

A.3 Model PvE

BEM1502765
gemeente Steenbergen

NEN 2535:2009 / C1 juni 2010

A.3.1 Gegevens

De gegevens moeten worden ingevuld door de opsteller van het PvE.

Documentnummer:	215164	
Datum opmaak:	12 maart 2015	
Opsteller van het PvE	Naam: Bedrijf: Elektrototaal b.v. Canadaweg 40 4661 PZ Halsteren Erkenningsnummer : BMI-D 2002 K58030-01	
Certificaat vereist:	<input checked="" type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE	Overeenkomstig het bouwbesluit 2012 artikel 6.20 lid 6 dient de brandmeldinstallatie voorzien te worden van een geldig inspectiecertificaat dat is afgegeven op grond van het CCV-inspectieschema Brandmeldinstallaties
Bouwwerk:	Gebruiksfunctie: bijeenkomstfunctie voor de opvang van kinderen jonger dan vier jaar. Naam object : Zo in Brabant b.v. Adres: Nassaulaan 57 4651 AB Steenbergen.	
Doel installatie:	<input checked="" type="checkbox"/> Persoonlijke bescherming <input type="checkbox"/> Schadebeperking <input checked="" type="checkbox"/> Sturen brandbeveiligingsinstallatie <input type="checkbox"/> Bescherming milieu <input type="checkbox"/> Continuïteit bedrijfsvoering <input type="checkbox"/> Anders,	
Bouwvergunning:	Nummer:	
Gebruiksvergunning:	Nummer: 4651AB-1-15B CC15000068	
Eigenaar/gebruiker:	Bedrijfsnaam: Zo in Brabant b.v. Adres: Scheveningseweg 46 2517 KV 's-Gravenhage Telefoon: 070-3458563 Contactpersoon: Beheerder brandmeldinstallatie:	
Eisende partij(en):	<input type="checkbox"/> Bevoegde autoriteit (Brandweer) <input checked="" type="checkbox"/> Bevoegde autoriteit (Gemeente) <input type="checkbox"/> Verzekeraar <input type="checkbox"/> Eigenaar / Gebruiker	

Bijlagen:

(documentnaam, -nummer en -datum vermelden)

<ul style="list-style-type: none"> Bouwkundige tekeningen Nummer:G1 / 4017 Datum: 10-3-2015 Overige relevante tekeningen Nummer: Datum: Andere relevante documenten Nummer: Datum:
--

A.3.2 Eisen

De eisen moeten worden ingevuld door de opsteller van het PvE.

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis	B	V	E	G
10.2	Omvang van de brandmeldinstallatie	Geëist door:	<u>B</u>	<u>V</u>	<u>E</u>	<u>G</u>
		<input checked="" type="checkbox"/> Volledige bewaking	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> Gedeeltelijke bewaking	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> Ruimtebewaking (relatie tot ontvluchten)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> Niet-automatische bewaking	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> Ruimtebewaking (het bewaken van een ruimte)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> Objectbewaking (toelichten)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	B = bevoegde autoriteit (brandweer) V = verzekeraar E = eigenaar G = gebruiker					
	Toelichting:					

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis	
4.2	Brandgrootte 1. Polyurethaan brandmatten 2. Beukenhouten blokjes 5. PVC-draad volgens BS 6266 7. Brandspiritus 8. Andere overeengekomen brandgroottes (omschrijven/vastleggen bij toelichting)	Ruimte(n): overige Overige ruimten	Nummer brandgrootte: 1 1 of 2
	Toelichting proefbranden:		
4.3	Prestatie-eis voor ongewenste en onechte brandmeldingen Gebruiksfunctie: bijeenkomstfunctie voor de opvang van kinderen jonger dan vier jaar.	Risicoklasse extern <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C	Risicoklasse intern <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E
	Toelichting:		
10.11.3	Bijzondere omgevingsinvloeden voor het voorkomen van ongewenste en onechte meldingen	Ruimte:	Omstandigheden:
	Toelichting:		
4.4	Prestatie-eis voor de systeembeschikbaarheid. De prestatie-eis voor systeembeschikbaarheid is 99,7 %.		
	Toelichting bijzondere situaties:		

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis
10.3	Indeling detectiezones	
	Zone 1	automatische melders begane grond
	Zone 2	handmelders begane grond
	Zone 3	automatische melders 1 ^o verdieping
	Zone 4	handmelders 1 ^o verdieping
	Zone 5	
	Zone 6	
	Zone 7	
	Zone 8	
	Zone 9	
	Zone 10	
	Zone 11	
	Zone 12	
	Zone 13	
Toelichting:		

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis				
8.6	Sturingen automatische brandbeveiligingsinstal. (C en/of G in figuur 1)	Installatie: <input checked="" type="checkbox"/> Ontruimingsalarminstallatie <input type="checkbox"/> Brandpomp <input type="checkbox"/> Kleefmagneten <input type="checkbox"/> Ontgrendelen vluchtdeuren <input type="checkbox"/> Luchtbehandelinginstallatie <input type="checkbox"/> Rook- en warmteafvoerinst. <input type="checkbox"/> Liften <input type="checkbox"/> Overdrukinstallatie <input type="checkbox"/> Brandweeringang <input type="checkbox"/> Brandweerkluis <input checked="" type="checkbox"/> Flitslamp <input type="checkbox"/> Dakluiken	Algemeen	Detectiezone 1-4	AM	HM
	Toelichting: bij entree deur rechts Sleutel buis of sleutel kluis plaatsen <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee					

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis
10.7	Plaats brandweeringang	<input type="checkbox"/> N.v.t. <input checked="" type="checkbox"/> Hoofdingang entree Anders, namelijk:
	Flitslicht brandweeringang	<input checked="" type="checkbox"/> JA Kleur: rood <input type="checkbox"/> NEE
	Toelichting:	
	Brandweerpaneel vereist	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nee (alleen als geen doormelding vereist)
	Toelichting:	
	Locatie brandweerpaneel	<input type="checkbox"/> N.v.t. Bij hoofdentree
	Toelichting:	

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis
6.5	Uitvoering brandweerpaneel	<input checked="" type="checkbox"/> N.v.t. <input type="checkbox"/> Geen specifieke eisen (tekstpaneel of alfanumeriek paneel) <input type="checkbox"/> Tekstpaneel of alfanumeriek paneel met tekening <input type="checkbox"/> Geografisch paneel
	Toelichting: naast de brandmeldcentrale wordt een duurzame A3 plattegrond overzicht van het pand geplaatst.	
	Herstelbaarheid voor de brandweer op brandweerpaneel	<input checked="" type="checkbox"/> N.v.t. <input type="checkbox"/> Niet noodzakelijk <input type="checkbox"/> Noodzakelijk
	Toelichting:	
	Brandweerpaneel ter goedkeuring aan de bevoegde autoriteit (brandweer)	<input checked="" type="checkbox"/> N.v.t. <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Toelichting:		
6.2.2	Opties brandmeldcentrale	<input checked="" type="checkbox"/> Verificatie van meldingen <input type="checkbox"/> Vertraging van de uitgangssignalen naar C en/of G <input type="checkbox"/> Vertraging van de uitgangssignalen naar E (aparte toestemming van de brandweer vereist)
	Toelichting: Het aanbrengen van een vertraging is uitsluitend toegestaan in overleg met, en na schriftelijke bevestiging van de bevoegde autoriteit. Deze bevestiging dient als aanvulling op dit PVE in het logboek te worden opgenomen.	
8.2	Doormelding van storing naar 24 uur bezet ontvangststation voor storingsmeldingen	<input type="checkbox"/> Intern locatie: <input type="checkbox"/> Extern <input checked="" type="checkbox"/> PAC <input type="checkbox"/> Andere locatie: OMS
	Toelichting: OMS zit in Watertorenweg 1	

Paragraaf van NEN 2535:2009	Omschrijving	Eis
8.4	Doormelding van het brandalarm Categorie	<input type="checkbox"/> Geen doormelding vereist <input checked="" type="checkbox"/> Type 1 <input type="checkbox"/> Type 2
	Toelichting: Type 1 OMS middels IP/GSM Criteria voor doormelding: Criterium 2: Brand- Handbrandmelders Criterium 3: Brand- Automatische melders	
10.6.2	Signalering interne organisatie	<input checked="" type="checkbox"/> Brandmeldcentrale Locatie: in hal bij entree <input type="checkbox"/> Bedienings- en signaleringspaneel Locatie: <input type="checkbox"/> Akoestische signaalgevers <input type="checkbox"/> Stil ontruimingsalarminstallatie (NEN 2575) <input checked="" type="checkbox"/> Luid ontruimingsalarminstallatie (NEN 2575)
	Toelichting:	
Opmerkingen:		
<u>Aanvullende afspraken met de brandweer autoriteit betreft afwijkingen op de PvE:</u>		
Aanvullende eisen: De installatie en montage van functiebehoud bekabeling dient uitgevoerd te worden conform de NPR 2576:2005.		
<u>Afwijkings afspraak: OAI</u> 4.2. Rekening houden met slaapgebieden. Er zijn slaapruijnte deze zouden in principe moeten voldoen aan 75DB gezien het een KDV betreft mag hiervan afgeweken worden maar dan moet dit wel in de toelichting vermeld worden. Ook in de slaapgebieden passen we vereist geluidsniveau, minimaal 65 DB , 10% boven omgevingsgeluid. Omdat er volwassenen aanwezig zijn.		
Contactpersoon:		
Datum: 12 mei 2015		
Handtekening akkoord: _____		

Programma van Eisen voor een Ontruimingsalarminstallatie uitgave december 2004 Volgens NEN2575 A.2.2 Eisen

§	Omschrijving	Eis	BP	OHM/HBM	BM
5.1 en 7.4	Type ontruimingssignaal en de wijze van activering	<i>Luid alarm:</i> Slow-whoop toonsignaal en gesproken bericht (A-installaties) Slow-whoop toonsignaal (B-installaties)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Toelichting bij "wijze van activering": BP = bedieningspaneel OHM = ontruimingshandmelder HBM = handbrandmelder BM = automatische brandmelder	<i>Stil alarm:</i> Toonsignaal op geselecteerde plaatsen Toonsignaal op gecodeerd bericht Toonsignaal op ontvangers van een personenzoekinstallatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15.2	Omvang ontruimingsgebied	<input checked="" type="checkbox"/> Heel het gebouw <input type="checkbox"/> Ruimten die van het ontruimingsgebied worden uitgesloten: <input type="checkbox"/>			
7.2.2	De taal of talen waarin een bericht moet worden uitgezonden	Alleen specificeren bij luid alarm A-installaties <input type="checkbox"/> Nederlands <input type="checkbox"/>			
4.2	Geluidsniveau van toonsignalen	Vereist geluidsniveau, minimaal 65 DB , 10% boven omgevinggeluid. <input checked="" type="checkbox"/> rekening houden met slaapgebieden 75 DB			
4.3	Geluidsniveau en verstaanbaarheid van gesproken berichten	Vereist geluidsniveau <input type="checkbox"/> rekening houden met slaapgebieden Vereist verstaanbaarheid <input type="checkbox"/> verstaanbaarheid voor personen met gemiddeld gehoor <input type="checkbox"/> gemeten verstaanbaarheid conform NEN-EN-IEC 60849			
4.4	Systeembeschikbaarheid	Alleen specificeren in afwijkende situaties waarbij moet worden afgeweken van NEN 2575			
15.3	Alarmerings- en detectiezones	Afzonderlijke alarmeringszones <input checked="" type="checkbox"/> Heel het gebouw <input type="checkbox"/> Afzonderlijke detectiezones <input type="checkbox"/> Bij atria: <input type="checkbox"/> alle ruimten die aan de atria grenzen			
16.2.2	Locatie bedieningspaneel	Hoofdbedieningspaneel <input type="checkbox"/> Nevenbedieningspaneel <input type="checkbox"/>			
11.2.2	Uitvoering bedieningspaneel	Alleen specificeren wanneer een tekstpaneel niet toereikend is. <input type="checkbox"/> geografisch paneel			
--	Aanvullende eisen	<input type="checkbox"/> NEE <input checked="" type="checkbox"/> JA De installatie en montage van functiebehoud bekabeling dient uitgevoerd te worden conform de NPR 2576:2005.			
--	Aanvullende opmerkingen	<input type="checkbox"/> NEE <input checked="" type="checkbox"/> JA conform NPR 2576:2005 en conform 2654-2:2004			

A.3.3 Goedkeuring

Dit deel van het PvE moet worden ingevuld door de eisende partij(en), belanghebbende(n) en de opsteller van het PvE.

Partij	Gegevens	Handtekening
Bevoegde autoriteit (Brandweer) <input checked="" type="checkbox"/> Eisende partij	Naam: Gemeente Steenbergen Adres: Telefoon: 0167-543436 Contactpersoon: Bart van Strien E-mail: b.vanStrien@gemeente-steenbergen.nl	 12 mei 2015
Verzekeraar <input type="checkbox"/> Eisende partij	Naam: Adres: Contactpersoon:	
Eigenaar/Gebruiker <input type="checkbox"/> Eisende partij <input checked="" type="checkbox"/> Belanghebbende	Naam: Zo in Brabant b.v. Adres: Scheveningseweg 46 2517 KV 's-Gravenhage Telefoon: 070-3458563 Contactpersoon: E-mail: facilitair@zokinderopvang.nl	
Opsteller van het PvE	Naam: Elektrototaal B.V. Adres: Canadaweg 40 4661 PZ Halsteren Telefoon: 0164-687575 Contactpersoon: E-mail: info@elektrototaal.nl	16-3-2015