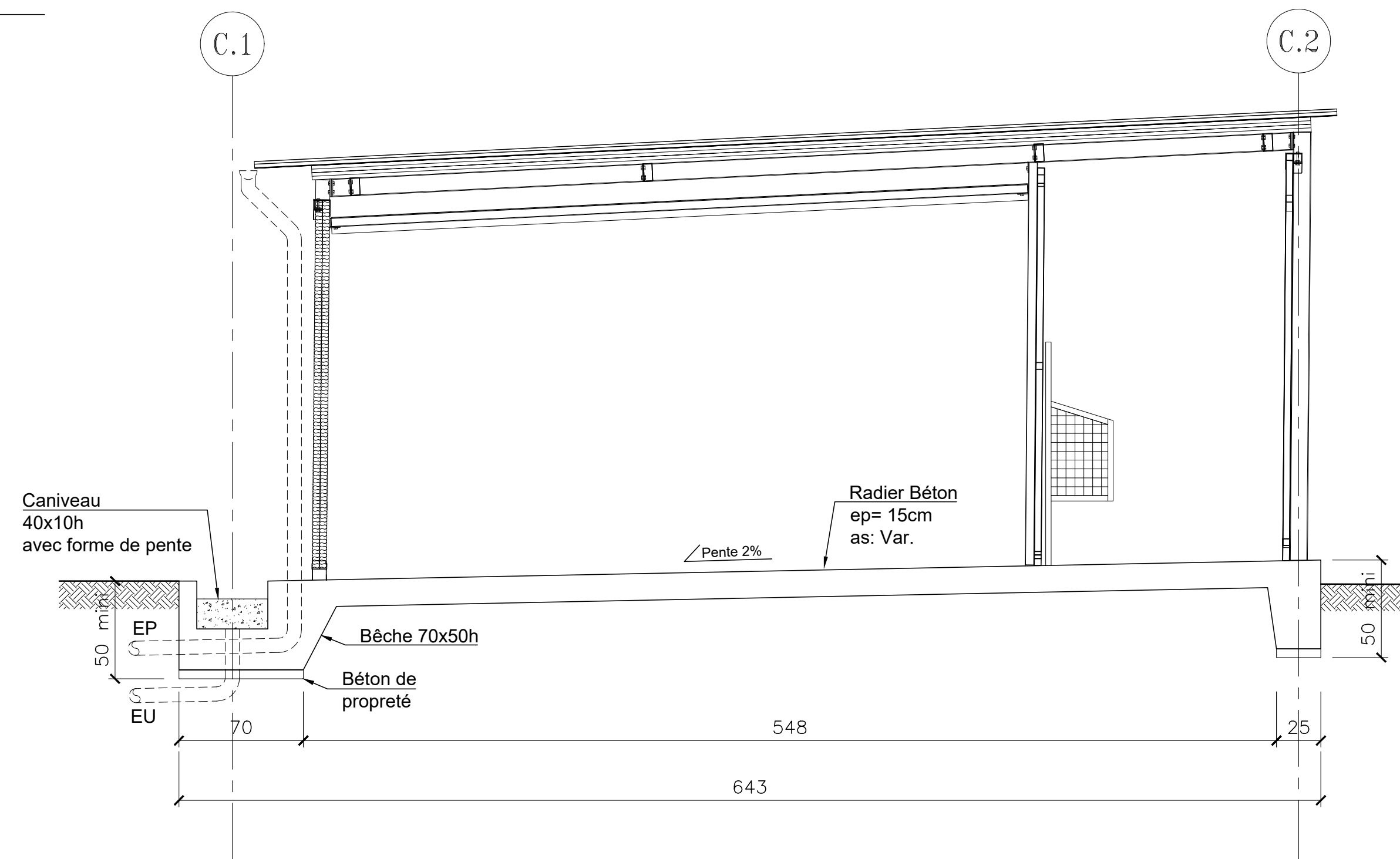
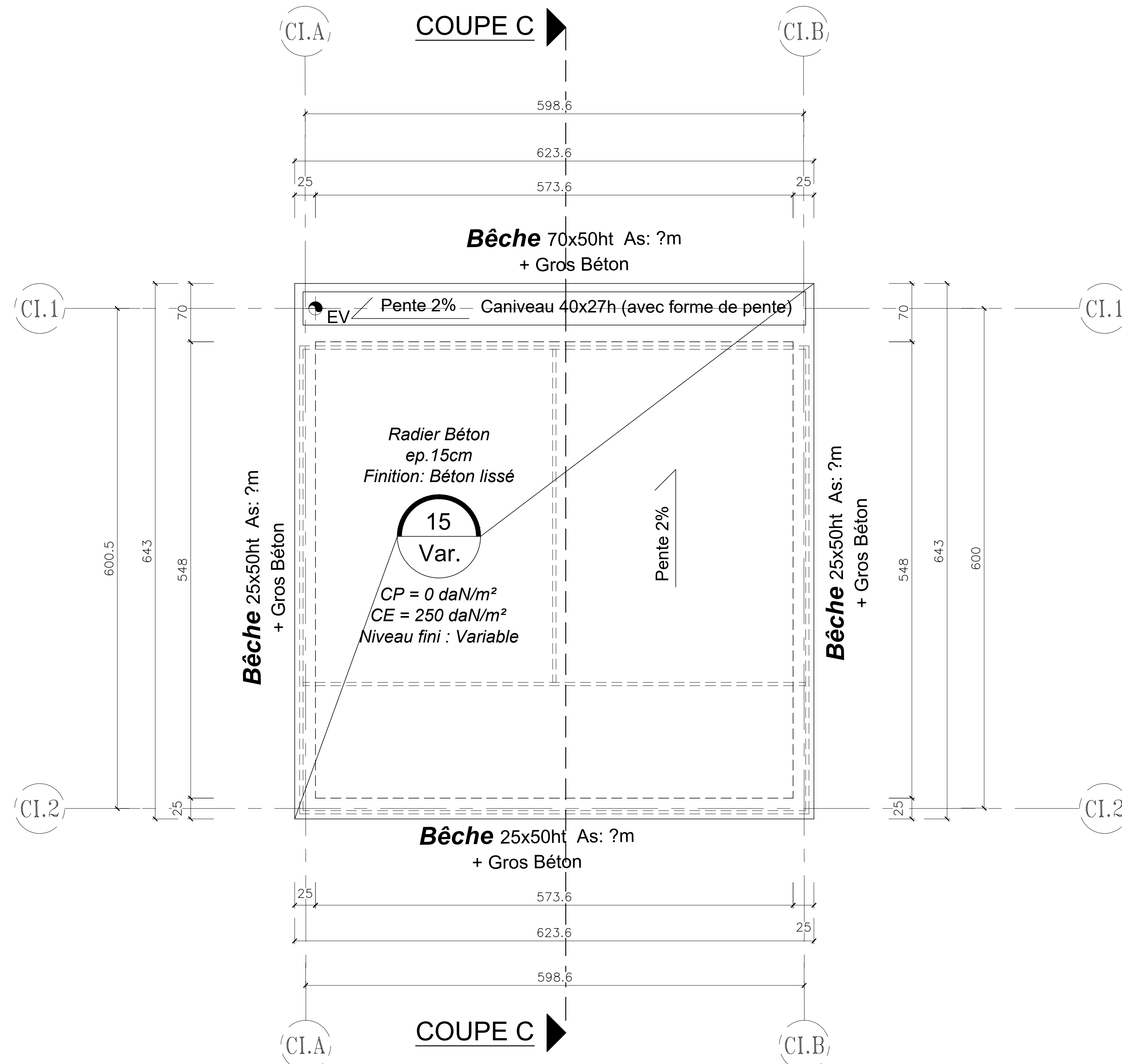


*Ech : 1/25ème*



*Ech :*

1/33ème




LOT	Type	Documents de Référence
ARCHITECTE	PLANS	Plans AVP de mars 2024.

HYPOTHESES DE CALCUL		
SOL	Etats	Révisée par DIAGNOL - GR2 AVP - Dossier n°SA20004 du 05/06/2002
	Fondations	Fondations superficielles +/- Sbars ELS ancrées de 26cm mini dans les catènes maitres blancs et de 30cm mini par rapport au terrain naturel fini.
	Plancher bas	Décharge sur terrain plein <b>NIVEAU 0.00 = ? NGF</b>
SISMICITE	Zone	3 (alca modélé)
	Classe de sol	A
	Caractère d'importance	Classe II
Application des règles parasismiques	Coefficient de comportement	q=1.5
	Classe de ductilité	DCL=
	Structure	CF 12h
TENUE AU FEU	Structure	CF 12h
	Elevations	CF 12h
SURCHARGES	(sauf indications contraintes sur plan)	
	Modélisation 3D	
BETON (selon EN NF 206-1)	Béton de propreté	150 kg/m³
	Gros béton	C12/15
	Béton armé	C25/30 mini
	Enrobage	3cm mini
ACIER (selon NF A 35-08)	Eléments primaires* : HA barres et TS	Nuance B500B (Limite élastique Re=500MPa, classe de ductilité B)
	Eléments secondaires* : HA barres et TS	Nuance B500B (Limite élastique Re=500MPa, classe de ductilité B)
	Longueur d'ancrage éléments BA	l <sub>ba</sub> = 40d en C25/30, 36d en C30/37, 30d en C35/45
	Longueur d'ancrage dans maçonnerie	60d

\* Eléments secondaires : poteaux, poutres, ...

CARACTERISTIQUES DES BORDS <i>HORS PREFA USINE</i> (SUIVANT NF EN 206-1 Avril 2004 - TABLEAU NAF.1)									
DESTINATION	CLASSE DE RESISTANCE EN TENDANCE	TENEUR MINIMALE EN LAIT EQUIVALENT 150 kg/m <sup>3</sup>	CLASSE DE CHAUVRES	CLASSES D'EPURATION					
				X0	XC	XD	XS	XF	XA
Béton de propreté			C3-100	X0					
Gros béton	C12/15		C3-100	X0					
Fondations	C25/30		C3-040		XC2				
Raclet	C35/45		C3-040						XA3

CARACTERISTIQUES DES BETONS <i>PREFA USINE</i> (SUIVANT NF EN 206-1 Avril 2004 - TABLEAU N.A.F.2)								
DESTINATION	CLASSE DE RESISTANCE CISERVANCE	TENEUR MIN EN LIANT EQUIVALENT	CLASSE DE CHALEURES	CLASSES D'EXPOSITION				
				XC1	XC2	XC3	XF	XA
Poutres - Poutres extérieures	C30/37		Cl 0-40	XC1				
Poutres - Poutres intérieures	C30/37		Cl 0-40	XC4			XF1	
Voies intérieures	C30/37		Cl 0-40	XC1				
Voies extérieures	C30/37		Cl 0-40	XC4			XF1	



**CLASSES D'EXPOSITION:**

- X0: aucun risque de corrosion ni d'attaque.
- X1: corrosion indolite par carbonatation.
- X2: corrosion indolite par chlorures présents dans l'eau de mer.
- X3: corrosion indolite par chlorures ayant une origine autre que marine.
- XF: attaque gel/dégel avec ou sans agents de déverglacement.
- XA: attaques chimiques

**CLASSES DE CHLORURES:**

- C1 0.00: Béton ne comportant ni armatures ou pièces métalliques noyées.
- C2 0.40: Béton contenant des armatures ou pièces métalliques noyées, sauf béton CEMIII (C1 005)
- C3 0.20: Béton contenant des armatures de précontrainte en acier.

<p align="center"><b>Construction d'un nouveau chenil pour l'escadron d'encadrement et de protection sur la base aérienne de COGNAC (16 100)</b></p>	
<p><b>PROJET :</b></p>	 <p align="center">MINISTÈRE DES ARMÉES</p>  <p align="center">Secrétariat général pour l'administration</p>  <p align="center">Service d'infrastructure de la Défense</p>
<p><b>MAÎTRE D'OUVRAGE :</b></p>	
<p align="right"><b>ESID BORDEAUX Division Investissement Pôle Maîtrise d'œuvre Caserne Pollequet 9 rue de Courcel 33 000 BORDEAUX</b></p>	
<p><b>REPRÉSENTANT MAÎTRE D'OUVRAGE :</b></p>	
<p><b>ARCHITECTE :</b></p>	
<p><b>BUREAU DE CONTRÔLE :</b></p>	

		38 bis, route de l'Isle d'Espagne 05 44 00 00 00 contact@abcis.fr	
			
PHASE : DCE			
DOSSIER : 24-346			
N° PLAN : DCE 04			
Établi par : A. PASQUER Vérifié par : J. HAROUCQ			
Date	Indice	Description des modifications	
27 / 05 / 2005	0	Première Diffusion	
01 / 07 / 2005	A	MAJ suite à la modification de la géométrie des courètes.	
16 / 07 / 2005	B	MAJ de la coupe.	