

AFFAIRE n° 200351	INSTITUT MEDICO EDUCATIF 759 Chemin de camp bourjas 83610 COLLOBRIERES
-------------------------	--

MAITRE D'OUVRAGE		MAITRE D'OEUVRE		B.E.T.	
UGECAM PACA-CORSE 42 Boulevard de la gaye 13275 Marseille cedex 09		-		Projet ingénierie conseil 36 Avenue Henri Matisse- le centaure 06200 Nice Tel: 04 97 08 11 25 - Fax: 09 70 61 60 80 contact@p-iconeil.fr	
BUREAU DE CONTROLE	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

LOT n°: Désignation : Schéma tableau électrique



TITRE :

15.TABLEAU BATIMENT E1


Indice	Date	Modifications	Auteur	Vérificateur
B	23/11/2021	TEL QUE CONSTRUIT	RTA	MAB
A	02/09/2021	TEL QUE CONSTRUIT	RTA	MAB
0	18/02/2021	PREMIERE EDITION	RTA	MAB

ECHELLE		DATE		AUTEUR		VERIFICATEUR	
-		15/02/2020					
					N°	INDICE	
					TD.E1	A	

LISTE DES ARMOIRES :

- 1.TABLEAU UNITE DE VIE - TD B1
- 2.TABLEAU UNITE DE VIE - TD B2
- 3.TABLEAU UNITE DE VIE - TD B3
- 4.TABLEAU UNITE DE VIE -TD B4
- 5.TABLEAU UNITE DE VIE -TD D1
- 6.TABLEAU UNITE DE VIE -TD D2
- 7.TABLEAU UNITE DE VIE -TD D3
- 8.TABLEAU UNITE DE VIE -TD C3
- 9.TABLEAU ATELIER -TD C5
- 10.TABLEAU BATIMENT M - TD BATIMENT M
- 11.TABLEAUTIN BAT M - TD BAT M
- 12.TABLEAU UNITE DE VIE -TD C7
- 13.TABLEAU UNITE DE VIE -TD C8
- 14.TABLEAU UNITE DE VIE -TD C9
- 15.3TABLEAU UNITE DE VIE -TD E1
- 16.TABLEAU UNITE DE VIE -TD E2
- 17.TABLEAU UNITE DE VIE -TD E3
- 18.TABLEAU BATIMENT I - TD BAT I
- 19.TABLEAU UNITE DE VIE - TD A1
- 20.TABLEAU UNITE DE VIE - TD A2
- 21.TABLEAU UNITE DE VIE - TD A3
- 22.TABLEAU BATIMENT N - TD BAT N
- 23.TABLEAU BATIMENT O - TD BAT O
- 24.TABLEAU BATIMENT P - TD BAT P
- 25.TABLEAU BATIMENT Q- TD BAT Q
- 26.TABLEAU BATIMENT R - TD BAT R
- 27.TABLEAU BATIMENT K - TD BAT K
- 28.TABLEAU BATIMENT L - TD BAT L
- 29.TABLEAU BATIMENT J(modif) - TD BAT J
- 30.TABLEAUTIN 1 BATIMENT J - TD BAT J
- 31.TABLEAUTIN 2 BATIMENT J - TD BAT J
- 32.TABLEAUTIN 3 BATIMENT J -TD BAT J
- 33.TGBT (MODIF)
- 34.FAM (MODIF)

TENSION: 230/400V			ICC MONO: 1.241kA			ICC TRI: 2.519kA			REGIME DE NEUTRE: TN								
00		01		02		03		04		05		06		07		08	
SOMMAIRE								SOMMAIRE									
RGT	TITREFOLIO			IO	IB	IC	ID	IE	RGT	TITREFOLIO		IO	IA	IB	IC	ID	IE
01	SOMMAIRE		/						30								
02	CARACTERISTIQUE		/						31								
03	GENERAL		/						32								
04	ECLAIRAGE		/						33								
05	ECLAIRAGE		/						34								
06	PRISE DE COURANT		/						35								
07	GENERAL VENTILATION		/						36								
08	GENERAL DIVERS		/						37								
09	ECLAIRAGE		/						38								
10	COMMANDE		/						39								
11	SIGNALISATION								40								
12									41								
13									42								
14									43								
15									44								
16									45								
17									46								
18									47								
19									48								
20									49								
21									50								
22									51								
23									52								
24									53								
25																	
26																	
27																	
28																	
29																	

UGECAM MARSEILLE	BATIMENT E1	 Groupe Idex Valoriser les énergies	Date: 18/02/2019		0	A	B	C	D	E
			AFFAIRE		Plan			Folio		
			N°	200351	TD-E1			01		
			TITRE FOLIO		SOMMAIRE					

TENSION: 230/400V		ICC MONO: 1.241kA		ICC TRI: 2.519kA		REGIME DE NEUTRE: TN	
00	01	02	03	04	05	06	07

TOLERIE / ACCESSOIRES

ENVELOPPE : ACIER

MARQUE : LEGRAND

DIMENSIONS MAXI:

H = 1380 L = 600 P = 200

IP : 40 IK : 08 RAL : /

IS : / FORME : /

MODE DE POSE :

☒ AU MUR
☐ AU SOL

GAINE :

☐ OUI
☒ NON

☐ GAUCHE
☐ CENTRALE
☐ DROITE

REPARTITION :

☒ REPARTITEUR
☐ JEU DE BARRES

PORTE :

☐ OUI
☒ NON

☒ PLEINE
☐ VITREE

SERRURE : OUI CLE : NON

CADRE PIVOTANT : /

SOCLE : /

☐ HAUTEUR : /

DESIGNATIONS CIRCUITS :

☐ DILOPHANES GRAVEES

☐ FOND : BLANC
☐ TEXTE : NOIR

SOURCE

TRANSFORMATEUR HTA / BT :

S = 630kVA U2 = /

In = 1000A Icc3 = 20,8 kA

TARIFICATION :

☐ TB
☐ TJ
☒ TV

REGIME DE NEUTRE :

☐ TT
☐ IT
☒ TN - S

TABLEAU AMONT : TD C9

REPERE : TD E1

RESEAU

Réseau = 230 / 400 V

U Commande = 230V

I Nominal = 40A

Intensités de Court-Circuit (ICC)

(kA)	ICC1	ICC3
Installation	1.241	2.519
Equipement	/	/
Filiation	/	/

ARRIVEES DES CABLES

☐ HAUT
☒ BAS

☐ GAINÉ

SECTION : 3X150²+1x70+1x25

☐ AME : AR2V

☐ DIRECT
☐ BORNES A CAGE POUR ALU
☒ GRILLE DE DERIVATION
☐ PRISES / PLAGES

DEPARTS DES CABLES

☐ HAUT
☒ BAS

☐ GAINÉ

☐ DIRECT
☒ BORNES

☒ A VIS
☐ A CLIPS

☐ SIMPLE
☐ 1 E / 2 S

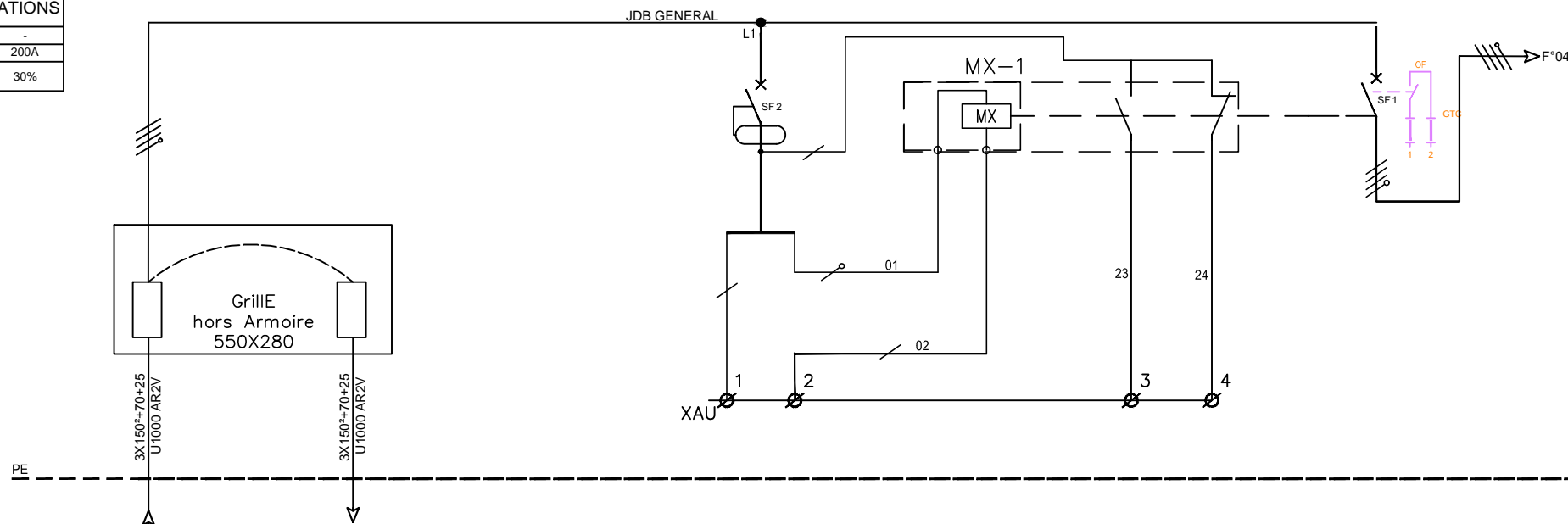


REMARQUES : -

00	01	02	03	04	05	06	07	08
----	----	----	----	----	----	----	----	----

INFORMATIONS

Pu	-
I	200A
Réserve modulaire	30%



DEPART

D E P A R T	DESIGN.	Arrivée DEPUIS Bâtiment C9				Départ Vers bâtiment E2								COUPURE D'URGENCE								ARRÊT D'URGENCE Déporté AVEC DEUX VOYANT				DISJONCTEUR GENERAL CONTACT								
	BORNES																																	
	REPERE													-								-				-								
	P	200 A				-								-								-				-								
	I	L1																																
		L2																																
		L3																																
	Cable	L (m)	25				25								-								-				-							
		S(mm²)																					3G1.5²				4X10²							
		Type																					U1000 R2V				U1000 R2V							
APPAREILLAGE														Disj Diff											Disj									
TYPE														Modulaire												Modulaire								
MODELE														IC60N												!DT40K								
N. POLE														P+N												4P								
CALIBRE														6A												40A								
COURBE														C												C								
DIFFERENTIEL														300mA																				
IRTH.																																		
IRMAGN.																																		
OBSERVATION													-												-									



29 Rue Gaston Castel
13322 Marseille
Tél. 04.96.15.14.00
Fax. 04.96.15.14.01

Date:	18/02/2019	0	A	B	C	D	E
AFFAIRE		Plan				Folio	
N°	200351	TD-E1				03	
TITRE FOLIO		GENERAL					

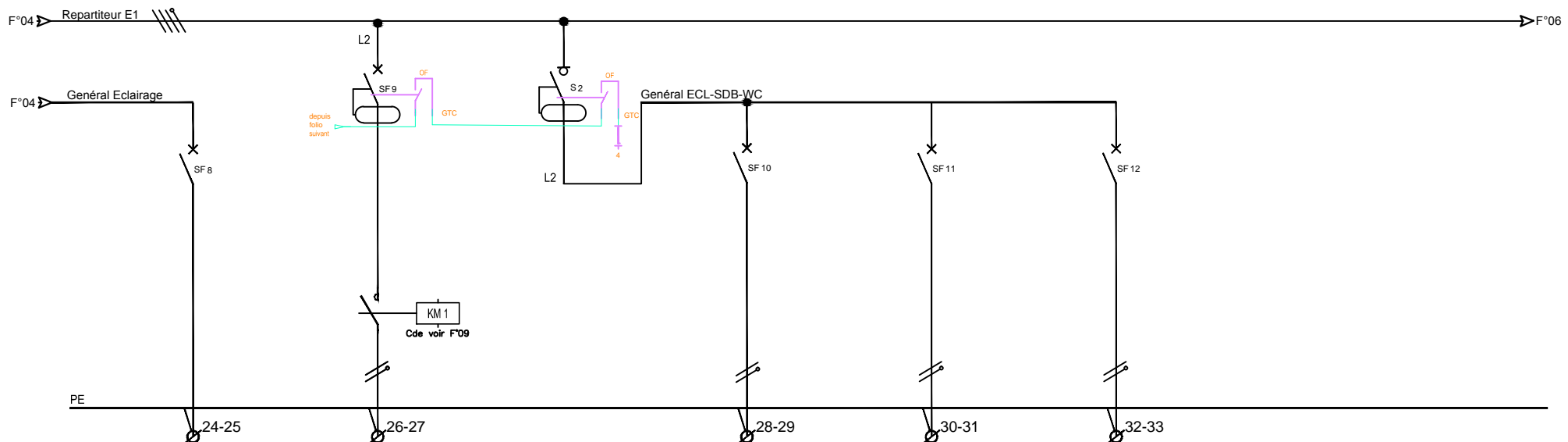
TENSION: 230/400V				ICC MONO: 1.241kA				ICC TRI: 2.519kA				REGIME DE NEUTRE: TN																					
00		01		02		03		04		05		06		07		08																	
SCHEMA UNIFILAIRE																																	
DISTRIBUTION	DESIGN.	Générale Eclairage				Eclairage séjour				Bouton poussoir				Eclairage chambre 1				Eclairage chambre 2				ECL BAES degagement veilleur				BAES				BAES			
	BORNES																																
	REPERE					1				-				5				6				7				-				7			
	P					-				-																-				-			
	I	L1																															
		L2																															
		L3																															
	Cable	L (m)					-				-				-				-				-				-						
		S(mm²)					3G1.5²				3G1.5²				3G1.5²				3G1.5²				3G1.5²				3G1.5²						
	Type					U1000 R2V				U1000 R2V				U1000 R2V				U1000 R2V				U1000 R2V				U1000 R2V							
	APPAREILLAGE					Inter Diff				Disj				Télerupteur				Disj Diff				Disj Diff				9				Disj			
	TYPE					Modulaire				Modulaire				Modulaire				Modulaire				Modulaire				Modulaire				Modulaire			
	MODELE					iID				iDT40K				iDT40K				iDT40K				iDT40K				iDT40K				iDT40K			
	N. POLE					2P				P+N				P+N				P+N				P+N				P+N				P+N			
	CALIBRE					40A				10A				10A				10A				10A				10A				10A			
COURBE									C								C				C				C				C				
DIFFERENTIEL					300mA												300mA				300mA												
IRTH.					-																												
IRMAGN.																																	
OBSERVATION					-				-				-				-				-				-				-				

UGECAM MARSEILLE	BATIMENT E1		29 Rue Gaston Castel 13322 Marseille Tél. 04.96.15.14.00 Fax. 04.96.15.14.01	Date: 18/02/2019	0	A	B	C	D	E
				AFFAIRE	Plan			Folio		
				N° 200351	TD-E1			04		
				TITRE FOLIO	ECLAIRAGE					

TENSION: 230/400V ICC MONO: 1.241kA ICC TRI: 2.519kA REGIME DE NEUTRE: TN

00 01 02 03 04 05 06 07 08

SCHEMA UNIFILAIRE



D
E
P
A
R
T

D E P A R T	DESIGN.		Eclairage Cuisine					Eclairage extérieur					Général privé					Eclairage salle repos SDB WC perso					Eclairage SDB Reserve SDB					Eclairage WC resident -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	BORNES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

UGECAM
MARSEILLE

BATIMENT E1



29 Rue Gaston Castel
13322 Marseille
Tél. 04.96.15.14.00
Fax. 04.96.15.14.01

Date: 18/02/2019		0	A	B	C	D	E
AFFAIRE		Plan				Folio	
N°	200351	TD-E1				05	
TITRE FOLIO		ECLAIRAGE					

TENSION: 230/400V		ICC MONO: 1.241kA		ICC TRI: 2.519kA		REGIME DE NEUTRE: TN														
00		01		02		03		04		05		06		07		08				
SCHEMA UNIFILAIRE																				
	DISTRIBUTION	D E P A R T	DESIGN.	Général PC		PC Veilleur séjour		PC Chambre 1-2-3-4		PC Cuisine		PC Lave vaisselle								
			BORNES																	
			REPERE	GEN-PC CH		13		15		16		14								
			P			-		-												
			I	L1																
				L2																
				L3																
			Cable	L (m)			-		-											
				S(mm²)			3G2.5²		3G2.5²		3G2.5²		3G2.5²							
Type						U1000 R2V		U1000 R2V		U1000 R2V		U1000 R2V								
APPAREILLAGE				Inter Diff		Disj		14		Disj		Disj								
TYPE				Modulaire		Modulaire		Modulaire		Modulaire		Modulaire								
MODELE				iID		iDT40K		iDT40K		iDT40K		iDT40K								
N. POLE				2P		P+N		P+N		P+N		P+N								
CALIBRE				40A		16A		16A		16A		16A								
COURBE				C		C		C		C										
DIFFERENTIEL		30mA																		
IRTH.		-																		
IRMAGN.																				
OBSERVATION	-		-		-		-		-		-									

UGECAM MARSEILLE	BATIMENT E1	 Groupe Idex Valoriser les énergies	29 Rue Gaston Castet 13322 Marseille Tél. 04.96.15.14.00 Fax. 04.96.15.14.01	Date: 18/02/2019	0	A	B	C	D	E
				AFFAIRE		Plan		Folio		
				N°	200351	TD-E1		06		
				TITRE FOLIO		PRISE DE COURANT				

TENSION: 230/400V

ICC MONO: 1.241kA

ICC TRI: 2.519kA

REGIME DE NEUTRE: TN

00

01

02

03

04

05

06

07

08


SCHEMA UNIFILAIRE

DISTRIBUTION

D E P A R T	DESIGN.	Alimentation AU VMC				SIGNALISATION AU-CVC				Général VENTILATION				Clim séjour				Clim chambre				Ventilo sur horloge											
	BORNES																																
	REPERE	D6				ARRET D'URGENCE VMC								19				20				4											
	P					-								-				-															
	I	L1																															
		L2																															
		L3																															
	Cable	L (m)					-								-				-														
		S(mm²)	3G2.5²				3G2.5²								3G2.5²				3G2.5²				3G2.5²										
	Type	U1000 R2V				U1000 R2V								U1000 R2V				U1000 R2V				U1000 R2V											
	APPAREILLAGE		Disj Diff								Inter Diff				Disj Diff				14				Disj										
	TYPE		Modulaire								Modulaire				Modulaire				Modulaire				Modulaire										
	MODELE		iDT40K								iID				iDT40K				iDT40K				iDT40K										
	N. POLE		P+N								2P				P+N				P+N				P+N										
	CALIBRE		6A								40A				20A				20A				16A										
COURBE		C												C				C				C											
DIFFERENTIEL		300mA								30mA				30mA				30mA															
IRTH.										-																							
IRMAGN.		-																				-											
OBSERVATION		-								-				-				-				-											

UGECAM MARSEILLE

BATIMENT E1



29 Rue Gaston Castet
13322 Marseille
Tél. 04.96.15.14.00
Fax. 04.96.15.14.01

Groupe Idex
Valoriser les énergies

Date: 18/02/2019

AFFAIRE

N° 200351

TITRE FOLIO

0 A B C D E

Plan

TD-E1

GENERAL VENTILATION

Folio

07

TENSION: 230/400V				ICC MONO: 1.241kA				ICC TRI: 2.519kA				REGIME DE NEUTRE: TN							
00		01		02		03		04		05		06		07		08			
SCHEMA UNIFILAIRE																			
	DISTRIBUTION	DESIGN.	Général DIVERS 2				Régéthermie		Plaque chauffante		Alim extracteur		Four		Alarme ch 5 Tue mouche		volet roulant		
		BORNES																	
		REPÈRE					21		21-1		11		12		17		18		
		I	P																
			L1																
			L2																
			L3																
		L (m)																	
		Cable	S(mm²)	3G2.5²				3G2.5²		3G2.5²		3G2.5²		3G2.5²		3G2.5²			
Type		U1000 R2V				U1000 R2V		U1000 R2V		U1000 R2V		U1000 R2V		U1000 R2V					
APPAREILLAGE	Inter Diff		Disj		14		Disj		Disj		Disj		Disj						
TYPE	Modulaire		Modulaire		Modulaire		Modulaire		Modulaire		Modulaire		Modulaire						
MODELE	iID		iDT40K		iDT40K		iDT40K		iDT40K		iDT40K		iDT40K						
N. POLE	2P		P+N		P+N		P+N		P+N		P+N		P+N						
CALIBRE	40A		20A		16A		16A		16A		10A		16A						
COURBE			C		C		C		C		C		C						
DIFFERENTIEL	30mA																		
IRTH.																			
IRMAGN.																			
OBSERVATION																			


UGE CAM
MARSEILLE

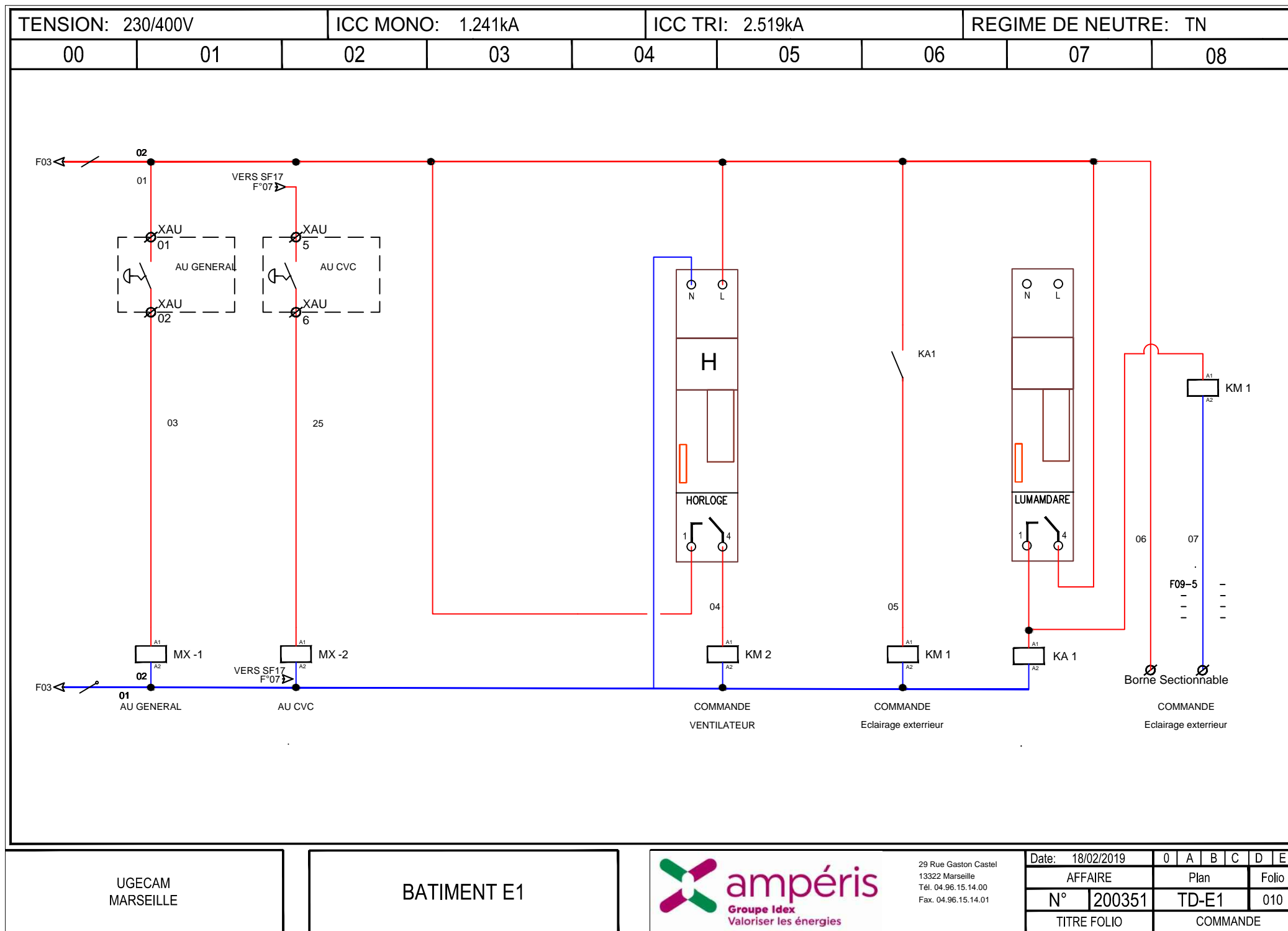
BATIMENT E1

29 Rue Gaston Castel
13322 Marseille
Tél. 04.96.15.14.00
Fax. 04.96.15.14.01

Date:	18/02/2019	0	A	B	C	D	E
AFFAIRE		Plan				Folio	
N°	200351	TD-E1				08	
TITRE FOLIO		GENERAL DIVERS 1					

TENSION: 230/400V				ICC MONO: 1.241kA				ICC TRI: 2.519kA				REGIME DE NEUTRE: TN																				
00		01		02		03		04		05		06		07		08																
SCHEMA UNIFILAIRE																																
	DISTRIBUTION	D E P A R T	DESIGN.	Eclairage chambre 3				Eclairage chambre 4				Eclairage chambre 5																				
			BORNES																													
			REPERE	-				-				-																				
			P	-				-				-																				
			I	L1																												
				L2																												
				L3																												
			Cable	L (m)	-				-				-																			
				S(mm²)	3G2.5²				3G2.5²				3G2.5²																			
Type			U1000 R2V				U1000 R2V				U1000 R2V																					
APPAREILLAGE	14				14				14																							
TYPE	Modulaire				Modulaire				Modulaire																							
MODELE	iDT40K				iDT40K				iDT40K																							
N. POLE	P+N				P+N				P+N																							
CALIBRE	10A				10A				10A																							
COURBE	C				C				C																							
DIFFERENTIEL	300mA				300mA				300mA																							
IRTH.																																
IRMAGN.																																
OBSERVATION	-				-				-																							

UGECAM MARSEILLE		BATIMENT E1		 Groupe Idex Valoriser les énergies		29 Rue Gaston Castel 13322 Marseille Tél. 04.96.15.14.00 Fax. 04.96.15.14.01		Date: 18/02/2019		0		A		B		C		D		E	
								AFFAIRE		Plan		Folio									
								N°		200351		TD-E1		09							
								TITRE FOLIO		ECLAIRAGE											



UGECAM
MARSEILLE

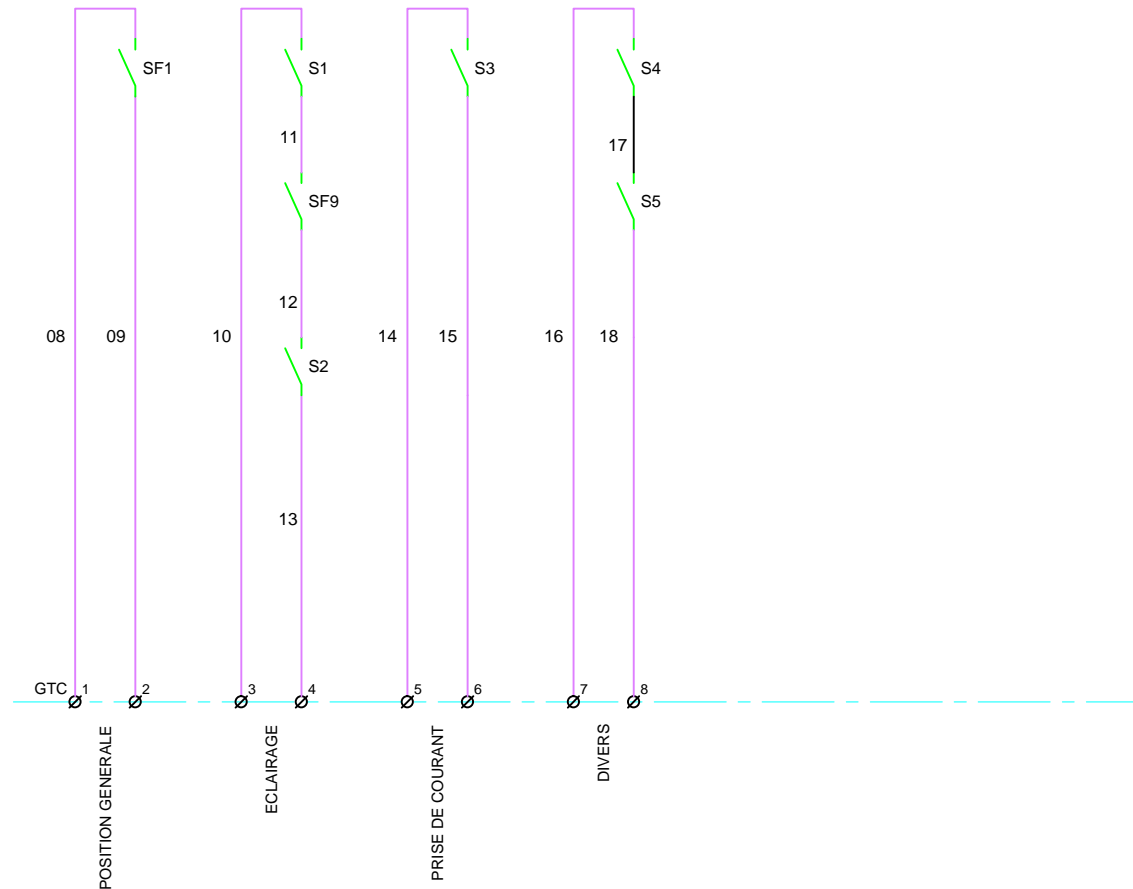
BATIMENT E1



29 Rue Gaston Castel
13322 Marseille
Tél. 04.96.15.14.00
Fax. 04.96.15.14.01

Date: 18/02/2019	0	A	B	C	D	E
AFFAIRE	Plan			Folio		
N°	200351			TD-E1		
TITRE FOLIO	COMMANDE					

TENSION: 230/400V			ICC MONO: 1.241kA			ICC TRI: 2.519kA			REGIME DE NEUTRE: TN		
00	01	02	03	04	05	06	07	08			



UGECAM
MARSEILLE

BATIMENT E1



29 Rue Gaston Castel
13322 Marseille
Tél. 04.96.15.14.00
Fax. 04.96.15.14.01

Date:	18/02/2019	0	A	B	C	D	E
AFFAIRE		Plan				Folio	
N°	200351	TD-E1				011	
TITRE FOLIO		SIGNALISATION					