



VERSLAG VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN
ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE - A.R.E.I. art. 270
Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkvoorschrift E006

1.- ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

D.I.D	PV 2016-1398
BTW Nr.	BE 422 899 116
Langewouters NV	014 / 213 328
Identificatie van gebruikte meettoestellen	
Merk : METREL – type 3102	

* Datum van het onderzoek	15/07/2016				
* Plaats van het onderzoek	Andreas Vesaliusstraat , 3000 Leuven				
* Gebruiker van de installatie	De Flint – 205 studentenkamers				
* Aanwezige personen	Langewouters Nv , Industrielaan 4 , 2250 Olen				
* Installateur	Langewouters Nv , Industrielaan 4 , 2250 Olen				
* DNB	Eandis	EAN	/		
* Teller N°	/	Index dag	/	Index nacht	/
* Volgende controle uiterlijk voor	15/07/2021				

2.- VOORSCHRIFTEN

2.1.-	Algemeen reglement voor elektrische installaties	A.R.E.I.	
2.2.-	Toepassing v.d CODEX over welzijn op het werk	Titel III – Hoofdstuk II	N.v.t.*
2.3.-	Bijzondere voorschriften distributienetbeheerder		N.v.t.*

3.- ALGEMENE BESCHRIJVING EN KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Bedrijfsspanning in Volt	Automaat DNB	Verspreidingsweerstand aardinrichting RA in Ω	Isolatie niveau RI in M Ω	Isolatie niveau per stroombaan	
230 / 400 V	25 C4	/	/	/	
Nominale waarde in A – en type v. d. bescherming v. d. aansluiting		Type aardelektrode	Voedingskabel : type en \emptyset	Borden	Eind - stroombaan
40A/300mA/4P		/	/	1	27
- Beschrijving van de onderzochte installaties : zie schema's in bijlage – EB – Stookplaats					
- De keuring betreft enkel het bord en de sturing.					
- De voeding en de aarding worden aangepast aangeboden door derden en deze dienen conform te zijn aan het AREI					
Uitwendige invloed - voorwaarden			Geen uitwendige invloed - factoren voorgelegd		
Werking van de differentieelstroominrichtingen			/		

4.- BIJZONDERE BEPALINGEN VAN HET K.B. VAN 04 /12/ 2012

Art. 4	Risicobeoordeling	Risicoanalyse : Niet aanwezig
Art.22	Documentatie	Dossier van de elektrische installatie conform bijlage II : Aanwezig

5.- VERIFICATIE VAN HET VERSLAG DOOR DE DNB		
Datum	De aangestelde van de netbeheerder : Naam	Handtekening

6.- NOTA'S

Volgende documenten betreffende de onderzochte elektrische installatie dienen voorzien :
 a.- verslag van de risicobeoordeling van de elektrische installatie – Afdeling II art. 4 - K.B. 04/12/2012
 b;- dossier van de elektrisch installatie – Afdeling VII art. 22 – K.B. 04/12/2012

7.- VASTGESTELDE INBREUKEN

NR. A”S”C	Art. AREI	OMSCHRIJVING
		GEEN

8.- BESLUITVORMING.

8.1. - De elektrische installatie is “CONFORM” met de onder punt 2 vermelde voorschriften en mag in dienst gesteld worden of blijven.

9.- MEDEDELINGEN

9.1.	Kopieën : Onderhavig verslag mag uitsluitend in zijn geheel gereproduceerd worden na toestemming van de opdrachtgever en A”S”C
9.2.	Ter beschikking stelling van het verslag : Onderhavig verslag mag alleen in zijn geheel ter beschikking gesteld worden aan de met toezicht belaste ambtenaren.
9.3.	Betekenis van de nota's: het betreft gebreken die werden vastgesteld tijdens het onderzoek, maar die geen gevaar inhouden voor de veiligheid, maar waarvan wij wel melding willen maken, of organisatorische gegevens.
9.4.	Onderhavig verslag : heeft uitsluitend betrekking op de elektrische installaties die door A”S”C werden onderzocht en waarvan de beschrijving op de volgende pagina's wordt weergegeven.
9.5.	Periodieke controles : overeenkomstig de voorschriften van artikel 271 van het Algemeen Reglement voor Elektrische Installaties (A.R.E.I.) moet de onderzochte installatie het onderwerp uit maken van een 5 jaarlijks controle bezoek.
9.6.	Wijzigingen aan de installaties : bij iedere belangrijke wijziging of omvangrijke toevoeging aan de elektrische installatie dient een gelijkvormigheidsonderzoek te gebeuren op aanvraag van de eigenaar.

Bijlage : zie schema's in bijlage

De Inspecteur,
 VAES PETER - PV

De directeur,