


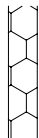


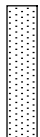



LEGENDE

	Béton		Existant
	Parpaings creux		Isolant sous dalle
	Agglos coffrants		Structure supérieure
	Périmètre dalle		Gros béton
B	Bèche	So	Sommier
S	Semelle isolée	J	Jambage
SF	Semelle Filante	MNP	Mur Non Porteur
M	Massif	PM	Cote Pleine Masse
Pi	Pieu	Ff.+..	Fond de Fouille
TPi	Tête de Pieu	Ai.+..	Arase inférieure
TP	Tirant Parasismique	As.+..	Arase supérieure
Lo	Longrine	All	Allège
Pt	Poteau	Ret	Retombée
V	Voile	Rel	Relevé
PoV	Poutre Voile	HSP	Hauteur Sous Poutre
Po	Poutre	HSD	Hauteur Sous Dalle
PN	Poutre Noyée	ep	Epaisseur
PoR	Poutre en Relevée	CF	Coupe Feu
Lt	Linteau	JD	Joint de Dilatation
R	Raidisseur	BA	Béton Armé
CV	Chainage Vertical	LC	Lamellé collé
CH	Chainage Horizontal	SS	Siphon de Sol
Ac	Acrotère	Cp	Charge Permanente
Co	Console	Ex	Charge Exploitation
		OUV	Ouverture

CARACTERISTIQUES BETONS

Classe de résistance : Voiles, Pt, Po = **C25/30**

Fissuration Peu Préjudiciable : FPP

Classe d'exposition : se référer à la norme NF EN 206-1

CARACTERISTIQUES ACIERS

HA - fe = 500 MPa

Doux - fe = **235 MPa**

façonnage des aciers suivant normes

HYPOTHESES SURCHARGES

CHARGES PERMANENTES :

CHARGES D'EXPLOITATIONS: Dan/m² (voir plan),

ENROBAGE

3 cm

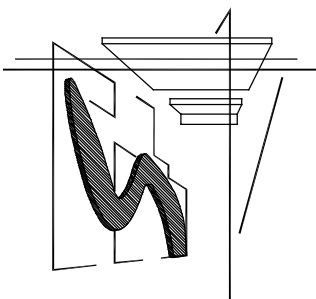
TENUE AU FEU : à préciser

ZONE SISMIQUE : 1A site S2

HYPOTHESES FOUNDATIONS :

- Radier général reposant sur les limons sableux
- Contrainte admissible : 0.06 MPa EL S suivant étude : Compétence Géotechnique du 28-04-2010
- Les fonds de fouilles sont donnés à titre indicatif et devront être vérifiés lors de l'exécution des travaux

Serge SANTINI Ingénierie



70000 - VESOUL
Rue du Petit Montmarin
T:03.84.97.01.40 F:03.84.97.01.41
E-mail : santini-ingenierie@wanadoo.fr

01170 - GEX
Immeuble Le Tetras, Ayn de la Gare
T:04.50.42.30.19 F:04.5041.51.53
E-mail : santini-ingenierie.gex@wanadoo.fr

REALISATION D'UNE CHAUFFERIE A BOIS COMMUNALE

FRESSE

Maitre d'ouvrage

COMMUNE DE FRESSE
130 hameau "Le Village" - 70270 FRESSE

130 hameau "Le Village" - 70270 FRESSE

Architecte

ATELIER D'ARCHITECTURE CHAPELLE BRAVO
24, rue Jeanneney - 70300 LUXEUIL LES BAINS
T. 03 84 40 99 53 - F. 03 84 40 99 54 Email archichapellebravo@orange.fr

T. 03 84 40 99 53 - F. 03 84 40 99 54 - Email archichapellebravo@orange.fr

Entreprise

Bureau de contrôle

Plan N°

三

STRUCTURE

COFFRAGE - REPERAGE

FONDACTIONS - PH RDC - COUPE

Date : 17/05/10

Echelle : 1/50°

Affaire : 3501

Dessin : CH

DATES

MODIFICATIONS

INDICES