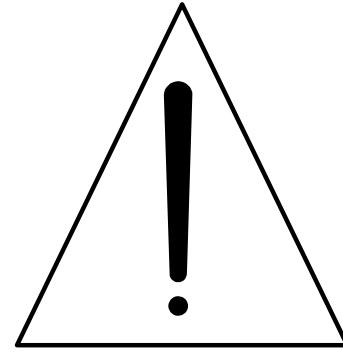


FONDATION DALLE BASSE

Niv. fini = ±0.00 = 16.66NGF
Echelle: 1/50

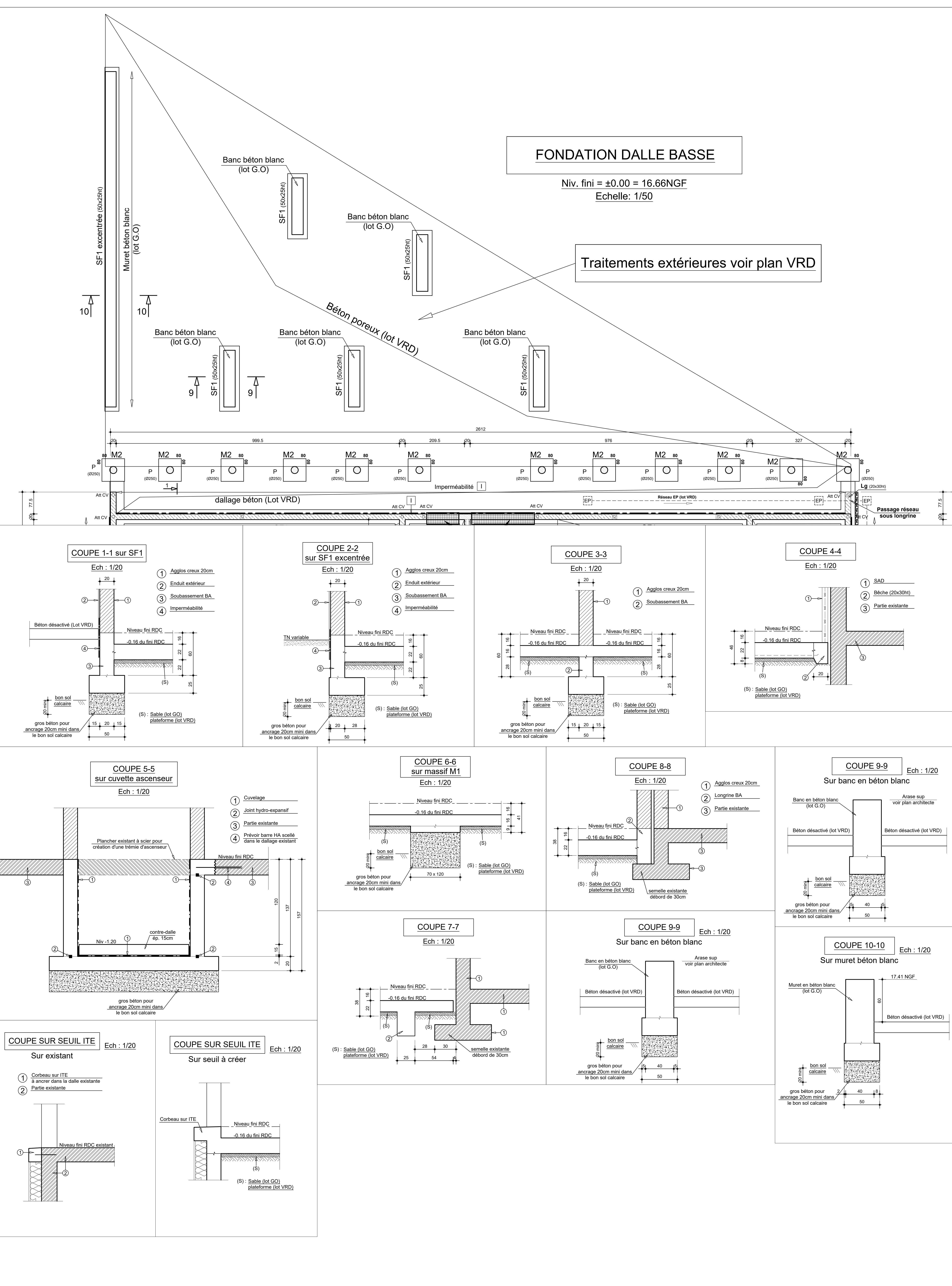


* Dévoiements des coffrets ELEC, GAZ et du compteur AEP à prévoir par les concessionnaires

Seuils de l'existant à refaire pour adaptation à l'ITE et à la nouvelle position des ouvertures

Traitements extérieures voir plan VRD

Fondations Dalle basse
Salle au sous sol
Ech: 1/50



LEGENDE:

- Sous-bassement BA
- Mur agglomère au-dessus (niveau supérieur)
- Zone à démolir
- Sous-bassements existants
- Longrine BA
- Bloc à bancher au-dessus
- Bande stérile (lot VRD)

PP: pré-dalle précontrainte
BA: plancher coulé en place
Zone: surcharge
Finitions: b.f.: brut fini b.lis.: brut lissé

SURCHARGES ENVIRONNEMENTALES:
Vent: Zone 3, rugosité 0
Neige: Zone A2, alt. < 200m
Sismique: Zone sismique modérée 3, Classe d'importance II, Classe de sol A, Sol non liquéfiable, Coefficient de comportement 2

SURCHARGES:
Zone 1: 200 + 250 kg/m² (bureau et sanitaire)
Zone 2: 200 + 400 kg/m² (salle des pas perdus et salle d'audience)

STABILITE AU FEU: SFIC 1/2h

FONDATEURS:
(Suivant le rapport d'étude géotechnique de conception G2 AVP du 15/01/2023)
- Fondations ancrées de 20cm dans les calcaires
- Profondeur hors gel minimum de 50cm
- Contrainte de sol: 4 bars ELS
- Classe de sol: classe A
- Dimensions:
SF1: 50x25ht
M1: 10x15x25ht
M2: 8x8x25ht
M3: 20x7x25ht

- Gros béton épaisseur suivant plan
- Toutes les fondations seront coulées à pleine fouille
- Pour les gros béton, il conviendra de prévoir des redans afin de respecter une pente maximale de 3 (base) pour 2 (hauteur) entre 2 fonds de fouille

NOTA:
Tous les niveaux et arases des murs sont donnés par rapport au niveau ±0.00 de référence (indiqué sur chaque plan).
- Les hauteurs d'éléments et de portes sont données par rapport au niveau fini du plancher.
- Les réseaux EU (CV) sous dalle portée (lot GO) auront une pente mini de 2‰ et seront suspendus sous dalle portée par des suspentes en matériaux non corrodables.
- Les réseaux EP sous dalle portée (lot GO) auront une pente mini de 1‰ et seront suspendus sous dalle portée par des suspentes en matériaux non corrodables.
- Les fourreaux Energie (ELEC, FT et AEP) sous dalle portées sont fournis et posés par le lot fluide, les tranchées sont au lot GO (voir traces sur plan PASSIVEA).
- Les réseaux EU (CV) et regards extérieurs sur la parcelle sont fournis et posés par le lot VRD compris tranchées et puits, voir plan architecte.
- Allées et cheminements extérieurs sur la parcelle sont au lot VRD, voir plan architecte.

brut : brut (avec chape de finition)
b.f.: brut fini (sans ou avec revêtement de sol.L mince) b.lis.: brut lissé (avec isolant + chape)

MAITRE D'OUVRAGE
MINISTRE DE LA JUSTICE
DEPARTEMENT IMMOBILIER DE BORDEAUX
36, Rue de Servandoni - 33000 BORDEAUX

RELOGEMENT DU CONSEIL DES PRUD'HOMMES
67, Rue de Jericho - 17000 LA ROCHELLE

FONDATEURS - DALLE BASSE : Coffrage et coupes

ARCHITECTES	ENTREPRISES
GDV ARCHITECTES B&H A - rue des 3 frères 17138 PUILBOREAU Tel: 05 46 67 18 88 - mail: contact@gdvarchitecture.com	B.E.T. Atlantec Bureaux d'études techniques de structures 30 rue de la Belle Étoile 17138 PUILBOREAU Tel: 05 46 35 42 80 GMAIL: contact@gdvatlantec.fr

Indice	Dates de diffusion	Modifications
0	17.11.2023	Diffusion pour dépôt APD
A	22.03.2024	Diffusion pour dépôt PRO
B	25.04.2024	Diffusion pour dépôt DCE

Hypothèse de calcul:	BETON:	ACIERS:
Cesl - 4 bars ELS Précontrainte peu utilisée Tenu au feu: voir note Sismique: Zone 3 (Eurocodes)	Béton int.: XC1, C25/30 mini, enrobage 3cm Béton ext.: XS1, C20/25 mini, enrobage 5cm Béton en contact avec la terre: XC2, C25/30 mini, enrobage 4cm	HA: Fe E 500 MPa TS: Fe E 500 MPa Doux Fe E 235 MPa Boues d'acier 500 MPa déplaçables