

LVNL – ANNEX

Nota van Aanvulling 2 op het
Uitgangspuntendocument

Brandmeldalarm, Ontruimingsalarm, Watermist- en
Blusgasinstallaties

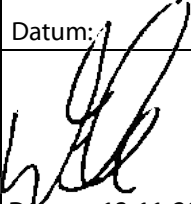


Nota van Aanvulling

1. Gegevens	
Documentnummer:	NvA 2 UPD Annex BMI-OAI-WMI-BGI V1.1
Datum opmaak:	13 november 2019
Opsteller van het PvE:	Naam : E. Lakké (projecteringsdeskundige) Bedrijfsnaam : Kuijpers Beveiligingssystemen BV Erkenningsnummer : cibv-0029-3 ☐ N.v.t.
Certificaat CCV-inspectieschema Brandmeld- installaties vereist:	☒ Ja ☐ Nee
Certificaat CCV-certificatieschema Leveren Brandmeld- installaties vereist:	☒ Ja ☐ Nee
Bouwwerk:	Gebruiksfunctie : Kantoor- en opleiding/trainingsgebouw Naam object : Annex Adres : Stationsplein ZuidWest 400, Schiphol
Doel installatie	☒ Persoonlijke bescherming ☒ Schadebeperking ☐ Sturen brandbeveiligingsinstallatie ☐ Bescherming milieu ☐ Continuïteit bedrijfsvoering ☐ Anders,
Eigenaar/gebruiker:	Bedrijfsnaam : Luchtverkeersleiding Nederland Adres : Stationsplein Zuid West 400, 1117 CN Schiphol Telefoon : 020 - 4062757 Contactpersoon : dhr. A.J. Balk Naam Beheerder brandmeldinstallatie: De heer A.J. Balk
Eisende partij(en):	☒ Bevoegde autoriteit (Brandweer) ☐ Verzekeraar ☒ Eigenaar / Gebruiker

Deze Nota van Aanvulling heeft betrekking op UPD	
Documentnummer:	UPD Annex BMI-OAI-WMI-BGI V9.0 20181221
Datum opmaak:	21-12-2018

2. Eisen		
§ NEN 2535	Omschrijving	Eis
8.6	Sturingen automatische brandbeveiligingsinstallaties (C en/of G in figuur 1 van NEN2535)	Conform stuurfunctiematrix
	Toelichting: In afwijking van het UPD worden in verband met het hoge niveau van het omgevingsgeluid in de blusgasruimten de flitslichten van de brandmeld-/ontruimingsalarminstallatie aangestuurd door de blusgasinstallatie. Deze mogen niet vertraagd worden. De aangepaste / verduidelijkte as-build stuurfunctiematrixen zijn toegevoegd bij deze Nota van Aanvulling.	
	Bijlage 3: functiematrix brandmeld- en watermistinstallatie dd. 4 nov 2019 Bijlage 4: functiematrix Blusgasinstallatie dd. 4 nov 2019	
6.4.1	De wijze van activering	☒ Bedieningspaneel ☒ Handbrandmelder ☒ Automatische brandmelder ☒ Watermistalarm ☐ Blusgasalarm ☐ CO/LPG-melding conform de NEN 2443 ☐ Gasdetectie (valt buiten certificering)
	Toelichting: Bij een watermistalarm dient de ontruimingsalarminstallatie aangestuurd te worden.	
6.4.1	Vertraging in de activering door automatische brandmelders	☒ Ja, zie toelichting ☐ Nee
	Toelichting: Voor wat betreft de aansturing van de ontruimingsalarminstallatie door de watermistinstallatie en de blusgasinstallatie, in tegenstelling tot hetgeen omschreven in het UPD op pagina 37, hieronder de juiste toelichting: - Bij een watermistalarm: geen sturing, de interne organisatie gaat eerst op onderzoek uit en indien nodig schakelt dan handmatig de ontruiming in en verder zie verkenning- / acceptatietijd in hoofdstuk 6. - Bij een blusgasalarm: geen sturing, de interne organisatie gaat eerst op onderzoek uit en indien nodig schakelt dan handmatig de ontruiming in.	

3. Goedkeuring		
Partij	Gegevens	Handtekening
Bevoegde autoriteit ☒ Eisende partij	Naam : Brandweer Kennemerland Adres : Postbus 5514 2000 GM Haarlem Contactpersoon :	Datum:
Verzekeraar ☒ N.V.T. ☐ Eisende partij ☐ Belanghebbende partij	Naam : Adres : Contactpersoon :	Datum:
Gebruiker ☒ Eisende partij ☐ Belanghebbende partij	Naam : Luchtvaartleiding Nederland Adres : Stationsplein Zuid West 1001 1117 CV Schiphol Contactpersoon : Dhr. D. de Vries	 Datum: 31-3-2020
Eigenaar ☒ Zelfde als Gebruiker ☐ Eisende partij ☐ Belanghebbende partij	Naam : Adres : Contactpersoon :	Datum:
UPD-opsteller	Naam : Kuijpers Beveiligingssystemen Adres : Het Zuiderkruis 17 5215 MV DEN BOSCH Contactpersoon : Dhr. E. Lakké	 Datum: 13-11-2019

Bijlage 3

Stuurfunctiematrix brandmeld-/ watermistmeldinstallatie

[illegible]

Bijlage 4

Stuurfunctiematrix blusgasinstallatie

FUNCTIEMATRIX BLUSGASINSTALLATIE

Project : *Nieuwbouw Annex*
Adres : *Stationsplein Zuid West 1001*
Plaats : *1117 CV SCHIPHOL OOST*
Opsteller : *E. Lakké*

Datum : 13 november 2019
Project nr: 77450

 Kuipers beveiligingssystemen															
Het Zuiderkruis 17, 5215 MV 's-Hertogenbosch				Doormelding activering blussing Doormelding handmatige activering blussing Doormelding functie(s) uitgeschakeld Doormelding storing blusgasinstallatie Akoestische + optische signaleringen Activeren optische signaleringen (LUTO's) Vertragingstijd resetten Activering blusgasinstallatie Brandkleppen luchtbehandelingsinstallatie											
		Opmerkingen		1	2	3	4	5	6	7					
	Zone	Groep	Melder												
Nivo 0 SER ruimte A	11	15	A1					•	•						
			A2					•	•		•	•			
			BA		•			•	•		•	•			
			BU												
			HD	•				•	•		•				
			FU			•						•			
			ST				•								
Nivo 0 Hardware (MER) ruimte en corridor	12	17	A1					•	•						
			A2					•	•			•	•		
			BA		•			•	•		•	•			
			BU							•					
			HD	•				•	•			•			
			FU			•									
			ST				•								
Nivo 0 SER ruimte B	13	19	A1					•	•						
			A2					•	•			•	•		
			BA		•			•	•		•	•			
			BU							•					
			HD	•				•	•			•			
			FU			•									
			ST				•								
A1	1e automatische brandmelder (via gebouwbrandmeldinstallatie)														
A2	2e automatische brandmelder (via gebouwbrandmeldinstallatie)														
BA	Handmatige activering blussing (elektrische handbediening)														
BU	handmatige uitstel blussing														
HD	Hoge druk blussing actief														
FU	Functie(s) uitgeschakeld														
ST	Storing														
1	Doormelding naar gebouwbrandmeldinstallatie														
2	Activering op betreffende blusgascentrale														
3	Bij 1e alarm; langzaam pulserend LUTO "Brandalarm" aan, bij 2e alarm; snel pulserend en LUTO's "Ruimte verlaten" en "Ruimte niet betreden". Bij uitstel langzaam pulserend. Na afloop van de vertraging; continue														
4	Optische signaleringen activeren van betreffende blusgassectie via gebouwbrandmeld-/ontruimingsalarminstallatie														
5	Terugstellen van de vertragingstijd naar 30 seconden (alleen in combinatie met A1+A2 of BA)														
6	Activering blussing betreffende blusgassectie (bij A1+A2 of BA in alarm) na vertraging ingesteld op 30 seconden														
7	Brandkleppen sluiten in betreffende blusgassectie														