Gemeente Amsterdam
Telefoon 14 020
www.amsterdam.nl

Gemeente Amsterdam

214-60058

Aanvraag evenementenvergunning
Melding evenement
Vooraankondiging evenement

Vul dit formulier in als u een evenement wilt organiseren in Amsterdam. Als u niet genoeg invulruimte hebt, voeg dan een toelichting toe.
Op www.amsterdam.nl/veelgevraagd ('evenementenvergunning') vindt u voorwaarden, kosten, termijnen, procedure en adressen. Hier vindt u ook het Draaiboek Evenementen met meer gedetailleerde informatie.
Stuur het formulier met bijlagen naar het stadsdeel waar het evenement plaatsvindt, bij voorkeur per e-mail.

Dit betreft een:
- ☒ Aanvraag evenementenvergunning of melding evenement
- ☐ Vooraankondiging evenement groter dan 2.000 bezoekers (vul de onderdelen 5 t/m 8 niet in)
- ☐ Exacte kopie van een evenement dat maximaal een jaar geleden succesvol is gehouden. Vul alleen de onderdelen 1 t/m 3 in en vermeld hier de datum dat het evenement gehouden werd: _____

1. Contactgegevens aanvrager

Naam organisatie	Shell Global Solution International B.V. KvK-nummer: 27155370
Naam contactpersoon	☒ Dhr. ☐ Mevr. [redacted] afdeling: [redacted]
Correspondentieadres, postcode en plaats	Grasweg 31 1031HW Amsterdam
Factuuradres, postcode en plaats	Postbus 38000 1030 BN Amsterdam
Telefoonnummers vast en mobiel	[redacted]
E-mailadres	[redacted]@shell.com

2. Evenement

Naam van uw evenement:	Viering 100 jaar Shell Technology Centre Amsterdam (STCA)
Soort evenement:	☐ barbecue ☐ braderie ☐ buurtfeest ☐ circus ☐ concert/muziekfeest ☐ dancefeest ☐ expositie ☐ festival ☐ herdenking/viering ☐ informatiebijeenkomst ☐ kermis ☐ markt ☐ sport ☐ opening/jubileum ☐ vechtsportevenement ☒ anders, namelijk: Viering 100 jaar STCA
Aard en/of het doel van het evenement:	personeelsfeest & open huis
Activiteiten tijdens het evenement:	Eten, drinken en muziek
	☐ Zie ook bijgevoegd programma / draaiboek

3. Locatie en datum

Locatie van uw evenement:	STCA
Soort locatie:	☐ gebouw ☐ straat ☐ plantsoen / gras ☐ plein ☐ op het water - zonder varen ☐ op het water - met varen ☒ anders, namelijk: buiten op eigen terrein (tuinzijde)

	evenementdag 1	evenementdag 2	evenementdag 3	start opbouw	einde afbreken
Datum (dd-mm-jjjj):	05-06-2014	07-06-2014		04-06-2014	07-06-2014
Starttijd (uu:mm):	08.00	09.30		14.00	
Eindtijd (uu:mm):	22.00	17.30			17.30
Opmerkingen					

Wilt u van deze bouwtijden afwijken?	De bouwwerkzaamheden die buiten merkbaar zijn, mogen tussen 08.00 uur en 22.00 uur plaatsvinden. ☒ nee ☐ ja, namelijk:

4. Doelgroep

	op het drukste moment:	totaal op de drukste dag:
Verwacht aantal bezoekers:	1.500	1.500

Doelgroep / leeftijd:	Personeelsleden Shell Amsterdam ,buren en gepensioneerden
Beoogd bereik:	☒ besloten (alleen genodigden) ☐ buurt ☐ stedelijk (Amsterdam) ☐ landelijk ☐ internationaal
Is er kaartverkoop?	☐ nee ☐ ja

5. EHBO, beveiliging

	EHBO'ers (1 op 1.000 bezoekers, minimaal 2)	Gecertificeerde beveiligers (voor minimum aantal zie Draaiboek Evenementen)	Toezichthouders
Aantal:	STCA beschikt over een eigen Emergency Response Team		
Leverancier:			
Contactpersoon:	[redacted]		
Mobiele telefoon:	[redacted]	[redacted]	

6. Technische hygiënezorg

Aantal en soort toiletten: (1 op 150 bezoekers): Het gebouw beschikt standaard over 250 toiletten

Uitsluitend professionele horeca? ☑ ja ☐ nee, namelijk:

Welke van de volgende activiteiten gaat u aanbieden?
☐ gebruik van tijdelijke waterinstallaties, zoals douches, fonteinen etc. (i.v.m. risico op legionellabesmetting)
☐ tatoeëren of piercen ☐ dieren inzetten ☐ tijdelijke huisvesting ☐ tijdelijke kampeervoorzieningen

7. Aanvullende informatie

	verwachte hoeveelheid fietsen	beoogde locaties met fietsparkeerplaatsen	verwachte hoeveelheid auto's (bezoekers, deelnemers, organisatie)	beoogde locaties met autoparkeerplaatsen
Fiets- en autoparkeren	Er wordt gebruikt gemaakt van ondergrondse parkeergarage, fietsenstalling, parkeerplaatsen op eigen terrein			

Muziek: ☐ geen versterkte muziek ☑ versterkte muziek door ☑ dj ☐ band ☐ (tape-)artiest ☐ anders: Geluidsplan in bijlage

Alleen invullen als u goederen of etenswaren gaat verkopen:

Wat gaat u verkopen? N.V.T.

Welke warmtebron gaat u op de locatie gebruiken? ☐ geen warmtebron ☐ elektrische kookplaat ☐ gas ☐ barbecue ☐ frituur ☐ anders, namelijk...

De meeste activiteiten en bijzonderheden hieronder kunnen niet met een evenementenvergunning worden geregeld. Kijk op www.amsterdam.nl/veelgevraagd voor meer informatie.

Welke andere activiteiten gaat u aanbieden?
☐ open vuur ☐ flyers of samples uitdelen ☐ klein kansspel houden ☐ vuurwerk afsteken
☐ ballon(nen) oplaten of lasershow ☐ geld inzamelen

Andere bijzonderheden:
☐ vrachtauto's zonder roetfilter in de milieuzone ☐ weg opbreken ☐ spandoeken of sandwichborden plaatsen

Andere te vermelden informatie?

8. Bijlagen

Wilt u:

... volstaan met melding van dit evenement?	☑ nee	☐ ja >> ☐ Het evenement voldoet aan de criteria in de bijlage Checklist evenementenmelding
... de weg stremmen of parkeerplekken innemen?	☑ nee	☐ ja >> ☐ Ik heb de bijlage Aanvraag Tijdelijke Verkeersmaatregel ingevuld
... met een voertuig op voet- of fietspaden rijden?	☑ nee	☐ ja >> ☐ Ik heb de bijlage Aanvraag Verkeersontheffing ingevuld
... bedrijfsmatig alcohol schenken?	☑ nee	☐ ja >> ☐ Ik heb de bijlage Aanvraag ontheffing Drank- en Horecawet ingevuld
... objecten plaatsen?	☐ nee	☑ ja >> ☐ Ik heb de bijlage Situatietekening evenement gelezen en de tekening bijgevoegd
... op het drukste moment meer dan 500 bezoekers?	☐ nee	☑ ja >> ☐ Ik heb een afvalplan en, bij versterkt geluid, een geluidsplan bijgevoegd (zie Draaiboek Evenementen) Afval wordt gescheiden ingezameld door de firma Icova volgens richtlijnen afvalstoffenwijzer.
... op het drukste moment meer dan 2.000 bezoekers, of een dancefeest?	☑ nee	☐ ja >> ☐ Ik heb een risicoanalyse en veiligheidsplan bijgevoegd (zie Draaiboek Evenementen)

9. Ondertekening

Naam: [redacted] Datum: 25-3-14 Handtekening: [redacted]

Bijlage Checklist evenementenmelding

*Relatief eenvoudige evenementen kunt u, minimaal twee weken van tevoren, **gratis** melden. U hebt dan geen vergunning nodig. Het evenement moet in dat geval aan de onderstaande criteria voldoen:*

- ☑ Het is een ééndaags evenement.
- ☐ Het aantal bezoekers is nooit meer dan 100 personen tegelijk.
- ☑ Het evenement wordt gehouden tussen 09.00 en 23.00 uur.
- ☑ Het evenement vindt niet plaats op de rijbaan en vormt geen belemmering voor het verkeer of het scheepvaartverkeer.
- ☑ Het maximaal toelaatbare geluidsniveau van 70 dB(A) op de gevels van omringende woningen wordt niet overschreden.
- ☐ Er worden ten hoogste twee kleine objecten geplaatst met een oppervlakte van minder dan 10 m^2 per object.
- ☑ Op de weg wordt geen alcoholhoudende drank, etenswaren of andere goederen te koop aangeboden.

Bijlagen Aanvraag tijdelijke verkeersmaatregel en Aanvraag verkeersontheffing

U wilt

- *de weg afsluiten/stremmen en/of of parkeerplekken innemen (vul de Aanvraag tijdelijke verkeersmaatregel in)*
- *met een voertuig op voet- of fietspaden rijden (vul de Aanvraag verkeersontheffing in)*

Aanvraag tijdelijke verkeersmaatregel

Welke gedeelte van de rijweg wilt u stremmen?

	van adres	tot adres	van datum / tijd	tot datum / tijd	gestremd verkeer (fiets, auto, voetgangers)
Stremming 1	Niet van toepassing				
Stremming 2					
Stremming 3					

Eventuele opmerkingen

Bij een stremming van de weg hoort een verkeersplan. Geef op een situatietekening aan: de plek van de wegafzettingen, de geplande alternatieve route, de geplande bebording, de van objecten vrij te houden calamiteitenroute, de geplande locatie van gecertificeerde verkeersregelaars / verkeersstewards en het doorlaatbeleid.

Welke parkeervakken wilt u reserveren?

	van adres	tot adres	van datum / tijd	tot datum / tijd	beoogd gebruik parkeervakken
Reservering 1	Niet van toepassing				
Reservering 2					
Reservering 3					

Eventuele opmerkingen

Geef op de situatietekening aan welke plekken er precies gereserveerd moeten worden. Speciale parkeerplaatsen, zoals gehandicaptenparkeerplaatsen of autodate-plaatsen, kunnen alleen gereserveerd worden met toestemming van de gebruiker.

Aanvraag verkeersontheffing

Verkeersontheffing

Voor welk gebied wilt u een ontheffing? ☐ voetpad ☐ fietspad ☐ plein ☐ park ☐ grasveld ☐ laad- of loszone

Wat wilt u daar doen? ☐ laden of lossen ☐ parkeren ☐ inrijden

	personenauto's	vrachtwagens	bussen	anders
Aantal voertuigen				

Zijn er voertuigen bij die zwaarder zijn dan 7.500 kg? ☐ ja ☐ nee

Eventuele opmerkingen

Aanvraag ontheffing Drank- en Horecawet evenement

Het is mogelijk om een ontheffing aan te vragen om zwak-alcoholische dranken te schenken op een plek waar dit normaal gesproken verboden is.

Op welke data en tijden wilt u alcohol schenken?
☐ tijdens evenementtijden
☑ anders, te weten: Er wordt geen alcohol geschonken

Op hoeveel plekken wilt u schenken?

Voeg een kopie diploma Sociale Hygiëne en een kopie geldig legitimatiebewijs toe van elke leidinggevende die niet vermeld staat in een geldige drank- en horecawetvergunning van een Amsterdams horecabedrijf.

	voornamen	achternaam	geboortedatum	geboorteplaats	vermeld op Amsterdamse Horecavergunning?
Leidinggevende 1					☐ Ja ☐ Nee
Leidinggevende 2					☐ Ja ☐ Nee
Leidinggevende 3					☐ Ja ☐ Nee
Leidinggevende 4					☐ Ja ☐ Nee

Bijlage Situatietekening evenement

U moet alle objecten op schaal intekenen op een bestaande plattegrond of luchtfoto. Kijk voor een ondergrond op www.amsterdam.nl/veelgevraagd, zoek op "evenementenvergunning". Kijk in het Draaiboek Evenementen voor een gedetailleerde omschrijving van de eisen aan een situatietekening.

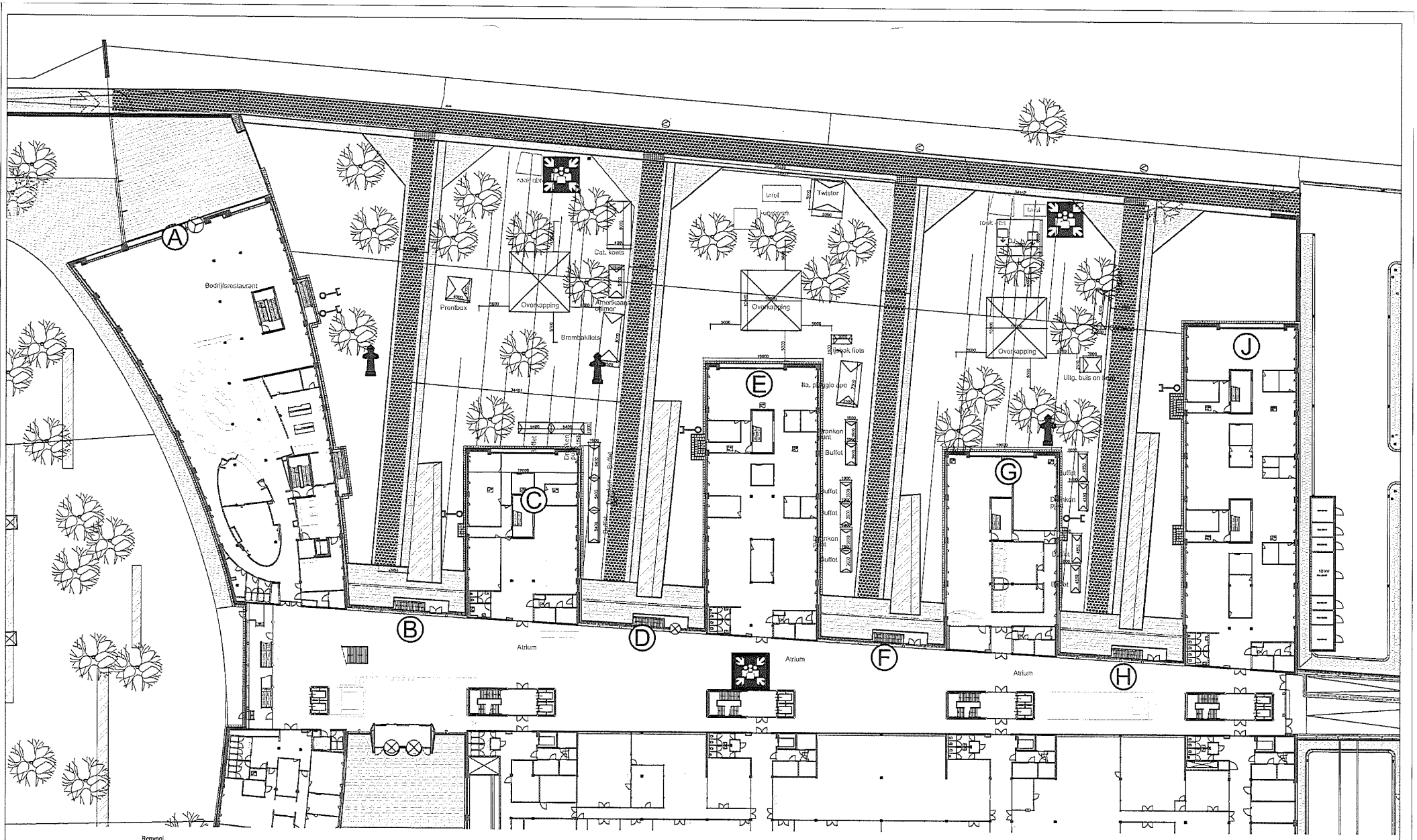
Geef met een situatietekening minimaal aan:

- *waar objecten worden geplaatst; maak, bijvoorbeeld met onderstaande legenda, duidelijk wat de ingetekende objecten zijn*
- *waar eten wordt bereid en goederen te koop worden aangeboden*
- *hoe de hulpdiensten het evenemententerrein en de omliggende gebouwen kunnen bereiken*
- *hoe de bezoekers en andere gebruikers van de ruimte in geval van nood weg kunnen komen*
- *wat de exacte breedte is van vluchtwegen op de smalste plekken*
- *wat de afmetingen zijn van objecten die een groter oppervlak hebben dan 10m² meter*

Voor tenten en gebouwen:
Van besloten ruimtes, zoals een tent of een gebouw, waar meer dan 50 mensen gaan verblijven moet u de brandveiligheid aantonen.
- Voor een tent kan dit met een indelingstekening met de te plaatsen objecten, de plaats en breedte van de uitgangen, de plaatsen van de noodverlichting en de blusmiddelen en een kwaliteitsverklaring van het gebruikte tentmateriaal.
- Voor een gebouw kan dit met een melding brandveilig gebruik en een indelingstekening met de te plaatsen objecten.

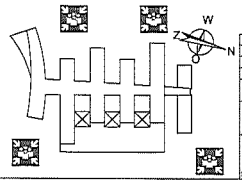
Voor constructies:
Van podia, tenten en tribunes en andere constructies hoger dan 1 meter moet u constructietekeningen en de naam van de leverancier meeleveren.

Barbecue		Bouwhek met zeil	
Tent		Bouwhek zonder zeil	
Podium		Dranghek	
Aggregaat		Vlonders of rijplaten	
Tafel met banken		Ponton	
Vrachtwagen of bus		Te reserveren parkeerpaatsen	--X--X--
Speeltoestel of springkussen		Bemand verkeershek	
Bewegwijzering		Vaste positie gecertificeerd verkeersregelaar	Ⓡ
Kraam		Vaste positie gecertificeerd beveiliger	Ⓥ
Toilet	WC	EHBO post	+
Lichtpunt		Geluidsbox met geluidsrichting	
Tafels met stoelen		Afvalcontainer	A



Renvooi

- Brandweeringang
- Verzamelplaats
- A-L Bouwdeelletters
- Aansluitpunt droge blusleiding
- Hydrant
- Wandelroute/brandweerroute
- Tent
- Podium
- A Afvalcontainer
- Kraam
- Geluidsbox
- Bomen



Code	Datum	Omschrijving wijziging	Gewijzigd	Gecontroleerd

Project: STCA

Ontwerp:

Omschrijving: Opstellingsteekeningen stand buitenterrein Begane grond - NTC

Bedrijfsnaam:

Projectnummer:

Discipline:

Gecontroleerd:

Goedgekeurd:

Tekeningnr: 08_02_NTC_00

Gez: JVR

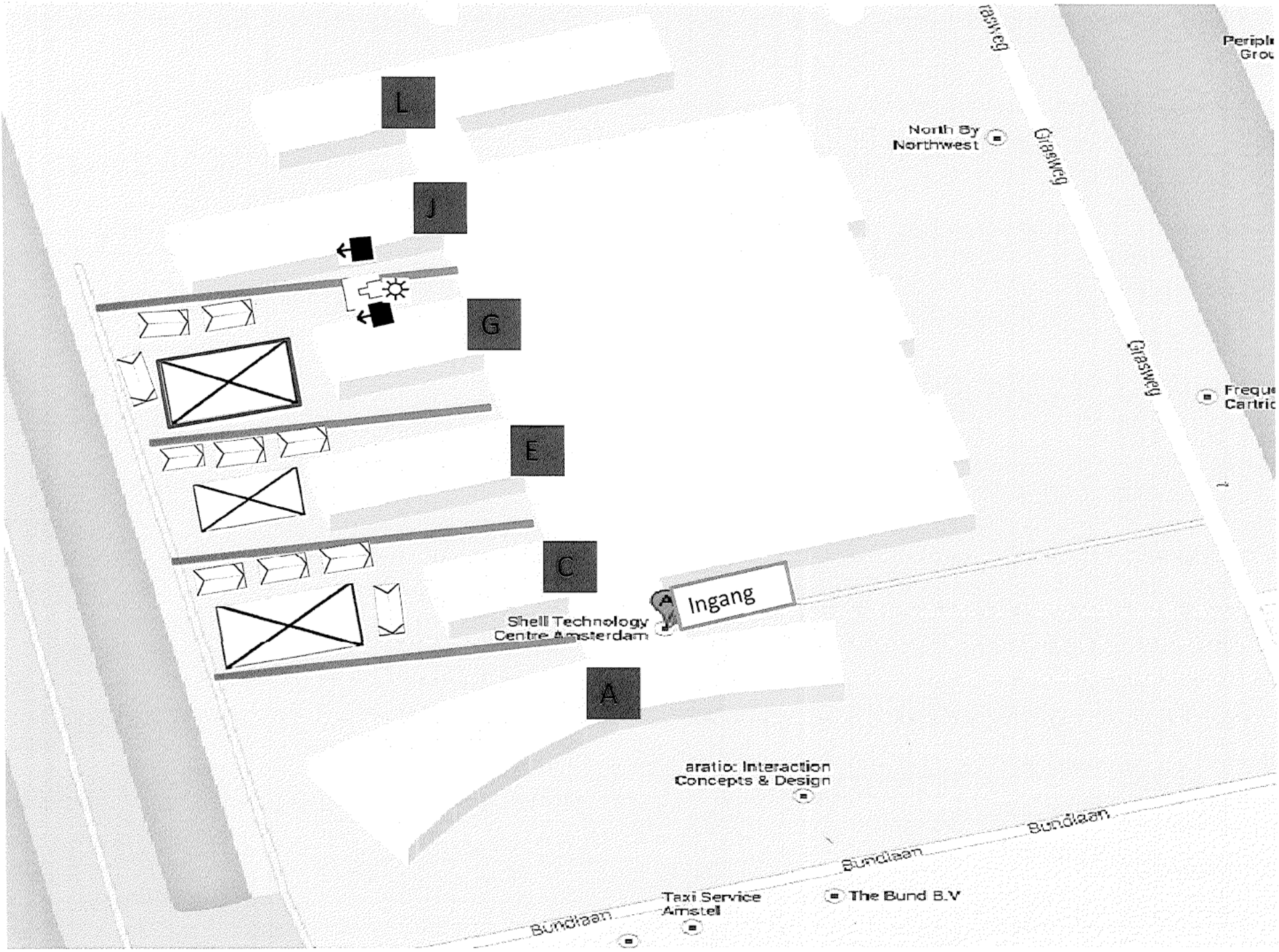
Versie: 1 | Datum: 28-03-2014

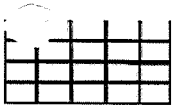
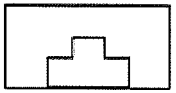
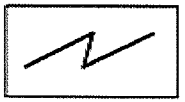
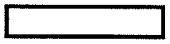
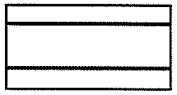
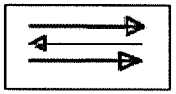
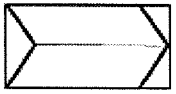
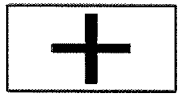
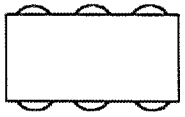
Fase: Studie | Schaal: 1:200

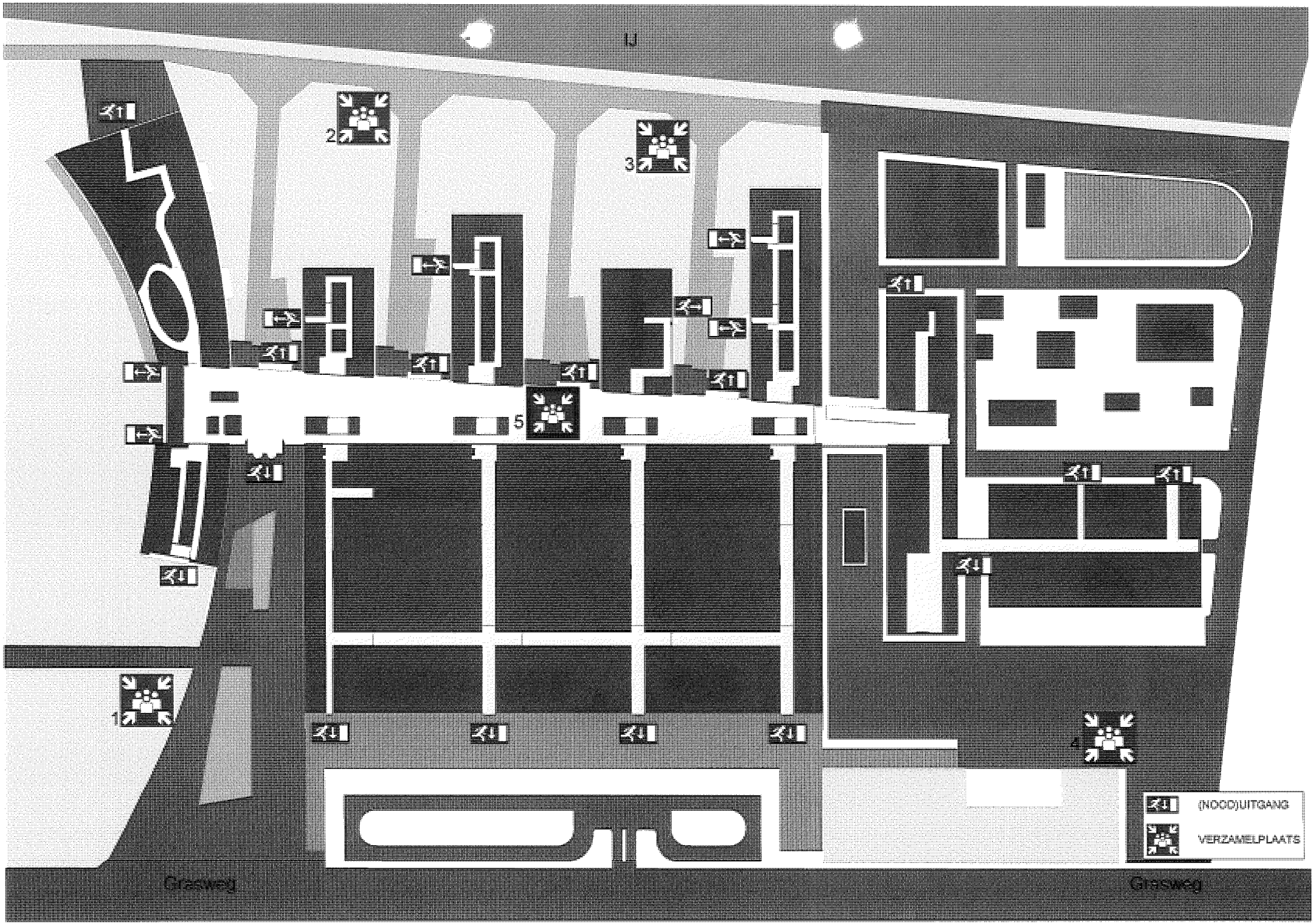
Status: As-Built | Formaat: A0

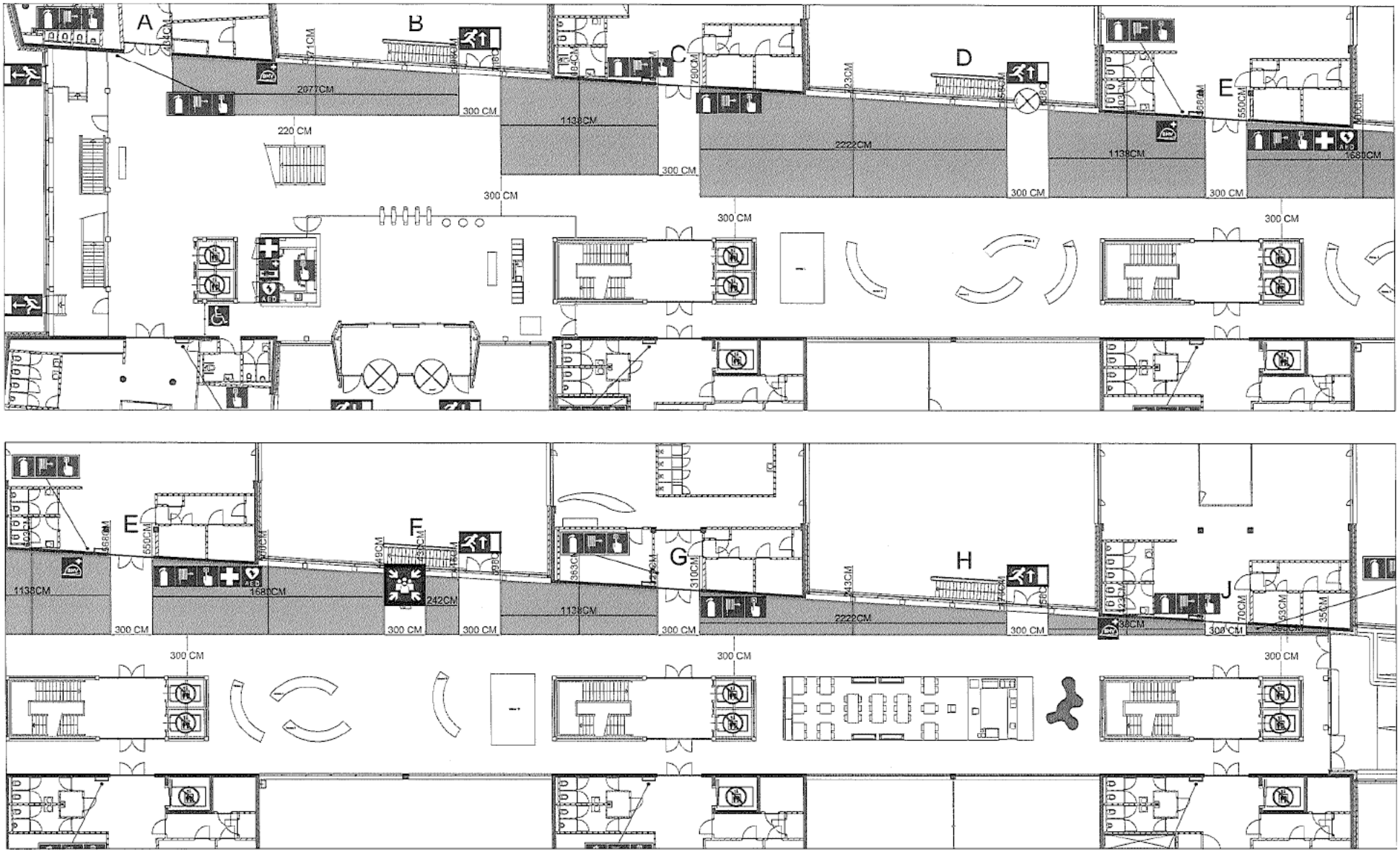
Shell Amsterdam

08_02_NTC_00.dwg


L
J
G
E
C
A
Ingang
Shell Technology Centre Amsterdam
North By Northwest
Grasweg
Grasweg
Grasweg
aratio: Interaction Concepts & Design
Bundlaan
Bundlaan
Bundlaan
Taxi Service Amstel
The Bund B.V

Barbecue		Bouwhek met zeil	
Tent		Bouwhek zonder zeil	
Podium		Dranghek	
Aggregaat		Vlonders of rijplaten	
Tafel met banken		Ponton	
Vrachtwagen of bus		Te reserveren parkeerpaatsen	--X--X--
Speeltoestel of springkussen		Bemand verkeershek	
Bewegwijzering		Vaste positie gecertificeerd verkeersregelaar	
Kraam		Vaste positie gecertificeerd beveiliger	
Toilet		EHBO post	
Lichtpunt		Geluidsbox met geluidsrichting	
Tafels met stoelen		Afvalcontainer	


IJ
1
2
3
4
5
(NOOD)UITGANG
VERZAMELPLAATS
Graswerg
Graswerg



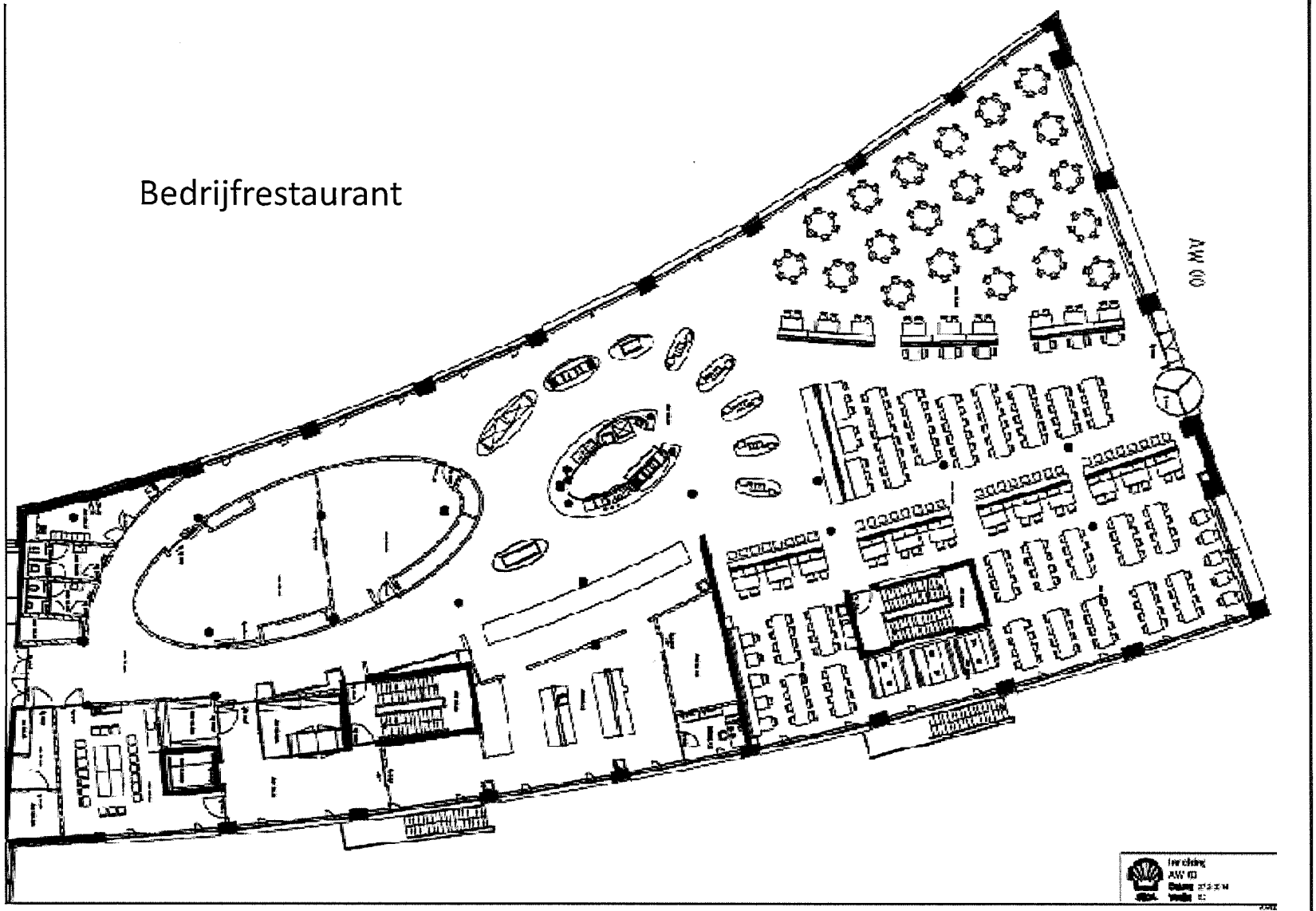
Project: STOA		Ontwerp:	
Omschrijving: Atrium begane grond Brandgangzones			Bedrijfsnaam: PeoplePower
			Projectnummer:
			Discipline: Facility
Get:			Gecontroleerd:
Versie:		Datum: 21-01-2010	Goedgekeurd:
Fase: Revisie		Schaal: n.v.t.	Tekeningnr: 11_10_NTC_A
Status: As-Built		Formaat: A3	

Shell Amsterdam

Code	Datum	Gewijzigd
A	14-07-2011	

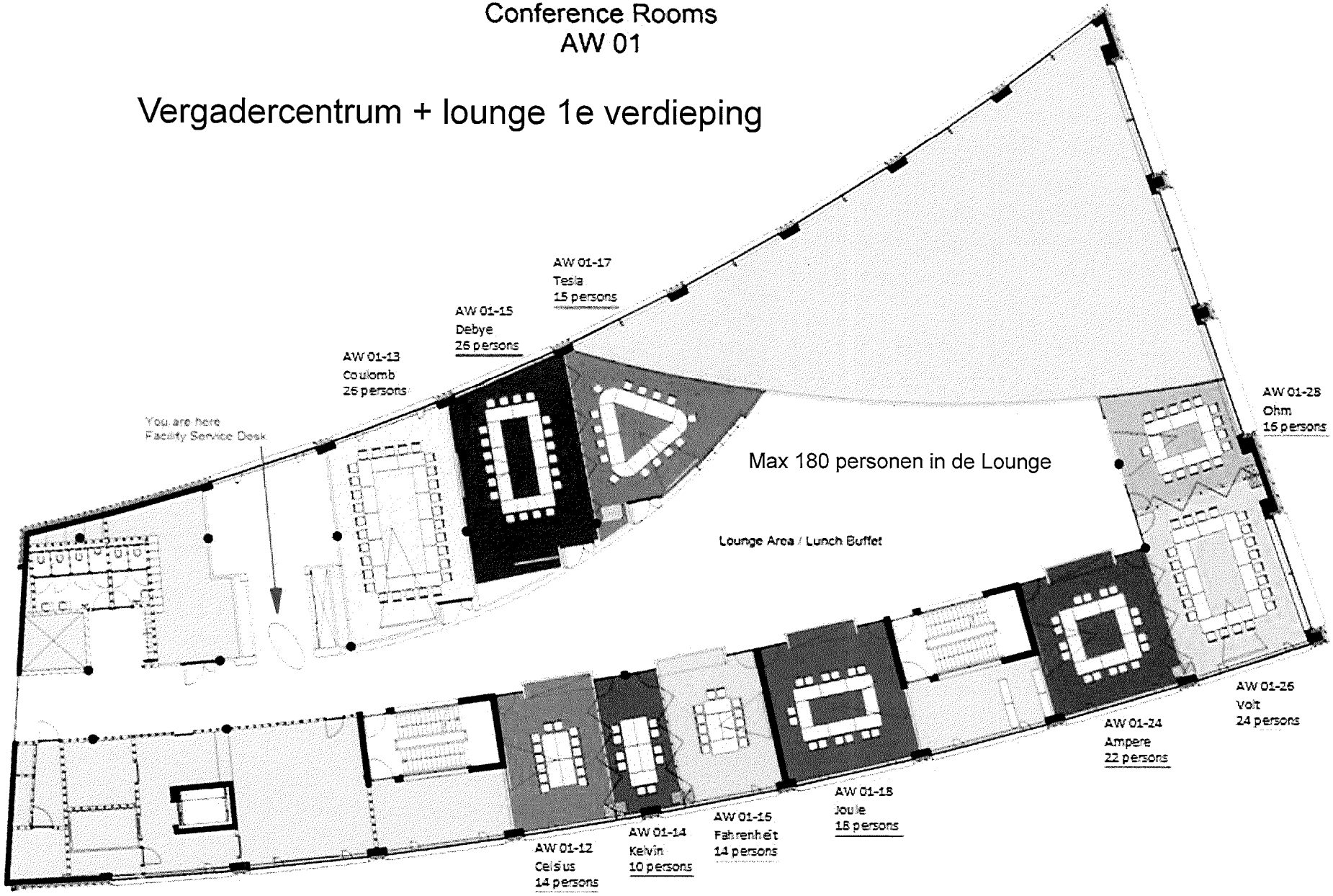
11_10_NTC_A

Bedrijfrestaurant



Conference Rooms
AW 01

Vergadercentrum + lounge 1e verdieping

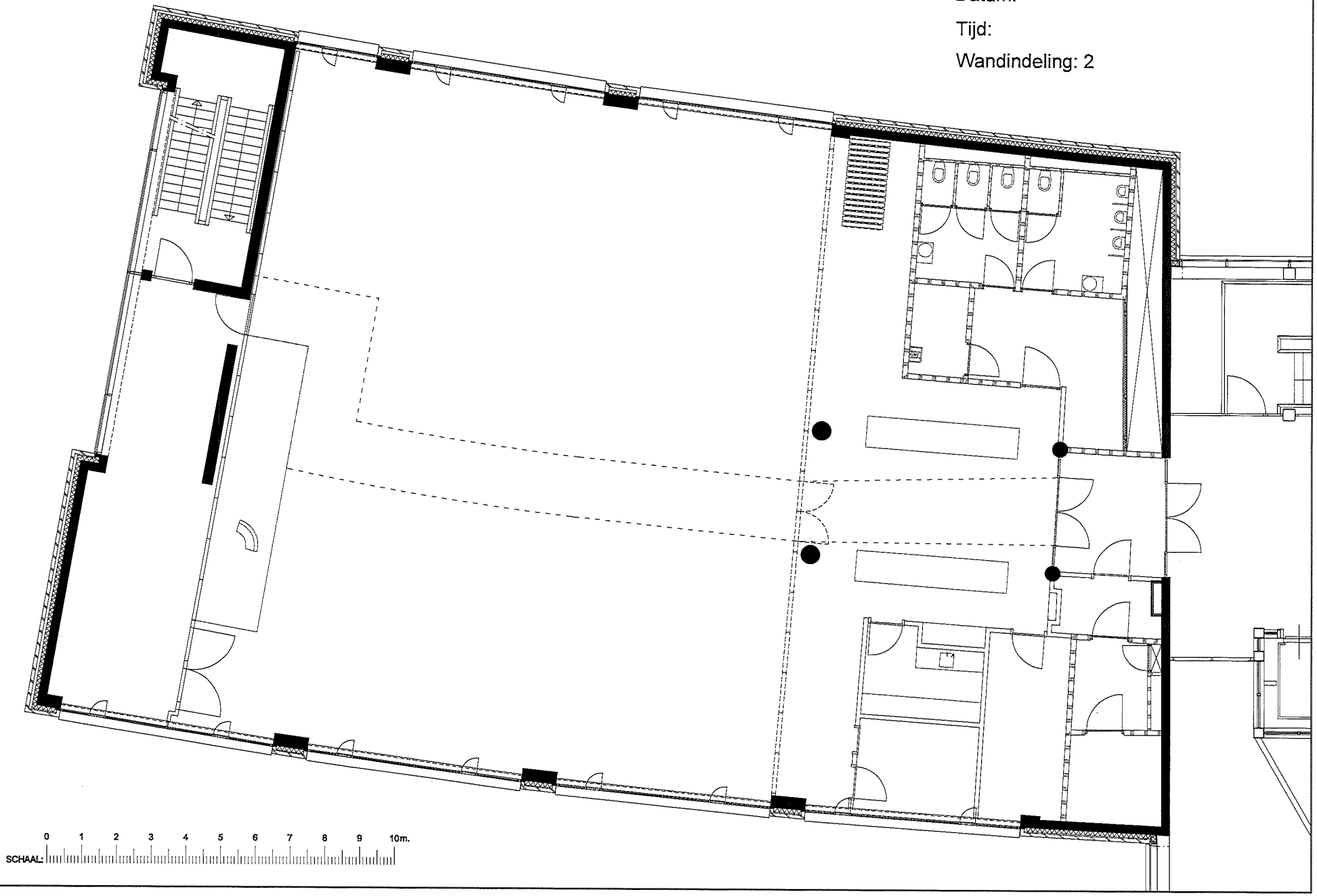


Meubelopstelling Newton

Datum:

Tijd:

Wandindeling: 2



Feest voor medewerkers van Shell Technology Center **5 juni 2014**

16:00	start evenement
18:00	Onthulling kunstwerk in het Atrium
20:00	Einde feest
Aantal	Er worden 1500 personen uitgenodigd. Geschat aantal bevestiging uitnodiging 1250
Locaties	buitenterrein aan het IJ en het Atrium binnen (zie plattegronden)
Wat	Verdeling 4 tijdzones (jaren 20, jaren 70, heden en toekomst)
Entertainment	De mensen zullen zich verspreiden over de verschillende tijdzones 1 lounge DJ (zie geluidsplan) 1 muziekgroep, niet versterkt. 3D race game (Atrium) Levensgroot twister Fotoshoots
Catering	Verzorgd door Grand Catering; preferente leverancier van Eurest Services
Overig	Er wordt geen alcohol geschonken Security aanwezig Er worden buiten 3 overkappingen geplaatst (10mx10m) , deze kunnen tot windkracht 7. De hoogte is tussen 2,5 en 4 meter. Het afzetgebied is 15x15m door de scheerlijnen. Aanrijdroute voor de brandweer wordt vrijgehouden (aangegeven op de plattegrond) Er zijn verharde platen onder het gras neergelegd voor de brandweerwagens en vrachtwagens Intern alarmeringsnummer Omdat de cateraar met brandpasta werkt worden er extra brandblusser neergezet Er wordt niet met open vuur gewerkt
	[redacted] zorgt dat er voldoende ERT (Emergency Response team), BHV, BHV ploegleiders diensten draaien in geval van nood
	Vluchtroutes (zie evacuatieplattegrond) Mocht er buiten iets gebeuren, dan kan men naar binnen en vanuit daar naar andere vluchtroutes
	Op en afbouw worden de dagen voor en na het evenement gedaan Afval wordt opgehaald door de cateringmedewerkers en achter de schermen gescheiden in afvalbakken Garderobes zullen worden verzorgd en beheerd
Slecht weer scenario	Bij slecht weer worden de activiteitenverplaatst naar het Atrium, het vergadercentrum, lounge en bedrijfsrestaurant. Zie 2de tabblad voor capaciteit.

Indieningvereisten plattegronden (brandweer) zijn verwerkt in de plattegrond

Open dag voor medewerkers van STCA & familieleden, buren en pensionarissen **7 juni 2014**

09:30-11:30	eerste slot
12:30-14:30	tweede slot
15:30-17:30	derde slot

Aantal	1000 personen per slot
	Mensen dienen zich vooraf aan te melden. Vol is vol
Locaties intern	Atrium + Boscafe
	Newton
	Vergadercentrum AW 01 + lounge
	Bedrijfsrestaurant + bij mooi weer het terras
Catering	Verzorgd Grand catering
Entertainment	Bioscoop in vergaderzalen
	Proefjes (wordt al gebruikt bij evenementen met kinderen)
	Algemene tour door het Atrium en langs de labs
	Shellies
	Speelhoek voor kinderen in bedrijfsrestaurant
	expositie 100 jaar Shell Amsterdam in het Atirum
	Geen versterkte muziek
Overig	Security aanwezig
	Hostesses aanwezig
	ERT en BHV, BHV ploegleiders worden ingeroosterd
	Toegang wordt gecontroleerd, zodat alleen geregistreerde personen het gebouw ingaan
	Overige plekken in het gebouw worden niet toegankelijk (afgezet)
	Gebruik van eigen parkeergelegenheid (garage 400 plekken en 100 op de bezoekersparkeerplaats, ongeveer 40 parkeerplekken bij Poort 3, 50 parkeerplaatsen veld tegenover Poort 3 JCI)
	Fietsenrekken worden ingehuurd
	Verwachting dat 50% met het openbaar vervoer of op de fiets komt
	Afval wordt verzameld door de cateringmedewerkers en er worden afvalbakken geplaatst.
	Garderobes zullen worden verzorgd en beheerd

Ruimte + maximale capaciteit	Atrium	
		geen maximaal aantal personen bepaald in het Atrium. Shell Amsterdam beschikt over 1525 werkplekken. Alle vleugels komen uit op het Atrium. Er zijn voldoende vluchtwegen.
	Bedrijfsrestaurant	max 550 personen
	Lounge + conference rooms op AW 01	max 250 personen
	Alleen de Lounge	max 180 personen
	Newton	max 250 personen
	Terras	max 144 personen

De gasten zijn nooit tegelijkertijd in dezelfde ruimte.

Notitie

betreft: Geluid naar omgeving ten gevolge van muziekgeluid op het buitenterrein van Shell Technology Centre Amsterdam

datum: 14 maart 2014

referentie: [redacted]

Inleiding

Voor Shell Technology Centre Amsterdam (STCA) is een berekening uitgevoerd ter bepaling van de te verwachten geluidniveaus in de woonomgeving van het STCA ten gevolge van muziekgeluid op het buitenterrein van het STCA. In het kader van het 100-jarig jubileum van Shell laboratorium wordt op 5 juni 2014 van 16:00 tot 20:00 uur op het buitenterrein tussen gebouw E en G aan de westzijde een feest gegeven waarbij versterkt muziekgeluid ten gehore wordt gebracht. Deze notitie geeft de berekende geluidniveaus in de nabije (woon)omgeving.

Grenswaarde

Door de gemeente Amsterdam is in de APV-vergunning opgenomen dat het geluidniveau op de gevels van woningen niet meer mag bedragen dan 70 dB(A).

Berekeningen

Bij de berekeningen is uitgegaan van de 'Handleiding meten en rekenen Industrielawaai' uit 1999 (Handleiding), methode II.8 (berekening van de overdracht).

Voor de berekening van de geluidniveaus is een akoestisch rekenmodel opgesteld. Hierbij zijn de geluidbronnen (speakers) als puntbronnen gemodelleerd op enkele meters afstand voor de gevel van het STCA. Voor het gehanteerde geluidvermogen van de puntbronnen is uitgegaan van een geluidniveau op het publieksvlak (op 10 m afstand van de speakers) van 95 dB(A). Een dergelijk geluidniveau zal in de praktijk zeer waarschijnlijk niet optreden en is een overschatting van wat werkelijk te verwachten is, daar het 'lounge muziek' betreft. Voor het muziekgeluid is conform de Handleiding geen bedrijfsduurcorrectie gehanteerd. Er is worst-case gerekend met meewindconditie (oostenwind van STCA naar de woningen aan de westkant van Het IJ.

Uit de berekeningen blijkt dat het geluidniveau op de meest nabijgelegen woningen ten hoogste 60 dB(A) bedraagt. In de figuur zijn de overige berekende geluidniveaus in de woonomgeving weergegeven.

Tevens is een rekenpositie opgenomen aan de rand van het grasveld (zie figuur). Het immissieniveau ter plaatse van deze positie bedraagt 79 dB(A).

Conclusie

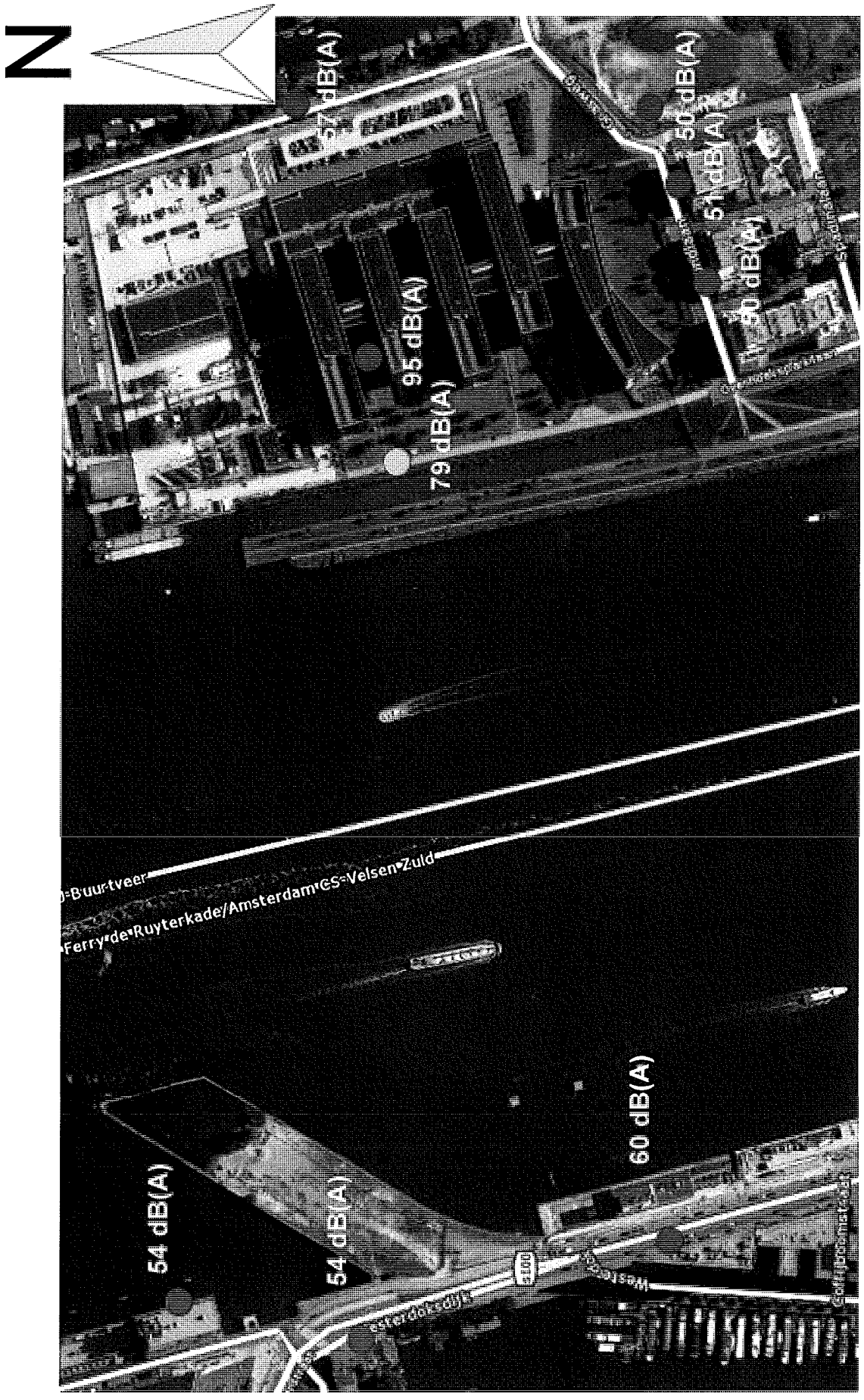
Uit de berekeningen blijkt dat het geluidniveau ten gevolge van versterkt muziekgeluid op de gevels van de meest nabijgelegen woningen ten hoogste 60 dB(A) bedraagt indien wordt uitgegaan van een geluidniveau op het publieksvlak van 95 dB(A). Aangezien dit gehanteerde geluidniveau op het publieksvlak een overschatting betreft van een realistisch te verwachten geluidniveau zal ruimschoots worden voldaan aan een geluidniveau van 70 dB(A) op de gevels van de woningen.

Zoetermeer,

Deze notitie bevat 2 pagina's en 1 figuur

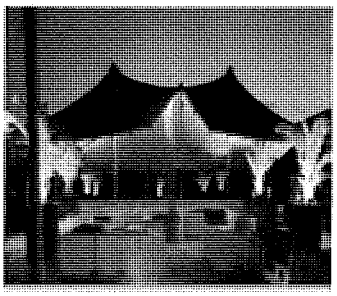
[redacted]

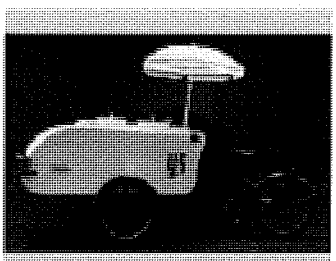
Overicht beoordelingsposities en geluidniveaus ten gevolge van feest op 5 juni 2014 op het buitenterrein van STCA



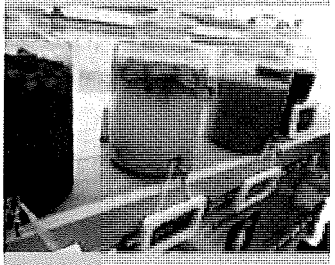
FD 19299-2-NO

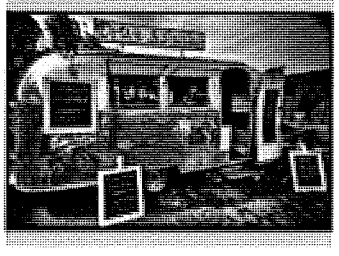
Figuur















AFVALSTOFFEN-WIJZER STCA

Shell Technology Centre Amsterdam

Versie 03/2013



GEBRUIKSAANWIJZING

INLEIDING

De afvalstoffenwijzer is bestemd voor iedereen die werkzaam is op STCA en leidt u stap voor stap naar de juiste wijze van afvalscheiding, de keuze van inzamelmiddel voor bedrijfsafvalstoffen en etikettering, verpakking en afvoerwijze van gevaarlijke afvalstoffen.

AFVALSCHEIDING STAP 1: Stel vast welk type afvalstof het betreft.

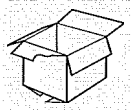
Bepaal of het een **BEDRIJFSAFVALSTOF** (tabel 1 kolom A) of een **GEVAARLIJKE AFVALSTOF** (tabel 2 kolom A) is.

Indien BEDRIJFSAFVALSTOF (tabel 1):

→ Bepaal het te gebruiken inzamelmiddel (tabel 1 kolom B). In tabel 1 kolom C staat waar u dit kunt aantreffen.
→ Volg de instructie betreffende de afvoerwijze (tabel 1 kolom D).

AANVULLENDE INFORMATIE

Lediging inzamelmiddelen: Inzamelmiddelen worden standaard periodiek geledigd.



Dozen worden periodiek bij de Delivery Points opgehaald. Dozen op andere plekken worden niet meegenomen.

Overtollige apparatuur kunt u na aanmelding via webformulier "Move Items" laten afvoeren. Voor afvoer van apparatuur die gevaarlijke stoffen bevat, zoals asbest of andere minerale vezels (slakkenwol of keramische vezels) dient u contact op te nemen met de Facilitaire Service Desk (tst. 8000).

Keuringsplichtige apparatuur, zoals autoclaven, veiligheidstoestellen, hijsmiddelen, trappen en ladders dienen via JCI (tst. 7307) te worden afgevoerd.

Overtollige computerapparatuur kunt u na aanmelding via " My Request - Asset Management - Hardware - Return" laten afvoeren. http://sww-myrequest.shell.com/Pages/EPRM_Request_ProductSearch.aspx?ProductName=return&ResetValues=1

Voor meer informatie of bij twijfel, kunt u contact opnemen met Local IT Services (tst. 8001)

Indien GEVAARLIJKE AFVALSTOF (tabel 2):

→ Bepaal de categorie (tabel 2 kolom B).
→ Kies de juiste verpakking (tabel 2 kolom C).
→ Bevestig het vereiste etiket (tabel 2 kolom D).

AANVULLENDE INFORMATIE

Afvoer: Gevaarlijke afvalstoffen kunnen uitsluitend door Waste worden afgevoerd van het STCA. Deze worden na aanmelding via webformulier "Hazardous Waste" afgehaald op de aangegeven werkplek.

Verpakking/etikettering: De aanbieder is verantwoordelijk voor de juiste wijze van UN verpakking, etiketteren en verstrekken van de juiste informatie m.b.t. de aard van het gevaarlijk afval. De vaten moeten altijd zijn voorzien van een 'GEVAARLIJK AFVAL'-etiket met daarop de naam van de afzender en een omschrijving van het gevaarlijk afval en, indien van toepassing, van een aanwijzingsetiket. De Gevaarlijk afvaletiketten kunt u aanvragen bij de Facility Service Desk (tst. 8000).

SHELL TECHNOLOGY CENTRE, AMSTERDAM
GRASWEG 31, 1031 HW AMSTERDAM

GEVAARLIJK AFVAL

OMSCHRIJVING INHOUD:

NAAM AFZENDER:
AFDELING: TEL:

HANDIGE TIPS

Meer informatie aangaande de procedure afvoeren van afvalstoffen vanaf STCA en de laatste versie van de Afvalstoffenwijzer kunt u vinden op:
http://sww.shell.com/gs/amsterdam/lms/stca/uk_afvalstoffen.html

Verhuizing of grote schoonmaak: Hiervoor kunt u extra inzamelmiddelen aanvragen bij de Facility Service Desk (tst. 8000).

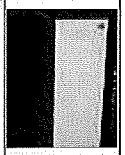
CONTACTPERSONEN

Waste Depot: Voor meer informatie of bij twijfel over de indeling of de wijze van afvoer van afvalstoffen contact opnemen met Eurest Services (tst. 7305).

EUREST SERVICES is verantwoordelijk voor de operationele handelingen van alle afvalstoffen.

BEDRIJFSAFVALSTOFFEN

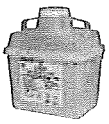
TABEL 1

A Categorie	**B** Inz. mid	**C** Locatie	**D** Wijze afvoer/lediging	Bestemming
HUISVUIL				
Deel dat overblijft nadat de afvalstoffen die gescheiden aangeboden moeten worden, zijn gedeponeerd in de daarvoor bestemde inzamelmiddelen. Dit deel mag geen scherpe voorwerpen bevatten! Bel Waste Depot (tst. 7305) voor de afvoer van scherpe voorwerpen.		Op de kantoorvleugels staat een 3P meubel (papier, plant, prullenbak) Droppingspunt	Dagelijkse lediging	Nuttige toepassing: Verbranding met energie-opwekking
Grof vuil	Geen		Ophalen op aanvraag **8000**	
PAPIER				
Confidentieel (container met gleuf)		Op de kantoorvleugels staat een 3P meubel (papier, plant, prullenbak)	Periodiek	Recycling
Shredderafval (bv. personeels- of medische files)			Plaatsen op facility corner + 3P	
VERPAKKINGSMATERIAAL				
Kartonnen dozen		Delivery Point ■ kantoren: naast de garderobe ■ laboratoria (Oost): in de algemene opslag	Periodiek	Recycling
Polystyreen (chips, vormstukken)			Periodiek	
KANTOORAFVAL				
■ Tonerafval, inktcartridges, batterijen ■ Diskettes, cd-roms, videobanden en overheadsheets **(niet confidentieel)**		Facility corner in milieubox (KCA lade)	Periodiek	Recycling
Informatiedragers: diskettes, CD-roms, USBsticks, DVD, videobanden en overheadsheets **(confidentieel)**		Local IT Services AO 04-12	Afleveren bij de Local IT Services op AO 04-12	
METALEN				
Ferro en Non-ferro metalen, inclusief kabels		Op de buitenplaats voor de hallen aan de Oostzijde (alleen toegankelijk voor halmedewerkers)	Periodiek	Recycling

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN

A Afvalstof	B Categorie	C Aanbieden in	D Etikettering
NIET CORROSIEVE VLOEISTOFFEN*	Oplosmiddelen	A, B, C, D, E	
	Niet-reactieve chemicaliën	A, B, C, D	
	Halogeenhoudend	A, B, C, D	8
	Zwak basisch (waterig)	A, B, C, D	9
CORROSIEVE VLOEISTOFFEN*	Anorganische zuren	A	10
	Organische zuren	A	
	(Sterke) basen	A, C	
NIET VERPOMPBARE VLOEISTOFFEN	Monomeren (bv. styreen)	A, B, C, D	11, 12
	Oplossingen van polymeren	A, B, C, D	11, 12
	Vloeistoffen met vaste bestanddelen	A, B, C, D	11
	Kleinverpakking, organische (halogeenbevattende) oplosmiddelen (max. 500 ml) **	F, G	
VASTE EN ZEER VISCEUZE STOFFEN*	Bitumen	A, B, C, D, F, G	11, 13
	Zeer visceuze stoffen	A, B, C, D	11
	Katalysatoren ***	F, G, H	13
	Dragermaterialen ***	F, G, H	13
LABORATORIUM-CHEMICALIËN*	(Reactieve) chemicaliën in flesjes, potjes en ampullen. Laboratorium chemicaliën in drukhouders.	In overleg met de HSE Advisor (tst. 3984)	In overleg met de HSE Advisor (tst. 3984)
GLAS	Labglas, zoals erlemeijers, reageerbuisjes etc.	F, G, H	
SCHERPE VOORWERPEN	Pasteurpipetten, mesjes, injectienaalden	J	14
KWIKHOUDEND	Kwikthermometers, metallisch kwik	Afgeven bij Waste Depot, LO 00/09	
LEGE VERVUILDE VATEN EN BLIKKEN	Afval en productvaten in metaal- en kunststof-uitvoering (alle maten)	De vaten en blikken mogen slechts 1% restvloeistof bevatten en moeten voorzien zijn van dop of stop	
	Solvent en monsterblikken (alle maten)		
ASBEST EN MINERALE VEZELS	Bijvoorbeeld: keramische vezels en slakkenwol	In overleg met de HSE Advisor (tst. 3984)	
GASSEN	Gasflessen, lecture bottles (leeg en vol)	In cilinder aan Linde Gas (tst. 7306, e-mail: GSNL-Lindegas@shell.com)	
RADIOACTIEF (VERDACHT) AFVAL	Contact opnemen met Algemeen Coördinerend Stralingsdeskundige (tst. 3424, bij geen gehoor tst. 2545)		

VERPAKKINGEN

A		5 + 10 + 25 liter kunststof vloeistofvat ****
B		25 liter metalen vloeistofvat
C		60 liter kunststof vloeistofvat ****
D		60 liter metalen vloeistofvat
E		200 liter metalen vloeistofvat
F		25 liter metalen dekselvat
G		30 + 60 liter kunststof dekselvat ****
H		60 liter metalen dekselvat
J		klein en groot formaat sharptainer

AANWIJZINGSETIKETTEN(1)

HALOGEENHOUDEND	BASISCH/NEUTRAAL	ZUUR	NIET-VERPOMPBAAR
8 Halogeenhoudend	Basisch/Neutraal	**10** Zuur	Niet verpompbaar
POLYMERISATIEGEVOELIG-/ POLYMERISATIE AFVAL		KWIK	
12 Polymerisatiegevoelig-/ Polymerisatieafval	Gevaarlijk afval	**14** Kwik	

* Afvalstoffen die **niet** bij elkaar gevoegd mogen worden.

** De flesjes moeten goed afgesloten zijn. Tevens moeten er maatregelen genomen zijn, die voorkomen dat de flesjes/potten tijdens het transport kunnen breken. Hiervoor dient een vulmiddel (bv. polystyreenchips of vermiculiet) gebruikt worden. Vulmiddel kan worden aangevraagd bij Eurest Services (tst.7305). gebruikt te worden.

*** Een vat mag max. 40 kg wegen.

**** Kunststofvaten mogen niet ouder dan 5 jaar zijn (zie hiervoor het UN-keurmerk op het vat).

(1) Aanwijzingsetiketten kunt U aanvragen bij de Facility Service Desk (tst. 8000).

E3 Fire Certificate of RHI ALLWEATHER MK4

Material should comply with the standards mentioned below (NTA 8020-40:206):

NTA 8020-40:2606

Tabel 1 — Klassen brandvoortplanting

Norm	Klasse	Herkomst	Druppelvorming
NEN 6065	2	Nederland	geen eisen
NEN-EN 13501-1	B	Europa	3 klassen: d0, d1, d2
DIN 4102-1	B1	Duitsland	moet worden vermeld in rapport (Brennendes Abtropfen)
NF P92-503	M2	Frankrijk	moet worden vermeld in rapport (Apparition de gouttes enflammées)

In NEN 6065, *Bepaling van de bijdrage tot brandvoortplanting van bouwmateriaal(combinaties)* worden geen eisen gesteld over de druppelvorming van het materiaal.

Indien geen druppelvorming optreedt tijdens de beproeving volgens DIN 4102-1 of NF P92-503, mag worden aangenomen dat het materiaal geen druppelvorming vertoont.

As the analysed structures are larger than 25 m^1.

RHI Stretch Tents and Marquees
Suite 8
[redacted] **X16**
Constantia, 7848
SOUTH AFRICA

your delivery of	your reference	our reference	date
2011-05-19		[redacted]	Zwijnaarde, 2011-06-16

Analysis Report 80245/B

Modification of analysis report 80245, made on 2011-06-09

Required tests :

NF P 92-503 (1995) - "Electric burner "
NF P 92-505 (1995) - "Test for melting materials"
NF P 92-507 (2004) - "Interior materials – Classification according to their reaction to fire"
French decree from 21 November 2002 - Reaction to fire tests on interior materials

Identification number	Information given by the client	Date of receipt
T105641	RHI ALLWEATHER MK4	2011-05-19

62

[redacted]
order responsible

For further information, please contact our sectorial adviser [redacted]

This report runs to 3 pages and may be reproduced, as long as it is presented in its entire form, without written permission of Centexbel.
The results of the analysis cover the received samples. Centexbel is not responsible for the representativeness of the samples

ISO 17025 BELAC 068-TEST

VAT BE 0459.218.289 Fin. Acc. 210-0472985-45 IBAN BE44 2100 4729 6545
CENTEXBEL-GENT
Technologiepark 7
BE-9052 Zwijnaarde
Tel. + 32 9 220 41 51 • Fax + 32 9 221 49 55
e-mail gent@centexbel.be

CENTEXBEL-BRUSSELS
Montoyerstraat 24 B2
BE-1000 Brussels
Tel. + 32 2 267 00 30 • Fax + 32 2 230 08 35

[redacted].be

Reference : **T105641 - RHI ALLWEATHER MK4**

NF P 92-503 (1995) - "Electric burner "
French decree from 21 November 2002 - Reaction to fire tests on interior materials

End of tests: 7 June 2011

- The test specimens have not been cleaned nor submitted to an accelerated ageing procedure.

Conditioning
minimum 7 days at (23 ± 2) °C and (50 ± 5) % RH
or
until constant mass is achieved

	length		width	
	face A	face B	face A	face B
Hole formation due to melting	yes	yes	yes	yes
Max. afterflame time (s)	163	140	107	110
Afterglow	no	no	no	no
Afterglow with propagation in area > 25 cm	no	no	no	no
Damaged length (cm)	23	29	32,5	30
Damaged width in area >45 cm (cm)	/	/	/	/
Flaming molten droplets	no	no	no	no
Non-flaming molten droplets	yes	no	no	no
Flaming debris	no	no	no	no
Non-flaming debris	yes	no	yes	no

Average damaged length (cm)	28,5
Average damaged width in area >45 cm (cm)	0

63

Performed under accreditation in the fire lab under the responsibility [redacted]

Reference : **T105641 - RHI ALLWEATHER MK4**

NF P 92-505 (1995) - "Test for melting materials"
French decree from 21 November 2002 - Reaction to fire tests on interior materials

End of tests: 9 June 2011

- The test specimens have not been cleaned nor submitted to an accelerated ageing procedure.

Conditioning
minimum 7 days at (23 ± 2) °C and (50 ± 5) % RH
or
until constant mass is achieved

face A / face B	first ignition (s)	non-flaming debris	flaming debris	ignition cotton wool
1	82	no	no	no
2	*	no	no	no
3	66	no	no	no
4	58	no	no	no

64

* no ignition

Conclusion: **M2**

Performed under accreditation in the fire lab under the responsibility of [redacted]

Certificate of Test

NF6424

REPORT No.: FNF10135

"Copyright CSIRO 2011 ©"
Copying or alteration of this report
without written authorisation from CSIRO is forbidden

TEST FOR FLAMMABILITY OF MATERIALS IN ACCORDANCE WITH AS 1530.2-1993

TRADE NAME: RHI Allweather MK3

SPONSOR: RHI Tents
29 Boulevard Way
Capricorn Park, Mulzenberg
CAPE TOWN WC
SOUTH AFRICA

DESCRIPTION OF SAMPLE: The sponsor described the tested specimen as polyester knit fabric with PVC coating on the unexposed side. The PVC contained flame retardant additives.

Nominal total thickness: 1.5 mm
Nominal total mass: 750 g/m²
Colours: white

TEST PROCEDURE: Samples were tested in accordance with Australian Standard 1530 Part 2 - Test for Flammability of Materials - 1993. Nine (9) samples were tested in accordance with AS 1530.2-1993. The test results were based upon the samples with the uncoated polyester side out.

RESULTS: The following were obtained for the specimen

	Maximum Flame Height	Time for Flame to Reach Top (t)	Area Under Curve (cm²)
Mean	5.2	N/A	3.04
Coefficient of Variance (%)	12.77	N/A	29.75

From which the following indices were obtained

SPREAD Factor	SPEED Factor	HEAT Factor	FLAMMABILITY INDEX
5	N/A	1	6

The results of this fire test may be used to directly assess fire hazard, but it should be recognised that a single test method will not provide a full assessment of fire hazard under all fire conditions.

DATE OF TEST: 30 May 2011

Issued on the 31st day of May 2011 without alterations or additions.

[redacted]
Testing Officer

[redacted]
Manager

NATA

This document is issued in accordance with NATA's accreditation requirements
Accreditation No. 165 – Corporate Site No. 3625

CSIRO Materials Science and Engineering
14 Julius Avenue, Riverside Corporate Park, North Ryde NSW 2113 AUSTRALIA
Telephone: 61 2 9490 5444 Facsimile:61 2 9490 5555

E4 Requirements for Textile connections [EN-13782 Annex C3.3]

EN 13782:2005 (E)

C.3.3 Textile connection

Common textile connections are:

— mechanic type (seam, elastic ropes, hooks, plates, zips, stitchings);

— chemical - physical type (welding, gluing);

— or mixed.

It is possible to realise connections in other way clearly characterised and defined as after specified.

The connection's classes are three:

— 1st class: connections performed from qualified manufacturer using methodologies defined (that characterise all the parameters and work conditions) from the coated fabric manufacturer or from the membrane assembler and continuously tested, to calculate f_{tk} according to EN 1991-1-1;

— 2nd class: connections performed from qualified personnel using methodologies defined (that characterise all the parameters and work conditions) from the coated fabric manufacturer or from the membrane assembler and initially tested and repeatability checked by visual peeling test;

— 3th class: connections anyway performed, permitted exclusively for the realisation of secondary elements whose failure will not create unfavourable load cases or effects reducing the safety of the tent or of plugging.

In the design the connection class should be chosen in accordance with the structure type.

For tents with primary load bearing structure textile connection can be of 1st or 2nd class.

For membrane tents, the connection should be of 1st class.

The test results and the related test specimen should be filed together with all information allowing reproduction. The files should be retained for 5 years.

The national standards dealing with burning behaviour applied for tents are mentioned in Annex A.

It is assumed that RHI manufactures the membrane according to EN10204:2004-3.1 to be able to use 1st class weldings in the calculation.