

Publiceerbare aanvraag/melding omgevingsvergunning

Formuliertersie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Aanvraagnummer	7212715
Aanvraagnaam	Vergunning brandveilig gebruik Hangaar2
Uw referentiecode	2202
Ingediend op	26-08-2022
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Het betreft hier het brandveilig gebruik van evenementenlocatie Hangaar2
Opmerking	Er wordt niets veranderd t.b.v. deze aanvraag dus ook geen verbouwkosten.
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	-
Bijlagen n.v.t. of al bekend	-

Bevoegd gezag

Naam:	Gemeente Katwijk
Bezoekadres:	Koningin Julianalaan 3 2224 EW KATWIJK ZH
Postadres:	Postbus 589 2220 AN KATWIJK ZH
Telefoonnummer:	0714065000
Faxnummer:	0714065065
E-mailadres:	info@katwijk.nl
Website:	www.katwijk.nl
Contactpersoon:	Team vergunningen
Bereikbaar op:	Ma. t/m Vr. 09.00 - 17.00 uur

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Bouwwerk brandveilig gebruiken

- Brandveilig gebruik

Bijlagen



Locatie

1 Adres

Postcode	2223LA
Huisnummer	75
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Wassenaarseweg
Plaatsnaam	Katwijk
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	Het is onderdeel van voormalig vliegveld Valkenburg
----------------------------------	---



Brandveilig gebruik

Hangaar2

1 Situaties

Welke vergunningplichtige situatie(s) zijn van toepassing?

- ☒ U verschaft bedrijfsmatig of in het kader van verzorging nachtverblijf aan meer dan 10 personen
- ☐ U verschaft dagverblijf aan meer dan 10 personen jonger dan 12 jaar
- ☐ U verschaft dagverblijf aan meer dan 10 personen met een lichamelijke of verstandelijke handicap

Welke meldingplichtige situatie(s) zijn van toepassing?

- ☒ Het gebouw of het bouwwerk is bedoeld voor het verblijf van meer dan 50 personen
- ☐ Er is sprake van kamergewijze verhuur met 5 of meer wooneenheden
- ☐ Er wordt met behulp van een gelijkwaardige oplossing aan de rechtstreeks werkende voorschriften van het Bouwbesluit 2012 voldaan
- ☐ Geen van bovenstaande situaties

2 Naam

Naam van het bouwwerk Hangaar2

3 Locatie

Postcode	2223LA
Huisnummer	75
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Wassenaarseweg
Plaatsnaam	Katwijk
Kadastrale aanduiding	-

4 Algemene gegevens

Hoeveel bouwlagen heeft het bouwwerk?	2
Wat is de totale bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2?	5056
Wat is de hoogte van de hoogste vloer boven maaiveld in dm?	34
Voor hoeveel personen is het bouwwerk bestemd?	2500

5 Aanvang en einde van het gebruik

Op welke datum zal het bouwwerk in gebruik worden genomen? 04-02-2011

Geef eventueel een toelichting op de datum van in gebruikname Het gebouw is reeds in gebruik maar zal nu ook zeer sporadisch voor overnachting worden gebruikt. Vandaar deze aanvraag.

Gaat het om seizoensgebonden gebruik? ☐ Ja ☒ Nee

Is het gebruik tijdelijk? ☒ Ja ☐ Nee

Hoeveel hele jaren wordt het bouwwerk gebruikt? 17

Hoeveel maanden wordt het bouwwerk gebruikt? 99

6 Daadwerkelijk gebruik

Voor welk gebruik vraagt u een gebruiksvergunning aan of doet u een gebruiksmelding? Evenementenlocatie.

Welk ander gebruik heeft het bouwwerk? Overnachting t.b.v. evenement (komt zeer zelden voor)

Voor welke activiteiten wordt het bouwwerk incidenteel gebruikt?

Nr	Activiteit	Aantal keer per jaar	Aantal deelnemers/bezoekers
1.	Overnachting	2	100
2.	-	-	-
3.	-	-	-
4.	-	-	-
5.	-	-	-
6.	-	-	-

7 Brandmeldinstallaties

Welke brandveiligheidsinstallaties zijn er in het bouwwerk aanwezig? ☒ Brandmeldinstallatie ☐ Andere brandveiligheidsinstallaties ☐ Er zijn geen installaties aanwezig

Heeft de brandmeldinstallatie een automatische doormelding? ☐ Nee ☐ Ja, naar de brandweer ☒ Ja, naar een particuliere alarminstallatie

Welk soort detectie heeft de brandmeldinstallatie? ☐ Niet automatische detectie (alleen handmelders) ☒ Gedeeltelijke detectie (automatische melders in de verkeersruimten en handmelders) ☐ Volledige detectie (automatische melders in het gehele gebouw en handmelders)

8 Algemeen

Ruimte voor aanvullende informatie Het betreft een grote hal met aan 2 zijden gangen en subruimtes.

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Certificaat_2021071-3_H2_090083_pdf	Certificaat 20210713 H2 090083.pdf	Anders	26-08-2022	In behandeling
2202_BT_02_pdf	2202 BT 02.pdf	Plattegrond brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
2202_BT_01_pdf	2202 BT 01.pdf	Plattegrond brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
Ontruimingsplan_H2_-versie_11_pdf	Ontruimingsplan H2 versie 11.pdf	Situatieschets brandveilig gebruik Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
NvA_090083-7_201805-07_pdf	NvA 090083-7 20180507.pdf	Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
Principe_schema_Blokschema_6300_pdf	Principe schema Blokschema 6300.pdf	Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
SFM_20180717_pdf	SFM 20180717.pdf	Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
PvE_20110521_T-D090083_GOEDGEK-EURD_PDF	PvE 20110521 TD090083 GOEDGEKEURD.PDF	Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
stuurmatrix_2013030-1_pdf	stuurmatrix 20130301.pdf	Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
RvO_090083_U_201302-26_pdf	RvO 090083 U 20130226.pdf	Gelijkwaardigheid brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling
Brandkranenkaart_pdf	Brandkranenkaart.pdf	Plattegrond brandveilig gebruik	26-08-2022	In behandeling

Omgevingsvergunning

Zaaknummer 2943931

1. Inleiding

Op 26 augustus 2022 hebben wij uw aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor het brandveilig gebruik van evenementenlocatie hangaar2 op het perceel Wassenaarseweg 75 in Katwijk bestaande uit het volgende onderdeel:

- Brandveilig gebruik (art. 2.1 lid 1d) van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

2. Procedureel

2.1. Bevoegd gezag

Gelet op de projectomschrijving en op artikel 2.4 van de Wabo zijn wij in dit geval het bevoegde gezag om op de aanvraag te beslissen.

2.2. Ontvankelijkheid

Wij hebben de aanvraag getoetst aan de indieningsvereisten van de Regeling omgevingsrecht (Mor). Daarbij is gebleken dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is daarom ontvankelijk.

2.3. Voorbereidingsprocedure

Wij hebben dit besluit voorbereid overeenkomstig de uitgebreide voorbereidingsprocedure als bedoeld in paragraaf 3.3 van de Wabo.

2.4. Ter inzage legging

Wij hebben de aanvraag, het ontwerpbesluit met bijbehorende stukken met ingang van 14 oktober 2022 gedurende zes weken ter inzage gelegd. Naar aanleiding van die terinzagelegging zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.

2.5. Verklaring van geen bedenkingen

Niet van toepassing voor deze aanvraag.

3. Besluit

Gelet op artikel 2.1 van de Wabo besluiten wij de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteit:

- Brandveilig gebruik (art. 2.1 lid 1d) van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

Wij verlenen de omgevingsvergunning overeenkomstig de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte stukken:

1. Aanvraagformulier;
2. Bijlagen;

Overwegingen en voorschriften

In de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlage I zijn de op de activiteit betrekking hebbende overwegingen opgenomen. In de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlage II



zijn de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften opgenomen. Deze bijlagen maken deel uit van de omgevingsvergunning.

Katwijk, 29 november 2022

Hoogachtend,
Namens burgemeester en wethouders van Katwijk,



Mr Drs C.M.C Vrolijk
Clustermanager VTH

Verweermogelijkheden

Indien een belanghebbende zich met het besluit niet kan verenigen, dan kan daartegen binnen zes weken na de dag waarop dit besluit ter inzage is gelegd beroep worden ingesteld bij de rechtbank Den Haag, postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Voor het indienen van een beroepschrift wordt een griffierecht geheven.

Het besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken.

Het indienen van een beroepschrift schorst de werking van het besluit niet. Ingeval van onverwijlde spoed kan een verzoek om voorlopige voorziening worden ingediend bij de voorzieningenrechter van de sector bestuursrecht van de rechtbank Den Haag, postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Een dergelijk verzoek dient vergezeld te gaan van een kopie van het beroepschrift.

Voor het indienen van een verzoek om voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven.

Wanneer een verzoek om voorlopige voorziening wordt ingediend, treedt het besluit pas in werking nadat op dat verzoek is beslist.

Digitaal indienen van een beroepschrift en/of een verzoek om voorlopige voorziening is ook mogelijk via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. De indiener moet wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD).

BIJLAGE I

Het volgende onderdeel hoort bij en maakt deel uit van de omgevingsvergunning met zaaknummer 2943931, voor het brandveilig gebruik van evenementenlocatie hangaar2 op het perceel Wassenaarseweg 75 in Katwijk.

Het in gebruik nemen of gebruiken van een bouwwerk en brandveiligheid (artikel 2.13 Wabo)***Toetsingsgronden***

Op grond van artikel 2.13 van de Wabo wordt de omgevingsvergunning geweigerd indien de brandveiligheid met het oog op het voorziene gebruik niet voldoende is verzekerd.

Overwegingen

Het voorziene gebruik bestaat uit bijeenkomstfunctie.

Uit de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden blijkt dat de brandveiligheid met het oog op het voorziene gebruik voldoende is verzekerd.

Voor de toelichting wordt verwezen naar het adviesrapport van de brandweer dat als bijlage bij deze omgevingsvergunning is gevoegd.

Voor de aangevraagde activiteit kan dan ook omgevingsvergunning worden verleend.

In bijlage II zijn de aan de omgevingsvergunning voor deze activiteit verbonden voorschriften opgenomen.

BIJLAGE II

Advies met voorwaarden

Wij vragen u in de reactie naar de melder op basis van artikel 1.21 de volgende nadere voorwaarden mee te delen; deze maken deel uit van het brandveilig gebruik in het bouwwerk:

- Bij het aangevraagde gebruik kunnen maximaal 2500 personen gelijktijdig aanwezig zijn in het gebouw. Dit aantal is wel afhankelijk van het type evenement/beschikbare vrije ruimte.
- Wanneer er geslapen wordt zal er voldaan moeten worden aan de procedure overnachten hoofdstuk.4. par 4.4 zoals aangegeven in het ontruimingsplan.
- Het gebouw wordt gebruikt voor kleine en grote evenementen. Het aantal BHV'ers dient afgestemd te worden op het aantal personen die het evenement bezoeken.

d.d. 29-11-2022

no. 2943931

Mij bekend, hoofd cluster
vergunningen, toezicht &
handhaving

Gemeente Katwijk

Koningin Julianalaan 3
2224 EW KATWIJK

Postadres

Postbus 1123
2302 BC Leiden
Telefoon (088) 246 5000
info@vrhm.nl
www.vrhm.nl
www.brandweer.nl/hollandsmidden

Verzenddatum		Contactpersoon	Klaas Jonker	Bijlage(n)	1
Zaakkenmerk	2022-008952	Telefoon	0882466072		
Ons kenmerk	D2022-10-000172	E-mail	info@vrhm.nl		
Uw kenmerk	OLO 7212715	Onderwerp	Evenementenlocatie Hangaar2 Katwijk aan Zee		
Uw brief van		Locatie	1e Mientlaan/Wassenaarseweg 75, 2223LA Katwijk		

Graag bij correspondentie zaakkenmerk, ons kenmerk en onderwerp vermelden.

Op 31 augustus 2022 hebt u een brandveiligheidsadvies gevraagd voor de evenementenlocatie Hangaar 2 Katwijk aan Zee op de locatie 1e Mientlaan/Wassenaarseweg 75, 2223LA Katwijk. In deze brief leest u ons advies.

Uw aanvraag voor een brandveiligheidsadvies is getoetst op de (brand)veiligheidsaspecten in en om het bouwwerk.

Advies: de melding voldoet onder voorwaarde.

Na de inhoudelijke beoordeling kunnen wij oordelen dat de aanvraag met betrekking tot de (brand)veiligheidsaspecten voldoet, onder voorwaarde van onze bevindingen (zie bijlage 1). Wij adviseren u deze bevindingen op te nemen in de melding brandveilig gebruik, indien u besluit deze te accepteren.

Onderstaand vindt u reeds een opsomming van onze bevindingen:

1. Maximaal aantal personen.
2. Procedure overnachten.
3. Aantal BHV'ers.

Graag ontvangen wij een kopie van het besluit met bijlagen wanneer u hierover beschikt.

Wilt u reageren?

Hebt u nog vragen? Neem dan tijdens kantooruren contact op met de in het briefhoofd genoemde contactpersoon. Wilt u inhoudelijk reageren? Stuur dan uw reactie naar info@vrhm.nl. Vermeld hierbij ons kenmerk D2022-10-000172.

Met vriendelijke groet,
Namens het dagelijks bestuur,



L.P. Onderwater, coördinator Toezicht Brandweer Hollands Midden

Bijlage(n):

- Adviesrapport

Bijlage 1: Adviesrapport
Behorende bij brief met kenmerk D2022-10-000172

Bouwwerkinformatie:

Betreft de melding brandveilig gebruik voor de evenementenlocatie Hangaar 2 Katwijk aan Zee op de locatie 1e Mientlaan/Wassenaarseweg 75, 2223LA Katwijk. De adviesaanvraag is beoordeeld als bijeenkomstfunctie. Het bouwwerk bestaat uit een begane grond met een bijeenkomstfunctie. Het heeft in totaal een gebruiksoppervlakte (GO) van ongeveer 2470m² en bestaat uit één brandcompartiment met een weerstand branddoorslag en brandoverslag (WBDBO) van 60 minuten. Het bouwwerk is voorzien van een brandmeldinstallatie die voldoet aan de NEN 2535 met de omvang niet automatische bewaking en ruimtebewaking met doormelding naar de PAC en de bewaking van de locatie.

Afwijkende gebruiksinformatie:

Daarnaast wordt in de evenementenhal incidenteel geslapen i.v.m. evenementen (bv filmopnames). Hiervoor is het ontruimingsplan aangepast.

ISOR-classificatie:

Conform afspraak behoort u relevante functies te plaatsen op de risicokaart. Volgens de ISOR (Inventarisatiesysteem Overige Ramptypen)-classificatie valt het bouwwerk onder de volgende code: 2999,overige gebouwen met een bijeenkomstfunctie> 50 pers.

Advies met voorwaarden

Wij vragen u in de reactie naar de melder op basis van artikel 1.21 de volgende nadere voorwaarden mee te delen; deze maken deel uit van het brandveilig gebruik in het bouwwerk:

- Bij het aangevraagde gebruik kunnen maximaal 2500 personen gelijktijdig aanwezig zijn in het gebouw. Dit aantal is wel afhankelijk van het type evenement/beschikbare vrije ruimte.
- Wanneer er geslapen wordt zal er voldaan moeten worden aan de procedure overnachten hoofdstuk.4. par 4.4 zoals aangegeven in het ontruimingsplan.
- Het gebouw wordt gebruikt voor kleine en grote evenementen. Het aantal BHV'ers dient afgestemd te worden op het aantal personen die het evenement bezoeken.

Wilt u het onderstaande meedelen aan de aanvrager en/of gebruiker:

In het bouwwerk waarop deze melding brandveilig gebruik betrekking heeft adviseren wij de volgende documenten aanwezig te hebben

- Een kopie van de melding brandveilig gebruik en de daarbij behorende tekeningen met de daarop aangegeven brandveiligheidsvoorzieningen.
- Een overzicht van buitengebruikstellingen, onderhoudsactiviteiten, controleactiviteiten, storingsmeldingen en alarmmeldingen en/of een certificaat van de brandmeld- en ontruimingsalarminstallatie, rook- en warmteafvoerinstallatie en brandblusinstallatie.
- Een overzicht van de vluchtrouteaanduidingen, brandwerende voorzieningen en doorvoeringen en de daarbij behorende productinformatie en/of keurmerken van constructie- en inventarismaterialen met betrekking tot brandveiligheid.
- De plaats en toepassing van panieksluitingen en draagbare blustoestellen.
- Een ontruimingsplan en de verslagen van de ontruimingsoefeningen.

Toezicht

Bij een bouwwerk waarvoor een gebruiksmelding als bedoeld in artikel 1.18 is gedaan is bij in gebruik name (of na een aangepaste gebruiksmelding) toezicht van de brandweer noodzakelijk. Tijdens het gebruik zal er toezicht worden gehouden volgens het uitvoeringsplan Toezicht.

Wilt u aan de melder doorgeven minimaal twee weken voor ingebruikname contact met ons op te nemen voor het maken van een afspraak voor een controle? Dat kan door een e-mail te sturen naar: info@vrhm.nl

Uitgangspunten / beoordeelde onderdelen:

Toetsingskader:

- De adviesaanvraag is beoordeeld als bijeenkomstfunctie.
- Melding brandveilig gebruik met de daarbij behorende documenten

Criteria gebruik gebouw bij melding:

- Meer dan 50 personen

Beoordeelde documenten/tekeningen:

Omschrijving:	Kenmerk:	Datum:
Aanvraagformulier	7212715	26-08-2022
Begane grond	BT 01	28-09-2022
Begane grond	BT 02	05-10-2020
Ontruimingsplan	Versie 12	28-09-2022

Toetsingsomvang:

Op de navolgende onderdelen is de aanvraag getoetst:

- Bouwbesluit 2012: artikelen 1.2, 1.3, 1.5, afdelingen 6.1, 6.5 t/m 6.9, 7.1, 7.2 en 8.1.
- Regeling Bouwbesluit 2012: hoofdstukken 1 en 2

ONDERHOUD BRANDMELDINSTALLATIE



Certificaatnummer
106081

Locatiegegevens

Theater Hangaar 2
1e Mientlaan 35
2223 LG KATWIJK ZH

Protec Brandbeveiliging B.V. verklaart dat het onderhoud aan de Brandmeldinstallatie is uitgevoerd conform de eisen uit Hoofdstuk 2 van het CCV-certificatieschema Onderhoud Brandmeldinstallaties.

Rapport van Onderhoud : TD/100064 d.d. 13-07-2021
Opmerkingen :

Het certificatiemerk is toegepast onder productcertificaat 0330-01 van CIBV te Amersfoort.

De geldigheid van dit kwaliteitsdocument kan met de QR-code worden gecontroleerd. Deze QR-code geldt als digital waarmerk (handtekening).

Brandmeldonderhoudsbedrijf

Protec Brandbeveiliging B.V.
Industrieweg 87
2651 BC Berkel en Rodenrijs

Namens het
brandmeldonderhoudsbedrijf



Datum

09-09-2021





LEGENDA							
Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving	Symbol	Omschrijving
	Handblusser sproeischuim		Optische rookmelder		Sleutelkuis		Hoofdschakelaar E-inst.
	Handblusser koolzuursneeuw		Thermische rookmelder		Brandmeldcentrale		Afsluit water
	Brandslanghaspel		Noodverlichting (loopverlichting)				Vrije Doorgang
	Handbrandmelder		Slow whoop				Paniekluiting
	Vluchtwegwijziging/noodverlichting		Slow whoop met flitslicht				Nebenindicator
			Flitslicht				Zelfsluitend en 30 min. brandw.

OPPERVLAKTEN :

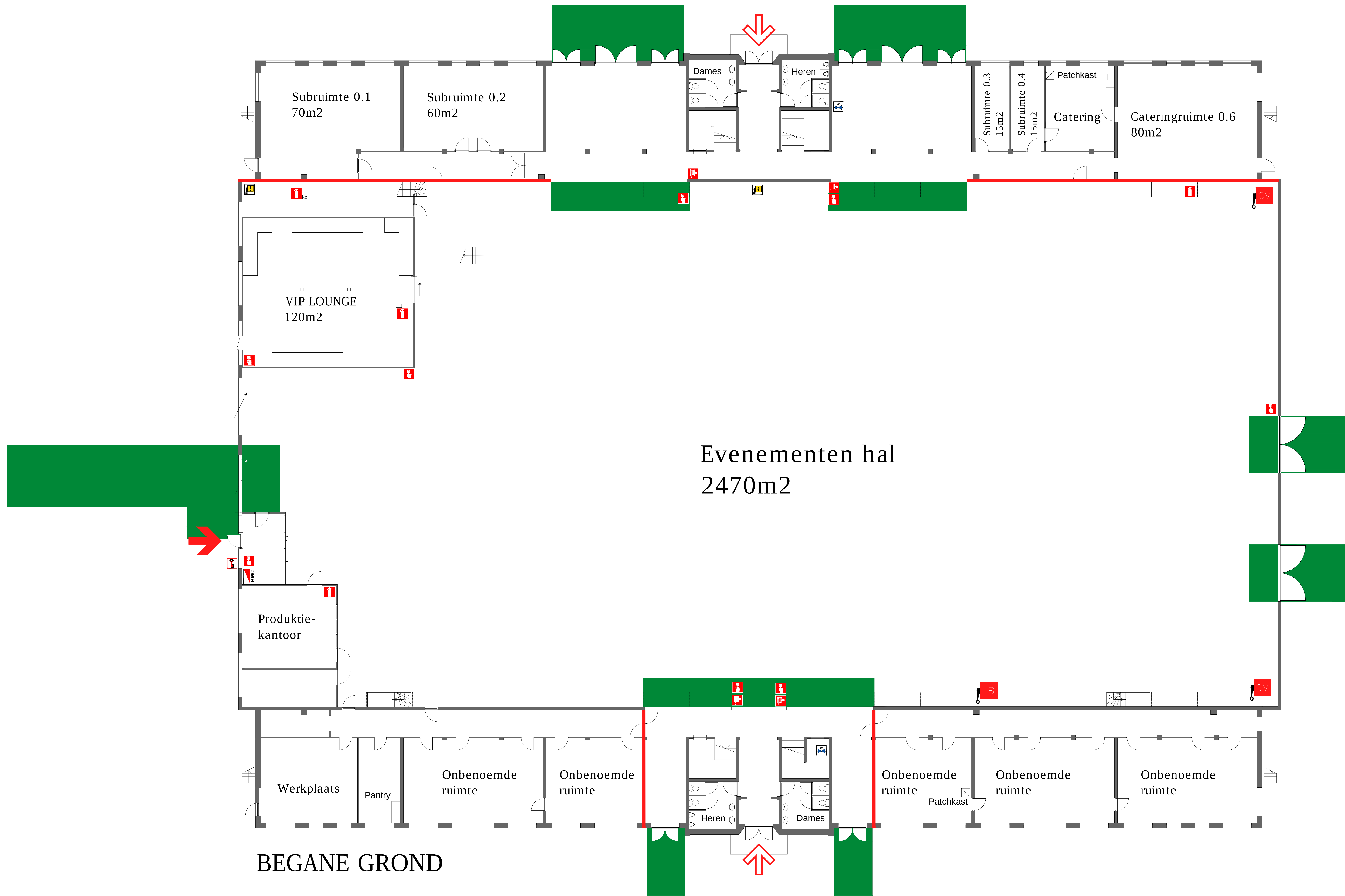
GBO = 3730 m2

BVO = 3887 m2

MAX. aantal personen = 3450



project :	Hangaar2
onderdeel :	Katwijk
opdrachtgever :	BRANDVEILIGHEID
	BEGANE GROND
	TheaterHangaar BV
projectie-deskundige:	Marco Rimmelzwaan
getekend door :	MR
schaal :	1:100
formaat :	A0
datum :	01-05-2012
gewijzigd :	1. 14-02-2017 1-10-2018 5.
	2. 09-10-2017 31-01-2019
	3. 11-01-2018 5-10-2020 7.
	4. 27-07-2018 8.
tekening nummer :	2202 BT 02



LEGENDA

BRANDWEERINGANG

OVERIGE INGANGEN

BRANDMELDCENTRALE

SLEUTELKLUIS

AFSLUITER WATER

SCHAKELAAR ELEKTRA

NOODSCHAKELAAR CV

SCHAKELAAR LUCHTBEHANDELING

HANDBRANDMELDER

BRANDSLANGHASPEL

HANDBLUSSER

HANDBLUSSER KOOLZUURSNEEUW

30MIN BRANDWERENDE SCHEIDING

VRIJHOUDEN M.B.T. MOGELIJKE CALAMITEITEN



project :	Hangaar2
onderdeel :	Katwijk
opdrachtgever :	BRANDVEILIGHEID
	BEGANE GROND
	TheaterHangaar BV
projectie-deskundige:	Marco Rimmelzwaan
getekend door :	MR
schaal :	1:100
formaat :	A0
datum :	01-05-2012
gewijzigd :	1. 14-02-2017 1-10-2018 5.
	2. 09-10-2017 31-01-2019
	3. 11-01-2018 5-10-2020 7.
	4. 27-07-2018 8.
tekening nummer :	2202 BT 01

ONTRUIMINGSPLAN

HANGAAR2



Samengesteld door: Buro V&G

versie 1 datum:	22 april 2011
versie 2 datum:	29 april 2011
versie 3 datum:	24 mei 2011
versie 4 datum:	13 oktober 2011
versie 5 datum:	5 september 2013
versie 6 datum:	oktober 2014
versie 7 datum:	26 mei 2015
versie 8 datum:	2 september 2016
versie 9 datum:	2 oktober 2017
versie 10 datum:	12 augustus 2019
versie 11 datum:	25 maart 2022

1	Inhoudsopgave	pagina
1	Inhoudsopgave	2
2	Inleiding en/of toelichting.....	3
3	Situatieschets (ligging van het bouwwerk)	4
4	Gebouw- installatie- en organisatiegegevens.....	5-6-7-8
5	Alarmeringsprocedure intern en extern.....	9
6	Stroomschema alarmering.....	10
7	Wijze van ontruiming en ontruimingsorganisatie.....	11
8	Wat te doen bij brand of ontruimingsalarm door personeel	12
9	Taken hoofd bedrijfshulpverlening.....	13
10	Taken bedrijfshulpverlener.....	14
11	Taken huurder.....	15
12	Tekeningen	16-17
13	Logboek ontruimingsplan.....	18

2 INLEIDING EN TOELICHTING

In ieder gebouw, dus ook in deze hangaar, kunnen zich situaties voordoen die het noodzakelijk maken dat artiesten, personeel en bezoekers het gebouw zo snel mogelijk moeten verlaten.

Deze situatie kan zich voordoen bij:

- Brand;
- Wateroverlast;
- Stormschade;
- Bommelding;
- Gaslekkage;
- In opdracht van bevoegd gezag;
- Of andere voorkomende gevallen.

Hiervoor is naast de genomen preventie en preparatiemaatregelen een ontruimingsplan nodig. Voorwaarde voor een goede ontruiming is dat de opzet van dit plan bij alle gebruikers bekend moet zijn. De BHV-organisatie, alle artiesten, technisch personeel, horecapersoneel en leidinggevendenden dienen kennis te nemen van dit ontruimingsplan.

Door instructie en minimaal één jaarlijkse oefening zal dit ontruimingsplan aan de praktijk worden getoetst en zo nodig worden bijgesteld.

Dit ontruimingsplan heeft betrekking op de openbare ruimten (hangaar), technische ruimtes, 'lean to' en vluchtroutes.

Toelichting

- a) Van het ontruimingsplan behoren alle medewerkers en huurders evenement/bijeenkomst van de betreffende objecten het hoofdstuk ' Wat te doen bij brand of ontruimingsalarm door personeel' te kennen.
- b) Alle managers en de BHV-organisatie moeten het ontruimingsplan goed kennen.
- c) Alle overige medewerkers moeten opdrachten en commando's van het hoofd van de bedrijfshulpverlening en het bedrijfshulpverleningsteam opvolgen.
- d) In situaties waarin niet is voorzien, zal naar bevinding van zaken moeten worden gehandeld.
- e) Bij een calamiteit moeten alle gebruikers en hoofden bedrijfshulpverlening elkaar informeren en op de hoogte houden van de voortgang van het incident.
- f) De TheaterHangaar BV is verantwoordelijk voor de bedrijfshulpverlening ingevolge de Arbo-wet artikel 15. Tijdens evenementen is de BHV-organisatie van de betreffende organisator van het evenement actief onder leiding van de Floor Manager van Hangaar2.
- g) De TheaterHangaar BV is verantwoordelijk voor de vanuit de bouwverordening/bouwvergunning op haar rustende verplichtingen om de gebouwgebonden installaties zoals o.a. de noodverlichting in goede en werkzame staat te houden. In dit complex is de beheerorganisatie: TheaterHangaar BV

De beheerder/huurder,

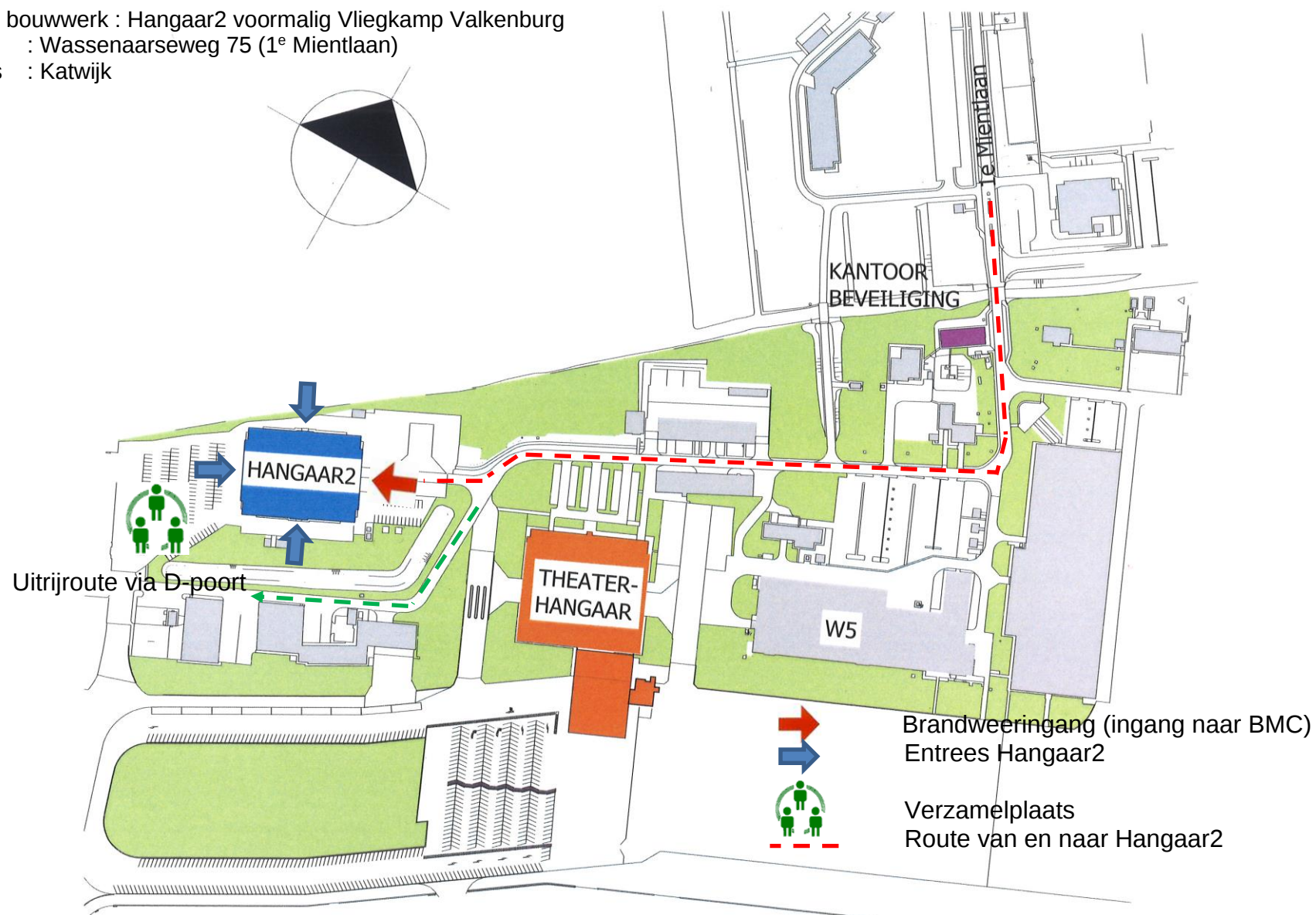
.....
TheaterHangaar BV

Datum:

Naam bouwwerk : Hangaar2 voormalig Vliegveld Valkenburg

Adres : Wassenaarseweg 75 (1^e Mientlaan)

Plaats : Katwijk



4 GEBOUW-, INSTALLATIE- EN ORGANISATIEGEGEVENS

4.1 Gebouw

Gebouw 320 : Hangaar2 van voormalig Marinevliegkamp Valkenburg
Adres : Wassenaarseweg 75-320 (1^e Mientlaan) Katwijk
Telefoonnummer :

Bewaking :
Openingstijden : Afhankelijk van evenement/bijeenkomst.
Publiek aanwezig : Afhankelijk van evenement/bijeenkomst.
Gebouw eigenaar : RVB
Huurder : TheaterHangaar BV
Adres : Wassenaarseweg 75
Postcode/plaats : 2223 LA Katwijk

De bestaande hangaar is een grote hal met aan weerszijden voormalige kantoorruimtes ook wel 'lean to' genoemd. De grote hal zal per evenement / bijeenkomst verschillend worden ingericht. Het betreft hier een grote ruimte van ongeveer 37x70m.

De voormalig kantoorruimtes worden gebruikt als instructie- en kleedruimte. **Opslag tijdens evenement of bijeenkomst mag alleen in de verblijfruimtes waar rookmelders hangen.** De hoogte van de hangaar bedraagt 9-12m, het platte dak van de 'lean to' gedeelte ligt op 6,5 m.

Aan de noord-oostzijde van de hangaar bevindt zich de kantoorruimte van TheaterHangaar BV en lounge ruimte. De hoofdingangen voor publiek bevinden zich in het midden van de noord- en zuidgevel en is goed begaanbaar voor de externe hulpverlenende diensten. Ook kunnen aan de achtergevel (westgevel) twee grote dubbele deuren worden geopend t.b.v. toegang. In de oostgevel is een toegang tot het kantoor. Rechts van deze ingang bevindt zich een sleutelkuis. Hierin zit de sleutel van de voor- en zijingangen. Aan alle uiteinden van de gangen op de 1^e verdieping 'lean to' zijn noodtrappen bereikbaar. De vluchtdeuren die daar zitten zijn d.m.v. een paniekopener te openen.

Het dagelijks beheer wordt waargenomen door de directeur van TheaterHangaar BV of de eventmanager.

Bij inrichting van de grote hal dient rekening gehouden te worden dat te allen tijde 1m vluchtdoorgang (breedte) per 135 aanwezige personen beschikbaar is. Diverse plaatsen dienen te allen tijde vrijgehouden te worden i.v.m. vluchten. Deze plekken staan met donker blauwe vlakken aangegeven op de ontruimingsplattegrond van hoofdstuk 12.

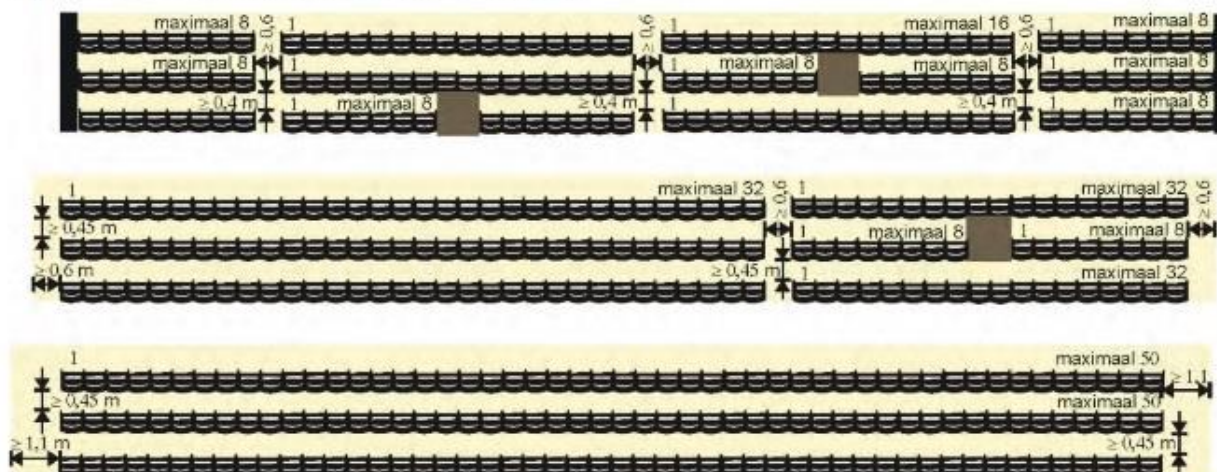
M.b.t. opstelling van rijen stoelen en eventueel tafels dienen de volgende regels volgens artikel 2.3.1. 'besluit brandveilige bouwwerken'

1. De inrichting van een ruimte is zodanig dat:
 - a. voor elke persoon zonder zitplaats ten minste 0,25 m² vloeroppervlakte beschikbaar is;
 - b. voor elke persoon met zitplaats ten minste 0,3 m² vloeroppervlakte beschikbaar is, indien geen inventaris kan verschuiven of omvallen als gevolg van gedrang;
 - c. voor elke persoon met zitplaats ten minste 0,5 m² vloeroppervlakte beschikbaar is, indien inventaris kan verschuiven of omvallen als gevolg van gedrang.

Bij de berekening van de per persoon beschikbare vloeroppervlakte wordt uitgegaan van de vloeroppervlakte aan verblijfsruimte na aftrek van de oppervlakte van de inventaris.

2. In een ruimte met meer dan 100 zitplaatsen zijn de zitplaatsen gekoppeld of aan de vloer bevestigd, zodanig dat deze niet kunnen verschuiven of omvallen als gevolg van gedrang, voor zover die zitplaatsen in meer dan 4 rijen van meer dan 4 stoelen zijn opgesteld;
3. Bij in rijen opgestelde zitplaatsen is tussen de rijen een vrije ruimte aanwezig met een breedte van ten minste 0,4 m, gemeten tussen de loodlijnen op de elkaar dichtst naderende gedeelten van de rijen.
4. Indien in een rij als bedoeld in het derde lid tussen de zitplaatsen een tafel is geplaatst, bevindt deze zich niet in de vrije ruimte, bedoeld in dat lid.
5. Een rij zitplaatsen die slechts aan een einde op een gangpad of uitgang uitkomt, heeft niet meer dan 8 zitplaatsen.
6. Een rij zitplaatsen die aan beide einden op een gangpad of uitgang uitkomt, heeft ten hoogste:
 - a. 16 zitplaatsen indien de vrije ruimte, bedoeld in het derde lid, niet groter is dan 0,45 m en de breedte van de vrije doorgang van het gangpad of van de uitgang ten minste 0,6 m is;
 - b. 32 zitplaatsen indien de vrije ruimte, bedoeld in het derde lid, groter is dan 0,45 m en de breedte van de vrije doorgang van het gangpad of van de uitgang ten minste 0,6 m is;
 - c. 50 zitplaatsen indien de vrije ruimte, bedoeld in het derde lid, groter is dan 0,45 m en de breedte van de vrije doorgang van het gangpad of van de uitgang ten minste 1,1 m is.

figuur 70 Maximum aantal stoelen in een rij



Regels m.b.t. ruimten met stands, kramen, schappen, podia en andere inrichtingselementen:

1. Gangpaden tussen stands, kramen, schappen, podia en andere inrichtingselementen in een voor publiek toegankelijke ruimte zijn ten minste 1,1 m breed.
2. Voor een uitgang in een ruimte als bedoeld in het eerste lid is een vrije vloeroppervlakte met een lengte en een breedte van ten minste de breedte van deze uitgang.

4.2 Installatie

De hangaar is voorzien van een brandmeldcentrale die beschikt over een eigen doormelding naar een Particulier Alarm Centrale (PAC). De BMC is onderverdeeld in:

1. Begane grond evenementenhal;
2. Begane grond lounge;
3. Entreeportaal brandweeringang;
4. Begane grond 'lean to' zuidzijde;
5. Begane grond 'lean to' noordzijde;
6. 1^e verdieping 'lean to' zuidzijde;
7. 1^e verdieping 'lean to' noordzijde.

Ten behoeve van de brandbestrijding, zijn in diverse ruimtes handblussers en brandslanghaspels aanwezig.

Tijdens ieder evenement of iedere bijeenkomst zal de verlichting t.p.v. de nooduitgangen in het midden van beide 'lean to's' blijven branden.

De gangen van de 'lean to's' zijn voorzien van rookmelders.

De evenementenhal is niet voorzien van rookmelders. Dit dient bij ieder evenement of bij iedere bijeenkomst in de eventhal te worden opgevangen door een goede BHV-organisatie volgens het BHV-plan.

Alvorens te gaan testen dienen zowel de brandweer als de mensen, welke via de telefoonkiezer gemeld worden, te worden gewaarschuwd.

Het brandalarm dient één maal per maand getest te worden. Het testen van de storingsdoormelding dient eveneens één maal per maand te geschieden.

Bij iedere brandslanghaspel is een handbrandmelder aanwezig. Handbrandmelders worden direct, via de brandmeldcentrale, doorgemeld naar de PAC en de bewaking van vliegveld Valkenburg.

Het testen van het systeem vindt één maal per maand door een opgeleid persoon plaats en door een erkend installateur plaats. Deze personen dienen het systeem zelf buiten bedrijf te zetten om de testen uit te voeren. Het intern testen van de installatie dient gemeld te worden aan de PAC. Een test op de doormelding van het systeem moet uiteraard ook worden gecommuniceerd met de bewaking Securitas.

4.3 Organisatiegegevens

Alarmering:

- De evenementenhal en de gangen van de 'lean to's' beschikken over alarmering middels slow whoop.
- Handbrandmelders worden direct, via de brandmeldcentrale, doorgemeld naar de Particuliere Alarm Centrale en de bewaking van de locatie.

Bedrijfshulpverleningsorganisatie bestaat uit:

- Een hoofd van de bedrijfshulpverlening;
- Een bedrijfshulpverleningsploeg met volledige opleiding. Bij ieder evenement / iedere bijeenkomst is er een lijst beschikbaar met telefoonnummers en namen van de BHV-ers.
- Bij ieder evenement dient opnieuw gecontroleerd te worden of er voldoende hesjes, helmen en zaklantaarns zijn.

Communicatiemiddelen:

- De bedrijfshulpverleningsorganisatie wordt gealarmeerd middels portofoons.

Uitrusting BHV-organisatie:

- Portofoons.
- Megafoon.
- Fluorescerende vesten (oranje voor HBHV en geel voor BHV)
- Lamp (oplaadbaar op te halen op kantoor van Hangaar2)
- Sleutel

**EEN AFSCHRIFT VAN HET ONTRUIMINGSPLAN DIENT AAN IEDERE
HUURDER TE WORDEN OVERHANDIGD EN LIGT TEVENS IN HET
KANTOOR VAN DE EVENTMANAGER EN ZIT IN DE MAP BIJ DE BMC**

5 ALARMERINGSPROCEDURE INTERN EN EXTERN

5.1.1 Interne alarmering.

Interne alarmering is bedoeld om de aanwezigen in de hangaar te waarschuwen en de bedrijfshulpverleningsorganisatie op te starten.

Bij een calamiteit werkt de alarmering als volgt:

- 1 De bedrijfshulpverleningsorganisatie wordt gealarmeerd middels portofoons.
- 2 Het publiek en personeel in de hangaar en lean-to zullen worden gewaarschuwd door het ontruimingssignaal of megafoon.

5.1.2 Externe alarmering.

Externe alarmering is bedoeld om de professionele hulpdiensten ter plaatse te krijgen.

Bij een calamiteit werkt de alarmering als volgt:

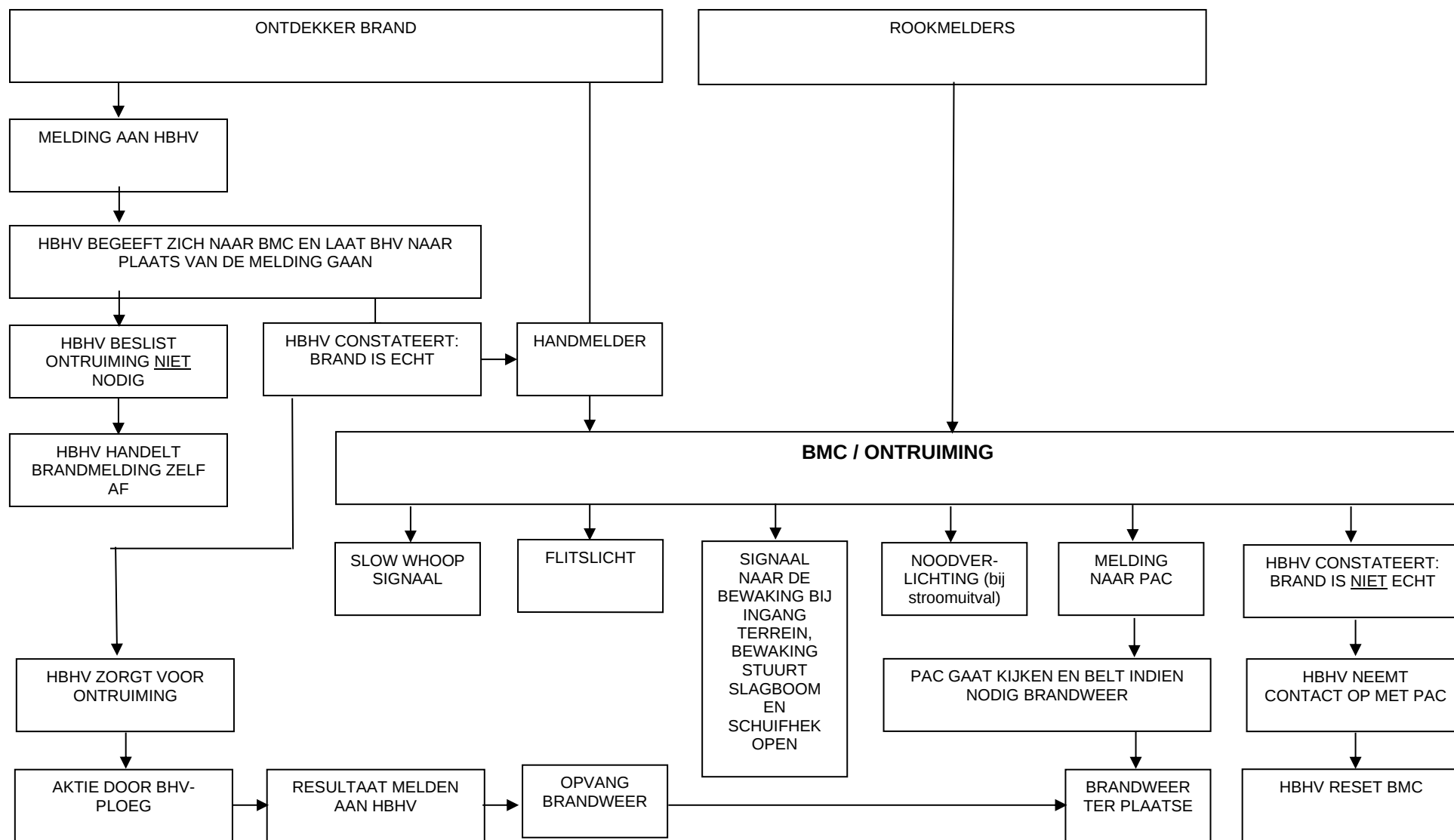
Via de brandmeldinstallatie direct naar de PAC.

Anders dan bij brand middels het openbare telefoonnet (of mobiele telefoon) naar het centrale nummer van de regionale hulpdiensten via het alarmnummer 112. Vraag aan de telefonist(e) om politie, brandweer of ambulance.

Aan de betreffende centralist(e) moet worden verteld:

- Naam van de melder;
- Naam en adres van het gebouw (Hangaar2 op voormalig vliegveld Valkenburg);
- Welke gemeente (Katwijk);
- Aard van het incident en eventuele bijzonderheden:
 - Brand;
 - Wateroverlast;
 - Stormschade;
 - Bommelding;
 - Gaslekkage;
- Of er slachtoffers zijn en waar.

6 STROOMSCHEMA ALARMERING



7 WIJZE VAN ONTRUIMING EN ONTRUIMINGSORGANISATIE

Een ieder die een handbrandmelding maakt geeft in principe opdracht voor de ontruiming. Bij een ontruimingssignaal als gevolg van een brandmelding wordt altijd de gehele hangaar, dus inclusief 'lean to', ontruimd.

De ontruiming wordt begeleid door de bedrijfshulpverleningsorganisatie. Van de BHV-organisatie zal op dat moment een lijst met namen in het kantoor op de begane grond moeten liggen.

Bij ontruiming anders dan bij brand wordt de opdracht gegeven door:

- a) De directeur;
- b) De eventmanager;
- c) HBHV-er;
- d) Het bevoegde gezag.

De bedrijfshulpverlener geeft bij afwezigheid van de brandweer opdracht tot ontruimen, bij aanwezigheid van de brandweer wordt dit gedaan door de bevelvoerder van de gemeentelijke brandweer.

De bedrijfshulpverlener is voor het ordelijke verloop van de ontruiming op zijn/haar deel van de hangaar verantwoordelijk en overtuigt zich ervan dat er niemand in dat deel is achtergebleven. Degene die met betrekking tot de ontruiming op basis van de Arbo-wetgeving de eindverantwoordelijkheid draagt, controleert of de ontruiming is geschied door middel van het houden van appèl op de parkeerplaats achter de hangaar. Vandaar uit wordt u door een BHV op instructie van de brandweer naar een plaats geleid die verder van de hangaar af ligt. Vermissing van personeel respectievelijk personen wordt direct doorgegeven aan het hoofd van de bedrijfshulpverlening.

Onder geen beding mogen geëvacueerden terugkeren naar het brandende of bedreigde gedeelte van de hangaar.

Wanneer het publiek met de auto's weg mogen rijden wordt bepaald, aan de hand van de omvang en de soort calamiteit, welke route de auto's moeten nemen. Er zijn twee uitrijmogelijkheden welke staan aangegeven op de kaart met uitrijroutes onder hoofdstuk 3 van dit ontruimingsplan. De BHV-organisatie dient dit te coördineren met de verkeerswachters en de bewaking (Securitas). Indien het nodig blijkt om de alternatieve uitrijroute te nemen dan dient het hek bij de D-poort te worden geopend door de beveiliging.

8 WAT TE DOEN BIJ BRAND OF ONTRUIMINGSALARM DOOR PERSONEEL

8.1 Bij het ontdekken van brand:

- Sla alarm via dichtstbijzijnde handbrandmelder en informeer de HBHV of manager over locatie, aard en grootte van de brand.
- Aanwezigen veilig stellen, mogelijk met eigen personeel. Denk aan het publiek.
- Beëindig alle in- en externe gesprekken die geen betrekking hebben op de brand.
- Uitbreiding voorkomen door (indien mogelijk) zelf te blussen.
- Maak gebruik van dichtstbijzijnde (nood)uitgang.
- Volg de instructies van het bedrijfshulpverleningsteam.
- Blijf bij rookontwikkeling laag bij de grond.
- Begeef u naar de verzamelplaats, dit is op de parkeerplaats aan de zuid-westzijde van de hangaar. Van daar uit wordt u door een BHV op instructie van de brandweer naar een plaats geleid die verder van de verkeersbaan af ligt.
- Verlaat nooit zonder toestemming de verzamelplaats.

8.2 Hoe te handelen bij ontruimingsalarm (of omroepbericht):

- U wordt gewaarschuwd door het ontruimingsalarm.
- Vertel het publiek dat zij direct de hangaar moeten verlaten.
- Maak gebruik van dichtstbijzijnde (nood)uitgang.
- Volg de instructies van het bedrijfshulpverleningsteam.
- Blijf bij rookontwikkeling laag bij de grond.
- Begeeft u naar de verzamelplaats, dit is op de parkeerplaats aan de zuid-westzijde van de hangaar. Van daar uit wordt u door een BHV op instructie van de brandweer naar een plaats geleid die verder van de verkeersbaan af ligt.
- Verlaat nooit zonder toestemming de verzamelplaats.

8.3 Hoe te handelen bij een ongeval:

Indien zich in uw nabijheid een ongeval voordoet of iemand zich plotseling onwel voelt, dient op onderstaande wijze te worden gehandeld.

- Informeer de HBHV of manager.
- Geef bijzonderheden omtrent ongeval / ziekteverschijnselen.
- Blijf bij het slachtoffer tot een bedrijfshulpverlener of andere deskundige hulp is gearriveerd.
- Stel het slachtoffer gerust en houd ruimte rondom het slachtoffer.



Verzamelplaats op de parkeerplaats aan de zuid-westzijde van Hangaar2

9 TAKEN HOOFD BEDRIJFSHULPVERLENING

9.1 Taken bij telefonische respectievelijk mondelinge brandmelding:

- Neemt de melding aan (aard en de plaats van de melding), noteert gegevens van de melder of krijgt melding op de telefoon.
- Begeeft zich naar de brandmeldcentrale en laat een BHV zich naar het bouwdeel van melding begeven.
- Wanneer het incident nog niet gevonden is door de BHV kan deze op aanwijzingen van de HBHV, op basis van gegevens uit de brandmeldinstallatie, verder zoeken.
- Beslist of ontruiming nodig is.
- Slaat bij de beslissing tot ontruiming een handbrandmelder in en belt PAC (040 – 289 41 41) om informatie door te geven.
- Bij constatering van de BHV of HBHV dat brand niet echt is, kan de ontruiming gestopt worden. De beheerder van de BMC kan de BMC dan resetten.
- Laat nadere informatie betreffende het incident doorgeven aan de hulpdiensten.
- Neemt contact op met de ploegleider van de bedrijfshulpverleningsploeg en coördineert de inzet van deze ploeg.
- Coördineert de ontruiming.
- Zorgt voor opvang en begeleiding hulpdiensten (stel sleutels en plattegronden ter beschikking).
- Waarschuwt RVB: 06 – 53 34 60 86 (Leo Massar) of 06 – 52 59 51 67 (Roland van Engelen)
- Waarschuwt beveiliging: Securitas BV 071 – 401 06 38
- Verzorgt de evacuatie van personen van de parkeerplaats aan de zuid-westzijde van de hangaar naar een plaats die verder van de verkeersbaan af ligt.
- Hanteert de checklist en geeft de verstrekte informatie door aan de brandweer.

9.2 Checklist hoofd bedrijfshulpverlening:

- Zijn brandweer of andere hulpdiensten gewaarschuwd?
- Is de bedrijfshulpverleningsploeg ingezet?
- Wordt de brandweer opgevangen?
- Krijgt de brandweer informatie, sleutels en plattegronden?
- Is begeleiding brandweer geregeld?
- Loopt de ontruiming goed (krijg ik terugkoppeling)?
- Wordt er voorkomen dat het publiek de hangaar kan betreden?

10 TAKEN BEDRIJFSHULPVERLENER

10.1 Bij het ontdekken van brand:

- Sla alarm via dichtstbijzijnde handbrandmelder en informeer de HBHV (zie lijst met namen en telefoonnummers BHV) over locatie, aard en grootte van de brand.
- Aanwezigen veilig stellen, mogelijk met eigen personeel. Denk aan het publiek.
- Beëindig alle in- en externe gesprekken die geen betrekking hebben op de brand.
- Uitbreiding voorkomen door zelf te blussen. Dit geldt alleen voor een beginnende of kleine brand.

10.2 Hoe te handelen bij ontruimingsalarm (of omroepbericht):

- U wordt gewaarschuwd door het ontruimingsalarm.
- Vertel, als calamiteit of brand echt blijkt, aan het publiek dat zij direct de hangaar moeten verlaten.
- Verwijs ze naar de verzamelplaats buiten.

10.3 Taak bedrijfshulpverlener bij een brandmelding:

- Wordt gewaarschuwd middels telefoon.
- Stelt zich op de hoogte van de aard en de plaats van de melding.
- Begeeft zich naar de plaats van inzet (met handlamp en moedersleutel).
- Treedt handelend op eventueel onder leiding van de ploegleider;
 - Waarschuwen en/of ontruimen bezoekers;
 - Waarschuwen en/of ontruimen personeel;
 - Zorgen dat een blusmiddel gereed staat;
 - Trachten een beginnende brand te blussen.
- Onderhoud contact met het hoofd bedrijfshulpverlening.
- Indien de brandweer ter plaatse is neemt deze de werkzaamheden over, de normale ontruiming en organisatie op de verzamelplaats blijven in handen van de BHV-organisatie.

11 TAKEN THEATERHANGAAR BV

11.1 De contactpersoon van de hangaar:

- Begeeft zich bij een calamiteit na een oproep middels telefoon naar de hangaar.
- Draagt verantwoordelijkheid voor optreden van eigen organisatie.
- Onderhoudt contact met de HBHV.
- Informeert zonodig het algemeen bestuur en de gebouweigenaar (*RVB: 06 - 21 69 60 23 Walter van Giessen of 06 – 52 59 51 67 (Roland van Engelen)*).
- Draagt zorg voor het inlichten van de familie van eventuele slachtoffers.
- Informeert de nieuwsmedia (i.o.m. de brandweer).

11.2 Algemeen:

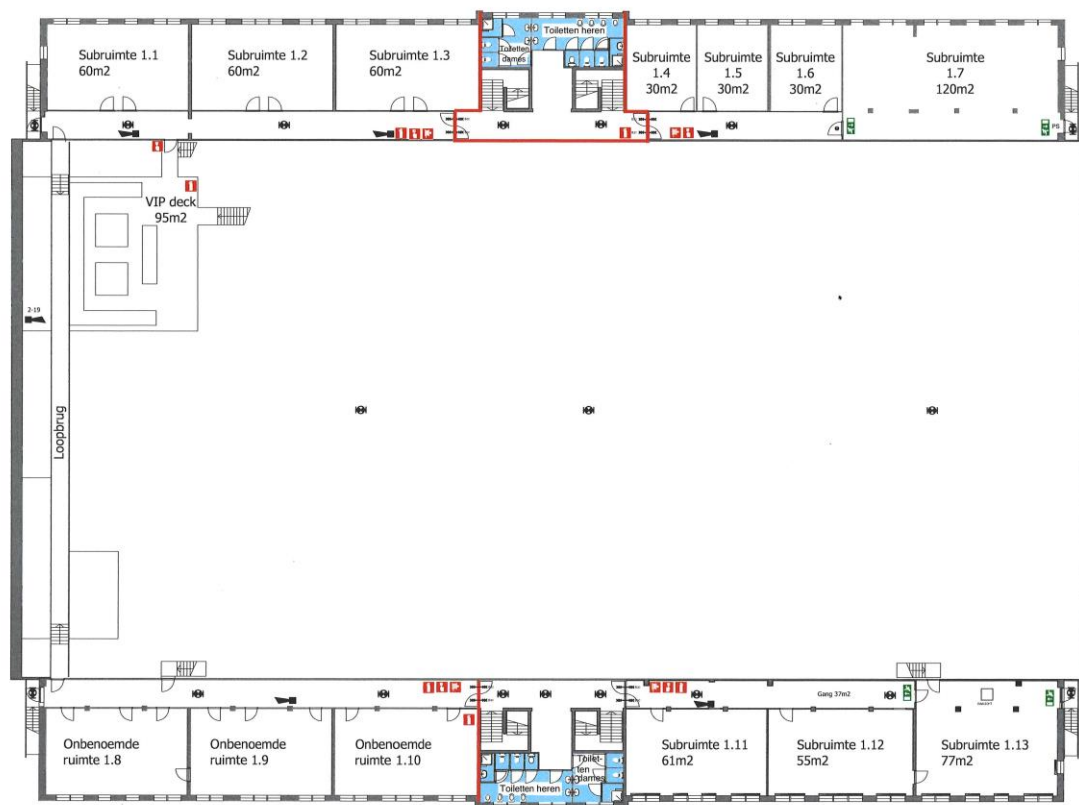
De 'TheaterHangaar BV'.

- Zorgt dat het personeel de instructies en voorschriften verkrijgen welke betrekking hebben op de veiligheid, voorgeschreven door onder meer de brandweer en de Arbo-wet.
- Is verantwoordelijk voor regelmatige controle van:
 - Blusmiddelen, gebouw-/complex gebonden installaties als het brandmeldpaneel, de brandmeldcentrale, de noodverlichting, etc.;
 - Bereikbaarheid van de hangaar (ook bij sneeuw en ijzel voorzover dit redelijkerwijs onder de verantwoording van de huurder zou kunnen vallen.
 - Assisteert daar waar nodig bij de periodieke ontruimingsoefening.

12 PLATTEGRONDEN



B.U.S.O.-V.A.G.	
project	Hangaar2
onderdeel	Katwijk
BRANDVEILIGHEID	
BEGANE GROND	
opdrachtgever	Theaterhangaar BV
projectleider	Marco Rimmelzwaan
ontwerper	WRI
schaal	1:100
formaat	A0
datum	01-05-2012
gewijzigd	14-02-2017 1-10-2018 09-10-2017 31-01-2019 11-01-2018 5-10-2020 27-07-2018
tekening nummer	2202 BT 01
tekentekening	2022 BT 01
tekentekening	1:00 - 01-10-2020
tekentekening	1:00 - 01-10-2020



1e VERDIEPING

LEGENDA	
	BRANDWEERINGANG
	OVERIGE INGANGEN
	BRANDMELDCENTRALE
	SLEUTELKLUIS
	AFSLUITER WATER
	SCHAKELAAR ELEKTRA
	NOODSCHAKELAAR CV
	SCHAKELAAR LUCHTBEHANDELING
	HANDBRANDMELDER
	BRANDSLANGHASPEL
	HANDBLUSSEUR
	HANDBLUSSEUR KOOLZUURSNEEUW
	30MIN BRANDWERENDE SCHEIDING
	VRIJHOUDEN M.B.T. MOGELIJKE CALAMITEITEN

13 LOGBOEK ONTRUIMINGSPLAN

MUTATIES ONTRUIMINGSPLAN		
Datum	Reden	Omschrijving
24-5-2011	Opmerking Protec.	Opslag alleen in verblijfruimtes met rookmelder (5.1)
24-5-2011	Opmerking brandweer.	Verlichting grote (nood) uitgangen moeten blijven branden tijdens evenement.(5.2)
24-5-2011	Defect in kabel naar slagboom.	Stroomschema (7) aangepast: bij brandmelding signaal naar bewaking, bewaking stuurt vervolgens slagboom en hek open.
13-10-2011	Verduidelijking informeren huurder van evenement of bijeenkomst.	
5-9-2013	Aanvullingen t.b.v. huurders evenementen	Inrichting grote hal
	Wijziging beveiligingsbedrijf	Iris security → Securitas
Okt 2014	Tekeningen en uitrijroutes aangepast	
2-9-2016	Wijzigingen RVOB en doormelding naar PAC i.p.v. de Brandweer	Diverse teksten aangepast
2-10-2017	Opmerkingen op diverse teksten – situatie gewijzigd – indelingen ruimtes gewijzigd	Diverse teksten en tekeningen aangepast
25-3-2022	<i>Nieuw contactpersoon RVB en nieuwe indelingen in gebouw</i>	<i>Contactpersoon RVB aangepast en nieuwe plattegronden ingevoegd</i>

ONTRUIMINGSOEFENINGEN	
Datum	Bijzonderheden
	Tijdens evenementen is er een BHV organisatie. Buiten de evenementen om zijn er hooguit een paar mensen aanwezig (klusjesmannen of rondleiding met kleine groep) in Hangaar2 die weten wat te doen bij brandalarm.



Programma van Eisen Nota van Aanvulling Brandmeldinstallatie

Conform:	Uitgave:	Aanvulling:
NEN 2535	2009	C1 juni 2010
NEN 2575-1 en -3	2012	A1 2013
NPR 2576	2005	
Bouwbesluit	2012	
NVBR brandbeveiligingsinstallaties	2012	

Nummer : PBN-NvA/090083-7
Datum NvA : 07-05-2018
Status : Definitief

Naam : Hangaar2
Adres : Wassenaarseweg 75
Postcode & Plaats : 2223 LA Katwijk

Programma van Eisen

Nota van Aanvulling

Brandmeldinstallatie Hangaar2 te Katwijk

PBN-NvA/090083-7

Datum: 07-05-2018

A.3.1 Gegevens

Invullen door PvE opsteller

Documentnummer:	PBN-NvA/ 090083-7		
Datum NvA:	07-05-2018		
Status:	Definitief		
NvA-Opsteller:	Naam: L.T.C. van der Lubben Bedrijfsnaam: Protec Brandbeveiliging B.V. Erkeningsnummer: KIWA 10264		
Aanvulling op PvE:	PBN-B/ 090083-5	Datum PvE:	21-05-2011
PvE-Opsteller:	Bedrijfsnaam: Protec Brandbeveiliging B.V. Erkeningsnummer: KIWA 10264		
Inspectiecertificaat vereist:	☒ Ja	☐ Nee	
Bouwwerk:	Gebruiksfunctie: Bijeenkomstfunctie Naam: Hangaar2 Adres: Wassenaarseweg 75 Postcode & Plaats: 2223 LA Katwijk Toelichting:		
Eisende partij(en):	☐ Bevoegd autoriteit ☐ Verzekeraar ☐ Eigenaar / Gebruiker		
Eigenaar / Gebruiker:	Naam: TheaterHangaar BV Adres: Postjesweg 1 Plaats: 1057 DT Amsterdam Telefoon: Contact persoon: Beheer brandmeldinstallaties: ☐ Nader te bepalen		
Branddetectiebedrijf:	Naam: Protec Brandbeveiliging B.V. Adres: Industrieweg 87 Plaats: 2651 BC Berkel en Rodenrijs Telefoon: 010-5119920 Erkeningsnummer: KIWA 10264		
Onderhoudsbedrijf:	Naam: Protec Brandbeveiliging B.V. Adres: Industrieweg 87 Plaats: 2651 BC Berkel en Rodenrijs Telefoon: 010-5119920 Erkeningsnummer: KIWA 10264		
Installatiebedrijf:	Naam: Adres: Plaats: Telefoon: Erkeningsnummer:		

Programma van Eisen

Nota van Aanvulling

Brandmeldinstallatie Hangaar2 te Katwijk

PBN-NvA/090083-7

Datum: 07-05-2018

Eisen

Invullen door PvE opsteller

§ NEN2535	Omschrijving	Eis
7.13.2 & 7.13.3	Doormelding brand en storing	Doormelding brand en storing naar PAC.

Programma van Eisen

Nota van Aanvulling

Brandmeldinstallatie Hangaar2 te Katwijk

PBN-NvA/090083-7

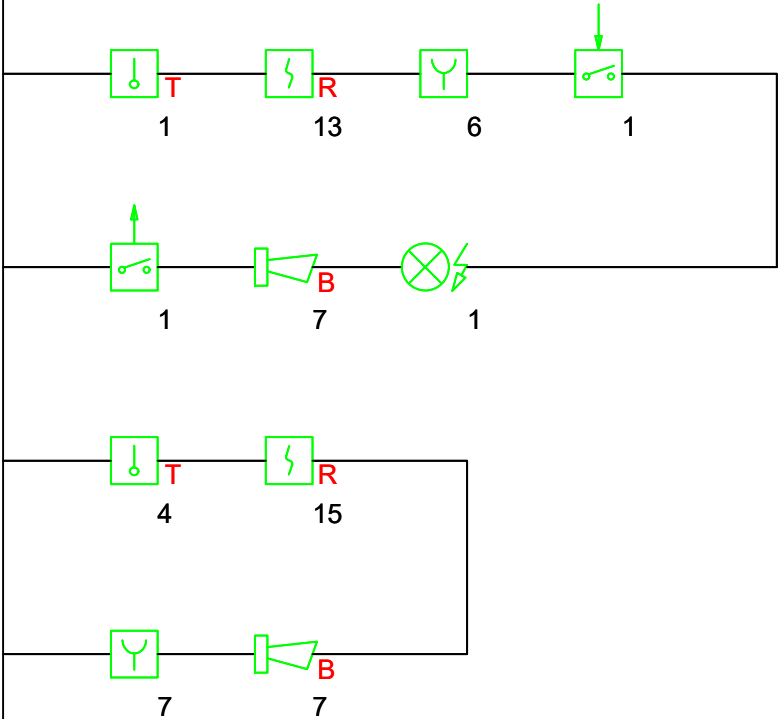
Datum: 07-05-2018

A.3.3 Goedkeuring

Invullen door / eisende partij (en) / belanghebbende partij / PvE opsteller

Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
Bevoegd autoriteit: ☐ Eisende partij	Naam: Gemeente Katwijk Adres: Koningin Julianalaan 3 Plaats: 2224 EW Katwijk Contactpersoon:	Datum:
Verzekeraar: ☐ Eisende partij	Naam: Adres: Plaats: Contactpersoon:	Datum:
Eigenaar: ☐ Eisende partij ☐ Belanghebbende partij	Naam: TheaterHangaar BV Adres: Postjesweg 1 Plaats: 1057 DT Amsterdam Contactpersoon:	Datum:
Opstellende Partij	Gegevens	Handtekening
Opsteller NvA	Naam: Protec Brandbeveiliging BV Adres: Industrierweg 87 Plaats: 2651 BC Berkel en Rodenrijs Contactpersoon: L.T.C. van der Lubben	Datum:

BMC
PROTEC
6300



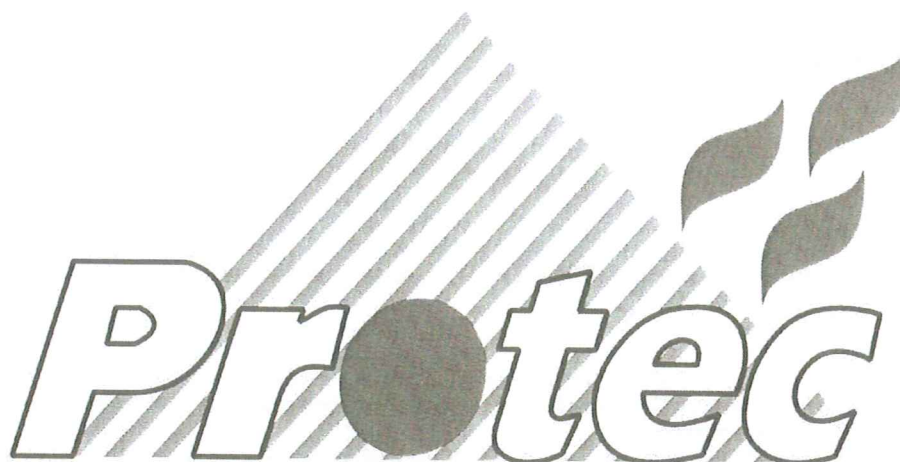
Noodstr.
Voorz.
2x12V/12Ah
Voeding

Voeding 230VAC
Aparte Eindgroep
Voorzien van tekst "Niet uitschakelen brandmeldinstallatie"

OPDRACHTGEVER: - -				Evenementenhal Hangaar2 Katwijk BRANDMELD-/ONTRUIMINGSALARMINSTALLATIE			SCHAAL -	
							FORM. A3	REV. A
26-7-2018	AW	LvdL	PROJECT NR. TD/090083					
DATUM	GET.	CONTR.	ARCHIEF NR. -	SOORT TEK. BLOKSCHEMA		TEK. NR. -	BLD. 1	VAN 3

Dit document is vertrouwelijk. Alle rechten zijn voorbehouden. Geen enkel deel van dit document mag worden gereproduceerd of anderszins ter beschikking gesteld aan derden zonder uitdrukkelijke toestemming van de auteur.

 Protec <i>Protec Brandbeveiliging B.V.</i>				STUUR FUNCTIE MATRIX		STURING	FAULT	FIRE L	1	2	5	6	32	33	60	61
				Stuureenheid nr / OPGP												
				Vanuit Centrale of op de Ringlus												
Projectnummer				TD/090083		OMSCHRIJVING STURING	STORINGSRELAIS	ALGEMEEN BRAND DOORM.	DM HANDMELDER	DM AUT.MELDER	ONTRUIMING TOTAAL	FLITSLICHT	RELAIS BMC	STURING SLAGBOOM	LED 1E ZUD KANTOOR	VOLG 2-49
Projectnaam				Hangaar2												
Klant				TheaterHangaar B.V.												
Protec medewerker				van der Lubben												
Datum				17 juli 2018												
Gew. Versie A (datum)																
Gew. versie B (datum)																
Gew. versie C (datum)																
IPGP	ZONE	BWP	A/H/S/T	ZONE VERKLARING												
1				AUT.MELDER ZONE 1												
2				AUT.MELDER ZONE 2												
3				AUT.MELDER ZONE 3												
4				AUT.MELDER ZONE 4												
5				AUT.MELDER ZONE 5												
6				AUT.MELDER ZONE 6												
7				AUT.MELDER ZONE 7												
10				VS 1E ZUID KANTOOR											C	
11				VS BG ZUID KANTOOR												C
31				HANDMELDER ZONE 1					C		P	C	C	C	C	
32				HANDMELDER ZONE 2					C		P	C	C	C	C	
33				HANDMELDER ZONE 3					C		P	C	C	C	C	
34				HANDMELDER ZONE 4					C		P	C	C	C	C	
35				HANDMELDER ZONE 5					C		P	C	C	C	C	
36				HANDMELDER ZONE 6					C		P	C	C	C	C	
37				HANDMELDER ZONE 7					C		P	C	C	C	C	
49				AUT.MELDER ZONE 1						C	P	C	C	C	C	
50				AUT.MELDER ZONE 2						C	P	C	C	C	C	
51				AUT.MELDER ZONE 3						C	P	C	C	C	C	
52				AUT.MELDER ZONE 4						C	P	C	C	C	C	
53				AUT.MELDER ZONE 5						C	P	C	C	C	C	
54				AUT.MELDER ZONE 6						C	P	C	C	C	C	
55				AUT.MELDER ZONE 7						C	P	C	C	C	C	
58				VS 1E ZUID KANTOOR						C	P	C	C	C	C	C
59				VS BG ZUID KANTOOR						C	P	C	C	C	C	C
79				HANDMELDER ZONE 1					C		P	C	C	C	C	
80				HANDMELDER ZONE 2					C		P	C	C	C	C	
81				HANDMELDER ZONE 3					C		P	C	C	C	C	
82				HANDMELDER ZONE 4					C		P	C	C	C	C	
83				HANDMELDER ZONE 5					C		P	C	C	C	C	
84				HANDMELDER ZONE 6					C		P	C	C	C	C	
85				HANDMELDER ZONE 7					C		P	C	C	C	C	
SA				TOTAAL ONTRUIMING							P					



Protec Brandbeveiliging BV

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

(met bijlage Programma van Eisen Ontruimingsinstallatie)

Nummer : PBN-B/090083-5
Datum : 21 mei 2011
Status : Definitief

Naam : Hangaar 2 (voormalig Vliegveld Valkenburg)
Adres : 1^e Mientlaan
Plaats : Katwijk ZH

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5

Datum: 21 mei 2011



Handleiding

Het Programma van Eisen is onderverdeeld in een drietal blokken, te weten:

1. Gegevens
2. Eisen
3. Goedkeuring

De eerste twee blokken dienen door de PvE-opsteller te worden ingevuld, het laatste blok wordt door de eisende partij(en) en de PvE-opsteller ingevuld.

Blok 1 Gegevens:

Het blok Gegevens bevat algemene informatie die benodigd is om een beeld te verkrijgen van het project.

Tevens dient het certificeringsegment te worden aangegeven. Voor de bepaling van de inspectiefrequentie wordt verwezen naar de regeling Brandmeldinstallaties.

Voor het geval dat in dit stadium al de uitvoerende bedrijven bekend zijn, kunnen deze eveneens worden vermeld.

Blok 2 Eisen:

Het blok Eisen is een kopie van het (model) PvE van de brandmeldinstallaties op basis van de NEN 2535 1996 en de ontruimingsalarminstallaties op basis van de NEN 2575. Voor het invullen c.q. gebruik van deze eisen wordt verwezen naar de vernoemde norm. De artikelnummers in dit model Programma van Eisen verwijzen naar de betreffende artikelen van de vernoemde norm.

Blok 3 Goedkeuring:

In het blok Goedkeuring dient door de betreffende eisende partij(en) en de PvE-opsteller een handtekening te worden geplaatst, om hetgeen in het Programma van Eisen is verwoord te bekrachtigen. Zonder deze handtekening(en) voldoet het Programma van Eisen niet aan de Regeling Brandmeldinstallaties.

- N.B. 1: Het rapport dient volledig te worden ingevuld en te worden geaccordeerd door een bevoegde persoon. In het kader van ISO9000 moet dit Rapport als beheerd document te worden behandeld.
- N.B. 2: Dit Programma van Eisen is de formele start om te komen tot een brandmeldinstallatie. Het Programma van Eisen dient dus vooraf te worden opgesteld en niet tussentijds of achteraf.
- N.B. 3: Het kan voorkomen dat tijdens de totstandkoming van de brandmeldinstallatie, of na de oplevering van de brandmeldinstallatie de situatie aan wijziging onderhevig is. Indien deze wijziging invloed heeft op de gestelde eisen, dan moet een aangepast c.q. nieuw Programma van Eisen worden opgesteld.

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5

Datum: 21 mei 2011



1. Gegevens	
Nummer:	PBN-B/090083-5
Datum opmaak:	21 mei 2011
Status:	Definitief
Certificering:	☒ Ja ☐ Nee Indien ja, Inspectiefrequentie: ☐ Hoog ☒ Midden ☐ Laag
Bouwwerk:	Soort: Andere bijeenkomstfunctie (>1000m2, < 5000m2) Naam: Hangaar 2 (voormalig Vliegveld Valkenburg) Adres: 1 ^e Mientlaan Plaats: Katwijk ZH
Bouwvergunning:	
Gebruiksvergunning:	
Eisende partij(en):	☒ Brandweer ☐ Verzekeraar ☐ Eigenaar / Gebruiker
Eigenaar / Gebruiker:	Naam: Theaterhangaar BV Adres: Laan der Hesperiden 144-146 Plaats: 1076 DX AMSTERDAM Telefoon: 020-7600076 Naam Opgeleid Persoon: Dhr. H. Bruin
Branddetectiebedrijf:	Naam: Protec Brandbeveiliging BV Adres: Industrieweg 87 Plaats: 2651 BC, Berkel en Rodenrijs Telefoon: 010-5119920 Certificaatnummer: NCP1561
Installatiebedrijf:	Naam: Veilig Plus Adres: Kanaaldijk 4 Plaats: Nieuwland Telefoon: 0183-562900 Certificaatnummer: NCP 1870
Onderhoudsbedrijf:	Naam: Protec Brandbeveiliging BV Adres: Industrieweg 87 Plaats: 2651 BC, Berkel en Rodenrijs Telefoon: 010-5119920 Certificaatnummer: NCP1561
Bijlagen: (Documentnaam, -nummer en datum vermelden)	Naam: Brandmeldinstallatie tekening(en) (voorwaarde voor indiening PvE, noodzakelijk voor toetsing PvE) Nummer: 1091-BT-01 en 1091-BT-02 Datum: 20-04-2011 (Acc) Naam: Indeling detectiezones Nummer: TD/090083-1 en -2 Datum: 28-04-2011 Naam: Blokschema Nummer: Datum:

Paraaf:

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5

Datum: 21 mei 2011



1. Gegevens

Naam: Brief brandweer Katwijk: certificering BMI Evenementenhal hangaar 2
Nummer: VEI/BR/2011-9101
Datum: 18-4-2011

Naam: Brief brandweer Katwijk: certificering BMI Evenementenhal hangaar 2
Nummer: VEI/BR/2011-9101
Datum: 29-4-2011

Paraaf:

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5

Datum: 21 mei 2011



2. Eisen			
§ NEN 2535	Omschrijving	Eis	
7.1	Omvang van de brandmeldinstallatie	☐ Volledige bewaking ☒ Gedeeltelijke bewaking ☐ Ruimte bewaking ☐ Object bewaking ☐ Niet-automatische bewaking Toelichting: Onder Gedeeltelijke Bewaking wordt verstaan: - Handbrandmelders bij de brandslanghaspels. - Automatische detectie in de verkeersruimten. - Automatische detectie in ruimten met verhoogd brandrisico zoals de Artiestenlounge op de begane grond. - Automatische detectie in de ruimte waar de BMC zich bevindt. De evenementenhal behoeft niet voorzien te worden van automatische detectie. Tijdens evenementen is er voldoende BHV aanwezig. Welke in de mogelijkheid zijn om snel te alarmeren middels de aanwezige handbrandmelders (zie bijlage brief brandweer).	
4.2	Proefbrand voor (niet)-standaardruimten: 1. Polyurethaan matten 2. Beukenhouten blokjes 3. Rookgenerator 4. Print met weerstanden 5. PVC draad BS 6266 6. Beproevingspoel 7. Brandspiritus 8. Andere brandgrootte (toelichten)	(Niet)-standaardruimten: Alle ruimten Toelichting: N.v.t.	Nummer proefbrand: 1,2
4.3	Prestatie-eis voor ongewenste en onechte brandmeldingen	Intern ☒ A ☐ B ☐ C ☐ n.v.t.	Extern ☒ A ☐ B ☐ C ☐ n.v.t.
4.4	Prestatie-eis voor de systeembeschikbaarheid	99,7%	
7.2	Indeling detectiezones	Zone 1: BG Evenementenhal Zone 2: BG Artiestenlounge Zone 3: BG Gangzone Zuidzijde Zone 4: BG Gangzone Noordzijde Zone 5: 1e etage Gangzone Zuidzijde Zone 6: 1e etage Gangzone Noordzijde Toelichting: Zie bijlage 'indeling detectiezones' bijgevoegd aan dit PvE	
7.3	Indeling alarmeringszones	Zone 1: Totaaltruiming Toelichting: Voor meer informatie verwijzen wij u naar het PvE-Ontruimingsinstallaties, met nummer PBN-O/090083-5	

Paraaf: 

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5
Datum: 21 mei 2011



2. Eisen			
§ NEN 2535	Omschrijving	Eis	
7.4 en 7.13.4	Sturingen	Type ☒ Ontruimingsalarm type ☐ A ☒ B ☒ Flitslicht Brandweeringang ☒ Slagbomen	Stuurzones (Totaal/Selectief; bij selectief beschrijven welke detectiezone het betreft) Totaal Totaal Totaal
		Toelichting: Sturing ontruiming: Bij een brandalarm worden alle akoestische en akoestische/optische signaalgevers geactiveerd. Sturing Flitslicht brandweeringang: Bij een brandalarm wordt het flitslicht bij de brandweeringang geactiveerd. Sturing Slagbomen: Bij een brandalarm wordt automatisch de 24-uurs bewaakte portiesloge gewaarschuwd. Vervolgens opent de bewaking de slagboom.	
6.5	Plaats brandweeringang	Toelichting: Naast laad en los deur achter het podium	
6.5	Uitvoering brandweerpaneel	☒ Brandmeldcentrale ☐ Alfnumerieke tekstpaneel (uitvoering: Tekststroken) ☐ Alfnumerieke tekstpaneel (uitvoering: LCD-paneel) ☐ Geografisch paneel Optioneel: ☒ Geplastificeerde plattegrond tekening, zie toelichting.	
		Locatie: Entreeportaal brandweeringang	
		Toelichting: Nabij de Brandmeldcentrale dient een geplastificeerde plattegrondtekening van het gebouw te worden geplaatst met hierop de indeling van de detectiezones.	
6.5	Uitvoering nevenpaneel (Indien van toepassing)	☒ N.v.t. ☐ Alfnumerieke tekstpaneel (uitvoering: Tekststroken) ☐ Alfnumerieke tekstpaneel (uitvoering: LCD-paneel) ☐ Geografisch paneel Optioneel: ☐ Geplastificeerde plattegrondtekening	
		Locatie:	
		Toelichting: N.v.t.	
6.5	Terugstelbaarheid voor de brandweer op brandweerpaneel	☐ Noodzakelijk ☒ Niet noodzakelijk	
7.13.2	Categorie van doormelding van het brandalarm	☒ DM 1 ☐ DM 2 ☐ N.v.t.	
		Toelichting:	
	Criteria van doormelding van het brandalarm	☐ Algemeen brand ☒ Gescheiden doormelding	
		Toelichting: Bij gescheiden doormelding worden de criteria doorgemeld: ☒ Automatisch brandmelding ☒ Handbrandmelding ☐ Sprinklermelding	
7.13.3	Doormelding van storingen naar extern ontvangstation voor storingen	☒ Vereist ☐ Niet vereist	
		Toelichting: Indien de doormelding van storingen is vereist, aangeven welke criteria van toepassing zijn: ☐ Via BAC/RAC (naar Brandweer) ☐ Via PAC (naar Brandweer) ☒ Via PAC (naar Portiersloge)	

Paraaf:

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5

Datum: 21 mei 2011



2. Eisen		
§ NEN 2535	Omschrijving	Eis
6.1.1	Aanvullende optie in de BMC	Vertraging van E (doormeldapparatuur van brandmeldingen) uitgangssignalen ☒ Géén vertraging ☐ 1 minuut acceptatietijd¹ en 3 minuten zoektijd (totaal max. 4 minuten) ☐ 1 minuut acceptatietijd¹ en 5 minuten zoektijd (totaal max. 6 minuten) Note: ¹) Acceptatietijd is de tijd die men maximaal heeft om een brandmelding te accepteren/bevestigen. Indien men niet vóór de acceptatietijd reageert zal de brandmelding na het verstrijken van de acceptatietijd direct worden doorgemeld. Toelichting: Vertraging is uitsluitend toegestaan in overleg met en na schriftelijke bevestiging door de brandweer. Tevens is het niet toegestaan om de doormelding van handbrandmelders te vertragen.
Aanvullende Eisen:		

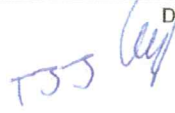
Paraaf:

Programma van Eisen

Regeling Brandmeldinstallaties januari 2002

PBN-B/090083-5
Datum: 21 mei 2011



3. Goedkeuring		
Invullen door eisende partij, eigenaar/gebruiker en PvE-opsteller		
Eisende Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
Brandweer:	Naam: Brandweer Katwijk Adres: Prins Hendrikkade 12 Plaats: Katwijk (ZH) Contactpersoon: Dhr. E.M. Bos	 Datum: 20/5/2011
Verzekeraar:	Naam: Adres: Plaats: Contactpersoon:	Datum:
Belanghebbende Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
Eigenaar:	Naam: Theaterhangaar BV Adres: Laan der Hesperiden 144-146 Plaats: 1076 DX AMSTERDAM Contactpersoon: Dhr. H. Bruin	Datum:
Opstellende Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
PvE-opsteller:	Naam: Protec Brandbeveiliging BV Adres: Industrieweg 87 Plaats: 2651 BC, Berkel en Rodenrijs Contactpersoon: M.B.J. van Driel	 Datum: 20-05-2011

Paraaf:

BIJLAGE

Programma van Eisen

Ontruiminginstallaties volgens de NEN 2575

PBN-O/090083-5

Datum: 21 mei 2011



1. Gegevens		
Nummer:	PBN-O/090083-5	
Datum opmaak:	21 mei 2011	
Status:	Definitief	
Certificering:	☒ Nee	
	Toelichting	Er is nog geen certificeringregeling voor ontruimingsalarmering.
Bouwwerk:	Soort:	Andere bijeenkomstfunctie (>1000m2, < 5000m2)
	Naam:	Hangaar 2 (voormalig Vliegveld Valkenburg)
	Adres:	1 ^e Mientlaan
	Plaats:	Katwijk ZH
Bouwvergunning:		
Gebruiksvergunning:		
Eisende partij(en):	☒ Brandweer	☐ Verzekeraar ☐ Eigenaar / Gebruiker
Eigenaar / Gebruiker:	Naam:	Theaterhangaar BV
	Adres:	Laan der Hesperiden 144-146
	Plaats:	1076 DX AMSTERDAM
	Telefoon:	020-7600076
	Naam Opleid Persoon:	Dhr. H. Bruin
Branddetectiebedrijf:	Naam:	Protec Brandbeveiliging BV
	Adres:	Industrieweg 87
	Plaats:	2651 BC, Berkel en Rodenrijs
	Telefoon:	010-5119920
	Certificaatnummer:	NCP1561
Installatiebedrijf:	Naam:	Veilig Plus
	Adres:	Kanaaldijk 4
	Plaats:	Nieuwland
	Telefoon:	0183-562900
	Certificaatnummer:	NCP 1870
Onderhoudsbedrijf:	Naam:	Protec Brandbeveiliging BV
	Adres:	Industrieweg 87
	Plaats:	2651 BC, Berkel en Rodenrijs
	Telefoon:	010-5119920
	Certificaatnummer:	NCP1561
Bijlagen: (Documentnaam, -nummer en datum vermelden)	Naam:	Brandmeldinstallatie tekening(en) (voorwaarde voor indiening PVE, noodzakelijk voor loetsing PVE)
	Nummer:	1091-BT-01 en 1091-BT-02
	Datum:	20-4-2011 (Acc)
	Naam:	
	Nummer:	
	Datum:	
	Naam:	
	Nummer:	
	Datum:	

Programma van Eisen

Ontruiminginstallaties volgens de NEN 2575

PBN-O/090083-5

Datum: 21 mei 2011



2. Eisen				
§ NEN 2575	Omschrijving	Eis		
5.1 en 7.4	Type ontruimingssignaal en de wijze van activering	Luid alarm:	BP	HBM
		☐ "slow-whoop"-toonsignaal en gesproken bericht (A-installaties)	☐	☐
		☒ "slow-whoop"-toonsignaal (B-installaties)	☒	☒
	Toelichting bij "wijze van activering"	Stil alarm:	BP	HBM
	BP = bedieningspaneel	☐ toonsignaal op geselecteerde plaatsen		☐
	HBM = handbrandmelder	☐ toonsignaal en gecodeerd bericht		☐
	BM = automatische brandmelder	☐ toonsignaal op ontvangers van een personenzoekinstallatie		☐
15.2	Omvang ontruimingsgebied	☒ Gehele pand		
		Ruimten die van het ontruimingsgebied worden uitgesloten:		
		☒ Kruipruimten / opslagruimten		
		☒ (Nood)trappenhuizen		
		☒ Toiletteruimten		
4.2	Geluidniveau	Vereist geluidniveau		
		☐ rekening houden met slaapgebieden		
4.4	Systeembeschikbaarheid	Alleen specificeren in afwijkende situaties waarbij moet worden afgeweken van NEN 2575		
		☐ % vanwege		
15.3	Alarmeringszones	Zone 1: Totaal ontruiming		
		Bij atria		
		☐ alle ruimten die aan de atria grenzen		
16.2.2	Locatie bedieningspaneel	Hoofdbedieningspaneel		
		☒ Brandmeldcentrale		
		Nevenbedieningspaneel		
		☐		
11.2.2	Uitvoering bedieningspaneel	Alleen specificeren wanneer een tekstpaneel niet toereikend is.		
		☐ geografisch paneel		
--	Aanvullende eisen	☒ Nee		
		☐ Ja, zie bijlage		
--	Aanvullende opmerkingen	☐ Nee		
		☒ Ja, onderstaande opmerkingen:		
		In verband met het te verwachten hoge achtergrond geluidsniveau zal de ontruiming naast akoestische signalering tevens een optisch signaal afgeven.		

Paraaf:

Programma van Eisen

Ontruiminginstallaties volgens de NEN 2575

PBN-O/090083-5

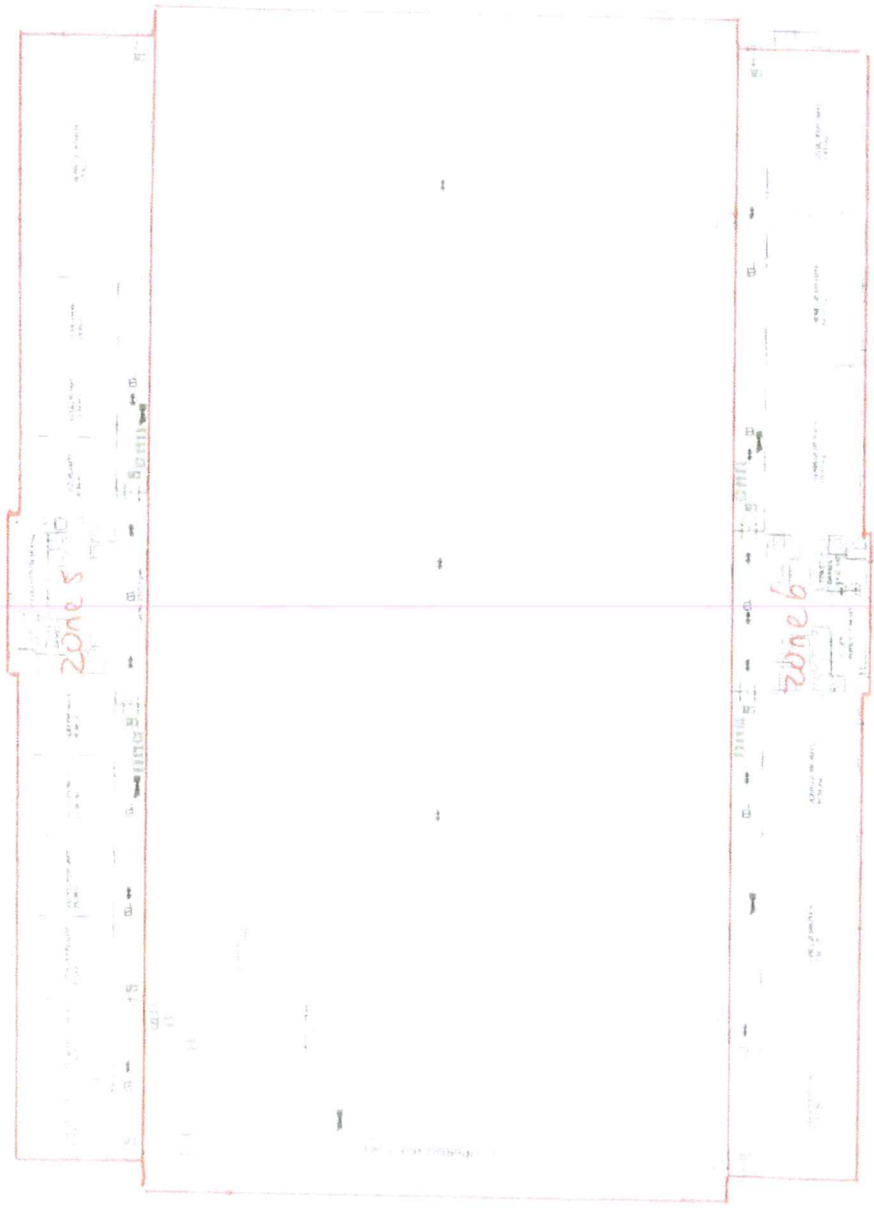
Datum: 21 mei 2011



3. Goedkeuring		
Invullen door eisende partij, eigenaar/gebruiker en PvE-opsteller		
Eisende Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
Brandweer:	Naam: Brandweer Katwijk Adres: Prins Hendrikkade 12 Plaats: Katwijk (ZH) Contactpersoon: Dhr. E.M. Bos	Datum: 20/5/2011
Verzekeraar:	Naam: Adres: Plaats: Contactpersoon:	Datum:
Belanghebbende Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
Eigenaar:	Naam: Theaterhangaar BV Adres: Laan der Hesperiden 144-146 Plaats: 1076 DX AMSTERDAM Contactpersoon: Dhr. H. Bruin	Datum:
Opstellende Partij	Gegevens	Handtekening (met datum)
PvE-opsteller:	Naam: Protec Brandbeveiliging BV Adres: Industrieweg 87 Plaats: 2651 BC, Berkel en Rodenrijs Contactpersoon: Dhr. M.B.J. van Driel	Datum: 20-05-2011

TR/09003-2
20-4-2011

Zone 5
Gangrene Zaid 18
Zone 6
Gangrene Nard 18



9

Sl. No.	Particulars	Amount	Total
1	...	...	...
2	...	...	...
3	...	...	...
4	...	...	...
5	...	...	...
6	...	...	...
7	...	...	...
8	...	...	...
9	...	...	...
10	...	...	...
11	...	...	...
12	...	...	...
13	...	...	...
14	...	...	...
15	...	...	...
16	...	...	...
17	...	...	...
18	...	...	...
19	...	...	...
20	...	...	...
21	...	...	...
22	...	...	...
23	...	...	...
24	...	...	...
25	...	...	...
26	...	...	...
27	...	...	...
28	...	...	...
29	...	...	...
30	...	...	...
31	...	...	...
32	...	...	...
33	...	...	...
34	...	...	...
35	...	...	...
36	...	...	...
37	...	...	...
38	...	...	...
39	...	...	...
40	...	...	...
41	...	...	...
42	...	...	...
43	...	...	...
44	...	...	...
45	...	...	...
46	...	...	...
47	...	...	...
48	...	...	...
49	...	...	...
50	...	...	...
51	...	...	...
52	...	...	...
53	...	...	...
54	...	...	...
55	...	...	...
56	...	...	...
57	...	...	...
58	...	...	...
59	...	...	...
60	...	...	...
61	...	...	...
62	...	...	...
63	...	...	...
64	...	...	...
65	...	...	...
66	...	...	...
67	...	...	...
68	...	...	...
69	...	...	...
70	...	...	...
71	...	...	...
72	...	...	...
73	...	...	...
74	...	...	...
75	...	...	...
76	...	...	...
77	...	...	...
78	...	...	...
79	...	...	...
80	...	...	...
81	...	...	...
82	...	...	...
83	...	...	...
84	...	...	...
85	...	...	...
86	...	...	...
87	...	...	...
88	...	...	...
89	...	...	...
90	...	...	...
91	...	...	...
92	...	...	...
93	...	...	...
94	...	...	...
95	...	...	...
96	...	...	...
97	...	...	...
98	...	...	...
99	...	...	...
100	...	...	...

PBV

Brandweer Katwijk Postbus 589, 2220 AN Katwijk



Postbus 589 - 2220 AN Katwijk

Protec Brandbeveiliging B.V.
De heer J. Mulder
Industrieweg 87
2651 BC Berkel en Rodenrijs


Contactpersoon
hr. E.M. Bos
Veiligheid, brandweer
Te bereiken op
071 - 5246833

Katwijk, 18 april 2011

Ons kenmerk
VEI/BR/ 2011-9101
Uw kenmerk

Onderwerp: certificering BMI Evenementenhal hangaar 2

20 APR 2011

Geachte heer Mulder,

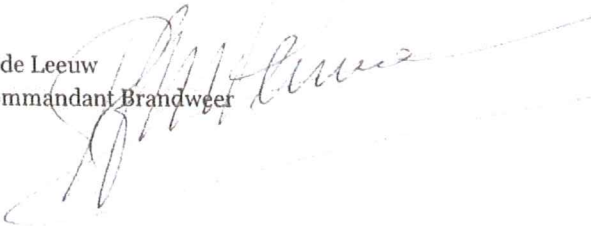
Voor de evenementenhal Hangaar 2 is het volgende geëist: een brandmeldinstallatie met gedeeltelijke bewaking. De grote hal hoeft niet voorzien te worden van rookmelders, daar er tijdens evenementen voldoende BHV aanwezig is. Deze zijn in de mogelijkheid om snel te alarmeren doormiddel van de aanwezige handmelders. Zo voorkomen we ook het aantal ongewenste meldingen. Dit alles is opgenomen in het ontruimingsplan van het object. Tevens dient dit ook in het PvE omschreven te zijn.

Daarom gaat de brandweer akkoord met bovenstaande, wat gebaseerd is op basis van gelijkwaardigheid, wat omschreven staat in het gebruiksbesluit.

Namens burgemeester en wethouders van Katwijk,

o.a. R.J.M. Pennock

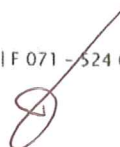
B. de Leeuw
Commandant Brandweer



ONTVANGEN 22 APR. 2011



Prins Hendrikkade 12 | T 071 - 524 68 10 | brandweer@katwijk.nl | F 071 - 524 68 20 | www.katwijk.nl



Brandweer Katwijk Postbus 589, 2220 AN Katwijk



Postbus 589 - 2220 AN Katwijk

Protec Brandbeveiliging B.V.
De heer J. Mulder
Industrieweg 87
2651 BC Berkel en Rodenrijs



Contactpersoon
hr. E.M.Bos
Veiligheid , brandweer
Te bereiken op
071 - 5246833

Katwijk, 29 april 2011

Ons kenmerk
VEI/BR/2011-9101
Uw kenmerk

- 4 MEI 2011

Onderwerp: certificering BMI Evenementenhal hangaar 2

Geachte heer Mulder,

Langs deze weg delen wij u mede dat voor de evenementenhal Hangaar 2 de grote nooduitgangen aan de noord en zuid zijde behoren bij de grote hal. Dit moet men dus als een ruimte beschouwen. Er hoeven dus in die ruimtes geen extra melders te worden geplaatst. De grote hal hoeft niet voorzien te worden van rookmelders, daar er tijdens evenementen voldoende BHV aanwezig is. Deze zijn in de mogelijkheid om snel te alarmeren doormiddel van de aanwezige handmelders. Zo voorkomen we ook het aantal ongewenste meldingen. Daarom gaat de brandweer akkoord met bovenstaande, wat gebaseerd is op basis van gelijkwaardigheid, wat omschreven staat in het gebruiksbesluit.

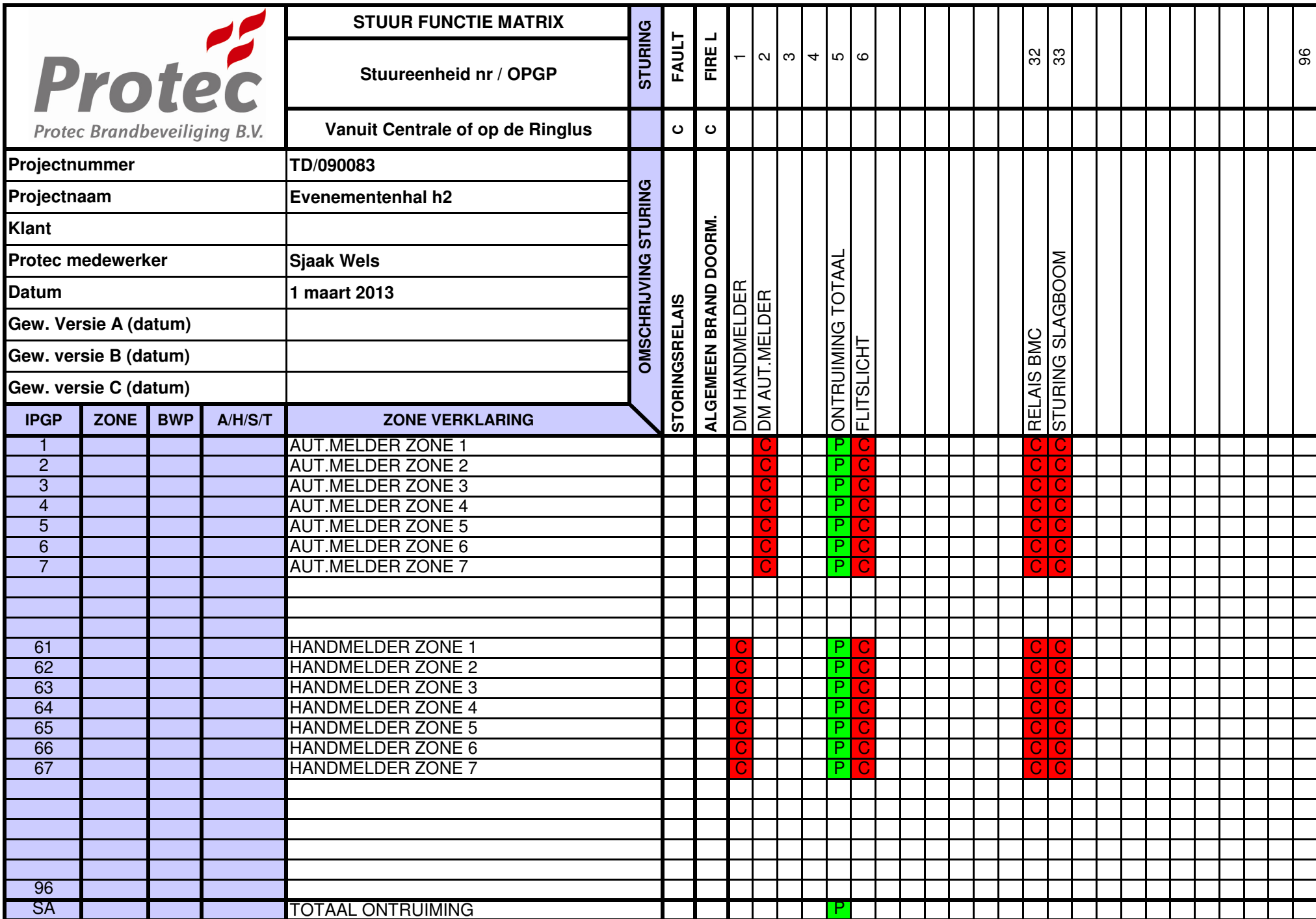
Namens burgemeester en wethouders van Katwijk,

B. de Leeuw
Commandant Brandweer

ONTVANGEN 06 MEI 2011



Prins Hendrikkade 12 | T 071 - 524 68 10 | brandweer@katwijk.nl | F 071 - 524 68 20 | www.katwijk.nl



Rapport van Oplevering



TD nummer	TD/090083	Datum opmaak	26 februari 2013
Branddetectiebedrijf	Naam:	Protec Brandbeveiliging BV	
	Plaats:	Berkel en Rodenrijs	
	Relatienummer:	10264	
Inspectiefrequentie	☐ Laag	☒ Midden	☐ Hoog
Bouwwerk	Soort:	Bijeenkomstenfunctie	
	Naam:	Hangaar 2	
	Adres:	1 ^e Mietlaan	
	Plaats:	Katwijk	
Eigenaar / Beheerder	Naam:	Theatherhangaar b.v.	
	Adres:	Laan der Hesperiden 144-146	
	Plaats:	Amsterdam	
	Beheerder Brandmeldinstallatie:		
Eisende partij(en)	☒ Brandweer	☐ Verzekeraar	☐ Eigenaar / Gebruiker
Programma van Eisen	Opsteller PvE :	Protec Brandbeveiliging	
	Nummer:	PBN-B/090083-5	
	Status PvE:	Definitief	
	Datum:	21-5-2011	
Ontwerp	Documentnummer(s):	1091 BT-01 en -02	
	Datum:	20-04-2011	
	Projecteringsdeskundige:	Protec Brandbeveiliging BV	
Installatiebedrijf	Naam:	Veilig Plus	
	Plaats:	Niewland	
	Erkenningsnr:	11819	
Onderhoudbedrijf	Naam:	Protec Brandbeveiliging	
	Plaats:	Berkel en Rodenrijs	
	Erkenningsnr:	10264	
Doormelding van brand	☒ ja	☐ nee	☐ nvt
☒ DM1 ☐ DM2	Ontvangststation:	RAC	
	Telefoonnummer:	071-5352533	
	Meldcode:	1628	
Doormelding van storing	☒ ja	☐ nee	☐ nvt
☐ DM1 ☒ DM2	Ontvangststation:	Portiersloge	
	Telefoonnummer:		
	Meldcode:		

NEN 2535 Prestatie-eisen		ja	nee	nvt
4.2	Op, in het PvE gedefinieerde, locaties zijn brandproeven uitgevoerd Opmerking:	☐	☐	☒
4.3	Bij de projectie is rekening gehouden met de Risicoklasse-indelingen Intern: A Extern: A Opmerking:	☒	☐	☐
4.4	Bij de projectie is rekening gehouden met een systeembeschikbaarheid van 99,7%	☒	☐	☐
NEN 2535 Projecteringseisen		ja	nee	nvt
7.1	Omvang van bewaking ☐ Volledig ☒ Gedeeltelijk ☐ Ruimte ☐ Object ☐ Niet automatische ☐ Anders nl,	ja	nee	nvt
7.2	Zijn de detectiezones conform PvE	☒	☐	☐
7.3	Zijn de alarmzones conform PvE	☒	☐	☐
7.4	Zijn de stuurzones conform PvE	☒	☐	☐
7.5	Zijn er afzonderlijke groepen voor handmelders, automatische melders en externe brandmelders	☒	☐	☐
7.6	Indeling ringlus gecontroleerd (uitval max. 32)	☒	☐	☐
7.7	Is de brandmeldcentrale functioneel en bereikbaar geplaatst	☒	☐	☐
7.8	Is het brandmeldpaneel functioneel en bereikbaar geplaatst	☐	☐	☒
7.9	Is het nevenpaneel functioneel en bereikbaar geplaatst	☐	☐	☒
7.10	De primaire voeding is op een afzonderlijke eindgroep aangesloten en is gecontroleerd op werking en gemerkt	☒	☐	☐
7.11	Zijn de nevenindicatoren vanuit de verkeersruimte waarneembaar, waarbij duidelijk is voor welke ruimte zij bestemd zijn	☒	☐	☐
7.12	Zijn alle brandmelders functioneel en geplaatst volgens de NEN 2535	☒	☐	☐
7.13	De transmissiewegen voor de in het PvE vastgestelde sturingen worden bewaakt conform EN-54-2	☒	☐	☐
8.1	Zijn de kabels op de juiste manier aangebracht en gemerkt conform NEN 1010	☒	☐	☐
NEN 2654		ja	nee	nvt
5.1	Is er een onderhoudscontract afgesloten Type: Preventief	☒	☐	☐
5.3	Is er een beheerder brandmeldinstallatie	☒	☐	☐
		ja	nee	nvt
	Is er een PvE bij de installatie aanwezig	☒	☐	☐
	Is de logboek ingevuld n.a.v. de inbedrijfstelling	☒	☐	☐
Opmerkingen:				

Toegepaste Apparatuur

Centrale, panelen e.d.

Conform
EN 54

Aantal	Omschrijving	Locatie	Fabricaat	Artikel	ja	nee	nvt
1	Brandmeldcentrale	Entree hal oost	Protec	6302	☒	☐	☐
	Sprinklermeldcentrale		Protec	Keuze	☐	☐	☒
	Nevenpaneel		Protec	Keuze	☐	☐	☒
	Ontruimingspaneel		Protec	6000/OP16	☐	☐	☒
	Brandweerpaneel				☐	☐	☒
1	Doormeld-apparaat	Boven Bmc	Bosch		☒	☐	☐
					☐	☐	☐

Software versie : 4.78H

Energievoorziening

Conform
EN 54

Primaire energie-/noodstroomvoorziening 1

Locatie	intern Bmc			ja	nee	nvt
Fabricaat:	Protec	Artikel	S9000 3A	☒	☐	☐
Netspanning	238,8 V	Bewaking van netuitval gecontroleerd		☒	☐	☐
Accuspanning	27,12 V	Accu capaciteit		2 x 12V 12Ah		
Laadspanning	27,38 V	Ingebruikname accu (datum)		10-2009		
Totaal stroomafname in rust	213m A	Aanvang storingen volgens contract binnen		24 uur		
Totaal stroomafname in alarm	511m A					

Primaire energie-/noodstroomvoorziening 2

Locatie	N.v.t.			ja	nee	nvt
Fabricaat:	Protec	Artikel	Keuze	☐	☐	☐
Netspanning	V	Bewaking van netuitval gecontroleerd		☐	☐	☐
Accuspanning	V	Accu capaciteit		Keuze		
Laadspanning	V	Ingebruikname accu (datum)				
Totaal stroomafname in rust	A	Aanvang storingen volgens contract binnen			uur	
Totaal stroomafname in alarm	A					

Primaire energie-/noodstroomvoorziening 3

Locatie	N.v.t.			ja	nee	nvt
Fabricaat:	Protec	Artikel	Keuze	☐	☐	☐
Netspanning	V	Bewaking van netuitval gecontroleerd		☐	☐	☐
Accuspanning	V	Accu capaciteit		Keuze		
Laadspanning	V	Ingebruikname accu (datum)				
Totaal stroomafname in rust	A	Aanvang storingen volgens contract binnen			uur	
Totaal stroomafname in alarm	A					

				Conform EN 54		
Overige componenten				ja	nee	nvt
Aantal	Omschrijving	Fabricaat	Artikel			
29	Optische brandmelder	Protec	6000/OP	☒	☐	☐
	Optisch/thermisch melder	Protec	6000/OPHT	☐	☐	☒
4	Thermisch melder	Protec	6000/TEMP	☒	☐	☐
13	Handbrandmelder	Protec	6000/MCP	☒	☐	☐
	Handbrandmelder waterdicht	Protec	6000/MCP/WD	☐	☐	☒
14	Slow-whoop	Protec	6000/SSR / SSW	☒	☐	☐
	Slow-whoop sokkel	Protec	6000/ASB2	☐	☐	☒
1	Stuureenheid	Protec	6000/CCO	☒	☐	☐
	Inleeseenheid	Protec	6000/MIP	☐	☐	☒
1	Flitslicht	Protec	6000/LED	☐	☐	☒
	Lineaire optische melder	Protec	6000/BEAM	☐	☐	☒
20	Slow-whoop / Flitslichtcombi	Protec	6000 SSR/Beacon	☒	☐	☐
				☐	☐	☐
				☐	☐	☐
				☐	☐	☐

NEN 2535	Sturingen vanuit brandmeldcentrale	Voldoet		
		ja	nee	nvt
7.13.2	Doormelding brandmeldingen	☒	☐	☐
7.13.3	Doormelding storingsmeldingen	☒	☐	☐
7.13.5	Besturing brandweer- en nevenpanelen	☐	☐	☒
7.13.1	Ontruimingsalarminstallatie B (geïntegreerde installaties)	☒	☐	☐
7.13.4	Ontruimingsalarminstallatie A, (niet geïntegreerde installaties)	☐	☐	☒
7.13.4	Brandpomp / hydrofoorinstallatie	☐	☐	☒
7.13.4	Kleefmagneten	☐	☐	☒
7.13.4	Luchtbehandeling- en ventilatie-installatie	☐	☐	☒
7.13.4	Overdrukinstallatie	☐	☐	☒
7.13.4	Rook- en warmteafvoerinstallatie	☐	☐	☒
7.13.4	Brandweerliften	☐	☐	☒
7.13.4	Liften	☐	☐	☒
7.13.4	Brandweeringang	☐	☐	☒
-	Elektrische deuren	☐	☐	☒
-	Elektrische sleutelkuis	☐	☐	☒
-	Flitslicht	☒	☐	☐
	Slagboom	☒	☐	☐
		☐	☐	☐
		☐	☐	☐

Technische bijzonderheden betreffende de oplevering

- betreft het uitprogrammeren van 1 optische brandmelder en het bijprogrammeren van 4 thermische brandmelders

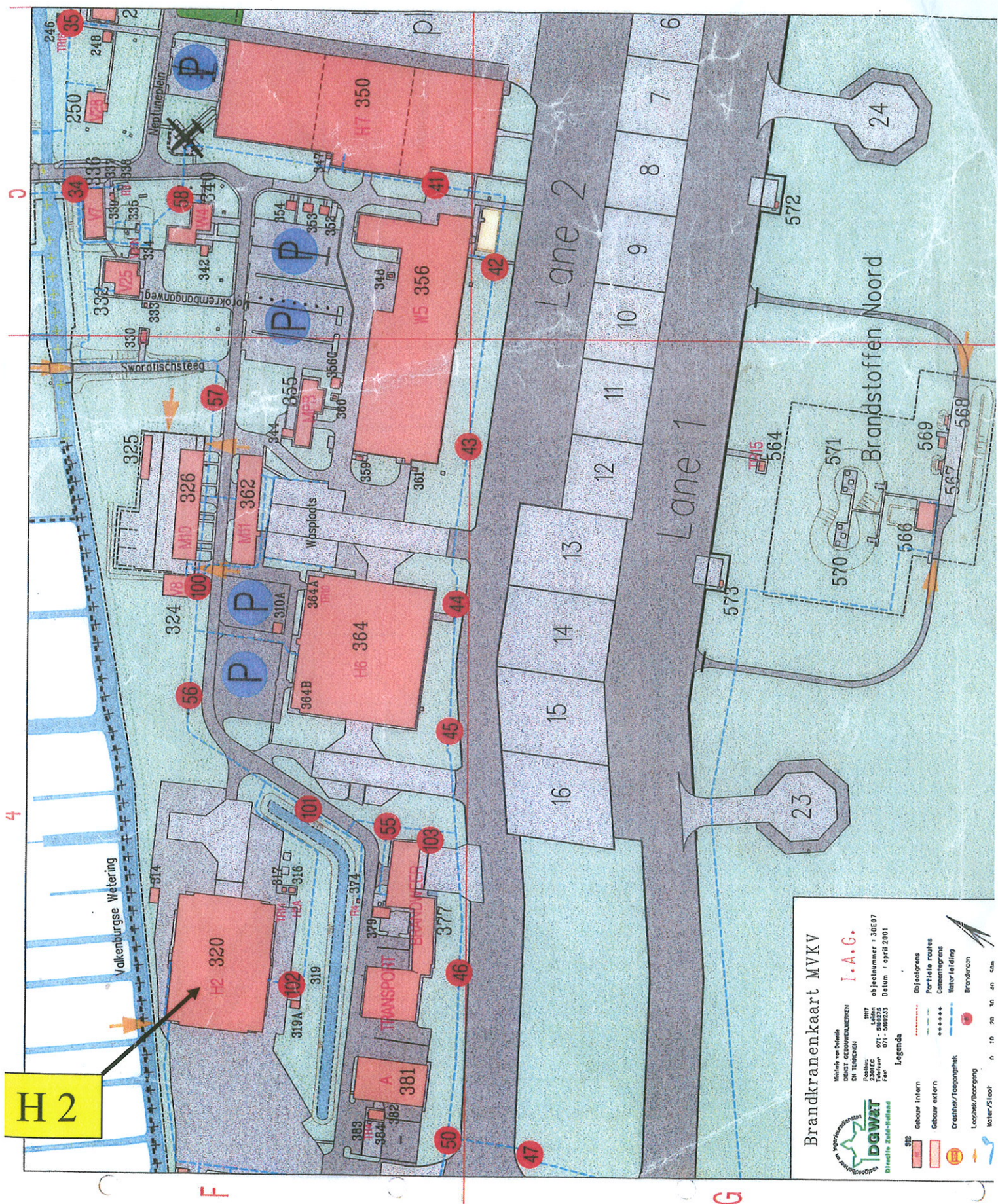
Actiepunten naar aanleiding van afwijkingen	Actienemer	Datum gereed (maximaal 1 maand)

Installateur / Contactpersoon klant	Technicus
Naam:	Naam: Adrian Hancock
Handtekening	Handtekening
Datum inbedrijfstelling: 26 februari 2013	

Ondergetekende verklaart namens het NCP erkend branddetectie bedrijf, dat de brandmeldinstallatie de brandbeveiliging WEL/ NIET waarborgt die men er van mag verwachten.

Naam projecteringsdeskundige	Datum	Handtekening
S. Wels	1 maart 2013	

H 2



Brandkrantenkaart MVKV

I.A.G.

objectnummer : 30507
Datum : april 2001

Legenda

312	Gebouw intern	Objectgrens
313	Gebouw extern	Periële route
314	Gracht/Tuigplant	Commerciële
315	Locatie/Doorgang	Waterleiding
316	Water/Sloot	Brandcom

DGWAT
Directie Zelf-Hulp

