

LEGENDE CFC/FA/SSI	
	TGBT
	TYPE 01: LIGNES SUSPENDUES
	TYPE 02: SPOT 200 mm
	TYPE 03: SPOT 100 mm
	TYPE 04: PLAFONNIER D'INTERIEUR
	TYPE 05: SPOT RAIL
	TYPE 06: RUBAN LED VERTICAL
	TYPE 07: PROJECTEUR
	TYPE 08: ENCASTRE IP55
	TYPE 09: HUBLOT EN APPLIQUE
	TYPE 10: PLAFONNIER ETANCHE 2x49W AVEC DETECTION
	VIDEO-PROJECTEUR
	TYPE 1: DETECTEUR DE MOUVEMENT - CIRCULATIONS
	TYPE 2: DETECTEUR DE MOUVEMENT POUR SANITAIRES / LOCAUX TECHNIQUES
	BLOC AUTONOME D'ECLAIRAGE DE SECURITE D'AMBIANCE
	BLOC AUTONOME D'ECLAIRAGE DE SECURITE
	POSTE DE TRAVAIL
	ATTENTE ELECTRIQUE
	PC 16A P+N+T PC 16A P+N+T
	BP BOUTON POUSSOIR GRADABLE
	ALIMENTATION ENSEIGNES
	ONDULEUR
	TABEAU DE COMMANDE
	BOITIER ENCASTRE AU SOL
	COUPURE D'URGENCE ELECTRIQUE/ ONDULEUR / VENTILATION
	PANNEAU PV
	BORNE WIFI
	SERRURES PROGRAMMABLES (=LOGICIEL ARD)
	CDC CFC/FA
	RAIL MULTICONDUCTEUR
	CDC PLEIN LAQUE BLANC LARGEUR 150 mm
	BAIE 19"
	SONORISATION
	LECTEUR DE BADGE
	DETECTEUR BI-VOLUMETRIQUE
	BOUTON POUSSOIR DEVERROUILLAGE
	CONTACT DE PORTE
	DECLENCHEUR MANUEL
	DECTECTEUR AUTOMATIQUE D'INCENDIE
	FLASH LUMINEUX D'ALARME INCENDIE
	DIFFUSEUR SONORE D'ALARME GENERALE INCENDIE (DS)
	TABEAU D'ALARME INCENDIE TYPE 1




PROJET SPOT
TRANFORMATION D'UN RESTAURANT COLLECTIF EN PLATEFORME
TECHNOLOGIQUE DE FORMATION ET DE RECHERCHE
13120 GARDANNE

PLAN CFO / CFA TOITURE


LOT N°12
Electricité Cfo Cfa Ssi



Maître d'ouvrage
Ecole Supérieure des Mines de Saint-Etienne
158 Cours FAUREL 42100 Saint-Etienne



Architecte
Lukas Florent Architecte
12 Bd Frédéric Mistral
87000 STROUBERG
Les Docks - Atout 10.8
10, Place de la Liberté
13007 MARSEILLE
06 45 61 82 51 - marcel@garciafi.com



B.E.T Fluide
GARCIA INGENIERIE
164 chemin Saint Jean du Désert
Marseille Activites 820 25 - 13005 MARSEILLE
T. 04 96 12 53 00 F. 04 91 47 38 50 Mail : garcia@betfi.fr

Date	Modifications				Indice
08/12/2025	Première diffusion				0
PHASE	Auteur	Vérification	Validation	Date : 08/12/2025	ELE03
PRO/DCE	YSm	JPr	JPr	Echelle : 1/100	