

DESIGNATION	ENTREPRISE	PLAN DE REFERENCE	Format	Reçu le
Architecte	Cabinet TRAVERSIER	RDC	PDF-DWG	18.01.23
Ascenseur				
Plomberie / Sanitaires				
V.M.C.				
Electricité				
Portes de garages				
Etanchéité				
Serrurerie				
Menuiseries Ext.				
Menuiseries Int.				
Charpente				

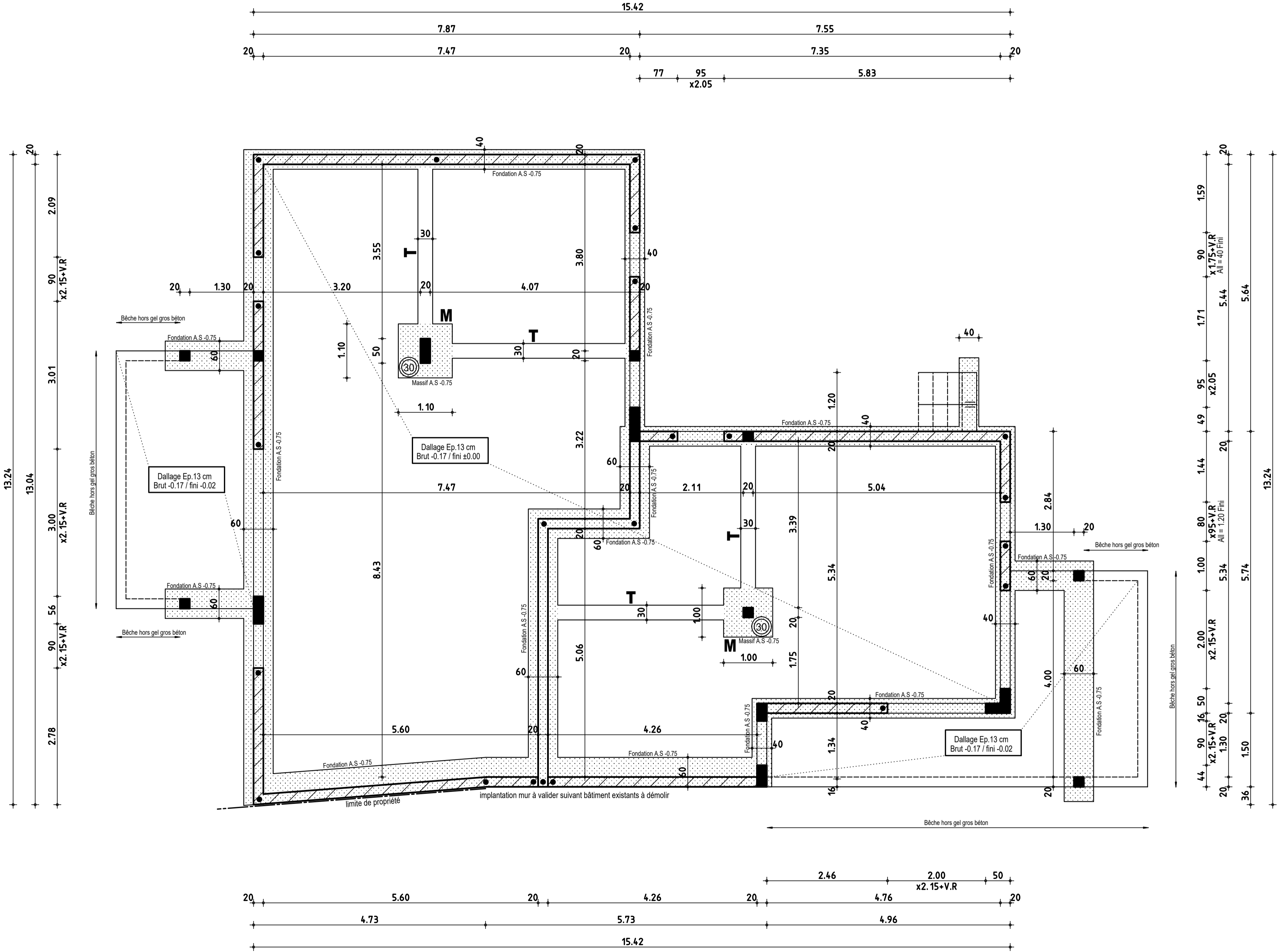
CARACTERISTIQUES GENERALES

- Application des Eurocodes, DTU, Normes et autres documents en vigueur.
- Zonage sismique suivant decret du 22/10/2010 : Zone 3 - Catégorie d'importance II
- Ouvertures des fissures suivant article 7.3 Eurocode 2
- Taux de travail du sol = 2 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 $f_{ck} = 25$ Mpa
- Classe XC1 : Ensemble des éléments hors ceux nécessitant du XF1
- Classe XF1 : Eléments verticaux exposés et soumis à des cycles de gel/dégel
- Classe XF3 : Eléments horizontaux exposés et soumis à des cycles de gel/dégel
- Aciers H.A. et T.S. $f_{yk} = 500$ Mpa - Classe aciers B
- Enrobages = 3 cm mini
- 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 Bloc ALKERN		Structure niveau supérieur sur niveau courant	P = Piller	C = Console
	Mur Thermopierre		Surcharges	S = Poutre	Cb = Corbeau
	Mur Briques		Départ Poutre Voile	Bn = Bande noyée	
	Pilier		att. CV		= Départ de voile
	att. P		att. CV		= Voile
				Gc	= Garde-corps
				Bd	= Bandeau
				Re	= Relevé

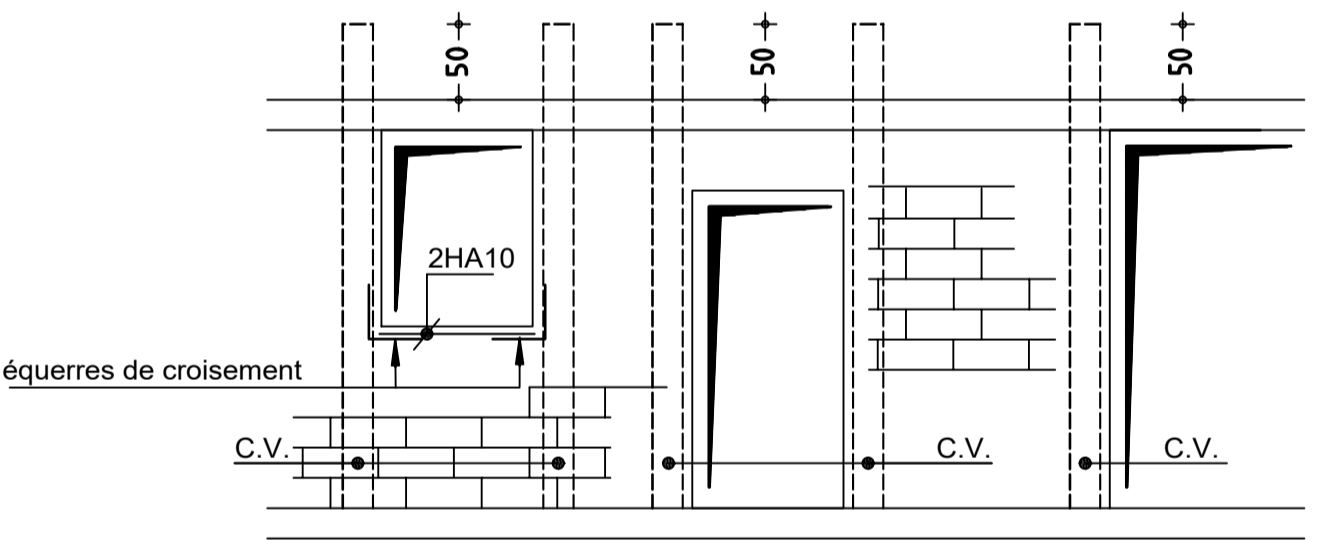


NOTA : Gros béton env. 40 cm

NOTA : profondeur d'assise: sables limoneux, à partir de -0.95/1.10 de profondeur prévoir ancrage de 30 cm mini. dans la couche porteuse.

NOTA : Mise hors gel des fondations -0.55 du T.N Fini.

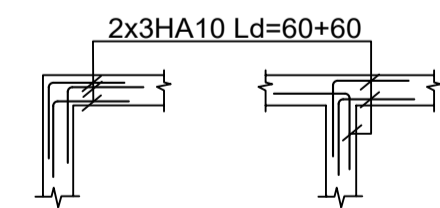
Renforts au droit des ouvertures et abouts de murs



Semelles de fondations



Jonctions de chainages

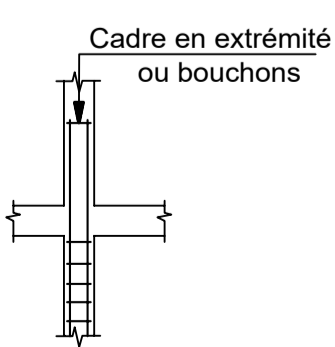


Chainages de dalle

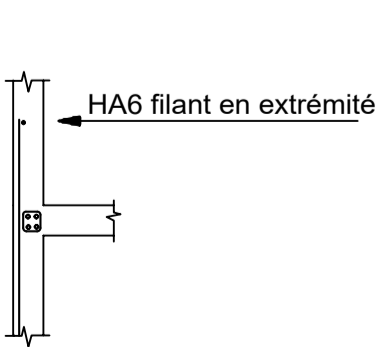
Croisements mini 57 cm entre chainages chainages et linteaux, chainages et sommiers

Protection pour armatures en attentes

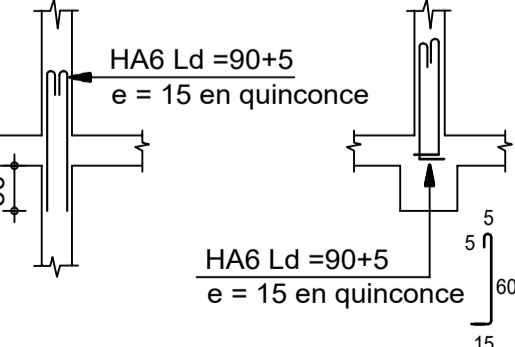
Piliers



Murs

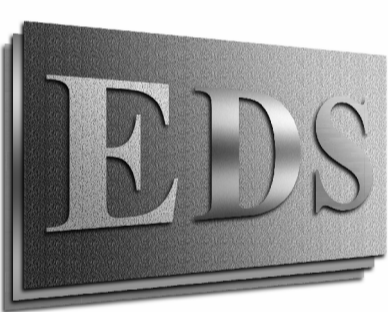


Attentes pour murs banchés et poutres



ENROBAGE DES ATTENTES DE POTEAUX: 5 cm

ENROBAGE DES ACIERS : 3 cm



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

Plan n° : 101

Dossier : DCE

Dessiné par :
S. VIOLEAU

Avenue de LYON

Construction de 8 Logements

07500 - Guilhaerand Granges

BAT. B - FONDATIONS

Ensemble

Maitre d'Ouvrage : IMMOBILERE VALRIM
26 - Valence
Tel : 04.75.44.04.77

Architecte : Cabinet TRAVERSIER
26 - Valence
Tel : 04.75.40.19.01

Bureau de controle : ALPES CONTROLES
26 - Valence
Tel : 04.75.82.90.34

Entreprise :

MODIFICATIONS

Indice	Date	Objet
-	15.02.23	1 ère diffusion
A		
B		
C		
D		