



Inspectierapport / Opleverdocument Nieuwe elektrische installatie Pomp fontein. Kromhoutpark Tilburg

Opdrachtgever

Naam bedrijf : Segers elektrotechniek
Contactpersoon : De heer T.Segers
Email adres : info@segerselektrotechniek.nl
Adres : Voltstraat 34
Plaats : 5021 SE Tilburg

Inspectie uitgevoerd door

Toezichtverantwoordelijke : Dhr. R.Pistorius
Toezichtuitvoerende : Dhr. R.Pistorius
Naam bedrijf : Pistorius Elektrotechniek
Adres : Biestsestraat 99
Plaats : 5084 HT Biesthoutakker
Telefoon : 013-5432813
E-mail : info@pistorius-elektrotechniek.nl

Registratienummers

SEI : E-9049

Dossier Pomp Kromhoutpark
Rapportage datum: 31 Mei 2021
Inspectiedatum: 4 Maart 2021
Status: Definitief



Inhoud

Blad

Opdrachtgever.....	1
Inspectie uitgevoerd door.....	1
Conclusie	3
Aansluitgegevens van het object.....	4
De inspectie voor het object is uitgevoerd in het kader van	4
Inspectietermijn voor het object	4
Omvang van de inspectie	4
Criteria	6
Meetinstrumenten.....	6
Urgentieniveaus	5
1 Tijdens inspectie hersteld / gebruik materieel	5
2 Te nemen maatregelen bedrijfsvoering	6
3 Thermografischonderzoek verdeelinrichtingen.	7

Dossier Pomp Kromhoutpark
Rapportage datum: 31 Mei 2021
Inspectiedatum: 4 Maart 2021
Status: Definitief

- 2 -



CONCLUSIE

Biesthoutakker 31-05-2021

- 1) De elektrische installatie voldoet aan de minimale gestelde veiligheidsbepalingen conform de criteria, zoals benoemd in dit rapport.
- 2) Tekeningen zijn digitaal voorhanden.

Toezichtverantwoordelijke dhr. R.Pistorius
Pistorius Elektrotechniek.

Dossier Pomp Kromhoutpark
Rapportage datum: 31 Mei 2021
Inspectiedatum: 4 Maart 2021
Status: Definitief



Aansluitgegevens van het object

Aansluitobject : Pomp Fontein onderverdeelinrichting.
Adres : Kromhoutpark
Plaats : Tilburg
EAN-code :
Stroomstelsel : TN-s
Aansluitwaarde :
Netspanning : 230 / 400Vac, 50Hz

De inspectie voor het object is uitgevoerd in het kader van

- 1) Arbo-Wet;
Niet van toepassing;
- 2) Clausule verzekeringspolis
Van toepassing;
- 3) Aanvullende voorwaarde Milieuvergunning;
Niet van toepassing;
- 4) Aanvullende voorwaarde Gebruikersvergunning;
Niet van toepassing;
- 5) VCA-certificering;
Niet van toepassing;
- 6) Aanvullende voorwaarde Kwaliteitssysteem;
Niet van toepassing;
- 7) **Overige:**
Oplevering pomp installatie.

Inspectietermijn voor het object

Het inspectietermijn:

Elektrische installatie: 1 x per 5 jaar (eerstvolgende Maart 2026)
Of eerder indien anders gewenst.

Omvang van de inspectie

Wat geïnspecteerd is:

- Regel kast welke in de kelder is gemonteerd.
- Wandcontactdozen.
- Pomp.



In de tabel is aangegeven wat volledig of conform de steekproefmethode of niet geïnspecteerd wordt.

Onderdeel	Volledig	Steekproef (1)	Niet
Thermografisch onderzoek schakel- en verdeelinrichtingen:			X
Visueel:	X		
Ononderbroken zijn van de beschermingsleiding;			
- Verbindingen in de schakel- en verdeelinrichtingen	X		
- Contactdozen	X		
- Verlichtingsarmaturen			
- Overige vast aangesloten elektrisch materieel.	X		
Ononderbroken zijn van de vereffeningssleidingen:		X	
Isolatiweerstand:			
- Stroomketens, schakel- en verdeelinrichtingen	X		
Aanspreekstroom en -tijd:			
- Aardlekoverstroombeveiligingen	X		
- Aardlekschakelaar	X		
Goede werking schakelaars:			
- Hoofdschakelaar, schakel- en verdeelinrichtingen	X		
- Groepschakelaars, schakel- en verdeelinrichtingen	X		
- Distributiegroepschakelaars, schakel- en verdeelinrichtingen	X		
- Bedieningsschakelaars verlichting	X		
- Bedieningsschakelaars overig elektrisch materieel			X
- Werkschakelaars	X		
- Noodstop-schakelaars	X		
Lusweerstand P-N of P-P;			
- Hoofdschakelaar van schakel- en verdeelinrichtingen:	X		
- Contactdozen	X		
Lusweerstand P-PE;			
- Hoofdschakelaar van schakel- en verdeelinrichtingen:	X		
- Contactdozen;	X		

(1) steekproef voldoet aan tabel J.1, NEN 3140:2011.



Criteria

Gebruikersfunctie(s) Kelder technische ruimte, bouwbesluit 2012 bestaande bouw.

De elektrische installatie is getoetst aan de Netcode en volgende normen:

Netcode Elektriciteit

Hoofdstuk 2, voorwaarden met betrekking tot de aansluiting en dan alleen de volgende paragrafen:

2.1.2. De omgeving van de aansluiting;

2.1.4 De beveiliging;

2.1.5.4 De elektrische installatie is bestand tegen het door de netbeheerder ter plaatse verwachte kortsluitvermogen;

2.2.4.16 De aangeslotene onderhoudt de elektrische installatie naar behoren;

Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties

NEN 1010 5^e druk voor installaties aangelegd tussen 1997 en 2004

NEN 1010:2003 + C1:2005 voor installaties aangelegd tussen 2005 en 2008

Laagspanningsschakel- en verdeelinrichting – Deel 1: Algemene regels

NEN-EN 60439-1 3^e 1992, met uitzondering hoofdstuk 8

NEN-EN 60439-1 4^e 1999 + 2004 + 2005, met uitzondering hoofdstuk 8

NEN-EN-IEC 61439-1 2009, met uitzondering hoofdstuk 10 en 11

Meetinstrumenten

Tijdens de inspectie zijn de hieronder vermeldde meetinstrumenten gebruikt:

Installatietester	: METREL
Merk	: METREL
Serienummer	: 10420116
KWS-nummer	: ZCK95
Certificaat geldig tot	: 26-05-2021