

# Aménagement des chapelles

## au Palais de Justice

### Laon (02)

MAITRE D'OUVRAGE  
**MINISTRE DE LA JUSTICE**  
32-50 Boulevard Carnot  
59043 LILLE

Coordination SSI  
**SIRETEC Ingénierie**  
ZA Bois de La Chocque  
15 Avenue Archimède  
02100 Saint Quentin Cedex  
Tél. : 03.23.67.80.30 – Fax : 03.23.67.80.31

**CAHIER DES CHARGES FONCTIONNEL**

**SSI**

## SYSTEME DE SECURITE INCENDIE

Rév.	Date	Emission	Elaboré	Approuvé
0	Janvier 2025	EMISSION POUR ACCORD	JPD	JPD

N° AFFAIRE	CODE	TYPE	N°	REV.	DATE	EMETTEUR
1897S23	SSI	SP	01	0	06.01.25	STQ

*Ce document est la propriété de Siretec Ingénierie. Il ne pourra être divulgué, ni copié sans son autorisation expresse et écrite.*



**Siretec** ingénierie

Tél. : **03.23.67.80.30** - Fax : **03.23.67.80.31**

**E-Mail** : [jp.drecq@siretec.fr](mailto:jp.drecq@siretec.fr)

## SOMMAIRE

1.1	GENERALITES .....	3
1.2	BUT DE LA MISSION DE COORDINATION SSI .....	3
1.3	CONTENU DE LA MISSION DE COORDINATION SSI .....	3
1.4	PRESENTATION DU PROGRAMME .....	4
1.5	EFFECTI DES PERSONNES RECUES .....	4
1.6	CLASSEMENT DE L'ETABLISSEMENT .....	4
1.7	REFERENTIEL .....	5
1.8	SYNOPSIS DE MISE EN SECURITE .....	6
1.9	DETERMINATION DU CONCEPT DE MISE EN SECURITE .....	7
1.10	LISTE DES DOCUMENTS A FOURNIR.....	10
1.11	LEXIQUE SSI .....	12
1.12	ANNEXES .....	13
1.12.1	Normes inhérentes aux DAS .....	13
1.12.2	Documents attendus de la part de l'installateur et/ou du fabricant .....	13



## **1.1 GENERALITES**

Le présent document est un cahier des charges fonctionnels SSI (Systèmes de Sécurité Incendie) prenant en compte les exigences normatives et particulières, liées aux types d'établissements, tels que :

- ☞ les textes visant la sécurité incendie prescrits par les autorités administratives,
- ☞ les normes des séries NF S 61-930 à 960, EN 54
- ☞ les règles d'assurances
- ☞ les certifications NF des produits S.S.I.

## **1.2 BUT DE LA MISSION DE COORDINATION SSI**

Le but de la mission est d'assurer la cohérence depuis le Dossier de Consultation des Entreprises jusqu'à la réception du S.S.I.

La mission de coordination S.S.I. ne se substitue ni à la mission de contrôle technique relative à la sécurité des personnes prévue à l'article L 111.23 du CCH, ni à la mission de vérification technique prévue à l'article R 123-43 du CCH, ni aux missions confiées par le maître d'ouvrage aux autres acteurs de la conception et de la réalisation.

La mission de coordination SSI est distincte de la prestation de coordination des travaux (OPC) définie aux articles 10 et 25 du décret du 29 novembre 1993.

Le cahier des charges apporte les précisions nécessaires à la conception du SSI et à son fonctionnement.

Un avis de la commission de sécurité sera requis pour validation du concept SSI, des plans SSI et des travaux décrits dans le DCE.

La mission de coordination SSI a également pour but de coordonner, pour le compte du client, les actions liées à la conception, la réalisation, la réception technique d'une installation SSI en référence à l'article 5.3 de la norme NF S 61-931.

## **1.3 CONTENU DE LA MISSION DE COORDINATION SSI**

La fonction coordination du S.S.I. résulte des besoins de sécurité et concerne les points suivants :

### Phase Conception :

- au "Cahier des charges du S.S.I." comprenant le concept de mise en sécurité
- à l'identification des écarts des C.C.T.P. en référence au " cahier des charges S.S.I. "
- à l'avis sur les dossiers de consultation des entreprises liées au SSI.

### Phase Réalisation :

- L'identification des écarts des dossiers d'exécution des installateurs du S.S.I.
- Le coordinateur SSI veille au respect des exigences définies pendant la phase conception lors de la mise en œuvre des équipements.
- S'assurer du suivi de la cohérence entre les différents équipements du SSI mis en œuvre.



#### Phase Réception :

- la réception des installations du S.S.I.
- le "dossier d'identité S.S.I."

Etablissement du Procès Verbal de réception technique du S.S.I.

La remise du dossier d'identité S.S.I. ou mise à jour du dossier d'identité SSI avec remise au Maître d'Ouvrage.

Suivi et levée des réserves du SSI suivants les observations/remarques formulées dans les comptes-rendus et procès-verbal de réception technique du SSI.

## **1.4 PRESENTATION DU PROGRAMME**

Le but de l'opération est de mettre en œuvre les équipements d'alarme incendie associés au projet et au bâtiment et plus particulièrement à l'extension du SSI existant pour l'aménagement des chapelles basse et haute.

Les bâtiments existants forment un U autour de la cour d'honneur. L'accès aux différentes ailes est réalisé par les portes numérotés de A à E.

La majorité des effectifs se concentre dans les salles d'audiences de la Cour d'Assises et du tribunal Correctionnel.

Ces salles sont situées au premier étage de la porte C. Les autres juridictions occupent les ailes du bâtiment mais aucune audience n'est faite dans les différents niveaux.

Le tribunal pour enfant occupe le 1<sup>er</sup> étage de l'aile Nord.

Le plancher bas du dernier niveau est à plus de 8 mètres du niveau d'intervention des engins des services de secours,

Un logement gardien est aménagé au rez-de-chaussée de l'aile Nord.

Le présent projet se concentre sur l'aménagement de la chapelle basse située au rez-de-chaussée en face de la porte D et également l'aménagement de la chapelle haute au premier étage accessible depuis la porte C.

## **1.5 EFFECTI DES PERSONNES RECUES**

Effectif théorique du public : 300 personnes

Effectif du personnel : 64 personnes

**TOTAL effectif : 364 personnes**

## **1.6 CLASSEMENT DE L'ETABLISSEMENT**

#### Palais de Justice :

ERP classé en type W, L, V de 3<sup>ème</sup> catégorie



## **1.7 REFERENTIEL**

### **Arrêtés :**

- Arrêté du 25 juin 1980 modifié, portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public.
- Arrêté du 22 juin 1990 modifié, portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public de 5<sup>ème</sup> catégorie.
- Arrêté du 21 avril 1983 modifié, portant approbation des dispositions complétant le règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public de type W.
- Arrêté du 05 février 2007 modifié, portant approbation des dispositions complétant le règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public de type L.
- Arrêté du 21 avril 1983 modifié, portant approbation des dispositions complétant le règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les Etablissements Recevant du Public de type V.

### **Normes et décrets :**

- Normes françaises NFS 61-950, NFS 61-962, relatives aux Systèmes de Détection Incendie
- NFS 61-930 à NFS 61-940 relatives aux Systèmes de Mise en Sécurité Incendie
- NFS 61-932 (déc 2008) concernant les règles d'installation des systèmes de mise en sécurité incendie
- NFS 61-970 (juil 2007) concernant les règles d'installation des systèmes de détection incendie
- Fascicule FDS 61-949 commentaires et interprétations des normes NFS 61-930 et suivantes.
- Normes NF EN 54 relatives aux systèmes de détection et d'alarme incendie.
- NF EN 54-3/A1 Dispositifs sonores d'alarme feu - Rajout de l'annexe ZA exigences de la Directive Produits de Construction (marquage CE)
- NF EN 54-5/A1 Détecteurs de chaleur - Rajout de l'annexe ZA exigences de la Directive Produits de Construction (marquage CE)
- NF EN 54-7 Détecteurs de fumées ponctuels - Rajout de l'annexe ZA exigences de la Directive Produits de Construction (marquage CE)
- NF S 61.936 et règlement de la marque NF : Obligation d'indépendance fonctionnelle de l'alimentation de sécurité de l'UGA.
- Décret n° 94-86 du 26 janvier 1994.
- Décret n° 78-109 du 01 février 1978.
- Normes NFC 71.800 éclairage normal et sécurité (blocs d'évacuation), NFC 71.801 (blocs ambiances), NFC 71.805 (blocs autonomes de sécurité et d'habitation), NFEN 605986-2-22 et NFC 71.820 (SATI),
- Norme NFC 15.100 règles relatives aux installations électriques à basse tension.
- Décrets et Arrêtés relatif à l'accessibilité aux personnes handicapées des locaux d'habitation, des établissements et installations recevant du public.
- Code de la Construction et de l'Habitat.
- Règlement sanitaire départemental.
- Cahier de la prévention et commentaires de la Centrale de Sécurité.
- APSAD - Règles d'installation.



**- Notice technique de sécurité incendie du permis de construire,**

**- Avis de la commission de sécurité annexé à l'arrêté du PC**

**- Rapport initial du bureau de contrôle**

La liste n'est pas exhaustive. L'installation sera réalisée conformément aux normes et arrêtés en vigueur à la date du permis de construire.

## 1.8 SYNOPSIS DE MISE EN SECURITE

Etablissement	Exigences réglementaires	Demande de la commission de sécurité	Demande CCTP Exploitation	Fonction sécurité	DM, Détecteurs et DAS Observations
Palais de Justice	SSI de catégorie A et EA de type 1		DSNA	Alarme  Evacuation	DM aux accès-sorties et à proximité cages d'escaliers  Limites d'audibilité
	Portes de recoupements CO 24 et CO 23		Portes couloirs maintenues ouvertes	Compartimentage	Portes à fermeture automatique  DAS - ventouses
	Portes de cages d'escaliers enclouonnées CO 53			Compartimentage	DAS – ventouses Verrous électromagnétiques Pour exploitation si nécessaire
	Réseaux de ventilation Art CH 32  Arrêté technique IT 246 Dispositif de sécurité			Compartimentage	CH32 - Ventilation et extraction des locaux existants Arrêt CTA  CH 34 § 2
	Réseaux de VMC			Compartimentage	CH 41 à 43 Clapets auto-commandés CH 42



Désenfumage des circulations IT 263 IT 246			Aucune	Article R19 § 2
Désenfumage naturel des cages d'escaliers IT 246			Désenfumage	Lanterneaux et ouvrants en façade

## 1.9 DETERMINATION DU CONCEPT DE MISE EN SECURITE

Dispositions envisagées	Référence
<p><b>Généralités</b></p> <p>Les bâtiments sur le site forment un établissement sous direction unique.</p> <p>Le Bâtiment Palais de Justice classé ERP avec activité de type W, L, et V de 3<sup>ème</sup> catégorie.</p> <p>Il est prévu la mise en œuvre des équipements d'alarme dans tout le bâtiment.</p>	GN3
<p><b>Fonction Evacuation</b></p> <p>Le fonctionnement d'un déclencheur manuel d'incendie, ou d'une détection automatique déclenchera immédiatement l'alarme générale du bâtiment concerné.</p> <p>Les Diffuseurs Sonores Non Autonomes (DSNA) + voyant flash seront mis en place dans les circulations et les sanitaires ainsi que les locaux où du public peut se retrouver isolé.</p> <p>Le signal sonore de l'alarme générale sera distinct des autres signaux susceptibles d'être émis dans l'établissement.</p> <p>Déverrouillage des issues de secours, et asservissement des portes.</p>	<p>Articles MS.61, MS.63 et MS 66. MS 67</p> <p>Article L16§2</p>
<p><b><u>Fonction Détection :</u></b></p> <p>Des détecteurs automatiques d'incendie appropriés aux risques, seront installés dans l'ensemble des locaux, à l'exception des escaliers et des sanitaires.</p> <p>En cas de détection incendie, toute temporisation sur le processus de déclenchement de l'alarme et sur le fonctionnement des asservissements, tel que précisé ci-dessous, est interdite.</p>	NFS 61-970



<p><b><u>Fonction Compartimentage :</u></b></p> <p>L'établissement est scindé en plusieurs zones de mise en sécurité et compartimentage suivant plans. Les DAS communs ont un report de position sur l'U.S. CF plans SSI</p> <p>a) La détection automatique incendie <b><u>des locaux</u></b> mettra en œuvre, automatiquement :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- la diffusion de l'alarme générale sélective et le déverrouillage éventuel des portes</li><li>- l'ensemble des DAS de compartimentage de la zone protégée</li><li>- le non-arrêt des cabines d'ascenseurs implantées dans la zone sinistrée</li></ul> <p>b) La détection incendie des <b><u>circulations horizontales</u></b> mettra en œuvre, automatiquement :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- la diffusion de l'alarme générale sélective et le déverrouillage éventuel des portes</li><li>- l'ensemble des DAS de compartimentage de la zone protégée</li><li>- le non-arrêt des cabines d'ascenseurs implantées dans la zone sinistrée</li></ul> <p>c) La détection incendie <b><u>des combles et des circulations des niveaux ne recevant pas de public</u></b> mettra en œuvre, automatiquement, la diffusion de l'alarme générale.</p>	CO47 – U20
<p><b><u>Fonction Désenfumage :</u></b></p> <p>Les cages d'escaliers sont encloisonnées et désenfumées de façon naturelle par des ouvrants en partie haute.</p>	DF3
<p><b>Dispositif de commandes</b></p> <p>Les dispositifs de commande manuel des cages d'escaliers seront de type CO2 et câbles, avec treuil de fermeture au dernier niveau.</p> <p><b>Déclencheurs manuels</b></p> <p>Les déclencheurs manuels sont disposés dans les circulations à chaque niveau, au rez-de-chaussée à proximité des sorties.</p> <p>Ils sont placés à une hauteur comprise <b><u>entre 0,90 m et 1,30 m</u></b> au-dessus du niveau du sol.</p> <p>Le déclenchement d'un DM entraîne directement la diffusion de l'alarme générale du bâtiment concerné.</p>	IT 246
<p><b>Câblages</b></p> <p>Les canalisations électriques seront conformes aux dispositions des articles EL, EC, NFS 61-932 (déc. 2008) et NFS 61-970 (juillet 2007).</p> <p>Le système de mise en sécurité incendie (SMSI) en cas d'une défaillance affectant un de ces circuits ne devra pas entraîner une perte supérieure à celle d'une seule fonction dans une seule zone de mise en sécurité (ZS).</p> <p>Les lignes de télécommande par émission de courant seront réalisées en câble CR1 et seront obligatoirement surveillées.</p> <p>Les lignes de télécommande par rupture de courant seront réalisées en câble C2 tels les déclencheurs manuels.</p>	





<p>Les lignes de contrôle devront être réalisées en câble CR1.</p> <p>Les diffuseurs d'alarme sonores + voyant flash seront alimentés par émission de tension en câble CR1</p>	
<p><b>Procédure de réception technique du SSI</b></p> <p>Après réception des fiches d'autocontrôle des différents corps d'état concernés par le concept de mise en sécurité (voir liste en annexe), convocation des entreprises par le Coordonnateur SSI qui procédera à l':</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Examen des résultats d'essais de chacune des installations concernées par le S.S.I.</li><li>- Organisation, pilotage des essais de corrélation sur la base des exigences relatives aux essais figurant dans les dossiers du marché.</li></ul> <p>Ils comprendront notamment, les essais décrits en annexe A de la NFS 61-933 et les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- les essais de corrélation du SSI,</li><li>- les essais de conformité, et d'adéquation au concept SSI</li></ul> <p>les opérations de vérifications pures au SSI : dispositif de commande, bouches, exutoires, mécanismes...,</p> <p>La fourniture des matériels de tests et vérification, dispositifs de communication (Talkie-walkie), FTC et FTR et personnels nécessaires à la bonne exécution de la réception restent à la charge de l'entreprise du SSI et du constructeur.</p> <p>Réalisation d'un rapport écrit énumérant les remarques relevées lors des essais et envoi au Maître d'Ouvrage.</p> <p>Etablissement du Procès Verbal de réception technique du S.S.I à transmettre au bureau de contrôle pour l'établissement de son rapport final</p>	<p>GE6 - DF 8</p>
<p><b>Conception des zones</b></p> <p>La conception des zones est conforme aux articles MS 54 et 55, ainsi qu'aux normes NF S61-931 et NF S61-932 §5.</p> <p>Les renseignements de détail, intéressant les installations techniques, prévus à l'art. R 123-25 du code de la construction et de l'habitation doivent être fournis par le constructeur ou l'exploitant un mois avant le début des travaux et seront communiqués à la commission départementale de sécurité.</p>	



## **1.10 LISTE DES DOCUMENTS A FOURNIR**

Les intervenants, cités au chapitre XI, devront adresser au Coordonnateur SSI et ce, en trois exemplaires et un mois avant la réception, les documents nécessaires à l'établissement du Dossier d'identité SSI, soit :

### **A : Documents d'exploitation**

**1** - Liste des documents figurant dans la partie A (intitulé, référence, date, indice)

**2** - Notice pour l'exploitation du S.S.I. (S.D.I. et C.M.S.I.) comprenant les consignes simplifiées d'exploitation des matériels principaux.

**3** - Présentation générale du S.S.I. installé comprenant :

- le plan d'implantation des matériels centraux du S.S.I., différents équipements de reports et Unité d'Aide à l'Exploitation (U.A.E.) de l'établissement.
- les particularités éventuelles liées au site.
- le plan des faces avant de l'E.C.S. et C.M.S.I.

**4** - Plans

- Plans des Zones de Détection (Z.D.) avec localisation (Z.D.A. et Z.D.M.).
- Plans et/ou schémas des réseaux électriques du S.D.I. tels qu'exécutés, avec indication des Cheminements Techniques Protégés si requis.
- Plans précisant la localisation et l'identification des Déclencheurs Manuels (D.M.).

**5** - Plans

- Plans des Zones de mise en Sécurité (Z.S.) avec localisation (Z.A., Z.C. et Z.F.).
- Plans et/ou schémas des réseaux électriques du C.M.S.I. tels qu'exécutés, avec indication des Cheminements Techniques Protégés, si requis.
- Plans précisant la localisation des dispositifs de commande, des Dispositifs Commandés Terminaux (D.C.T.) y compris les D.A.S. auto commandés, des Diffuseurs Sonores et/ou des Blocs Autonomes d'Alarme Sonore (B.A.A.S.), des éléments du Système de Sonorisation de Sécurité (S.S.S.), des organes de réarmement, des alimentations, E.A.E. et A.E.S., des Volumes Techniques Protégés (V.T.P.).

**6** - Tableau des corrélations entre Z.D. et Z.S. avec la liste des fonctions de mise en sécurité, principes généraux des scénarii.

Description détaillée de chaque scénario, précisant les particularités éventuelles, telles que les temporisations.

**7** - Schéma de principe Ventilation avec identification des Z.C., C.T.A. et C.C.F.

**8** - Schéma de principe Désenfumage avec identification des Z.F., des volets et des moteurs de désenfumage.

**9** - Listing de programmation S.D.I. et C.M.S.I.

**10** - Schéma unifilaire du système installé :

- synoptique S.D.I. ;
- synoptique C.M.S.I.

**11** Plans et/ou schémas des réseaux aérauliques et pneumatiques du S.S.I. tels qu'exécutés.

**12** Contrat de maintenance, le cas échéant et notice de maintenance selon la norme NF S 61-933.



**Siretec** ingénierie

Tél. : **03.23.67.80.30** - Fax : **03.23.67.80.31**

**E-Mail : [jp.drecq@siretec.fr](mailto:jp.drecq@siretec.fr)**

### **B : Documents d'installation**

- 1** - Liste des documents figurant dans la partie B (intitulé, référence, date, indice).
- 2** - Historique des travaux réalisés.
- 3** - Notice de sécurité.
- 4** - Attestation de formation des exploitants.
- 5** - Certificats de conformité aux normes des matériels (P.V., certificat ou attestation) et document attestant l'associativité entre les différents constituants (rapport d'associativité).
- 6** - Listes des matériels du S.S.I. installé (désignations, références et quantités).
- 7** - Plan de câblage des baies, le cas échéant.
- 8** - Documentations techniques (mise en service, maintenance, etc.) des matériels du S.S.I. donnant leurs caractéristiques. Procès-verbal comprenant les résultats des essais réalisés par les installateurs.
- 9** - Liste des essais du constructeur, comprenant l'ensemble des adresses de points, zones et matricage.
- 10** - Fiches DAS complétées par chaque corps d'états

### **C : Documents administratifs**

- 1** - Liste des documents figurant dans la partie C (intitulé, référence, date, indice).
- 2** - Cahier des charges fonctionnel.
- 3** - Attendus administratifs.
- 4** - Rapport d'essais par autocontrôle réalisés par les installateurs.
- 5** - Rapport de réception avec le rapport d'essais fonctionnels et de bon fonctionnement du système établi par le coordonnateur S.S.I. L'installation fera l'objet d'une réception en présence de l'utilisateur et de l'installateur.

L'entreprise devra fournir une proposition de contrat d'entretien et ce, conformément aux articles MS 68 et MS 73. La proposition devra comprendre la formation à l'utilisation de l'ensemble du Système de Sécurité Incendie du personnel chargé de la surveillance de l'établissement.  
Elle fournira également son Attestation de qualification APSAD I7 et F7 de l'entreprise ou du constructeur « sous-traitant ».



**Siretec** ingénierie

Tél. : **03.23.67.80.30** - Fax : **03.23.67.80.31**

**E-Mail** : **jp.drecq@siretec.fr**

## **1.11 LEXIQUE SSI**

(**S.S.I.**) Système de Sécurité Incendie  
(**E.A**) Equipement d'alarme  
(**S.D.I.**) Système de Détection Incendie  
(**C.M.S.I.**) Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie  
(**U.C.M.C**) Unité de Commande Manuelle Centralisée  
(**U.S**) Unité de Signalisation  
(**T.S.**) Tableau de Signalisation  
(**U.G.A**) Unité de Gestion d'Alarme  
(**A.E.S**) Alimentation Electrique de Sécurité  
(**A.P.S**) Alimentation Pneumatique de Sécurité  
(**U.A.E**) Unité d'Aide à l'Exploitation  
(**V.T**) Voie Transmission  
(**D.I.**) Détecteurs Incendie ((a) automatiques)  
(**D.M.**).Déclencheurs Manuels  
(**D.M.A**).Déclencheurs Manuels d'Alarme  
(**A.G.S**) Alarme Générale Sélective  
(**D.S.N.A**) Diffuseur Sonore Non Autonome  
(**D.A.S.**) Dispositifs Actionnés de Sécurité  
(**A.U.**) Arrêt d'Urgence  
(**A.U.E**) Arrêt d'Urgence Electrique  
(**D.A.C**) Dispositif Adaptateur de Commande  
(**D.C.M**) Dispositif de Commande Manuel  
(**D.C.T**) Dispositif Commandé Terminal  
(**P.C.FA**) – Porte Coupe-Feu à Fermeture Automatique  
(**C.C.F**) Clapet Coupe-Feu  
(**P.C.S**) – Poste Central de Sécurité  
**Z.A** - Zone d'Alarme  
**Z.C** – Zone de compartimentage  
**Z.S** – Zone de Mise en Sécurité  
**Z.D** - Zone de Détection  
**Z.D.A** - Zone de Détecteurs Automatiques  
**Z.D.M** - Zone de Déclencheurs Manuels  
**Z.F** – Zone de désenfumage  
(**V.T.P**) Volume Technique Protégé (Abréviation non normalisée)

Liste non exhaustive.



## **1.12 ANNEXES**

### **1.12.1 NORMES INHERENTES AUX DAS**

- NF S61-937-1 (décembre 2003) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 1 : prescriptions générales (Indice de classement : S61-937-1)
- NF S61-937-2 (décembre 2003) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 2 : porte battante à fermeture automatique (Indice de classement : S61-937-2)
- NF S61-937-3 (décembre 2004) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 3 : porte coulissante à fermeture automatique (Indice de classement : S61-937-3)
- NF S61-937-4 (juin 2005) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 4 : rideau et porte à dévêtissement vertical (Indice de classement : S61-937-4)
- NF S61-937-6 (octobre 2010) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 6 : exutoire et ouvrant de désenfumage (ouvrages composés) (Indice de classement : S61-937-6)
- NF S61-937-7 (octobre 2010) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 7 : compatibilité pour intégration dans un S.S.I. des dispositifs d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur (D.E.N.F.C.) (Indice de classement : S61-937-7)
- NF S61-937-8 (octobre 2010) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 8 : ouvrants télécommandés d'amenée d'air naturel en façade (Indice de classement : S61-937-8)
- NF S61-937-9 (janvier 2011) : Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Partie 9 : coffret de relayage pour un ventilateur de désenfumage (Indice de classement : S61-937-9)

### **1.12.2 DOCUMENTS ATTENDUS DE LA PART DE L'INSTALLATEUR ET/OU DU FABRICANT**

- CORRELATION DES ZONES
- SCHEMA FONCTIONNEL
- ENTREPRISES LIEES AU SSI
- NATURE DES LIAISONS
- PLANS DE ZONES