

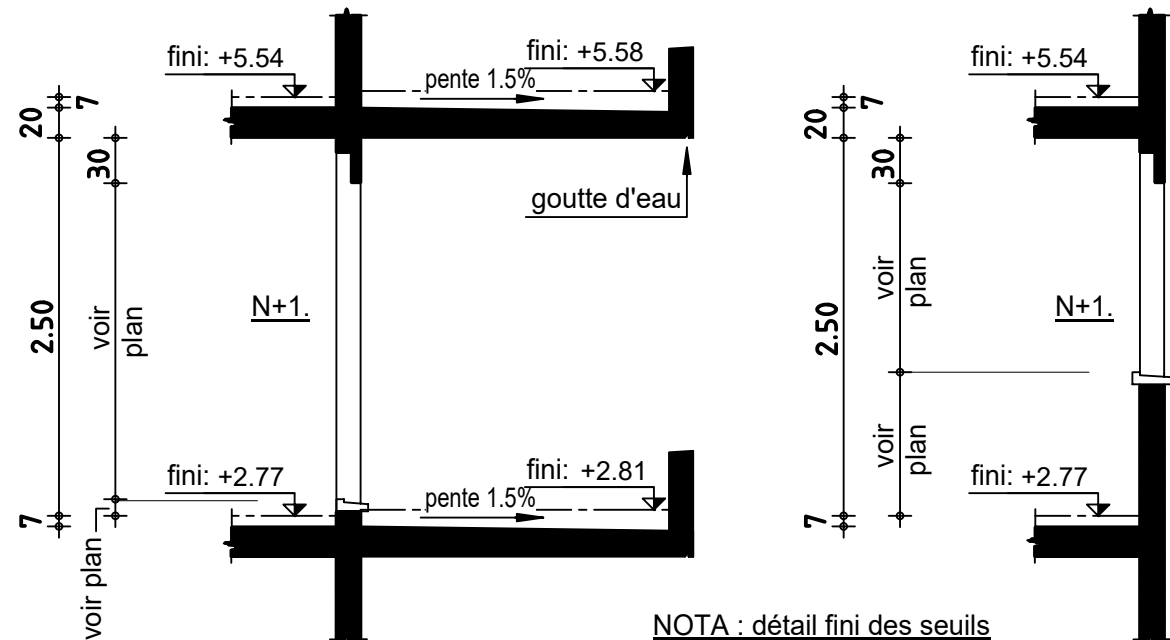
### Niveau de référence

NIVEAU ± 0.00 = 426.00 NGF

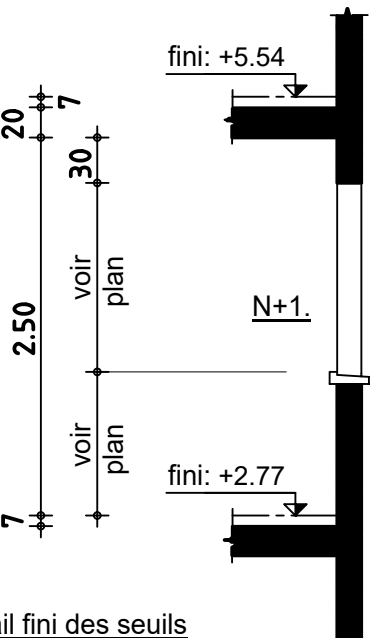
### Définition des planchers

	Dalle pleine ép = 20cm Brut +5.47 / fini +5.54 CP = 200 Kg/m² CE = 150 Kg/m² (logements)
	Prédalle 6x19 = 25cm Brut +5.47 / fini +5.54 CP = 200 Kg/m² CE = 250 Kg/m² (circulations)
	Dalle pleine ép = 20 à 17cm Brut +5.47 à +5.44 / fini +5.58 CP = 110 Kg/m² CE = 350 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 23 à 20cm Brut +5.47 à +5.44 / fini +5.58 CP = 110 Kg/m² CE = 350 Kg/m²
	Dalle pleine ép = 20 à 17cm Brut +5.47 à +5.44 / fini +5.58 CP = 110 Kg/m² CE = 350 Kg/m²
	Balcon

### Coupe de principe.



### Coupe de principe sur linteau L1



NOTA : détail fini des seuils et des allèges voir le plan du menuisier. Ainsi que celui de l'étancheur.

DESIGNATION	ENTREPRISE	PLAN DE REFERENCE	Format	Requ le
Architecte	CHEYSSON ARCHI.	1.06-DCE_R+1 B 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
- Béton C25/30  $f_{ck} \geq 25$  Mpa
- Béton C30/37  $f_{ck} \geq 30$  Mpa
- Béton isolant : LC 25/28  $f_{ck} = 25$  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.  $f_k = 500$  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 / 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

	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		Ch = Corbeau
	Mur Briques		Départ Poutre Voile		Bn = Bande noyée		Dv = Départ de voile
	Pilier		Beau		B = Beau		B = Beau
	Attentes piliers		Beau		B = Beau		B = Beau

**EDS**  
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° : 141 Dossier : DCE Dessiné par : S. VITTOZ

## L'APARTE

### 39 Logements

#### 74 - Thonon Les Bains

Bâtiment B

### Plancher Haut du Niveau 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
-	22/02/21	1 ère diffusion
A		
B		
C		
D		