

ARE N°185727

**ELECTRICITE TGBT RDC-B002**

## CEA Tech

Installation des équipes CEA dans le bâtiment Coeur BERSOL  
sur le site de la PRTT Aquitaine situé à Pessac

### MAITRISE D'OUVRAGE :

#### CEA Tech

Centre de Grenoble  
17 rue des Martyrs  
38054 GRENOBLE



### MAITRISE D'OEUVRE :

#### Icomme

62 rue Rouget de l'Isle  
33400 TALENCE



### LOT N° : 05 CFO/CFA

#### INEO AQUITAINE

Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN



SCHEMA Rdc BATIMENT B - TGBT B002

### Suivi des modifications

Ind.	Date	Auteur	Vérif.	Approb.	Modifications
B	30/12/20	JD	RBT	RBT	DOE
A	16/11/20	DAX	RBT	RBT	EDITION ORIGINALE

Nom du fichier :		SCH10-TGBT RDC_Départs à déplacer.dwg		Date :	16/11/20		Echelle :	—		Page :	1/1						
Codification Client		Code Affaire		Emetteur		Type		Nature		Phase		Localisation		Numéro		Ind.	
09955-SCH10		09955		INED		T		SCH		DOE		RDC		SCH10		B	

# SOMMAIRE

FOLIO	INDICE	DESIGNATION	FOLIO	INDICE	DESIGNATION
01	B	PAGE DE GARDE	22	B	FM – CHAUFFAGE – VENTILATION
02	B	SOMMAIRE	23	A	COMMANDE COUPURE D'URGENCE ARMOIRE+VENTILATION
03	A	DEFINITION ARMOIRE	24	A	MODULE GTC E/S: COMMANDE ECLAIRAGE EXTERIEUR – INTERIEUR
04	B	PUISSANCE	25	A	MODULE GTC E/S: COMMANDE ECLAIRAGE INTERIEUR–BECS–DEFAULTS
04b	A	DESENFUMAGE	26	A	COMMANDE MODULES E/S GTC – DEFAULTS
05	A	PUISSANCE	27	A	BORNIER DE COMMANDE – XC
06	A	PUISSANCE	28	A	BORNIER DE COMMANDE GTC – MODULE I/O DEL–SYS DEL 410
07	A	ECLAIRAGE INTERIEUR RDC	29	A	MODULE I/O DEL–SYS DEL 410
08	A	ECLAIRAGE INTERIEUR RDC	30	A	MODULE I/O DEL–SYS DEL 410
09	A	ECLAIRAGE INTERIEUR R+1			
10	A	ECLAIRAGE INTERIEUR R+1			
11	A	ECLAIRAGE EXTERIEUR			
12	A	PRISE DE COURANT RDC			
13	A	PRISE DE COURANT R+1			
14	A	POSTE DE TRAVAIL RDC			
15	A	POSTE DE TRAVAIL R+1			
16	A	POSTE DE TRAVAIL – FM : ECRAN MOTORISE R+1			
17	B	FORCE MOTRICE – DIVERS RDC			
17b	A	FORCE MOTRICE – DIVERS RDC			
18	A	FM – BORNES DE VEHICULES–ASCENSEURS			
19	A	FM – BECS			
20	A	FM – CHAUFFAGE – VENTILATION			
21	A	FM – CHAUFFAGE – VENTILATION			



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

TGBT – RDC  
SOMMAIRE

NUMERO DE PLAN

09955–SCH10

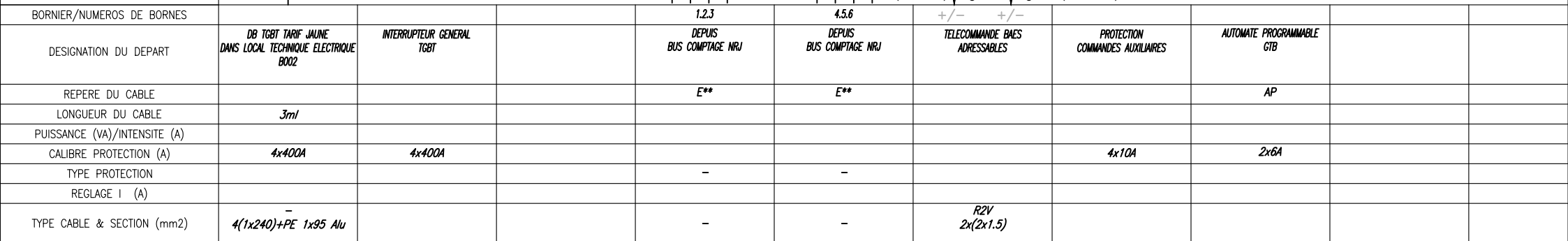
IND. : B

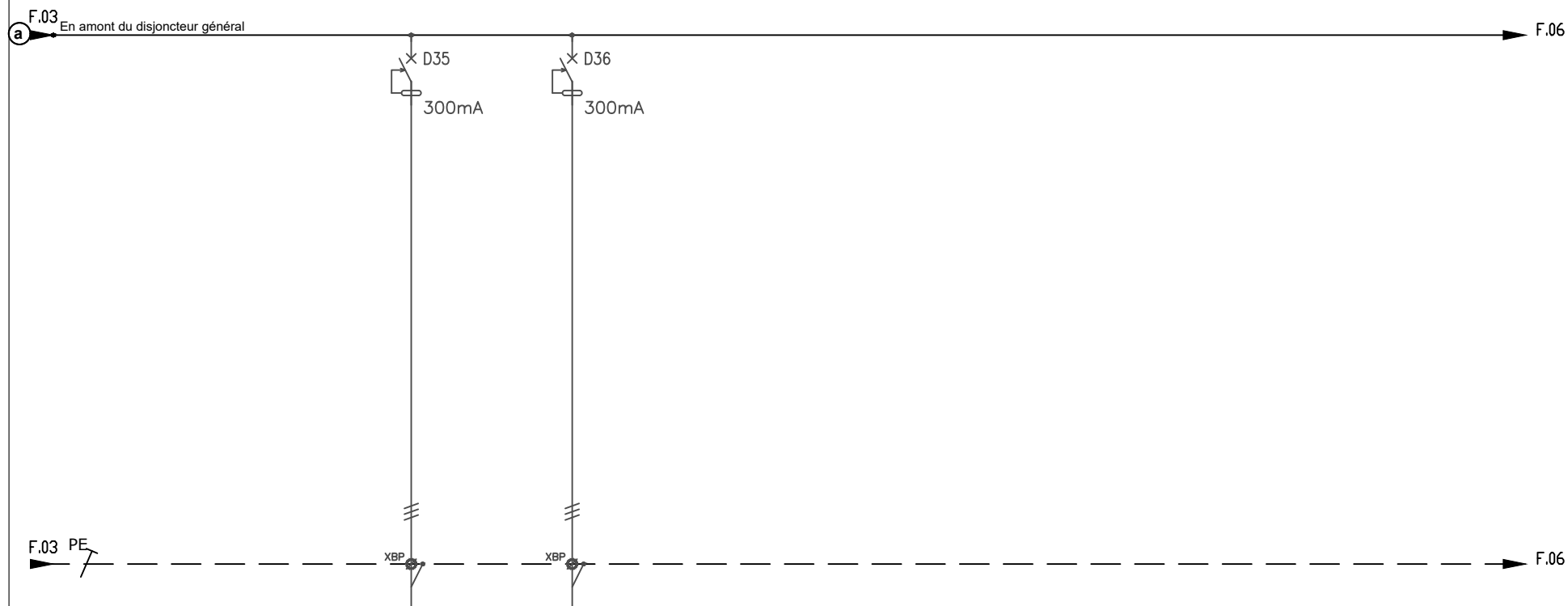
FOLIO

02



Commentaires :





BORNIER/NUMEROS DE BORNES			—	—						
DESIGNATION DU DEPART			DESENFUMAGE 1 Coffret relayage	DESENFUMAGE 2 Coffret relayage						
REPERE DU CABLE			CR1	CR2						
LONGUEUR DU CABLE			50m	40m						
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)			5.1A	5.1A						
CALIBRE PROTECTION (A)			3x10A	3x10A						
TYPE PROTECTION			iC60LMA	iC60LMA						
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)			CR1 4G2.5	CR1 4G2.5						



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
.  
DESENFUMAGE

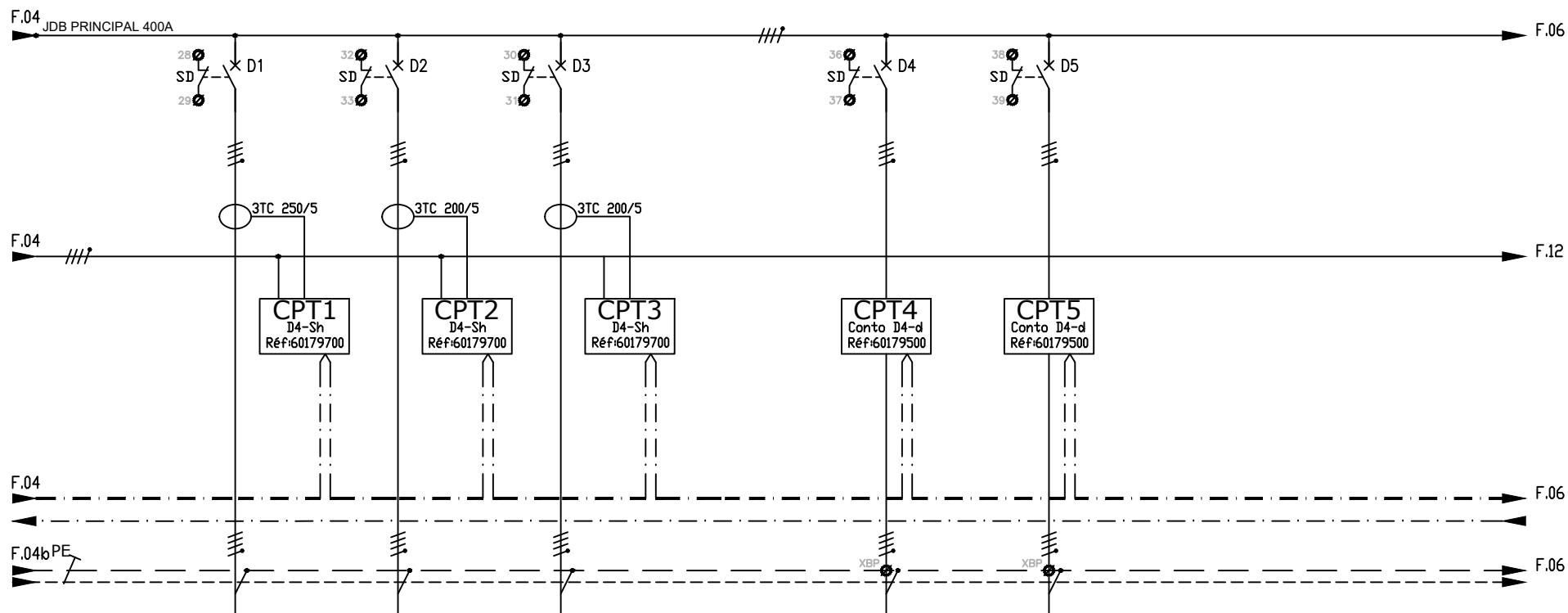
NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

IND. : A

FOLIO

04b



BORNIER/NUMEROS DE BORNES						1.2.3.4	5.6.7.8			
DESIGNATION DU DEPART		TD FASE RDC B015 - ATELIER FASE RDC	TD TROPIC RDC B016 - ATELIER TROPIC RDC	TD PTF4 RDC B015 - ATELIER MANUTENTION/ FUTUR PLATEFORME		TD ISO1 RDC ATELIER ISO1 RDC	TD ISO2 RDC ATELIER ISO2 RDC			
REPERE DU CABLE		D1	D2	D3		D4	D5			
LONGUEUR DU CABLE		35ml	45ml	60ml		25ml	30ml			
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		140kVA	65kVA	90kVA		25kVA	25kVA			
CALIBRE PROTECTION (A)		4x250A	4x160A	4x160A		4x63A	4x63A			
TYPE PROTECTION		NSX250F TMD250	NSX250F TMD200	NSX250F TMD200						
REGLAGE I (A)		Ir=250A IrMg=2500A	Ir=160A IrMg=2000A	Ir=160A IrMg=2000A						
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		AR2V 4x240mm <sup>2</sup> +PE70	AR2V 4x95mm <sup>2</sup> +PE35	AR2V 4x95mm <sup>2</sup> +PE35		R2V 5G16mm <sup>2</sup>	R2V 5G16mm <sup>2</sup>			



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
.  
PUISSANCE

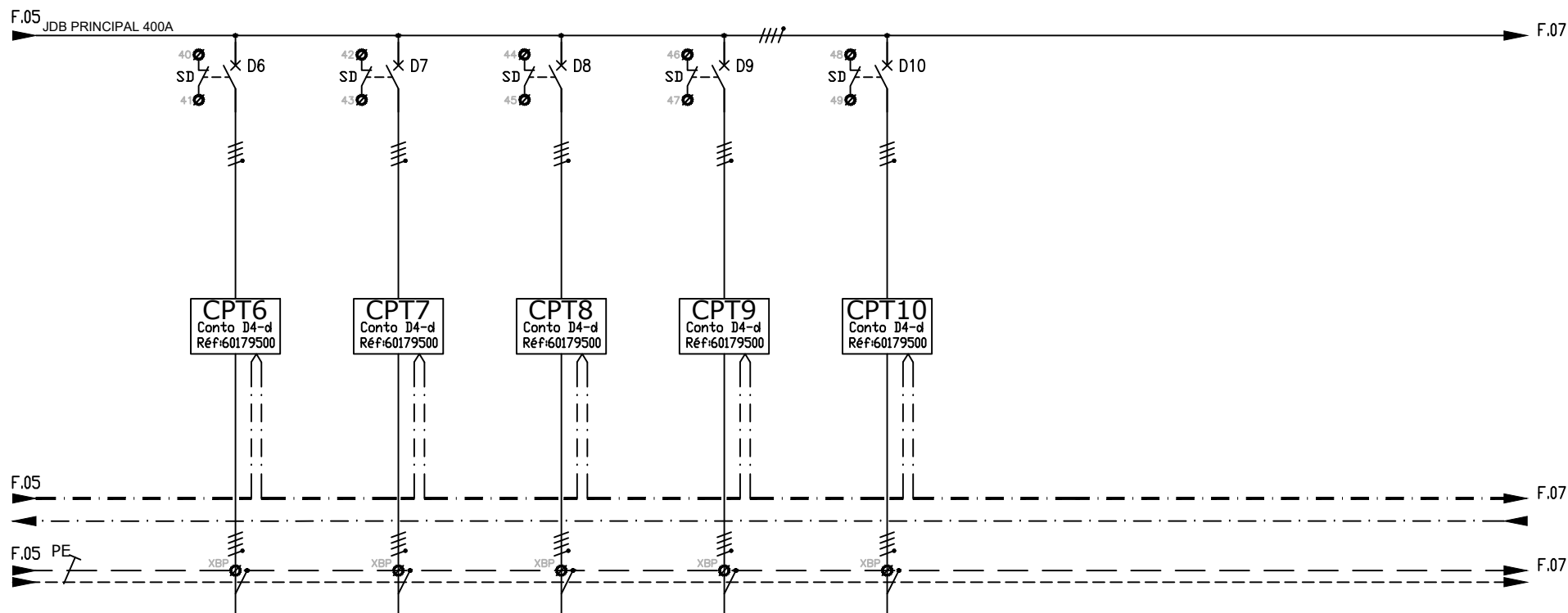
NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

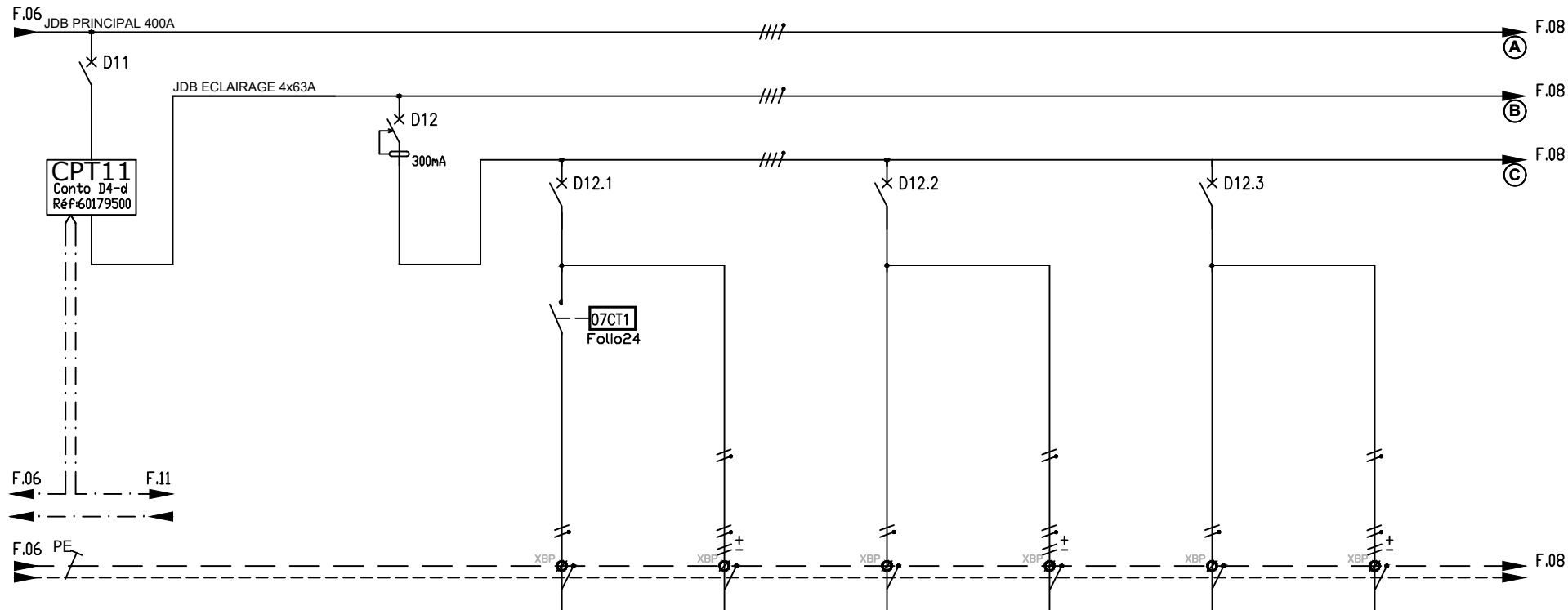
IND. : A

FOLIO

05



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		9.10.11.12	13.14.15.16	17.18.19.20	21.22.23	24.25.26.27			
DESIGNATION DU DEPART		TD SHOWROOM RDC SHOW-ROOM B008	TD AMPHI R+1 REGIE B111	TD2 R+2 CIRCULATION B211/B217	TD3 R+3 CIRCULATION B311/B317	TD4 R+4 CIRCULATION B411/B417			
REPERE DU CABLE		D6	D7	D8	D9	D10			
LONGUEUR DU CABLE		40ml	40ml	30ml	35ml	40ml			
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		25kVA	40kVA	25kVA	25kVA	25kVA			
CALIBRE PROTECTION (A)		4x6.3A	4x6.3A	4x6.3A	4x6.3A	4x6.3A			
TYPE PROTECTION									
REGLAGE I (A)									
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 5G16mm²	R2V 5G16mm²	R2V 5G16mm²	R2V 5G16mm²	R2V 5G16mm²			



BORNIER/NUMEROS DE BORNES				28.29.30.31	32.33 +/-	34.35 +/-	36.37 +/-	38.39	40.41 +/-	
DESIGNATION DU DEPART	COMPTAGE ECLAIRAGE INTERIEUR		GENERAL 1 ECLAIRAGE INTERIEUR RDC	ECLAIRAGE 1/2 RDC CIRCULATION B004/B00* HALL B1/B2 B001/B009 Cde par Inter à Clef	ECLAIRAGE DE SECURITE CIRCULATION B004/B00* HALL B1/B2 B001/B009	ECLAIRAGE RDC SANITAIRES B007 Cde DP	ECLAIRAGE DE SECURITE SANITAIRES B007 Cde DP	ECLAIRAGE RDC DGT B012 Cde DP	ECLAIRAGE DE SECURITE DGT B012 Cde DP	
REPERE DU CABLE				E0.1	ES0.1	E0.2	ES0.2	E0.3	ES0.3	
LONGUEUR DU CABLE										
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)				10 T4	8 BAES	16 T5	4 BAES	13 T4	3 BAES	
CALIBRE PROTECTION (A)	4x63A		4x25A	2x10A		2x10A		2x10A		
TYPE PROTECTION	-			-	-	-	-	-	-	
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)				R2V 3G1.5+2x1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
ECLAIRAGE INTERIEUR RDC

NUMERO DE PLAN

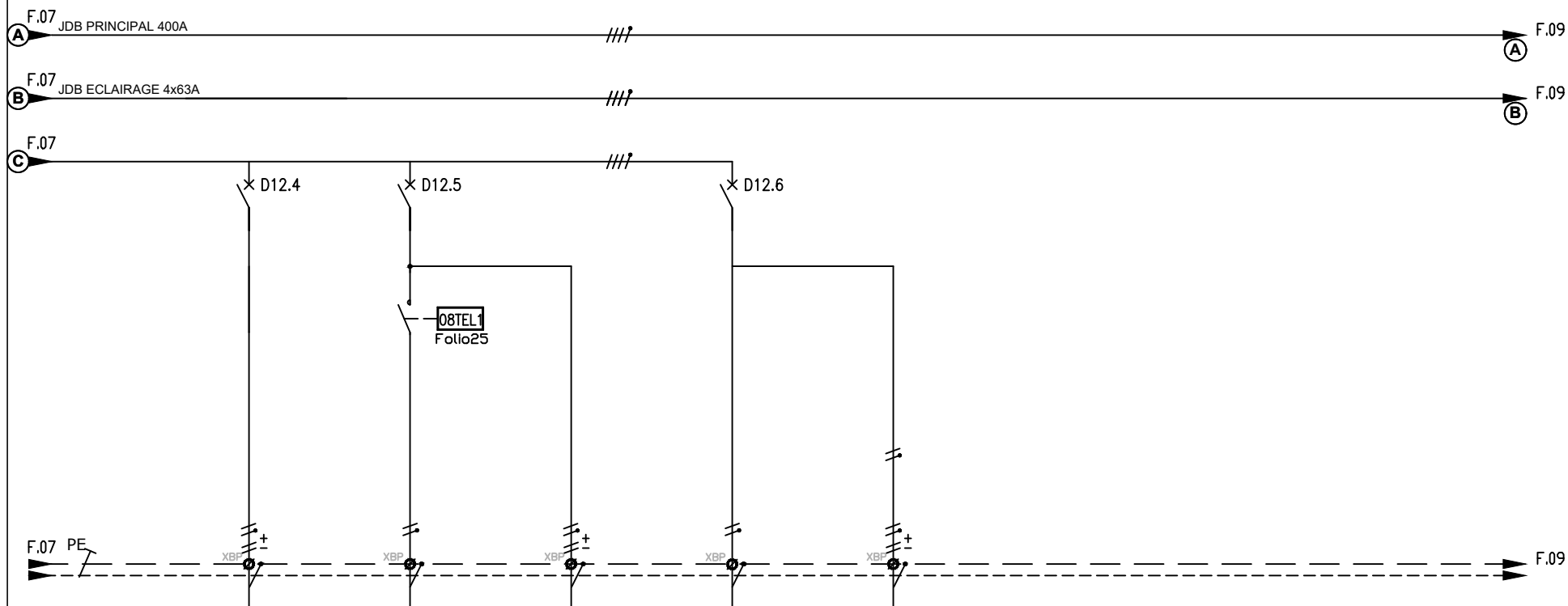
09955-SCH10

IND. : A

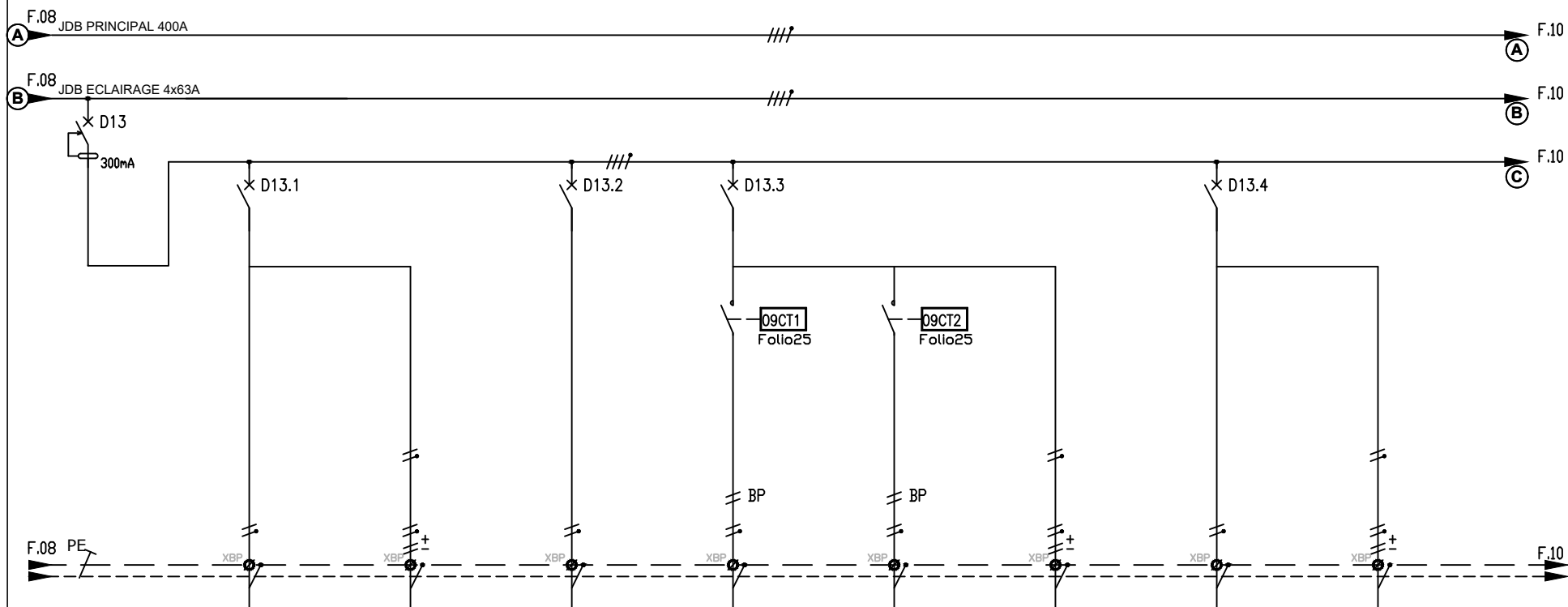
FOLIO

07

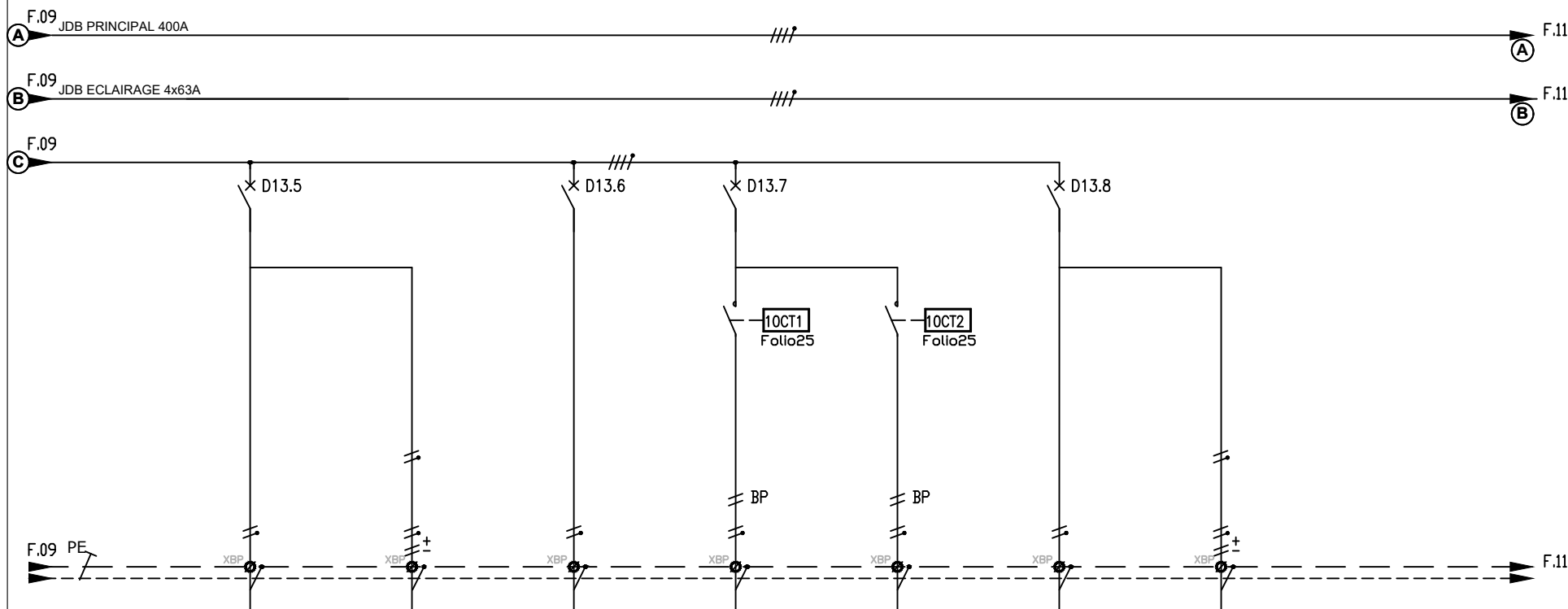




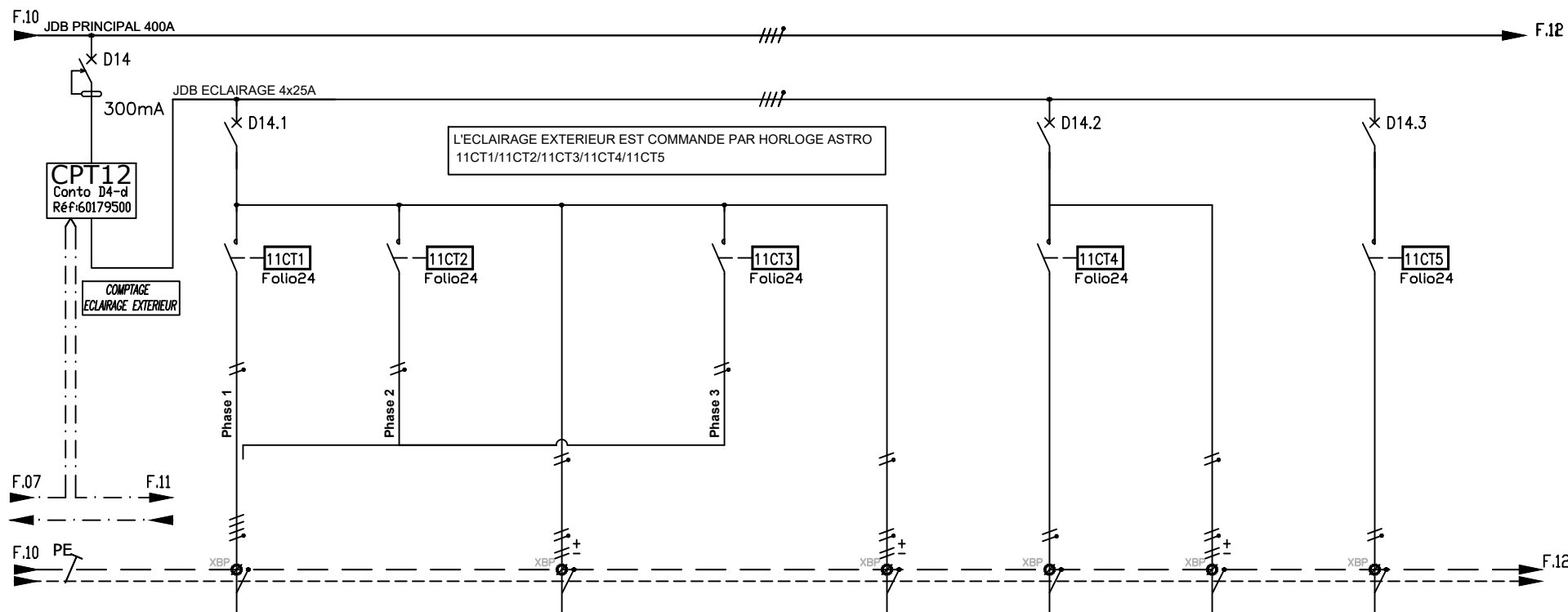
BORNIER/NUMEROS DE BORNES		42.43 +/-	44.45	46.47 +/-	48.49	50.51 +/-			
DESIGNATION DU DEPART		ECLAIRAGE 2/2 RDC CIRCULATION B004/B00*	ECLAIRAGE RDC HALL D'ACCUEIL B006	ECLAIRAGE DE SECURITE HALL D'ACCUEIL B006 RDC	ECLAIRAGE RDC ELECTRIQUE B002/SRI B003 LOCAL OM - B010	ECLAIRAGE DE SECURITE ELECTRIQUE B002/SRI B003 LOCAL OM - B010			
REPERE DU CABLE		Cde DP E0.10	Cde BP+GTB E0.11	ES0.11	Cde DP E0.20	ES0.20			
LONGUEUR DU CABLE									
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)				1 BAES		3 BAES			
CALIBRE PROTECTION (A)		2x10A	2x10A		2x10A				
TYPE PROTECTION		-	-	-	-	-			
REGLAGE I (A)									
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5			



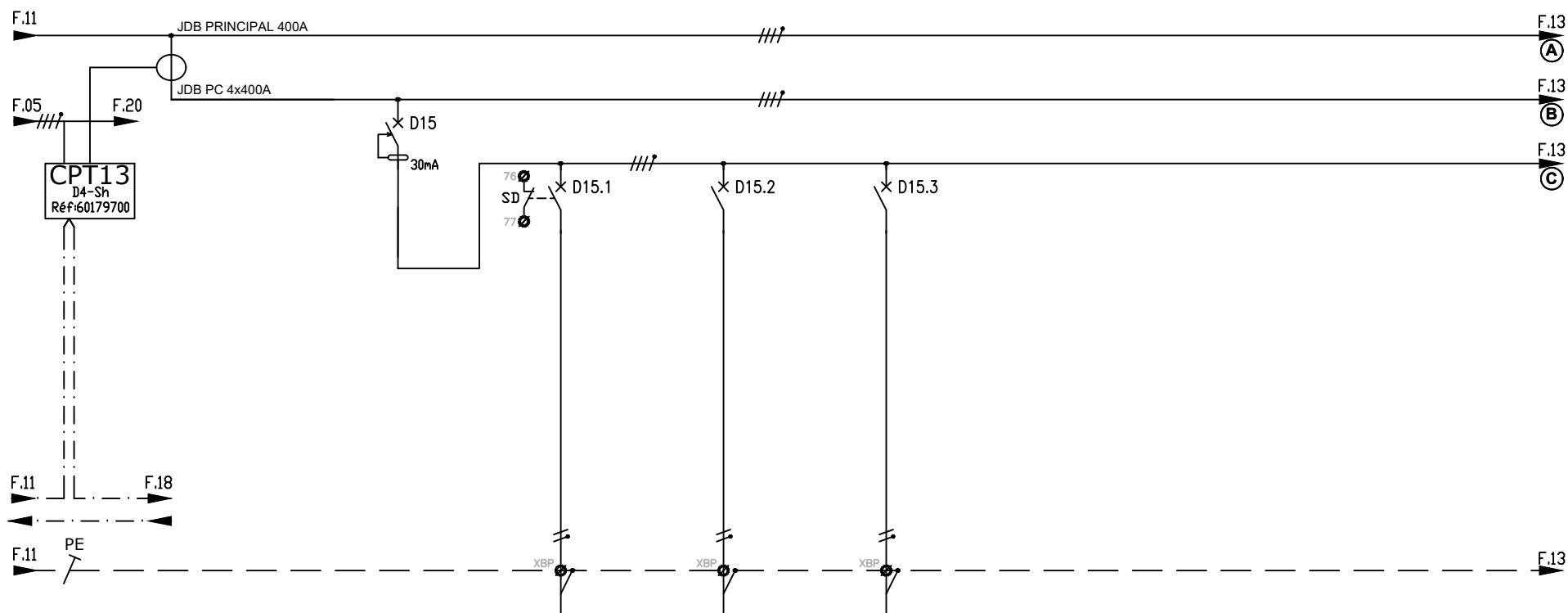
BORNIER/NUMEROS DE BORNES		52.53	54.55 +/-	56.57	58.59.60.61	62.63.64.65	66.67 +/-	68.69	70.71 +/-	
DESIGNATION DU DEPART	GENERAL 2 ECLAIRAGE INTERIEUR R+1	ECLAIRAGE R+1 CIRCULATION B102/B105 SAS B110/B112 - HALL B1 Cde DP	ECLAIRAGE DE SECURITE CIRCULATION B102/B105 SAS B110 - HALL B1	ECLAIRAGE R+1 SALLE DE REUNION 1 - B103 Cde DP - Ail.1	ECLAIRAGE R+1 - ZONE 7 DETENTE EXPOSITION AIL.1 TEMPORAIRE 1 - B105 Cde BP	ECLAIRAGE R+1 - ZONE 8 DETENTE EXPOSITION AIL.1 TEMPORAIRE 2 - B118 Cde BP	ECLAIRAGE DE SECURITE DETENTE EXPOSITION AIL.1/2 TEMPORAIRE 1 - B105 TEMPORAIRE 2 - B118	ECLAIRAGE R+1 WC B114/B115 Cde DP	ECLAIRAGE DE SECURITE WC R+1 B114/B115	
REPERE DU CABLE		E1	ES1	E2	E3	E3.1	ES3	E4	ES4	
LONGUEUR DU CABLE										
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1474	8 BAES	8711.1	4711.2	6711.2	2 BAES	475	2 BAES	
CALIBRE PROTECTION (A)	4x25A	2x10A		2x10A	2x10A	2x10A		2x10A		
TYPE PROTECTION		-	-	-	-	-	-	-	-	
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	R2V 5G1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		72.73	74.75 +/-	76.77	78.79.80.81	82.83.84.85	86.87	88.89 +/-		
DESIGNATION DU DEPART		ECLAIRAGE R+1 CIRCULATION B106/B119/HALL B2 Cde DP	ECLAIRAGE DE SECURITE CIRCULATION R+1 B106/B119/HALL B2	ECLAIRAGE R+1 SALLE DE REUNION 2 - B104 Cde DP	ECLAIRAGE R+1 - ZONE 7 DETENTE EXPOSITION AIL2 TEMPORAIRE 1 - B105 Cde BP	ECLAIRAGE R+1 - ZONE 8 DETENTE EXPOSITION AIL2 TEMPORAIRE 2 - B118 Cde BP	ECLAIRAGE R+1 RGT B107/B113 - LT B116 Cde DP	ECLAIRAGE DE SECURITE LT B116		
REPERE DU CABLE		E10	ES10	E11	E12	E12.1	E13	ES13		
LONGUEUR DU CABLE										
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1174	3 BAES		4711.2	6711.2	476	1 BAES		
CALIBRE PROTECTION (A)		2x10A		2x10A	2x10A		2x10A			
TYPE PROTECTION		-	-	-	-	-	-	-		
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5	R2V 5G1.5	R2V 3G1.5	R2V 5G1.5		



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		90.91.92.93		94.95 +/-		96.97 +/-		98.99 +/-		100.101 +/-		102.103	
DESIGNATION DU DEPART	GENERAL 3 ECLAIRAGE EXTERIEUR	ECLAIRAGE R+1 COURSIVES	ECLAIRAGE R+2 COURSIVES	ECLAIRAGE DE SECURITE COURSIVES R+2	ECLAIRAGE R+3 COURSIVES	ECLAIRAGE DE SECURITE COURSIVES R+3	ECLAIRAGE EXT R+4 FACADE NORD	ECLAIRAGE DE SECURITE ECLAIRAGE EXT R+4 FACADE NORD	ECLAIRAGE EXT FACADE SUD				
REPERE DU CABLE		Cde par ICP E20.1	Cde par ICP E20.2	ES20	Cde par ICP E20.3	ES20	Cde par ICP E23	ES23	Cde par ICP E24				
LONGUEUR DU CABLE													
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		10 T8.2	10 T8.2	2 AMB+5 BAES	10 T8.2	2 AMB+5 BAES	7 T8.2	2 AMB+5 BAES					
CALIBRE PROTECTION (A)	4x25A	4x10A			2x10A		2x10A		2x10A				
TYPE PROTECTION	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
REGLAGE I (A)													
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 5G2.5		R2V 5G1.5		R2V 5G1.5	R2V 3G2.5	R2V 5G1.5	R2V 3G2.5				



BORNIER/NUMEROS DE BORNES				104.105	106.107	108.109			
DESIGNATION DU DEPART	COMPTAGE PRISE DE COURANT		GENERAL 4 PC SERVICES RDC/R+1	PC 2P+T16A ELECTRIQUE B002 SRI B003 - RDC	PC 2P+T16A HALL D'ACCUEIL B005 CIRCULATION B004 - RDC	PC 2P+T16A CIRCULATION B004/B00* SANTAIRE B007 - RDC			
REPERE DU CABLE				PCS1	PCS2	PCS3			
LONGUEUR DU CABLE				8PC	4PC	9PC			
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)				1600VA	8000VA	1800VA			
CALIBRE PROTECTION (A)			4x32A	2x16A	2x16A	2x16A			
TYPE PROTECTION	-			-	-	-			
REGLAGE I (A)									
TYPE CABLE & SECTION (mm2)				R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5			



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
PRISE DE COURANT 2P+T16A

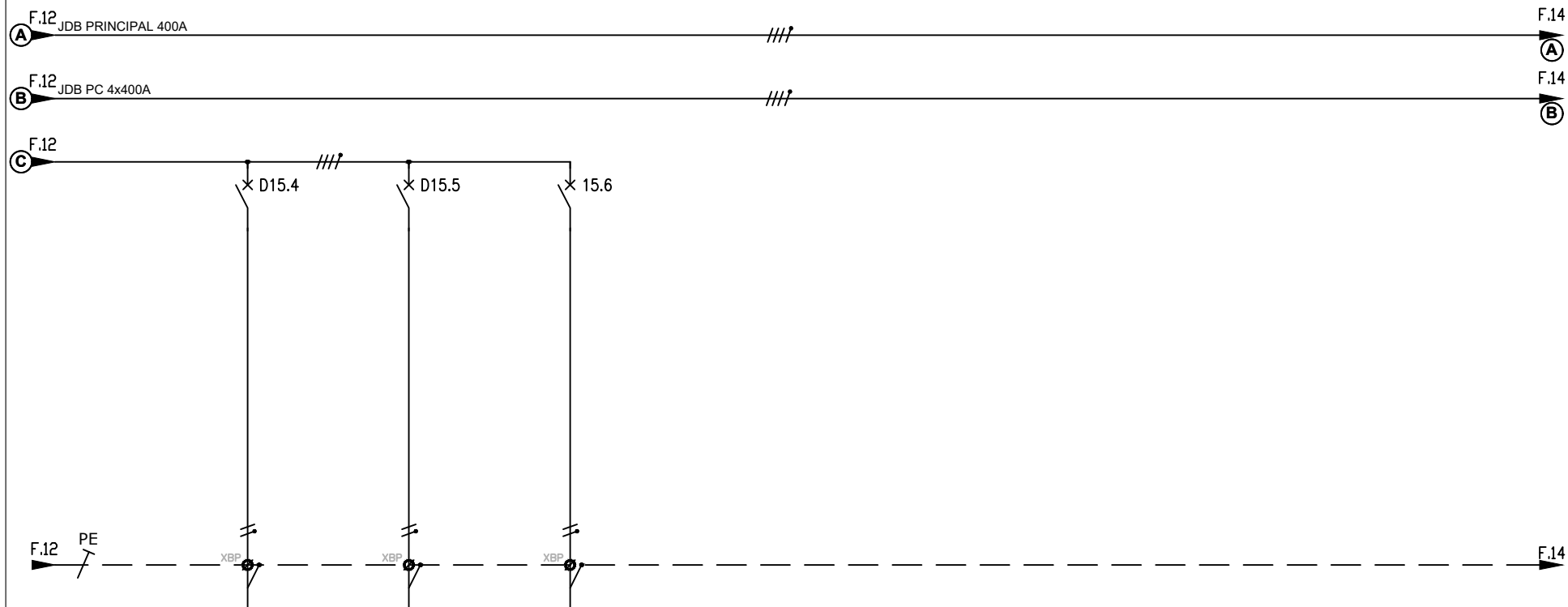
NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

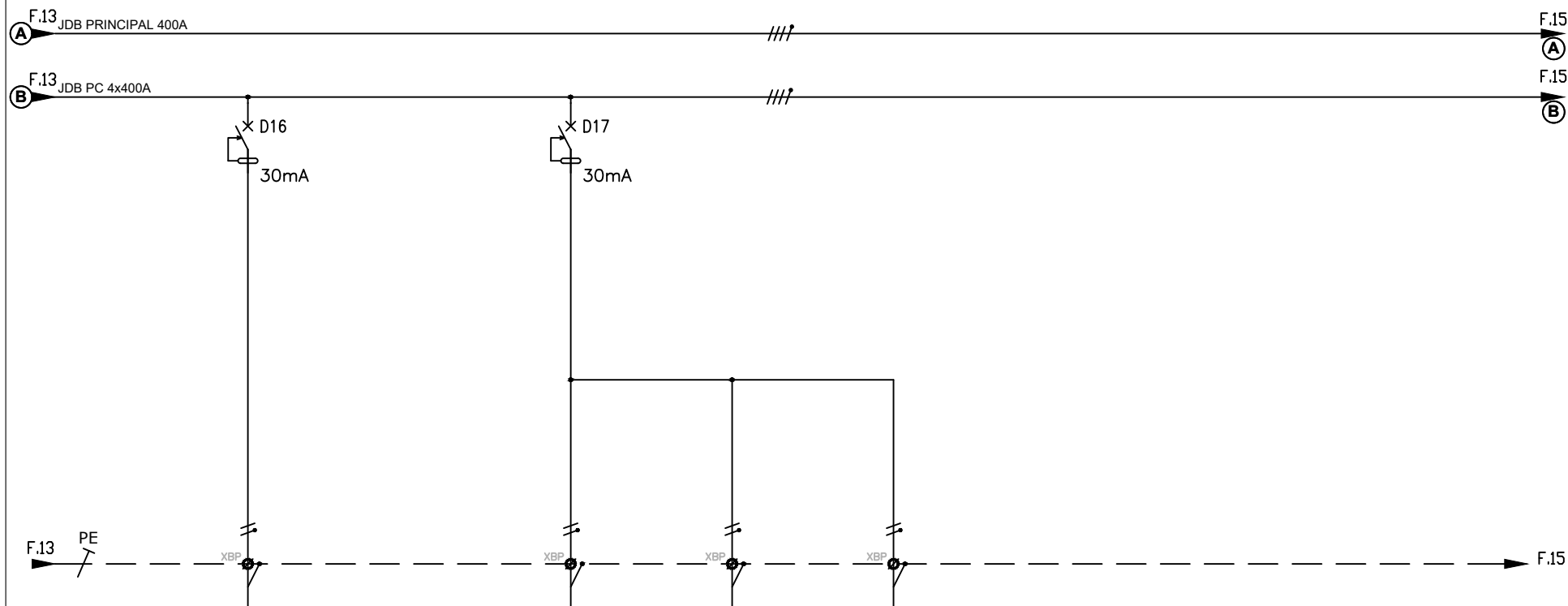
IND. : A

FOLIO

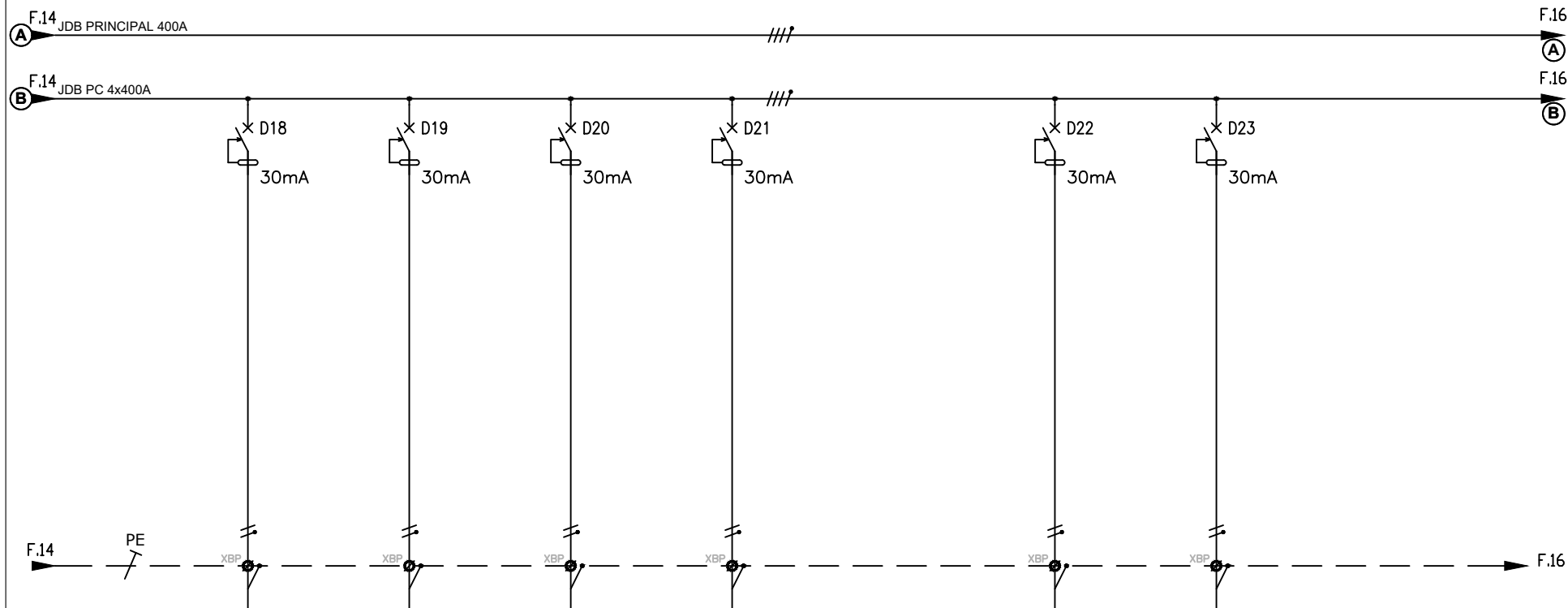
12



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		110.111	112.113	114.115					
DESIGNATION DU DEPART		PC 2P+T16A R+1 REUNION 1&2 - B103&B104 DETENTE/EXPOSITION TEMPO 1 B105	PC 2P+T16A R+1 DETENTE/EXPOSITION TEMPO 1 B118 CIRCULATION B106/B119	PC 2P+T 16A SPECIALISEE FRIGO DETENTE/EXPOSITION TEMPO 1 B118 - R+1					
REPÈRE DU CABLE		PCS10	PCS11	PS10					
LONGUEUR DU CABLE		8PC	7PC						
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1600VA	1400VA	1000W					
CALIBRE PROTECTION (A)		2x16A	2x16A	2x20A					
TYPE PROTECTION		-	-	-					
REGLAGE I (A)				2PC					
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5					

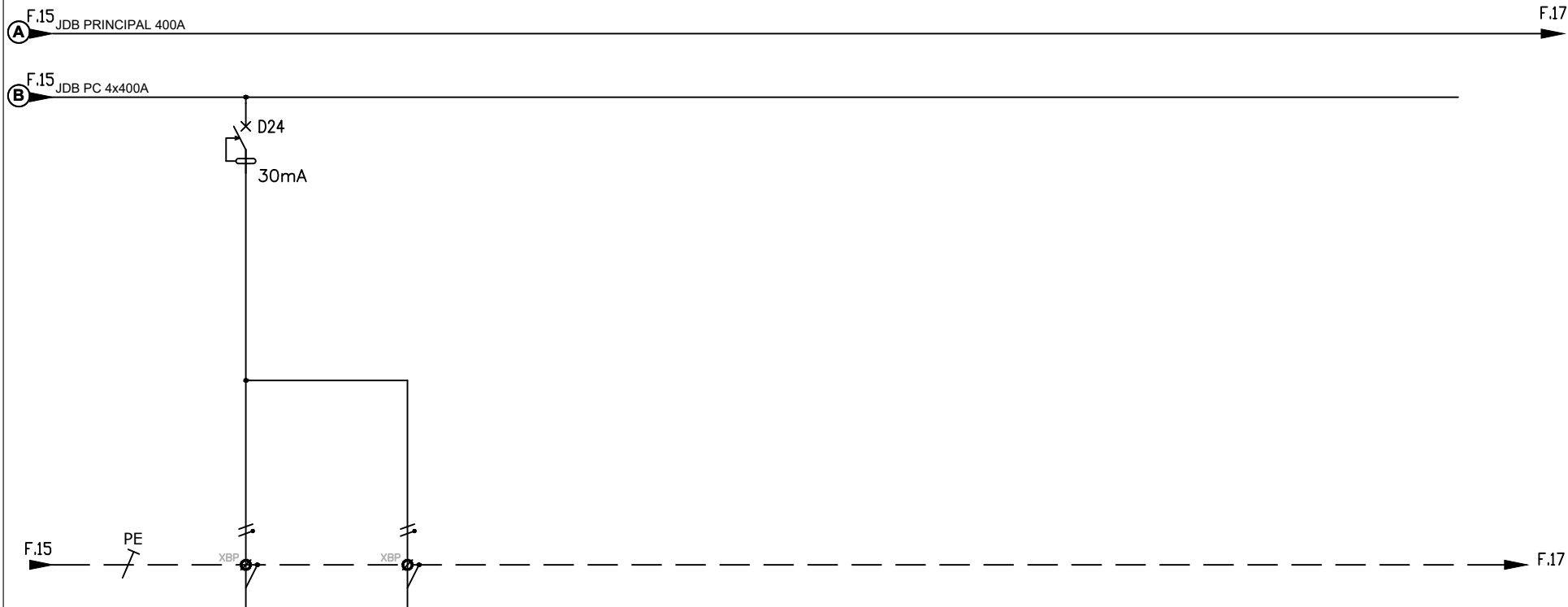


BORNIER/NUMEROS DE BORNES		116.117		118.119	120.121	122.123			
DESIGNATION DU DEPART		PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE RDC HALL D'ACCUEIL B005		PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE RDC WIFI/DECT CIRCULATION B004	PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 WIFI/DECT CIRCULATION B102 DETENTE/EXPOSITION TEMPO1	LIBRE			
REPERE DU CABLE		PT1		PT2	PT14				
LONGUEUR DU CABLE		-							
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1600VA		1000W	1000W				
CALIBRE PROTECTION (A)		2x16A		2x16A					
TYPE PROTECTION		-		-	-	-			
REGLAGE I (A)				2PT	2PT				
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G2.5		R2V 3G2.5	R2V 3G2.5				



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		124.125	126.127	128.129	130.131		132.133	134.135		
DESIGNATION DU DEPART		PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 REUNION 1 - B103	PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 REUNION 2 - B104	PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 REUNION 1-B103/REUNION 2-B104 BOITIER ENCASTRE EN SOL	PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 REUNION 1-B103/REUNION 2-B104 BOITIER MOBILE EN PLAFOND (Video-Projecteur)		PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 DETENTE/EXPOSITION TEMPORAIRE 1 B105	PC 2P+T 16A BUREAUTIQUE R+1 DETENTE/EXPOSITION TEMPORAIRE 1 B118		
REPERE DU CABLE		PT10	PT11	PT12	PT13		PT15	PT16		
LONGUEUR DU CABLE		4PT	4PT	4PT	2PT		3PT	3PT		
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1600VA	1600VA	1600VA	800VA		1200VA	1200VA		
CALIBRE PROTECTION (A)		2x16A	2x16A	2x16A	2x16A		2x16A	2x16A		
TYPE PROTECTION		-	-	-	-		-	-		
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5		R2V 3G2.5	R2V 3G2.5		





BORNIER/NUMEROS DE BORNES		136.137	138.139							
DESIGNATION DU DEPART		ECRAN MOTORISE R+1 REUNION 1 - B103	ECRAN MOTORISE R+1 REUNION 2 - B104							
REPERE DU CABLE		EM1	EM2							
LONGUEUR DU CABLE										
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1000W	1000W							
CALIBRE PROTECTION (A)		2x16A								
TYPE PROTECTION		-	-							
REGLAGE I (A)		1FM	1FM							
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G2.5	R2V 3G2.5							



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - R+1

POSTE DE TRAVAIL - FM : ECRAN MOTORISE

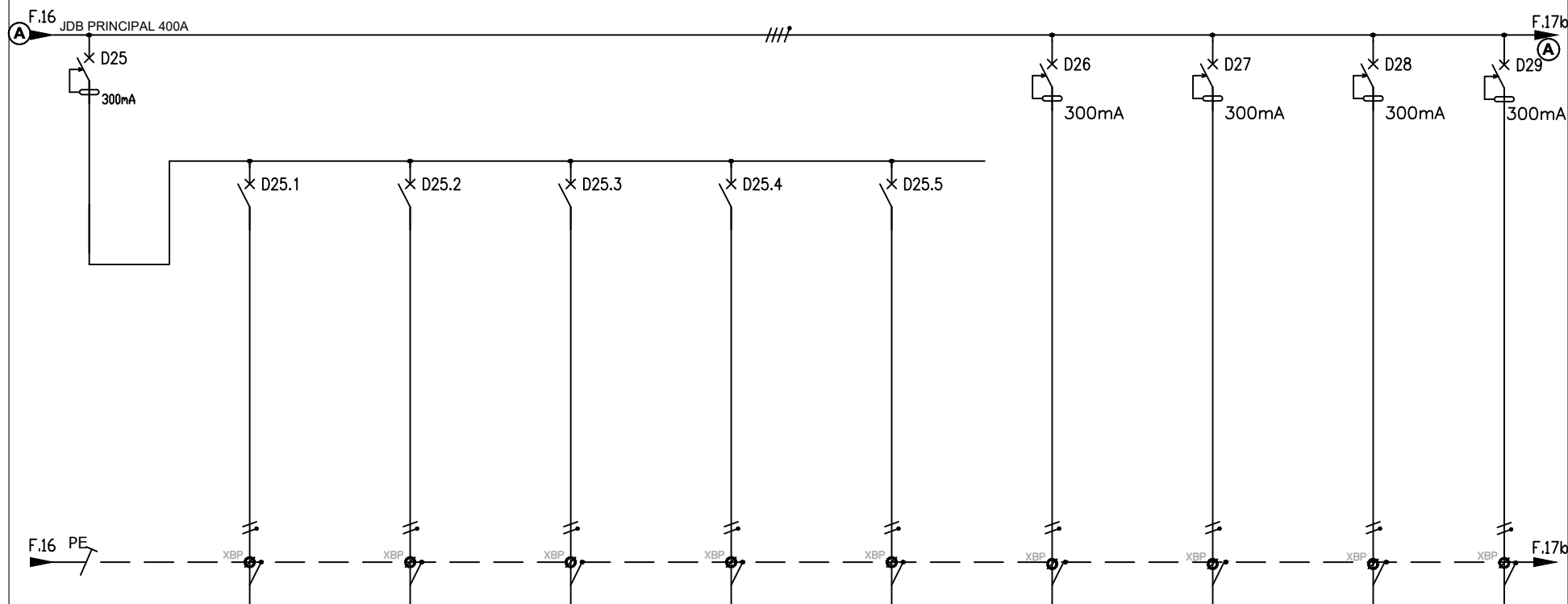
NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

IND. : A

FOLIO

16



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		140.141	142.143	144.145	146.147	148.149	150.151	152.153	154.155	156.157
DESIGNATION DU DEPART	GENERAL 5 FM SECURITE	CENTRALE SSI SRI B003 - RDC	CENTRALE INTRUSION SRI B003 - RDC	COFFRET DGP INTRUSION R+1	CONTROLE D'ACCES R+1	FM UTIL CONTROLE D'ACCES HALL D'ACCUEIL - B005 RDC	BAIE 1 R+1	BAIE 2 R+1	FM - PORTAL AUTOMATIQUE HALL ACCUEIL B005 - RDC PORTE PIETONNE	FM - TOURNIQUET HALL ACCUEIL B005 - RDC SAS UNITE
REPERE DU CABLE		SSI	CI	CCI	VISIO	CA	SE1	SE2	PA	TO
LONGUEUR DU CABLE										
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)										
CALIBRE PROTECTION (A)	4x32A	2x10A	2x10A	2x10A	2x10A	2x10A	2x20A	2x20A	2x16A	2x16A
TYPE PROTECTION		-	-	-	-	-	Courbe D	Courbe D	-	-
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG4	R2V JG4	R2V JG2.5	R2V JG2.5



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		--								
DESIGNATION DU DEPART		FM - TOURNIQUET 2 HALL ACCUEIL - RDC								
REPERE DU CABLE		T1								
LONGUEUR DU CABLE										
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)										
CALIBRE PROTECTION (A)		2x16A								
TYPE PROTECTION		-								
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G2.5								



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
.  
FORCE MOTRICE - DIVERS

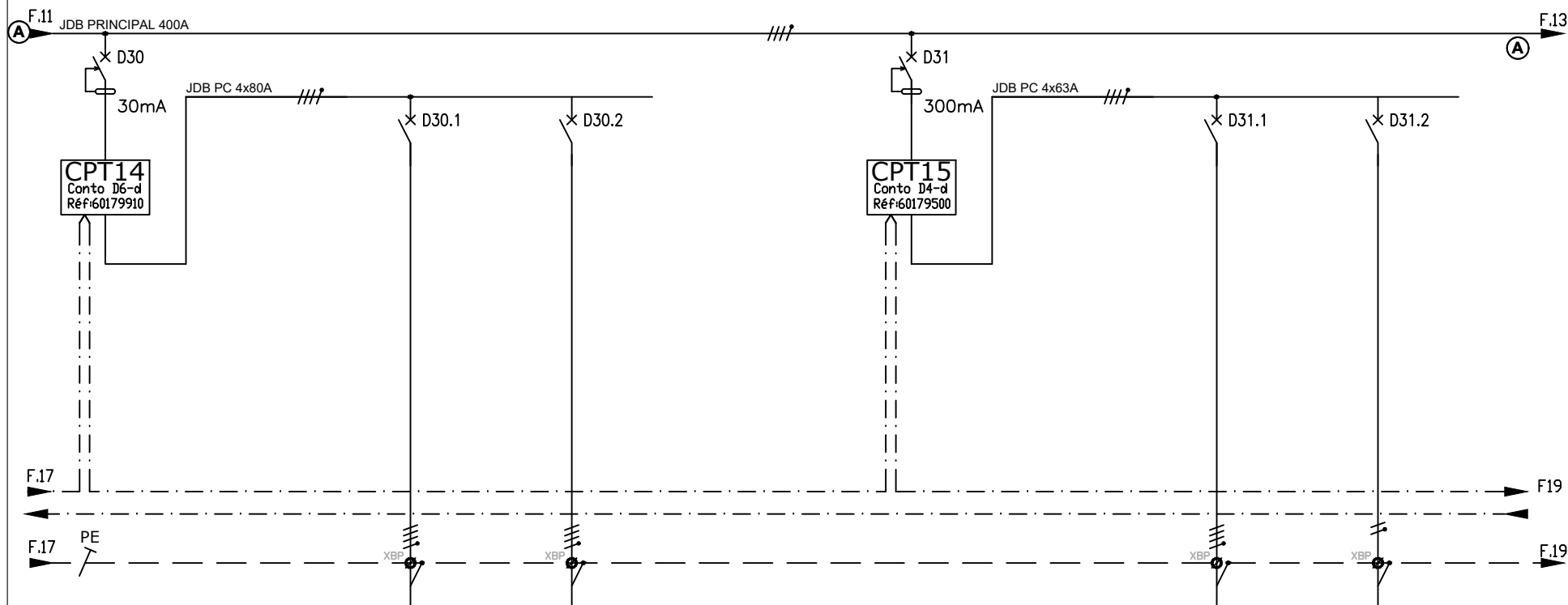
NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

IND. : A

FOLIO

17b



BORNIER/NUMEROS DE BORNES			158.159.160.161	162.163.164.165				166.167.168.169	170.171	
DESIGNATION DU DEPART	COMPTAGE BORNES VEHICULES		BORNES VEHICULE	BORNES VEHICULE		COMPTAGE ASCENSEURS		ASCENSEUR (R+3)	ELEVATEUR (RDC-R+1)	
REPERE DU CABLE			VE1	VE2				AS	EL	
LONGUEUR DU CABLE			-	-				-	-	
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)			***VA	***VA				5.12kW	2.2kW	
CALIBRE PROTECTION (A)	4x80A		4x40A	4x40A		4x63A		4x25A	2x20A	
TYPE PROTECTION	-		-	-		-		Courbe D	Courbe D	
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)			R2V 5G16	R2V 5G16				R2V 5G6	R2V 3G4	



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC

FM - BORNES DE VEHICULES-ASCENSEURS

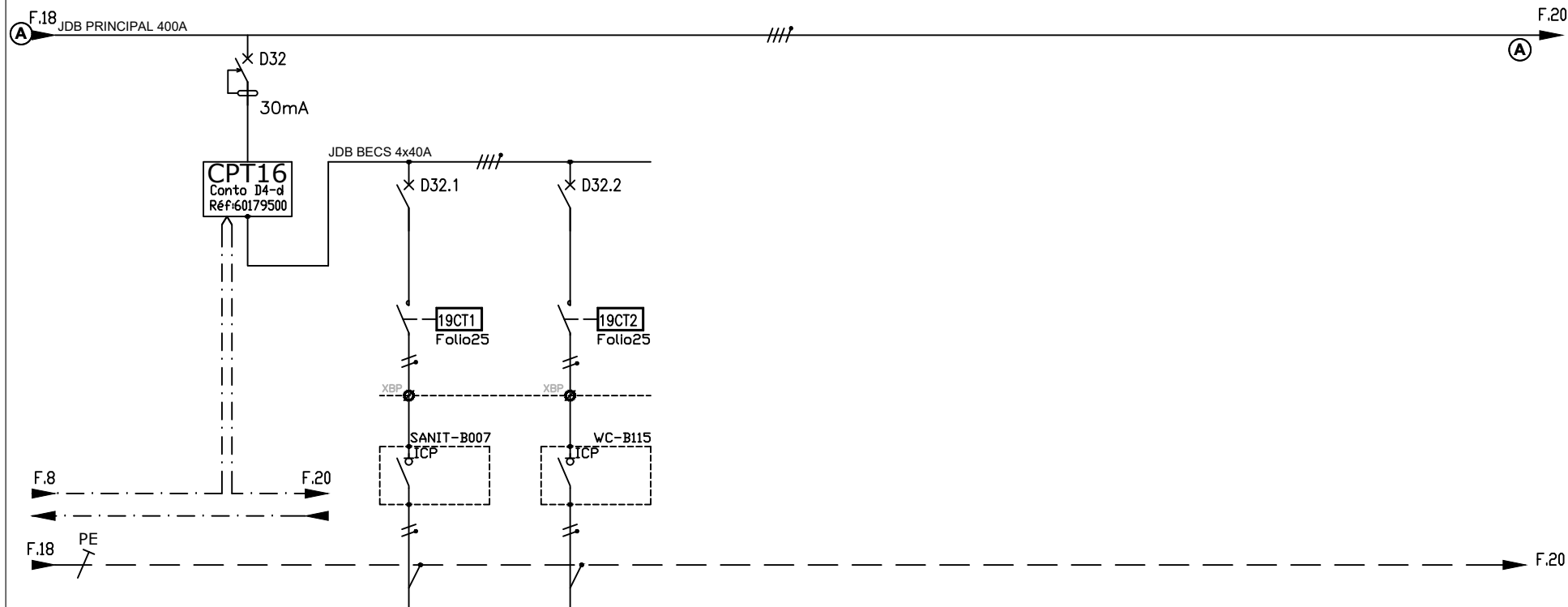
NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

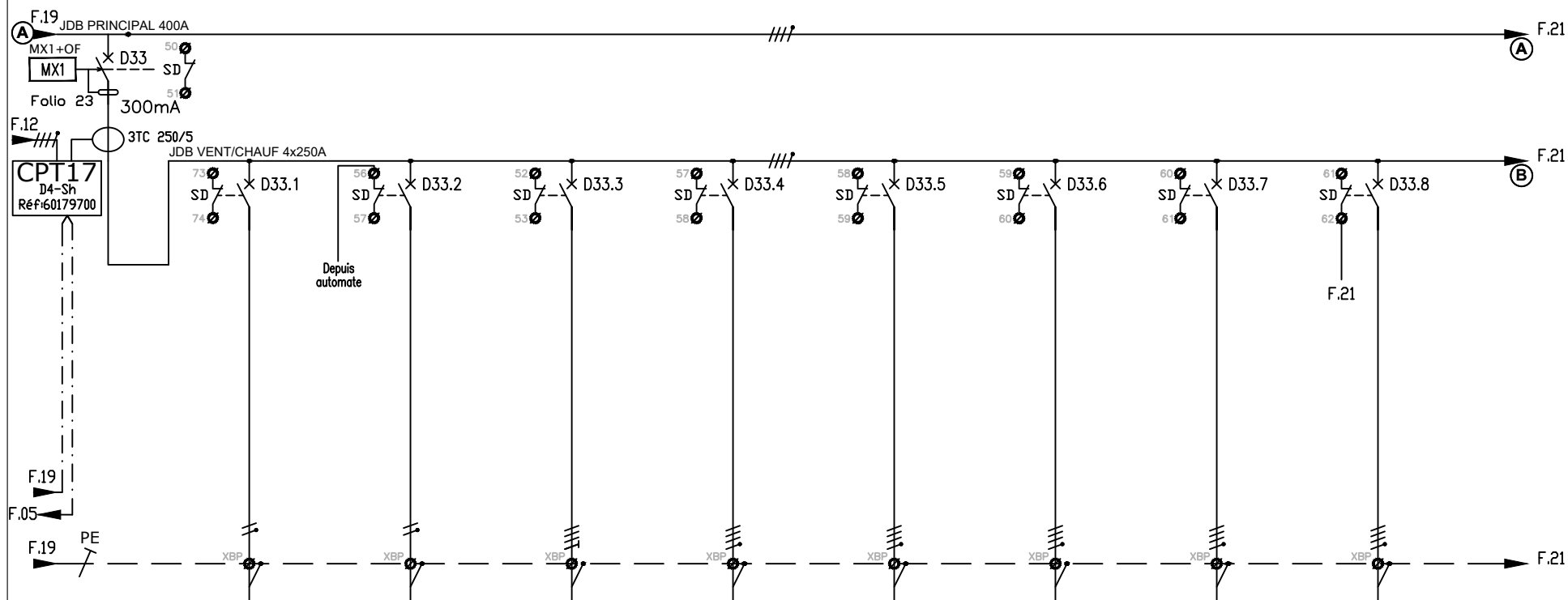
IND. : A

FOLIO

18



BORNIER/NUMEROS DE BORNES			172.173	174.175					
DESIGNATION DU DEPART		COMPTAGE BECS	BECS 150L EN FP SANITAIRES-B007 - RDC	BECS 4L EN FP WC-B115 - R+1					
REPERE DU CABLE			Cde GTC REP 13	Cde GTC REP 13					
LONGUEUR DU CABLE									
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)			2200W	2200W					
CALIBRE PROTECTION (A)			2x16A	2x16A					
TYPE PROTECTION		-	-	-					
REGLAGE I (A)		4x40A							
TYPE CABLE & SECTION (mm2)			R2V 3G2.5	R2V 3G2.5					



BORNIER/NUMEROS DE BORNES		176.177	178.179	180.181.182.183	184.185.186.187	188.189.190.191	192.193.194.195	196.197.198.199	200.201.202.203	
DESIGNATION DU DEPART	COMPTAGE VENTILATION - CHAUFFAGE	CAISSON VMC EN TOITURE	UNITE CLIMATISATION 8003 LOCAL SRI RDC EN TOITURE	CENTRALE DE TRAITEMENT D'AIR EN TOITURE	UNITE CLIMATISATION BUREAU VDI TN EN TOITURE	UNITE CLIMATISATION FACADE NORD T350 - TOITURE	UNITE CLIMATISATION FACADE SUD T450 - TOITURE	UNITE CLIMATISATION RDC/R+1 BUR T500 - TOITURE	UNITE CLIMATISATION ATELIERS T450 - TOITURE	
REPERE DU CABLE		REP 02	REP 27	REP 01	REP 26	REP 03	REP 04	REP 05	REP 06	
LONGUEUR DU CABLE		60ml	70ml	70ml	70ml	70ml	70ml	65ml	65ml	
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)		1000W	940W	5.5 kW	940W	16 kW	21 kW	24 kW	21 kW	
CALIBRE PROTECTION (A)	4x250A	2x10A	2x16A	3x16A	4x16A	4x32A	4x40A	4x40A	4x40A	
TYPE PROTECTION	-	Courbe C	Courbe D	Courbe D	Courbe D	Courbe D	Courbe D	Courbe D	Courbe D	
REGLAGE I (A)										
TYPE CABLE & SECTION (mm2)		R2V 3G2.5	R2V 3G4	R2V 4G2.5	R2V 5G4	R2V 5G10	R2V 5G10	R2V 5G10	R2V 5G10	



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC

FM - CHAUFFAGE/VENTILATION

NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

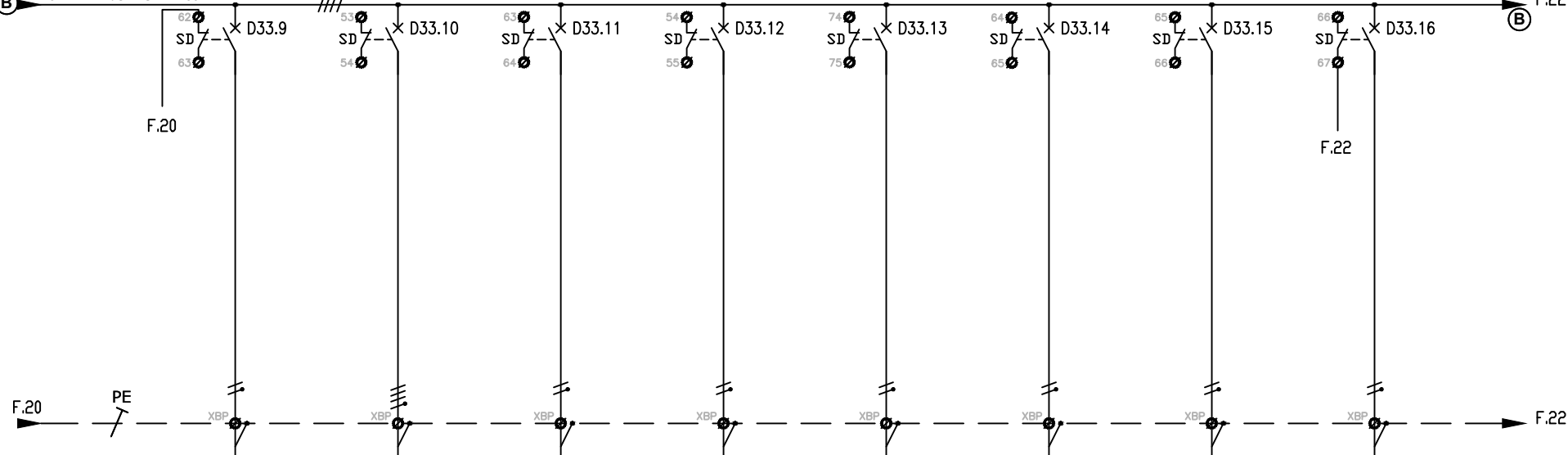
IND. : A

FOLIO

20

F.20 JDB PRINCIPAL 400A

F.20 JDB VENT/CHAUF 4x250A



BORNIER/NUMEROS DE BORNES	204.205	206.207.208.209	210.211	212.213	214.215	216.217	218.219	220.221	
DESIGNATION DU DEPART	UNITE INTERIEURE-T50 CIRCULATION 800* - RDC	CENTRALE TRAITEMENT D'AIR-T300 LT B116 - R+1	UNITE INTERIEURE-T100 SHOW-ROOM 8008 - R+1	CENTRALE TRAITEMENT D'AIR KIT DD CTA - LT B116 - R+1	EXTRACTEUR VMC LT B116 - R+1	UNITE INTERIEURE-T140 LT B116 - R+1	UNITE INTERIEURE-T80 LT B116 - R+1	UNITE INTERIEURE-T80 DETENTE/EXPOSITION TEMPORAIRE 1 B105 - R+1	
REPÈRE DU CABLE	REP 18	REP 20	REP 16	REP 21	REP 02	REP 15	REP 17	REP 17	
LONGUEUR DU CABLE	40ml	50ml	50ml	50ml	50ml	35ml	50ml	30ml	
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)	250W	5kW	1500W	1500W	500W	1500W	1500W	1500W	
CALIBRE PROTECTION (A)	2x10A	4x16A	2x16A	2x16A	2x10A	2x16A	2x16A	2x16A	
TYPE PROTECTION	Courbe D	Courbe D	Courbe D	Courbe D	Courbe C	Courbe D	Courbe D	Courbe D	
REGLAGE I (A)									
TYPE CABLE & SECTION (mm2)	R2V 3G2.5	R2V 5G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	R2V 3G2.5	



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
FM - CHAUFFAGE/VENTILATION

NUMERO DE PLAN

09955-SCH10

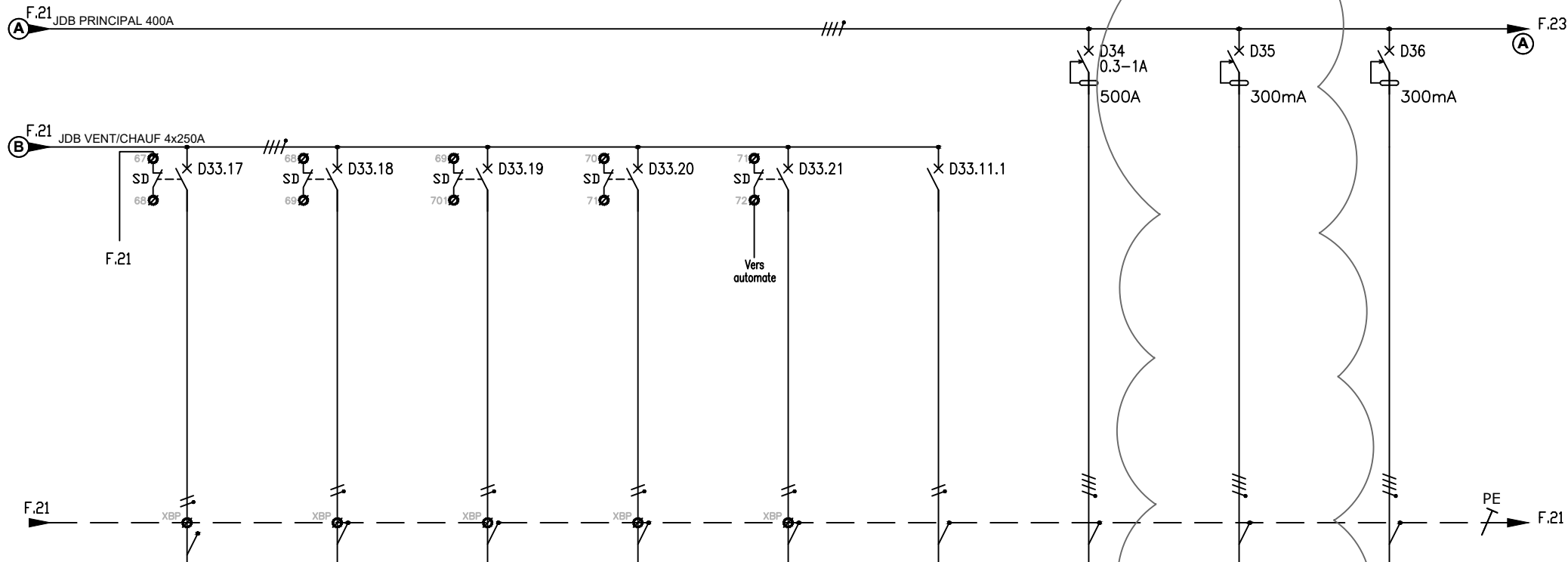
IND. : 4

FOLIO

21

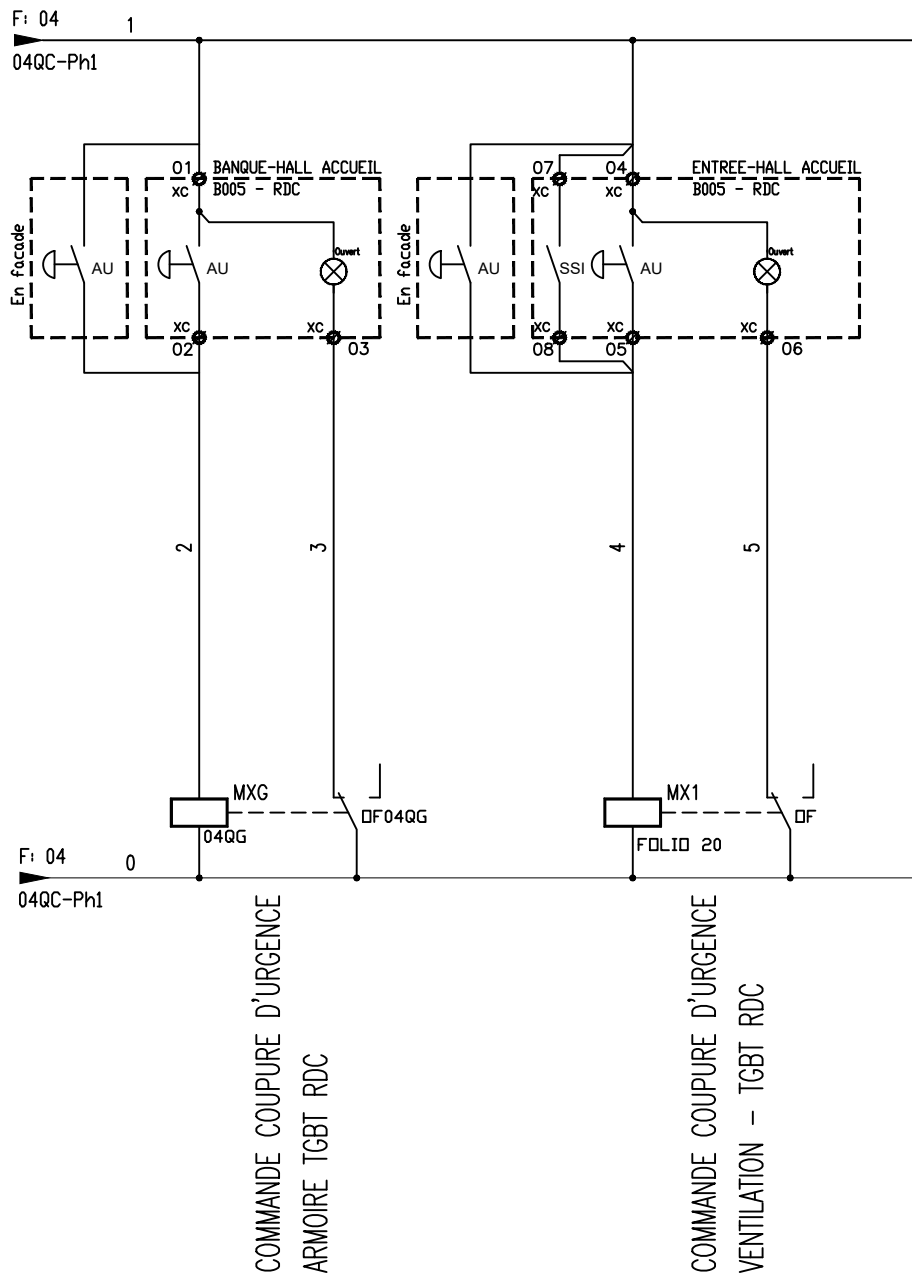
DOOTOP ATELIER SERVITUDE	EXTRACTEUR SPECIFIQUE ATELIER SERVITUDE	STORES SHOX ROOM RDC - ETAGE	
120ml	130ml	50ml	
3x125A	4x10A	2x10A	
Courbe D	Courbe C	Courbe C	
R2V 4G35	R2V 5G2.5	R2V 3G1.5	

IND. :	
FOLIO	22



BORNIER/NUMEROS DE BORNES	222.223	224.225	226.227	228.229	230.231					
DESIGNATION DU DEPART	UNITE INTERIEURE-T50 DETENTE/EXPOSITION TEMPORAIRE 1 B105 - R+1	COMMANDE CENTRALISEE DETENTE/EXPOSITION TEMPORAIRE 1 B105 - R+1	GESTION CO² SALLES DE REUNION 1&2 B103/B104 - R+1	UNITE INTERIEURE-T32 SALLES DE REUNION 1&2 B103/B104 - R+1	UNITE INTERIEURE-T50 CIRCULATION B102 - R+1	UNITE INTERIEURE-T100 SHOW ROOM DOOS - RDC	ROOFTOP ATELIER SERMITUDE	EXTRACTEUR SPECIFIQUE ATELIER SERMITUDE	STORES SHOX ROOM RDC - ETAGE	
REPÈRE DU CÂBLE	REP 18	REP 14	REP 11	REP 19	REP 18					
LONGUEUR DU CÂBLE	40ml	30ml	25ml	25ml	15ml		120ml	130ml	50ml	
PUISSANCE (VA)/INTENSITE (A)	1500W	500W	2x250W	2x250W	1500W					
CALIBRE PROTECTION (A)	2x16A	2x10A	2x10A	2x16A	2x16A		3x125A	4x10A	2x10A	
TYPE PROTECTION	Courbe D	Courbe C	Courbe C	Courbe D	Courbe D		Courbe D	Courbe C	Courbe C	
REGLAGE I (A)										
TYPE CÂBLE & SECTION (mm2)	R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5	R2V JG2.5		R2V 4G35	R2V 5G2.5	R2V JG1.5	





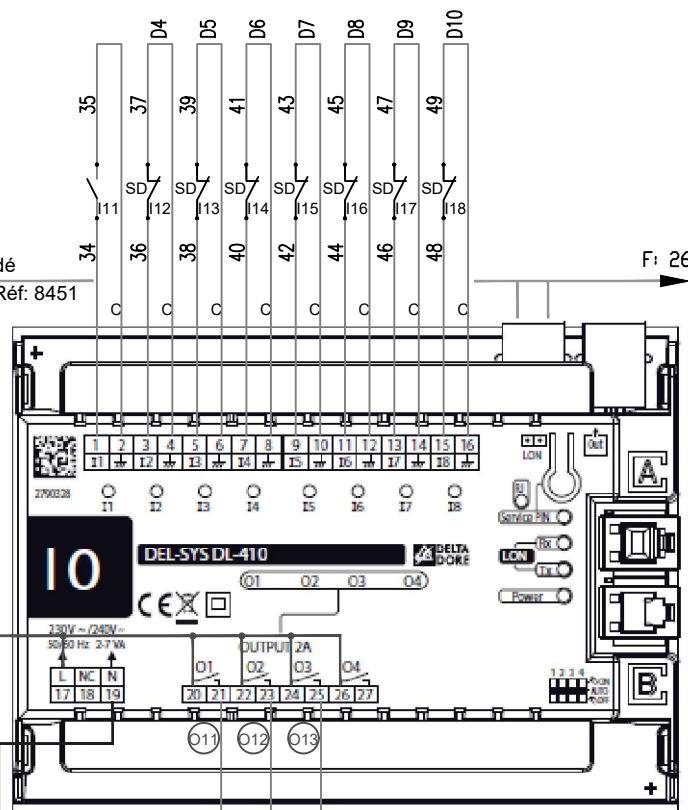
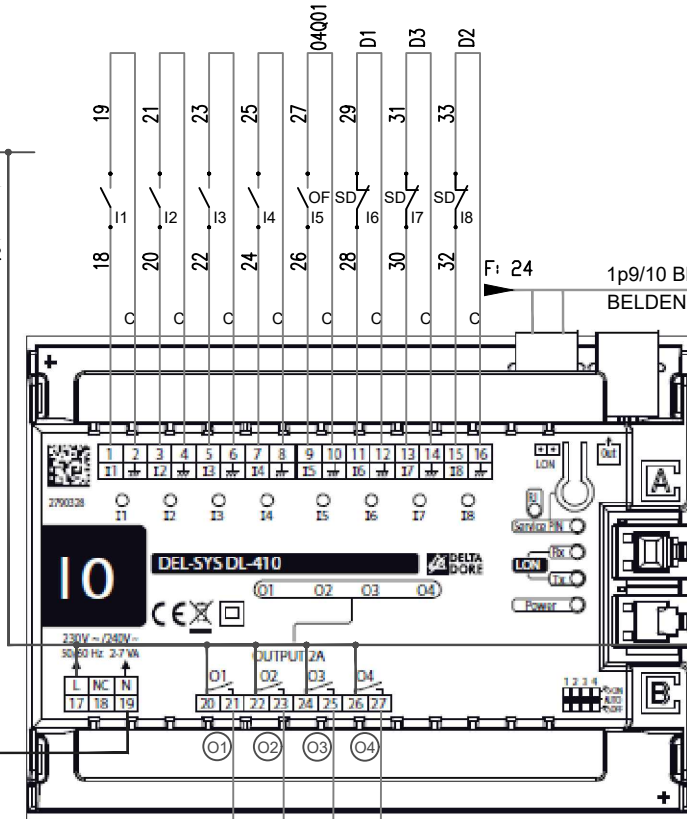
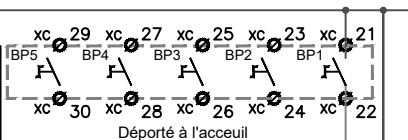


F: 04

1

04QC

- (1) 1 ETAT DE POSITION ECLAIRAGE  
ECL - HALL D'ACCUEIL B005 RDC - ZONE 1
- (12) 1 ETAT DE POSITION ECLAIRAGE  
ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 1 - All.1
- (13) 1 ETAT DE POSITION ECLAIRAGE  
ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 1 - All.2
- (14) 1 ETAT DE POSITION ECLAIRAGE  
ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 2 - All.1
- (15) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TGBT RDC (1 OF)
- (16) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD FASE RDC (1 SD)
- (17) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD PTF4 RDC (1 SD)
- (18) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD TROPIC RDC (1 SD)
- (11) 1 ETAT DE POSITION ECLAIRAGE  
ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 2 - All.2
- (12) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD ISO1 RDC (1 SD)
- (13) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD ISO2 RDC (1 SD)
- (14) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD SHOW-ROOM RDC (1 SD)
- (15) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD AMPHI R+1 (1 SD)
- (16) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD AMPHI R+1 (1 SD)
- (17) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD TD2 R+2 (1 SD)
- (18) DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD3 R+3 (1 SD)

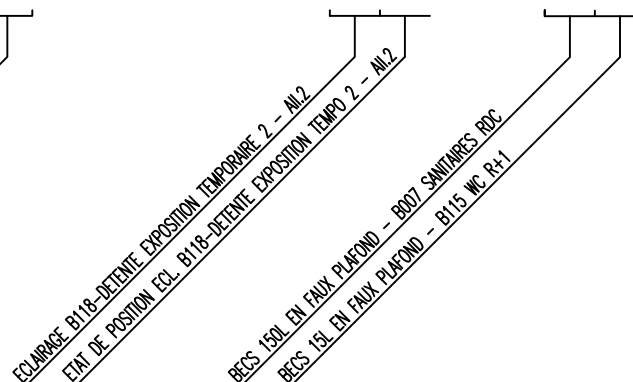
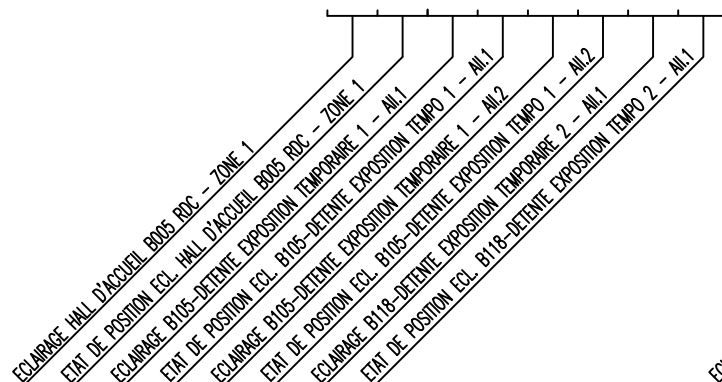


F: 04

0

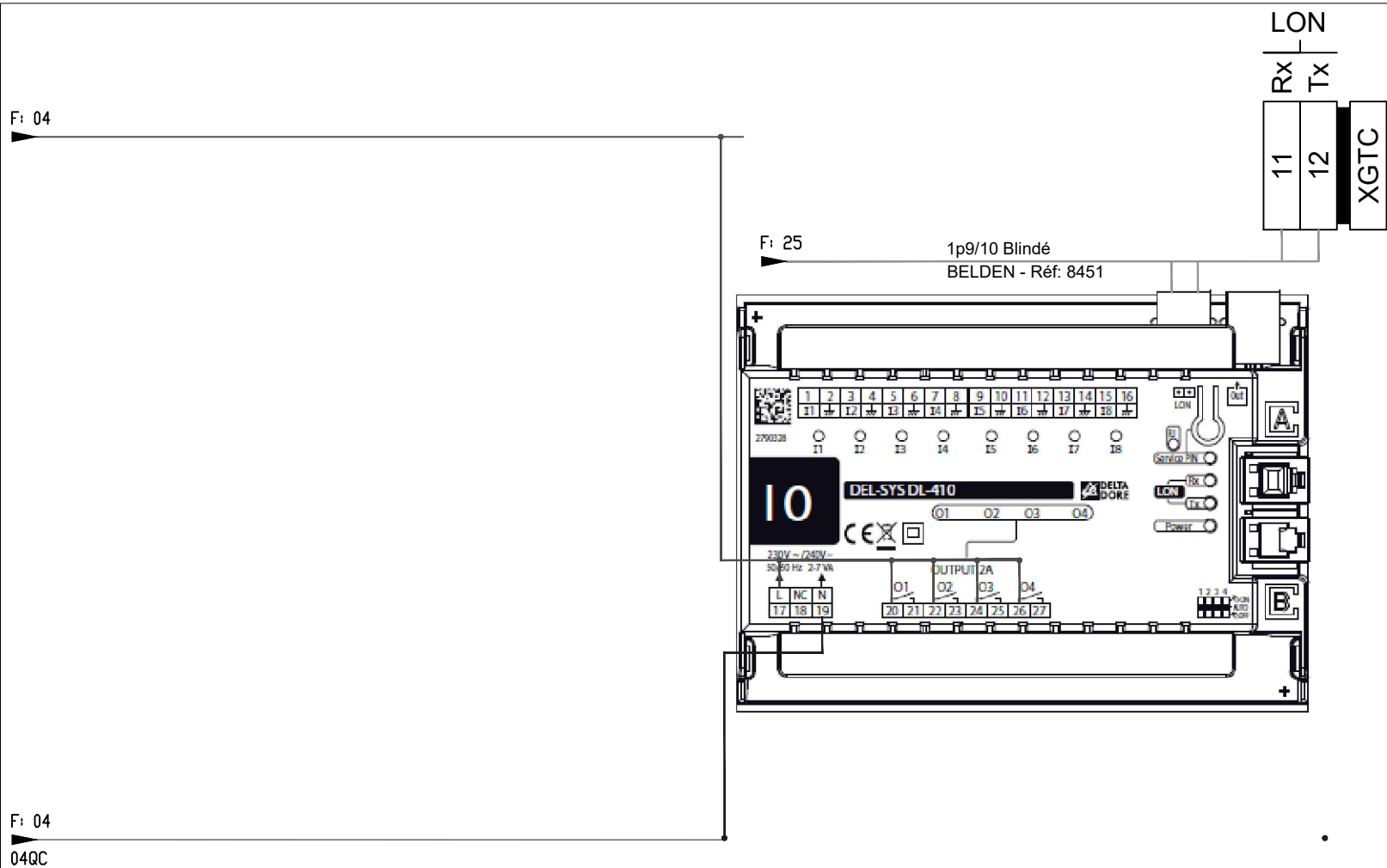
04QC

- (01) ECLAIRAGE HALL D'ACCUEIL B005 RDC - ZONE 1
- (02) ECLAIRAGE B105-DETENTE EXPOSITION TEMPORAIRE 1 - All.1
- (03) ECLAIRAGE B105-DETENTE EXPOSITION TEMPORAIRE 1 - All.2
- (04) ECLAIRAGE B118-DETENTE EXPOSITION TEMPORAIRE 2 - All.1
- (011) ECLAIRAGE B118-DETENTE EXPOSITION TEMPORAIRE 2 - All.2
- (012) BECS 150L EN FAUX PLAFOND - B007 SANITAIRES RDC
- (013) BECS 15L EN FAUX PLAFOND - B115 WC R+1



GTC

ENTREES: 16 Pts  
SORTIES: 7 Pts



F: 04  
04QC



1 CM+17 COMPTEURS NRJ  
ENTREES: 27 Pts  
SORTIES: 13 Pts

COMPTAGES: 1CM+17C  
ENTREES: 6 Pts  
SORTIES: 6 Pts

ENTREES:8 Pts								SORTIES:4 Pts				ENTREES:8 Pts								SORTIES:3 Pts			
(I1)	(I2)	(I3)	(I4)	(I5)	(I6)	(I7)	(I8)	(O1)	(O2)	(O3)	(O4)	(I11)	(I12)	(I13)	(I14)	(I15)	(I16)	(I17)	(I18)	(O11)	(O12)	(O13)	(O14)
1 COMMANDE GTC ECLAIRAGE (BP1) ECL - HALL D'ACCUEIL B005 RDC - ZONE 1	1 COMMANDE GTC ECLAIRAGE (BP2) ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 1 - All.1	1 COMMANDE GTC ECLAIRAGE (BP3) ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 1 - All.2	1 COMMANDE GTC ECLAIRAGE (BP4) ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 2 - All.1	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TGBT RDC (1 OF)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD FASE RDC (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD PTF4 RDC (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD TROPIC RDC (1 SD)	GTC ECLAIRAGE (BP1) HALL D'ACCUEIL B005 RDC - ZONE 1	GTC ECLAIRAGE (BP2) B105-DETENTE EXPOSITION TEMPORAIRE 1 - All.1	GTC ECLAIRAGE (BP3) ECLAIRAGE COURSIVES R+2 (MF3)	GTC ECLAIRAGE (BP4) ECLAIRAGE COURSIVES R+3 (MF4)	1 COMMANDE GTC ECLAIRAGE (BP5) ECL - B105-DETENTE EXPOSITION TEMPO 2 - All.2	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD ISO1 RDC (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD ISO2 RDC (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD SHOW-ROOM RDC (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD AMPHI R+1 (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD AMPHI R+1 (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD TD2 R+2 (1 SD)	DEFAULT DISJONCTEUR GENERAL-TD3 R+3 (1 SD)	GTC ECLAIRAGE (BP5) B118-DETENTE EXPOSITION TEMPORAIRE 2 - All.2	GTC BECS 150L EN FAUX PLAFOND B007 SANITAIRES RDC	GTC BECS 15L EN FAUX PLAFOND B115 WC R+1	
F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25	F°.25		
MODULE I/O DEL-SYS DEL 410												MODULE I/O DEL-SYS DEL 410											

GTC

ENTREES: 16 Pts

SORTIES: 7 Pts



**INEO AQUITAINE**  
Agence de GRADIGNAN  
5, avenue de la Grande Lande  
33173 GRADIGNAN

AVENUE GUSTAVE EIFFEL - RUE JEAN PERRIN  
33600 PESSAC - CONSTRUCTION DES  
BAT A&B: ACTIVITE/SERVICE/TERTIAIRE

TGBT - RDC  
.  
MODULE I/O DEL-SYS DEL 410

NUMERO DE PLAN		IND. : A
09955-SCH10		FOLIO
		29

