

Département Incendie
Quartier des entrepreneurs
870 rue Denis Papin
54715 LUDRES
T. 06.10.52.54.37

Rapport de réception technique SSI

29/09/17

Établissement :

Université de Lorraine
Département GMP
Ile du Saulcy
57000 METZ

Opération :

Extension des ateliers de l'IUT – phase 2

Maître d'ouvrage :

Université de Lorraine
Ile du Saulcy
BP 80794
57012 METZ cedex 01

Fait à Ludres, le 29/09/17

La responsable de l'affaire :
Sandrine Potier



Données générales

Classement de l'établissement : ERP type R de 1ere catégorie.

SSI principal : SSI de catégorie A avec équipement d'alarme de type 1

Étendue de la réception : Ensemble de l'établissement

1 – Présences

La visite de réception technique qui fait l'objet du présent procès verbal s'est déroulée le : 20 et 29/09/17

Sous la direction de :

Le Coordonnateur SSI :	NAMIXIS	Représenté par :	Sandrine Potier
------------------------	---------	------------------	-----------------

En présence de :

Le Maître d'Ouvrage :	Université de Lorraine	Représenté par :	Mme BADIN
L'Exploitant :	IUT GMP	Représenté par :	M. BOURSON
Le Maître d'œuvre :	A CONCEPT	Représenté par :	Mme MAURICE
Le Bureau d'études :	TECH FLUIDES	Représenté par :	M. BOUCHON

Et des entreprises suivantes :

Lot :	Electricité		
Entreprise :	EIFFAGE	Représentée par :	M. DE VEENE

Lot :	Désenfumage		
Entreprise :	BOUCHEREZ	Représentée par :	M. WILMOUTH

Lot :	Menuiseries intérieures bois		
Entreprise :	BALDINI	Représentée par :	M. ROUHLING

2 – Référentiel

La réception technique est effectuée selon le référentiel constitué par les documents suivants :

- Le cahier des charges fonctionnel SSI, indice A du 06/07/17 établi par NAMIXIS
- Les normes suivantes :
 - NF S 61-932 Systèmes de Sécurité Incendie (SSI) – Règles d'installation
 - NF S 61-970 Règles d'installation des Systèmes de Détection Incendie (SDI)

3 – Réception technique

3.1 – Rappel

La réception technique prend en compte la constitution complète du système de sécurité incendie (SSI), comprenant le système de mise en sécurité incendie (SMSI) et, éventuellement, le système de détection incendie (SDI), et nécessite :

- La collecte des autocontrôles conjoints des entreprises

- Des contrôles visuels permettant de vérifier la cohérence du système installé avec les spécifications figurant dans le cahier des charges fonctionnel
- Des essais fonctionnels et de bon fonctionnement du système (satisfaisant, non satisfaisant)
- La vérification des documents techniques contenus dans le dossier d'identité
- La fourniture d'un rapport de réception technique. Ce document comportera d'une part les essais réalisés d'autre part une conclusion incluant les éventuelles remarques (essais satisfaisants ou non)

3.2 – Autocontrôles

Les attestations d'autocontrôles des entreprises suivantes ont été transmises au coordonnateur SSI :

Lot :	Electricité		
Entreprise :	EIFFAGE	<input type="checkbox"/> Transmise	<input checked="" type="checkbox"/> Non Transmise

Lot :	Désenfumage		
Entreprise :	BOUCHEREZ	<input checked="" type="checkbox"/> Transmise	<input type="checkbox"/> Non Transmise

Lot :	Menuiseries intérieures bois		
Entreprise :	BALDINI	<input type="checkbox"/> Transmise	<input checked="" type="checkbox"/> Non Transmise

3.3 – Cohérence avec le cahier des charges fonctionnel SSI

La cohérence du SSI principal avec le cahier des charges fonctionnel SSI est :

- Contrôles visuels : ☒ Satisfaisante ☐ Non Satisfaisante (cf. annexe 1)
- Essais fonctionnels : ☐ Satisfaisante ☒ Non Satisfaisante (cf. annexe 1)

NB : La procédure et les résultats des essais fonctionnels sont précisés dans l'annexe 2

3.4 – Vérification du dossier d'identité SSI

Le contenu du dossier d'identité SSI est :

- SSI principal : ☐ Satisfaisant ☒ Non Satisfaisant (cf. annexe 1)

4 – Précisions complémentaires

Les observations suivantes ne constituent pas des réserves à la réception technique. Elles viennent simplement apporter quelques précisions complémentaires.

1	La formation du personnel d'exploitation a été effectuée
2	Le SSI principal fait l'objet d'un contrat d'entretien
3	La temporisation du déclenchement de l'alarme générale est de 0 minutes.

<p align="center">Annexe 1</p> <p align="center">Points non satisfaisants</p>

Annexe 1
Points non satisfaisants

Les titulaires des lots concernés par les réserves suivantes doivent compléter et transmettre des « attestations établies en vue de la levée de réserves d'un procès verbal de réception technique SSI » selon le modèle fourni.

[illegible]

Annexe 2
Essais fonctionnels

Les essais fonctionnels suivants ont été réalisés lors de la visite de réception technique :

- SSI principal :
 - ☒ Essais fonctionnels sur sensibilisation de déclencheurs manuels, par sondage
 - ☒ Essais fonctionnels sur sensibilisation de détecteurs automatiques, par sondage

Résultats des essais fonctionnels :

- SSI principal :

S : Satisfaisant – NS : Non satisfaisant

DM testé	ZDM associée	ZS déclenchées			S	NS	N° points non satisfaisants
		ZF	ZC	ZA			
02 IUT atelier RDC côté CV	31 Hall techno IUT		2	1		X	3
03 IUT GMP bât H RDC	36 Hall techno IUT		2	1		X	3
01 IUT GMP bat G RDC	32 rdc		2	1		X	3
01 IUT GMP bat G r+1	33 r+1		2	1		X	3
01 IUT GMP bat G r+2	34 r+2		2	1		X	3
03 IUT GMP bat G r+3	35 R+3		2	1		X	3
01 Annexe RDC	11 RDC		2	1		X	3
01 Annexe étage	12 R+1		2	1		X	3
02 IUT GMP bat H RDC	36 RDC		2	1		X	3
01 IUT GMP bat H R+1	37 R+1		2	1		X	3

S : Satisfaisant – NS : Non satisfaisant

Détecteur testé	ZDA associée	ZS déclenchées			S	NS	N° points non satisfaisants
		ZF	ZC	ZA			
17 IUT atelier zone 1 RDC	302 Hall techno/an nexe IUT	21	2	1		X	3

S : Satisfaisant – NS : Non satisfaisant

Détecteur testé	ZDA associée	ZS déclenchées			S	NS	N° points non satisfaisants
		ZF	ZC	ZA			
03 IUT atelier zone 2	304 Hall techno/an nexé IUT	23	2	1		X	3
08 IUT atelier zone 3	306 Hall techno/an nexé IUT	25	2	1		X	3
02 IUT plateforme techno	305 Hall techno/an nexé IUT	24	2	1		X	2, 3
06 RDC circulation plénum	203 Hall techno/an nexé IUT		2	1		X	3
04 Hall R+1	205 IUT R+1 circulation		2	1		X	3
04 IUT R+1 salle 104	204 R+1		2	1		X	3
06 IUT R+2 circulation	208 R+2		2	1		X	3
08 IUT R+2 salle 216	207 R+2		2	1		X	3
03 IUT R+3 circulation	211 R+3		2	1		X	3
21 IUT RDC WC	201 RDC		2	1		X	3
04 IUT annexe RDC circulation	102 RDC		2	1		X	3
05 IUT annexe RDC local A03	101 RDC		2	1		X	3
02 IUT annexe R+1 circulation	104 R+1		2	1		X	3
12 IUT annexe R+1 B03	103 R+		2	1		X	3
14 IUT atelier compresseur	301 RDC		2	1		X	3
04 IUT bat H RDC circulation	308 RDC		2	1		X	3
03 IUT R+1 circulation H	308 R+1		2	1		X	3
04 IUT R+1 H	309 R+1		2	1		X	3