

UNCLASS

**Deel X.      ACTIEMODULE "MILIEU-INCIDENT"**

<b>Actiemodule</b>		<b>Dossier/Actiesteekkaarten</b>	
<b>"Milieu-incident"</b>			
<b>Nr</b>	<b>Benaming</b>	<b>Nr</b>	<b>Benaming</b>
IX.1	Milieu-incident  Kwartier "KKE"	15	Melding milieu-incident  Ontdekker incident
		16	Escalatie incident naar de verschillende actoren  S2 - Offr met wachtdienst
		17	Rapportering  S2 - Offr met wachtdienst
		18	Verhinderen (verspreiding) verontreiniging  WachtDet - interne interventieploeg

Een milieu incident is een incident met mogelijk nadelige gevolgen voor het milieu. Het is elke acute of accidentele gebeurtenis, die de kwaliteit van het leefmilieu en de natuur (en de gezondheid van de werknemers) kan bedreigen of beschadigen.

**Ref:**

DGMR-SPS-QEVAL-PMRX-001 De milieuanalyse

DGMR-SPS-PRMIL-ITLX-001/MRCIISE Maatregelen tegen milieuverontreiniging bij incidenten

DGMR-SPS-PRPER-PMRX-003/MRMgtRWB Safety Consulting (SACO) in een Kwartier

ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001 Notificatie van ernstige gebeurtenissen

Lijst CEMR/C - POC milieu KKE (zie Bijl A aan actiemodule X "Milieu-incident")

Flowchart Acties te ondernemen bij (ernstige) milieuverontreiniging (zie Bijl B aan actiemodule X "Milieu-incident")

Spill kits KWS in het KKE (zie plan met Bijl C aan actiemodule X "Milieu-incident")

Riolering- en afwateringsplan KKE (zie plan met Bijl D aan actiemodule X "Milieu-incident")

UNCLASS

UNCLASS

Plan waternet KKE (zie plan met Bijl E aan actiemodule X "Milieu-incident")

Plan leidingnet centrale verwarming (zie plan met Bijl E aan actiemodule X "Milieu-incident")

Plan inplanting stookolietanks (bovengronds - ondergronds) (zie plan met Bijl F aan actiemodule X "Milieu-incident")

Plan inplanting stookketels (locatie - calorisch vermogen) (zie Bijl G aan actiemodule X "Milieu-incident")

UNCLASS

<p>Nr 15 (1 Blz)</p>	<p><b>ACTIESTEEKKAART "ONTDEKKING MILIEUVERONTREINIGING"</b>  <b>"ESCALATIE INCIDENT NAAR VERSCHILLENDE ACTOREN"</b>  <b>"Rapportering"</b></p>
<p><b>ACTOREN: Ontdekker / getuige incident</b></p>	
<p><b>NOODSITUATIES: MILIEUVERONTREINIGING IN EIGEN INSTALLATIES</b>  <b>Getuige van het incident</b></p>	
	<p><b>Waarschuwing door ontdekker / getuige milieu-incident</b></p> <p>Contacteer de Offr met wachtdienst: blok 20 op intern Tf Nr 9-2400-4681 of extern Tf Nr 02/701.4681 of op het intern noodNr *333</p> <p>Te verstrekken informatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lokalisatie van het incident: <i>MG / lokaal Nr xx - parking - Kw wegen,...</i></li> <li>- DTG van het incident</li> <li>- Aard van het incident: <i>pollutie, lek, kantelen van recipiënt,...</i></li> <li>- Omvang van de verontreiniging: <i>gepollueerde oppervlakte, hoeveelheid,..</i></li> <li>- Type verontreiniging: <i>KWS (Vtg brandstof - stookolie) - producten met gevaarlijke eigenschappen (PMGE) (type - gevaarskenmerken: ontvlambaar - oxiderend - irriterend - corrosief,....)</i></li> </ul> <p><b>Te nemen acties</b></p> <p><b>Persoonlijke bescherming:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vermijd (huid)contact met het product</li> <li>- Bij pollutie in een gebouw, ventileer mogelijks de ruimte</li> </ul> <p><b>Maatregelen bij morsen, lekkage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indien mogelijk het lek afsluiten</li> <li>- Ontstekingsbronnen verwijderen / vermijden (licht niet aanschakelen, vermijdt gebruik gsm in de nabijheid van de verontreiniging (ontsteking dampen)</li> </ul>
	<p><b>Extra maatregelen:</b></p> <p>Infoborden met instructies voor personeel in risicozones</p> <p>"Emergency card" met vermelding van interne noodnummers</p> <p>Inventarisatie PMGE, ter beschikking stellen MSDS en VIK van de werknemers</p>
	<p><b>Interventiemiddelen:</b></p> <p>Vaste telefoon</p> <p>Brandblusser (poeder ABC 6 Kg, CO2 5 Kg) indien pollutie in MG</p>

Nr 16 (2 Blz)	ACTIESTEELKAART "ESCALATIE INCIDENT NAAR VERSCHILLENDE ACTOREN"
ACTOREN: Offr met wachtdienst - S2	
NOODSITUATIES: MILIEUVERONTREINIGING IN EIGEN INSTALLATIES	
Escalatie van het incident	
	<p><b>Escalatie door Offr met wachtdienst naar de verschillende actoren</b></p> <p>Tijdens de diensturen (zie flowchart met Bijl B aan actiemodule X: milieu-incident):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> initieer de onmiddellijke tussenkomst van het wachtDet de Offr (zie actiesteelkaart 19: onmiddellijke tussenkomst)</li> <li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> initieer Sp van de milieu interventie Plg Kw op intern Tf Nr 3010 of 1024: te verstrekken informatie: (zie actiesteelkaart 19: onmiddellijke tussenkomst) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokalisatie van het incident: <i>MG / lokaal Nr xx - parking - Kw wegen,...</i></li> <li>• DTG van het incident</li> <li>• Aard van het incident: <i>overlopen, morsen, lekken, kantelen van recipiënt,...</i></li> <li>• Omvang van de verontreiniging: <i>gepollueerde oppervlakte, hoeveelheid,..</i></li> <li>• Type verontreiniging: <i>KWS (Vtg brandstof - stookolie) - producten met gevaarlijke eigenschappen (PMGE) (type - gevaarskenmerken: ontvlambaar - oxiderend - irriterend - corrosief,....)</i></li> </ul> </li> <li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> informeer de S2 van het Kw op het intern Tf Nr 3704: te verstrekken informatie: zie hierboven</li> <li>- <b>Actie S2:</b> indien ernstige pollutie (grootte-orde &gt;200l) of indien verontreiniging zich uitbreidt of een risico op uitbreiding inhoudt buiten het Mil Dom: contacteer de hulpdiensten op het internationaal noodNr 112: te verstrekken informatie: zie hierboven + reeds ondernomen acties (gebruik absorptie middelen)</li> <li>- <b>Actie S2:</b>informeer de CEMR-C / POC milieu van de Eenh getroffen door de pollutie (zie Bijl A aan actiemodule X: milieu-incident) en de MTE Evere op intern Tf Nr 3893: te verstrekken informatie: zie hierboven + reeds ondernomen acties (gebruik absorptie middelen)</li> <li>- <b>Actie S2:</b>Indien ernstige pollutie (grootte-orde &gt;200l) of indien verontreiniging zich uitbreidt of een risico op uitbreiding inhoudt buiten het Mil Dom: informeer de arbeidsinspectie ILE-E op intern faxnummer 9-2820-5323 of op het extern faxnummer 02/264.53.23: te verstrekken informatie: zie hierboven + reeds ondernomen acties</li> </ul> <p>Na de diensturen (zie flowchart met Bijl B aan actiemodule X: milieu-incident):</p>

UNCLASS

	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> initieer de onmiddellijke tussenkomst van het wachtDet (zie actiesteekkaart 19: onmiddellijke tussenkomst)</li><li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> indien ernstige pollutie (grootte-orde &gt;200l) of indien verontreiniging zich uitbreidt of een risico op uitbreiding inhoudt buiten het Mil Dom: contacteer de hulpdiensten op het internationaal noodNr 112: te verstrekken informatie: zie hierboven + reeds ondernomen acties (gebruik absorptie middelen)</li><li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> contacteer de Offr op de hoogte 1RCI op gsm van permanentie Nr 0476/91.91.79: te verstrekken informatie: zie hierboven + reeds ondernomen acties (gebruik absorptiemiddelen)</li><li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> contacteer de Offr op de hoogte KKE op de gsm van permanentie Nr 0478/922001 (zie dienstrol Offr op de hoogte KKE)</li><li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> indien ernstige pollutie (grootte-orde &gt;200l) of indien verontreiniging zich uitbreidt of een risico op uitbreiding inhoudt buiten het Mil Dom: informeer de arbeidsinspectie ILE-E met een fax op faxnummer 02/264.53.23: te verstrekken informatie: zie hierboven + reeds ondernomen acties (gebruik absorptiemiddelen)</li></ul>
	<p><b>Extra maatregelen:</b></p> <p>Infoborden met instructies voor personeel in risicozones</p> <p>"Emergency card" met vermelding van interne noodnummers</p> <p>Inventarisatie PMGE Kw, MSDS en VIK (KWS Incl) ter beschikking van het wachtDet</p>
	<p><b>Interventiemiddelen:</b></p> <p>Vaste telefoon</p> <p>Fax Offr van wacht (Nr 6011)</p>

Nr 17 (3 Blz)	ACTIESTEEKKAART "RAPPORTERING MILIEU-INCIDENT"
ACTOREN: Offr met wachtdienst - S2	
NOODSITUATIES: MILIEUVERONTREINIGING IN EIGEN INSTALLATIES	
Rapportering van het incident	
	<p>Tijdens de diensturen (zie flowchart met Bijl B aan actiemodule X: milieu-incident):</p> <p><b>Rapportering:</b></p> <p>Tijdens de diensturen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Actie S2:</b> indien ernstige pollutie (grootte-orde &gt;200l) of indien verontreiniging zich uitbreidde buiten het Mil Dom: telefonische "notificatie van een ernstige gebeurtenis" aan COps/NPO (intern Tf Nr: 6540 - extern Tf Nr 02/701.6540) volgens Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001 te verstrekken informatie in Bijl A "telefonische en schriftelijke notificatie" <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokalisatie van het incident: <i>MG / lokaal Nr xx - parking - Kw wegen,...</i></li> <li>• DTG van het incident</li> <li>• Aard van het incident: <i>pollutie, lek, kantelen van recipiënt,...</i></li> <li>• Omvang van de verontreiniging: <i>gepollueerde oppervlakte, hoeveelheid,...</i></li> <li>• Type verontreiniging: <i>KWS (Vtg brandstof - stookolie) - producten met gevaarlijke eigenschappen (PMGE) (type - gevaarskenmerken: ontvlambaar - oxiderend - irriterend - corrosief,....)</i></li> <li>• Betrokken militairen: <i>interventieteam wachtDet, Int Plg milieu</i></li> <li>• Betrokken derden: <i>hulpdiensten SCHAARBEEK</i></li> <li>• Eventueel gekwetsten en aard van kwetsuur (<i>brandwonden, bevanging door dampen,...</i>)</li> </ul> </li> <li>- <b>Actie S2:</b> bevestiging door schriftelijke "notificatie van een ernstige gebeurtenis" aan COps/NPO (interne FAX: 6544 of 6705 -service mailbox: COps/Comcen@COps.mil.be) volgens Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001</li> <li>- <b>Actie S2:</b> bevestiging door schriftelijke "notificatie van een ernstige gebeurtenis" aan COps/NPO (interne FAX: 6544 of 6705 -service mailbox: COps/Comcen@COps.mil.be) volgens Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001</li> <li>- <b>Actie S2:</b> het verslag "verbruik Art spillkit KWS" door wachtDet en door Int Plg Kw "milieu-incident" invullen en onder elektronische vorm overmaken aan MTE Evere (service mailbox: <a href="mailto:+BNHKDEFSTKKE-ENV-MTE-UTE">+BNHKDEFSTKKE-ENV-MTE-UTE</a>)</li> </ul>

	<p>Na de diensturen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> indien ernstige pollutie (grootte-orde &gt;200l) of indien verontreiniging zich uitbreidde buiten het Mil Dom: telefonische "notificatie van een ernstige gebeurtenis" aan COps/NPO (intern Tf Nr: 6540 - extern Tf Nr 02/701.6540) volgens Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001 te verstrekken informatie in Bijl A "telefonische en schriftelijke notificatie"             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokalisatie van het incident: <i>MG / lokaal Nr xx - parking - Kw wegen,...</i></li> <li>• DTG van het incident</li> <li>• Aard van het incident: <i>pollutie, lek, kantelen van recipiënt,...</i></li> <li>• Omvang van de verontreiniging: <i>gepollueerde oppervlakte, hoeveelheid,..</i></li> <li>• Type verontreiniging: <i>KWS (Vtg brandstof - stookolie) - producten met gevaarlijke eigenschappen (PMGE) (type - gevaarskenmerken: ontvlambaar - oxiderend - irriterend - corrosief,....)</i></li> <li>• Betrokken militairen: <i>interventieteam wachtDet, Int Plg milieu</i></li> <li>• Betrokken derden: <i>hulpdiensten SCHAARBEEK</i></li> <li>• Eventueel gekwetsten en aard van kwetsuur (<i>brandwonden, bevanging door dampen,...</i>)</li> </ul> </li> <li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> bevestiging door schriftelijke "notificatie van een ernstige gebeurtenis" aan COps/NPO (interne FAX: 6544 of 6705 -service mailbox: COps/Comcen@COps.mil.be) volgens Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001</li> <li>- <b>Actie Offr met wachtdienst:</b> bevestiging door schriftelijke "notificatie van een ernstige gebeurtenis" aan COps/NPO (interne FAX: 6544 of 6705 -service mailbox: COps/Comcen@COps.mil.be) volgens Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001</li> <li>- <b>Actie S2 op dag X+1:</b> het verslag "verbruik Art spillkit KWS" door wachtDet invullen en onder elektronische vorm overmaken aan MTE Evere (service mailbox: <a href="mailto:+BNHKDEFSTKKE-ENV-MTE-UTE">+BNHKDEFSTKKE-ENV-MTE-UTE</a>)</li> </ul>
	<p><b>Extra maatregelen:</b></p> <p>Template Bijl A "model van de telefonische en schriftelijke notificatie" aan ACOT-SPS-DOCREP-ONXQ-001 elektronisch en onder papieren vorm ter beschikking</p> <p>Template "verbruik Art spillkit KWS" elektronisch ter beschikking</p> <p>Inventarisatie PMGE Kw, MSDS en VIK (KWS Incl) ter beschikking in het wachtlokaal</p>
	<p><b>Interventiemiddelen:</b></p> <p>Vaste telefoon</p>

UNCLASS

	Fax Workstation (IDCN account en mailserving)
--	--

Nr 18 (4 Blz)	ACTIESTEEKKAART "VERHINDEREN (VERSPREIDING) VERONTREINIGING"
ACTOREN: Personeel met wachtdienst - Interne interventieploeg kwartier	
NOODSITUATIES: MILIEUVERONTREINIGING IN EIGEN INSTALLATIES	
<p>Waarschuwing door een getuige van het incident</p> <p>Na oproep door Pers in het permanentielokaal</p>	
	<p><b>Te nemen acties</b></p> <p><b>Tijdens de diensturen:</b> interventie door wachtDet en Interne InterventiePlg Kw geïnitieerd door Offr met wachtdienst</p> <p><b>Na de diensturen:</b> interventie door personeel met wachtdienst</p> <p><b>Denk aan uw persoonlijke bescherming:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vermijd huidcontact met het product</li> <li>- Bij lekken vastgesteld in gebouwen, ventileer de ruimte</li> <li>- Vermijdt ontstekingsbronnen (bediening verlichtingsschakelaars, gebruik gsm)</li> <li>- Afhankelijk van het blootstellingsgevaar, gebruik de PBM geleverd met de spillkit (handschoenen, beschermingsbril, of andere door het PBM Mag DSR2 ter beschikking gestelde middelen (morspakken, wegwerpoveralls, halfgelaatsmaskers, beschermingslaarzen)<sup>1</sup></li> </ul> <p><b>Maatregelen bij morsen, overlopen, lekkage, kantelen recipiënten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zone incident afbakenen</li> <li>- Geef mondeling of telefonisch feedback aan de Offr met wachtdienst: te verstrekken informatie <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aard van het incident: <i>overlopen, morsen, lekken, kantelen van recipiënt,...</i></li> <li>• Omvang van de verontreiniging: <i>gepollueerde oppervlakte, hoeveelheid,..</i></li> <li>• Type verontreiniging: <i>KWS (Vtg brandstof - stookolie) - producten met gevaarlijke eigenschappen (PMGE) (type - gevaarskenmerken: ontvlambaar - oxiderend - irriterend - corrosief,....)</i></li> </ul> </li> <li>- Indien beduidende verontreiniging (&gt;200l) of verontreiniging spreidt zich uit buiten Mil Domein, informeer ONMIDDELIJK rechtstreeks of via de Offr met wachtdienst de S2 Kw (intern Nr: 4872 - extern Nr: 02/701.4872)</li> <li>- Vermijdt onstekingsbronnen</li> <li>- Oorzaak van de lozing wegnemen</li> </ul>

<sup>1</sup>: TODO op basis van risicoanalyse met nadruk op KWS lekken

UNCLASS

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vloeistofverspreiding verhinderen - bij KWS toepassen van de spillkit drill</li><li>- Riolopeningen, grachten en andere openingen afdichten (zandzakken bij voorkeur gevuld kleihoudende grond)</li><li>- Graaf eventueel verontreinigde aarde af en leg deze aarde op een plastic folie</li><li>- Brandbestrijdingsmiddelen stand-by houden</li><li>- Evacueer de gepollueerde interventiemiddelen naar het Ctr park</li><li>- Geef CR aan de Offr met wachtdienst (Al gebruikte Art uit spillkit, te nemen acties door Kw Dst (Ev gepollueerde aarde, grondige reiniging wegdek,.....)</li><li>- Hygiëne: na de interventie, ga grondig douchen</li></ul>
	<p><b>Extra maatregelen:</b></p> <p>Inventarisatie PMGE Kw, MSDS en VIK (KWS Incl) ter beschikking in het wachtlokaal</p>
	<p><b>Interventiemiddelen: Localisatie blok 18 en blok 19</b></p> <p>Spill kit wacht Det : 1x200l - Spill kit milieu Int Plg: 2x200l</p> <p>Mobiele Comms middelen</p> <p>Vtg</p> <p>plastic folie</p> <p>zandzakken gevuld met liefst kleihoudende grond</p> <p>brandbestrijdingsmiddelen (poederblusser ABC 6 Kg)</p> <p>EA 2 schoppen</p> <p>Rood/wit lint voor afbakening</p> <p>Bijkomende werkkledij (morspakken) en PBM (wegwerpoveralls, beschermingslaarzen)</p> <p>Oogspoelfles</p>

---

<sup>1</sup>: TODO op basis van risicoanalyse met nadruk op KWS lekken

## Rapportering - Compte Rendu

Rapporteer onmiddellijk elk incident aan uw chef of de milieuraadgever!  
Rapportez immédiatement chaque incident à votre chef, ou au conseiller environnement !

Uw naam  
Votre nom

Plaats van het incident (Coördinaten)  
L'endroit de l'incident (Coordonnées)

Datum/ Lokale tijd  
Date/Heure

Bijzonderheden betreffende het incident:  
hoeveelheid (raming in liter), aard van de vloeistof, omstandigheden, (gevaar op) uitbreiding op burgerterrein  
Informations concernant l'incident:  
quantité (estimation en litre), la nature du liquide, les circonstances, (danger d') extension en terrain civil

Beschrijving van genomen acties  
Description des actions prises

## Snelle reactie=bepaalde schade

## Réaction rapide=dégâts limités

1. Bescherm jezelf  
Protégez-vous



2. Bepaal de vloeistof en stop het lek  
Identifiez le liquide et arrêtez la fuite



3. Voorkom verspreiding  
Prévenez la diffusion



4. Absorbeer  
Absorbez



5. Maak schoon  
Nettoyez

6. Rapporteer - Rapportez

# ENVIRONMENT

## SPILL DRILL



## Preventief – Préventif

**!** Werken met gevaarlijke producten / afval:  
**Wees voorbereid!**  
 Travailler avec les produits/déchets dangereux :  
**Soyez préparés!**

**Documentatie:** Weet waar veiligheidsinformatiebladen en noodplannen zich bevinden

**Documentation :** Sachez où se trouvent les fiches d'information sécurité et les plans d'urgence

**Opslagplaatsen:** Ken de locatie ervan, houd ze ordelijk en ken de pictogrammen

**Entrepôts :** Connaissez leurs localisations, gardez-les propres et connaissez les pictogrammes

**Opslagvaten:** in goede staat – deksels gesloten bij niet gebruik – correcte etikettering

**Réipients d'entreposage :** en bon état – bien fermés lors de la non-utilisation – étiquetage correct

**Interventiemiddelen :** Ken de locatie

**Moyens d'intervention :** Connaissez leurs localisations

**Vragen?** Contacteer de milieuraadgever

**Des questions ?** Contactez le conseiller environnement



## Spill Kits

### Inhoud

### Contenu

Hand- en gezichtsbescherming  
 Gants et lunettes de protection



Absorptiedoeken,-slangen en kussens  
 Serviettes, boudins et coussins absorbants



Vuilniszakken  
 Sacs poubelles



## Spill Drill



1. Bescherm jezelf  
 Protégez-vous



2. Bepaal de vloeistof en stop het lek  
 Identifiez le liquide et arrêtez la fuite

3. Voorkom verspreiding  
 Prévenez la diffusion



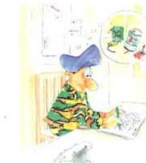
4. Absorbeer  
 Absorbez



5. Maak schoon  
 Nettoyez



6. Rapporteer  
 Rapportez

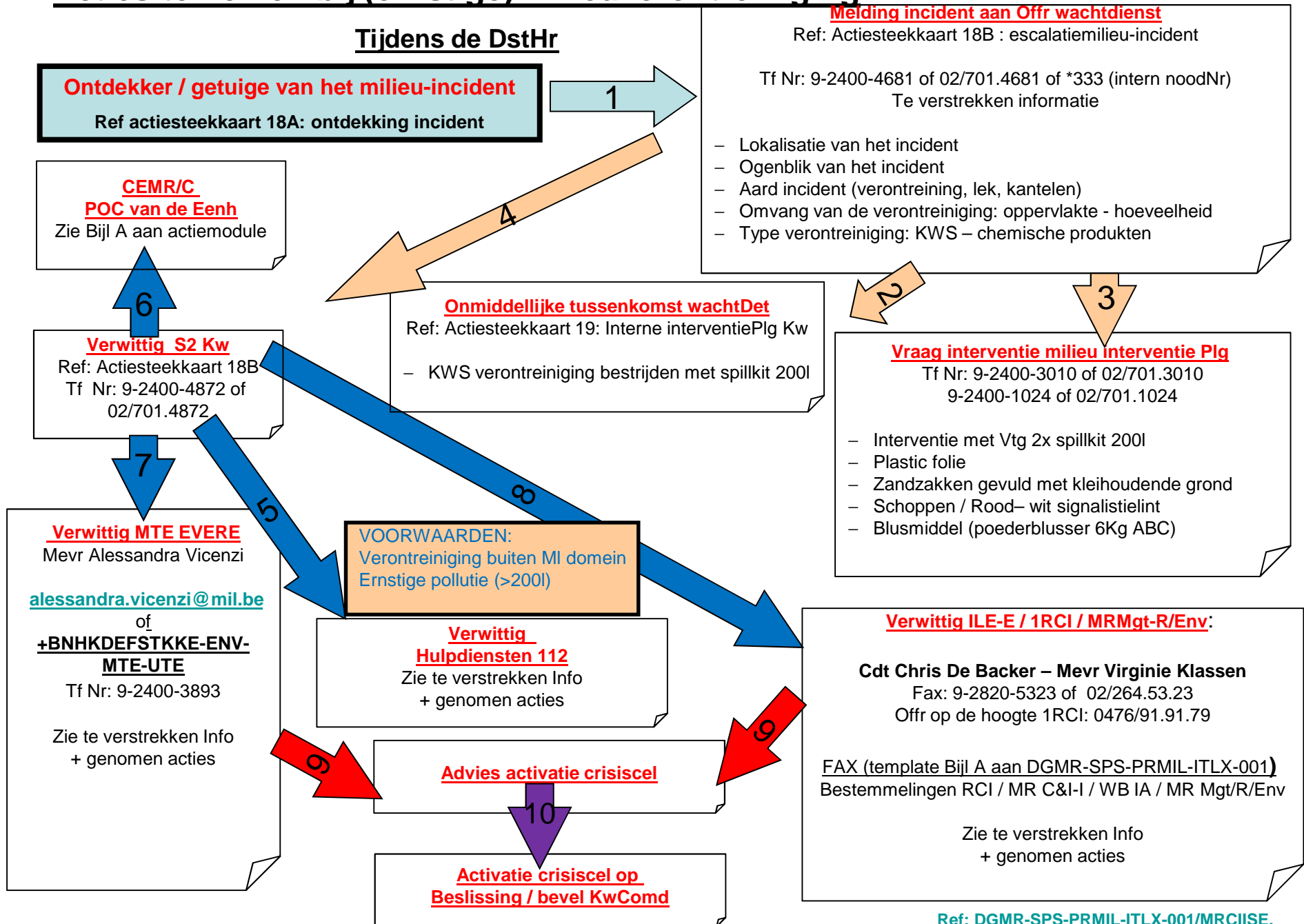


Bijl A aan actiemodule X “milieu-incident”

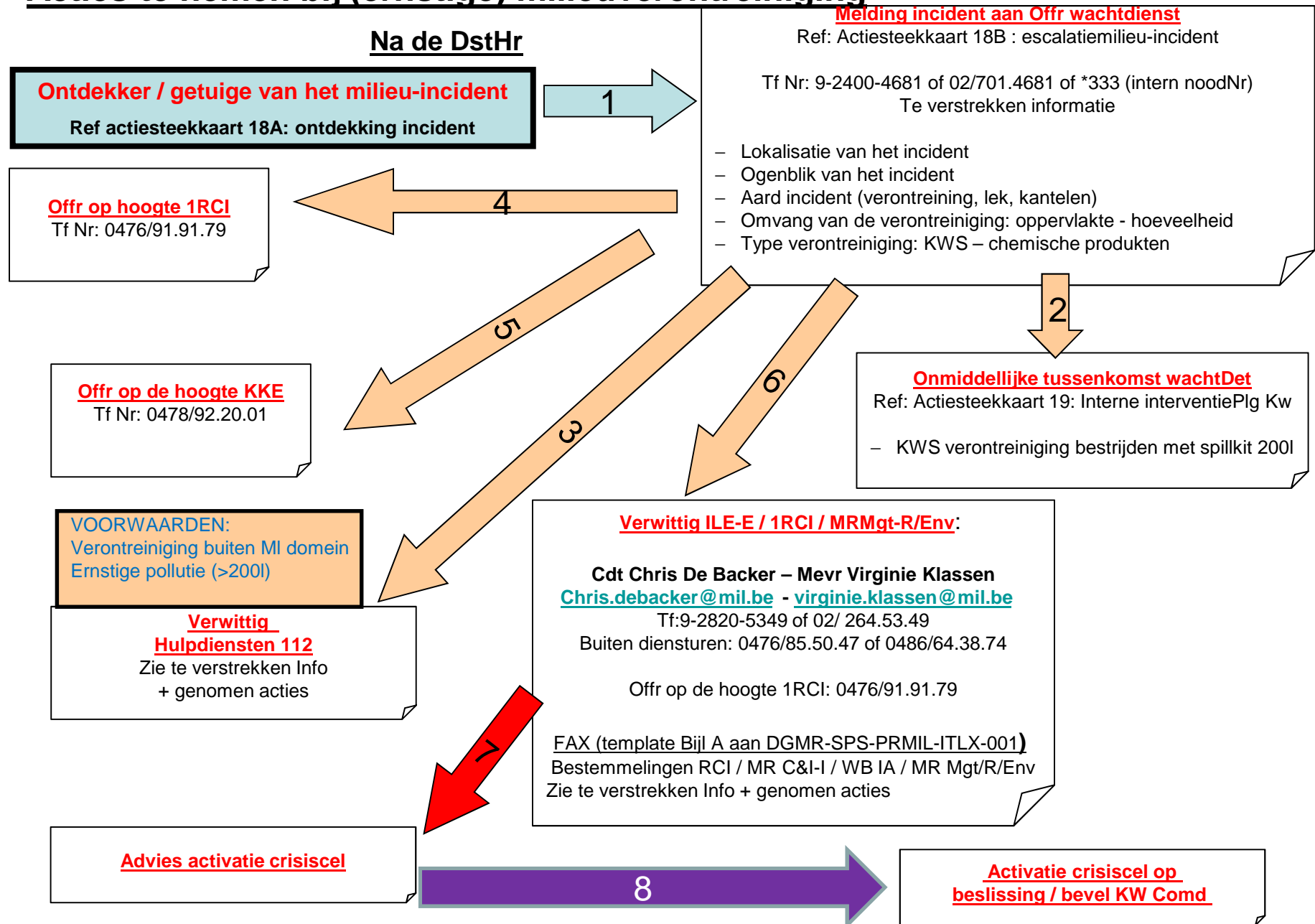
CEMR-C et POC environnement - CEMR-C en POC's milieu

N°/ Nr	Unités/Eenheden	POC	CEMR-C
1	1 CRI	ADC VAN CAMPENHOUT Jean	
2	4EMI – dentisterie/tandarts Evere		
3	ACOS IS	Connu chez UTE Evere	
4	ACOS OPS & TRAINING	AdjtChef MOYEN Christophe	
5	ACOS STRAT		1Sgt MATTHYS Michael
6	ACOS WB - SLPPT - AMT Evere		Adjt STROOBANDT Marc
7	IAD		ADC BRUGGEMAN John
8	BE PART FINABEL	Adjt BLOKKEN Mario	
9	CC CIS OPS C3 Syst – Dept Geographical Services		
10	CHOD		Adjt VANHEES Johan
11	CID MAT	Adjt POTVIN Jean-Pol	
12	CND / CRE / KKE		
13	COMOPSAIR	ADC HOFMANS Jan	
	COMOPSAIR	Adjt DUBUISSON Bertrand	
14	COMOPSLAND		ADC THOMAS François
15	COMOPSMED	ADM RENGOIR Thierry	
16	COMOPSSNAV	1MC SPEYBROUCK GIANNI	
	COMOPSSNAV	1MC TONON Pascal	
17	DG BUDFIN	Adjt KEPPENS Arne	
18	DG COM		Adjt LETARD Didier
19	DG JM	Adjt BARDIAUX Vincent	
20	DG MR C&I	Adjt Struye Alexandra	
21	DG MR MGT		
22	DG MR MP	Cdt MARIEN Marc	
23	DG MR SYS	Maj LOOTS Philippe	
24	Gp MP	1SC JAMINON Jean-Pascal	
25	HRA/E/N/ARCH	Adjt VANTILBORG Xavier	
26	OCASC - Crèche St Exupéry		
28	UB Def / BU Def		Adjt LEMAIRE Stephane
29	UTB Det EVERE		ADC DUPONT Aland
30	Bn HK KKE – Bn QG QRE		1SC MAES Didier 1SC VANHERREWEGHE Michel

# Acties te nemen bij (ernstige) milieuverontreiniging



# Acties te nemen bij (ernstige) milieuverontreiniging



# SPILL KITS

## 1. Bestaande spill kits Koningin Elisabeth



2001



6001

## 2. Inhoud en NSN's<sup>1</sup>



<sup>1</sup> [http://intranet.mil.intra/sites/Mat/Documents/Catalogen/02\\_Producten/0202\\_Verbruiksproducten/Absorptie/01\\_Absorptiemiddelen.pdf](http://intranet.mil.intra/sites/Mat/Documents/Catalogen/02_Producten/0202_Verbruiksproducten/Absorptie/01_Absorptiemiddelen.pdf) → catalog 217

### 3. Gebruikshandleiding

Zie intranet site<sup>2</sup>.

### 4. Plaatsing (gele) Spillkits en contactpersonen Kw Majoor HOUSIAU

Versie: 03 Jan 14			
Nr	Bestemming + type (2001 OR 6001)	Contactpersoon – Tf Nr – email	Opmerkingen
1.	Blok 17 DGCOM PHD – 1 x 2001	Adjt David DECROYER - 9-2400-3822 - <a href="mailto:david.decroyer@mil.be">david.decroyer@mil.be</a>	
2.	Containerpark lokaal 23 – 1 x 2001	1KplChef Marc VANDER BRUGGEN - 9-2400-3721 - <a href="mailto:marc.vanderbruggen@mil.be">marc.vanderbruggen@mil.be</a>	/
3.	Blok 20 wachtlokaal – 1 x 2001	Adjt Jacques DAULNE – 9-2400-4872 - <a href="mailto:jacques.daulne@mil.be">jacques.daulne@mil.be</a>	Eerste interventie wachtDet
4.	Blok 18 S4 – 2 x 2001	1SgtChef Ian OPDORP – 9-2400-3010 - <a href="mailto:ian.opdorp@mil.be">ian.opdorp@mil.be</a>	Trg en 2de interventie milieu Int Plg
5.	Blok 16 stookplaats DALKIA 1 x 2001	Mr Danny VANDENHAUTE – 0476983849- <a href="mailto:van_den_haute.d@dalkia.be">van den haute.d@dalkia.be</a>	
6.	Blok 24W3 garages ACOS IS 1 x 2001	Adjt Pierre MONTILLA - 9-2400-1619	
7.	Blok 22 garages TEB 1 x 2001	Adjt Fabian ALLART - 9-2400-4754 – <a href="mailto:fabian.allart@mil.be">fabian.allart@mil.be</a>	
8.	StaPOL 1 x 6001	1SgtChef Chantal AMRAM - 9-2400-4850– <a href="mailto:chantal.amram@mil.be">chantal.amram@mil.be</a>	

<sup>2</sup> [http://intranet.mil.intra/sites/Mat/Documents/Catalogen/02\\_Producten/0202\\_Verbruiksproducten/Absorptie/03\\_Handleiding.pdf](http://intranet.mil.intra/sites/Mat/Documents/Catalogen/02_Producten/0202_Verbruiksproducten/Absorptie/03_Handleiding.pdf)

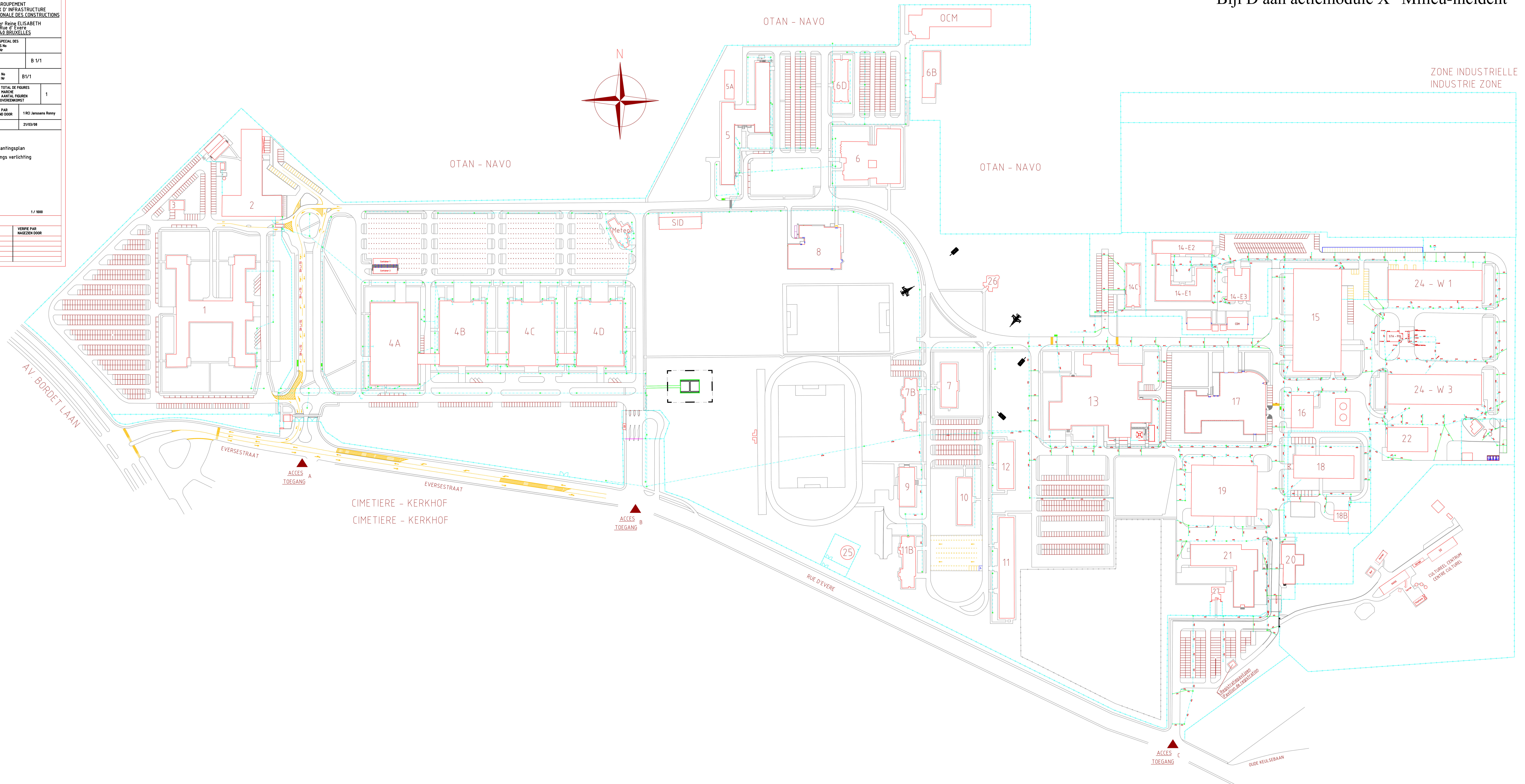
Inplanting Spillkits 2001 en 6001 StaPol

# Kw Koningin Elisabeth Qu Reine Elisabeth



Bijl D aan actiemodule X "Milieu-incident"

No. DE CLASSERMENT N° VAN KLASSERMENT		Rioleringsplan	AutoCAD 2007
KRIJGSMACHT GROEPERING INFRASTRUCTUURWERKEN 1 REGIONALE DIRECTIE DES BOUWWERKEN Kwartier Koningin ELISABETH Everestraat 1140 BRUSSEL		FORCE ARMEES GROUPEMENT TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE 1 DIRECTION REGIONALE DES CONSTRUCTIONS Quartier Reine ELISABETH Rue d'Evere 1140 BRUXELLES	
Bruxelles Evere - Sud Quartier Reine Elisabeth Plan General d'égouttage B / Bâtiment		CANIER SPECIAL DES CHARGES No BESTEMEN FEUILLE VEL	B 1/1
Brussel Evere - Zuid Kwartier Koningin Elisabeth Algemeen rioleringsplan B / Bouw		FIGURES No FIGUREN No	B1/1
Fig B 1/1 - Plan d'implantation Eclairage du route et parking		NOMBRE TOTAL DE FIGURES POUR LE MARCHE TOTAAL AANTAL FIGUREN VAN DE OEFENING	1
1 / 1000		DESIGNE PAR GETEKEND DOOR	1 RO Janssens Romy
1 / 1000		DATE DATUM	21/03/08
MODIFICATIONS - WIZIGINGEN		VERFIE PAR NAGEZEN DOOR	
DATE DATUM	ORAIT ONDERWERP		



No DE CLASSEMENT No VAN KLASSERMENT		inplant Waternet		10 / 3.3	
DEFENSIE Division Infrastructureur 1ste Regionale Centrum voor Infrastructuur Kwartier Koningin ELISABETH Everestraat 1140 BRUSSEL		DEFENSIE Division Infrastructureur 1ère Centre Régional d'Infrastructuur Quartier Reine ELISABETH Rue d'Evere 1140 BRUXELLES			
Bruxelles Evere - Sud Quartier Reine Elisabeth RESEAU DISTRIBUTION D'EAU		CABINET SPECIAL DES CHARGES No BESTIERE		B 1 / 1	
B / Batiment		FEUILLE VEL		B 1 / 1	
Bruxelles Evere - Zuid Quartier Koningin Elisabeth WATERVERDELINGSNET		FIGURES No FIGURES No		B 1 / 1	
B / Bouw		NOMBRE TOTAL DE FIGURES FIGURE MARQUE TOTAL AANTAL FIGUREN VAN DE OVERENKOMST		1	
Fig B 1/1 : Plan d'implantation Reseau distribution d'eau		DESSENE PAR GETEKENING DOOR		T KDR Janssens Romy	
Fig B 1/1 : Inplantingsplan Waterverdelingsnet		DATE DATUM		A jour 23/03/06	
1 / 1000		1 / 1000			
MODIFICATIONS - WIJZIGINGEN					
DATE DATUM	OBJET ONDERWEP	VERFIE PAR MAGAZEN DOOR			

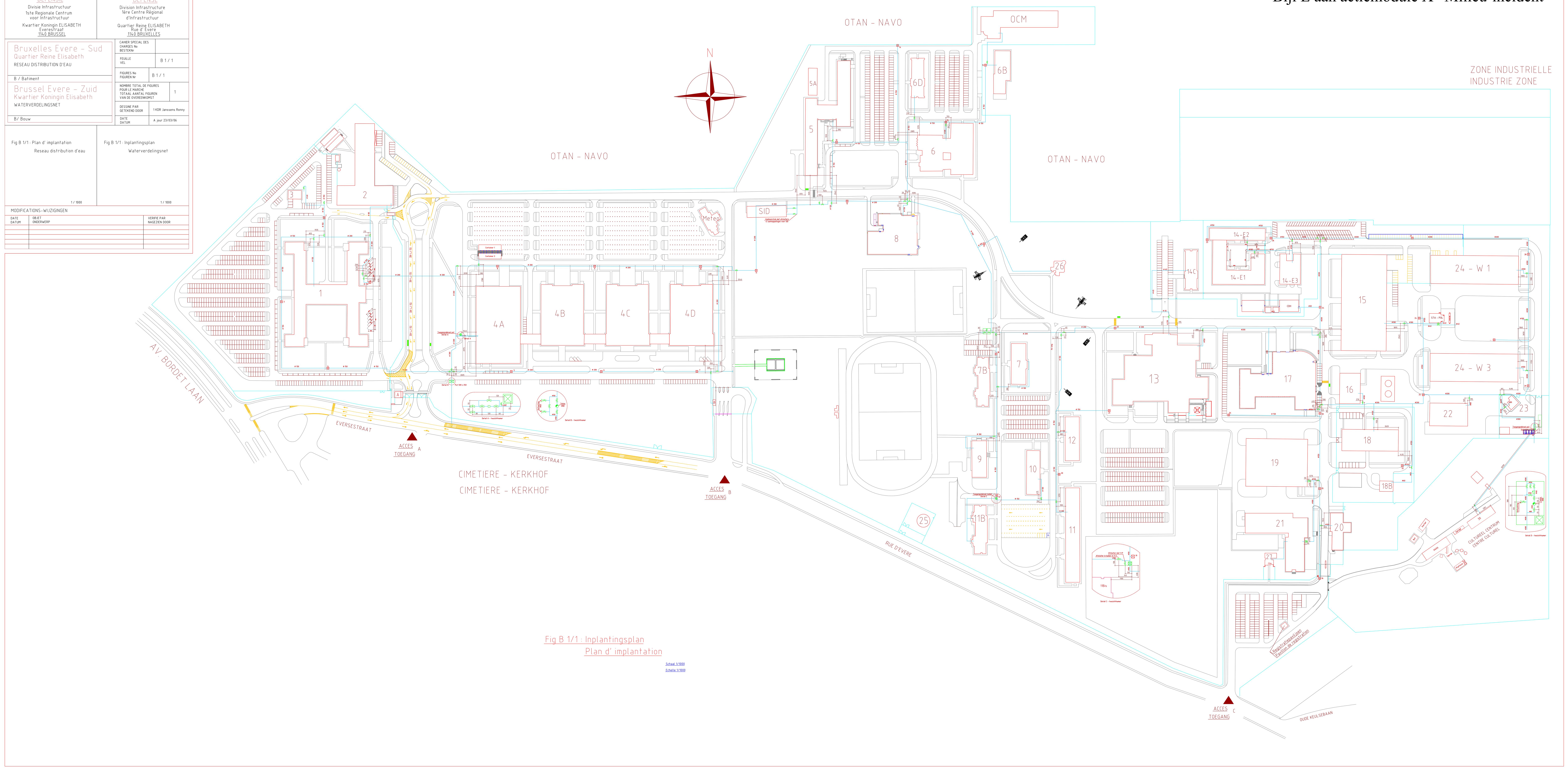


Fig B 1/1 : Inplantingsplan  
Plan d'implantation

30/04/2005  
13/04/2005

Nr. DE CLASSERING Nr. VAN KLASSEMENT <b>KRIJGSMACHT</b> GROEPERING INFRASTRUCTUURWERKEN I REGIONALE DIRECTIE DER BOUWWERKEN Kwartier Koningin ELISABETH Everestraat 1140 BRUSSEL		Inplant CV 10 / 3 / 3 <b>FORCE ARMEES</b> GROUPEMENT TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE I DIRECTION REGIONALE DES CONSTRUCTIONS Quartier Reine ELISABETH Rue d' Evere 1140 BRUXELLES	
CAHIER SPECIAL DES CHARGES No BESTOF FEUILLE VEL C 1/1 FIGURES No FIGURES Nr C 1/1		NOMBRE TOTAL DE FIGURES POIBLE MARQUE TOTAL AANTAL FIGUREN VANKE OEFENINGSTIJKT 1 DESIGNE PAR GETEKEND DOOR 1 KOR Janssens Remy DATE DATUM A jour 04 Aug 2007	
Bruxelles Evere - Sud Quartier Reine Elisabeth Conduites à distance pour chauffage centrale C / Chauffage		Brussel Evere - Zuid Kwartier Koningin Elisabeth Afstandsleidingen voor centrale verwarming C / Verwarming	
Fig C 1/1: Plan d'implantation Fig C 1/2: Résumé capacité Fig C 1/3: Capacité les tanks de combustible		Fig C 1/1: Inplantingsplan Fig C 1/2: Overzicht vermogen Fig C 1/3: Overzicht brandstoftanks	
1/1000		1/1000	
MODIFICATIONS - WIJZIGINGEN			
DATE	BIJL	VERF. PAK	
15/12/2006	Plan aanpak van de nieuwe gebouwen	Mir Michiels B.	
16/01/08	Plan aanpak van de nieuwe brandstoftanks 13	Mir Michiels B.	

Fig C 1/1 : Inplantingplan  
Plan d'implantation

Fig C 1/3 : Overzicht Brandstoftanks

Capacité les tanks de combustible

Blok / Bloc	Nr Tank N° Tank	Inhoud Volume	Type	Blok / Bloc	Nr Tank N° Tank	Inhoud Volume	Type
1	I	60.000 ltr	O - E	14 E3	VIII	30.000 ltr	O - E
1	II	60.000 ltr	O - E	16	IX	225.000 ltr	B - E
2	III	20.000 ltr	O - E	16	X	225.000 ltr	B - E
4A	IV	5.000 ltr	O - E	3	XI	10.000 ltr	O - D
4C	V	60.000 ltr	O - E	14 E3	XII	10.000 ltr	O - D
4C	VI	60.000 ltr	O - E	4C	XIII	10.000 ltr	O - D
Meteo	VII	3.000 ltr	B - E	13	XIV	5.000 ltr	O - D
				13	XV	4.900 ltr	B - D

Legende / Légende

- O = Ondergrondse tank = Tank Souterrain
- B = Bovengrondse tank = Tank aérien
- E = Enkelwandige tank = Tank simple paroi
- D = Dubbelwandige tank = Tank double paroi

ZONE INDUSTRIELLE  
INDUSTRIE ZONE

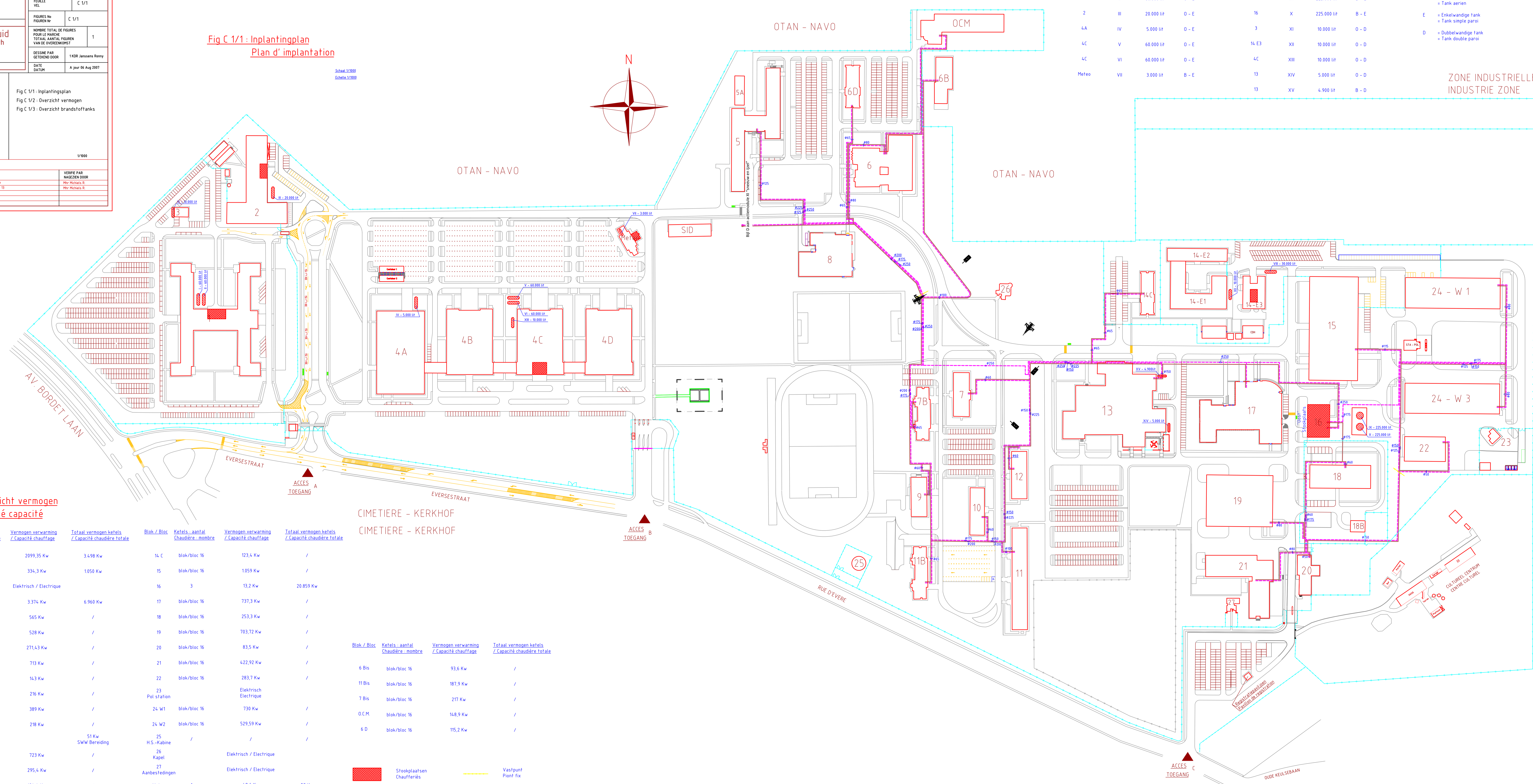
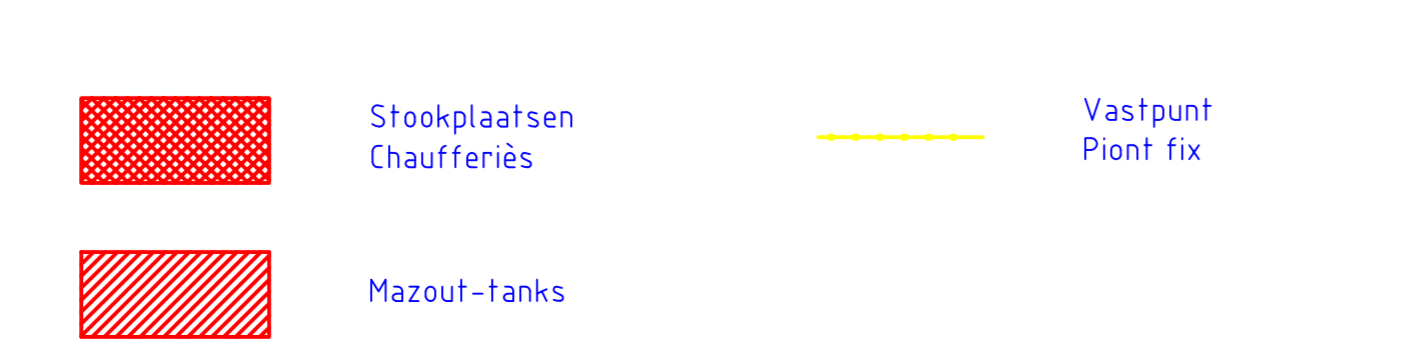


Fig C 1/2 : Overzicht vermogen  
Résumé capacité

Blok / Bloc	Ketels - aantal Chaudière - nombre	Vermogen verwarming / Capacité chauffage	Totaal vermogen ketels / Capacité chaudière totale	Blok / Bloc	Ketels - aantal Chaudière - nombre	Vermogen verwarming / Capacité chauffage	Totaal vermogen ketels / Capacité chaudière totale
1	3	2099,35 Kw	3.498 Kw	14 C	blok/bloc 16	123,4 Kw	/
2	2	334,3 Kw	1050 Kw	15	blok/bloc 16	1.059 Kw	/
3		Elektrisch / Electrique		16	3	13,2 Kw	20.859 Kw
4	3	3.374 Kw	6.960 Kw	17	blok/bloc 16	737,3 Kw	/
5	blok/bloc 16	565 Kw	/	18	blok/bloc 16	253,3 Kw	/
6	blok/bloc 16	528 Kw	/	19	blok/bloc 16	703,72 Kw	/
7	blok/bloc 16	271,43 Kw	/	20	blok/bloc 16	83,5 Kw	/
8	blok/bloc 16	713 Kw	/	21	blok/bloc 16	422,92 Kw	/
9	blok/bloc 16	14,3 Kw	/	22	blok/bloc 16	283,7 Kw	/
10	blok/bloc 16	216 Kw	/	23	Pal station	Elektrisch Electrique	/
11	blok/bloc 16	389 Kw	/	24 W1	blok/bloc 16	730 Kw	/
12	blok/bloc 16	218 Kw	/	24 W2	blok/bloc 16	529,59 Kw	/
13	1	51 Kw SWW Bereiding	/	25	H.S - Kabine	/	/
13	blok/bloc 16	723 Kw	/	26	Kapel	/	/
14 E1	Blok/bloc 14 E3	295,4 Kw	/	27	Aanbestedingen	Elektrisch / Electrique	/
14 E2	blok/bloc 14 E3	194,4 Kw	/	Meteo	1	48,6 Kw	53 Kw
14 E3	2	91,6 Kw	1044,5 Kw				

Blok / Bloc	Ketels - aantal Chaudière - nombre	Vermogen verwarming / Capacité chauffage	Totaal vermogen ketels / Capacité chaudière totale
6 Bis	blok/bloc 16	93,6 Kw	/
11 Bis	blok/bloc 16	187,9 Kw	/
7 Bis	blok/bloc 16	217 Kw	/
O.C.M.	blok/bloc 16	148,9 Kw	/
6 D	blok/bloc 16	115,2 Kw	/



CIMETIERE - KERKHOF  
CIMETIERE - KERKHOF

ACCES TOEGANG C

ACCES TOEGANG B



AV BORDET LAAN

EVERESTRAAT

EVERESTRAAT

RUE D'EVERE

ACCES TOEGANG A

ACCES TOEGANG

DEBRIJLINGS- en  
REINIGINGS- en  
WATER- en  
GAS- en  
ELECTRICITEIT- en  
TELEFONIE- en  
TELEVISIE- en  
MUSICALE- en  
RECREATIE- en  
SPORT- en  
TOEGANG

Nr DE CLASSERMENT Nr VAN KLASSEMENT	Implant CV	10 / 3 / 3
<b>KRIJGSMACHT</b> GROUPEMENT INFRASTRUCTUURWERKEN 1 REGIONALE DIRECTIE DER BOUWWERKEN Kwartier Koningin ELISABETH Everestraat 1140 BRUSSEL	<b>FORCE ARMEES</b> GROUPEMENT TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE 1 DIRECTION REGIONALE DES CONSTRUCTIONS Quartier Reine ELISABETH Rue d' Evere 1140 BRUSSELLES	
<b>Bruxelles Evere - Sud</b> Quartier Reine Elisabeth Conduites à distance pour chauffage centrale C / Chauffage	CARTE SPECIAL DES CHARGES No BESTION	
<b>Brussel Evere - Zuid</b> Kwartier Koningin Elisabeth Afstandleidingen voor centrale verwarming C / Verwarming	FEUILLE VEL	C 1/1
	FIGURES No FIGURES Nr	C 1/1
	NOMBRE TOTAL DE FIGURES POUR LE MARQUE TOTAL AANTAL FIGUREN VAN DE OEFENING	1
	DESINE PAR GETEKEND DOOR	1 KOR Janssens Ronny
	DATE DATUM	03 juni 2002
Fig C 1/1: Plan d'implantation Fig C 1/2: Résumé capacité Fig C 1/3: Capacité les tanks de combustible	Fig C 1/1: Implantingsplan Fig C 1/2: Overzicht vermogen Fig C 1/3: Overzicht brandstoftanks	
MODIFICATIONS - WIJZIGINGEN		
DATE DATUM	OBJET OBSERVATIE	VEROFFE PAK MAKZIEKEN DOOR
10/12/06	Plan toegevoegd aan de nieuwe gebouwen	Mir Michiels B.
14/01/08	Plan toegevoegd met nieuwe brandstoftank Blok 13	Mir Michiels B.

Fig C 1/1 : Implantingplan  
Plan d'implantation

Schaal 1:1000  
Lijntek. 1:1000

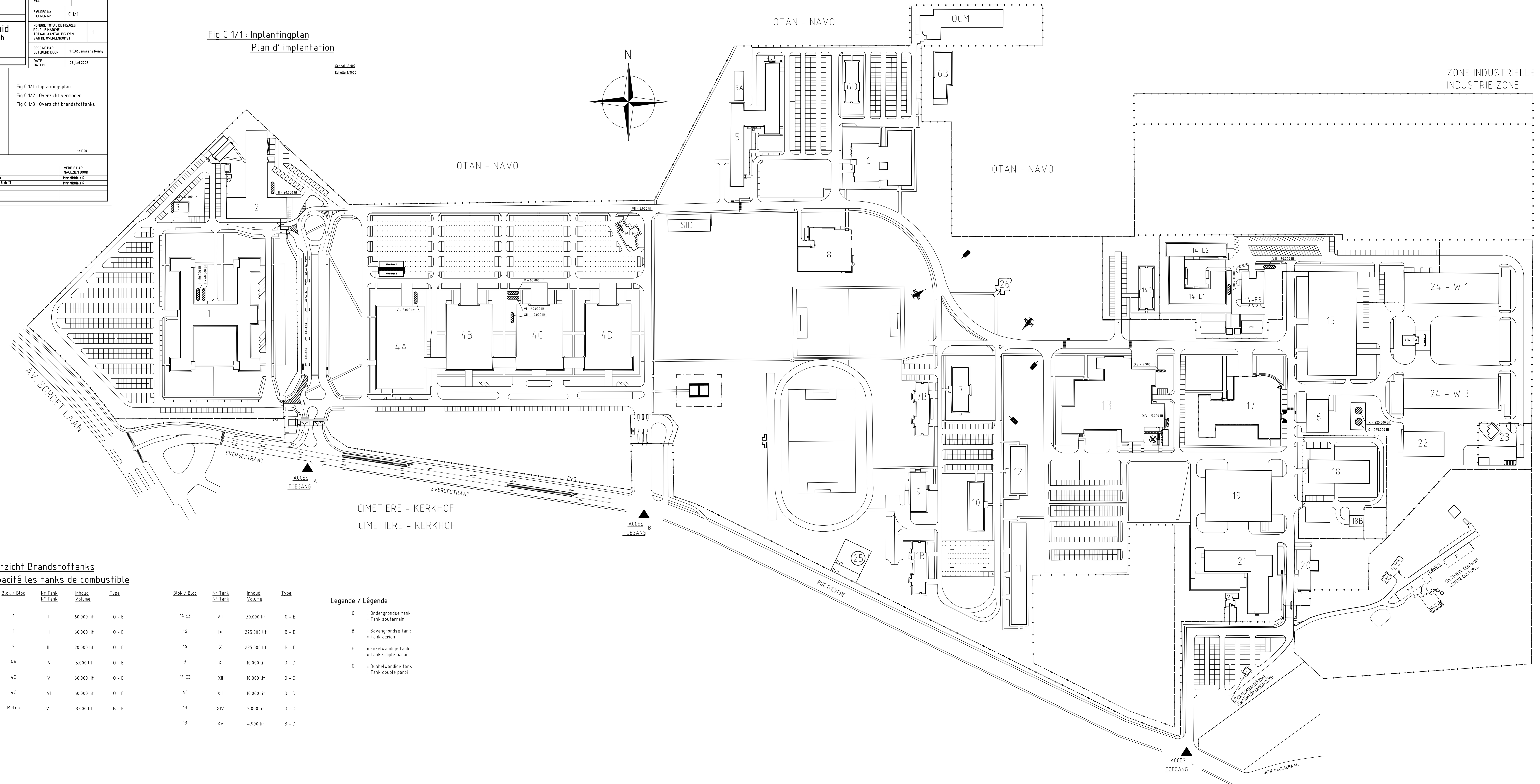


Fig C 1/3 : Overzicht Brandstoftanks  
Capacité les tanks de combustible

Blok / Bloc	Nr Tank N° Tank	Inhoud Volume	Type	Blok / Bloc	Nr Tank N° Tank	Inhoud Volume	Type
1	I	60.000 lit	O - E	14 E3	VIII	30.000 lit	O - E
1	II	60.000 lit	O - E	16	IX	225.000 lit	B - E
2	III	20.000 lit	O - E	16	X	225.000 lit	B - E
4A	IV	5.000 lit	O - E	3	XI	10.000 lit	O - D
4C	V	60.000 lit	O - E	14 E3	XII	10.000 lit	O - D
4C	VII	60.000 lit	O - E	4C	XIII	10.000 lit	O - D
MeTeo	VIII	3.000 lit	B - E	13	XIV	5.000 lit	O - D
				13	XV	4.900 lit	B - D

Legende / Légende

- O = Ondergrondse tank  
= Tank souterrain
- B = Bovengrondse tank  
= Tank aerien
- E = Enkelwandige tank  
= Tank simple paroi
- D = Dubbelwandige tank  
= Tank double paroi

Nr. DE CLASSERING Nr. VAN KLASSEMENT <b>KRIJGSMACHT</b> GROEPERING INFRASTRUCTUURWERKEN 1 REGIONALE DIRECTIE DER BOUWWERKEN Kwartier Koningin ELISABETH Everestraat 1100 BRUSSEL		Implant ketels 10 / 33 <b>FORCE ARMEES</b> GROUPEMENT TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE 1 DIRECTION REGIONALE DES CONSTRUCTIONS Quartier Reine ELISABETH Rue d' Evere 1100 BRUXELLES	
<b>Bruxelles Evere - Sud</b> Quartier Reine Elisabeth Conduites à distance pour chauffage centrale C / Chauffage		CAHIER SPECIAL DES CHARGES No BESTON PERIODE VEL C 1/1 FIGURES No FIGURES No C 1/1	
<b>Brussel Evere - Zuid</b> Kwartier Koningin Elisabeth Afstandsleidingen voor centrale verwarming C / Verwarming		NOMBRE TOTAL DE FIGURES POSSIBLE MARQUE TOTAL AANTAL FIGUREN VAN DE ONTOEWIJZING 1 DESIGNE PAR GETEKEND DOOR 1 KDR Janssens Remy DATE DATUM 06 mei 2001	
Fig C 1/1 : Plan d'implantation 1/1000		Fig C 1/1 : Implantingsplan 1/1000	
MODIFICATIONS - WIJZIGINGEN DATE DATUM OBJET ONDERWERP VERRE PAR NAAMZEN DOOR			

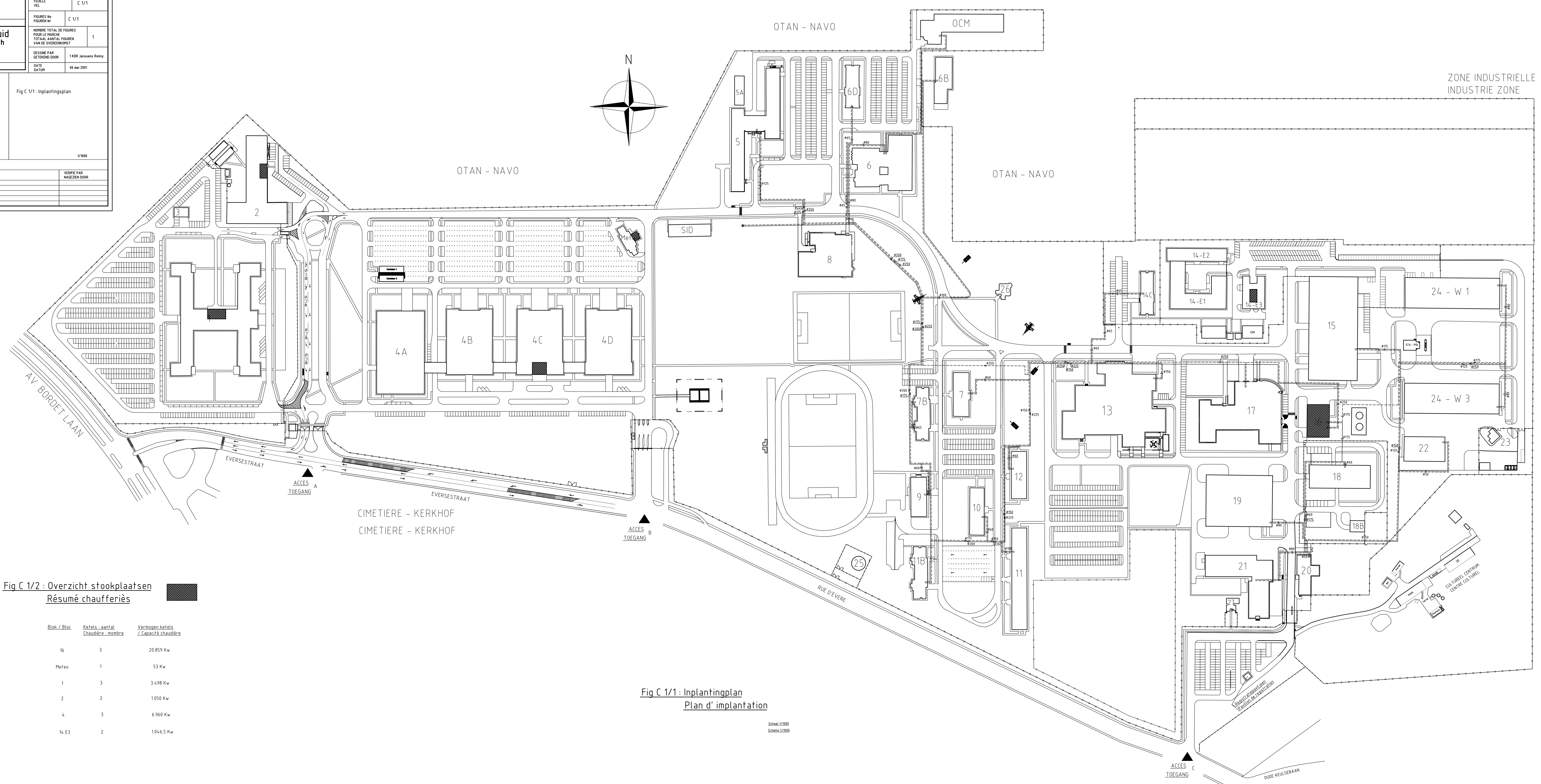


Fig C 1/2 : Overzicht stookplaatsen  
 Résumé chaufferies

Blok / Bloc	Ketels_aantal chaudière : nombre	Vermogen ketels / Capacité chaudière
16	3	20 859 Kw
Meteo	1	53 Kw
1	3	3 498 Kw
2	2	1 050 Kw
4	3	6 960 Kw
14 E3	2	1 046,5 Kw

Fig C 1/1 : Implantingplan  
 Plan d'implantation

Scale 1:1000  
 Echelle 1:1000