A"S"C

AUTONOME SECURITY CONTROLE
Erkend CONTROLEORGANISME

BELAC 520-INSP

VERSLAG VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE A.R.E.I. Art.270
Onderzoek conform interne procedures 23 en werkvoorschrift E006

* Datum onderzoek	03/12/2019	Verslag N°	PL/191203/07	Fac	2019-4743	ID	PL2019-1517
Adres installatie	**HALINGENSTRAAT 9 3806 VELM**						
* Eigenaar of DNG							
* Opdrachtgever	IDEM						
* Installateur	IDEM				BTW / IK	-	
* DNB	FLUVIUS	EAN Ref.	-				
* Teller N°	-	Index dag	-		Index nacht	-	
* ID meettoestel	METREL type 3102						

1.- *KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE*

Nominale spanning in Volt	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω	Algemeen isolatieniveau RI in MΩ	Type aardelektrode	
230/400	2.60	Min. 10	Lus	
Automaat DNB	Nominale waarde in A – en type v. d. bescherming v. d. aansluiting	Voedingskabel : type en Ø	Borden	Eind - stroombanen
Max. 40 A	40A/300mA	4 x 16mm²	1	36

2.- *BESCHRIJVING VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE*

Begin der werken	***Funderingen***	~~Voor~~	Na	01/10/1981
	Installatie	~~Voor~~	Na	01/10/1981

Voorschriften	Algemeen Reglement op de elektrische installaties (A.R.E.I.) - Art. 270 – art. 86 Voorschriften van de DNB
Installatie - detail beschrijving	Elektrische laagspanningsinstallatie ZIE SCHEMA'S
Type van de lokalen	Woonéénheid
Uitwendige invloeden	Geen specifieke

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

GEEN

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, en uiterlijk op 03/12/2044 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) geviseerd .

~~2.- De elektrische installatie **voldoet niet** aan de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische installaties (A.R.E.I.).~~
~~De installatie mag in dienst blijven indien bij hoogdringendheid wordt voldaan aan de vastgestelde inbreuken en de gepaste maatregelen worden getroffen opdat de installatie geen gevaar vormt voor personen of goederen.~~
~~Een aanvullend bezoek moet door A"S"C worden uitgevoerd uiterlijk op 12 maanden na datum van het verslag.~~

De inspecteur
Naam + Code
LASSAUT PIERRE (PL)

Vr. De directeur,

5.-UITGEVOERDE CONTROLES

Onderzoek conform interne **procedures 23** 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 overstroom 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.	**Kopieën** : 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.