

REFERENCE ARCHITECTE & RESERVATIONS

- Plan architecte référant : #Nom du Plan du XX-XX-XX

RUBRIQUE	ENTREPRISE	Repère	N° plan	DATE	RECU le
Plomberie		PB#			
Chauffage		CH#			
Ascenseur		ASC			
Menuiserie Extérieure		ME#			
Menuiserie Intérieure		MI#			
Etanchéité		EP#/TP#			
Electricité		EL#			
Charpente Bois		CB			
Charpente Métallique		CM			
Serrurerie		SR#			

Chaque repère de réservation correspond à une entreprise titulaire d'un ou plusieurs lots.
Chacune d'entre elles est tenue de vérifier ses détails et de nous informer de toute erreur et/ou modification éventuelle à apporter.

EC2 - NF EN 1992-1				LEGENDE	
BETON - NF EN 206-1				MURS	POTEAUX
BETON	EXPOSITION	DESIGNATION	REPERAGE	<div><div></div> Béton armé</div> <div><div></div> Impact d'étage</div> <div><div></div> Murs poteaux</div> <div><div></div> Agglos creux</div> <div><div></div> Agglos pleins</div> <div><div></div> Non porteur</div> <div><div></div> Préfabriqué</div> <div><div></div> Brique</div> <div><div></div> Parement Pierre</div> <div><div></div> Existant</div> <div><div></div> Existant à démolir</div>	<div><div></div> Béton armé / Métal</div> <div><div></div> Préfabriqué</div> <div><div></div> Bois</div>
ACIERS - NF EN 10080				POUTRES	
DESIGNATION	fe (MPa)		REPERAGE	<div><div></div> Béton armé / Métal</div> <div><div></div> Bande noyée</div> <div><div></div> Saillie</div> <div><div></div> Bois</div>	
B 500 B B 500 Aciers dépliabes (*)	500 500		HA TS	<div><div>±0.00</div> niveau brut</div> <div><div>20</div> épaisseur de dalle</div> <div>RSO = Réserve de sol</div>	
<div><div><div>BARRE LONGITUDINALE</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>λ = 5 Ø mini</div></div><div><div><div>BARRE TRANSVERSALE</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>λ = 5 Ø, et ≥ 50 mm</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>λ = 10 Ø, et ≥ 70 mm</div></div></div><div>Diamètres de mandrin : Ø_{m,min} = 4 Ø si Ø ≤ 16 Ø_{m,min} = 7 Ø si Ø > 16</div></div>					
CARACTERISTIQUES DE SOL					
Taux de travail (ELS) :		σ 3 bars			
Angle de talus naturel :		φ 30 degrés			
Angle obliquité poussée :		θ 0 degrés			
Poids spécifique :		Δ 1.8 t / m³			
Surcharge sur le sol :		S 0.5 t / m²			
Angle du talus :		i 0 degrés			
REGLEMENTS SISMIQUES					
<div><input checked="" type="checkbox"/> EC8 - NF EN 1998-1</div> <div>Zone de Sismicité :<div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div></div> <div>Catégorie de Bâtiment :<div><div>I</div><div>II</div><div>III</div><div>IV</div></div></div> <div>Classe de Sol :<div><div>A</div><div>B</div><div>C</div><div>D</div><div>E</div></div></div> <div>Ductilité :<div><div>DCL</div><div>DCM</div><div>DCH</div></div></div> <div>Coefficient q : 1.5</div> <div>Système de contreventement :<div><input checked="" type="checkbox"/> Murs de grandes dimensions faiblement armés</div><div><input type="checkbox"/> Portiques</div><div><input type="checkbox"/> Ossature mixte</div><div><input type="checkbox"/> Autre :</div></div>					
<input type="checkbox"/> Règles PSMI			<input type="checkbox"/> Règles CPMI		

VILLE DE CHATEAUDOUBLE (26)

SALLE DES FETES

MAITRE D'OUVRAGE : MAIRIE DE CHATEAUDOUBLE
MAITRE D'OEUVRE : RAMADIER
ENTREPRISE : .

DCE

FONDATIONS

COFFRAGE

HYPOTHESES:
• ± 0.00 = 383.32 NGF
• GEOTECHNICIEN : EG SOL
Ancrage minimum : 40 cm dans les limons sableux compacts

0 Edition Originale : le 08-07-2019

ECHELLE : 1/20

ING : Alexandre PAYA DES : Benjamin LAFFRAY



ETUDES TECHNIQUES EN BETON ARME
DEPUIS 1953

3 impasse des Fontaines
Z.I. Les Fontaines
26120 CHABEUIL
Tél : 04 75 43 30 31
Fax : 04 75 42 07 39

E-mail : contact@bureaumathieu.fr
S.A.R.L au capital de 50 000€ - RCS Romans 522 005 156

12906-C10
INDICE

Ce document reste la propriété du Bureau Mathieu. Droit de reproduction et diffusion réservés.

