



DESIGNATION	ENTREPRISE	PLAN DE REFERENCE	Format	Requ le
Architecte	CHEYSSON ARCHI.	1.07-DCE_R+2 A 50	pdf, dwg	17.02.21
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 - Catégorie 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 (Gros béton, béton de propreté)
- 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 d'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. $f_y \geq 500$ Mpa - Classe aciers B
- Enrobages = 3 cm finis
- Ensemble de la structure SF 1h sauf : - Sous sol SF 2h (1h par flocage, 1h par dalles et poutres) - Local Chaufferie SF 2h
- Plats collés Métal Fe E360 + Résine Epoxy / Lamelles 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

		M = Massif	T = Tirant
		Lg = Longrine	L = Linteau
		P = Pilier	C = Console
		S = Poutre	Cb = Corbeau
		Bn = Bande noyée	
		Dv = Départ de voile	
		V = Voile	
		Gc = Garde-corps	
		Bd = Bandeau	
		Re = Relevé	

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

SIEGE 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 Depailler
63000 Clermont Ferrand
Téléphone : 04.73.28.30.01
mail : eds63@bureau-eds.fr

AGENCE AQUITAINE
5 Rue Gambetta
33290 BLANQUEFORT
Téléphone : 05.57.65.18.22
mail : eds33@bureau-eds.fr

Plan n° : 51	Dossier : DCE	Dessiné par : S. VITTOZ
---------------------	----------------------	----------------------------

L'APARTE

39 Logements

74 - Thonon Les Bains

Bâtiment A

Plancher Haut du Niveau 2	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		