

LA COMMUNAUTE DE COMMUNE DE VEZERE-MONEDIERES

CREATION D'UNE MAISON DE SANTE A TREIGNAC

- 19260 TREIGNAC

MAITRE D'OUVRAGE

LA COMMUNAUTE DE COMMUNE
DE VEZERE-MONEDIERES

ARCHITECTE

Jean MOULY
2 Rue des Soeurs de Nevers - 19000 TULLE
Tel.: 05 44 41 02 29 Fax: 05 55 26 99 64
E.mail: jean.mouly@architectes.org

ENTREPRISE

Bureau de contrôle

COFFRAGE

DCE	dessine par: A.B.	verifie par: F.X.S.	Affaire n°: 17.065	Plan n°: GO.01
-----	----------------------	------------------------	--------------------	----------------

MODIFICATIONS

0	31/10/17	Emission initiale - Pages 1 à 10
A	14/11/17	Modification sens pente sur cabinet kiné
B	28/11/17	Suppression page 1 et Ajout d'une ouverture

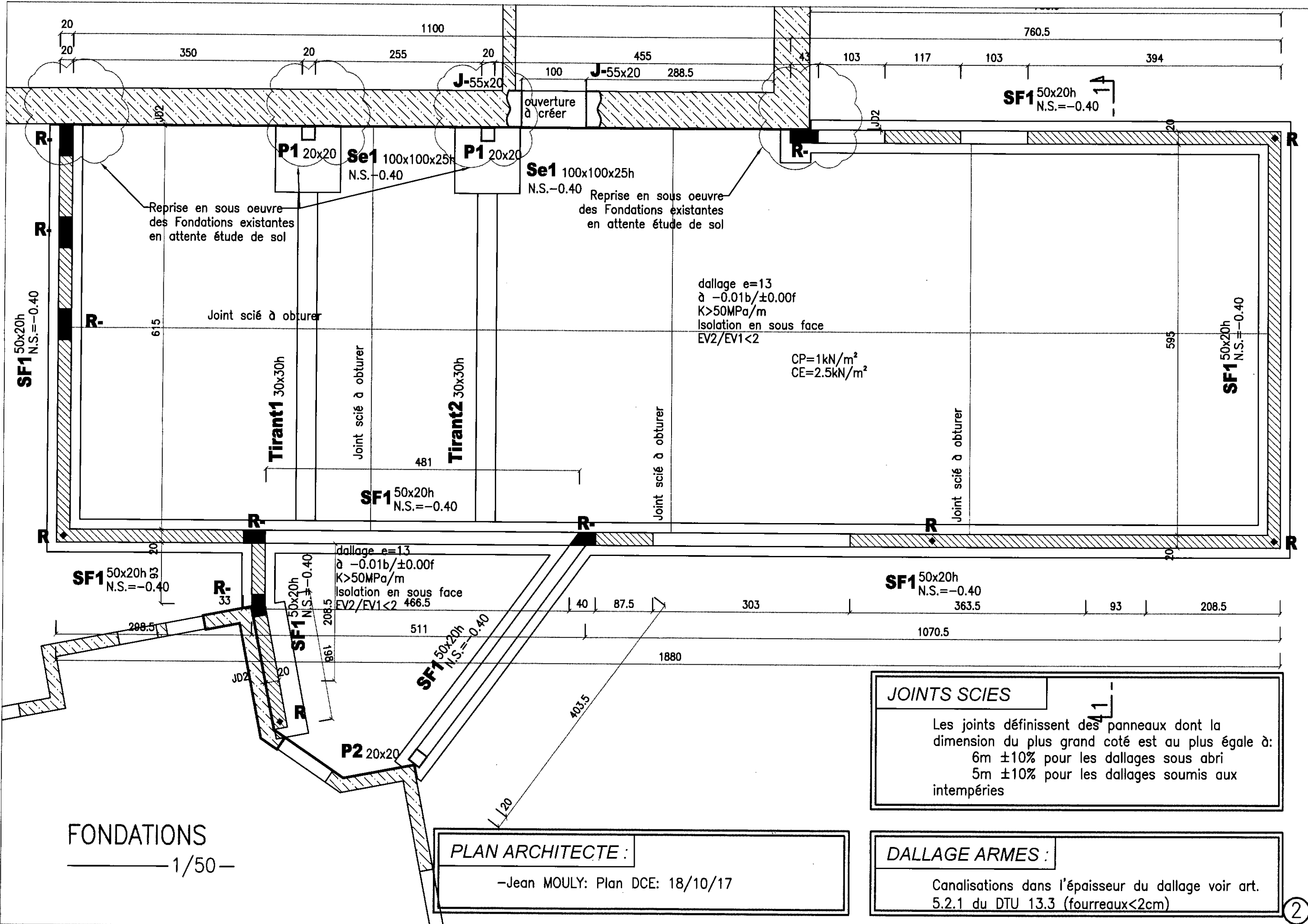


CORREZE
6 rue Chanoine Antoine Broquin
19100 BRIVE
tel: 05 55 88 37 28
fax: 05 55 88 37 29
sigma.brive@wanadoo.fr

CREUSE
2, Av. P.Mendes France
23000 GUERET
tel: 05 55 52 23 60
gueret@sigma-ingenierie.net

CHARGES	Charges Permanentes		Charges d'Exploitation			
	Zones	Designation	kN/m2	Designation	kN/m2	
SURCHARGES CLIMATIQUES						
VENT : Region 1		NEIGE : Region A2				
SISMIQUE : 1 (Très faible) - Ouvrage de catégorie : III						
FEU	Elements	Resistance au Feu exigee	Protection	Commentaires		
Zones	Planchers structure					
SOL:		Qser=0.2MPa hypothese en l'absence d'etude de sol				
				Consistance	Classe structurale	Ouverture max. fissures Wk(mm)
Beton	PROPRETE	non armé contact terre	C16/20	X0	S1	S4
	FONDATIONS	armé contact terre	C25/30	XC2	S2	S4
	ELEVATION	éléments intérieurs	C25/30	XC1	S3	S4
	ELEVATION	éléments extérieurs	C25/30	XF1	S3	S4
Acier	Norme EN 10080 et EN 1992-1-1 Gamme B500 Classes A,B,C, éléments courants Classes B,C, éléments primaires dans le calcul sismique Enrobage 3cm mini					
La phase provisoire n'est pas prise en compte dans nos calculs. Prévoir les étalements nécessaires.						
±0.00 = à définir						

SF	: Semelles filantes		Mur banché
Se	: Semelles isolées		Mur Agglo. creux
TPV	: Talon poutre voile		Mur Agglo. pleins
Lg	: Longrine		Mur Blocs à bancher
PV	: Poutre voile		Maçonnerie pierre
CH	: Chaînage horizontal		Mur existant
CHR	: Chaînage rampant		Trace des murs agglos de l'étage sup.
R	: Raidisseurs béton armé		Trace des murs BA de l'étage sup.
S	: Poutres béton armé		Dalle ou Poutre préfa.
Pr	: Poutres précontraintes		Plancher poutrelles-hourdis
L	: Linteaux		Plancher prédalles
T	: Tirants		Plancher dalle alvéolée
LCH	: Linteau chaînage		
	N.S : Niveau Supérieur		



FONDACTIONS
 — 1/50 —

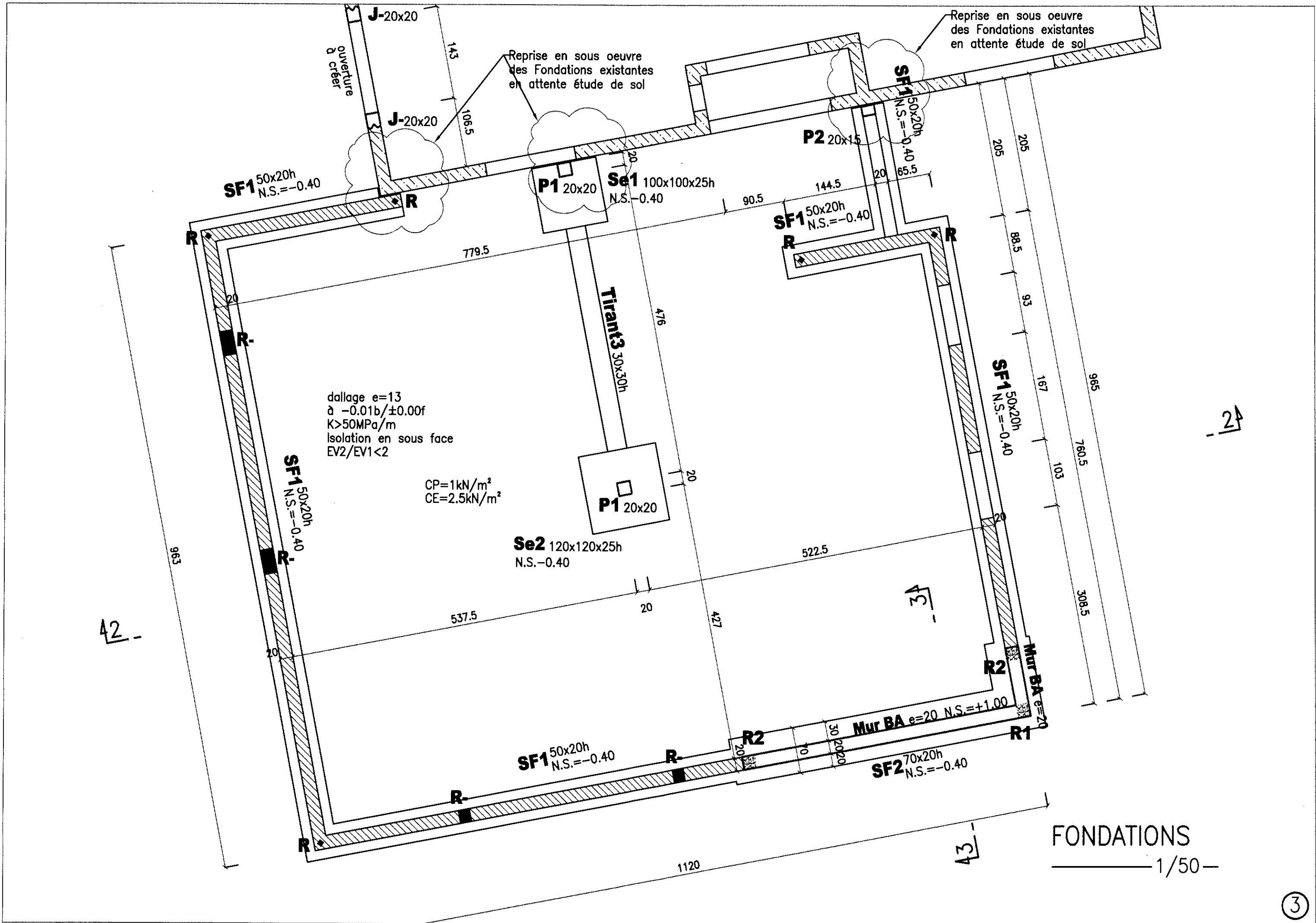
PLAN ARCHITECTE :
 -Jean MOULY: Plan DCE: 18/10/17

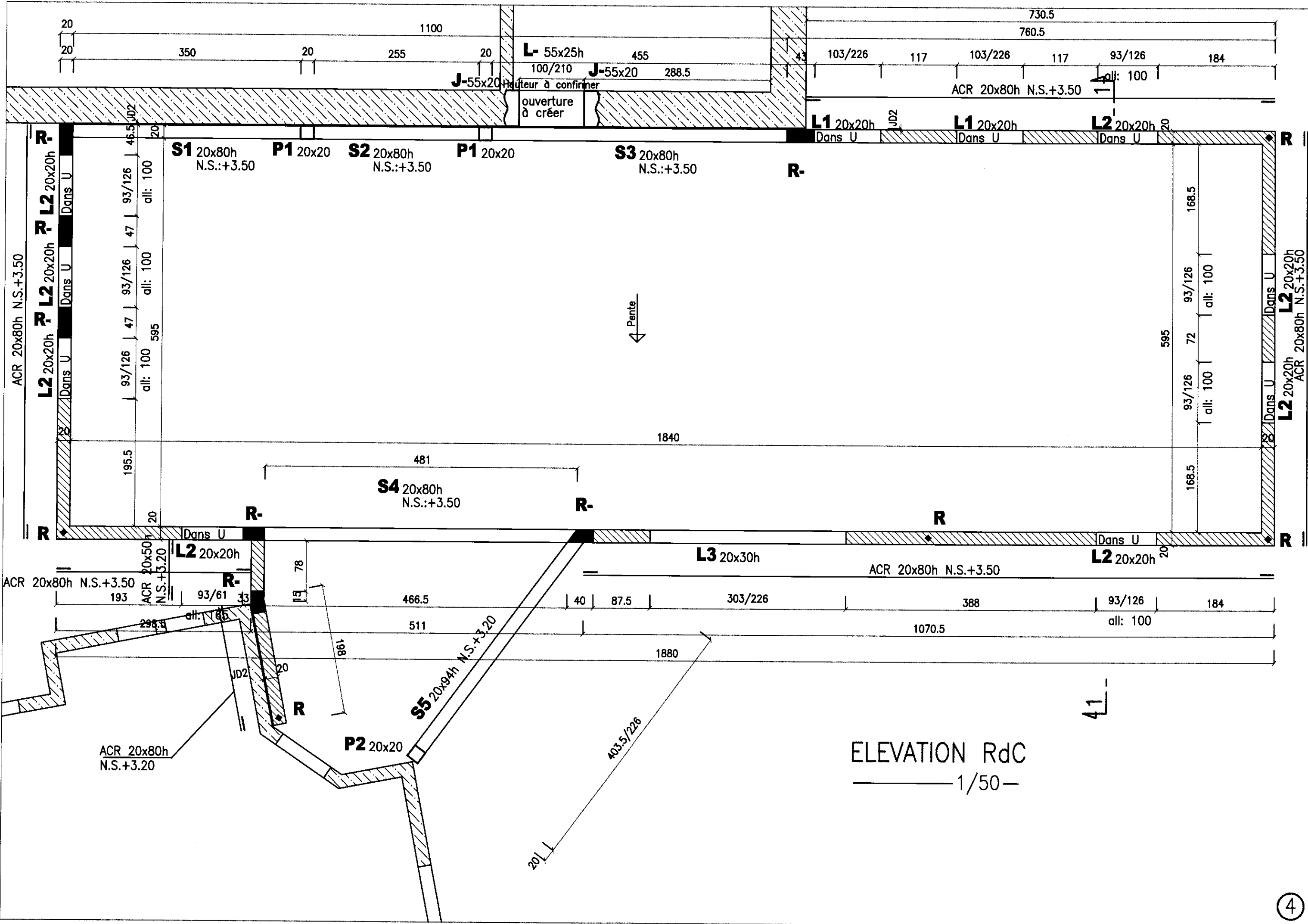
JOINTS SCIES

Les joints définissent des panneaux dont la dimension du plus grand côté est au plus égale à:
 6m ±10% pour les dallages sous abri
 5m ±10% pour les dallages soumis aux intempéries

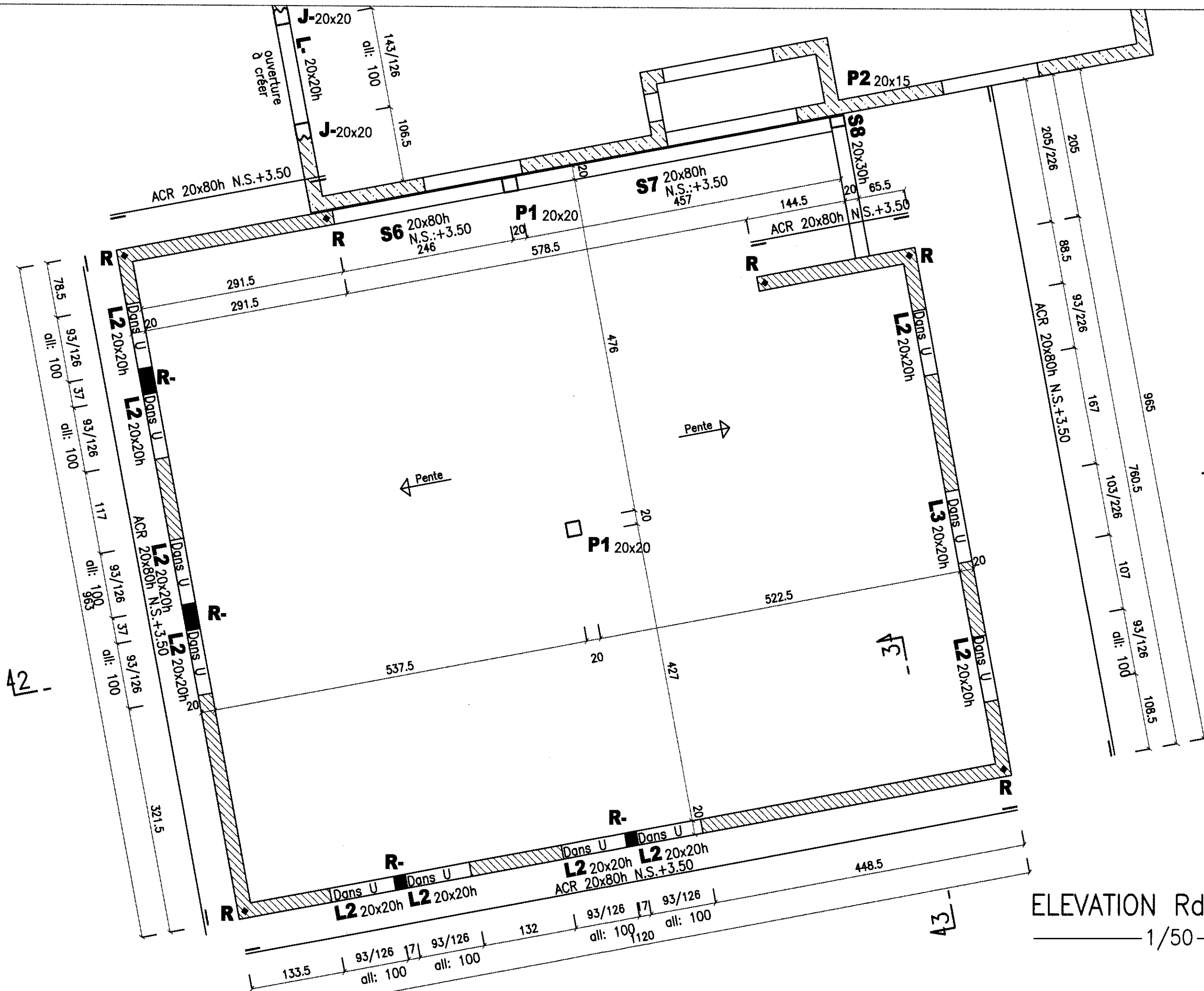
DALLAGE ARMES :

Canalisations dans l'épaisseur du dallage voir art. 5.2.1 du DTU 13.3 (fourreaux<2cm)



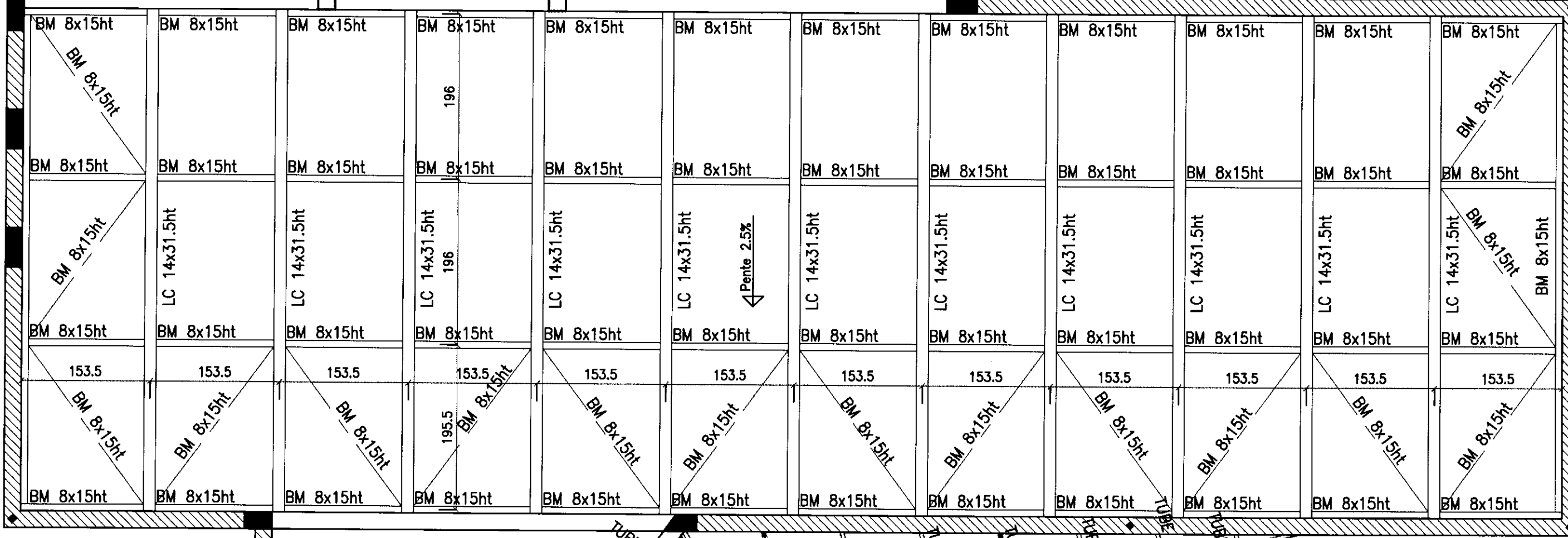


ELEVATION RdC
 ——— 1/50 ———

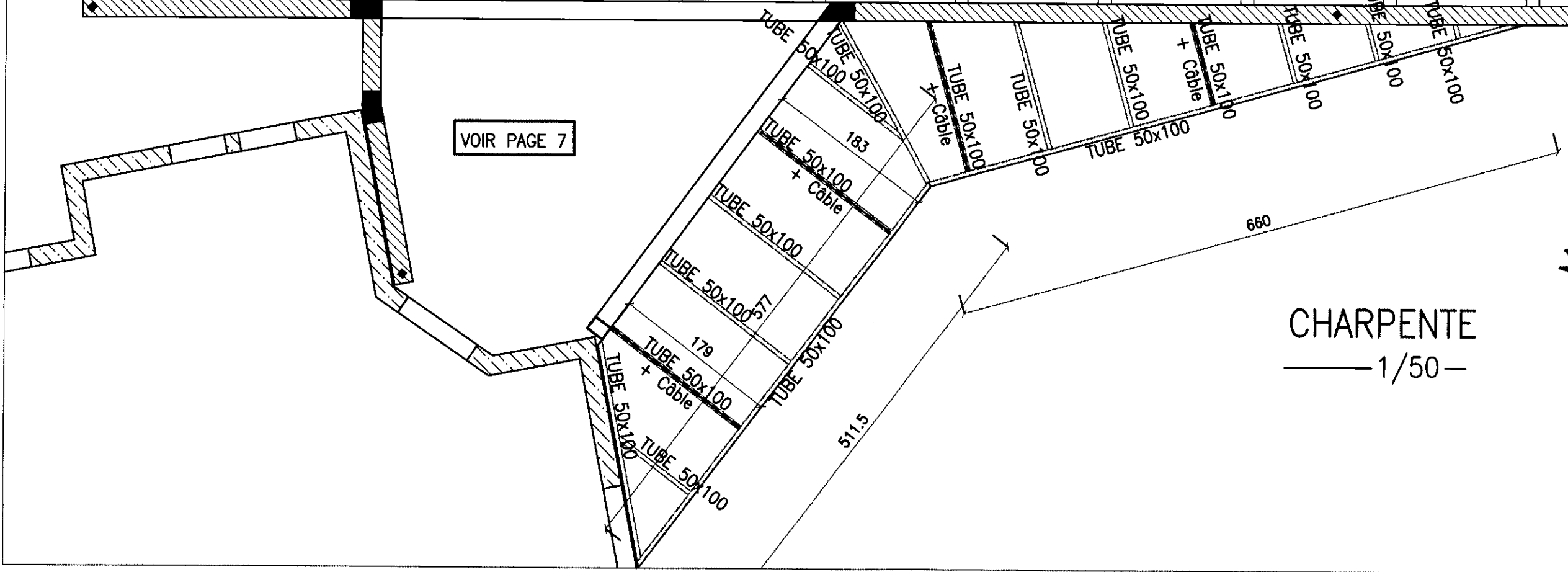


ELEVATION RdC
1/50

11

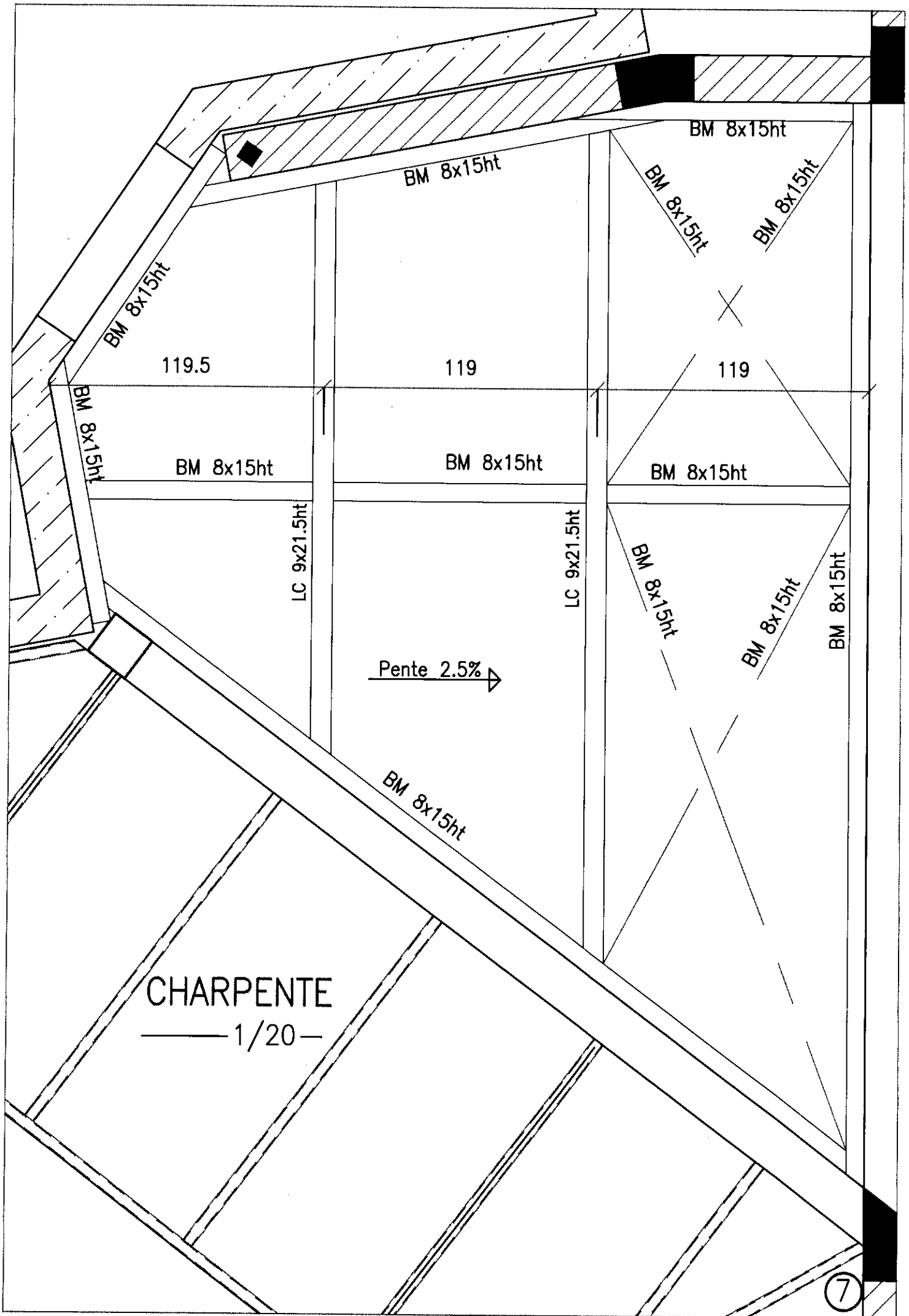


VOIR PAGE 7



CHARPENTE
— 1/50 —

41



42

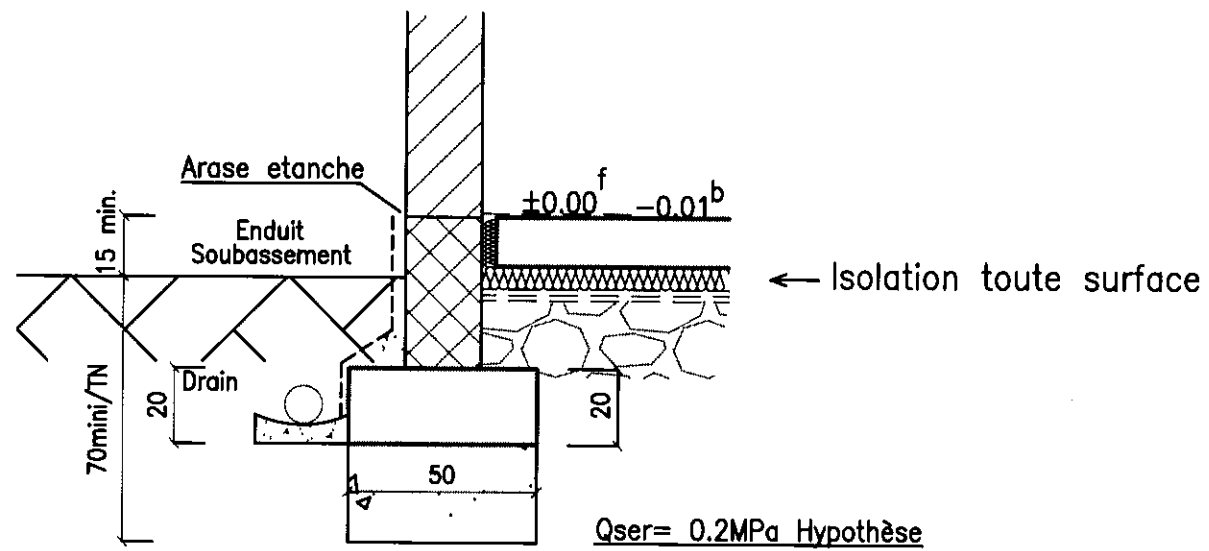


43

CHARPENTE
— 1/50 —

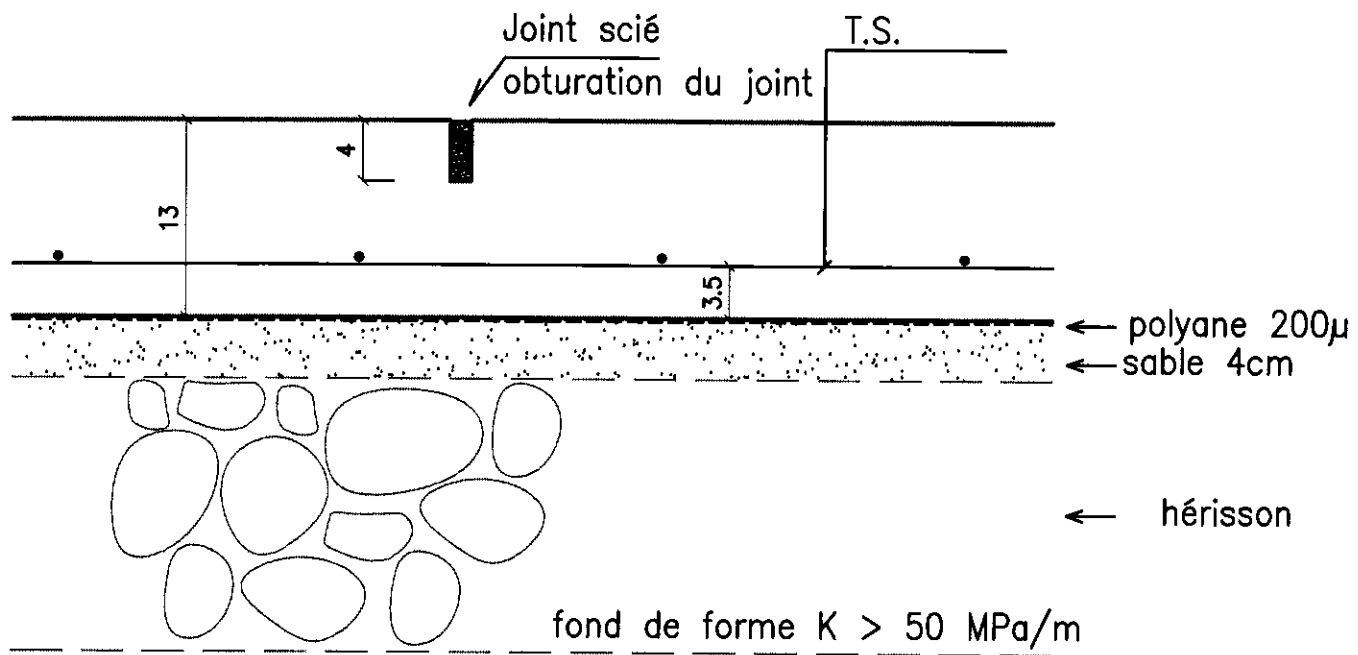
COUPE TYPE FONDATION

1/20



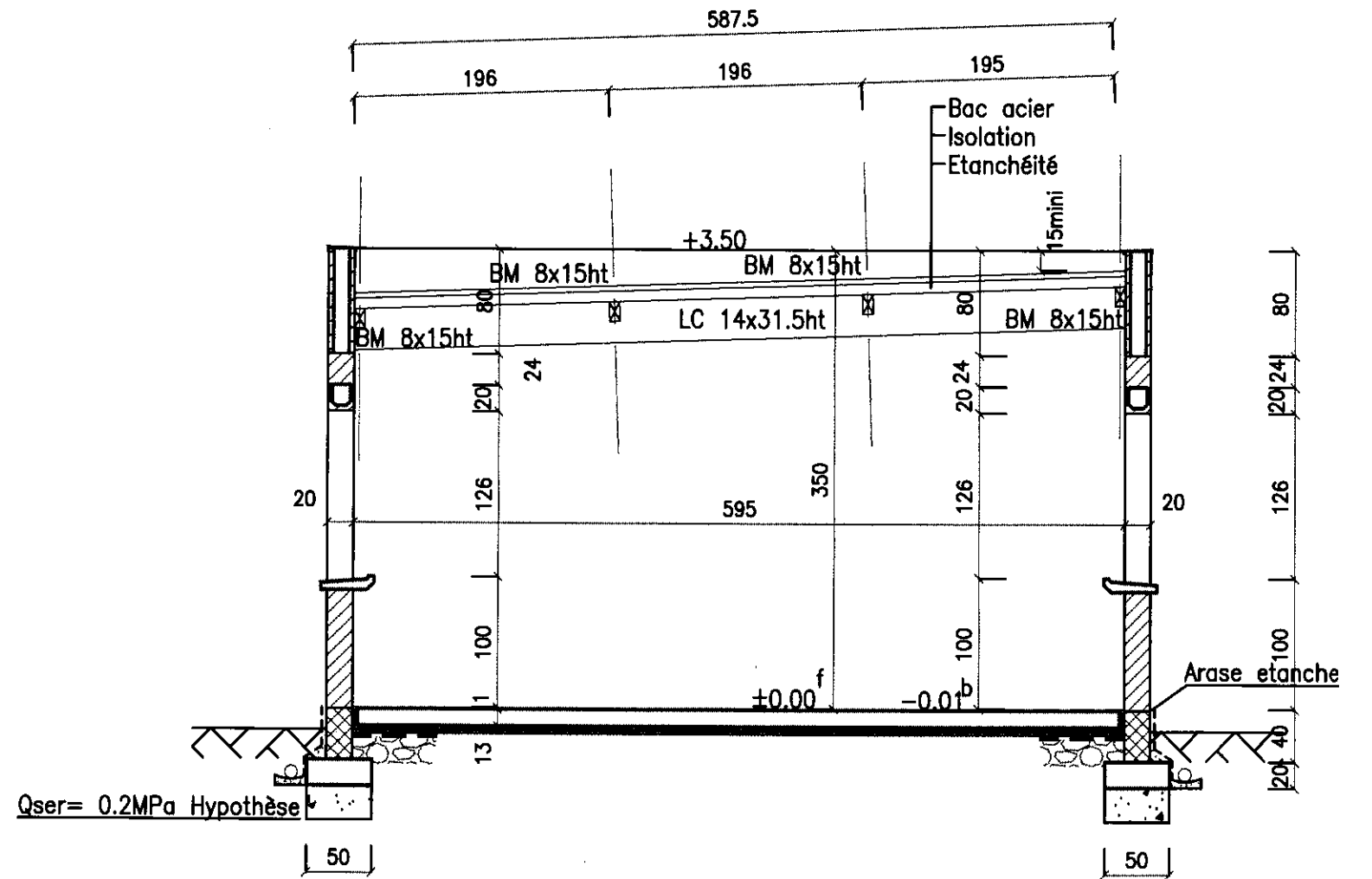
COUPE TYPE SUR DALLAGE

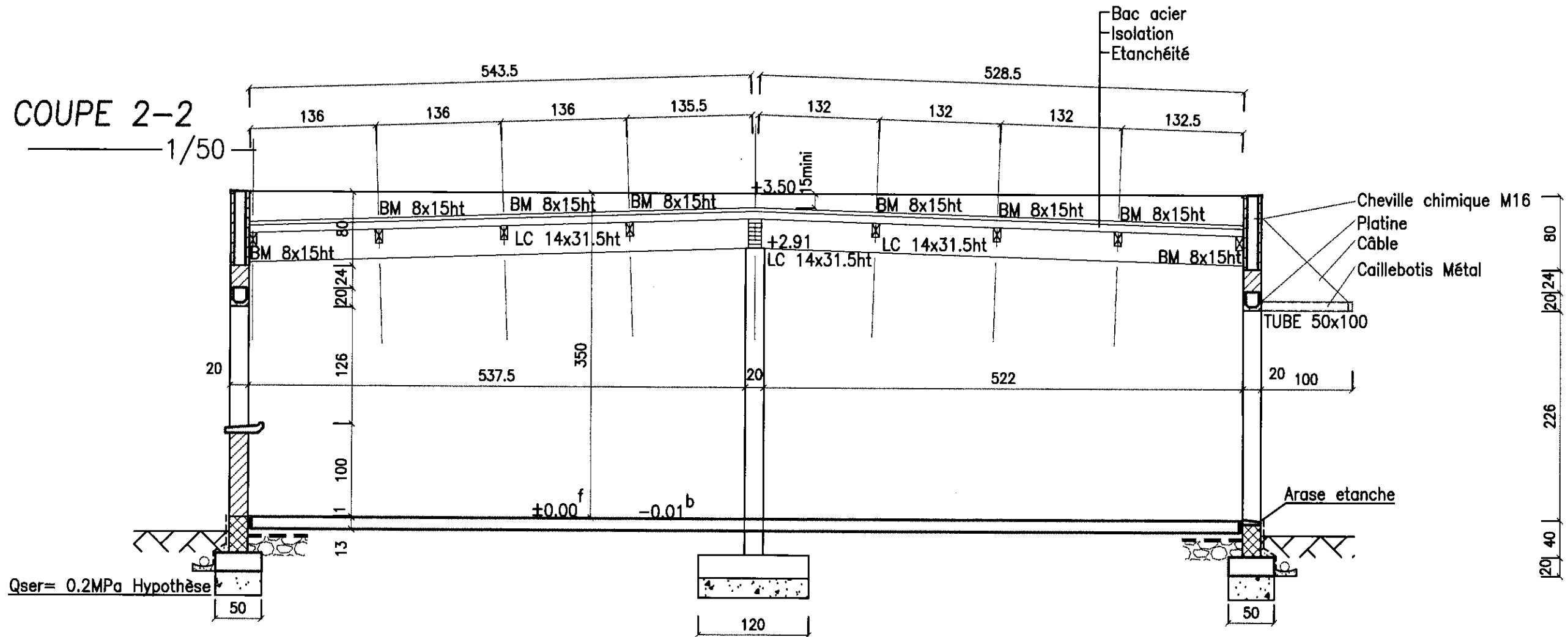
1/5



COUPE 1-1

1/50





HYPOTHESES:
 Poids terres 2t/m³
 Angle frottement interne $j = 30^\circ$
 surcharges terre = 0.5t/m²
 sol d'assise $q_{ser} = 0.2 \text{ Mpa}$ hypothèse
 Remblaiement avec engins légers

COUPE 3-3

1/50

