

DETECTION INCENDIE

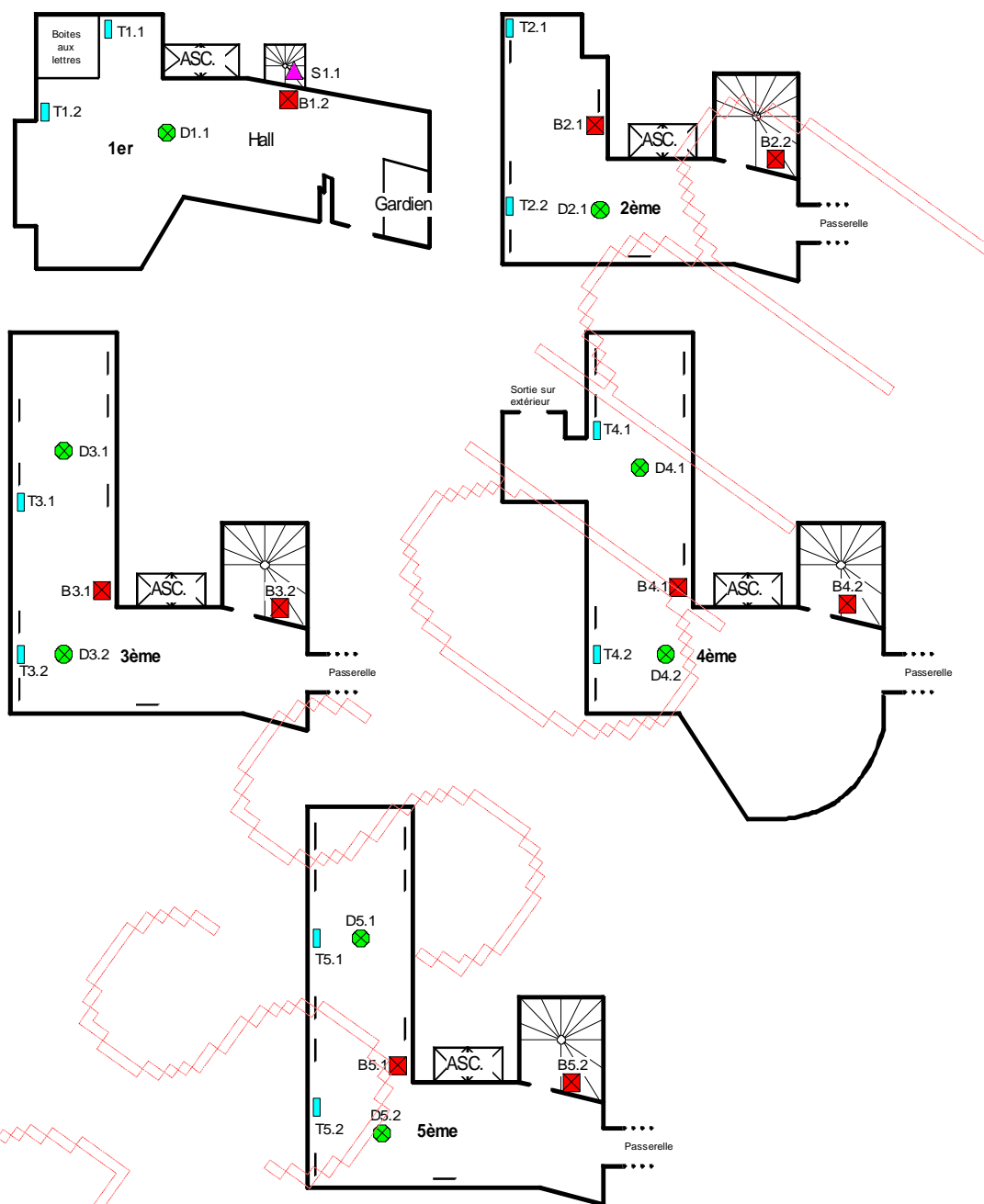


IMMEUBLE ESSAM

23, rue Saint Maurice





69008 LYON

BATIMENT A : ETAGES 1, 2, 3, 4 & 5

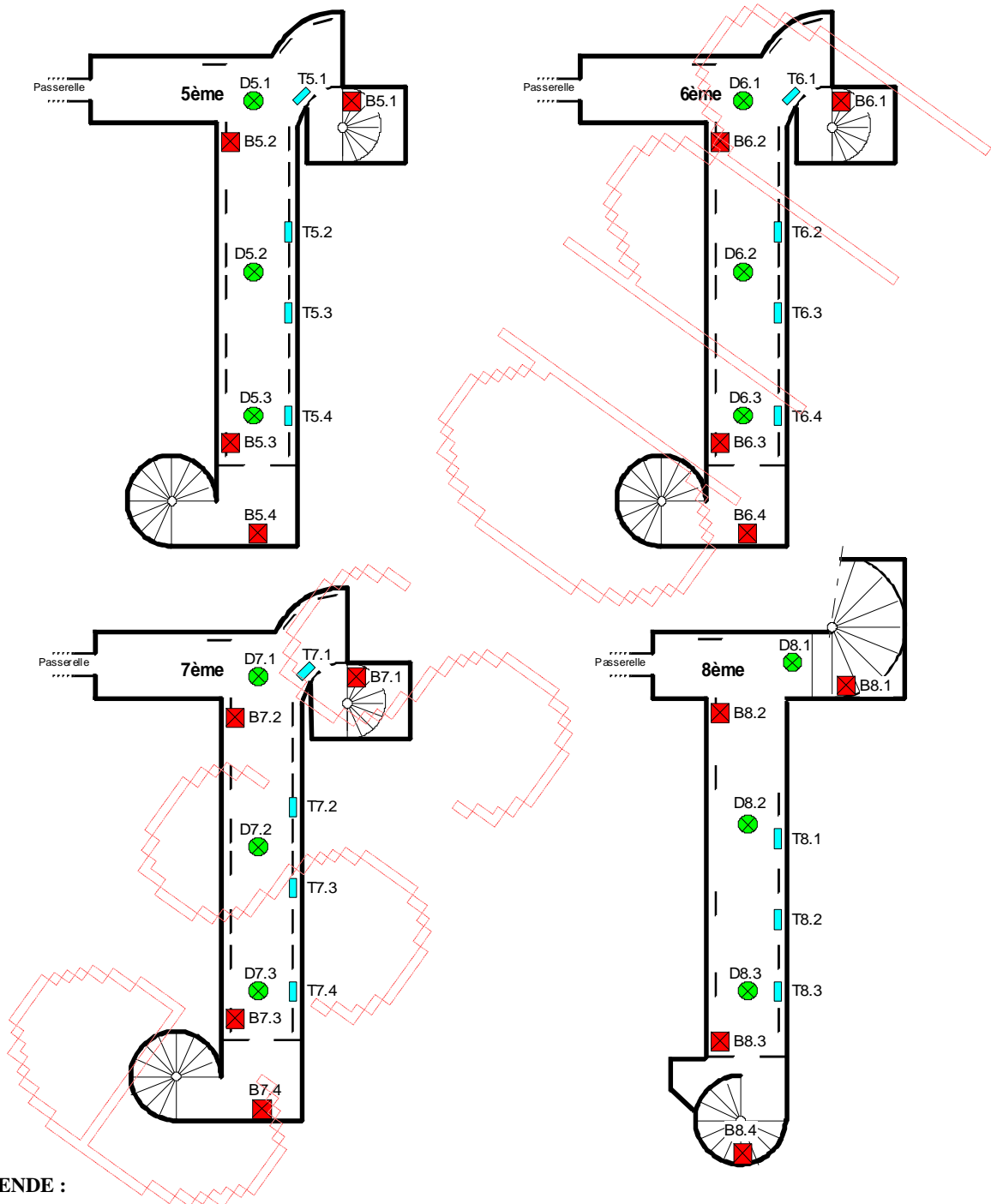


LEGENDE :

Les trappes de désenfumage, têtes de détection et bris de glace ont un repérage du type (T), (D), (B)X.Y avec Y n° de l'élément de l'étage X.




-  (T) Trappe de désenfumage
-  (D) Tête de détection
-  (B) Bris de glace
-  (S) Boîtier déclenchement skydôme

BATIMENT B : ETAGES 5, 6, 7 & 8



LEGENDE :

Les trappes de désenfumage, têtes de détection et bris de glace ont un repérage du type (T), (D), (B)X.Y avec Y n° de l'élément de l'étage X.

-  (T) Trappe de désenfumage
-  (D) Tête de détection
-  (B) Bris de glace

VERIFICATIONS DU FONCTIONNEMENT

PRINCIPE GENERAL DE FONCTIONNEMENT

Les boucles de détection incendie et bris de glace sont décomposées par bâtiment selon le principe suivant :

- * Une boucle de bris de glace sur l'ensemble des étages active une « alarme feu » sans action sur les trappes de désenfumage.
- * Une boucle de détection associée à un ou deux bris de glace par étage active une « alarme feu » et déclenche les trappes de désenfumage de l'étage en alarme.
- * Un boîtier de déclenchement du skydôme par escalier situé au rez de chaussée ouvre le skydome concerné.

VERIFICATION DES BOUCLES DE DETECTION ET BRIS DE GLACE

Principe de contrôle :

Chaque bris de glace est déclenché afin de contrôler la naissance de « l'alarme feu » sur la centrale incendie.

Chaque détecteur est contrôlé suivant un dérangement de la boucle de détection sur la centrale incendie.

Bâtiment A (bris de glace) :

Contrôlé le 06/06/96

Etage	Repère	Dénomination sur centrale incendie	Fonctionnement de l'alarme	Action sur trappes désenfumage
2	B2.1	B.G bât. A	BON	non
3	B3.1	B.G bât. A	BON	non
4	B4.1	B.G bât. A	BON	non
5	B5.1	B.G bât. A	BON	non
6	B6.1	B.G bât. A	BON	non
7	B7.1	B.G bât. A	BON	non
8	B8.1	B.G bât. A	BON	non
9	B9.1	B.G bât. A	BON	non

Bâtiment B :

Contrôlé le 06/06/96

Etage	Repère	Dénomination sur centrale incendie	Fonctionnement de l'alarme	Action sur trappes désenfumage	Fonctionnement trappes désenfumage
1	B1.1	1 ^{er} bâtiment B	BON	ouverture 1 ^{er} étage	BON
1	B1.4	1 ^{er} bâtiment B	BON	ouverture 1 ^{er} étage	BON
1	D1.1	1 ^{er} bâtiment B	BON	ouverture 1 ^{er} étage	BON
1	D1.2	1 ^{er} bâtiment B	BON	ouverture 1 ^{er} étage	BON
1	D1.3	1 ^{er} bâtiment B	BON	ouverture 1 ^{er} étage	BON
2	B2.1	2 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 2 ^{ème} étage	MAUVAIS ¹ sur T2.3
2	B2.4	2 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 2 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T2.3
2	D2.1	2 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 2 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T2.3
2	D2.2	2 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 2 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T2.3
2	D2.3	2 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 2 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T2.3
3	B3.1	3 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 3 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T3.4
3	B3.4	3 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 3 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T3.4
3	D3.1	3 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 3 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T3.4
3	D3.2	3 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 3 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T3.4
3	D3.3	3 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 3 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T3.4
4	B4.1	4 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 4 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T4.1
4	B4.4	4 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 4 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T4.1
4	D4.1	4 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 4 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T4.1
4	D4.2	4 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 4 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T4.1
4	D4.3	4 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 4 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T4.1
5	B5.1	5 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 5 ^{ème} étage	BON
5	B5.4	6 ^{ème} bâtiment B	MAUVAIS ²	MAUVAIS	MAUVAIS
5	D5.1	5 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 5 ^{ème} étage	BON
5	D5.2	5 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 5 ^{ème} étage	BON
5	D5.3	5 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 5 ^{ème} étage	BON

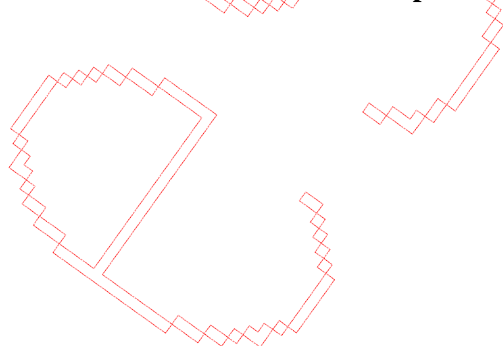
¹ Devis adressé dans les 8 jours.

² Intervention de remise en état prévue pour la semaine prochaine (45) compris dans le forfait

Immeuble ESSAM	RAPPORT DE VISITES Détection incendie	Fichier réf. : RESS0008.doc édité le 16/10/2008 09:23:00
---------------------------------	--------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

6	B6.1	6 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 6 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T6.3
6	B6.4	6 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 6 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T6.3
6	D6.1	6 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 6 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T6.3
6	D6.2	6 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 6 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T6.3
6	D6.3	6 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 6 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T6.4
7	B7.1	7 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 7 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T7.4
7	B7.4	7 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 7 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T7.4
7	D7.1	7 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 7 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T7.4
7	D7.2	7 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 7 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T7.4
7	D7.3	7 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 7 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T7.4
8	B8.1	8 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 8 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T8.3
8	B8.4	8 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 8 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T8.3
8	D8.1	8 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 8 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T8.3
8	D8.2	8 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 8 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T8.3
8	D8.3	8 ^{ème} bâtiment B	BON	ouverture 8 ^{ème} étage	MAUVAIS sur T8.3

Remarque : le bris de glace B5.4 du 5^{ème} étage déclenche sur la boucle du 6^{ème} étage du bâtiment B cette anomalie sera reprise semaine 45.



VERIFICATION DES IMPEDANCES PAR BOUCLE

Chaque ligne de détection doit présenter une impédance de ligne comprise entre 2 000 et 4 400 ohms.

Contrôlé le 06/06/96

Dénomination sur centrale incendie	Repère sur carte de raccordement	Mesure de l'impédance
3 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 1 L8	3.9 kohms
4 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 1 L7	3.9 kohms
5 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 1 L6	3.92 kohms
6 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 1 L5	3.84 kohms
7 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 1 L4	3.95 kohms
8 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 1 L3	3.9 kohms
B.G bât B sud	Carte n° 1 L2	3.9 kohms
B.G bât B nord	Carte n° 1 L1	3.9 kohms
5 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 2 L8	3.92 kohms
6 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 2 L7	3.93 kohms
7 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 2 L6	3.94 kohms
8 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 2 L5	3.94 kohms
9 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 2 L4	3.94 kohms
B.G bât A	Carte n° 2 L3	4 kohms
1 ^{er} bâtiment B	Carte n° 2 L2	3.9 kohms
2 ^{ème} bâtiment B	Carte n° 2 L1	3.92 kohms
Réserve	Carte n° 3 L8	
Réserve	Carte n° 3 L7	
Réserve	Carte n° 3 L6	
Réserve	Carte n° 3 L5	
1 ^{er} bâtiment A	Carte n° 3 L4	3.89 kohms
2 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 3 L3	3.92 kohms
3 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 3 L2	4 kohms
4 ^{ème} bâtiment A	Carte n° 3 L1	3.93 kohms