

TÜV Ordernummer : EI-001210  
Datum rapport : 27 november 2023



## INSPECTIERAPPORT SCIOS SCOPE 10

### Inspectie van elektrisch materieel op brandrisico's

Opdrachtgever : Basilica Vastgoedmanagement B.V.

Naam van installatie : Collectie Overijssel

Aanvang inspectie : 20 november 2023

<p>Inspecteur: V.A. Kreupeling</p>  <p>Handtekening:</p> <p>Datum ondertekening: 27 november 2023</p>	<p>Gecontroleerd door: Arjen Ytsma</p>  <p>Handtekening:</p> <p>Datum ondertekening: 27 november 2023</p>
--	--

TÜV Ordernummer : EI-001210  
Datum rapport : 27 november 2023

## 1 Contactgegevens

### Opdrachtgever

Naam : Basilica Vastgoedmanagement B.V.  
Adres : Tjotter 8  
Postcode : 7944 RN  
Plaats : Meppel  
Contactpersoon : Mevr. M. Brons-Rocks  
Telefoonnummer : 06-53546844  
E-mailadres : margret.brons@basilica-vastgoedmanagement.com  
Bestelbon : -

### Inspectie informatie

Locatie : Basilica Vastgoedmanagement B.V. Zwolle  
Adres : Eikenstraat 20  
Postcode : 8021 WX  
Plaats : Zwolle  
Sector / Bedrijfsactiviteit : kantoorfunctie  
Contactpersoon : Dhr. E. Kleppe  
Telefoonnummer : 06-48186820  
E-mailadres : e.kleppe@collectieoverijssel.nl

## 2 Gegevens met betrekking tot de installatie

Naam van installatie : Collectie Overijssel  
Jaar van aanleg installatie : 2006  
Netaansluiting : Transformator netbeheerder  
Netvoeding : 630A  
Stelsel : TN-CS  
Installatiecode : EDK-AAA-08

## 3 Inspectie instelling

Naam : TÜV Nederland QA B.V.  
Adres, postcode, plaats : Ekkersrijt 4401  
5692 DL Son en Breugel  
Telefoonnummer : +31 (0) 499 - 339500  
E-mailadres : [elektro@tuv-nord.com](mailto:elektro@tuv-nord.com)  
Certificaatnummer : SSC-K106556  
Inspecteur : V.A. Kreupeling  
Inspectiedatum : 20 november 2023

## 4 Gebruikte meetapparatuur

<u>Type</u>	<u>Serienummer</u>	<u>TÜV nummer</u>	<u>Kalibratie geldig tot</u>
Profitest GMW/ MTECH+	GG7420020020	M298	7 juli 2024

## 5 Documentatie

Documentatie is:

(Vrijwel) geheel bijgewerkt     Matig bijgewerkt     Niet bijgewerkt     Niet aanwezig  
Gebruikte tekeningen / documentatie m.b.t. inspectie:  
 Grondschem(a)s     Installatietekening(en)     Groepenverklaring(en)     Kastschem(a)s

Documentnummers:

Zie tekeninglijst Hellebrekers 2019-02-25

Elektrische installatie, installatieschema's en  
groepenverklaringen

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27november 2023

## 6 Inspectie

### 6.1 Soort inspectie

Het betreft een periodieke inspectie (PI) van elektrisch materieel op brandrisico's.

De inspectie is uitgevoerd aan de hand van: NEN 1010: 2015/C2:2016, NEN-EN-IEC 60204, NEN-EN-IEC 61439-1, NPR 8040-1, NTA 8220, Veiligheidsbepalingen in de relevante productnormen en instructies van de fabrikant en Scios Technisch Document 14.

De inspectie is uitgevoerd conform de uitgebrachte offerte / inspectieplan scope 10.

Inspectie volledig uitgevoerd conform inspectieplan?: ja\*

\*Indien de inspectie niet volledig conform het inspectieplan is uitgevoerd, zie onderstaande toelichting.

#### Toelichting:

-

### 6.2 Geïnspecteerde installatiedelen

Hoofd verdeelinrichting LK

En achterliggende installaties

Opgave van de delen die niet zijn geïnspecteerd:

Reden:

Instalatie delen op daken

Geen toegang

Aansluitingen achter afschermplaat 4L1 gang 4.16

Afschermplaat is niet te verwijderen door schakel-as hoofdschakelaar.

Aansluitingen achter afschermkap 5L1 lift machinekamer 5.04

Bij ingeschakelde hoofdschakelaar is de afschermkap niet te verwijderen.

Er is steekproefgewijs geïnspecteerd.

Indien er steekproefsgewijs is geïnspecteerd:

Toelichting:

Beschrijving van steekproefbepaling:

contactdozen

Omvang van de partij:

564

Steekproefgrootte:

80

Aantal steekproeven:

83

### 6.3 Visuele inspectie

Gecontroleerd      Niet  
gecontroleerd      N.v.t.

#### Alleen voor schakel- en verdeelinrichtingen:

Elektrisch materieel is geschikt voor de kortsluitstromen die kunnen optreden.

Elektrisch materieel is geschikt voor de stootspanningen die kunnen optreden.

Een leiding is op correcte wijze tegen overbelasting beveiligd.

Een leiding is op correcte wijze tegen kortsluiting beveiligd.

Beveiliging tegen overspanning.

De luchtspleet tussen onder spanning staande blanke delen is voldoende groot.

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

#### Algemeen:

	Gecontroleerd	Niet gecontroleerd	N.v.t.
Elektrisch materieel is geschikt voor de belastingsstromen.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Elektrisch materieel is geschikt voor het feitelijk of voorzienbaar gebruik.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Waar relevant wordt elektrisch materieel periodiek onderhouden.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gemonteerd elektrisch materieel is geschikt voor montage op brandbaar materiaal, of daarvoor aanvullend beschermd.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verplaatsbaar elektrisch materieel staat vrij en heeft voldoende afstand tot brandbaar materiaal.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrisch materieel is geschikt voor de omgevingstemperatuur.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Elektrisch materieel is geïnstalleerd, onderhouden en wordt gebruikt volgens de montagevoorschriften van de fabrikant.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Elektrisch materieel is geïnstalleerd volgens de vigerende normen en wordt gebruikt zoals mag worden verwacht.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
De eventueel aanwezige beschadigingen veroorzaken geen gevaar.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bij de aanwezigheid van water of vocht is elektrisch materieel aanvullend beschermd en bezit de juiste beschermingsgraad.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bij de aanwezigheid van vreemde voorwerpen of stof is elektrisch materieel aanvullend beschermd en bezit de juiste beschermingsgraad.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bij de aanwezigheid van corrosieve of verontreinigende stoffen is elektrisch materieel aanvullend beschermd en bezit de juiste beschermingsgraad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bij de aanwezigheid van dieren of de kans op stootbelasting, trillingen, blootstelling aan Uv-straling of externe warmtebronnen is elektrisch materieel daarvoor geschikt of aanvullend beschermd.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrisch materieel moet uitwendig en inwendig vrij zijn van vervuiling zoals brandbaar en geleidend stof en vocht.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

#### 6.4 Metingen en beproevingen

	Gecontroleerd	Niet gecontroleerd	N.v.t.
Schakel- en verdeelinrichtingen moeten geschikt zijn voor de belastingsstromen.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
De oppervlaktetemperatuur is niet hoger dan de specificatie van de fabrikant voorschrijft.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Elektrisch materieel met een oppervlakte temperatuur hoger dan 90°C heeft voldoende afstand tot brandbaar materiaal of is daarvan afgeschermd.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
De beschermingsleidingen en hun verbindingen.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
De circuitimpedanties van het stroomstelsel.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
De isolatieweerstand van elk gedeelte van de installatie.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
De veilige scheiding van stroomketens.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
De goede werking van aardlekbeveiligingen.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### 6.5 Steekproef volgens NTA 8220 (tabel 1):

	Gecontroleerd	Niet gecontroleerd	N.v.t.
Ononderbroken zijn van de beschermingsleiding:			
• Contactdozen;	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Verlichtingsarmaturen;	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Overige vast aangesloten elektrisch materieel.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ononderbroken zijn van de vereffeningleidingen.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Goede werking schakelaars:			
• Groepsschakelaars, schakel- en verdeelinrichtingen;	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Bedieningsschakelaars verlichting;	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Bedieningsschakelaars overig elektrisch materieel;	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• Werkschakelaars.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Circuitimpedanties op contactdozen en vast aangesloten apparaten.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### 6.6 Inspectiefrequentie

De tijd tussen twee opeenvolgende periodieke inspecties is bepaald op 5 jaar. Deze inspectiefrequentie is bepaald aan de hand van NTA 8220 tabel 3.  
 Eerstvolgende inspectie uitvoeren voor: 20 november 2028

TÜV Ordernummer : EI-001210  
Datum rapport : 27november 2023

## 7 **Conclusie**

De installatie is geïnspecteerd conform rubriek 6 Inspectie. Binnen de scope van de opdracht is/zijn er op het moment van inspectie:

- Geen ernstige constatering(en) waargenomen, deze is onmiddellijk gemeld aan de verantwoordelijke en dienen direct verholpen te worden. Zie 9.1 en zie afwijkingsformulier(en).
- 3 serieuze constatering(en) waargenomen. Zie 9.1
- 39 geringe constatering(en) waargenomen. Zie 9.1
- 25 nihile constatering(en) waargenomen. Zie 9.1
- Afwijkende waarden gemeten. Zie 9.2
- Geen constatering(en) waargenomen.
- Opmerkingen geplaatst. Zie 9.3

Indien er ernstige, serieuze en/of geringe constatering(en) zijn waargenomen dient er een herbeoordeling van deze constatering(en) plaats te vinden, onderstaande herbeoordeling is noodzakelijk door middel van:

- Herinspectie op locatie.
- Beoordeling van het bewijsmateriaal dat door of namens de installatie-eigenaar is aangeleverd. (Bewijsmateriaal aanleveren via e-mail: [elektro@tuv-nord.com](mailto:elektro@tuv-nord.com))

Indien er ernstige, serieuze en/of geringe constatering(en) zijn waargenomen dienen deze constatering(en) ten hoogste één jaar na de inspectiedatum hersteld te zijn. De uiterste geldigheidsdatum van dit rapport met ernstige, serieuze en/of geringe constatering(en) is: 20 november 2024. Na afloop van de geldigheidsdatum mag het inspectierapport met constatering(en) niet meer worden aangepast in een inspectierapport zonder constatering(en).

Uitsluitend indien de vermelde ernstige, serieuze en/of geringe tekortkomingen verholpen zijn of indien er geen ernstige, serieuze en/of geringe constatering(en) zijn waargenomen tijdens de inspectie geldt dit rapport als eindrapport.

## 8 **Bijlagen**

Afwijkingsformulier(en):

-

Meetrapport(en):

-

Verklaring van inspectie:

VK\_scope10\_EDK-AAA-08\_Collectie Overijssel.Pdf


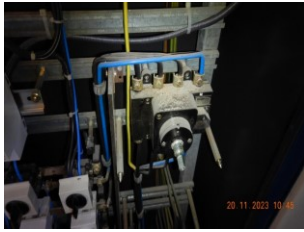


Herstelverklaring:

-


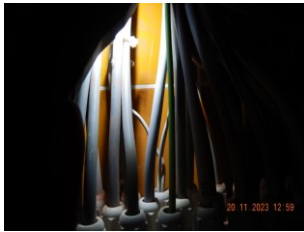
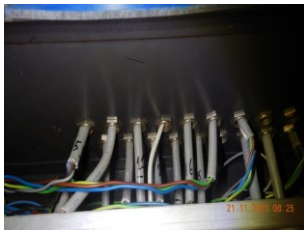

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

## 9 Overzicht van bevindingen



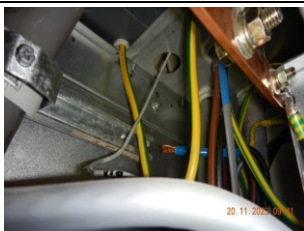
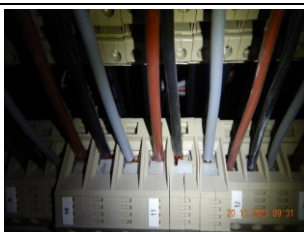
\* optioneel in te vullen

9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
1.	Nihil	Algemeen verdelers oud bouw;  Bij alle verdelers is geconstateerd, dat er vervuiling aanwezig is op de hoofdschakelaars en diverse componenten.	 			
2.	Gering	Algemeen verdelers oud bouw;  Bij alle verdelers is geconstateerd, dat er meerdere open invoeren aanwezig zijn aan de boven- en onderzijde.	 			





TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
3.	Gering	Bij meerdere verdelers is geconstateerd, dat er meerdere stuurleidingen door één wartel worden geleid welke hiervoor niet geschikt zijn.	 			
4.	Gering	Bij meerdere verdelers is geconstateerd, dat de stuurleidingen niet volledig door de wartels worden omsloten.	 			


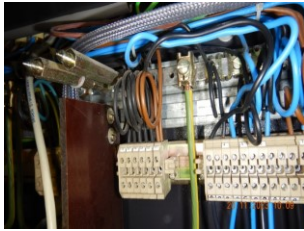
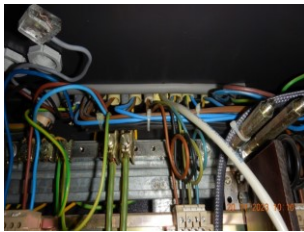
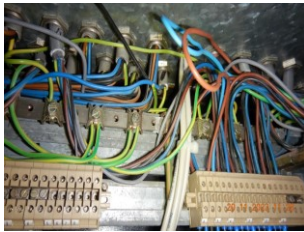
TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Hoofd verdeler LK kelder gang 00.16:</b>						
5.	Gering	De eindgroep 1 heeft kortsluitvaste smeltveiligheden met verschillende uitschakelkarakteristieken.				
6.	Gering	De verdeler heeft meerdere open invoeren.				
7.	Gering	De kabel en de stuurleiding worden zonder kabel invoeren de verdeler ingevoerd.  Zie ook vorige foto.				
8.	Gering	De railklem is niet deugdelijk gemonteerd.				

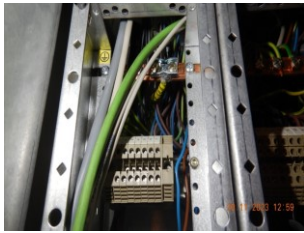



TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
9.	Nihil	Onder één schroef op de aardrail zit een dubbele aansluiting.				
10.	Nihil	Er is vervuiling aangetroffen op de hoofdschakelaar.				
11.	Nihil	Er is vervuiling aangetroffen op meerdere mespatronen lastscheiders.				
<b>Verdeler 0L kelder kelder gang 00.16:</b>						
12.	Gering	De 3 drie fase voorbeveiliging, voor de installatie achter K1, heeft smeltveiligheden met verschillende nominale stroomwaarden. 16 en 25A.				

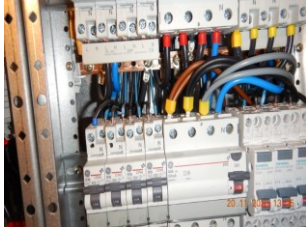

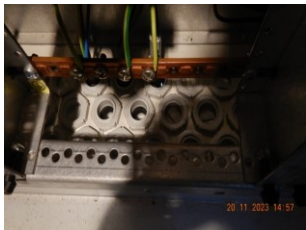

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
13.	Gering	Onder meerdere meerdere railklemmen zitten dubbele aders, welke hiervoor niet geschikt zijn.	 			
14.	Gering	De leiding en kabel invoer is te groot.				
<b>Verdeler BL1 0.16 gang:</b>						
15.	Gering	Er is een losse beschermingsleiding aangetroffen.				





TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Verdeler BL 0.11a technische ruimte:</b>						
16.	Nihil	De aardlitze, van de voedingskabel, is niet tot één geheel verenigd.				
17.	Nihil	Er is vervuiling aangetroffen op de componenten.				
18.	Serius	De ader isolatie van de fase zit onder de klem van de patroonhouder.	 			

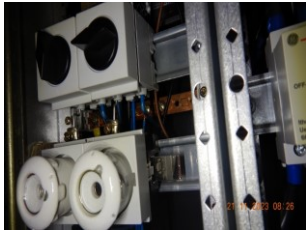
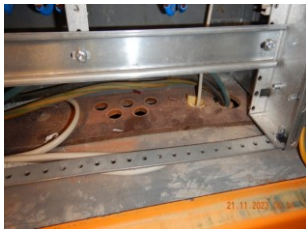

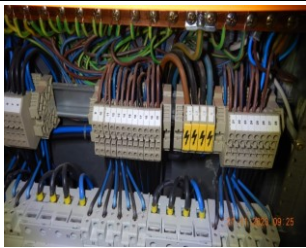
TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
19.	Nihil	De adereindhulzen van de bruine en zwarte aders zijn niet deugdelijk gemonteerd.				
20.	Gering	De isolatieweerstand van eindgroep 30 is te laag, namelijk 149kΩ.				
<b>Verdeler BLN garderobe 0.31:</b>						
21.	Gering	De verdeler heeft open invoeren.				
22.	Gering	De isolatieweerstand van eindgroep 5 is te laag.				



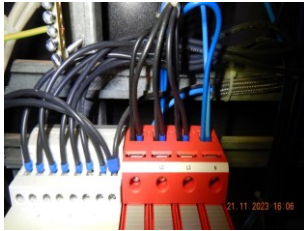

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen			Registratie herstellwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Besturingskast RK Colt garderobe 0.31:</b>						
23.	Gering	Er is brandbaar materiaal aanwezig in de besturingskast.				
24.	Gering	De besturingskast heeft open invoeren.				
25.	Gering	De filter van de kastventilator is zwaar vervuilt.				
<b>Verdeler 1L1 gang 1.16:</b>						
26.	Gering	Er is brandbaar materiaal aanwezig in de verdeler.				

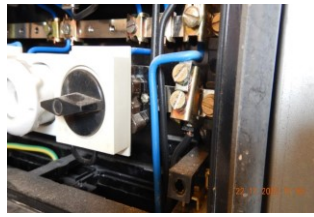

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
27.	Nihil	Meerdere aders liggen tegen spanningsvoerende railen aan.				
<b>Verdeler 1L voorruimte 1.04:</b>						
28.	Gering	De verdeler heeft meerdere open invoeren.				
29.	Gering	Meerdere kabels zijn niet correct ingevoerd.				
30.	Nihil	Er is vervuiling aangetroffen in de verdeler.				

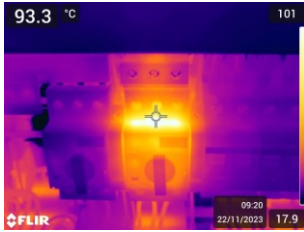


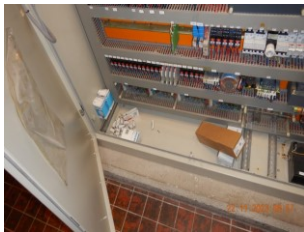
TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Verdeler C1 serverruimte 1.09:</b>						
31.	Gering	De verdeler heeft meerdere open kabel invoeren.				
32.	Gering	De wartel omsluit niet volledig de stuurleiding.				
<b>Verdeler 3L1 gang 3.16:</b>						
33.	Nihil	Er zitten dubbele aders met verschillende ader type onder meerdere klem verbindingen welke hiervoor niet geschikt zijn.				
34.	Gering	Op de aansluiting van de spanningsrail is corrosie aangetroffen.				

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
35.	Serieus	De aansluiting op de spanningsrail vertoont verhittingsverschijnselen.				
<b>Verdeler 5L1 lift machinekamer 5.04:</b>						
36.	Nihil	De aansluitklem op de spanningsrail is niet correct gemonteerd.				
<b>Besturingskast RK 1 CV 3.02:</b>						
37.	Gering	Er is brandbaar materiaal aanwezig in de besturingskast.				
38.	Nihil	Het kast-armatuur is niet deugdelijk gemonteerd.				




TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
39.	Serius	De motorbeveiligingsschakelaar (0-0,63A) is buiten zijn bereik ingesteld en wordt continuërend overbelast.	 			
<b>Besturingskast RK 2 LBH 3.01:</b>						
40.	Gering	Er is brandbaar materiaal aanwezig in de besturingskast.	 			





TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Algemeen verkeersruimten:</b>						
41.	Nihil	Op meerdere plekken op meerdere bouwlagen zijn meerdere inbouwspots niet deugdelijk gemonteerd.				
<b>Algemeen leidingschacht, alle bouwlagen:</b>						
42.	Nihil	Alle leidingen en lasdozen van de stuurkleppen van de luchtbehandelingskanalen, zijn niet deugdelijk gemonteerd.	 			
<b>Gang 00.16:</b>						
43.	Nihil	De lasdoosdeksel met bewegingsmelder is niet correct gemonteerd.				

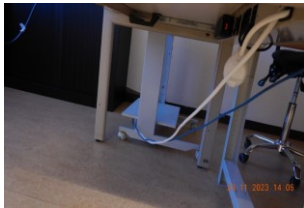



TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Leidingschat 00.18:</b>						
44.	Nihil	De behuizing van de combinatie schakelaar met contactdoos is beschadigd en niet met de juiste materialen vastgezet.				
<b>Depot 1 00.01:</b>						
45.	Nihil	De behuizing van de contactdoos is beschadigd.				
<b>Depot 2 00.02:</b>						
46.	Nihil	De aders zijn niet dubbel geïsoleerd opgesteld.				



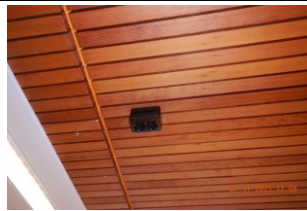

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Leidingschat 0.18:</b>						
47.	Nihil	De kabeldoos deksel is niet correct gemonteerd.				
<b>Technische ruimte 0.11a:</b>						
48.	Gering	De lasdoos heeft meerdere open invoeren.				
49.	Nihil	De afschermkap van armatuur ontbreekt.				
<b>Dames toilet 0.11b:</b>						
50.	Gering	De inbouwspot is niet deugdelijk gemonteerd.				





TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Scan ruimte 0.39:</b>						
51.	Gering	De verlengsnoer staat onder continueerende mechanische stress.				
<b>Schoonmaak ruimte 0.33:</b>						
52.	Nihil	De contactdoos is niet deugdelijk gemonteerd.				
<b>Leidingschacht 1.18:</b>						
53.	Gering	De aders zijn niet dubbel geïsoleerd opgesteld.				
<b>Gang 1.16:</b>						
54.	Nihil	De behuizing van de contactdoos is beschadigd.				




TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Werkplekken 1.43:</b>						
55.	Gering	Van beide vloerpotten ontbreken de deksels.				
<b>Kantoor 1.02:</b>						
56.	Gering	Beide beschermingscontacten van de rechter contactdoos zijn verbogen.				
<b>Kantoor 1.12:</b>						
57.	Gering	De contactdoos is zonder montageplaat op brandbaar materiaal gemonteerd.				
<b>Serverruimte 1.09:</b>						
58.	Gering	De lasdoos deksel ontbreekt.  Tevens hebben meerdere lasdozen een open invoer.				


TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Opslag 1.10:</b>						
59.	Nihil	De behuizing van de contactdoos is beschadigd.				
<b>Kantoor 2.03:</b>						
60.	Gering	Er staan meerdere aansluitsnoeren onder continueerende mechanische stress.				
<b>Leidingschacht 2.18:</b>						
61.	Gering	De lasdoos heeft een open invoer.				
62.	Gering	Van de lasdoos ontbreekt de deksel en heeft een open invoer.				

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023





9.1 Constateringen			Registratie herstelwerkzaamheden*			
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Kantoor 2.15:</b>						
63.	Gering	Er wordt een verlengsnoer en tafelcontactdozen op elkaar doorgelust, voor vast opgestelde apparatuur.				
<b>Leidingschacht 3.18:</b>						
64.	Nihil	De aders zijn niet dubbel geïsoleerd opgesteld.				
65.	Gering	De lasdoosdeksel is niet correct gemonteerd.				

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023


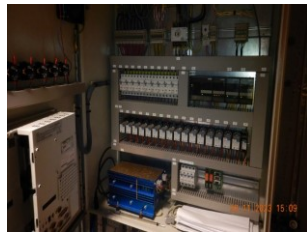


9.1 Constateringen				Registratie herstelwerkzaamheden*		
Nr.	Classificatie	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen	Firma / Naam	Datum
<b>Leidingschacht 4.18:</b>						
66.	Gering	De lasdoos heeft een open invoer.				
<b>Technische ruimte 5.03:</b>						
67.	Nihil	De contactdoos is niet deugdelijk gemonteerd.				

9.2 Afwijkende meetwaarden				
Nr.	Locatie	Gemeten waarde	Constatering	Classificatie / opmerking
1.	BL techn. ruimte 0.11a gr. 30	149 kΩ	De isolatieweerstand is lager dan 0,23 kΩ	Zie constatering 20
2.	BLN garderobe 0.31 gr. 5	94 kΩ	De isolatieweerstand is lager dan 0,23 kΩ	Zie constatering 21

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.3 Opmerkingen					
Nr.	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen		
3.	<p>Algemeen verdelers oud bouw;                      0L1 kelder kelder gang 00.16, BL1 0.16 gang, 1L1 gang 1.16                      2L1 gang 2.16, 3L1 gang 3.16 , 4L1 gang 4.16 en 5L2 gang 5.16.</p> <p>Er zijn meerdere eindgroepen, welke geen smeltveiligheden hebben maar wel aangesloten kabels.</p>				
4.	<p>Algemeen verdelers met aardlekschakelaars;                      Bij alle aardlekschakelaars ontbreken de coderingen, welke eindgroepen ze beveiligen.</p>				
5.	<p>LK kelder gang 00.16:                      De nul ader is niet geïsoleerd opgesteld.</p>				
6.	<p>BL0 Technische ruimte 0.11a;                      De kamrail aansluiting is niet IP2x afgeschermd.</p>				

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

9.3 Opmerkingen					
Nr.	Omschrijving	Foto's (optioneel)	Opmerkingen		
7.	BLN garderobe 0.31;  De bedrijfskritische installatie, brandmeldinstallatie, is achter een aardlekschakelaar geïnstalleerd.				
8.	RK Colt garderobe 0.31;  De schakel-as van de besturingskast is niet gemonteerd.				
9.	Technische ruimte 3.01:  Er zijn niet geïsoleerde opgestelde kabels aangetroffen.				
10.	Technische ruimte 3.02:  De pomp is in onbalans of heeft een kapot wiellager.				

TÜV Ordernummer : EI-001210  
 Datum rapport : 27 november 2023

## 10 Classificatie van gebreken

