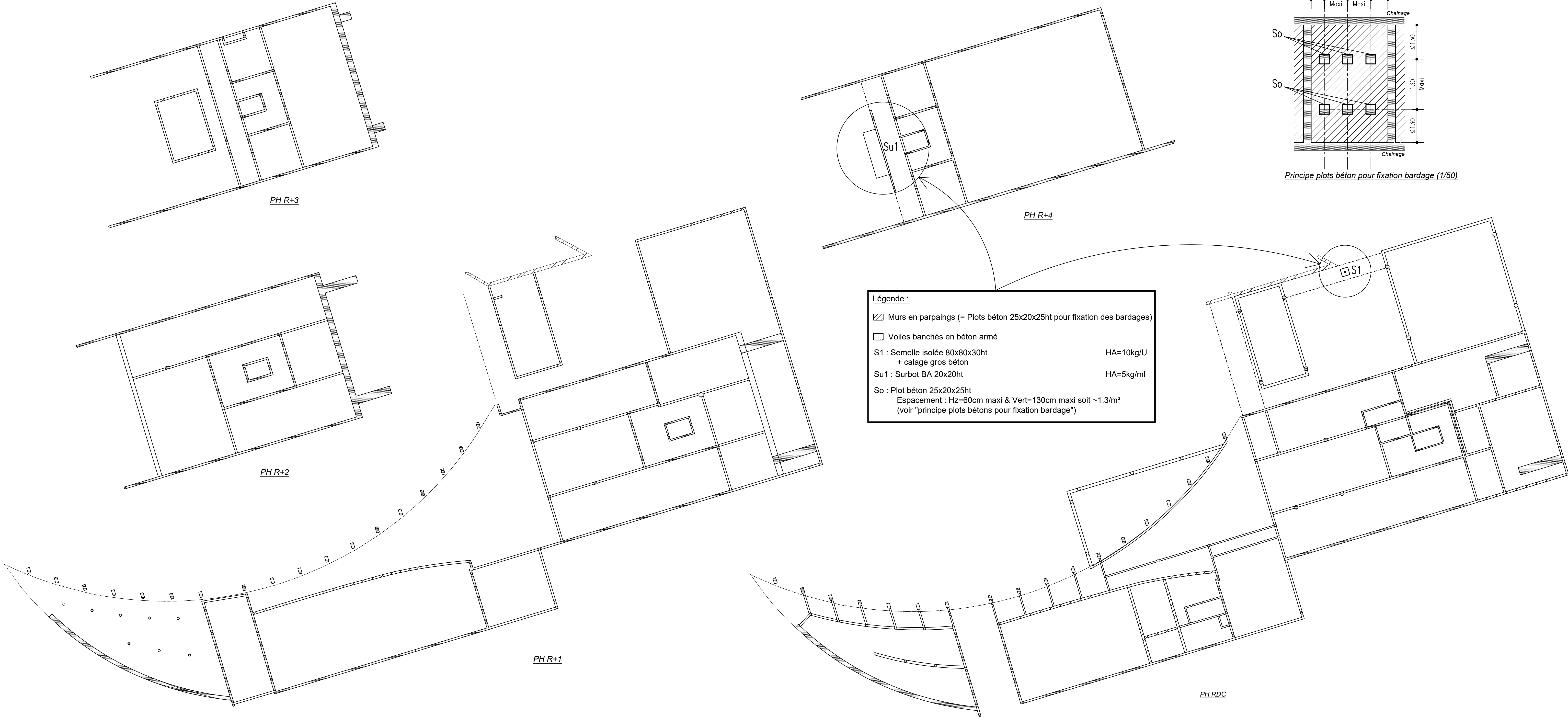




0	05/02/2026	1ère DIFFUSION	K.CHEVALLIER	B.RAFFIN
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	DESSINE	VERIFIE

LEGENDES

- Agglos creux
- Agglos semi-pleins
- Briques
- Blocs à bancher
- Béton armé
- Béton cyclopeen
- Remblai
- Niveau supérieur B.A.
- Niveau supérieur éléments maçonnés
- Existant

REGLEMENTATION EUROCODES

DONNEES DU PROJET :

- Catégorie d'importance de l'ouvrage :
- Zone de sismicité de niveau :
- Classe de ductilité :
- Coupe feu :

CHARGES PERMANENTES :

- CP = ... kg/m²

CHARGES D'EXPLOITATION :

- CE = ... kg/m²

DONNEES GEOTECHNIQUES :

- Contrainte admise à TELS :
- Classe de sol :

BETONS POUR BETON ARME :

- f_{ck} = 25MPa (sauf avis contraire)

ACIERS :

- H.A. (S500B) : f_{yk} = 500 MPa (η₁ = 1 ; η₂ = 1 si Ø≤32mm)
- Acier doux : f_{yk}=235 MPa (crochets de levage uniquement)
- Treillis soudés (S500B) : f_{yk} = 500 MPa
- Rayon du mandrin de cintrage : 20 (si Ø≤16mm) ou 3.5Ø (si Ø>16mm)
- Enrobage des aciers : 3,0cm en Ossature (Classe d'exposition XC1), 3,5cm en Fondations (Classe d'exposition XC2)

3 Rue Charles Tellier
ZA du Cormier BP30308
49303 CHOLET Cedex
02 41 62 38 91
infos@arestcholet.fr

ETUDES STRUCTURES Béton Armé & Charpente

ARCHITECTE
PADW
BUREAU DE CONTROLE
-
ENTREPRISE
-

CUD

Rénovation énergétique du CUD

85 - LA ROCHE SUR YON

OSSATURE - PH RDC à PH R+4

Vue en plan

ECHELLE	DOSSIER	PHASE	PLAN N°	INDICE
1/200	24.11.811C	DCE	BA1	0