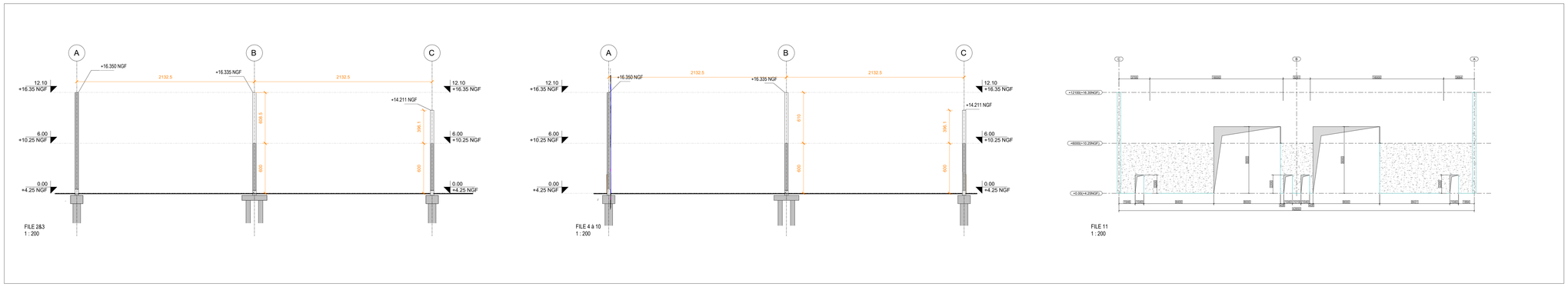
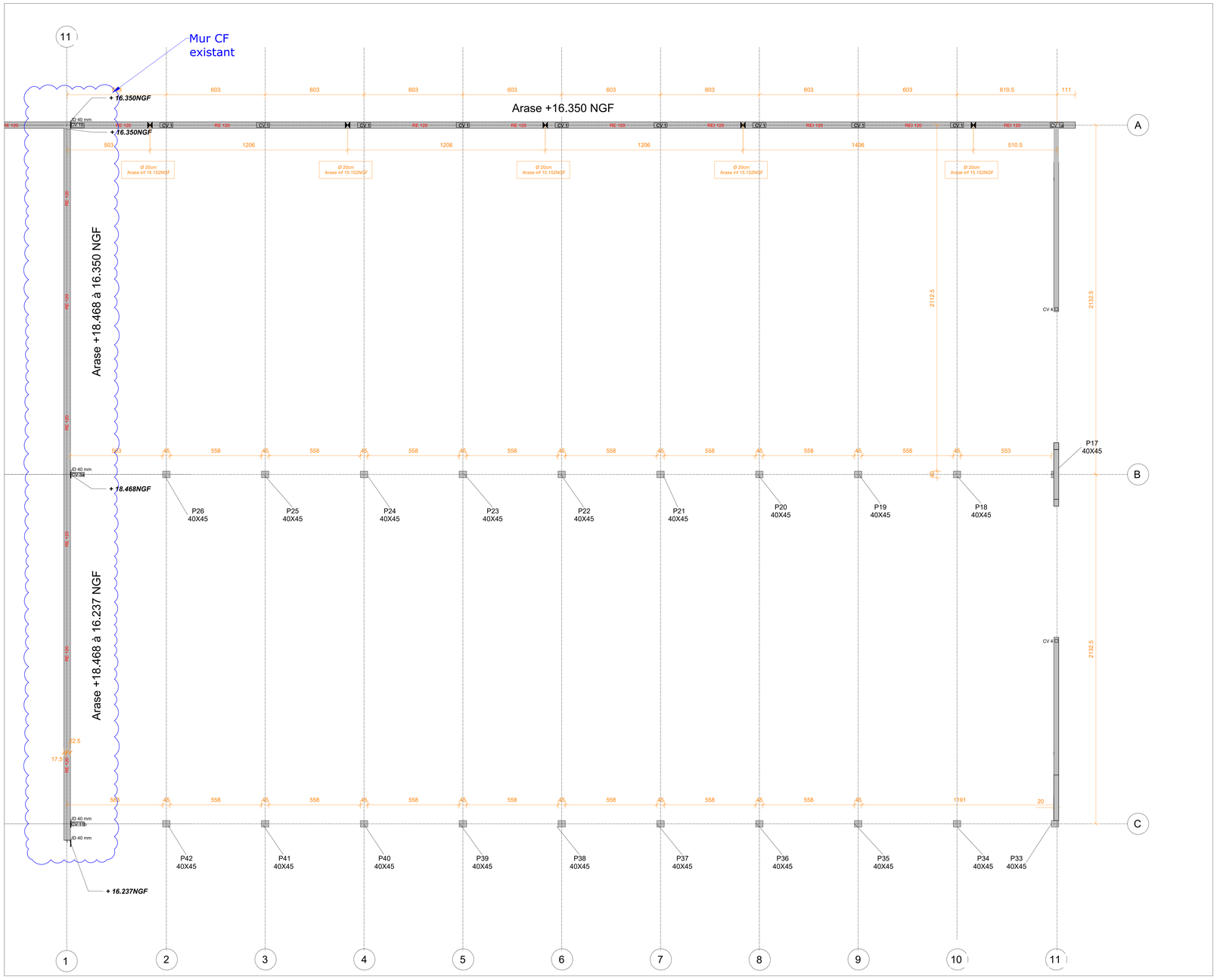


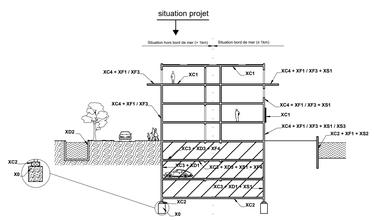


BETON Selon NF EN 206-1:

XA3 C40/50 sauf indication contraire

Classe d'exposition :
XD: béton protégé non armé ou faiblement en milieu très sec
XC: béton protégé et environnement sec ou humide en permanence
XF: béton extérieur non protégé
XS: milieu marin
XD: chlorures autres que marins

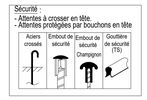
situation projet



Aciers : HA fyk= 500 MPa classe de ductilité B
TS fyk= 500 MPa nuance B500B
Adx fyk= 235 MPa

Enrobages des aciers :
6 cm

Sécurité :
- Attentes à crosser en tête.
- Attentes protégées par bouchons en tête



RESPECTER IMPERATIVEMENT LES ENROBAGES PREVUS SUR LES PLANS,
METTRE LES CALES EN QUANTITE SUFFISANTE SUR LA TOTALITE DES SURFACE COFFRÉES.

Hypothèses :

Règlements :
- EC0 (Bases de calcul)
- EC1 (Actions sur les structures)
- EC2 (Calcul des structures en béton)
- EC3 (Calcul des structures en acier)
- EC7 (Calcul géotechnique)
- EC8 (Conception et dimensionnement des structures pour leur résistance aux séismes)

Contexte :
- Cotes en NGF
- -Sismique zone 3 - Catégorie d'importance I (pas de dispositions sismiques)
- Vent zone II
- Neige zone A2 - Altitude < 200m

Etude de sol Ginger G2PRO:
- Pente maximale 3H/2V entre arêtes de base de 2 fondations voisines
- Fondations profondes type pieux
- Plateforme sous enrobé : Es=70Mpa (gravier compacté)

Légende
- Existant
- BA vu
- BA coupé
- BA caché
- Maçonnerie creuse
- Bloc à bancher
- Impact mur sup.

MAITRE D'OUVRAGE

PORT DE BAYONNE
Société portuaire Port de Bayonne
1 Rue de Donzac - 64100 BAYONNE

OPERATION

Extension du magasin général - Phase 2 - Cellules F&G - Blancpignon

GO - Elevations - Vue en plan niv +10.25

MAITRISE D'OEUVRE

ARCHITECTE
Bertrand Massie - Architecte DPLG
6 Chemin de Jorlis - 64600 ANGLET
Tel: 05.59.52.07.34
Email: atelier114@orange.fr

BUREAU DE CONTROLE:
APAVE
63 All Faust d'Elhuyard - 64210 BIDART
Tel: 05.59.01.05.01
Email: philippe.huguet@apave.com

BET
OTEIS Agence Anglet
6 Chemin de Jorlis - 64600 Anglet
Tel: 05 59 01 60 30
Email: bayonne@oteis.fr

IND	MODIFICATIONS	DATE
	Établissement des plans	JUIN 2026

OTEIS	110376	DCE	GO	GO-04	ELE		AMD	RBN	1/100
Emetteur	N° Affaire	Phase	Spécialité	N° Plan	Niveau	Indice	Dessiné	Vérifié	Echelle

Ce document est la propriété de OTEIS et ne peut être reproduit ou communiqué sans son autorisation