

PROGRAMMA VAN EISEN

BRANDMELD EN ONTRUIMINGSINSTALLATIE

VOLGENS NEN 2535



Objectgegevens:	Provinciehuis Utrecht Archimedeslaan 6, 3584 BA Utrecht
Opgesteld door:	Sign Security Systems BV
Documentnummer:	2022-015 rev 1
Documentdatum:	20 april 2022
Documentstatus:	Definitief

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr:	2022-015 rev1	Conform norm:	Uitgave:	Aanvulling:
Status:	Definitief	NEN 2535 Brandmeldinstallaties	December 2017	
Datum 1:	20 april 2022	NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties	September 2012	NEN 2575-3 A2 2018
Datum 2:		NPR 2576 Functiebehoud	Mei 2018	
Datum 3:		Regeling brandmeldinstallaties CCV	januari 2002	A1 juli 2010
Datum 4:		Bouwbesluit 2012 staatsblad	juni 2015	

Voorwoord;

In het kantoorpand aan de Archimedeslaan 6 te Utrecht zullen de 2^e, 5^e en 6^e verdieping worden verbouwd naar tijdelijk slaapvoorzieningen voor noodopvang vluchtelingen.

Op dit moment is het provincie huis te Utrecht voorzien van 'een gecertificeerde sprinklerinstallatie, voorzien van handbrandmelders en automatische detectie – gedeeltelijke bewaking NEN 2535, ontruimingsalarminstallatie NEN 2575.

Voor de noodopvang vluchtelingen, semipermanente opvang (langer dan vier weken), zijn rookmelders NEN 2555 vereist. Iedere verblijfsruimte en elke op een vluchtroute gelegen besloten ruimte, tot aan de uitgang van het gebouw, moet voorzien zijn van een of meer rookmelders.

De bedoeling is op de verdiepingen 2, 5 en 6 te gaan voorzien van een draadloos automatisch detectiesysteem gekoppeld op een separate brandmeldcentrale die op contact basis de huidige aanwezige brandmeld installatie zal aansturen voor het activeren van de diverse sturingen van dit PvE, alsmede de algemene sturingen uit het PvE/UPD van de reeds aanwezige installaties.

Als reactie vanuit de VRU is gesteld;

Een draadloos automatisch detectiesysteem gekoppeld aan de bestaande aanwezige brandmeld-ontruimingsalarminstallatie in het Provinciehuis kan, mits d.m.v. een Rapport van Oplevering is aangetoond voor ingebruikname dat de installaties deugdelijk functioneren overeenkomstig geldende wet- en regelgeving, normen en/of gestelde kaders.

Het ontruimingssignaal, volgend op een SPR-BMI-alarm, zal hoorbaar moeten zijn op het 'hoofdkussen' en leiden tot een gecoördineerde ontruiming

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr: 2022-015 rev1
Status: Definitief
Datum 1: 20 april 2022
Datum 2:
Datum 3:
Datum 4:

Conform norm:
 NEN 2535 Brandmeldinstallaties
 NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties
 NPR 2576 Functiebehoud
 Regeling brandmeldinstallaties CCV
 Bouwbesluit 2012 staatsblad

Uitgave:
 December 2017
 September 2012
 Mei 2018
 januari 2002
 juni 2015

Aanvulling:
 NEN 2575-3 A2 2018
 A1 juli 2010

1. Gegevens		<i>invullen door PvE opsteller</i>	
Documentnummer:	2022-015		
Datum opmaak:	Woensdag 20-04-2022		
PvE-opsteller:	Naam: Sign Security Systems BV Adres: Bredaseweg 79 PC / Plaats: 4702KP Roosendaal	Telefoon: 085 222 99 55 Contactpersoon: Dhr. J.A.M.P van de Pol	
Certificering vereist:	☐ JA ☒ NEE ☐ Inspectie certificaat		
Gebruiksfunctie:	Tijdelijke Logiesfunctie in een kantoorgebouw.		
Bouwwerk:	Naam: Provinciehuis Adres: Archimedeslaan 6 PC / Plaats: 2665 LP 3584 BA Utrecht		
Doel installatie:	☒ Persoonlijke bescherming ☒ Continuïteit bedrijfsvoering ☒ Sturen brandbeveiligingsinstallatie ☐ Anders,		
Bouwvergunning:	Nummer:		
Gebruiksvergunning:	Nummer:		
Gebruiksmelding:	Nummer:		
Eigenaar / Beheerder: ☐ Nader te bepalen	Naam: Dhr. M. Bisschop Adres: Archimedeslaan 6 PC / Plaats: 3584 BA Utrecht	Telefoon: M Bisschop Contactpersoon: Beheerder BMI:	
Eisende partij(en):	☒ Bevoegde autoriteit ☒ Eigenaar /Gebruiker		Contactpersoon: Contactpersoon: M Bisschop
Branddetectiebedrijf: Certificeringsinstelling: ☐ Nader te bepalen	Naam: Adres: PC / Plaats: Naam:	Telefoon: Contactpersoon: Registratienummer	
Installatiebedrijf: Certificeringsinstelling: ☐ Nader te bepalen	Naam: Sign Security Systems BV Adres: Bredaseweg 79 PC / Plaats: 3316LC Dordrecht Naam: DEKRA	Telefoon: 078-6140093 Contactpersoon: Dhr. R R Mol Registratienummer	
Onderhoudsbedrijf: Certificeringsinstelling: ☐ Nader te bepalen	Naam: ZFS ITO BV Adres: Aert van Nesstraat 1g PC / Plaats: Capelle aan de IJssel Naam:	Telefoon: Contactpersoon: Registratienummer	

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr:	2022-015 rev1	Conform norm:		Uitgave:		Aanvulling:	
Status:	Definitief		NEN 2535 Brandmeldinstallaties		December 2017		
Datum 1:	20 april 2022		NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties		September 2012		NEN 2575-3 A2 2018
Datum 2:			NPR 2576 Functiebehoud		Mei 2018		
Datum 3:			Regeling brandmeldinstallaties CCV		januari 2002		A1 juli 2010
Datum 4:			Bouwbesluit 2012 staatsblad		juni 2015		

1. Gegevensbijlagen invullen door PvE opsteller		
Omschrijving:	Kenmerk:	Datum:
Plattegronden en situatie:		
Provinciehuis BMI-2e verdieping	Projectie 2 ^e verdieping	20-04-2022
Provinciehuis BMI-5e verdieping	Projectie 5 ^e verdieping	20-04-2022
Provinciehuis BMI-6e verdieping	Projectie 6 ^e verdieping	20-04-2022

Aanvullende voorwaarden bijlage:

- De bijlagen moeten in enkelvoud ter goedkeuring bij dit PvE worden ingediend of mogen later worden ingediend.
- Op de bouwkundige tekeningen moeten (indien van toepassing) de volgende zaken zijn weergegeven;
 - De locatie van de brandmeldcentrale
 - De locatie van de brandweer- en nevenpanelen
 - De locatie van de brandweeringang en de brandweersleutelkuis*
 - De locatie van de brandweertelefoon*
 - De plaatsen van de brandmelders met zone- en/of groepsaanduiding
 - De plaatsen van de optische signaalgevers
 - De plaatsen van de eventuele toe te passen laskasten
 - De bestemming van de relevante ruimten
- PvE is opgesteld op basis van de huidige regelgeving voor logiesfunctie daar er een tijdelijke huisvesting wordt gerealiseerd in de bestaande kantoren op de 2^e, 5^e en 6^e verdieping van het gebouw
- Na goedkeuring van het PvE zullen de bovengenoemde documenten aangepast worden naar de huidige indeling

2. Eisen invullen door PvE opsteller						
NEN	Omschrijving:	Eis:	B	V	E	G
2535 10.2	Omvang van de brandmeldinstallatie: B = bevoegde autoriteit V = verzekeraar E = eigenaar G = gebruiker	Omvang: ☐ Niet automatische bewaking ☐ Objectbewaking (toelichten) ☒ Volledige bewaking (verzoek gebruiker)	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☒	☐ ☐ ☒
	Toelichting: <u>Volledige bewaking</u> A. De bestaande kantoren worden tijdelijk omgebouwd naar huisvesting om vluchtelingen op te vangen en zal hierdoor worden gezien als logiesfunctie en om deze reden voorzien van volledige bewaking op de 2 ^e , 5 ^e en 6 ^e verdieping met een koppeling naar het gebouw gebonden brandmeldsysteem voor de aansturing van diverse aanwezige sturingen de ontruiming zal conform de huidige situatie handmatig worden gestart daar er 24 uur bewaking aanwezig is. Deze zullen een eventuele melding eerst controleren, en zullen dan de ontruiming indien gewenst starten					

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr: 2022-015 rev1
Status: Definitief
Datum 1: 20 april 2022
Datum 2:
Datum 3:
Datum 4:

Conform norm:
 NEN 2535 Brandmeldinstallaties
 NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties
 NPR 2576 Functiebehoud
 Regeling brandmeldinstallaties CCV
 Bouwbesluit 2012 staatsblad

Uitgave:
 December 2017
 September 2012
 Mei 2018
 januari 2002
 juni 2015

Aanvulling:
 NEN 2575-3 A2 2018
 A1 juli 2010

2. Eisen		invullen door PvE opsteller	
2535 4.2	Omschrijving:	Eis:	
	<i>Brandgrootte</i>	<i>Ruimte(n):</i>	<i>Nummer brandgrootte:</i>
	1. Polyurethaanmatten		
	2. Beukenhouten blokjes		
	5. PVC draad BS 6266		
	7. brandspiritus		
	<i>Toelichting:</i> Proefbrand moet alleen worden uitgevoerd indien men afwijkt van de projecterings richtlijnen conform de NEN2535 en wanneer een ruimte afwijkt van een standaardruimte.		
2535 4.3	Prestatie-eis voor ongewenste en onechte brandmeldingen Gebruiksfunctie Logiesfunctie	Tabel 2 risicoklasse extern ■ C	Tabel 3 risicoklasse intern ■ E
	Totaal aantal geplaatste automatische melders in het object per 100 melders	Ongewenst Onecht	Intern: 1.05 Intern: 0.45 Extern: 2.1 Extern: 0,9
	<i>Toelichting:</i> Het maximaal aantal ongewenste meldingen en onechte meldingen moet bij inbedrijfstelling of oplevering in het logboek worden vastgelegd. Hierbij is de gebruiksfunctie met de zwaarste eis bepalend.		
10.11.3	Omschrijving:	Eis:	
	Bijzondere omgevingsinvloeden voor het voorkomen van ongewenste en onechte meldingen.	Ruimte:	Omstandigheden:
	<i>Toelichting:</i> Geen		
2535 4.4	Prestatie-eis voor de systeembeschikbaarheid: De prestatie-eis voor de systeembeschikbaarheid is 99,7%.		
	<i>Toelichting op bijzonder situaties:</i> Geen		

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr:	2022-015 rev1	Conform norm:		Uitgave:		Aanvulling:	
Status:	Definitief		NEN 2535 Brandmeldinstallaties	December 2017			
Datum 1:	20 april 2022		NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties	September 2012		NEN 2575-3 A2 2018	
Datum 2:			NPR 2576 Functiebehoud	Mei 2018			
Datum 3:			Regeling brandmeldinstallaties CCV	januari 2002		A1 juli 2010	
Datum 4:			Bouwbesluit 2012 staatsblad	juni 2015			

2. Eisen			invullen door PvE opsteller
2535 10.3	Omschrijving:	Eis:	
	<i>Indeling detectiezones:</i>	Eis	
	Zone 1 2 ^e verdieping links	Volledige bewaking	
	Zone 2 2 ^e verdieping midden	Volledige bewaking	
	Zone 3 2 ^e verdieping rechts	Volledige bewaking	
	Zone 4 5 ^e verdieping links	Volledige bewaking	
	Zone 5 5 ^e verdieping midden	Volledige bewaking	
	Zone 6 5 ^e verdieping rechts	Volledige bewaking	
	Zone 7 6 ^e verdieping links	Volledige bewaking	
	Zone 8 6 ^e verdieping midden	Volledige bewaking	
	Zone 9 6 ^e verdieping rechts	Volledige bewaking	
	<i>Toelichting:</i>		

2. Eisen ontruimingsinstallatie			invullen door PvE opsteller		
2575 5.1 en 7.4	Type ontruimingssignaal en de wijze van activering:	Luid alarm: ☒ type A gesproken woord(A -installaties)	SMI ☐	HBM ☐	HB ☒
	Toelichting bij “wijze van activering”:	Stil alarm: ☐ toonsignaal op geselecteerde plaatsen ☐ toonsignaal en gecodeerd ☐ toonsignaal op ontvangers PZI.	BP ☐ ☐ ☐	HBM ☐ ☐ ☐	BM ☐ ☐ ☐
	HBM = handbrandmelder HB = handbediening SMI = Sprinklermeld installatie				
2575 15.2	Omvang ontruimingsgebied:	☒ per bouwlaag			
		Ruimten die van het ontruimingsgebied worden uitgesloten: ☒ Toilet & doucheruimten ☒ Liftschachten en cabines ☒ Ruimten die alleen via de buitenzijde van het pand te betreden zijn, zoals ruimtes van het energiebedrijf ☒ Stallingruimtes in parkeergarage ☒ Ruimten kleiner dan 2m²			
	Toelichting: *op dit moment word de ontruimingsinstallatie niet automatisch gestart dit blijft gehandhaafd en na onderzoek van de 24 uren bezetten post zal de ontruiming handmatig worden gestart.				
2575 4.2	Geluidsniveau van toonsignalen:	Vereist geluidsniveau: ☒ Vereist geluidsniveau 65dB(A) (bijlage F NEN2575 + 6 db) ☒ Slaapgebieden, minimaal 75dB(A) op het hoofdkussen. ☒ Aanvullende voorwaarden: Het geluidsniveau van het ontruimingssignaal moet tenminste 6 dB (A) boven het gemiddelde omgevingsgeluid uitkomen overeenkomstig de genoemde waarde in de bijlage F van de NEN2575.			
		Toelichting: Indien het achtergrondgeluidsniveau hoger kan zijn dan 80 dB(A), moeten hier in aanvulling op de vereiste akoestische signaalgevers optische signaalgevers worden toegepast.			

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr:	2022-015 rev1	Conform norm:		Uitgave:		Aanvulling:	
Status:	Definitief		NEN 2535 Brandmeldinstallaties		December 2017		
Datum 1:	20 april 2022		NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties		September 2012		NEN 2575-3 A2 2018
Datum 2:			NPR 2576 Functiebehoud		Mei 2018		
Datum 3:			Regeling brandmeldinstallaties CCV		januari 2002		A1 juli 2010
Datum 4:			Bouwbesluit 2012 staatsblad		juni 2015		

2. Eisen ontruimingsinstallatie			invullen door PvE opsteller
2575 4.4	Systeembeschikbaarheid:	Prestatie-eis voor de systeembeschikbaarheid afwijkingen op de norm in bijzondere situaties: 99,7%	
2575 15.3	Alarmeringzones:	Afzonderlijke alarmeringszones: ☒ 2 ^e verdieping ☒ 5 ^e verdieping ☒ 6 ^e verdieping	
2575 16.2.2	Locatie bedieningspaneel:	Hoofdbedieningspaneel geïntegreerd in Brandmeldcentrale: ☒ op de OAI centrale per verdieping	
2575 11.2.2	Uitvoering bedieningspaneel:	☒ Tekstpaneel / OAI	
2575 11	Uitvoering bedieningspaneel ter goedkeuring brandweer	☐ Ja ☒ Nee	
--	Aanvullende opmerkingen Ontruiming:	☐ Nee ☒ Ja, zie Toelichting;	
<i>Toelichting:</i> <i>Ontruimen:</i> De ontruiming geschiedt handmatig door het 24 uren aanwezige personeel. <i>Beheer, Controle en Onderhoud:</i> Er dient een onderhoudsovereenkomst te zijn afgesloten conform de NEN2654-2:2018 met een gerechtigd onderhoudsbedrijf. Tevens dient er een beheerder brandmeldinstallaties te zijn aangesteld, die in het bezit is van het diploma Beheerder brandmeldinstallaties van het NIBHV. Een kopie van dit diploma dient gearcheeerd te zijn in het logboek. <i>Functiebehoud bekabeling:</i> De bekabeling en aanleg moeten voldoen aan het gestelde in de NPR2576:2018. Daar waar de NPR2576 strijdig zou zijn met de NEN2535 en NEN1010, moet de NEN2535 en NEN 1010 worden aangehouden. <i>Bouwkundige wijzigingen:</i> Bij verandering van de inrichting en /of het gebruik van het bouwwerk moet de eigenaar c.q. gebruiker de afdeling preventie van de Brandweer en het branddetectiebedrijf onmiddellijk schriftelijk van de wijzigingen op de hoogte stellen.			

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr: 2022-015 rev1
Status: Definitief
Datum 1: 20 april 2022
Datum 2:
Datum 3:
Datum 4:

Conform norm:
 NEN 2535 Brandmeldinstallaties
 NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties
 NPR 2576 Functiebehoud
 Regeling brandmeldinstallaties CCV
 Bouwbesluit 2012 staatsblad

Uitgave:
 December 2017
 September 2012
 Mei 2018
 januari 2002
 juni 2015

Aanvulling:
 NEN 2575-3 A2 2018
 A1 juli 2010

3. Sturingen invullen door PvE opsteller					
2535 8.6	Sturingen automatische brandbeveiliging installatie C en of G figuur 1.				
	Installatie ☒ Ontruimingsalarmering ☒ Doormelding brandalarm (Auto) gebouw gebonden BMC ☒ Sturing Lift ☒ Algemene sturingen vanuit gebouw gebonden BMC ☒ Doormelding storingsmelding gebouw gebonden BMC	Algemeen ☐ ☒ ☒ ☒ ☒	Detectiezone Per bouwlaag Alle Alle Alle Alle	AM ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	HM ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Toelichting 1. De stuurfuncties moeten bij oplevering van de installatie en tijdens de periodieke controles integraal gecontroleerd worden op een goede werking. 2. Functiebehoud van transmissiewegen moeten uitgevoerd worden conform NPR 2576. 3. In geval van een brandmelding c.q. ontruimingsalarm moet de sluisconstructie van de automatische schuifdeuren teniet worden gedaan. 4. Het (centrale) ventilatie c.q. luchtbehandelingssysteem moet bij een brandalarm naar 100% schakelen. De recirculatie moet worden uitgeschakeld. 5. Brandweeringang word niet vrijgegeven er is een sleutelbuis aanwezig met de sleutel om de brandweeringang te openen 6. De rookscheren / branddeuren worden enkel geactiveerd door de aanwezig rookmelders in het desbetreffende brandcompartiment, en dienen conform bijlage C geprogrammeerd te worden.					
2535 10.7	Flitslicht brandweeringang:	☐ Ja Kleur: ☒ Nee			
	Toelichting: Geen				
	Plaats brandweeringang:	☒ Hoofdingang ☐ Niet van toepassing			
	Toelichting: Geen				
	Brandweerpaneel vereist:	☐ Ja, ☒ Nee,			
	Toelichting: Geen				
	Locatie brandweerpaneel:	☐ Niet van toepassing			
	Toelichting: Geen				
2535 6.5	Uitvoering brandweerpaneel:	☐ Niet van toepassing			
	Aanvullende voorwaarden uitvoering brandweerpaneel: geen				
	Terugstel mogelijkheid voor de brandweer op het brandweerpaneel:	☒ Niet Noodzakelijk			
	Toelichting: Geen				

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr: 2022-015 rev1
Status: Definitief
Datum 1: 20 april 2022
Datum 2:
Datum 3:
Datum 4:

Conform norm:
 NEN 2535 Brandmeldinstallaties
 NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties
 NPR 2576 Functiebehoud
 Regeling brandmeldinstallaties CCV
 Bouwbesluit 2012 staatsblad

Uitgave:
 December 2017
 September 2012
 Mei 2018
 januari 2002
 juni 2015

Aanvulling:
 NEN 2575-3 A2 2018
 A1 juli 2010

	Brandweerpaneel ter goedkeuring aan de bevoegde autoriteit (brandweer)	☒ Niet van toepassing
	<i>Toelichting:</i> Geen	
2535 6.2.2	Aanvullende opties in de brandmeldcentrale:	☒ Niet van toepassing
	<i>Toelichting:</i> Geen	
2535 8.2	Doormelding van storingen naar extern of intern ontvangststation voor storingen, welke 24 uur per dag bezet is:	☒ intern naar gebouw gebonden BMC
	<i>Toelichting:</i> Geen	
2535 8.4	Categorie van doormelding van het Brandalarm:	☒ Geen doormelding 24 uren bezetten locatie ☐ Doormelding naar een particulier alarm centrale (PAC)
	Criterium 1 ☐ Criterium 2 ☐ Criterium 3 ☐ Criterium 4 ☐ Criterium 5 ☐ Criterium 6 ☐ Criterium 7 ☐ Criterium 8 ☐	
	<i>Toelichting:</i> - Alleen de door het bevoegd gezag geëiste bewakingsomvang mag via het Openbaar Meldsysteem (OMS) doormelden naar de Meldkamer Brandweer (MKB) - De rechtstreekse doormelding naar de brandweer moet getest worden bij de opleveringscontrole - De brandmeldcentrale moet t.b.v. de alarmoverdrager van het openbaar meldsysteem een voeding leveren met een rimpelloze gelijkspanning van 24 Volt DC bij een continue stroomafname van 500mA. De capaciteit van de nood stroom accu's van de brandmeldcentrale moet hierop zijn afgestemd. Indien de voeding niet aan bovenstaande specificaties voldoen moet een separate voeding volgens bovenstaande specificaties worden aangebracht - De voeding is uitgevoerd met een noodstroomvoorziening conform artikel 6.4 van de NEN2535 en de capaciteit hiervan moet in overeenstemming zijn met het onderhoudscontract - Bij samenvallende vluchtroutes hoeven de automatische melders voor de aansturing van de ontruimingsalarminstallatie niet door te melden naar de brandweer - Bij een brandmeldinstallatie aangesloten op een Particulier Alarm Centrale (PAC) moet een automatisch brandalarm eerst geverifieerd worden door de gebouweigenaar of een sleutelhouder alvorens de brandweer te alarmeren.	
2535 10.6.2	Signalering interne organisatie:	☒ Brandmeldcentrale; locatie op de 2 ^e verdieping ☒ Akoestische signaalgevers via gebouw gebonden BMC ☒ Luid ontruimingsalarminstallatie via gebouw gebonden BMC
	<i>Toelichting:</i> Geen	

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr:	2022-015 rev1	Conform norm:	Uitgave:	Aanvulling:
Status:	Definitief	NEN 2535 Brandmeldinstallaties	December 2017	
Datum 1:	20 april 2022	NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties	September 2012	NEN 2575-3 A2 2018
Datum 2:		NPR 2576 Functiebehoud	Mei 2018	
Datum 3:		Regeling brandmeldinstallaties CCV	januari 2002	A1 juli 2010
Datum 4:		Bouwbesluit 2012 staatsblad	juni 2015	

--	Aanvullende eisen brandmeldinstallatie:	☐ Nee ☒ Ja, zie Toelichting;
	<i>Toelichting:</i> Brandmeldinstallatie De brandmeldinstallatie moet voldoen aan het Bouwbesluit 2012 en de NEN2535 uitgave 2017 inclusief aanvullingsbladen. Beheer, Controle en Onderhoud: Er dient een onderhoudsovereenkomst te zijn afgesloten conform de NEN2654-1:2018 met een gerechtigd onderhoudsbedrijf. Tevens dient er een beheerder brandmeldinstallaties te zijn aangesteld, die in het bezit is van het diploma Beheerder brandmeldinstallaties van het NIBHV. Een kopie van dit diploma dient gearhiveerd te zijn in het logboek. Functiebehoud bekabeling: De bekabeling en aanleg moeten voldoen aan het gestelde in de NPR2576:2018. Daar waar de NPR2576 strijdig zou zijn met de NEN2535 en NEN1010, moet de NEN2535 en NEN 1010 worden aangehouden. Administratief: De volgende schriftelijke verslaglegging moet aan de afdeling preventie van de brandweer toegezonden worden. ○ Rapport van Oplevering (eenmalig) ○ Rapport van Onderhoud (jaarlijks) Sleutelhouder: Binnen 15 minuten na alarmering moet een 'Beheerder' of een sleutelhouder ter plaatse aanwezig zijn. Bouwkundige wijzigingen: Bij verandering van de inrichting en /of het gebruik van het bouwwerk moet de eigenaar c.q. gebruiker de afdeling preventie van de Brandweer en het branddetectiebedrijf onmiddellijk schriftelijk van de wijzigingen op de hoogte stellen.	

PROGRAMMA VAN EISEN

PvE-nr: 2022-015 rev1
Status: Definitief
Datum 1: 20 april 2022
Datum 2:
Datum 3:
Datum 4:

Conform norm:
NEN 2535 Brandmeldinstallaties
NEN 2575-1+3 Ontruimingsalarminstallaties
NPR 2576 Functiebehoud
Regeling brandmeldinstallaties CCV
Bouwbesluit 2012 staatsblad

Uitgave:
December 2017
September 2012
Mei 2018
januari 2002
juni 2015

Aanvulling:

NEN 2575-3 A2 2018

A1 juli 2010

Goedkeuring PvE Brandmeld en Ontruimingsinstallatie

4. Goedkeuring		<i>invullen door eisende partij(en) en PvE opsteller</i>	
Partij:	Gegevens:	Handtekening:	
Brandweer: ☐ Niet van toepassing	Korps: Adres: PC / Plaats: Telefoon:	Datum:	
Eigenaar /Gebruiker: ☐ Niet van toepassing	Naam: Provinciehuis Utrecht Adres: Archimedeslaan 6 PC / Plaats: 3584 BA Utrecht Telefoon:	Datum: 6 mei 2022	
Verzekeraar: ☒ Niet van toepassing	Naam: Adres: PC / Plaats: Telefoon:	Datum:	
PvE-opsteller:	Naam: Sign Security Systems BV Adres: Bredaseweg 79 PC / Plaats: 4702KP Roosendaal Telefoon: 085 222 99 55	Datum: 6 mei 2022	Naam: Dhr. J.A.M.P van de Pol

5. Gezien en akkoord		<i>invullen door belanghebbende partij(en)</i>	
Partij:	Gegevens:	Handtekening:	
Eigenaar / Gebruiker:	Naam: Provinciehuis Utrecht Adres: Archimedeslaan 6 PC / Plaats: 3584 BA Utrecht Telefoon:	Datum: 6 mei 2022	Naam: M Bisschop