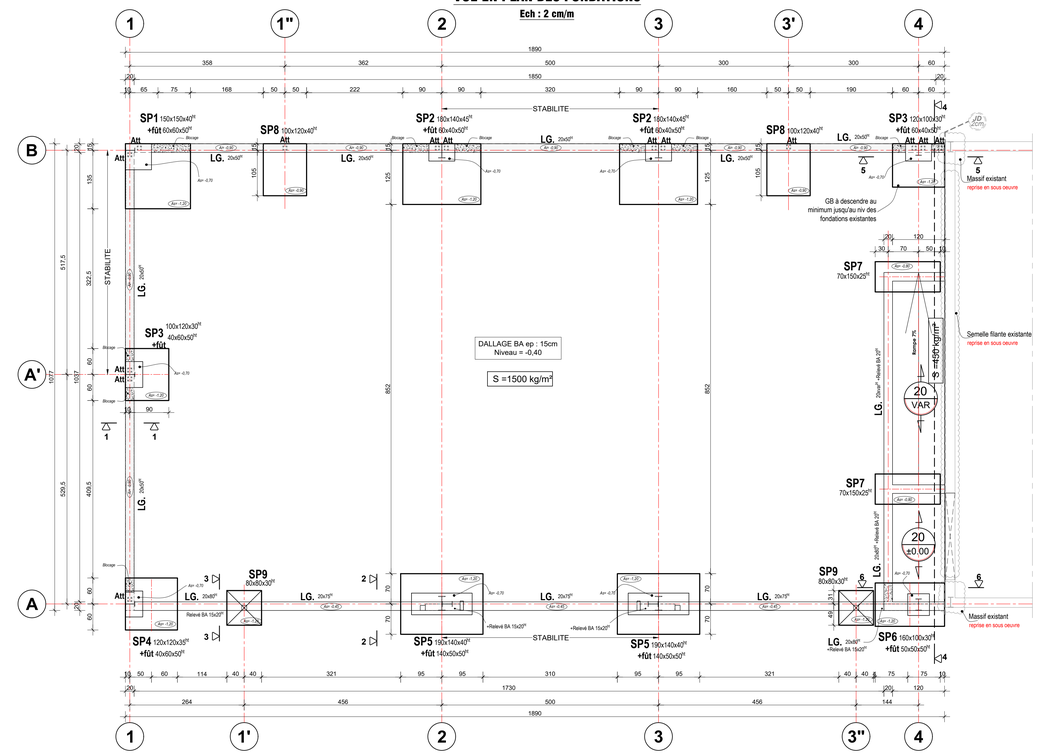
VUE EN PLAN DES FONDATIONS

Ech : 2 cm/m



LÉGENDE

SF : Semelle filante
SP : Semelle ponctuelle
LG : Longrine
Bu : Buton
TP : Tête de pieu
Ai : Arase inférieure
As : Arase supérieure
M : Meneau/Poteau
V : Voile
P : Poutre
Lt : Linteau
BN : Bande noyée
CH : Chevêtre
V : Voile
PV : Poutre voile
R : Raidisseur
EF : Élément façonné
Rlv : Relevé
C : Console
CV : Console voile

Béton armé | Agglo creux B40/B60 | Agglo plein B80 | Bloc à bancher | Pré-mur
Existant | Mur non porteur | Empreinte N+1 | Poutre/linteau/longrine | Bande noyée

CARACTÉRISTIQUE DES MATÉRIAUX

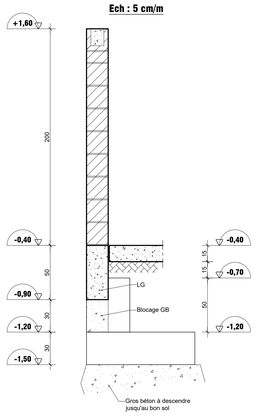
Localisation	Type d'ouvrage	Classe d'exposition	Classe de résistance mini
Infrastructure	Gros béton	X0	C16/20
	Semelles+Futs	XC2	C25/30
	Longrines	XC2/XF1	C25/30
	Dallages	XF2	C25/30
	Dalle portée	XC1	C25/30
Superstructure	Mur agglo creux (structure ds l'agglo)	XC1	C25/30

Enrobages minis - Sauf indication contraire

	Classe d'exposition						
Classe structurale	X0	XC1	XC2/XC3	XC4/XF1	XD1/XS1	XD2/XS2	XD3/XS3
S4 - 50 ans	/	25	35	40	45	50	55

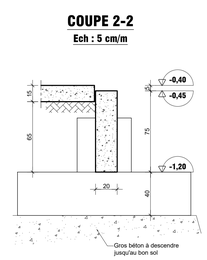
COUPE 1-1

Ech : 5 cm/m



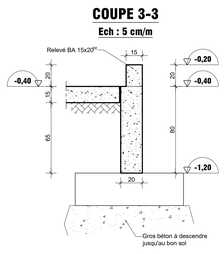
COUPE 2-2

Ech : 5 cm/m



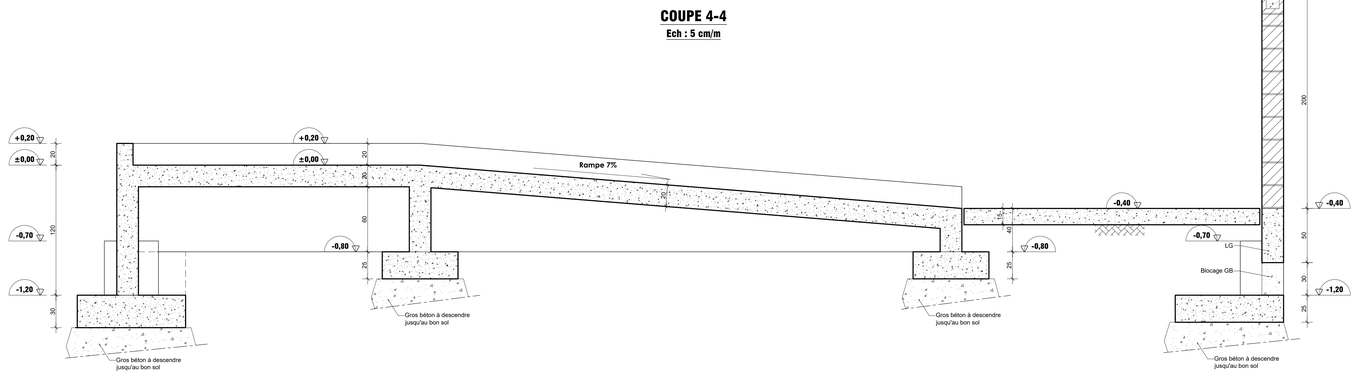
COUPE 3-3

Ech : 5 cm/m



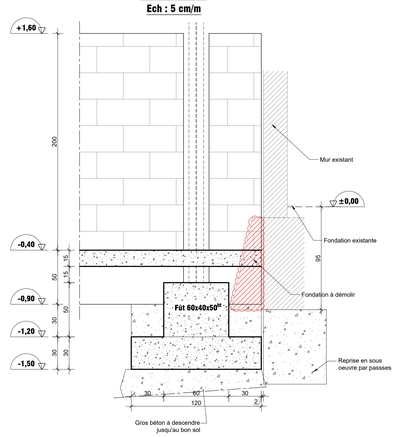
COUPE 4-4

Ech : 5 cm/m



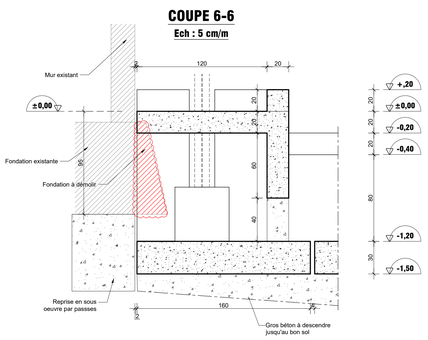
COUPE 5-5

Ech : 5 cm/m



COUPE 6-6

Ech : 5 cm/m



Niveau ±0,00 = Dallage existant

HYPOTHESES : Suivant l'étude de sol G2-AVP-PRO Ref:26.298-1 ind 0, réalisée par AIS en date du 30/07/26:

*Fondations par puits ou massifs ancré de 30cm minimum dans les sable légèrement argileux ou les sables graveleux.
Profondeur d'ancastrement de 1.5m minimum par rapport au niv fini du projet.
Contrainte admissible limité à 2 bars à l'ELS.
niveaux bas: dallage sur terre-plein

DISPOSITIONS PARASISMIQUES :
- Bâtiment catégorie : I
- Zone de sismicité 2 : Aléa faible
- Classe de Sol : C
- Règles : S.O

DIVERS : Aucune cote ne doit être prise à l'echelle.
Le BET prend l'entière responsabilité de ses plans et calculs à l'exclusion des indications et réservations ayant trait aux corps d'état secondaires. Il appartient à ceux-ci d'en vérifier l'implantation. Un exemplaire des plans de coffrage doit être mis à leur disposition au bureau de chantier.

IMPORTANT : Ce plan n'exclut pas l'utilisation des plans d'Architecte.

LUSSAC-LES-CHATEAUX 86320

Agrandissement des Garages du CEI de la 'DIRCO'

Phase : **D.C.E**
N° Plan : **BA01**

COFFRAGE
FONDATIONS
Ech: 2 & 5 cm/m

Date : 02/06/26
N° Affaire : 26.068
Exécuté par : S.L
Validé par : S.M.

ARCHITECTE : PROUST
ECONOMISTE :
FLUIDES :

ENTREPRISE :
/

soneco BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURES
21 Rue GAY LUSSAC 86000 POITIERS
Tel : 05.49.44.88.99
E.Mail : Soneco@bet-Soneco.fr

Date :	Modification :	Ind :
24/08/2026	Màj suivant étude de sol	A

Ce plan est notre propriété et ne peut être reproduit ou communiqué sans notre autorisation.