



HYPOTHESES GENERALES :

BETON :
Contrainte de compression $F_{cd} = 25 \text{ MPa}$ (C25/30)
Classe d'exposition : Intérieur des terres - Gel faible ou modéré :
FONDATIONS : XC2-XF1
PLANCHER VOIE SANITAIRE : XC3
ELEVATIONS RDC (POTEAUX, POUTRES, LINTEAUX ...) : XC1

ACIERS :
Lime d'acier :
ACIERS A HAUTE ADHERENCE : $F_a = 500 \text{ MPa}$
ACIERS DOLUX : $F_a = 340 \text{ MPa}$
TREILLIS SOUDÉS : $F_a = 500 \text{ MPa}$
Enrobages : 3cm minimum

STABILITE AU FEU ET DEGRE COUPE FEU :
...

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

NIVEAU ±0.00 = ... NGF (A CONTROLER)

LEGENDE :
S1 : Semelle isolée
Lg : Longrine
AI PT : Attentes Plateau
AI RD : Attentes Radieuses

ETUDE DE SOL : A 21 EA 105523 - Ind. A DE SOLS ET EAUX
TAUX DE TRAVAIL DU SOL : $\alpha(\text{ELS}) = 0.60 \text{ MPa}$
PROFONDEUR : TERRAIN NATUREL (TN) : 2.20m à 4.70m / TN (Compris ancrage 0.30m)
TOIT A ATTENDRE : Substratum moléculaire compact

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
Commune de Dénat 1, place de la Mairie 81120 DENAT	Cabinet Architectes 41 bis, rue Armand Galbrer 81100 CASTRES	- - -	- - -

Construction d'une école
81120 Dénat

FONDATIONS
COFFRAGE

INDICE	DATE	MODIFICATIONS
0	18/11/2021	PREMIERE DIFFUSION
A	08/12/2021	MISE A JOUR GENERALE
B	17/12/2021	MISE A JOUR GENERALE PHASE APD
C	08/02/2022	MISE A JOUR GENERALE PHASE APD + ADAPTATION FONDATIONS SELON ETUDE DE SOL
D	04/04/2022	MISE A JOUR GENERALE PHASE PRO
E	08/04/2022	MISE A JOUR ARASES SUP BENELLES BOLEES + NIVEAUX DALLES PORTEES + CHARGES PERMANENTES
F	31/05/2022	MISE A JOUR GENERALE PHASE DCE

Zone ALITECH 16, Rue Galvane Eiffel - Bureau n°3 - 1° Etage - 81000 ALBI - Tél. 06 63 36 09 64 - Fax. 06 63 47 15 38 - Email : technicien@albi.fr

Le plan est à portée de main. Il ne peut être copié ou diffusé par des tiers sans l'autorisation écrite de ALITECH.