

HYPOTHESES DE CALCUL:

- Sismique très faible: pas d'exigences sismiques
 - Caractéristiques des matériaux:
 - Béton fondations:
 - B.P.S - C25/30 - XC2 - S3 - 20mm - c10,40
 - Béton élévation:
 - B.P.S - C25/30 - XC3 - S3 - 20mm - c10,40 (intérieur)
 - B.P.S - C25/30 - XC4 - S3 - 20mm - c10,40 (extérieur)
 - Aciers fe = B500B
 - Charges (daN/m²):
 - Locaux Poste :
 - Espace multiservice: G=100 ; Q=400
 - Local classe: G=100 ; Q=400
 - Sanitaires: G=100 ; Q=250
 - Salle de repos: G=100 ; Q=400
 - Bureau: G=100 ; Q=250
- HYPOTHESES GEOTECHNIQUES:**
- Plancher bas de type plancheur
 - Fondations de type micropieux
- Conformément au rapport géotechnique G2 AVP
de GEOFONDATION du 07/03/2016



Mairie de Castelnaud de Médoc

Délocalisation du bureau de poste

MAITRISE D'OUVRAGE

POSTE IMMO

33, rue Edmond Michelet - CS 51753
33064 BORDEAUX Cedex
tel 05 57 81 11 72 - fax 05 57 81 11 79



MAITRISE D'OEUVRE

Coco architecture_architecte

La Touille BP 9
24250 CENAC
tel 05 53 31 10 42
coco@cocoarchitecture.fr



OTCE Aquitaine_BET

126 rue des Quatre Castéra
33130 BEGLES
tel 05 56 49 11 12 - fax 05 56 49 21 00



Aff. A1-16005

DCE

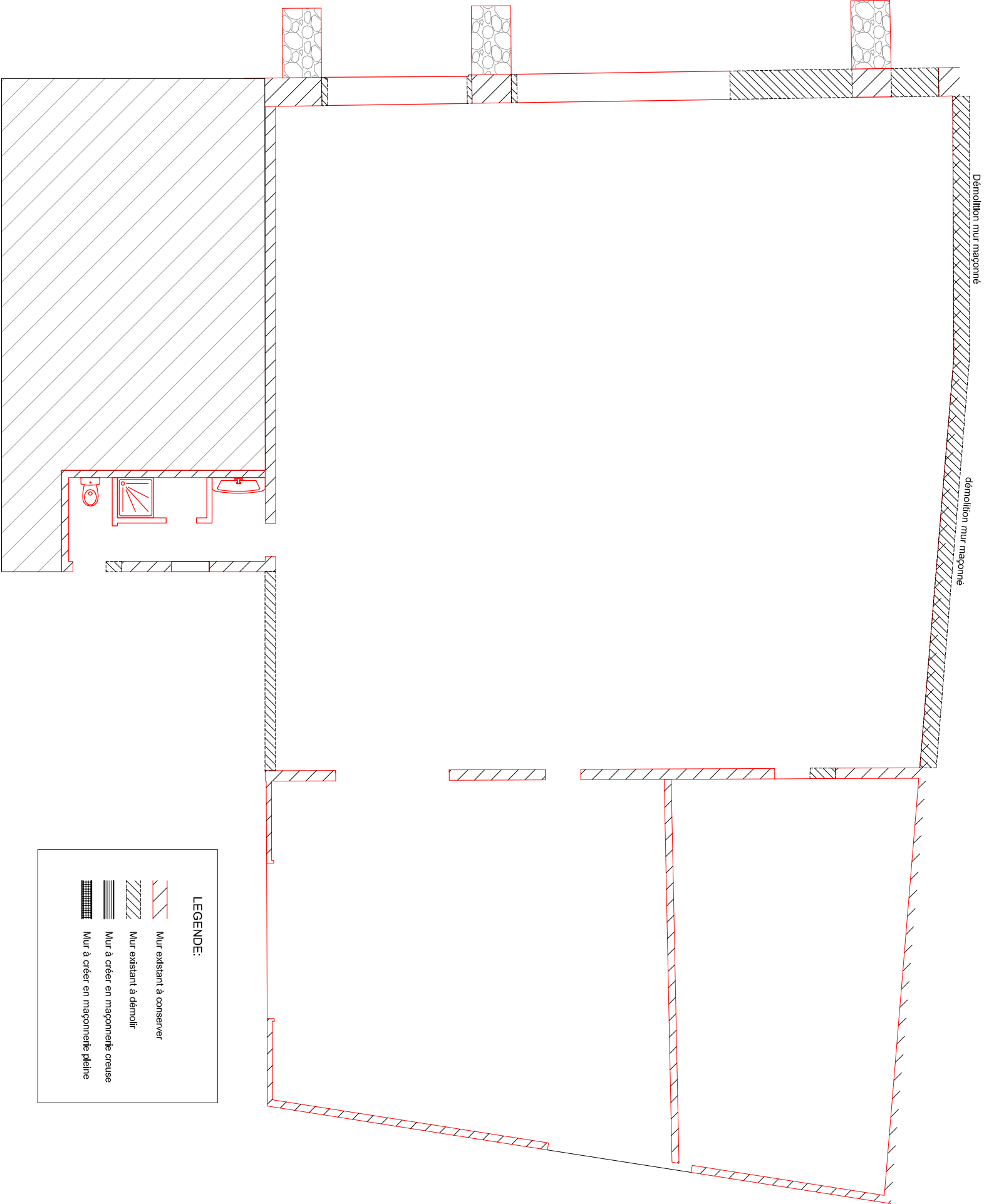
GROS OEUVRE - TRAVAUX DANS EXISTANT

Référence

BA.01

Etabri par	Vérifié par	Zone	Niveau	Emetteur	Spécialité	Echelle	Date
TW	GL			OTCE		1/100°	20/05/2016

Indice	Date	Sommaire des modifications
0	20/05/2016	Originel



HYPOTHESES DE CALCUL:

- Sismique très faible: pas d'exigences sismiques
- Caractéristiques des matériaux:
- Béton fondations: B.P.S - C25/30 - XC2 - S3 - 20mm - c/d 40
- Béton élévation: B.P.S - C25/30 - XC3 - S3 - 20mm - c/d 40 (intérieur) B.P.S - C25/30 - XC4 - S3 - 20mm - c/d 40 (extérieur)
- Aciers fe = B500B
- Charges (daN/m²):
- Locaux Poste : Espace multiservice: G=100 ; Q=400 Local cuisine: G=100 ; Q=400 Sanitaires: G=100 ; Q=250 Salle de repos: G=100 ; Q=400 Bureau: G=100 ; Q=250

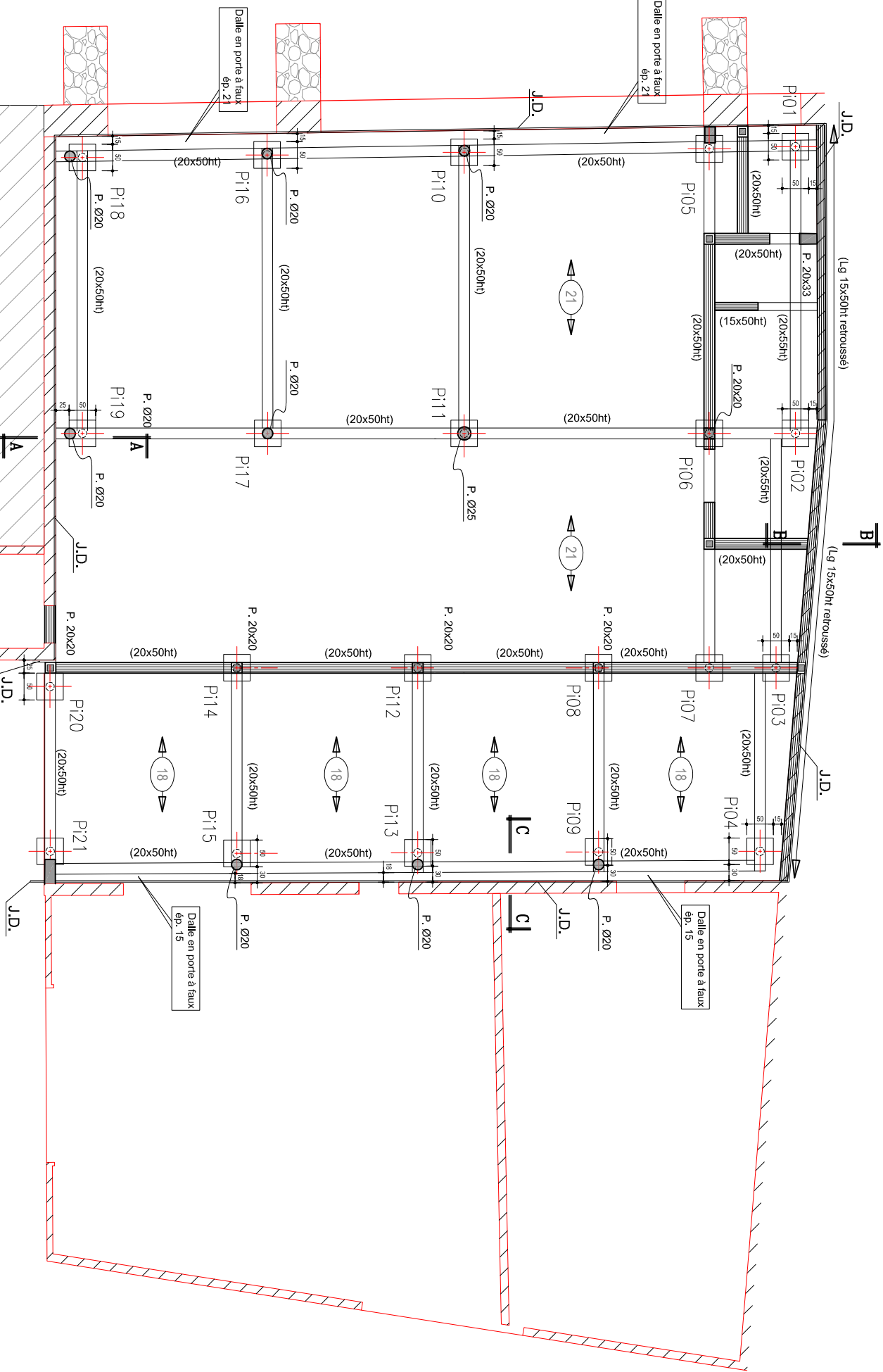
HYPOTHESES GEOTECHNIQUES:

- Plancher bas de type plancher porté
- Fondations de type micropieux
- Conformément au rapport géotechnique G2 AVP de GEOFONDATION du 01/03/2016

<div><div></div><div>POSTE IMMO</div></div> <div>CASTELNAU DE MEDOC / PLANS GROS OEUVRE</div>	<div><div></div><div>Architecte CoCo architecture La Touille, BP 9 24250 CENAC tél : 05 53 31 10 42 fax : 05 53 31 98 00</div></div>	<div><div></div><div>B.E.T. TCE OTCE Aquitaine 126 rue des Quatre Castéra 33130 BEGLÈS tél : 05 56 49 11 12 fax : 05 56 49 21 00</div></div>	PHASE	PLAN	EMETTEUR	ECHELLE	DATE	INDICE
			DCE	TRAVAUX DANS EXISTANT DEMOLITIONS	OTCE	1/100°	20/05/2016	0

CHARGES SUR PIEUX

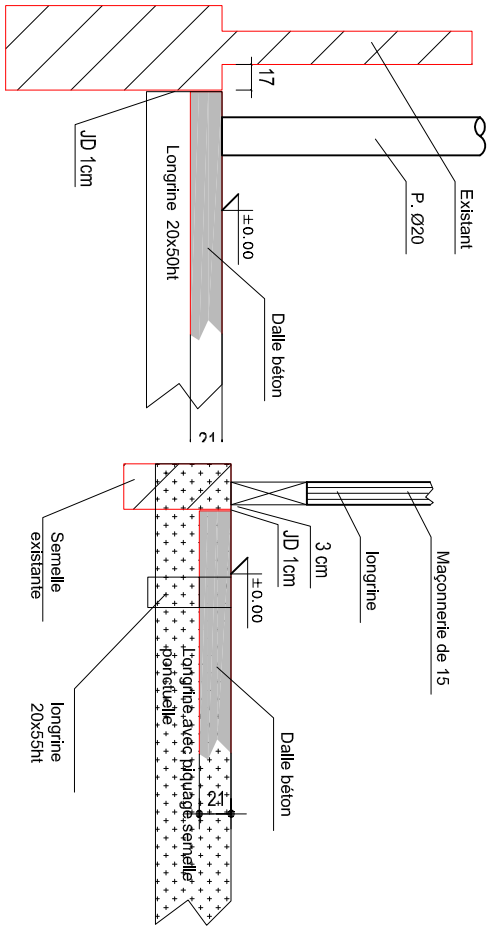
REPERES N° PIEUX	EFFORTS VERTICAUX	
	G	Q
Pi01	15 T.	2 T.
Pi02	20 T.	3 T.
Pi03	15 T.	2 T.
Pi04	7 T.	2 T.
Pi05	20 T.	5 T.
Pi06	30 T.	10 T.
Pi07	20 T.	5 T.
Pi08	15 T.	5 T.
Pi09	10 T.	3 T.
Pi10	20 T.	7 T.
Pi11	27 T.	12 T.
Pi12	15 T.	6 T.
Pi13	20 T.	3 T.
Pi14	15 T.	6 T.
Pi15	20 T.	3 T.
Pi16	15 T.	5 T.
Pi17	20 T.	7 T.
Pi18	10 T.	3 T.
Pi19	15 T.	4 T.
Pi20	12 T.	4 T.
Pi21	7 T.	2 T.



LEGENDE:

- Mur existant à conserver
- Mur à créer en maçonnerie creuse
- Poteau B.A. à créer
- Micro-pieu + casque 50x50x50ht
- Poteau B.A. à créer

Coupe type suivant A-A



Coupe type suivant B-B

Coupe type suivant C-C

