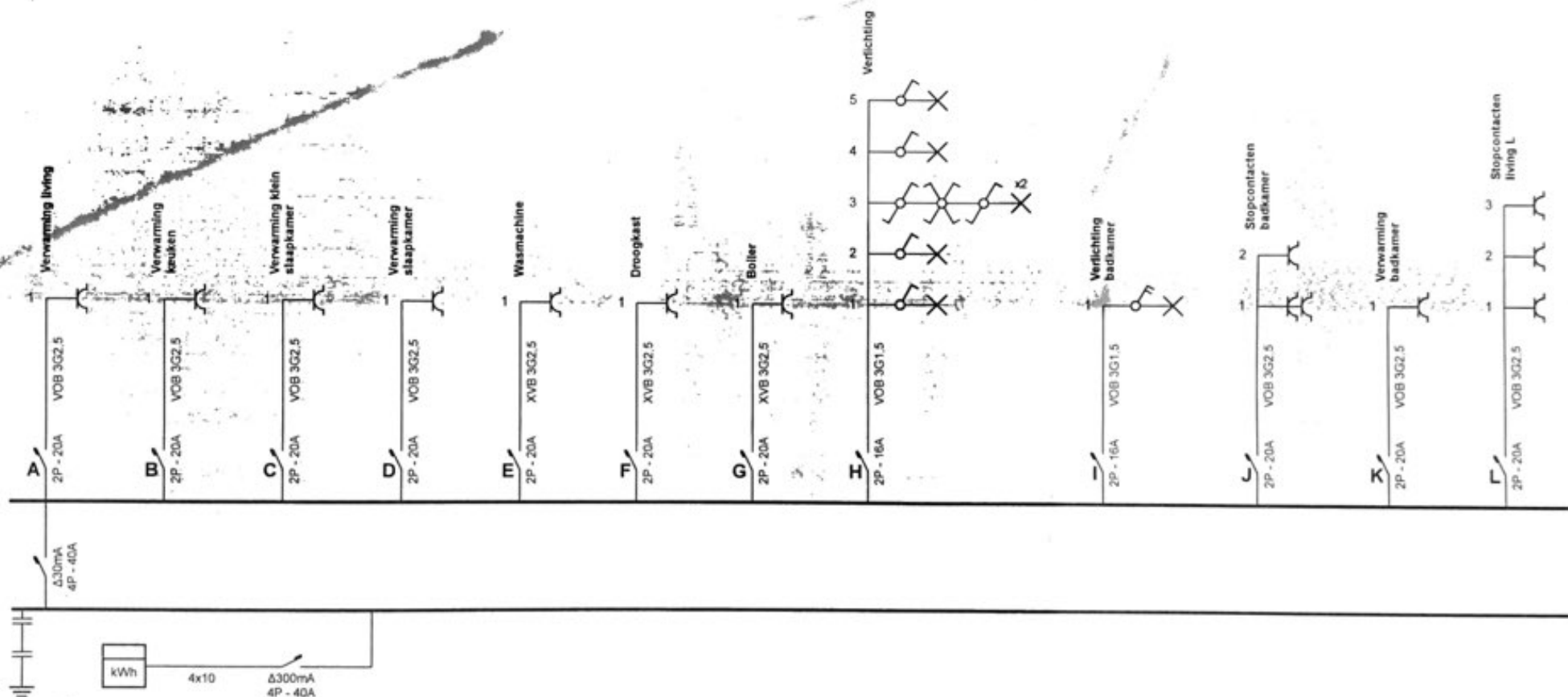
Marc Dils

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.



Erkend Organisme

ATK
Mechelsesteenweg 247-249
2820 Bonheiden
Tel.: 015 55 51 51
Fax: 015 55 06 30
e-mail: atk@atk.be

Plaats van de elektrische installatie

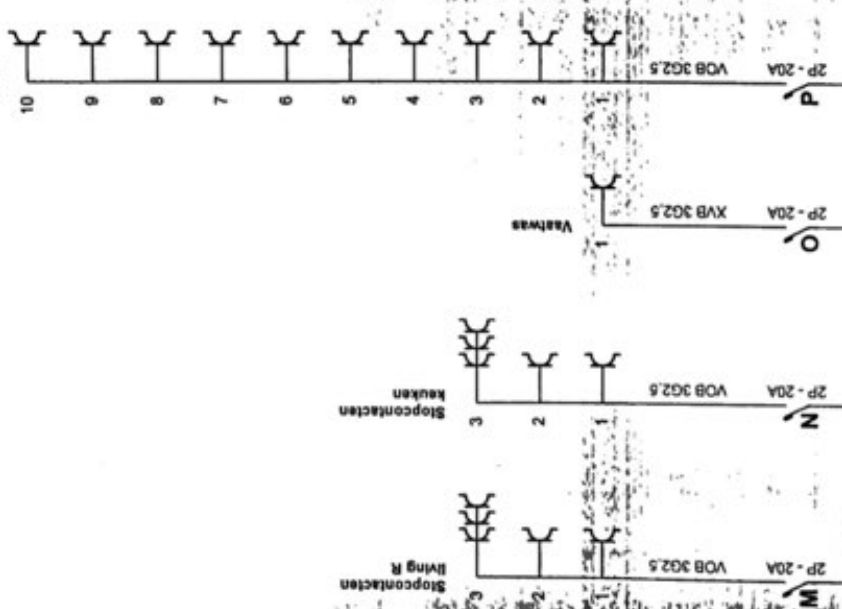
Evelyn Robberechts
Plantijn & Moretuslei 132 Bus 4 3eL
2000 Antwerpen

Installateur

Ronny Braeckmans
Bredabaan 766
2990 Wuustwezel
e-mail: info@rbts.be
BE0656.628.137

p. 1/4
Eendraadschema

3 x 400V + N ~ 50Hz

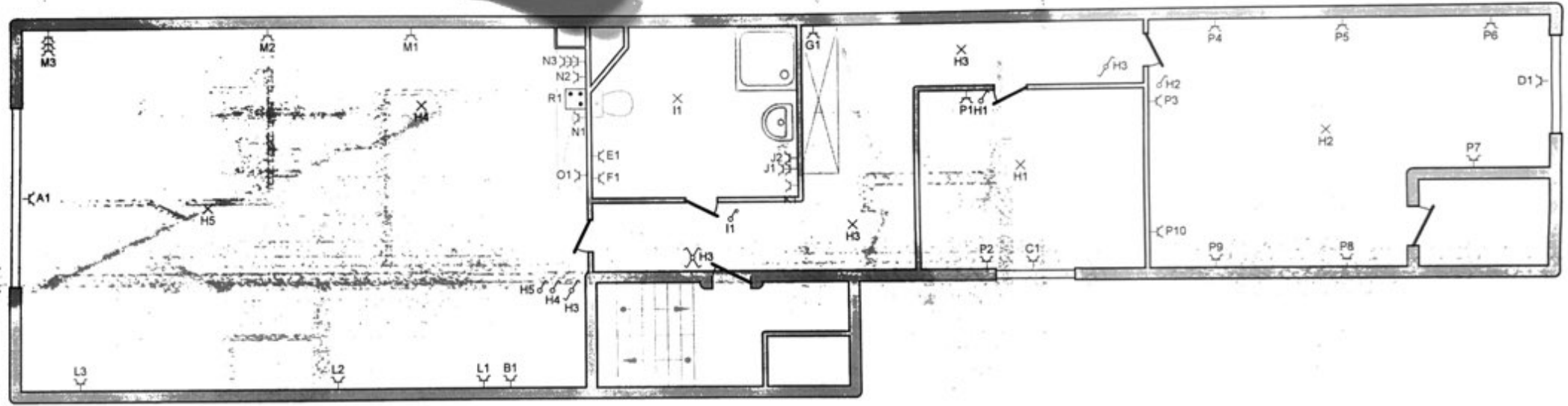


ATK
Mechelsesteenweg 247-249
2820 Bonheiden
Tel.: 015 55 51 51
Fax: 015 55 06 30
e-mail: atk@atk.be

Installateur
Ronny Braeckmans
Bredabaan 766
2990 Wuustwezel
e-mail: info@rbs.be
BE0656.628.137

Electro Technical Solutions B.V.B.A. - BTW BE 0897.991.950

3e Verdieping



Erkend Organisme ATK Mechelsesteenweg 247-249 2820 Bonheiden Tel.: 015 55 51 51 Fax: 015 55 06 30 e-mail: atk@atk.be	Plaats van de elektrische installatie Evelyn Robberechts Plantijn & Moretuslei 132 Bus 4 3eL 2000 Antwerpen	Installateur Ronny Braeckmans Bredabaan 766 2990 Wuustwezel e-mail: info@rbts.be BE0656.628.137	p. 3/4 Situatieschema 3 x 400V + N ~ 50Hz
Electro Technical Solutions B.V.B.A. - BTW BE 0897.991.950			

- A Verwarming living
- B Verwarming keuken
- C Verwarming klein slaapkamer
- D Verwarming slaapkamer
- E Wasmachine
- F Droogkast
- G Boiler
- H Verlichting
- I Verlichting badkamer
- J Stopcontacten badkamer
- K Verwarming badkamer
- L Stopcontacten living L
- M Stopcontacten living R
- N Stopcontacten keuken
- O Vaatwas
- P Stopcontacten slaapkamer
- Q Reserve
- R Kookvuur

Erkend Organisme
 ATK
 Mechelsesteenweg 247-249
 2820 Bonheiden
 Tel.: 015 55 51 51
 Fax: 015 55 06 30
 e-mail: atk@atk.be

Plaats van de elektrische installatie
 Evelyn Robberechts
 Plantijn & Moretuslei 132 Bus 4 3eL
 2000 Antwerpen

Installateur
 Ronny Braeckmans
 Bredabaan 766
 2990 Wuustwezel
 e-mail: info@rbts.be
 BE0656.628.137

p. 4/4
 Lijst Kringen
 3 x 400V + N ~ 50Hz