



HYPOTHESES GENERALES :

BETON :
Contrainte de compression $F_{c28} = 25 \text{ MPa}$ (C25/30)
Classe d'exposition : Intérieur des terres - Gel faible ou modéré :
FONDATIONS : XC2 - XF1
RDC (VOILES, Linteaux, poteaux, poutres ...) : XC1

ACIERS :
Limite d'élasticité
ACIERS A HAUTE ADHERENCE : $F_e = 500 \text{ MPa}$
ACIERS DOUX : $F_e = 240 \text{ MPa}$
TREILLIS SOUDÉS : $F_e = 500 \text{ MPa}$
Enrobages : 3cm minimum

STABILITE AU FEU ET DEGRE COUPE FEU : 1H

ENVIRONNEMENT :
FISSURATION : NON PREJUDICABLE
MILIEU : NON AGRESSIF
SISMICITE : ZONE 1 - TRES FAIBLE

NIVEAU ±0.00 = ... NGF (A CONTROLER)

LEGENDE :
S : Semelle isolée
SI : Semelle Filante
Lp : Longrine
LT : Linteau
R : Ralisseur
CH : Charnage

ETUDE DE SOL : SLC 21-099 08 EGC A Indice A du 24/03/2022 de Sol Labo Concept
Taux de travail du sol : $q'(\text{ELS}) = 0.5 \text{ MPa}$
Profondeur / Terrain Naturel (TN) : -0.40m à +1.65m / TN + Ancre 0.30m
Toit à atteindre : Rocher calcaire
Attention : Tenir compte de la sur-profondeur des semelles à réaliser pour traverser les remblais à mettre en oeuvre.
La commune recense de nombreuses cavités naturelles.

NOTA :
Les dimensions et positions de toutes les réservations (plomberie, électricité, menuiseries ...) sont données à titre indicatif.
Elles devront être vérifiées et validées par les corps d'état concernés avant toute exécution des travaux.

MAITRE D'OUVRAGE	MAITRE D'OEUVRE	ENTREPRISE	BUREAU DE CONTROLE
Compteur de Promotion du Verre 20, rue Henri Regnaud 81100 CASTRES	SARL Cabrol & Duboulet Architectes 41 bis, rue Armand Calbor 81100 CASTRES	.	APRIVE

Construction d'un bâtiment industriel de COPROVER
Lieu-dit "Envieu neuf" - 81290 Labruguière

FONDATIONS
COFFRAGE

	DESSINE PAR	N° DOSSIER	ZONE	N° PLAN
	ED	220509/2728	...	01
	VERIFIE PAR	PHASE	ECHELLE	INDICE
INDICE	DATE	MODIFICATIONS		
0	11/07/2022	PREMIERE DIFFUSION		
A				
B				
C				
D				
E				
F				

Zone ALBITECH 18, Rue Gustave Eiffel - Bureau n°3 - 1° Etage - 81000 ALBI - Tél : 05 63 35 09 64 - Fax : 05 63 47 15 38 - E-mail : technicien@albi.fr
Ce plan est la propriété de AIBCE. Il ne peut être copié ou diffusé par des tiers sans l'accord écrit de AIBCE.