

055-A-toelichting-190512-Dc

PROJECT	gebruiksmelding Scheepsbouwloods NDSM
ONDERWERP	toelichtend document op het tekenwerk
DATUM	12 mei 2019
STATUS	DEFINITIEF – WIJZIGING C

De gebruiksmelding bestaat uit een basis (nul-) scenario en enkele veelvoorkomende inrichtingsscenario's (getekend in het meerbladig AO document 055-BUN-01-170512-De) waarin vooral wordt aangegeven hoe de (brand-) veiligheid van gebruikers en hulpverleningsdiensten wordt georganiseerd. In dit gelaagde A4 document wordt een toelichting geboden op deze scenario's, alsmede verschillende voorwaarden die op verschillende momenten van toepassing zijn.

Met de renovatie van de Scheepsbouwloods in 2016 zijn een grote hoeveelheid nieuwe openingen in de gevel toegevoegd. De vluchtcapaciteit van deze openingen is in het werk ingemeten en samengevat in de bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf. Met het berekenen van de maximale bezetting van elk inrichtingsscenario wordt naar deze bijlage verwezen.

In de getekende inrichtingsscenario's (meerbladig document 055-BUN-01-170512-De) zal het opvallen dat sommige elementen grijs en wat vager zijn, terwijl andere elementen juist zwart en helderder naar voren komen. Alles wat grijs getekend is, is feitelijk niet veranderd t.o.v. de werkelijke situatie. Zwarte elementen kunnen gewijzigd dan wel toegevoegd zijn met het inrichtingsscenario als resultaat.

voorwaarden

Voor het gebruik van de Scheepsbouwloods zijn voorwaarden opgesteld, welke o.a. zijn genomen uit reeds verleende evenementenvergunningen. Deze voorwaarden zijn in vier categorieën onderverdeeld:

1. Voor het gebruik van de Scheepsbouwloods gelden algemene voorwaarden waar te allen tijde aan dient te worden voldaan.
2. Aan het stallen van vuurlast zijn voorwaarden verbonden.
3. Voor het gebruik van de Scheepsbouwloods gedurende een evenement zoals getekend in de inrichtingsscenario's, gelden tevens voorwaarden. Deze Gemenschappelijke Evenementen Voorwaarden gelden altijd

- gedurende een evenement, en gelden bovenop de Algemene Voorwaarden zoals hiervoor beschreven.
4. Daarbovenop kan een inrichtingsscenario specifieke voorwaarden bevatten, welke per scenario uiteen worden gezet. Het spreekt voor zich dat deze voorwaarden bovenop de eerder vermelde voorwaarden gelden.

inrichtingsscenario's

Er wordt een toelichting geboden op elk inrichtingsscenario, volgens het onderstaande stramien:

1. een korte toelichting op het scenario;
2. de maximale bezetting van de loods als geheel, berekend op de capaciteit van de uitgangen in de schil van het gebouw;
3. de maximale bezetting van een bepaalde functie (bijv. muziekfeest, rommelmarkt), berekend op aanvullende beperkende elementen (trappen, breedtes, andere belemmeringen);
4. aanvullende eisen die aan dit scenario worden gesteld (zogenaamde 'vergunningvoorwaarden'). In dit document hebben wij uitsluitend brandveiligheidsvoorwaarden uit verleende evenementenvergunningen gehaald. Andere eisen m.b.t. milieu, hinder, het schenken van alcohol, moeten nog altijd via evenementenvergunningen worden geregeld.

SCENARIO 0: BASISSCENARIO

De gebruiksmelding (het nul scenario) vertegenwoordigt het beoogde gebruik van de loods in de reguliere dagelijkse situatie.

EVENTEMENTENSCENARIO'S A T/M G

De veelvoorkomende evenementen- / additioneel gebruiksscenario's worden daarna beschreven. Voorlopig zijn de volgende scenario's opgenomen:

- | | | |
|----|--------------|-----------------------------|
| A. | vlooiemarkt: | 'underskate', 'noordstrook' |
| B. | evenement: | 'underskate' |
| C. | evenement: | 'noordstrook' |
| D. | evenement: | 'upperskate' |
| E. | evenement: | 'ITW" |
| F. | promobazaar: | 'underskate' |
| G. | evenement: | 'underskate', 'upperskate' |
| H. | evenement: | 'noordstrook', 'underskate' |

algemene voorwaarden

Voor het gebruik van de Scheepsbouwloods gelden algemene voorwaarden waar te allen tijden aan dient te worden voldaan.

- 1.1 Vluchtroute aanduiding: alle vluchtrouteaanduidingen moeten volgens de gebruiksmelding aanwezig en permanent verlicht zijn;
- 1.2 In het bouwwerk moet vanaf elk punt in ten minste twee onafhankelijke richtingen kunnen worden gevlucht;
- 1.3 Nooduitgangen: de nooduitgangen moeten eenvoudig en zonder losse hulpmiddelen te openen zijn;
- 1.4 Alle in de betrokken bouwwerken aanwezige brandveiligheidsvoorzieningen (bijvoorbeeld blusmiddelen, handbrandmelders en vluchtrouteaanduiding) moeten altijd goed zichtbaar en direct bruikbaar blijven;

- 1.5 De volgende brandbeveiligingsvoorzieningen moeten jaarlijks gecontroleerd / onderhouden worden:
 - a. Brandslanghaspels, conform NEN-EN 671-1;
 - b. Draagbare blustoestellen, conform Besluit Draagbare Blustoestellen;
 - c. Noodverlichting, conform NEN-EN 1838;
 - d. Vluchtrouteaanduiding, conform NEN-EN 1838 en NEN 6088;
- 1.6 Rondom brandkranen moet altijd een obstakelvrije ruimte aanwezig zijn met een diameter van 1,8 meter;
- 1.7 Noodverlichting: er moet een testrapport en een onderhoudsrapport aanwezig zijn die aantonen dat er voldoende (min 1 lux op de vloer) noodverlichting aanwezig is;
- 1.8 Rook-Warmte Afvoer (RWA): de RWA installatie moet voorzien zijn van een geldig inspectiecertificaat en onderhoudspapieren;
- 1.9 Brandmeldinstallatie (BMI): de BMI installatie moet voorzien zijn van een geldig inspectiecertificaat en onderhoudspapieren;
- 1.10 Ontruimings Alarminstallatie (OAI): de OAI installatie moet voorzien zijn van een geldig inspectiecertificaat en onderhoudspapieren;
- 1.11 Indien aangegeven op tekening, dient een opening in de schil van de loods aan twee zijden (binnen, buiten) 3 m1 breed vrijgehouden te worden van obstakels;
- 1.12 De aanwijzingen, gegeven door ambtenaren van de brandweer met betrekking tot de veiligheid moeten strikt worden opgevolgd;
- 1.13 Geparkeerde voertuigen mogen de aanrijroute voor hulpverleningsvoertuigen niet belemmeren.
- 1.14 De aanrijroute voor hulpverleningsvoertuigen dient een minimale doorrijbreedte van 3,5 meter en doorrijhoogte van 4,2 meter bezitten. De weg dient geschikt te zijn voor voertuigen met een totaal gewicht van < 15 ton en een aslast van < 10 ton.

opstelplaatsen vuurlast

Een opstelplaats voor vuurlast is een onbewaakte, voor langere tijd ingerichte plek waar zich een vuurlast kan bevinden. Conform de bouwvergunning (2/205607 d.d. 14 juni 2005) zijn vuurlasten toegestaan onder enkele voorwaarden. Er zijn twee opstelplaatsen te onderscheiden: één in de Noordstrook (N), en één in de Zuidstrook (Z). Verdere voorwaarden danwel opmerkingen voor het gebruik van een opstelplaats voor vuurlast:

- 2.1 Omdat een opstelplaats voor vuurlast doorgaans voor een langere tijd wordt ingericht, kan deze ook aanwezig zijn gedurende een evenement. Indien voorwaarden noodzakelijk zijn in combinatie met een inrichtingsscenario, worden deze bij dat inrichtingsscenario vermeld.
- 2.2 Binnen de getekende stippellijn mag zich een opstelplaats voor vuurlast bevinden.
- 2.3 Deze vuurlast heeft een maximaal vermogen én maximale ruimtelijke afmetingen.
- 2.4 Bij ingebruikname van een opstelplaats voor vuurlast, wordt bewijs in de vorm van een vuurlastberekening van het gestalde aan de gebouweigenaar overlegd. Op verzoek van de gemeente kan deze berekening zodoende worden overlegd.
- 2.5 Indien er vuurlast wordt geplaatst buiten de getekende omgrenzing, een grotere omvang heeft dan de gestelde voorwaarden, of een groter vermogen heeft dan toegestaan, dient aangetoond te worden dat het object afdoende is geïmpregneerd / afgescheiden zodat er geen overschrijding van de toegestane vuurlast plaatsvindt.
- 2.6 Een vuurlast bevindt zich nooit binnen een straal van 5 m1 vanaf de hoofdconstructie van de scheepsbouwloods.

- 2.7 In aanvulling op bovenstaand mag een vuurlast nooit voor een nooduitgang worden geplaatst, enig hinder veroorzaken bij het vluchten, of de brandweer hinderen bij het blussen.
- 2.8 In de onderstaande berekeningen is de vuurlast concreet gemaakt door deze om te rekenen naar pallets hout. Volgens het NIFV bedraagt de gemiddelde waarde per pallet 370 MJ.

een opstelplaats vuurlast Noordstrook (N) voldoet aan de volgende voorwaarden:

- Deze heeft een vermogen van 1.175 kW/m² (omgerekend max. 846 pallets);
- omtrek vuurlast max. 34,4 m¹;
- oppervlakte max. 74 m²;
- minimaal 4,5 m¹ afstand tussen brandvlakken.

een opstelplaats vuurlast Zuidstrook (Z) voldoet aan de volgende voorwaarden:

- Deze heeft een vermogen van 750 kW/m² (omgerekend max. 560 pallets);
- omtrek vuurlast max. 35 m¹;
- oppervlakte max. 76,8 m²;
- minimaal 4,5 m¹ afstand tussen brandvlakken.

gemeenschappelijke evenementevoorwaarden

Voor het gebruik van de Scheepsbouwloods gedurende een evenement zoals getekend in de inrichtingsscenario's, gelden tevens voorwaarden. Deze Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden gelden bovenop de Algemene Voorwaarden zoals hiervoor beschreven, en kunnen bovendien worden aangevuld met scenario-specifieke voorwaarden.

- 3.1 Indien een inrichtingsscenario brandwachten verplicht stelt, moeten deze voldoen aan voorwaarden. De Rijksgediplomeerde brandwachten moeten minimaal in het bezit zijn van het rijksdiploma 'brandwacht 1[^] klasse/manschap B'. Een fotokopie van zowel de diploma's als de certificaten moeten voor aanvang van het evenement aanwezig zijn op de locatie van het evenement. Deze brandwachten zijn verantwoordelijk voor het blussen van een beginnende brand en het begeleiden van een eventuele ontruiming. Tevens moeten zij op de hoogte zijn van de gestelde voorwaarden en de gebruikseisen. Bij het constateren van misstanden moeten zij hiervan onmiddellijk melding maken aan de persoon die belast is met de naleving van de gebruikseisen. De rijksgediplomeerde brandwachten moeten beschikken over:
- a. Portofoons (t.a.v. onderlinge communicatie);
 - b. Megafoons (t.a.v. ingang zetten ontruiming);
 - c. Draagbare blussers (t.b.v. eerste bluspoging);
 - d. Zaklantaarns (bij stroom- en lichtuitval);
 - e. Mobiele telefoons (t.b.v. melden brand aan de brandweer);
- 3.2 Bij alle nooduitgangen moeten permanent BHV'ers aanwezig zijn die deze nooduitgangen zonder gebruik van losse voorwerpen kunnen openen, indien dit nodig is. Deze BHV'ers staan in direct contact met de rijksgediplomeerde brandwachten (indien van toepassing), indien brandwachten niet vereist zijn, staan de BHV'ers in direct contact met de contactpersoon van het evenement.
- 3.3 Indien er voor een inrichtingsscenario tijdelijke vluchtrouteaanduidingen aangebracht moeten worden (dit is met een 'T' aangegeven op de

- tekeningen), moeten deze voldoen aan enkele voorwaarden. Deze zijn vanaf iedere plaats naar twee zijden zichtbaar en van voldoende afmeting. Daarbij moet een minimale hoogte van 1/100 (bij interne verlichting) of 1/200 (bij externe verlichting) van de kijkafstand te worden aangehouden. De onderzijde van de vluchtrouteaanduiding dient maximaal 3,5 meter boven de vloer te zijn geplaatst.
- 3.4 Bij een eventuele calamiteit moet de brandweer worden opgevangen door een herkenbaar persoon van de organisatie. Deze persoon informeert de brandweer over de aard en locatie van de calamiteit en begeleidt de brandweer eventueel naar de betreffende locatie;
 - 3.5 Gedurende het evenement moet een voor de naleving van deze voorwaarden en gebruikseisen, verantwoordelijk persoon aanwezig zijn die de aanwijzingen van de met controle belaste medewerkers op eerste aanzegging uitvoert of doet uitvoeren. Tevens moet hij/zij op melding van gediplomeerde veiligheidsmedewerkers geconstateerde gebreken en/of onveilige situaties verhelpen of laten verhelpen;
 - 3.6 Per inrichtingssceanrio wordt aangegeven wat de maximale bezetting per evenement cq. bouwdeel is. Van de organisator wordt verwacht dat de maximale bezettingen op een aantoonbare wijze niet worden overschreden.
 - 3.7 Indien een inrichtingssceanrio samenvallende vluchtroutes bevat (donkergrijs gearceerd op de tekeningen), dienen deze vrij van obstakels te zijn;
 - 3.8 Ter plaatste van de evenementenlocatie aan te brengen aankleding en inrichtingselementen moeten voldoen aan de volgende artikelen uit het Bouwbesluit 2012:
 - a. Artikel 7.4 Aankleding (in een besloten ruimte);
 - b. Artikel 7.5 Brandveiligheid inrichtingselementen;
 - c. Artikel 7.14 Gangpaden;
 - d. Artikel 7.15 beperking van gevaar voor letsel;
 - 3.9 De opstelling van zitplaatsen en verdere inrichting moet voldoen aan het volgende artikel uit het Bouwbesluit 2012:
 - a. Artikel 7.13 Opstelling zitplaatsen en verdere inrichting;
 - 3.10 Het evenement mag geen nadelige gevolgen voor de veiligheid van de omgeving hebben. De nooduitgangen en de aansluitpunten van de droge blusleidingen van de omliggende gebouwen moeten bruikbaar blijven;
 - 3.11 Geparkeerde voertuigen van bezoekers van het evenement mogen de aanrijroute voor hulpverleningsvoertuigen niet belemmeren. Alle straatafzettingen moeten continu worden bemand en de afzettingen moeten direct verwijderbaar zijn;
 - 3.12 Ten tijde van de opbouw of afbraak van het evenement wordt het vluchten uit andere delen van de loods niet belemmerd. Dit betekent bijvoorbeeld dat er voldoende ruimte rondom de Kunststad gehouden moet worden met het uitstellen van materiaal.
-

scenario 0: basisscenario

Het basis (nul-) scenario vertegenwoordigt het reguliere basisgebruik van de Scheepsbouwloods, zonder aanvullende (organisatorische) maatregelen. Alle inrichtingsscenario's die hierop volgen zijn gebaseerd op dit basisscenario. Tussen het basisscenario en de werkelijke situatie bestaan enkele verschillen welke worden verholpen na overleg met de brandweer:

1. vluchtdeuren in de oostgevel vervallen: in het reguliere gebruik wordt er niet gevlucht naar toegangen O-01, O-02. De vluchtrouteaanduidingen zullen daar dan ook verwijderd worden;
2. in werking brengen van defecte vluchtrouteaanduidingen (armaturen of lichtbronnen).

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636		636
W-02	352		352
W-03	97		97
W-04	520		520
W-05	350		350
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03	351		351
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
TOTAAL			7561

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

AANVULLENDE VOORWAARDEN

[geen]

Scenario A: vlooienmarkt

In dit scenario wordt er een vlooienmarkt gehouden in de Noordstrook en gedeeltelijk onder het Skatepark. De maximaal mogelijke bezetting wordt aan dit gecombineerde evenement toegekend. De hieronder vermelde voorwaarden houden uitsluitend rekening met de Scheepsbouwloods, d.w.z. het buitenterrein en/of de Lasloods zijn buiten beschouwing gelaten.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636		636
W-02	352		352
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
O-01 (*)	575		575
TOTAAL			9523

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
O-01(*)	575		575
E-1	472		472
TOTAAL			7307

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens de vlooiemarkt, mogen er nog $9.523 - 7.307 = 2.216$ personen elders in de loods aanwezig zijn. Voorwaarde is dat de aangegeven openingen in de hekwerken zonder sleutels te openen zijn. In de praktijk zal de vlooiemarkt echter geen gebruik maken van deze capaciteit vanwege de plaatsing van de kramen.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

- Schuifdeuren (aangemerkt met een asterix *) worden geopend ingeval van een calamiteit. Dit gebeurt enerzijds doordat deze deur is aangesloten op het brandmeldsysteem en daardoor automatisch opent. Anderzijds wordt deze deur permanent bewaakt door een beveiliging die de deur handmatig opent ingeval van een calamiteit.
- Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
- De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
- Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
- Uitstalling rondom kraampjes mag geen belemmering van de vluchtroute veroorzaken. Vluchtroutes moeten te allen tijde beschikbaar blijven;
- Er moeten in de hekwerken poorten of openingen aanwezig zijn die vanuit de Kunststad onbelemmerd (en zonder gebruikmaking van losse voorwerpen, zoals een sleutel) toegang geven tot aan de nooduitgangen van de hal.
- In de vloer zijn hoogteverschillen aanwezig. Langs deze randen moeten hekwerken (of andere afdoende voorzieningen) worden geplaatst zodat hier niet vanaf gevallen kan worden. Randen en richels in de vloer moeten worden geëgaliseerd om struikelen te voorkomen;
- Binnen een zone van 3 meter vanaf de bebouwing van de Kunststad mogen geen kraampjes of andere objecten worden geplaatst, hekwerken zijn hierop een uitzondering;
- Het gebruik van LPG is ten strengste verboden;
- In de loods mag niet worden gerookt;
- In de loods is het gebruik van open vuur, kook- of stooktoestellen niet toegestaan;
- Aankleding mag alleen zeer moeilijk brandbaar zijn en mag bij brand geen druppelvorming geven boven een vloer bedoeld voor het verblijf van personen;

13. Van zeildoeken van tenten, overkappingen en dergelijke moet op verzoek kunnen worden aangetoond dat deze niet brandgevaarlijk zijn. Hiervan kan worden uitgegaan wanneer wordt voldaan aan het gestelde in de NEN 8020-41;
 14. Het is verboden podia, stands, kramen attracties zoals springkussens en dergelijke op zodanige wijze te plaatsen dat de brandweer in het onmiddellijk gebruik van de brandkranen wordt belemmerd;
 15. Onder eventuele aanwezige luifels of markiezen mag niet gebakken en/of gebraden worden;
 16. In de directe nabijheid van frituur- en/of bakpannen moeten goed passende metalen deksels voorzien van één of meer handgrepen aanwezig zijn om bij het in brand raken van de inhoud, de frituur- en/of bakpannen te kunnen afdekken;
 17. Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblussers met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
 18. Indien er hekken rondom het terrein, waar de opstelling staat (buiten de openingstijden om) door middel van kettingen wordt afgesloten, mogen de schakels van de kettingen een diameter van ten hoogste 1 cm. hebben;
 19. Op vooraf bepaalde plaatsen moeten doorgangen in de eventuele (drang)hekken worden aangewezen welke dienen als toegang voor hulpverleningsdiensten. Op betreffende plaatsen moeten de hekken worden voorzien van borden met daarop aangegeven de tekst: 'vrijhouden voor hulpdiensten'. De borden moeten van voldoende omvang zijn. Onder 'van voldoende omvang' wordt een afmeting van ten minste 50 cm x 20 cm. (breedte x hoogte) verstaan;
 20. Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metalen deksel aanwezig waarmee de bakken in geval van brand worden afgedekt.
-

Scenario B: muziek evenement 'underskate'

In dit scenario wordt er een dansfeest gehouden onder het Skatepark. De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met enkele aanvullende nooduitgangen die speciaal voor dit evenement worden bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636	schuifdeur W-02	260
W-02 (*)	726		726
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
TOTAAL			8946

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-02 (*)	726		726
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
E-1	945	beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 3 = 600	600
E-2	945	beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 3 = 600	600

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
E-3	945	beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 3 = 600	600
TOTAAL			5260

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het muziekevenement, mogen er nog $8.946 - 5.260 = 3.686$ personen elders in de loods aanwezig zijn. Voorwaarde is dat de aangegeven openingen in de hekwerken zonder sleutels te openen zijn.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

1. Schuifdeuren (aangemerkt met een asterix *) worden geopend ingeval van een calamiteit. Dit gebeurt enerzijds doordat deze deur is aangesloten op het brandmeldsysteem en daardoor automatisch opent. Anderzijds wordt deze deur permanent bewaakt door een beveiliging die de deur handmatig opent ingeval van een calamiteit.
2. Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
3. De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
4. Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
5. Uitstalling rondom kraampjes of podia mag geen belemmering van de vluchtroute veroorzaken. Vluchtroutes moeten te allen tijde beschikbaar blijven;
6. Van zeildoeken van tenten, overkappingen en dergelijke moet op verzoek kunnen worden aangetoond dat deze niet brandgevaarlijk zijn. Hiervan kan worden uitgegaan wanneer wordt voldaan aan het gestelde in de NEN 8020-41;
7. Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metalen deksel aanwezig waarmee de bakken ingeval van brand worden afgedekt;
8. Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblussers met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
9. Er mag in de loods geen gebruik worden gemaakt van gasgestookte toestellen voor het bereiden of verwarmen van etenswaren;
10. Onder eventuele aanwezige luifels of markiezen mogen geen kramen worden geplaatst waarin gebakken en/of gebraden wordt.

Scenario C: evenement 'noordstrook'

In dit scenario wordt er een evenement gehouden in de Noordstrook. De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met enkele aanvullende nooduitgangen die speciaal voor dit evenement worden bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636		636
W-02	352		352
W-03	97		97
W-04	520		520
W-05	350		350
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190	beperking schuifdeur W-09	0
W-09 (*)	474		474
W-10 (*)	473		473
W-11	189	beperking schuifdeur W-10	0
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05 (*)	733		733
N-06	225		225
N-07 (*)	737		737
N-08	359		359
O-01 (*)	575		575
TOTAAL			9466

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-08	190	beperking schuifdeur W-09	0
W-09 (*)	474		474
W-10 (*)	473		473
W-11	189	beperking schuifdeur W-10	0
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05	733		733
N-06	225		225
N-07 (*)	737		737
N-08	359		359
O-01 (*)	575		575

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
E-1	945	7,0 m1 x 135 = 945	945
E-2	472	3,5 m1 x 135 = 472	472
TOTAAL			6656

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het evenement, mogen er nog $9.466 - 6.656 = 2.810$ personen elders in de loods aanwezig zijn. Voorwaarde is dat de aangegeven openingen in de hekwerken zonder sleutels te openen zijn.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

1. Schuifdeuren (aangemerkt met een asterix *) worden geopend ingeval van een calamiteit. Dit gebeurt enerzijds doordat deze deur is aangesloten op het brandmeldsysteem en daardoor automatisch opent. Anderzijds wordt deze deur permanent bewaakt door een beveiliging die de deur handmatig opent ingeval van een calamiteit.
2. Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
3. De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
4. Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
5. Uitstalling rondom kraampjes of podia mag geen belemmering van de vluchtroute veroorzaken. Vluchtroutes moeten te allen tijde beschikbaar blijven;
6. Van zeildoeken van tenten, overkappingen en dergelijke moet op verzoek kunnen worden aangetoond dat deze niet brandgevaarlijk zijn. Hiervan kan worden uitgegaan wanneer wordt voldaan aan het gestelde in de NEN 8020-41;
7. Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metalen deksel aanwezig waarmee de bakken ingeval van brand worden afgedekt;
8. Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblussers met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
9. Er mag in de loods geen gebruik worden gemaakt van gasgestookte toestellen voor het bereiden of verwarmen van etenswaren;
10. Onder eventuele aanwezige luifels of markiezen mogen geen kramen worden geplaatst waarin gebakken en/of gebraden wordt.

Scenario D: evenement 'upperskate'

In dit scenario wordt er een evenement gehouden in/op het skatepark. De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met enkele aanvullende nooduitgangen die speciaal voor dit evenement worden bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636		636
W-02	352		352
W-03	97		97
W-04	520		520
W-05	350		350
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03	351		351
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
TOTAAL			7561

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
E-1	54	1,20 m1 x 45 = 54	54
E-2	54	1,20 m1 x 45 = 54	54
E-3	186	2(2,072 m1) x 45 = 186	186
TOTAAL			294

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het evenement, mogen er nog $7.561 - 294 = 7.267$ personen elders in de loods aanwezig zijn.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

1. Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
 2. De nooduitgangen van het skatepark staan permanent open. De deuren hoeven dus niet ontgrendeld te worden d.m.v. de paniekknop in ruimte 'kantoor'.
 3. De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
 4. Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
-

Scenario E: evenement 'ITW'

In dit scenario wordt er een evenement gehouden in de ITW. De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met een aanvullende nooduitgang die speciaal voor dit evenement wordt bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-01	298		298
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636		636
W-02	352		352
W-03	97		97
W-04	520		520
W-05	350		350
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03	351		351
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
O-03	254		254
TOTAAL			8113

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-01	298	beperking deuren entree	192
O-03	254		254
E-1	162	1,8 m1 x 90 = 162	162
E-2	66	1,8 m1 x 37 = 66	66
E-3	135	1,5 m1 x 90 = 135	135
TOTAAL			809

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het evenement, mogen er nog $8.113 - 809 = 7.304$ personen elders in de loods aanwezig zijn.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

1. Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
 2. De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
 3. Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
 4. Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metalen deksel aanwezig waarmee de bakken in geval van brand worden afgedekt;
 5. Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblussers met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
 6. Er mag in de ITW geen gebruik worden gemaakt van gasgestookte toestellen voor het bereiden of verwarmen van etenswaren;
-

Scenario F: promobazaar 'underskate'

In dit scenario wordt er promobazaar gehouden onder het Skatepark. De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met enkele aanvullende nooduitgangen die speciaal voor dit evenement worden bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636		636
W-02	352		352
W-03	97		97
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03	351		351
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
TOTAAL			7936

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-03	97		97
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
E-1	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 4 = 450	450
E-2	473	3,5 m1 x 135 = 473 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800	450

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
		1.800 / 4 = 450	
E-3	473	3,5 m1 x 135 = 473 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800	450
		1.800 / 4 = 450	
E-4	473	3,5 m1 x 135 = 473 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800	450
		1.800 / 4 = 450	
TOTAAL			3904

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het muziekevenement, mogen er nog $7.936 - 3.904 = 4.032$ personen elders in de loods aanwezig zijn. Voorwaarde is dat de aangegeven openingen in de hekwerken zonder sleutels te openen zijn.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

- Schuifdeuren (aangemerkt met een asterix *) worden geopend ingeval van een calamiteit. Dit gebeurt enerzijds doordat deze deur is aangesloten op het brandmeldsysteem en daardoor automatisch opent. Anderzijds wordt deze deur permanent bewaakt door een beveiliging die de deur handmatig opent ingeval van een calamiteit.
- Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
- De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
- Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
- Uitstalling rondom kraampjes of podia mag geen belemmering van de vluchtroute veroorzaken. Vluchtroutes moeten te allen tijde beschikbaar blijven;
- Van zeildoeken van tenten, overkappingen en dergelijke moet op verzoek kunnen worden aangetoond dat deze niet brandgevaarlijk zijn. Hiervan kan worden uitgegaan wanneer wordt voldaan aan het gestelde in de NEN 8020-41;
- Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metaal deksel aanwezig waarmee de bakken ingeval van brand worden afgedekt;
- Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblusser met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
- Het gebruik van LPG is ten strengste verboden;
- Er mogen geen gasflessen aanwezig zijn, waarvan de goedkeuring niet, of blijkens de in de gasfles ingeponste datum niet tijdig, heeft plaatsgevonden door een aangewezen keuringsinstantie (AKI), een door deze geaccepteerde deskundige of een, ingevolge de EEG-kaderrichtlijn 76/767/EEG, alsmede de daarop berustende bijzondere richtlijnen

84/525, 84/526 en 84/527/EEG, aangewezen instantie. De beproeving moet periodiek zijn herhaald overeenkomstig de termijnen aangegeven in het Reglement betreffende het vervoer over land van gevaarlijke stoffen (het VLG). Gasflessen zijn verder:

- a. goedgekeurd door een aangewezen keuringsinstantie (AKI) of een ten minste gelijkwaardige instelling, dan wel door een dergelijke instelling erkende deskundige; deze goedkeuring blijkt uit de op de gasfles ingeponste datum;
 - b. zodanig opgesteld dat zij tegen omvallen en aanrijden zijn beschermd, steeds makkelijk bereikbaar zijn en niet in de onmiddellijke nabijheid van brandgevaarlijke stoffen staan;
 - c. gasflessen mogen slechts zijn gevuld met het gas waarvoor zij beproefd zijn en waarvan de naam op de fels is aangebracht;
 - d. Het is verboden gasflessen die zijn gevuld met autogas (LPG) voorhanden te hebben en te gebruiken. Tevens is het verboden vloeibaar gas in autotanks voorhanden te hebben en te gebruiken anders dan voor de tractie van motorvoertuigen.
 - e. Bij een keuken of andere plaats waar gasflessen worden gebruikt mogen niet meer gasflessen aanwezig zijn dan strikt noodzakelijk. De overige gasflessen moeten worden opgeslagen in een centraal gasdepot.
-

Scenario G: 'underskate', 'upperskate'

Dit scenario betreft een gecombineerd evenement met o.a. samenvallende vluchtroutes. In dit scenario wordt er een dansfeest gehouden onder het Skatepark, met een neven-evenement (bijv. een 'chillruimte' op het skatepark). De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met enkele aanvullende nooduitgangen die speciaal voor dit evenement worden bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636	schuifdeur W-02	260
W-02 (*)	726		726
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
W-09	193		193
W-10	194		194
W-11	189		189
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05	352		352
N-06	225		225
N-07	351		351
N-08	359		359
TOTAAL			8946

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

CAPACITEIT TRAPPENHUIZEN

MERK	M1	P/M	SUBTOTAAL	TOTAAL
E-1	1,20	45	54	54
E-2	1,20	45	54	54
E-3	2,072	45	93	186
TOTAAL				294

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-02 (*)	726		726
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190		190
E-1	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 3 = 600	600
E-2	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 3 = 600	600
E-3	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking hellingbaan: 6,00 x 90 = 540, hoofdingang Z-06, Z-05= 1.260, totaal 1.800 1.800 / 3 = 600	600
TOTAAL			5260

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

IN TOTAAL MOGEN ER 5.260 PERSONEN AANWEZIG ZIJN GEDURENDE HET EVENEMENT IN 'UPPERSKATE' EN 'UNDERSKATE'. DAARENTEGEN MOGEN ER UITSLUITEND 294 PERSONEN OP ÉÉN EN HETZELFDE MOMENT ZICH BEVINDEN OP 'UPPERSKATE'.

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het muziek-evenement, mogen er nog $8.946 - 5.260 = 3.686$ personen elders in de loods aanwezig zijn. Voorwaarde is dat de aangegeven openingen in de hekwerken zonder sleutels te openen zijn.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

- Schuifdeuren (aangemerkt met een asterix *) worden geopend ingeval van een calamiteit. Dit gebeurt enerzijds doordat deze deur is aangesloten op het brandmeldsysteem en daardoor automatisch opent. Anderzijds wordt deze deur permanent bewaakt door een beveiliging die de deur handmatig opent ingeval van een calamiteit.
- Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
- Nooduitgangen: de nooduitgangen moeten eenvoudig en zonder losse hulpmiddelen te openen zijn;
- De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
- Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
- Uitstalling rondom kraampjes mag geen belemmering van de vluchtroute veroorzaken. Vluchtroutes moeten te allen tijde beschikbaar blijven;
- Van zeildoeken van tenten, overkappingen en dergelijke moet op verzoek kunnen worden aangetoond dat deze niet brandgevaarlijk zijn. Hiervan kan worden uitgegaan wanneer wordt voldaan aan het gestelde in de NEN 8020-41;

8. Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metalen deksel aanwezig waarmee de bakken in geval van brand worden afgedekt;
 9. Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblussers met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
 10. Er mag in de loods geen gebruik worden gemaakt van gasgestookte toestellen voor het bereiden of verwarmen van etenswaren;
 11. Onder eventuele aanwezige luifels of markiezen mogen geen kramen worden geplaatst waarin gebakken en/of gebraden wordt;
 12. De nooduitgangen van het skatepark (boven) staan permanent open. De deuren hoeven dus niet ontgrendeld te worden d.m.v. de paniekknop.
 13. De ruimte in en rondom de trappenhuisen dient dient vrij van obstakels te zijn. Daar waar de trap de loodsvloer raakt, moet men in twee richtingen kunnen vluchten.
-

Scenario H: evenement 'noordstrook', 'underskate'

In dit scenario wordt er een groot evenement gehouden in de Noordstrook en onder het Skatepark. De maximaal mogelijke bezetting van de loods wordt aan dit evenement toegekend, vermeerderd met enkele aanvullende nooduitgangen die speciaal voor dit evenement worden bewaakt.

VLUCHTCAPACITEIT EXTERNE SCHIL

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
Z-02	298		298
Z-05	515		515
Z-06 (*)	581		581
Z-07	306		306
W-01	636	schuifdeur W-02	260
W-02 (*)	726		726
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190	beperking schuifdeur W-09	0
W-09 (*)	474		474
W-10 (*)	473		473
W-11	189	beperking schuifdeur W-10	0
N-01	480		480
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05 (*)	733		733
N-06	225		225
N-07 (*)	737		737
N-08	359		359
O-01 (*)	575		575
O-02 (*)	444		444
TOTAAL			10913

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING EVENEMENT

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
W-02 (*)	726		726
W-03 (*)	727		727
W-04	520		520
W-05 (*)	725		725
W-06	286		286
W-07	286		286
W-08	190	beperking schuifdeur W-09	0
W-09 (*)	474		474
W-10 (*)	473		473
W-11	189	beperking schuifdeur W-10	0
N-01	480		480

MERK	SUBTOTAAL	OPMERKING	TOTAAL
N-02	225		225
N-03 (*)	733		733
N-04	225		225
N-05 (*)	733		733
N-06	225		225
N-07 (*)	737		737
N-08	359		359
O-01(*)	575		575
E-1	472	3,5 m1 x 135 = 472 beperking O-02	464
E-2	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking capaciteit Z-05, Z-06 / 4	274
E-3	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking capaciteit Z-05, Z-06 / 4	274
E-4	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking capaciteit Z-05, Z-06 / 4	274
E-5	945	7,0 m1 x 135 = 945 beperking capaciteit Z-05, Z-06 / 4	274
TOTAAL			10069

NB: berekeningen conform bijlage 055-A-capaciteiten per opening-170508.pdf

MAXIMALE BEZETTING OVERIG

Indien gebruik wordt gemaakt van de maximaal mogelijke bezetting tijdens het evenement, mogen er nog $10.913 - 10.069 = 844$ personen elders in de loods aanwezig zijn. Voorwaarde is dat de aangegeven openingen in de hekwerken zonder sleutels te openen zijn. In dit scenario wordt de maximale capaciteit van de Scheepsbouwloods benaderd wat betekent dat extra zorg ebsteed moet worden t.a.v. het functioneren van de horeca en/of ITW.

AANVULLENDE VOORWAARDEN

- Schuifdeuren (aangemerkt met een asterix *) worden geopend ingeval van een calamiteit. Dit gebeurt enerzijds doordat deze deur is aangesloten op het brandmeldsysteem en daardoor automatisch opent. Anderzijds wordt deze deur permanent bewaakt door een beveiliging die de deur handmatig opent ingeval van een calamiteit.
- Daar waar aangegeven (op de tekening met een 'T') moet tijdelijke vluchtrouteaanduiding worden aangebracht. Deze voldoet aan de eisen zoals gesteld de Gemeenschappelijke Evenementen Voorwaarden onder 3.3.
- De volledige breedte van de nooduitgangen zoals aangegeven op de tekeningen van dit scenario moeten beschikbaar zijn;
- Nooduitgang Z-06 (hoofdbrandweeringang) moet ook over de volle breedte als nooduitgang beschikbaar zijn.
- Uitstalling rondom kraampjes of podia mag geen belemmering van de vluchtroute veroorzaken. Vluchtroutes moeten te allen tijde beschikbaar blijven;
- Van zeildoeken van tenten, overkappingen en dergelijke moet op verzoek kunnen worden aangetoond dat deze niet brandgevaarlijk zijn. Hiervan kan worden uitgegaan wanneer wordt voldaan aan het gestelde in de NEN 8020-41;

7. Een frituurtoestel is thermisch zodanig beveiligd dat de temperatuur van het bakmedium niet boven 200°C kan oplopen. Nabij een frituurtoestel is voor iedere frituurbak een passend metalen deksel aanwezig waarmee de bakken in geval van brand worden afgedekt;
 8. Nabij de bak- en braadapparatuur moet een draagbaar blusmiddel (bijv. een koolzuursneeuwblussers met een inhoud van ten minste 5 kilogram of een sproeischuimblusser met een inhoud van ten minste 6 liter) voor direct gebruik aanwezig zijn;
 9. Er mag in de loods geen gebruik worden gemaakt van gasgestookte toestellen voor het bereiden of verwarmen van etenswaren;
 10. Onder eventuele aanwezige luifels of markiezen mogen geen kramen worden geplaatst waarin gebakken en/of gebraden wordt.
-