

Ce document est la propriété de SONRISA. Il ne peut être utilisé ou reproduit sans autorisation de ce dernier



SONRISA
INGENIERIE DE LA CONSTRUCTION
8 Chemin Saint-Michel au Cap Roux - 06360 EZE

SONRISA

CENTRE HOSPITALIER LE VINATIER
95 BOULEVARD PINEL - BRON
EXTENSION DU BATIMENT 210



<u>Maitre d'ouvrage</u> CENTRE HOSPITALIER "LE VINATIER" 95 Blvd Pinel, BRON	<u>Architecte DPLG</u> -	
LE VINATIER PSYCHIATRIE UNIVERSITAIRE LYON MÉTROPOLE		
<u>Bureau de contrôle</u> -	<u>Entreprise</u> -	

Titre du Plan :

RPO-DCE STRUCTURE
EXTENSION BAT.210

Site :	Phase :	Auteur :	Discipline :	Lot :	N° Affaire :
-	DCE	SONRISA	STR	GO	178
Type :	Niveau :	Zone :	Numero :	Ind :	Date :
COFF	TN	B210	001	-	12/11/2025
Echelle : ECHELLE: -					
<u>Chargés d'affaires:</u> ALEJANDRO Vincent v.alejandro@sonrisa-btp.com +337 61 84 04 02					



Voiles - Poteaux béton



Voiles - Poteaux Niveau supérieur



Poutre - Linteau béton



Voiles - Maçonnerie creuse



Voiles - Blocs à bancher



Reservations dans dalle



Reservations dans élévations

REPERAGE

P1 : Poteau

-T- : Poutre

BN2 : Bande noyée

PV4 : Poutre voile

AC : Acrotère bas béton

GC : Garde corps béton

CH : Chainage horizontal

RV : Renfort Vertical

VI : Voile Interieur

LT : Linteaux

VE : Voile Extérieur

12/11/2025	-	1er diffusion	V.A	V.A
Date	Indice	Modifications	Dess.	Verif.

MATERIAUX

BETON NF EN 206-1

Sauf indication contraire sur vue en plan

RV-CH :

Planchers :

Poteaux :

Poutres :

Fondations + soubassement :

Gros béton :

BPS NF EN 206-1 XF1(F)C25/30

BPS NF EN 206-1 XC1(F)C25/30

BPS NF EN 206-1 XC1(F)C25/30

BPS NF EN 206-1 XC1(F)C25/30

BPS NF EN 206-1 XC2(F)C25/30

BPS NF EN 206-1 XF1(F)C16/20

ACIERS

Acier HA : S500 B

Acier doux : FeE240= 240 MPa (NF A 35.015)

Treillis soudé : voir "TS" S500 B

SOL

G2AVP n°RLY2.P.168 de GINGER du 05/11/2025

CONTRAINTES AU SOL

0.20 MPA ELS

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Degrés coupe feu: 0h30

Zone sismique : 3 / Catégorie : II

NOTA: ±0,00 = +198.43 ngf

The floor plan shows a building with several rooms and structural elements:

- Rooms and Areas:**
 - HTA (Haute Tension):** Located in the top left and top right corners.
 - BT (Basse Tension):** Located in the top right corner.
 - REDANS 3/2:** Located in the top left and top right corners.
 - Chambre élec (Electrical Room):** Located in the top right corner.
 - Zone hourdis surbaissés:** Located in the bottom right corner.
 - Escalier béton armé pleine Hg:** Located in the bottom right corner.
 - Emprise radier existant à démolir:** Located in the bottom right corner.
- Structural Elements:**
 - Mur existant:** Existing walls.
 - Soubassement Blocs à bancher ép 20cm:** Foundation blocks with a height of 20cm.
 - Soubassement Blocs à bancher ép 25cm:** Foundation blocks with a height of 25cm.
 - SF.60x30ht A.S. -1.21:** Slab reinforcement details.
 - 13+4:** A specific structural detail or reinforcement note.
 - 20:** A specific structural detail or reinforcement note.
- Dimensions and Coordinates:**
 - Overall dimensions: 1138.5 (width) x 594 (height).
 - Room dimensions: 13+4 (width) x 180 (height), 13+4 (width) x 180 (height), 13+4 (width) x 180 (height).
 - Coordinates: Z(g.s.)=196.94 (1.00), Z(g.s.)=197.16 (0.80), Z(g.s.)=197.42 (0.40), Z(g.s.)=197.43 (0.40), Z(g.s.)=197.73 (0.20), Z(g.s.)=197.59 (0.80), Z(g.s.)=197.59 (0.80), Z(g.s.)=197.59 (0.80).

RSO à créer

55x55ht
AI 2.70

Lt.40x20ht



