

HYPOTHESES GENERALES :

BETON :
Contrainte de compression Fc28 = 25 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 : Fe = 500 MPa
ACIERS DOUX : Fe = 240 MPa
TREILLIS SOUDES : Fe = 500 MPa
Enrobages : 3cm minimum

STABILITE AU FEU ET DEGRE COUPE FEU : 1H

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

NIVEAU ±0.00 = ... NGF (A CONTROLER)

LEGENDE :
S : Semelle Isolée
Sf : Semelle Filante
Lg : Longrine
LT : Linteau
R : Raidisseur
CH : Chainage


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' (ELS) = 0.5 MPa
Profondeur / Terrain Naturel (TN) : -0.40m à -1.60m / TN + Ancrage 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.

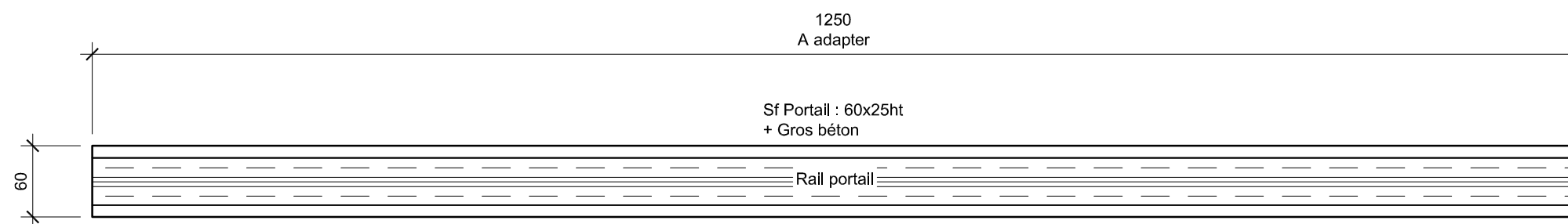
NOTA :
Les dimensions et positions de toutes les réservations (plomberie, électricité, menuiseries ...) sont données a titre indicatif.
Elles devront être vérifiées et validées par les corps d'état concernes avant toute exécution des travaux.

MAITRE D'OUVRAGE	MAITRE D'OEUVRE	ENTREPRISE	BUREAU DE CONTROLE
Comptoir de Promotion du Verre 20, rue Henri Regnault 81100 CASTRES	SARL Cabrol & Beauvois Architectes 41 bis, rue Amiral Galiber 81100 CASTRES	.	APAVE .

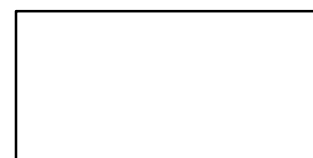
Construction d'un bâtiment industriel de COPROVER Lieu-dit "Envieu neuf" - 81290 Labruguière

OUVRAGES EXTERIEURS COFFRAGE

 ATELIER D'INGÉNIEURS CONSEILS		DESSINE PAR	N° DOSSIER	ZONE	N ° PLAN 04
		ED	22/0505/2728	...	
		VERIFIE PAR	PHASE	ECHELLE	INDICE 0
		KB	DCE	1/50	
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 38 09 64 - Fax : 05 63 47 15 38 - E-mail : technicien@ai3c.fr					



Fondations portails d'entrée sur site
Nombre = 2



S : 200x100x100ht
 As = -0.3
 + Gros béton

Fondation Totem entrée
Nombre = 1

NOTA :
Les réservations des fosses en dallage seront pourvues de feuillures 6x8ht sur leur périphérie.
Une cornière 60x80x7 sera mise en place sur cette feuillure.
Le sol extérieur sera 10cm plus bas que le sol brut/fini intérieur.

