

Datum : 22-08-2017
Uw ref. : Muziekschool
Ref. : SC101071
Betreft : Periodieke Inspectie bliksembeveiliging



Heringa & Wuthrich Installatietechnieken

Gemeente Heemskerk
Postbus 1
1960 AA Heemskerk

Zijlweg 133
2015 BE Haarlem
Postbus 17
2000 AA Haarlem

Telefoon: +31 (0)23 518 15 15
Telefax: +31 (0)23 532 51 35

henw@vpg.info
www.vermeerpleingroep.nl

Behandeld door : R. Kok
E-mail adres : Riny.kok@henwit.nl

Bank: 41.08.90.820
KvK: 34052128 Amsterdam
BTW: NL0058.17.535.B01

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u het inspectierapport betreffende de inspectie zoals uitgevoerd aan onderstaande installatie(s).

Inspectierapport

Projectgegevens

Contractnummer : SC101071
Inspectienummer : SOP109683
Projectlocatie : Muziekschool
Project adres : Kerklaan 1
Project plaats : Heemskerk

Inspectie

- Reden voor inspectie
- Periodieke (her)inspectie
 - Nulinspectie
 - Eerste inspectie bij oplevering
 - Uitbreiding, wijziging of herstel
- Interval tussen twee inspecties:
 Inspecties elke: 1 jaar¹
Volgende inspectie: juli/augustus 2018

- Inspectie uitgevoerd volgens:
- NEN 1014+C2 : 5^e druk, november 1992 – november 2000
 - NEN 1010 : 5^e druk, november 1996 – april 2000
 - NEN 3140/NEN-EN 50110 : NNI Bundel, oktober 1998
 - NEN 3134 : 3^e druk, maart 1992
 - NEN-EN-IEC 62305-3 :
 - Leidraad Monumentenzorg :

- Geïnspecteerde disciplines en onderdelen:
- Bliksemafleiderinstallatie
 - Aardingsinstallatie
 - Potentiaalvereffening
 - Overspanningsbeveiliging



Heringa & Wuthrich Installatietechnieken

<input checked="" type="checkbox"/> Bliksemafleiderinstallatie	Ja	Neen	n.v.t.
<input checked="" type="checkbox"/> Visuele controle			
Uitvoering voldoet aan het ontwerp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Algemene indruk goed	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Leidingdoorsnede tenminste koper 50 mm ²	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Opvanginrichtingen, verbindingen en leidingen toegankelijk voor inspectie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Leidingen deugdelijk bevestigd	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Objecten aangesloten/opvangsers geplaatst	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/>
Maaswijdte van daknetten conform Norm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/>
Elke afgaande leiding voorzien van meetkoppeling	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Toegepast aardingsysteem: afzonderlijke aardelektroden	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input type="checkbox"/>
Veiligheidsaarding conform norm aangebracht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/>
Locatie :			
Potentiaalvereffening conform norm aangebracht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/>
Locatie :			
Overspanningsbeveiliging aangebracht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	<input checked="" type="checkbox"/>
Locatie :			
* Zie opmerkingen laatste bladzijde			
<input checked="" type="checkbox"/> Meetgegevens	Waarden juist:		
	Ja	Neen	
Dakbedekking : Bitumen			
Meetcondities : droog			
Gebouw > 25m : <input type="checkbox"/>			
Beveiligingsklasse/beveiligingsgraad LP1 / 0,5			
<input checked="" type="checkbox"/> Continuïteitsmeting van opvanginrichting : $R_c \leq 0,1 \Omega$			
<input checked="" type="checkbox"/> Aardverspreidingsweerstand aardelektroden : $R_a \leq 10 \Omega$			
01: 0.89 Ω 02: 0.85 Ω	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	
<input checked="" type="checkbox"/> Vervangingsweerstand $R_v \leq 2,5 \Omega$			
<input checked="" type="checkbox"/> R_v 0.90 Ω gemeten <input checked="" type="checkbox"/> of berekend <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *	
<input checked="" type="checkbox"/> Installatie:			
<input checked="" type="checkbox"/> Goedgekeurd			
<input type="checkbox"/> Afgekeurd			
* Zie opmerkingen laatste bladzijde			

Datum : 22-08-2017
Blad : 3 van 3



Heringa & Wuthrich
Installatietechnieken

Tekeningen:

Tekening nr. : Tekeningtype :
Tekening nr. : Tekeningtype :

Gebruikte meetinstrumenten:

Meter nr. : 9850666 Meter type : ERT-S Gekalibreerd tot : 13-07-2018
Meter nr. : Meter type : Gekalibreerd tot :

Opmerkingen / verslag afwijkingen:

Geen bijzonderheden.

Autorisatie:

Inspectie door : W. van de Genugten Functie : Inspecteur

Inspectie uitgevoerd : 18-07-2017

Behandeld door : Riny Kok Functie : Projectleider

Paraaf :  Datum : 22-08-2017

