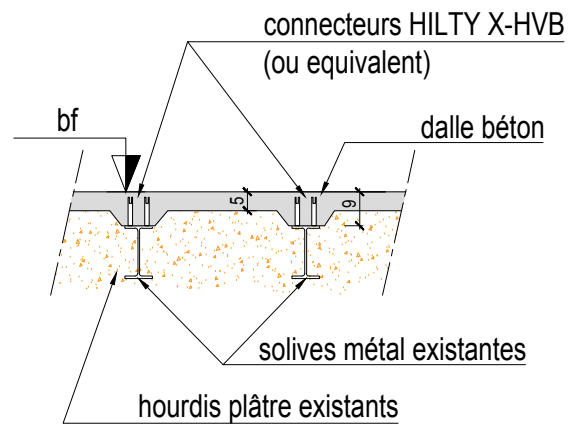
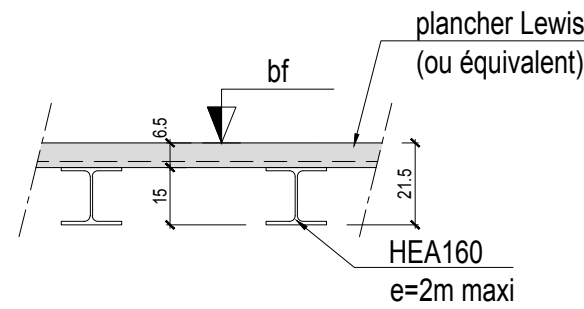


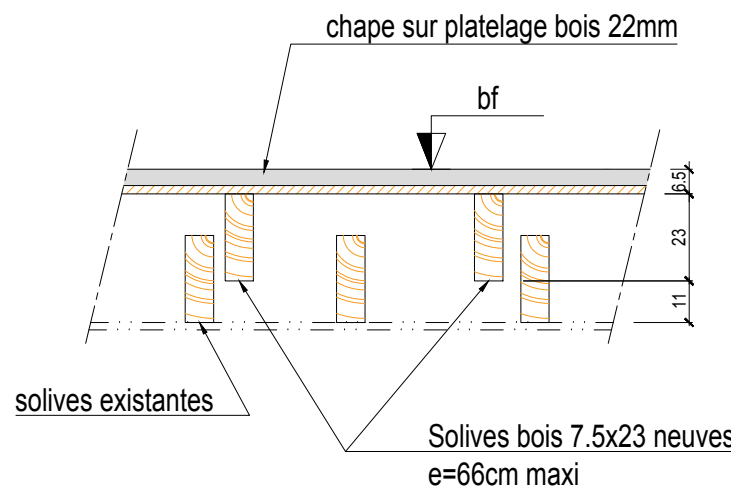
solution 1



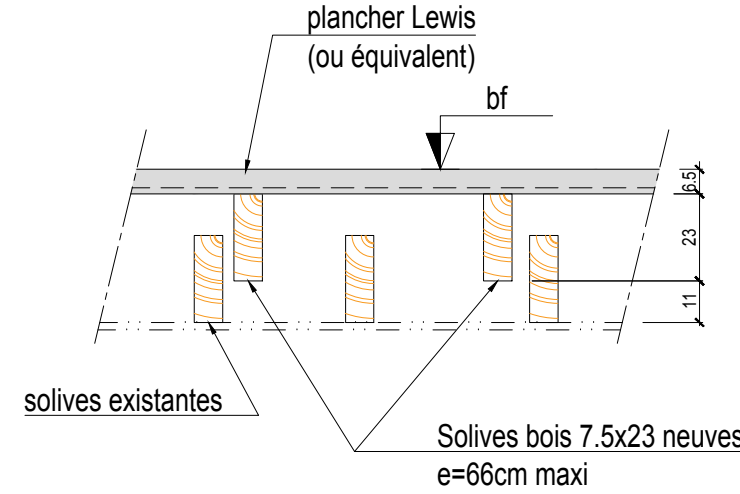
solution 2



solution 3

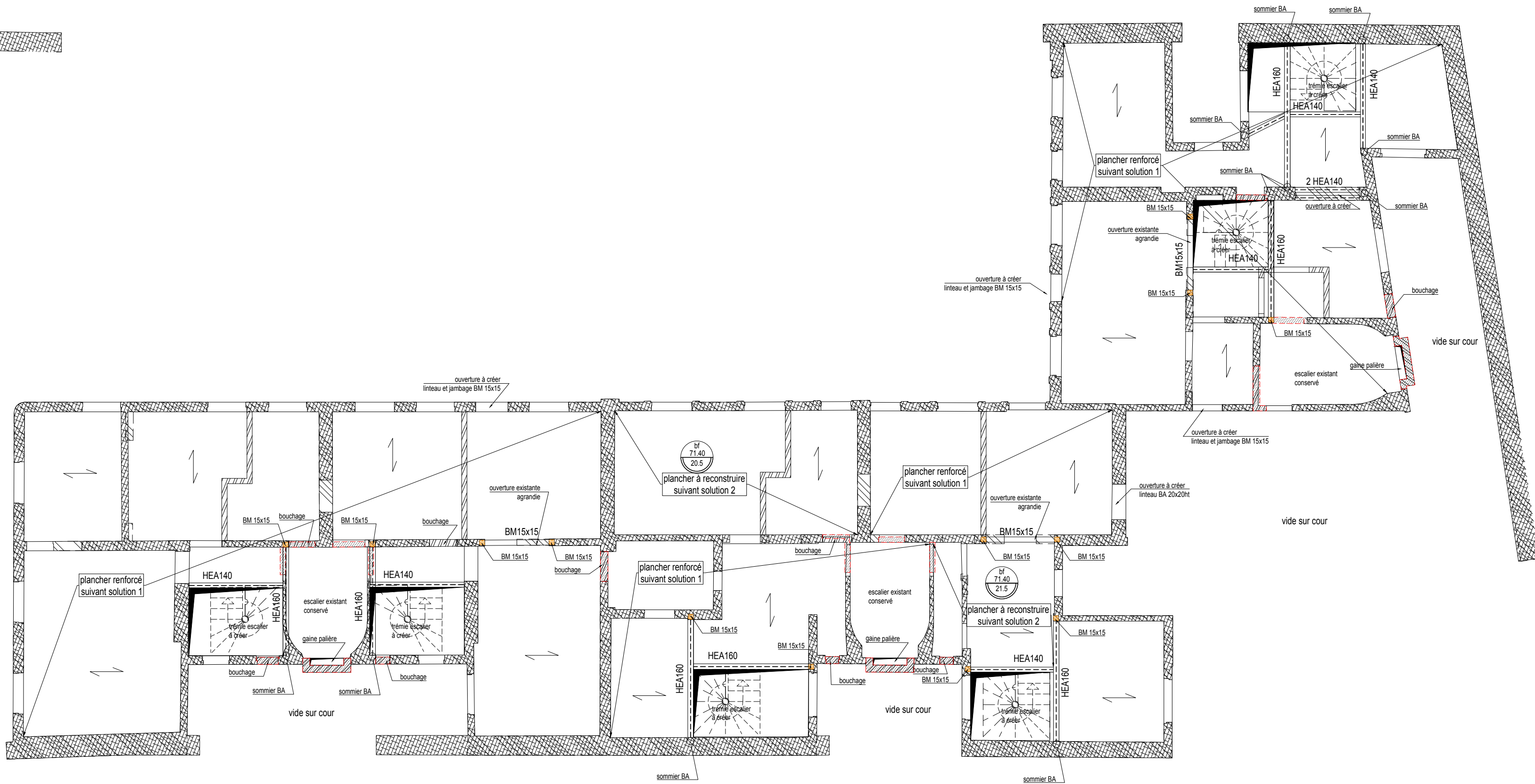
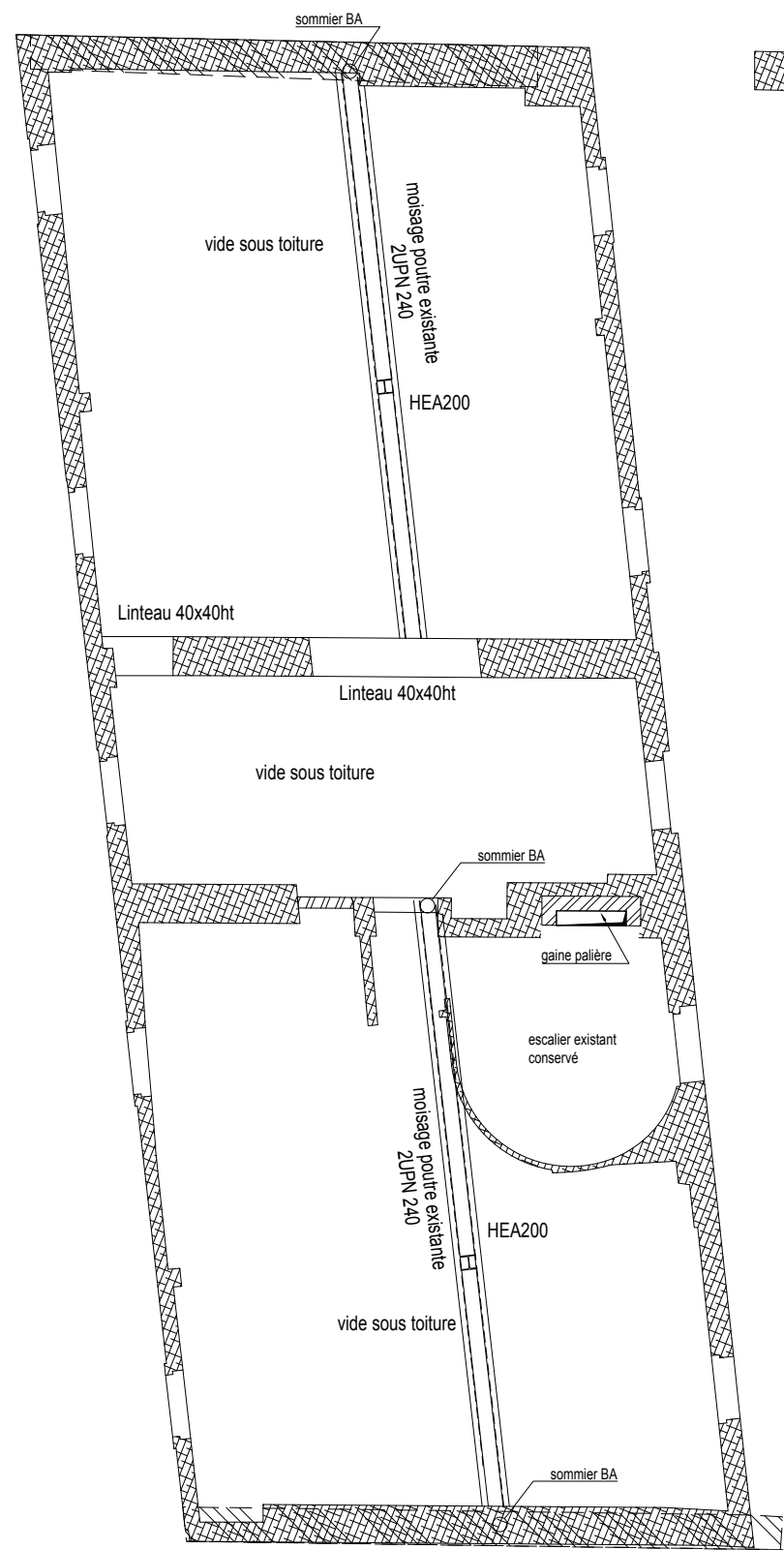


solution 4



Légende

Existant porteur		Existant Sup.
maçonnerie créée		Créé sup.
BA créé		



Intitulé du projet : Réhabilitation lourde de 3 bâtiments  
20 rue de Tourtille  
PARIS

Maitre d'ouvrage : BATIGERE ILE-DE-FRANCE  
BP 87 - 89 rue de Tocqueville  
75028 PARIS Cedex 17

Architecte : DPM PATRASCO ARCHITECTES  
327 rue St Martin  
75003 PARIS

Economiste : Joel LOT  
14 rue Le Sueur  
75016 PARIS

Bureau de contrôle : .

Intitulé du document : PLANCHER HT du R+3  
Vue en plan coffrage

Maçonnerie (s.c.) :	B40	Fav. :	SF/CF : 1H
Acier pour charpente (s.c.) :	S235	Sismicité :	Zone 1 - catégorie : II - Pos d'exigences
Bois (s.c.) :	Résineux C22 H=15% DH=5%	Neige :	Région 1A : So = 45 daN/m <sup>2</sup> (35 daN/m <sup>2</sup> aux cont. adm.)
Béton (s.c.) :	C25/30 XF1 (fond/dallage) C25/30 XC1 (autres ouvrages)	Vent :	Zone 2 : q = 60 daN/m <sup>2</sup>
Acier pour béton :	Enrobage mini : 3cm HA et TS FeE50 - fissuration peu préjudiciable	Charges :	Logements : CP=100 + CE=150daN/m <sup>2</sup>
Sol :	σ = 2 bars fondations ancrées de 30cm dans le bon sol		
Eau :	EB = S0 ou NC EH = S0 ou NC EE = S0 ou NC	Arose Cuvelage : S0	Majoration 30q : oui

12/11/2015	Mise à jour		A
DATE	OBJET		IND.
MODIFICATIONS			

BUREAU D'ETUDE :  3 Rue Dr Jacquemaire-Clémenceau 75015 PARIS tel 01 42 50 04 70 - fax 01 42 50 04 93	DESSINE PAR : GG		
	ECHELLE : 1/100e		
	DATE : 02/11/15		
	PHASE	N° DOCUMENT	INDICE
APD	05		A