

**AUTONOME SECURITY CONTROLE**Erkend **CONTROLEORGANISME****VERSLAG VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE  
ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE A.R.E.I. Art.270  
Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkvoorschrift E006**

Datum onderzoek	21/11/2013	Verslag N°	Ls131121/08	Fac		ID	Ls1993A
<b>Adres installatie</b>	<b>Lakenmakersstraat 96-98 Mechelen 2800.( Verdiep 2-Rechts)</b>						
* Eigenaar of DNG	Pro Invest.						
* Opdrachtgever	Pro Invest bvba,De Zevenster 35 Schilde 2970.						
* Installateur	Pro Invest bvba					BTW / IK	0.898.570.584
* DNB	Eandis	EAN Ref.	Nvt				
* Teller N°	Nvt	Index dag	Nvt		Index nacht	Nvt	
* ID meettoestel	METREL type 3102						

**1.- KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE**

Nominale spanning in Volt	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in $\Omega$	Algemeen isolatieniveau RI in M $\Omega$	Type aardelektrode	
220	24	10	Pennen	
Automaat DNB	Nominale waarde in A – en type v. d. bescherming v. d. aansluiting	Voedingskabel : type en $\emptyset$	Borden	Eind - stroombanen
40A	40A	XVB4x10mm <sup>2</sup>	1	13

**2.- BESCHRIJVING VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE**

<b>Begin der werken</b>	<b>Funderingen</b>	Na	01/10/1981
	<b>Installatie</b>	Na	01/10/1981
<b>Voorschriften</b>	Algemeen Reglement op de elektrische installaties (A.R.E.I.) - Art. 270 – art. 86 Voorschriften van de DNB		
<b>Installatie - detail beschrijving</b>	Huishoudelijke of gelijkgestelde huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie Détails zie schéma's.		
<b>Type van de lokalen</b>	Wooneenheid (huis of appartement, andere) huishoudelijke werkeenheid, gemeenschappelijke delen van de residentiële eenheid.		
<b>Uitwendige invloeden</b>	Geen specifieke invloeden		

**3.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE ONDER PUNT 2 VERMELDE VOORSCHRIFTEN**

	<i>Geen.</i>

**4.- BESLUIT**

- 1.- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Algemeen Reglement op de elektrische Installaties (A.R.E.I.).  
De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementaire voorgeschreven termijn.  
uiterlijk op ...21/11/2038. alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum.  
De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling  
- Het (de) ééndraadschema (s) werd (en) geïviseerd .

De inspecteur  
Naam + Code  
Steurs Luc-LsVr. De directeur,  
STEURS L

Vervolg verslag nummer	Ls131121/08	
------------------------	-------------	--

### 5.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 19 en 20** en werkinstructie **E006** op basis van de onder punt 2 vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het **gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties**

5.- a	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
5.- b	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen....) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de stopcontacten, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
5.- c	Controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
5.- d	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
5.- e	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom van minimaal 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat.
5.- f	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen hoofd – en bijkomende equipotentiale verbindingen en van de beschermingsgeleiders van de stopcontacten en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
5.- g	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel .dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
5.- h	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
- Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstrom en de doorsnede van de geplaatste geleiders in de respectievelijke eindstroombanen die ze beschermen.	

### 6.- Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders

6.a.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen.
6.b.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
6.c.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
6.d.	<b>Kopieën</b> : Onderhavig verslag mag uitsluitend in zijn geheel gereproduceerd worden na toestemming van de opdrachtgever en A”S”C

### 7.- VERIFICATIE VAN HET VERSLAG DOOR DE DNB

Datum	De aangestelde van de netbeheerder : Naam	Handtekening

**Nota** : Onderhavig verslag mag uitsluitend gebruikt worden voor de doelstellingen waarvoor het werd opgemaakt d.w.z. gelijkvormigheidsonderzoek en voor geen enkel ander doel.

Betekenis van de nota's : betreffen de gebreken die geen invloed hebben op de besluitvorming, vaststellingen die buiten het kader van het onderzoek vallen maar geen gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.