1- SYSTEME DE SECURITE INCENDIE	
Système de sécurité incendie	Catégorie A
Centrale de détection (SDI) -Marque -Type -Conformité aux normes -Certificat	-CHUBB -UTI.COM installée au rez-de-chaussée local SSI Equipement de contrôle et de signalisation adressable. -NFSSI EN54-2, EN54-4 -NF ECS040 A3
Centrale de mise en sécurité (CMSI) -Marque -Type -Conformité aux normes -Certificat	-CHUBB -CMSI.COM UTI.COM installée au rez-de-chaussée local SSI -NFS 61.934 -CMSI 093 A6
Dispositifs de commande manuelle (Déclencheurs manuels) -Marque -Type -Conformité aux normes -Certificat	-CHUBB -adressable MCP5A -NF EN 54-11 -NFSSI DM018 A0
Equipement d'alarme -Marque -Type -Conformité aux normes -Certificat Diffuseurs sonores Diffuseurs lumineux Alarme générale sélective Tableau répétiteur d'exploitation	-CHUBB -EA de type 1 intégré -NFS 61.936 -UGA CMSI 093 A6 -CHUBB -CHUBB -/ -CHUBB TRE LON
Dispositifs de commande automatique (Détecteurs automatiques d'incendie) <u>Optique de fumée ponctuel</u> -Marque -Type -Conformité aux normes -Certificat <u>Optique linéaire</u> -Marque -Type -Conformité aux normes -Certificat	-Détecteur optique de fumée -CHUBB -ISACN+O -NF EN 54-7 et NF EN 54-17 -NFS SSI L 067 A0 -Détecteur de chaleur -OSID -Linéaire -NF EN 54-5 et NF EN 54-17 -NFS SSI E2 104 A0

Asservissement DAS <u>Fonction Désenfumage :</u> -Désenfumage naturel -Désenfumage mécanique -Moteurs d'extraction et de soufflage -Mise en surpression -En sous fonction arrêt CTA	 -Présent et fonctionnel -/ -/ -/ -/
<u>Fonction Compartimentage :</u> -Portes coupe-feu -clapets coupe-feu En sous fonction non-stop ascenseur	 -Présent et fonctionnel -/ -/

2- ESSAIS de CORRELATION REALISES

Examen des états de l'ECS	Satisfaisant
Essais des voyants	Satisfaisant
Examen du CMSI	Satisfaisant
Examen des états du CMSI	Satisfaisant
Constat de la signalisation des AES	Satisfaisant
Intégrité des dispositifs de commande NFS 61-938 d'accès niveau 0	Satisfaisant

3- ESSAIS DES AUTOMATISMES SUR DETECTION AUTOMATIQUE ET MANUELLE

Les essais sont effectués sur les sources de sécurité après coupure secteur des ECS et CMSI.

Les essais fonctionnels des détecteurs sont réalisés par stimulation au moyen de tout dispositif approuvé par le constructeur (aérosol, aimant, appareil à production de fumée) et ceux des déclencheurs manuels au moyen d'une clef spécifique ou par enfoncement de la membrane déformable.

Ces essais permettront de contrôler les points suivants en fonction du scénario prévu au CCF :

-Signal sonore et lumineux de l'alarme restreinte de l'ECS et/ou CMSI
-Adresse du point et de la zone
-Fonctionnement de l'alarme générale (sonore et lumineuse) pendant au moins 5 minutes
-Impossibilité de remise par l'exploitant en veille générale pendant la diffusion d'alarme générale
-Fonctionnement du désenfumage
-Fonctionnement du compartimentage, portes coupe-feu

Essais détecteurs automatiques et déclencheurs manuels

Type	Zone	adresse	IA	Compartimentage			Désenfumage			AG
				MES	DC	FC	MES	DC	FC	
DAI	1	@001		X						X
DAI	2	@119 / 120		X			X			X
DAI	6	@15		X						X
DM	102	@103								X

Essais commandes manuelles en UCMC sur CMSI / DAS COMPARTIMENTAGE

Fonction	Mise en sécurité	US PA	US PS
ZC 1	Satisfaisant	/	/