

# RAPPORT DE RECEPTION TECHNIQUE Bâtiment Saint Exupéry

*Conformément aux normes NF S 61-932 et NF S 61-970*

*La réception technique du SSI ne constitue pas la réception de l'ouvrage limitée au SSI au sens de l'article 1792-6 du Code Civil.*

## 1 - Renseignements généraux

**Etablissement :** CENTRE HOSPITALIER DU MANS – Bâtiment  
Saint Exupéry  
**Adresse :** 194 avenue Rubillard  
**Code Postal :** 72037  
**Ville :** LE MANS

**Maître d'ouvrage :** CENTRE HOSPITALIER DU MANS  
**Interlocuteur :** Mme REZE  
**Tél.:** 02 43 43 24 00  
**Adresse:** 194 avenue Rubillard  
**Commune:** LE MANS

**Coordinateur du S.S.I. :** LODEVA Conseil  
**Interlocuteur :** M. DE FRANCE  
**Tél. :** 06 18 14 62 14  
**Adresse :** 14 rue des merisiers  
**Commune :** 44800 SAINT-HERBLAIN  
**Mail :** [fdefrance@lodeva-conseil.com](mailto:fdefrance@lodeva-conseil.com)

## 2 - Textes réglementaires

### Règlements et normes concernés par cette installation :

- **Arrêté du 25 juin 1980 modifié**, relatif aux dispositions générales applicables aux établissements recevant du public du 1er groupe ;
- **Arrêté du 10 décembre 2004** modifié portant sur les dispositions complémentaires applicables aux établissements de soins (type U) ;
- **Norme NF C 15-100** : règles d'installations électriques à basse tension ;
- **Normes NF S 61-930 à NF S 61-970** : Systèmes de Sécurité Incendie (SSI) ;
- **Norme FD S 61-949** : commentaires et interprétations des normes NF S 61-930 et suivantes ;
- **Norme NF ISO 6790** : Symboles graphiques pour plans de protection contre l'incendie.

## 3 - Classement de l'établissement

L'établissement est classé en ERP de type U de la 4<sup>ème</sup> catégorie.

## 4 - Catégorie du SSI installé

SSI de catégorie A avec équipement d'alarme de type 1 conformément à l'article U44.

## 5 - Implantation des matériels

### **Détecteur Automatique d'Incendie :**

Les détecteurs automatiques d'incendie ont été installés dans l'ensemble de l'établissement à l'exception des douches et sanitaires sans stockage.

### **Déclencheurs Manuels :**

Les déclencheurs manuels (D.M.) ont été mis en place au niveau des escaliers et des sorties sur l'extérieur.

### **Diffusion de l'alarme générale sélective :**

La diffusion de l'alarme est réalisée via des AGS installées dans l'ensemble des circulations accessibles au public de l'établissement.

### **Portes coupe-feu :**

Les portes de recoupement des circulations horizontales sont à fermeture automatique. Elles sont télécommandées par le CMSI. (Elément existant)

### **Clapets coupe feu :**

Des clapets coupe-feu sont installés au niveau des conduits aérauliques et sont télécommandés par le CMSI. (Elément existant)

### **Volets de désenfumage :**

Des volets de désenfumage sont installés au droit des bouches de désenfumage desservies par un conduit de désenfumage. (Elément existant)

**Ouvrants de désenfumage :**

Des ouvrants de désenfumage, utilisés pour l'évacuation des fumées, sont installés en façade. Ils sont télécommandés par le CMSI. (Elément existant)

**Coffrets de relaying :**

Les moteurs de désenfumage sont alimentés en puissance par des coffrets de relaying. Ils sont implantés dans un local au raz de chaussée, à proximité des moteurs de désenfumage. Ils sont télécommandés par le CMSI.

**Tableaux Répétiteurs d'exploitation (TRE) :**

La centrale incendie sera implantée dans un VTP au niveau 1 dans le local de soins.

## **6 - Conception des Zones**

Les différentes Zones correspondent aux Zones définies dans le dossier d'identité du S.S.I.

## **7 - Essais fonctionnels (article 5.3.2.3.2)**

Les essais fonctionnels du SSI ont été réalisés pour l'ensemble de l'opération.

Sur les zones de mise en sécurité, l'US du CMSI ne présentait aucun défaut de position de sécurité.

## **8 - Conclusion**

A l'issue de nos essais de réception, il n'existe pas de réserve.

## **9 - Réserves**

--

Le coordinateur SSI



Frédéric DE FRANCE