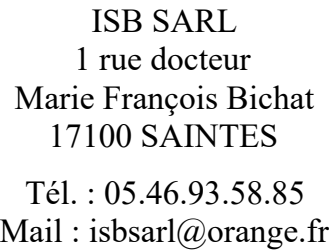


AC	Acrotère	M	Massif
AI	Arase inférieure	N	Poutre
All.	Allège	NV	Nervure
AS	Arase supérieure	P	Poteau
Att	Attente	PV	Poutres voiles
B	Bèche	PX	Pieux
BN	Bande noyée	R	Retombée
Br	Brut	S	Semelle isolée
C	Console	SD	Sous-dalle
CH	Chaînage Horizontal	SF	Semelle filante
CR	Chaînage Rampant	SM	Sommier
CV	Chaînage Vertical	SS	Siphon de sol
Fi	Fini	TPX	Tête de pieux
H	Hauteur	V	Voile
HT	Hauteur totale	VB	Ventilation basse
JD	Join de dilatation	VD	Voile drapeau
L	Linteau	VH	Ventilation haute
LG	Longrines	VR	Volet roulant

	Parpaings creux ou briques creuses
	Parpaings semi-pleins
	Briques isolantes
	Gros béton
	Sommiers / clavetages
	Existant
	Blocs à bancher
	Impact murs niveau supérieur
	Pochage semelle / Béton banché

=> Suivant étude géotechnique de GEOTEC,
Dossier N°2023
Mission G2 PRO du 10/03/2025.



Ensemble des plans

Mission :	AVP	Affaire N°	Echelle	Plan N°
Dessiné par :	A.K	23-3014	Voir plans	CF 01
Vérifié par :	N.J			

[illegible]



ISB SARL
1 rue docteur
Marie François Bichat
17100 SAINTES
Tél. : 05.46.93.58.85
Mail : isbsarl@orange.fr

Date: 13/03/2025

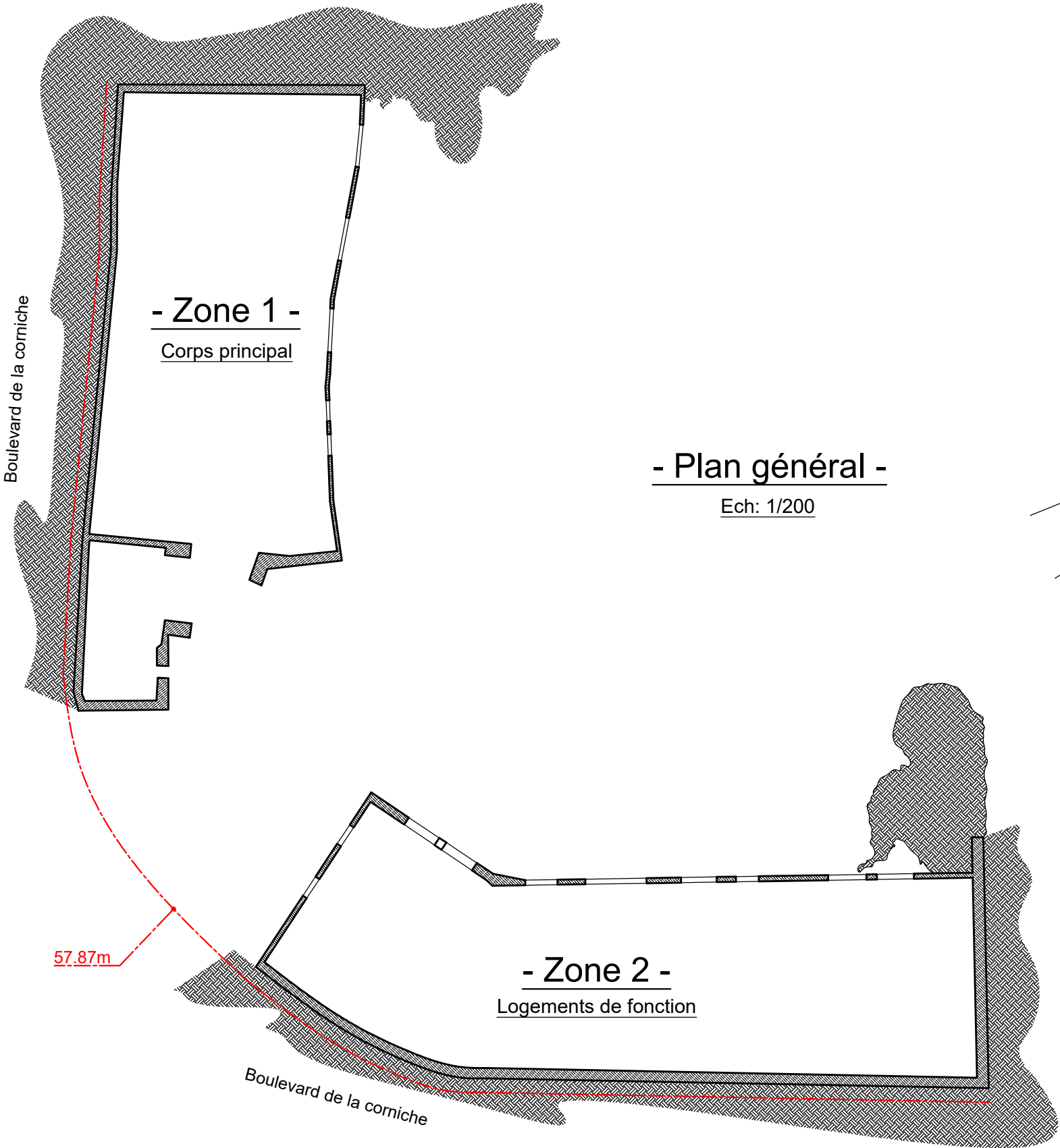
Page N°: 01

ST GEORGES DE DIDONNE
Bâtiment "Les pirates"
- Plan général-

Affaire: 23-3014

Phase: AVP

Echelle: 1/200 ème



Renforcement par "Frettage + Clous"



ISB SARL
1 rue docteur
Marie François Bichat
17100 SAINTES
Tél. : 05.46.93.58.85
Mail : isbsarl@orange.fr

Date: 13/03/2025

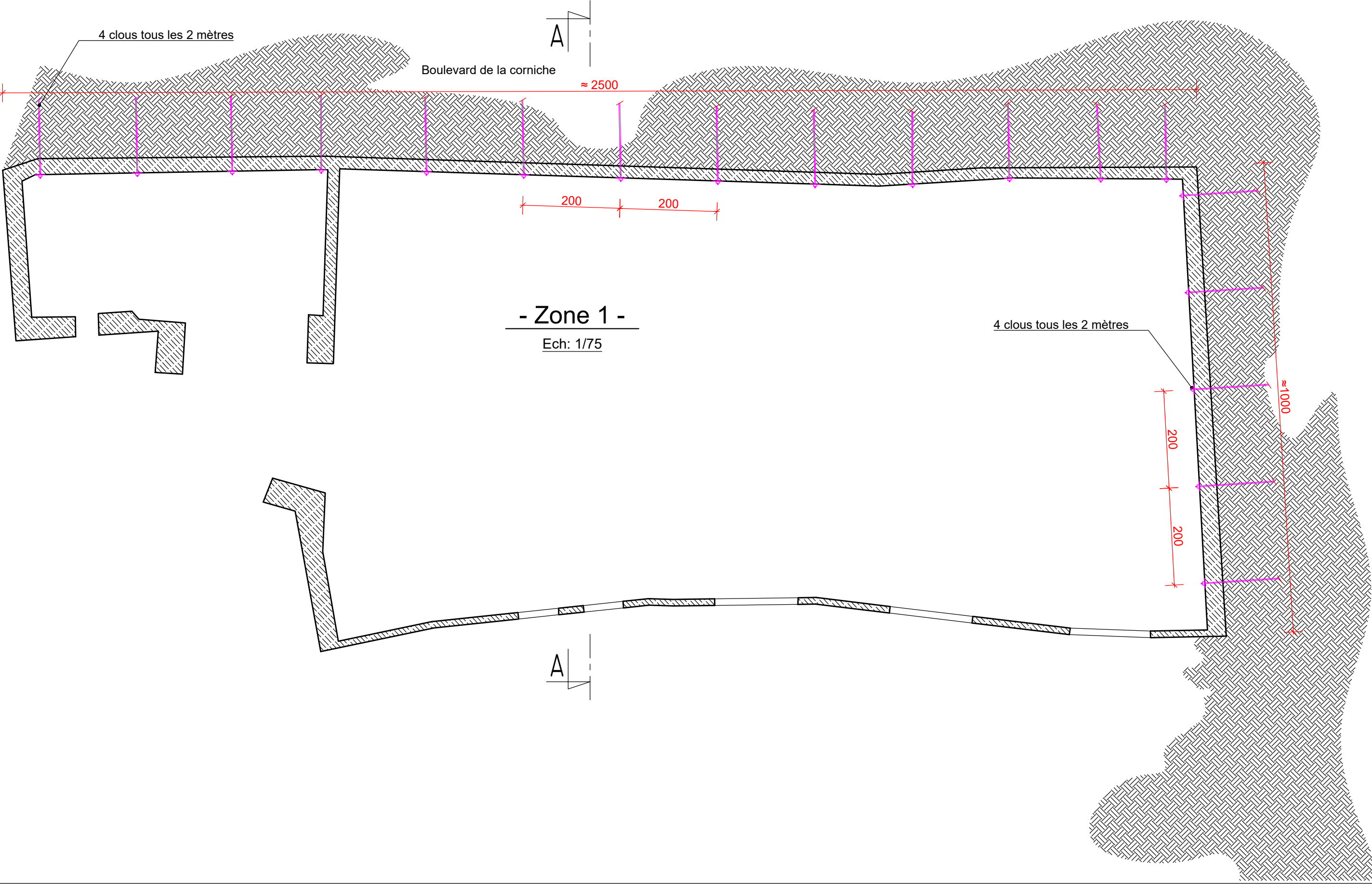
Page N°: 02

ST GEORGES DE DIDONNE
Bâtiment "Les pirates"
- Zone 1 -

Affaire: 23-3014

Phase: AVP

Echelle: 1/75 ème



Date: 13/03/2025	Page N°: 03
------------------	-------------

Affaire: 23-3014

Phase: AVP

Echelle: 1/75 ème

Ech: 1/75

B

≈ 1800

200

2 clous tous les 2 mètres

≈1000

Boulevard de la corniche

200

200

≈ 1950

2 clous tous les 2 mètres

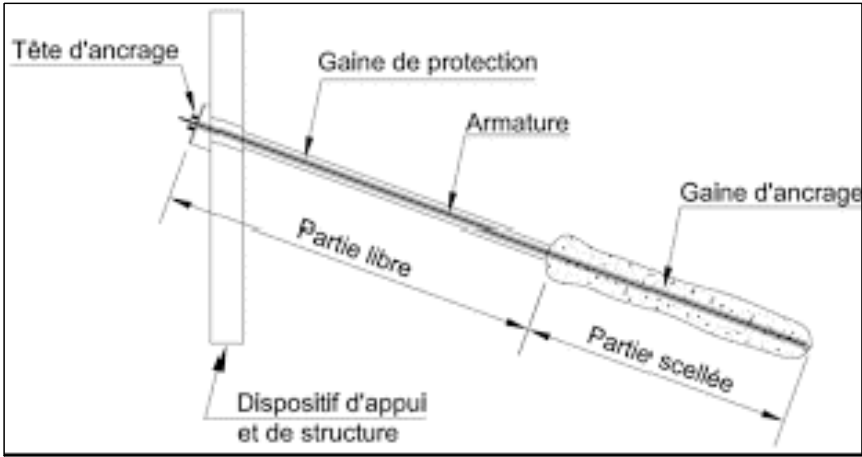
	B
--	---

Mode opératoire:

- Réalisation d'un forage de diamètre 100mm inclinés de 30° par rapport à l'horizontal.
- La mise en oeuvre de clous suivant un entraxe horizontal de 2m et un entraxe vertical de 2m pour coupe AA et 2,5m pour coupe BB de longueur de 6 à 8m.
- Les têtes de clous seront liées au parement en pierre par l'intermédiaire de croix métalliques.
- Après nettoyage du forage, substitution du fluide de forage par un produit de scellement, généralement un coulis de ciment fortement dosé.
- Mise en place de l'armature (barre, torons...).
- La mise en place se fait avec une grue, un dérouleur, voire à bras d'hommes.
- Après prise, le scellement peut être injecté sous pression avec un coulis de ciment.

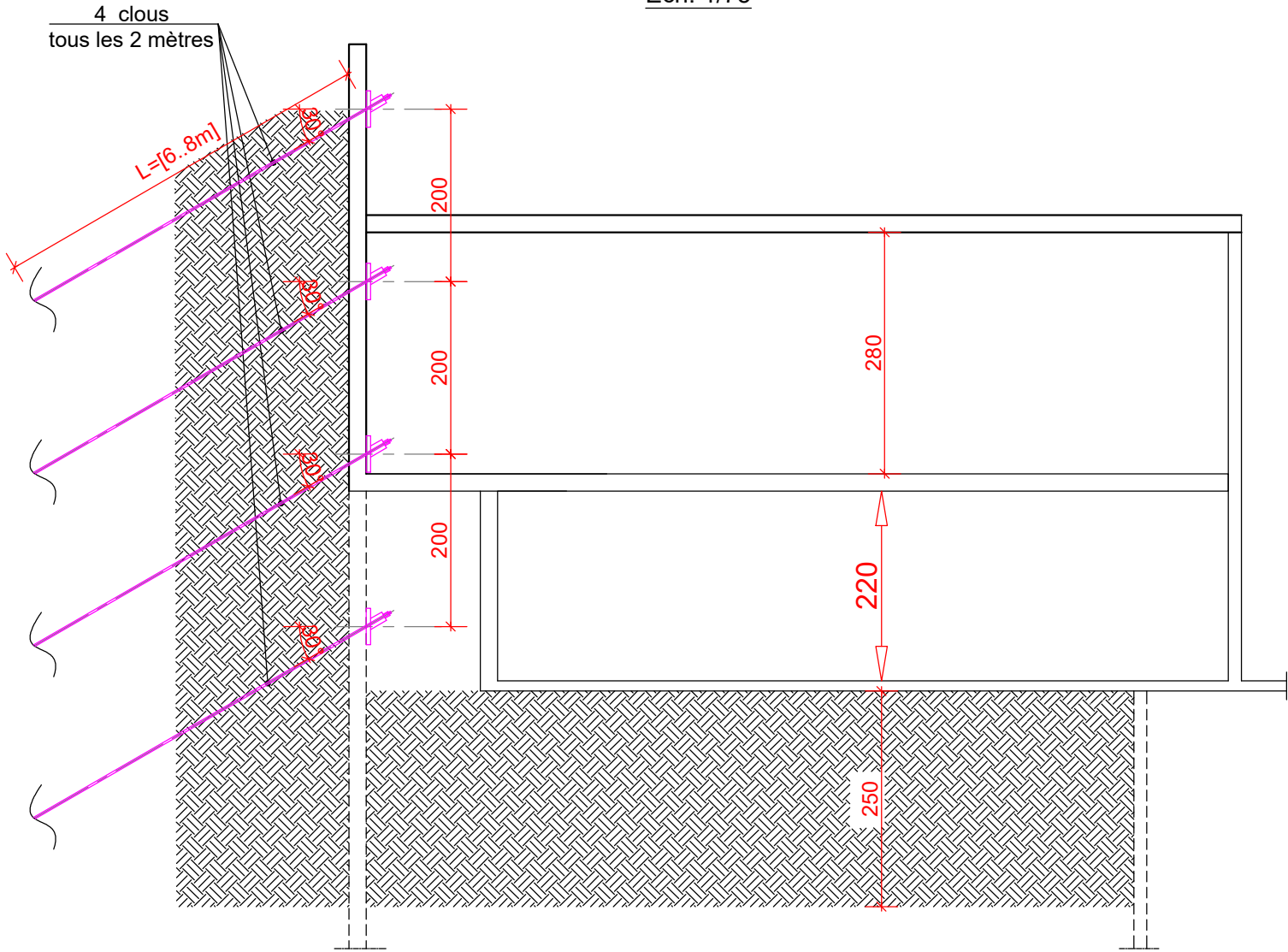
Compte tenu de la présence de réseaux sous chaussée,
nous considérerons une inclinaison des clous de l'ordre de 30°
(à adapter en fonction de la position des réseaux sous chaussée).

Renforcement par "Frettage + Clous"



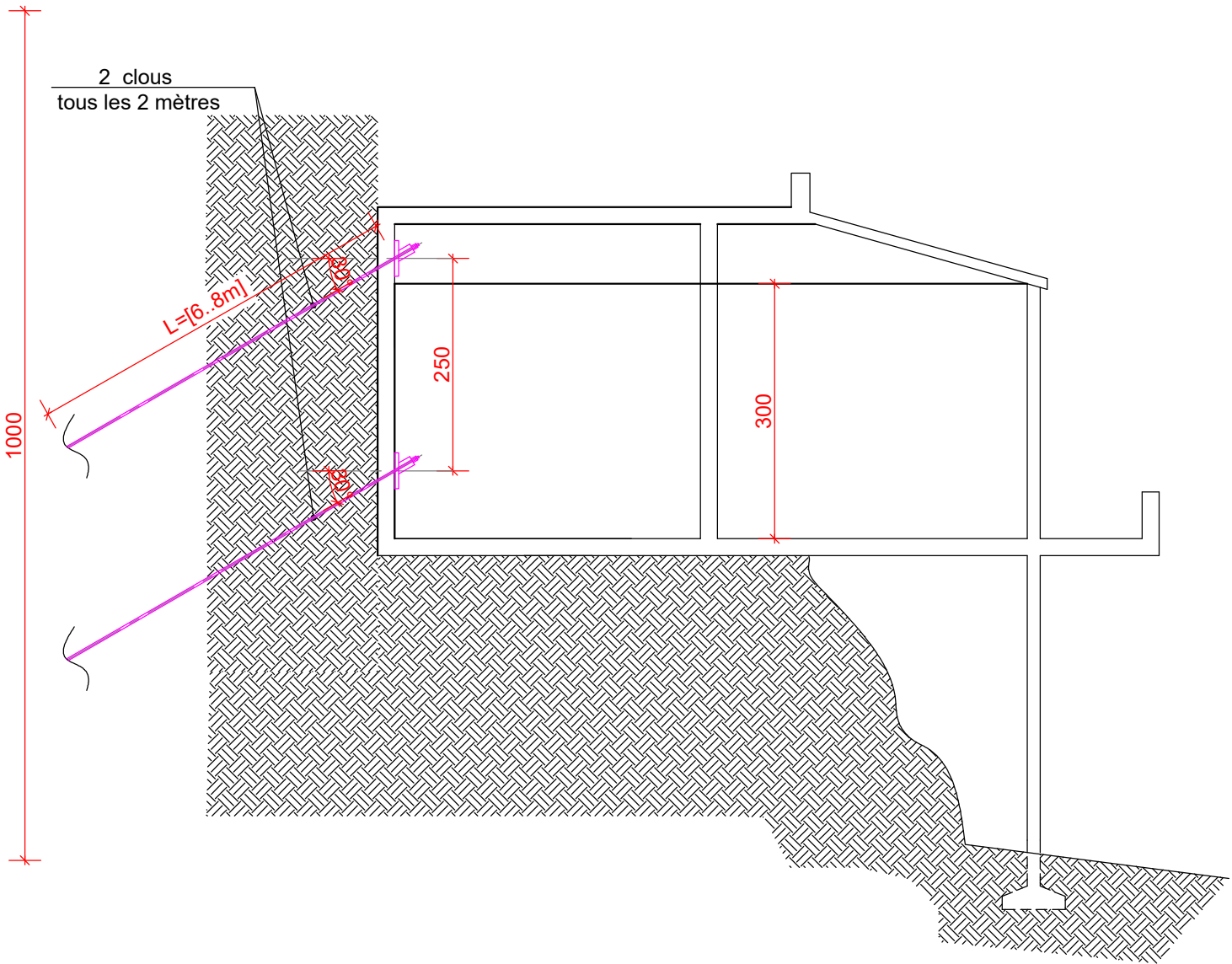
- Coupe AA -

Ech: 1/75



- Coupe BB -

Ech: 1/75



ISB SARL
1 rue docteur
Marie François Bichat
17100 SAINTES
Tél. : 05.46.93.58.85
Mail : isbsarl@orange.fr

Date: 13/03/2025 Page N°: 04

ST GEORGES DE DIDONNE
Bâtiment "Les pirates"
- Coupes -

Affaire: 23-3014

Phase: AVP

Echelle: 1/75 ème



ISB SARL
1 rue docteur
Marie François Bichat
17100 SAINTES
Tél. : 05.46.93.58.85
Mail : isbsarl@orange.fr

Date: 13/03/2025

Page N°: 05

ST GEORGES DE DIDONNE
Bâtiment "Les pirates"
- Elévation -

Affaire: 23-3014

Phase: AVP

Echelle: 1/75 ème

- Elévation AA -

Ech: 1/75

