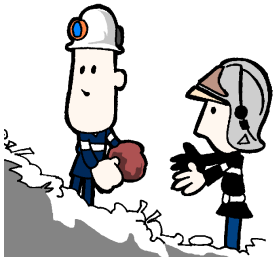
 FOS SDE	**NOTE OPERATIONNELLE SD N°6**	**Octobre 2011**
	Fiche Retour d'Expérience SDE	**Rédacteur :** CNE Chapelle
		Annexe : 0
Références	Decision chef de FOS	

Après toute intervention SDE, le chef du détachement SDE complétera ce document et le transmettra au chef de FOS

DATE INTERVENTION : 09/11/2014

REDACTEUR : CDT BOURET

ADRESSE INTERVENTION : 8 rue du général Leclerc, St Etienne

ROLE du rédacteur : COS CT du COS CDS SDE CDU SDE autre
Nom du COS : LTN GRAND

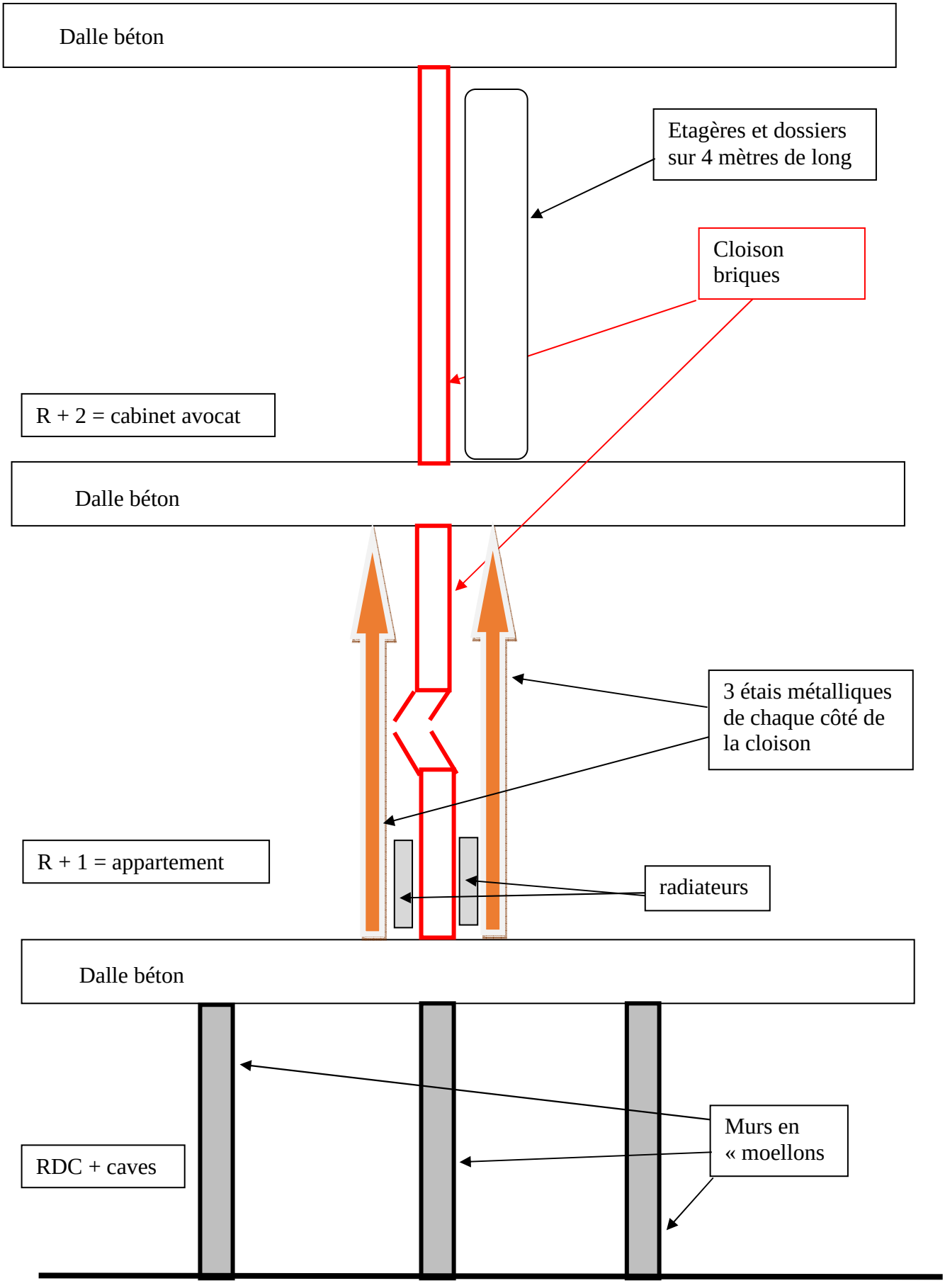
SITUATION :

Immeuble R + 7, construction béton armé, année 1972.
A notre arrivée, en présence d'une cloison en briques creuses de 5 cm, 4,50 m de long, 2,50 m de haut, séparant un séjour et une chambre.
Cette cloison est cassée et déformée sur toute sa longueur, à environ 1,30 m de haut.
Cette cassure est due à une mise en pression verticale de la cloison :

- 2 hypothèses :
  1/ déformation de la dalle entre le R+1 et le R+2, liée à une surcharge au niveau du R+2.
  2/ dilatation de cloison liée à une élévation de température.

NB : nous ne constatons aucun problème au niveau des liaisons entre les cloisons des R+1 et R+2, et les dalles (aucun jour, pas d'écart ni de fissure au niveau des jonctions cloison/dalles).

Vue en coupe


Dalle béton
Etagères et dossiers sur 4 mètres de long
Cloison briques
R + 2 = cabinet avocat
Dalle béton
3 étais métalliques de chaque côté de la cloison
R + 1 = appartement
radiateurs
Dalle béton
Murs en « moellons
RDC + caves

OBJECTIFS :

Eviter la destruction complète de la cloison.
Protéger le mobilier.
Eviter la chute des 2 radiateurs à eau fixer sur la cloison cassée.

IDEE DE MANŒUVRE :

Soulager la dalle entre le R+1 et R+2
Déplacer le mobilier
Caller les radiateurs

EXECUTION :

Vider l'étagère du R+2

Mise en place de 6 étais métalliques au R+1, 3 de chaque côté de la cloison : cellule SD de Firminy avec ADC Bonnelli + 1 équipier + 1 conducteur, et VPR de Séverine ADC Javelle + 1 équipier + 1 conducteur.

Pas besoin de reprendre l'étaiement au niveau des caves (dalle béton et murs en « moellons » tous les 2 m.

Pose de cales en bois sous les radiateurs.

COMMANDEMENT :

FACILITE RENCONTREE :

DIFFICULTES RENCONTREE :
Stationnement de la berce en ville, circulation coupée.

PONTS POSITIFS :

POINTS NEGATIFS :

AUTRE :