



RESTRUCTURATION DES URGENCES ET DU HALL D'ACCUEIL
DU SITE MCO DE L'HOPITAL DU GIER

MAÎTRE D'OUVRAGE	ARCHITECTE (Mandat)	INGÉNIEUR	BUREAU DE CONTRÔLE
 HOPITAL DU GIER 19, Rue Victor Hugo 43000 Saint Chamond T : 04 77 75 24 39	 SEXTANT ARCHITECTURE 80, Boulevard François Mitterrand 69003 Clermont Ferrand T : 04 73 90 83 29	 TPF INGENIERIE 55, Rue de la Vilette 69003 Lyon T : 06 20 49 66 20	 BUREAU VERITAS 25, Avenue de l'Industrie - CS80098 63300 Vichy - CEDEX T : 06 80 73 86 70

SPS

EXELL SECURITE SPS
7 Rue du Dauphiné
69003 Lyon
T : 06 48 09 77 02

URGENCES

TITRE

Plan Structure
Fondations

SITUATION

DATE	INDICE	MODIFICATIONS
21/02/2025	00	Création du document

CODE PROJET	PHASE	TYPE VUE	SPECIALITE	ZONE	NIVEAU	SERIE	INDICE	DATE	NB PAGES
BLY240005	DCE	PLN	STR	-	-	-	00	21/02/25	1

TPF Ingénierie www.tpf.fr	 Bureau Veritas	CODE AGENCE	DESSINATEUR(S)	VERIFICATEUR(S)	APPROBATEUR
		ARA	Laf	Laf	JWA

HYPOTHESES
MATERIAUX

BETONS

Béton C25/30 : Fc28=25MPa
Classe d'exposition : XC2 (Fondations)

ARMATURES

ACIER HA
TREILLIS SOUDES
ACIER DOUX

fe=500 MPa Nuance A
fe=500 MPa Nuance A
FeE24 - fe=235 MPa

REGLES EUROCODES
et DTU en vigueur
Enrobage des aciers : 4cm bas (fondations)

HYPOTHESES
FONDACTIONS

Selon rapport géotechnique G2PRO-G5 de DMTR Bourgogne transmis le 03/02/2025

- Type : Fondations profondes type pieux ou micropieux
- Plancher porté sur longrines
- + Dalage sur terre plein sur zone sas ambulance.

LEGENDE

Voiles béton

Voiles bloc a bancher

Poutres/Longrines

Impact niveau sup

Impact Relevé