



Niveau de référence
NIVEAU ± 0.00 = 426.00 NGF

Définition des planchers

	Dalle pleine ép = 20cm Brut -0.50 / fini ±0.00 CP = 800 Kg/m² (terre 50cm) CE = 250 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 23cm Brut -0.01 / fini ±0.00 CP = 100 Kg/m² (logements) CE = 150 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 23cm Brut variable / fini variable CP = 100 Kg/m² CE = 150 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 20cm Brut -0.17 à -0.22 / fini -0.02 CP = 100 Kg/m² CE = 250 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 23cm Brut -0.07 / fini ±0.00 CP = 200 Kg/m² CE = 250 Kg/m² (circulations)
	Dalle pleine ép = 20cm Brut -0.10 / fini +0.20 CP = 800 Kg/m² (terre 30cm) CE = 150 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 23cm Brut variable / fini variable CP = 100 Kg/m² CE = 250 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 23cm Brut -0.10 / fini +0.20 CP = 800 Kg/m² CE = 400 Kg/m² (commerces)
	Dalle pleine ép = 23cm Brut -0.12 / fini ±0.00 CP = 100 Kg/m² CE = 250 Kg/m²

NOTA : GARDE-CORPS Gc101 PAS DE JOINTS
PORTEUR DE LA DALLE

DESIGNATION	ENTREPRISE	PLAN DE REFERENCE	Format	Regu le
Architecte	CHEYSSON ARCHI.	1.02-DCE_SS-1 100	pdf, dwg	23.12.20
Ascenseur				
Plomberie / Sanitaires				
V.M.C.				
Electricité				
Portes de garages				
Etanchéité				
Serrurerie				
Menuiseries Ext.				
Menuiseries Int.				
Charpente				

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Application des Eurocodes, DTU, Normes et autres documents en vigueur.
- Zonage sismique suivant décret du 22/10/2010 : Zone 4 - Catégorique d'importance II
- Ouvertures des fissures suivant article 7.3 Eurocode 2
- Taux de travail du sol = 6 Bars (E.L.S.) - Classe B
- Echelles : Plan 1/50 - Détails 1/20
- Béton C16/20 $f_{ck} \geq 16$ Mpa
- Béton C25/30 $f_{ck} \geq 25$ Mpa
- Béton C30/37 $f_{ck} \geq 30$ Mpa
- Béton isolant : LC 25/28 $f_{ck} \geq 25$ Mpa
- Classe XC2 : Fondations
- Classe XC1 : Ensemble des éléments hors ceux devant répondre à des classes
- Exposition spécifique (corrosion, chlorure, gel-dégel, attaque chimique...)
- Classe XF1 : Eléments verticaux exposés et soumis à des cycles de gel/dégel faibles ou modérés (C25/30)
- Classe XF3 : Eléments horizontaux exposés et soumis à des cycles de gel/dégel sévères (C30/37)
- Aciers H.A. et T.S. $f_{yk} = 500$ Mpa - Classe aciers B
- Enrobages = 3 cm mini
- Ensemble de la structure SF 1h sauf : - Sous sol SF 2h (1h par flocage, 1h par dalles et poutres) - Local Chaufferie SF 2h
- Profils métalliques S235
- Plats collés Métal Fe E360 + Résine Epoxy / Lames CARBONE S&P FRP 150/2000
NOTA :
Ce plan ne concerne que la structure. L'entreprise devra impérativement se servir des plans de l'architecte et signaler les éventuelles non concordances. Les plans ne peuvent être ni modifiés, ni reproduits, ni utilisés pour d'autres ouvrages sans l'accord de leur auteur.

LEGENDE

	Mur Béton Armé		Mur Existant	M = Massif	T = Tirant
	Mur Béton isolant		Chainages Verticaux	Lg = Longrine	L = Linteau
	Mur Agglos Creux		Structure niveau supérieur sur niveau courant	P = Pilier	C = Console
	Mur Thermopierre		Surcharges	S = Poutre	Cb = Corbeau
	Mur Briques		Départ Poutre Voile	Dv	
	Pilier		att. CV	Gc	
	Attentes piliers		att. CV	Bd	
				Re	

Etude et Dimensionnement de Structure
Béton Armé, Bâtiment et Génie Civil

SIÈGE SOCIAL
2 Allée du Parmelan - ZA de la Bouvarde
74370 Epagny-Metz-Tessy
Téléphone : 04.50.10.69.44 / mail : eds74@bureau-eds.fr
site internet: www.eds-beton-arme.com

AGENCE AUVERGNE
La Pardieu - 1 Rue Patrick Depallier
63000 Clermont Ferrand
Téléphone : 04.73.28.30.01
mail : eds63@bureau-eds.fr

AGENCE AQUITAINE
5 Rue Gambetta
33200 BLANQUEFORT
Téléphone : 05.57.55.16.22
mail : eds33@bureau-eds.fr

Plan n° : 21	Dossier : DCE	Dessiné par : S. VITTOZ
--------------	---------------	-------------------------

L'APARTE

39 Logements

74 - Thonon Les Bains

Bâtiment A

Plancher Haut du Sous-Sol -1	Ensemble
------------------------------	----------

Maitre d'Ouvrage : SCCV L'APARTE 74 - Douvaine Tel : 04.50.85.02.40	Architecte : Cheysson Architecte 74 - Thonon les Bains Tel : 04.50.26.67.69
Bureau de controle : APAVE 74 - Metz Tessy Tel : 04.50.74.39.05	Entreprise :

MODIFICATIONS		
Indice	Date	Objet
-	01/04/21	1 ère diffusion
A		
B		
C		
D		