

HYPOTHESES & CARACTERISTIQUES

Classes des aciers : HA = B500B TS = B500A - Recouvrement : 66 x Ø
Classification béton minimal (selon la norme NF EN 206-1) Légende : D:dossage ciment (kg/m3) C: Classe du béton E: enrobage (cm)

CARACTERISTIQUES BETONS: D: Dosage mini en liant (Kg/m3), C: Classe de Résistance																				
		Non armé	Corrosion induite par carbonatation				Attaque gel / dégel				Corrosion induite par les chlorures						Environnements chimiquement agressifs			
											Eau de mer			Chlorures autres que l'eau de mer						
Classe d'exposition		X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XF1	XF2	XF3	XF4	XS1	XS2	XS3	XD1	XD2	XD3	XA1	XA2	XA3	
BETON ARME	D		260	260	280	280	280	300	315	340	330	330	350	280	330	350	330	350	360	
	C	C16/20	C20/25	C20/25	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30	C30/37	C30/37	C30/37	C30/37	C35/45	C25/30	C30/37	C35/45	C30/37	C35/45	C40/50	
	E	-	2,5	Voir détail	3,5	4,0	4	5,5	4,5	5,5	4,5	5,0	5,5	4	4,5	4,5	5	-	-	
GROS BETON							BETON EXTERIEUR										Contact avec la N.P.			
BETON INTERIEUR							BETON EXTERIEUR ABRITE													
							BETON INTERIEUR HUMIDE													
FONDACTIONS			VS / SS				MUR EXT. MER													
Enrobage : 3cm avec BP			Enrobage : 3,5cm				<1KM (5Km selon topo - contact indirect)													
Enrobage : 6,5cm sans BP																				
HYPOTHESES DE SOL																				

HYPOTHESES DE SOL

.Rapport de sol établi par Fondasol N°dossier: PR.13GT.20.0026-001 Phase: G2 AVP
Zone sismique : 2 Catégorie d'importance : II .
Contrainte de sol : q ELS = 2,90 bar q ELU = 4,8 bar à 1,5 m/Ta ancrage compris respectant la garde hors gel et le minimum d'ancrage sous l'arase de terrassement Un contrôle du fond de fouille doit être réalisé par le géologue avant coulage du béton. Le rapport suivant doit être complété des missions complémentaire, G3 et G4.
En présence de sol argileux prévoir un trottoir périphérique >1,50m





GROS BETON

.Prévoir approfondissement par gros béton pour rattrapage du bon sol homogène. .Prévoir minimum 5cm de béton de propreté .Présence d'eau : prévoir blindge des fouilles et un épuisement par pompage et mise à l'égutoire permanent le plus proche. .Retrait total de tous les vestiges de fondations de l'existant. .Respecter l'angle de talutage des terres de 3H/2V entre les différents fond de fouille.

NOTA COFFRAGE

Le plan doit être vérifié & validé par les entreprises des lots concernés avant réalisation des ouvrages. .Sans plan des lots concernés, ces plans ont été réalisés uniquement à partir des plans archi. .Les allèges sont définies au dessus du niveau fini du plancher. Sauf indication contraire, les semelles sont axées sur voiles & poteaux .DTU 14.1 Cuvelage .BASSIN DE RETENTION : Fissuration très préjudiciable PRESSION HYDROSTATIQUE SOUS RADIER : à définir

LEGENDE				
Béton Armé	Fondations	Agglos creux	Raidisseur	● R
Poutre	Poteau	Agglos à bancher	Attente	■ Att
Impact	Reprise	Aménagement extérieur		

DALLES & SURCHARGES		PERMANENTE G daN/m²	EXPLOITATION Q daN/m²
	Zone Toiture Charpente couverture - neige	150	10+50
	Terrasse non accessible Revêtement Elanchéité (suivant CCTP)	50	100
	Zone PH VS Revêtement Carrelage 10cm	50+220	250
	Zone terre Revêtement ou finition (suivant CCTP)	2000/m3	100

D	-	-	-	H	-	-	-
C	-	-	-	G	-	-	-
B	-	-	-	F	-	-	-
A	-	-	-	E	-	-	-
Ind	Date	Observations	Nom	Ind	Date	Observations	Nom

CENTRE DE PRIMATOLOGIE
D56
13790 ROUSSET

Entreprise gros oeuvre	Maitre d'oeuvre	Maitre d'ouvrage
	INGLESAKIS ARCHITECTE 18 Rue de la Guirlande 13002 Marseille	C.N.R.S 31 CHEMIN JOSEPH AIGUIER 13402 MARSEILLE
Architecte	Bureau de contrôle	Geotechnicien
		FONDASOL 410 Avenue du Passe-Temps 13 676 AUBAGNE



Bureau d'étude technique

ECIBAT

Etudes et Coordination pour l'Industrie et le Bâtiment

Parc de la Duranne Immeuble "Le Triangle"
235 Rue Léon Foucault 13100 Aix En Provence
Tél : 04.42.39.41.14 - Mail : contact@ecibat.net

Echelle

1/50

Première diffusion

28/11/24

Dessinateur

F.CARAMAGNOLLE

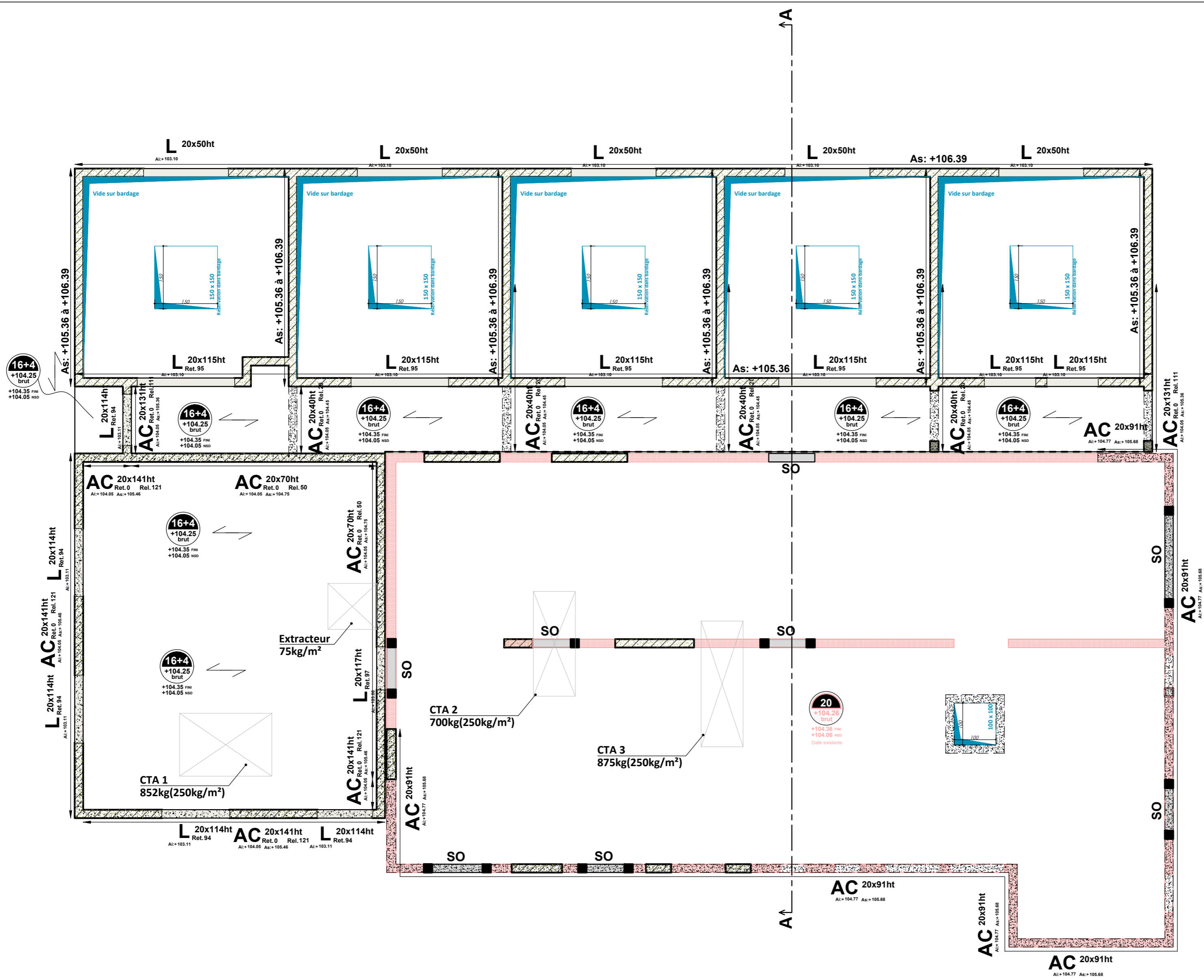
ROU 140
COFFRAGE

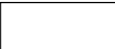


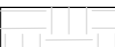
Aff N° : 24-025

PRO

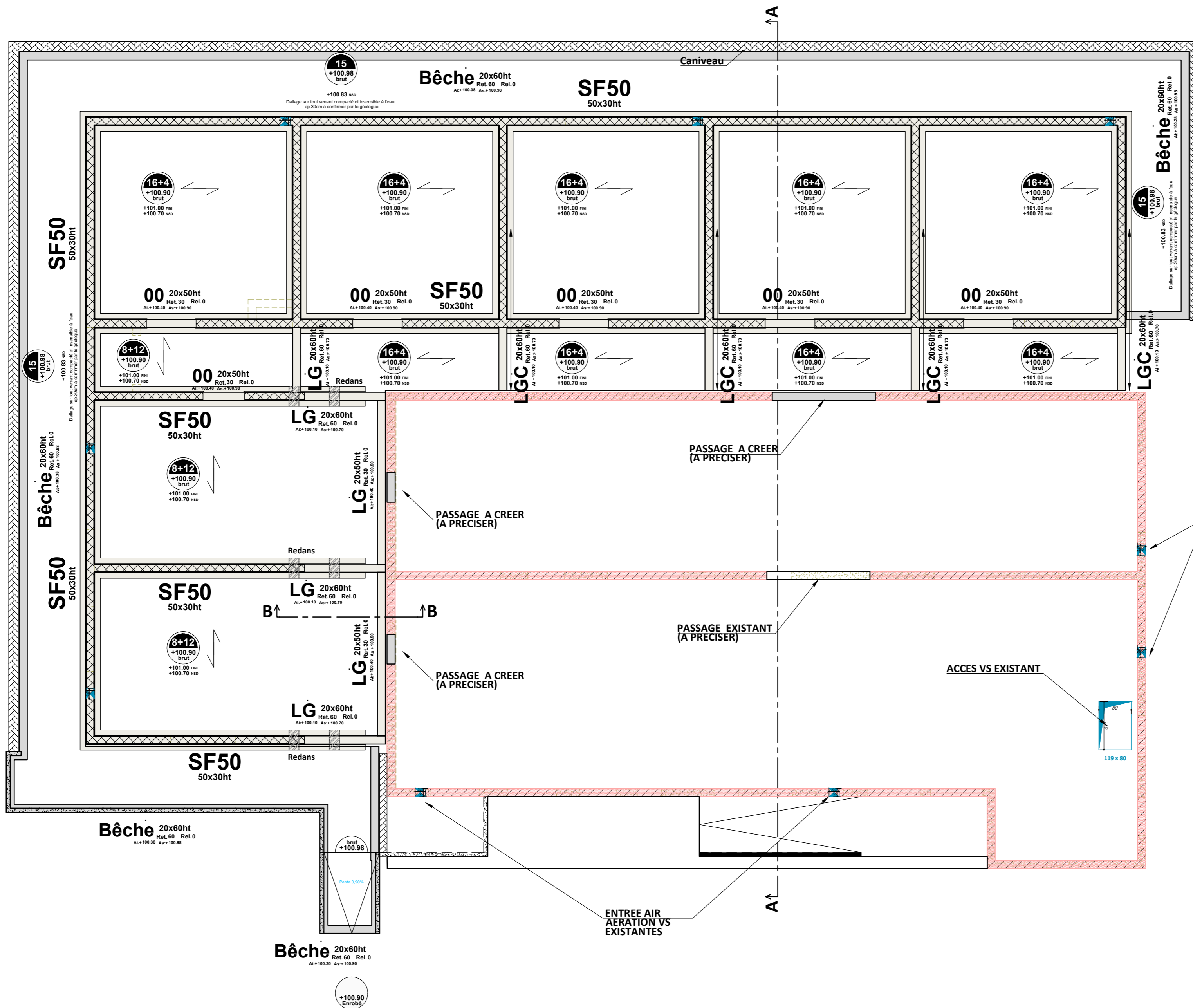
Indice.

1



DALLES & SURCHARGES		PERMANENTE G daN/m ²	EXPLOITATION Q daN/m ²
	Zone Toiture Charpente couverture - neige	150	10+50
	Terrasse non accessible Revêtement Etanchette (suivant CCTP)	50	100
	Zone PH VS Revêtement Carrelage 10cm	50+220	250
	Zone terre Revêtement ou finition (suivant CCTP)	2000/m3	100

PLANCHER HAUT DU RDC		
Format A2	Ech. 1/75	Pages 1



DALLES & SURCHARGES		PERMANENTE G daN/m ²	EXPLOITATION Q daN/m ²
	Zone Toiture Charpente couverture - neige	150	10+50
	Terrasse non accessible Revêtement Etancheté (suivant CCTP)	50	100
	Zone PH VS Revêtement Carrelage 10cm	50+220	250
	Zone terre Revêtement ou finition (suivant CCTP)	2000/m3	100

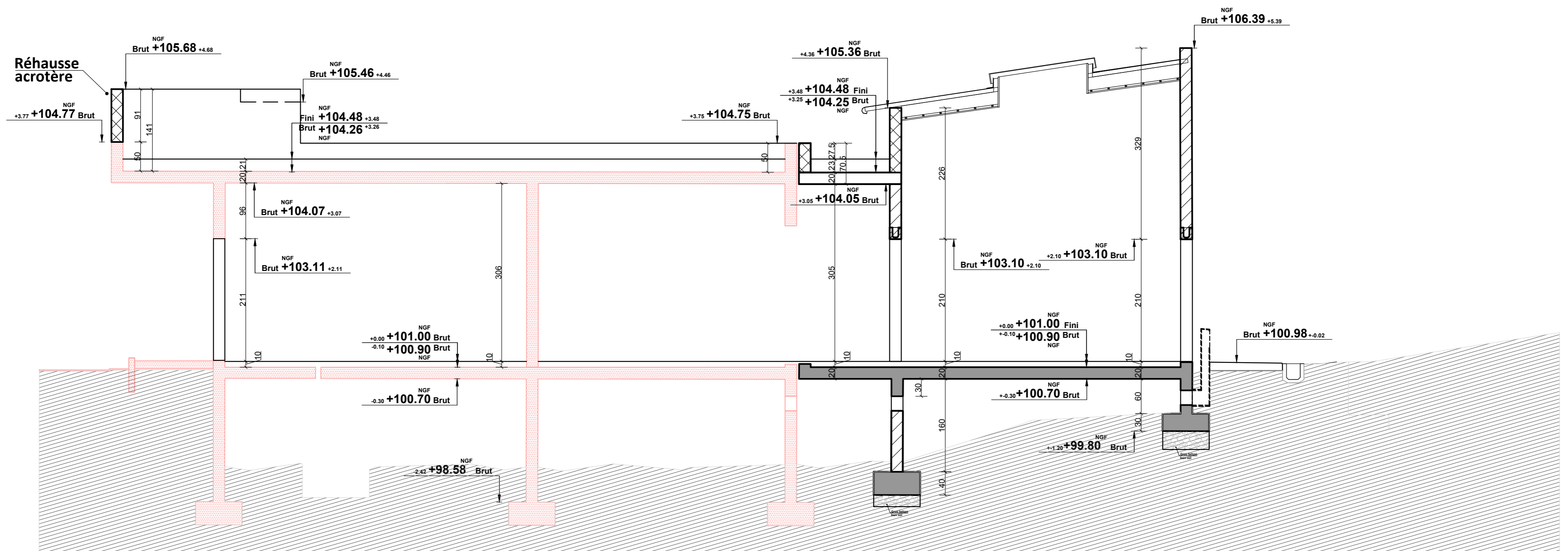
PLANCHER HAUT DU VS & FONDATIONS

Format	Ech.	Pages
A2	1/75	2

COUPE B-B

3

COUPE A-A



<h1>COUPE</h1>		
Format A2	Ech. 1/50	Pages 3

Ech.
1/50

Pages
3