

**Evenement Calamiteitenplan****Gegevens aanvrager**

Naam evenement	Praeserverkiezingen SOFA
Naam organisatie	studentenvereniging SOFA
Adres organisatie (emailadres)	benito.lobue@hotmail.com
Contactpersoon voor het evenement	Benito Lo Bue, Yves Vanmontfort
Telefoonnummer en GSM nummer	0474 82 34 83 , 0496 45 58 08
Contactpersoon tijdens evenement	Benito Lo Bue, Yves Vanmontfort

**Gegevens evenement**

Naam evenement	Praeserverkiezingen SOFA
Locatie van het evenement	Voetbalweide Hasselt Diepenbeek
Datum van het evenement	21/04/2018 - 27/04/2018
Aantal te verwachten bezoekers	100
Aantal te verwachten bezoekers tijdens hoogtepunt	100
Tijdsduur	5 dagen: van 21/04/18 tot 27/04/18
Aanvang - Einde	10:00 - 24:00 (donderdag tot 02:00)
Beschrijving van het evenement	Praeserverkiezingen SOFA: Fakbars, fuif, cantus, snacks & hapjes verkopen, spelletjes gecombineerd met sport

**Technische omschrijvingen / tekeningen / plattegronden op schaal van de bouwwerken van tijdelijke aard****Plattegrond tent/locatie schaal 1/100 (bij te voegen)**

Indeling
Ingang met doorgangsbreedte
Uitgangen met doorgangsbreedte
Blusmiddelen
Stoelenplan
Elektriciteitsvoorzieningen - generatoren
Verwarmingsbronnen
Podia (buiten of in tent) met afmetingen
Tribunes
Diverse

**Situatieplan schaal 1/500 of 1/1000 (bij te voegen)**

Plaats EHBO post
toegang
Plaats Uitgangen en nooduitgangen + breedtes
Verkeerscirculatie
Aan –en afvoerroutes bezoekers
Plaats Parkings
Diverse

**Tenten**

Voorschriften zie bijlage 1

Als uitgang wordt enkel een minimum vrije breedte van 0,80m x 2,00 m toegelaten, uitgebreid in functie van het aantal bezoekers.

**Actieplan voor tenten ifv de wind**

<u>Gesloten</u> tent bij 54km/uur (7Bf)	Openingen sluiten
<u>Gesloten</u> tent 110 km/uur (11Bf)	Tent evacueren
Maatregelen tegen <b>blikseminslag</b> ?	Ja <u>nee</u> Wat?

**Risicoanalyse**

Het is belangrijk om voor het evenement de risico's te inventariseren en deze te analyseren. Het benoemen van risicofactoren gebeurt door middel van het beschrijven van het evenement aan de hand van de vermelde drie profielen:

- het *publieksprofiel*
- het *activiteitenprofiel*

**Publieksprofiel**

Publiek is gekend bij de organisatie?		Ja <u>nee</u>
Aankomst publiek	Ruim op voorhand	
	Juist op tijd	
	Continu instroom	X
Verwacht aantal bezoekers		100
Samenstelling publiek	Groepen	x
	Individueel	x
	Voornaamste leeftijdscategorie	18-25
	Cultuur	
	Drankgebruik	afhankelijk van activiteit, matig
Groepsgedrag		festijn gevoel, rustig feesten

**Activiteitenprofiel**

Beschrijf de activiteiten

Risico's	Vuurwerk (zie <b>risicoanalyse</b> in bijlage 3)	Ja <u>nee</u>
	Kermistoestellen	Ja <u>nee</u>
	Race	Ja <u>nee</u>
	Vuurspuwer –of jongleur	Ja <u>nee</u>
	Fakkels	Ja <u>nee</u>
	Met licht gas gevulde ballonnen	Ja <u>nee</u>
Tijdsdimensie van de activiteit	Risico voortdurend aanwezig?	Ja <u>nee</u>
	Middag/dag/avond?	<i>middag &amp; dag &amp; avond</i>
	Geplande duur?	
Relatie activiteit tot publiek	Publiek zelf actief?	Ja <u>nee</u>
	Staand of zittend publiek?	Ja <u>nee</u> <i>beide</i>
Organisator	Gekend/niet gekend bij bestuur?	Ja <u>nee</u> <i>beide</i>

**Bouwwerken van tijdelijke aard tijdens het evenement**Tribunes JA-**NEE** (aanduiden)

Aantal + plaats	/
Afmetingen	
Aantal voorziene uitgangen (in meter)	
Aantal voorziene trappen	
Verlichting in evacuatiewegen	
Veiligheidsverlichting aanwezig	
Onderzijde tribune afgeschermd	
Stabiliteitskeuring	ja/nee

Podia JA-**NEE** (aanduiden)

Aantal podia?	/
Grootte	
Inplanting	
Extra blusmiddelen	
Aantal	
Type	
Podia toegankelijk voor publiek?	
Podia toegankelijk voor mensen met beperkte mobiliteit?	
Max. aantal personen op podia?	
Decoratiemateriaal - attesten	
Stabiliteitskeuring – keurder	ja/nee

Kleine tijdelijke inrichtingen (kraam, tent,, kermisexploitatie) JA-**NEE****Tijdelijke gasinstallaties**

Gasflessen binnen zijn **NIET** toegestaan  
 Gasinstallaties, voorschriften zie bijlage 2

Soort	/
Aantal	
Inplanting	
Blusmiddel aanwezig?	
Blusdeken aanwezig?	
Elektrische aansluiting voorzien?	
Periodiek keuringsverslag aanwezig?	

Masten – Stellingen JA-**NEE**

**Uitgangen en nooduitgangen + procedures****Uitgangen**

Is het terrein afgebakend? (aanduiden op plan)	ja
Wat is de totale beschikbare uitgangsbreedte?	8 meter
Hoeveel uitgangen zijn beschikbaar?	3
Zijn de uitgangen gesloten?	Ja/nee
Worden de uitgangen voorzien van security?	Ja/nee
Worden de nooduitgangen extra gesignaleerd?	Ja/nee

Verantwoordelijke voor de uitgangen en nooduitgangen (naam): Benito Lo Bue, Yves Vammontfort

**Brandblusmiddelen**

Aantal en plaats blusmiddelen?	1
Procedure bij brand?	evacueren + brandweer bellen

**Interne brandploeg**

Verantwoordelijke naam	Benito Lo Bue, Yves Vammontfort
Kennis plaats/type blusmiddelen	ja
Aantal personen	20
Taakomschrijving? - bezoekers evacueren - indien mogelijk brandsituaties oplossen	

**Veiligheidsbriefing voor medewerkers? Ja/Nee****Vuurwerk? Ja/Nee**

Voorschriften zie bijlage 3

**Keuringen door EDTC van technische installaties**

Elektriciteit	Ja/nee
Gasinstallaties	Ja/nee
Podia (stabiliteit)	Ja/nee
Stellingen (stabiliteit)	Ja/nee
Tent (stabiliteit)	

**Crowdmanagement & Crowdcontrol**

Wordt er een Crowdmanager aangesteld?

**CROWDMANAGER** (naam) Benito Lo Bue  
(supervisor over de ordelijke verplaatsing en verzameling van personen)

Vertrek/einde	Afgesproken einduur	Ja/nee
	Geleidelijke afbouw evenement	Ja/nee
	Geleide/ plotse sluiting togen	Ja/nee
Spreiding publiek	Gecontroleerd of niet	Ja/nee
	Routaanwijzingen	Ja/nee
	Toiletten aantal	4
Overcrowding voorkomen	Crowdwatchers* aangesteld ?	Ja/nee
	Is er een procedure om de publieksinstroom af te remmen?	Ja/nee
	Is er een procedure om de publieksinstroom te stoppen?	Ja/nee
	Is duidelijk aangegeven hoe men het evenement kan verlaten?	Ja/nee
Communicatie naar bezoekers igv overcrowding	Hoe?	1 grote uitgang
	Welke tekst?	uitgang

\* **Crowdwatcher** moet signaleren wanneer mensen in de verdrukking komen en start een voorafgesproken procedure om de publieksinstroom te stoppen!

**EHBO**

Zie grote vereniging, Rekinex

Welke organisatie?	Het Vlaamse Kruis
Inplanting medische discipline	
Wordt een medische risicoanalyse opgesteld?	Ja/nee
Wordt de provinciale gezondheidsinspecteur ingelicht?	Ja/nee
Wordt het hulpcentrum 100 verwittigd?	Ja/nee
Verantwoordelijke medische discipline	Naam:

Toezicht /Bewakingsfirma		
Welke firma?		Total Security
Verantwoordelijke	Naam	Ilris
	telefoon	0476 156 68 58
Aantal agenten?		8
Voor/tijdens/na het evenement toezicht?		ja
Welke taken heeft de bewakingsfirma?		
Zie Rekinen		

### veiligheidsprocedures

#### Evacuatie

Hoe wordt het publiek geïnformeerd en met welke boodschap?

"Gelieve zo snel mogelijk de tent te verlaten" via de megafon

Hoe wordt het publiek geïnformeerd bij stroomonderbreking of stroomuitval?

mondelinge mededeling + noodverlichting

Worden er verschillende fases opgesteld? *Neen*

Zo ja beschrijf de verschillende fases

Fase 1 :

Fase 2 :

Fase 3 :

Lokaal voor opvang van eventuele gekwetsten is voorzien *ja/nee*

Waar?

Inrichting van een crisiscentrum in de nabijheid is mogelijk? *ja/nee*

Waar? *Universiteit*

Vaste telefoonlijn aanwezig? *Ja/nee*

**Acties te ondernemen door de organisatie bij;**

Onweer	Evacuatie + sluiten tent + uitschakelen elektrische apparaten & beschermen tegen rocht
Storm/hevige wind	Evacuatie + sluiten tent
Brand/ontploffing	Evacuatie + hulpdiensten verwittigen
Wateroverlast	Evacuatie + sluiten tent + elektronica draaghouden
Paniek in de menigte	Evacuatie + hulpdiensten verwittigen + orde proberen te herstellen
Ongeval	Hulpdiensten verwittigen + ontruimen of stilleggen indien nodig
Stroomuitval	Opllossen of feest stoppen
Grootschalige ordeverstoring	Hulpdiensten verwittigen + feest stoppen
Bommelding	Evacuëren + hulpdiensten verwittigen
Diverse	

**Contactpersonen**

NAAM	TELEFOON
Bernito Lo Bue	0474/82 3483
Yves Vanmontfort	0496/45 5808



**Aanvullende gegevens****Programma**

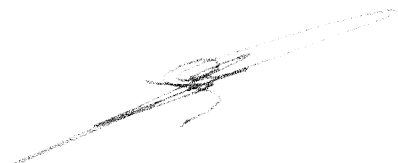
Website

**Ondertekening****Voor akkoord**

Verantwoordelijke organisatie	Benito Lo Bue
Datum	07/03/2018
Handtekening	Benito Lo Bue

**Dit formulier dient minstens een week voor de aanvang van het evenement overgemaakt te worden aan de brandweer van Hasselt.**

**Brandweer Hasselt  
Luitenant Dirk Vanbaelen**



**Willekensmolenstraat 120  
3500 Hasselt.**  
[dirk.vanbaelen@hasselt.be](mailto:dirk.vanbaelen@hasselt.be)  
Telefoon 011/224924

**Bijlage 1**

Advies aan het College van Burgemeester en Schepenen van **HASSELT** betreffende de brandvoorkomingsmaatregelen en het aanbrengen van brandbestrijdingsmiddelen voor **feesttenten**

1. - Het maximum aantal toegelaten personen in de inrichting wordt bepaald in functie van;
  - *De netto oppervlakte van de inrichting*
    - Inrichtingen met tafels en stoelen; 1,5 personen per m<sup>2</sup>
    - Inrichtingen zonder tafels en stoelen; 3 personen per m<sup>2</sup>
  - *Het aantal uitgangen*
    - Minder dan 50 personen; één uitgang
    - Tussen 50 en 499 personen; twee uitgangen
    - Tussen 500 en 999 personen; drie uitgangen
    - Meer dan 1000 personen; te bepalen door brandweer
  - *De nuttige breedte van de uitgangen*
    - De totale afmeting van de uitgangen in cm dient minstens gelijk te zijn aan het aantal verwachte bezoekers.
    - De nuttige breedte van een uitgang bedraagt tenminste 0,8 m
2. - De tent dient tijdens de activiteiten steeds bereikbaar te zijn voor de brandweervoertuigen. Een vrije breedte van 4m dient steeds vrijgehouden te worden.  
De tent dient minstens 6 m van gebouwen geplaatst te zijn en de ingang van de tent moet tot op een afstand van minimaal 40 m bereikbaar zijn voor brandweervoertuigen.
3. - De deuren in de evacuatiewegen dienen open te draaien in de zin van de vluchtweg.  
Verticale strippen (al dan niet klitbaar) met een strijdbreedte van maximaal 25 cm kunnen gelijkgesteld worden met een naar buiten draaiende deur. **Loshangde tentzeilen worden niet als uitgang aanvaard.**
4. - Indien stoelen en tafels opgesteld worden in de tent dan gelden volgende vereisten;
  - De doorgang tussen twee rijen stoelen dient minimum 45 cm te bedragen
  - De doorgang tussen twee rijen tafels dient minimum 2 m te bedragen
  - Het aantal zitplaatsen op een rij mag maximaal 20 bedragen tussen 2 doorgangen en 10 wanneer slechts aan één zijde een doorgang voorzien is.
5. - Een veiligheidsverlichting moet voorzien worden in de tent.  
Deze verlichtingselementen dienen boven iedere uitgang en nooduitgang, evenals in de tent zelf, geplaatst worden. Deze veiligheidsverlichting moet automatisch en onmiddellijk in werking treden zodra de normale verlichting uitvalt. Zij dient voldoende lichtsterkte (1 lux ter hoogte van de grond) te bezitten om een veilige ontruiming van al de aanwezigen mogelijk te maken.  
Deze veiligheidsverlichting dient minstens een ½ uur zonder onderbreking te kunnen functioneren.
6. - De elektrische installatie moet uitgevoerd worden volgens de wettelijke voorschriften dienaangaande.  
Op de buitenzijde van de elektrische verdeelkasten dient een pictogram 'gevaar elektrische spanning' aangebracht te worden.  
*Indien meer dan duizend personen aanwezig zijn in de tent dient de verlichting te geschieden via 2 onafhankelijke stroombronnen.*
7. - Een bak-en braadinrichting of een bakwagen dient op minstens 5 m afstand van de tent opgesteld te worden.
8. - De eventuele verwarmingsinstallatie en kooktoestellen dienen derwijze opgesteld te worden dat zij alle waarborgen van veiligheid tegen brand bieden.  
Zij moeten op een stenen vloerplaat of op een plaat van onbrandbaar en warmte slecht geleidend materiaal zijn aangebracht. Dit in een gemakkelijk te bereiken en op de buitenlucht geventileerde ruimte.

- Het gebruik van verwarming - of kooktoestellen gespijsd met alcohol, benzine of petroleum is streng verboden.
9. - In het geval tijdelijke gasinstallaties gebruikt worden dan dient de verklaring (bijlage 1), betreffende deze tijdelijke gasinstallatie welke bijgevoegd is, **voor** de aanvang van de festiviteiten overgemaakt te worden aan ondergetekende.
10. - Elektrische verwarmingstoestellen met open gloeidraden of open verwarmingselementen zijn verboden.  
Direct gestookte hete luchtkanalen zijn eveneens verboden.  
De rugzijde of zijkanten van warmtestralers moeten minstens 1 m verwijderd zijn van het tentzeil of andere brandbare materialen. In de afstraal richting dient deze afstand minstens 3 m te bedragen.  
Bij warme luchtverwarming moeten de luchtkanalen uit niet brandbaar materiaal vervaardigd zijn. De generator moet buiten de tent op een veilige en afgeschermd plaats opgesteld worden.
11. - Het zichtbaar oppervlak van de tent dient aan volgende eisen te voldoen inzake reactie bij brand :
- tentzeil : A2
  - vloerbekleding : A3
  - Textielstoffen in de tent zijn enkel toegelaten indien een attest van de brandklasse A1 kan voorgelegd worden.
  - Horizontale doeken zijn verboden.
  - Verticale stofferingen moeten 0,10 m van de vloer gehouden worden.
12. - Indien versieringen voorzien worden dan dient er tussen de vloeroppervlakte en de versiering een vrije hoogte van 2,50 m te zijn.  
Versieringen van gemakkelijk brandbare materialen zoals papier, dennengroen, karton.. zijn verboden.
13. - Indien in de tent vuilnisbakken voorzien worden dan dienen deze van het zelfdovende type te zijn.
14. - Snelblustoestellen van het type 6 kg poeder ABC, of van het type 6 l water/schuim, dienen doelmatig verdeeld te worden over de inrichting tot men in totaal over 1 bluseenheid per 150 m<sup>2</sup> beschikt.  
Snelblustoestellen van het type CO2 kunnen slechts in supplement getolereerd worden.  
Deze blustoestellen dienen te voldoen aan de NBN EN3, het attest hiervoor wordt afgeleverd door APRAGAZ. Deze toestellen moeten tevens een sticker dragen met het BENOR kenmerk en van ANPI.  
Het onderhoud van deze toestellen dient jaarlijks te gebeuren, is verplicht en moet uitgevoerd worden volgens de NBN S21-050 Schouwing en onderhoud van draagbare brandblussers.
15. - Het personeel dient schriftelijke instructies te ontvangen over de taakverdeling bij brand en over het gebruik van de brandbestrijdingsmiddelen.
16. - Er moet een attest voorgelegd worden waarin bevestigd wordt dat de tent werd opgebouwd conform aan de plaatsingsvoorschriften. De tent mag enkel gebruikt worden in conformiteit met de richtlijnen van de plaatser van de tent (zie bijlage 2)
- OF Er moet een attest voorgelegd worden waarin bevestigd wordt dat de tent werd opgebouwd conform aan de EN 13782 'veiligheid tijdelijke constructies'.. De tent mag enkel gebruikt worden in conformiteit met de richtlijnen van de plaatser van de tent.
17. - Bij te hoge windsnelheden of te dikke sneeuwlaag mag geen publiek in de tent worden toegelaten.  
Deze begrenzing wordt bepaald en expliciet vermeld door een attest van de tentenbouwer.
18. - De technische uitrusting van de tent moet in goede staat worden gehouden. Volgende installaties, moet de uitbater laten nazien, hetzij door een bevoegd persoon (BP), hetzij door een bevoegd installateur (BI), hetzij door een erkend organisme (EO) :
- ☐ laagspanning : EO
  - ☐ veiligheidsverlichting : EO
  - ☐ gasinstallatie : EO
  - ☐ installatie voor verwarming : BI

- ☐ brandbestrijdingsmiddelen : BP  
Een afschrift van deze keuringsverslagen moet voor de opening van de inrichting aan de brandweer getoond kunnen worden.
19. - Een verzekeringsattest, waaruit blijkt dat aan de bepalingen vervat in de wet van 30.07.1979 betreffende de preventie van brand en ontploffing en betreffende de verplichte verzekering van de burgerrechterlijke aansprakelijkheid, dient aan de brandweer te worden overgemaakt.

Luitenant Dirk Vanbaelen

Kapt.- cdt. Bert Swijssen  
Korpsbevelhebber

**Verklaring Tent**

Ondergetekende verklaart hiermede dat de feesttent, geplaatst op navolgend adres..... met navolgende afmetingen .....geplaatst werd conform de plaatsingsvoorschriften van de tent constructeur/ en conform de EN 13782 'veiligheid bij tijdelijke constructies' (schrappen wat niet past).

Een copie van het attest van het tentzeil en van de tentenbouwer is bijgevoegd .

**Te controleren**

	IO	NIO
1. Is het tentzeil van klasse A2		
2. Vertoond het tentzeil geen grote scheuren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Is het tentzeil strak genoeg aangespannen, zitten er geen grote zakken in het tentzeil	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Zijn de tentmasten in goede staat, zijn ze egaal recht, is er zichtbare uitwendige beschadiging vast te stellen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Indien de tent van zo een grote orde is dat er tussensteunen nodig zijn, zijn deze tussensteunen dan geborgen met eclipsen of bouten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Zijn alle spankabels van de tent voldoende opgespannen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Zijn de spankabels in goede staat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Zijn de scherpe piketten van de tent afgeschermd met doppen of pvc flessen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Hangt de verlichting niet rechtstreeks aan de hoofdmasten van de tent (spankabel)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Zijn er geen zware trussen aan de tentconstructie opgehangen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Naam:

Datum:

Handtekening:

**Deze verklaring dient aan de brandweer van Hasselt, voor de start van de activiteiten, overgemaakt te worden!**

---

**Verklaring tijdelijke gasinstallaties****Bijlage 2**

Ondergetekende verklaart hiermede dat voor de tijdelijke gasinstallatie, welke gebruikt zal worden tijdens.....  
....navolgende **veiligheidsmaatregelen** werden getroffen. Het gevraagde attest voor de gasinstallatie wordt eveneens overgemaakt.

1. - Eventuele verwarmingsinstallatie en kook-, bak- of braadtoestellen zijn derwijze opgesteld dat zij alle waarborgen van veiligheid tegen brand bieden.

Zij zijn op een stevige vloerplaat of op een plaat van onbrandbaar en warmte slecht geleidend materiaal aangebracht. De ruimte is geventileerd en gemakkelijk bereikbaar.

Er worden geen verwarmings- of kooktoestellen, gespijsd met alcohol, benzine of petroleum, gebruikt.

2. - Gekeurde gasflessen met veiligheidsetiket (zwarte vlam op rode achtergrond) worden gebruikt.

3. - De stock aan gasrecipiënten is 50 meter verwijderd van de verbruikerseenheden.

4. - De gasflessen zijn rechtopstaand opgesteld. Deze recipiënten zijn zodanig beveiligd en vastgemaakt te worden dat omvallen onmogelijk is.

5. - De verbinding tussen de butaan –of propaanflessen bestaat uit een buigzame leiding die zodanig is aangebracht dat zij op geen enkele wijze aan ontoelaatbare temperaturen of mechanische beschadigingen wordt blootgesteld.

De gasslang is van het type slang voor propaan en butaaninstallaties.

Deze gasslang heeft slechts een maximale lengte van 2 m en voldoet aan de EN 559.

Op de gasslang zijn navolgende kenmerken aangebracht;

- S EN 559
- Maximale werkdruk (minimaal) 15 bar
- Fabricage datum (maximaal 5 jaar ouderdom).

Bevestigingen voor de soepele slangen zijn uitgevoerd met spanbeugels.

6. - De gasinstallatie beschikt over een attest afgeleverd door een erkend keuringsorganisme.

7. - De gasrecipiënten zijn afgeschermd tegen invloed van warmtebronnen (o.a. zonlicht, kooktoestellen enz.).

8. - De gasinstallaties zijn uitgerust met een voordrukregelaar en lagedrukontspanners (28mbar – 37mbar).

9. - Open gasvuren zijn beveiligd met een thermokoppel of een ionisatiebeveiliging

10. - Open vuren zijn afgeschermd met onbrandbare materialen.

11. Alvorens de installatie in dienst gesteld wordt zijn eventuele lekkages door middel van afzepen opgespoord en dichtgemaakt

12. - Eén draagbaar blustoestel en een branddeken bevinden zich in de onmiddellijke omgeving van de gasinstallatie.

Naam:

Datum:

Handtekening:

**Deze verklaring dient aan de brandweer van Hasselt, voor de start van de activiteiten, overgemaakt te worden!**

**Bijlage 3****Betreft: Brandveiligheidsvoorschriften voor een evenement met vuurwerk**

Voor een vuurwerkspektakel dient een veiligheidsdossier opgesteld te worden. Dit dossier dient voorafgaandelijk aan de brandweer te worden overgemaakt en dient minstens navolgende gegevens te bevatten.

1. - Datum, aanvangsuur en einde van het vuurwerkevenement
2. - Naam & adres van de vuurwerkmaker
3. - Locatie van het vuurwerk
4. - Certificaten & diploma's van de vuurwerkmaker
5. - Referentielijst van vorige vuurwerkspektakels
6. - Een afschrift van de verzekering
7. - Een materialenlijst met vermelding van al het vuurwerk wat gebruikt zal worden tijdens het spektakel.

Deze materialenlijst dient navolgende gegevens te bevatten;

- *Type vuurwerk (bv mortier 3")*
  - *Duurtijd (bv 3seconden)*
  - *Kaliber (bv 3")*
  - *Aantal (bv 3stuks)*
  - *Klasse (bv 1.3G)*
  - *UN nummer (bv 0335)*
  - *Belgische classificatie (bv C18)*
  - *Bruto gewicht per stuk (bv 0,800 kg)*
  - *Netto gewicht per stuk (bv 0,100 kg)*
  - *Maximale hoogte van het vuurwerk (bv 75m)*
  - *Aanbevolen veiligheidsafstand (**minimaal 80% van de maximale schiethoogte**)*
8. - Er dient een risico-analyse voor het vuurwerkspektakel te worden opgesteld. Deze risico-analyse dient minstens de hieronder vermelde activiteiten te beschrijven met vermelding van de gevaren (risico's) én een beschrijving van de genomen maatregelen om deze gevaren te voorkomen;
- Aankomst op de plaats van het evenement
    - *Tijdelijke opslag in voertuig (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Tijdelijke opslag in andere locatie (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
  - Opbouwen van vuurwerk
    - *Opbouw van het vuurwerk in een zaal (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Opbouw van het vuurwerk op een buitenlocatie (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Opbouw van vuurwerk op hoogte (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Uitladen van vuurwerk (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Opbouwen van stellingen voor vuurwerk (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Uitpakken en verwijderen van verpakking van vuurwerk (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Opbouwen en plaatsen van vuurwerk op/in constructies of houders (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Plaatsen van elektrische ontstekers (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Signaleren en afzetten van de gevaarzone (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
    - *Voorlichten van andere werknemers en betrokkenen (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
  - Afsteken van het vuurwerk
    - *Vuurwerk wordt elektrisch ontstoken (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
    - *Vuurwerk wordt met de hand ontstoken (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*

- Einde evenement
  - *Inspectie en controle site (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
  - *Opruimen en afbreken van constructies (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
  - *Afvoeren verpakking en overschot vuurwerk (gevaren + voorzorgsmaatregelen)*
  - *Procedure voor het ontmantelen van **niet ontplofte** projectielen*
- 9. - Indien gebruik gemaakt wordt van vlammen op basis van gas of isopropanol dient hiervoor een aparte risico-analyse opgesteld te worden.  
Deze risico-analyse dient minstens de hieronder vermelde activiteiten te beschrijven met vermelding van de gevaren (risico's) én een beschrijving van de genomen maatregelen om deze gevaren te voorkomen;
  - Aankomst op de plaats van het evenement
    - *Tijdelijke opslag in voertuig of andere plaats (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
  - Opbouwen van de gasvlammeninstallatie
    - *Opbouw voor een binnenevenement (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
    - *Opbouw voor een buitenevenement (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
    - *Opbouw van de installatie, leidingen, aansluiten gasflessen (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
  - Testen van de installatie
    - *Gasdruk, lekkages... (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
  - Gebruik van de installatie
    - *Ontsteken van de gasvlammen (gevaren en voorzorgsmaatregelen)*
  - Onttuigen van de installatie (gevaren en voorzorgsmaatregelen)
  - Maatregelen bij brand door de gasvlammen (gevaren en voorzorgsmaatregelen)
- 10. - Een gedetailleerd plan van het evenement met vermelding van al de nodige veiligheidsperimeters en de aanwezige brandblustoestellen dient voor akkoord voorgelegd te worden
- 11. - De afschietzone dient afgeschermd te worden van het publiek door hoog hekwerk.  
Deze afgebakende zone dient op het plan aangeduid te worden.

Hoogachtend

Kapt.- cdt. Bert Swijssen  
Korpsbevelhebber

