

# PALAIS DE JUSTICE DE SAINT-ETIENNE

**Ministere de la Justice**  
**20 bd Eugène Deruelle 69003 Lyon**

**REPLACEMENT DES CENTRALES  
DE TRAITEMENT D'AIR**

**ARCHITECTURE RESEAU**

<b>ARCHITECTE</b>	<b>ATELIER SAUNIER</b>	saunier.archiurba@wanadoo.fr
<b>B.E.T FLUIDES ECONOMISTE</b>	<b>BERIM</b>	e.grillot@berim.fr p.miracourt@berim.fr
<b>CSPS</b>	<b>ACEBTP ing</b>	x.saunier@acebtp.com
<b>B.E. CONTROLE</b>	<b>APAVE</b>	marie.deffond@apave.com



Clévia - Eiffage Énergie Systèmes  
13 boulevard Grüner - 42230 ROCHE LA MOLIERE - France

Affaire	Phase	Emetteur	Lot	Niveau	Zone	Type	Numéro	Indice
	<b>EXE</b>	<b>CLEVIA</b>	<b>CVC</b>	<b>XXX</b>	<b>TZ</b>	<b>SCH</b>	<b>001</b>	<b>B</b>
Ech:		Date de création du document: 27/01/2022				Date indice: 24/02/2022		

<div><div><div><div>SAITEC</div><div>42</div><div>Automatisme et Electronique</div></div></div><div><div>CLÉVIA</div></div></div>				Entrées				Sorties		Com	Com	Localisation Automate	Localisation aboutissant
				Télécomptage	Téléalarme	Télésignalisation	Télémesure	Télécommande	Téléréglage	Télébus-Modbus	Télébus-Mbus		
Client :	CLEVIA												
Projet :	PALAIS DE JUSTICE												
Site :	SAINT-ETIENNE												
Sous-Lot	INSTALLATION	TYPE	Précisions point	TQ	TA	TS	TM	TC	TR	TB	TB		
ARMOIRE CHAUFFERIE													
CTA S01													
CVC	CTA S01	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S02													
CVC	CTA S02	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S03													
CVC	CTA S03	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S03-2													
CVC	CTA S03-2	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S05													
CVC	CTA S05	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S06													
CVC	CTA S06	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S07													
CVC	CTA S07	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S08													
CVC	CTA S08	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	
CTA S09													
CVC	CTA S09	ModBus	Communication							15		LOCAL MAINTENANCE	

CTA S09-2																			
CVC	CTA S09-2	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA S10																			
CVC	CTA S10	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA S11																			
CVC	CTA S11	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA S11-2																			
CVC	CTA S11-2	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA S11-3																			
CVC	CTA S11-3	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA S11-4																			
CVC	CTA S11-4	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA S11-5																			
CVC	CTA S11-5	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA Archives																			
CVC	CTA Archives	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
CTA Attente Gardée																			
CVC	CTA Attente Gardée	ModBus	Communication									15					LOCAL MAINTENANCE		
Groupe Froid																			
CVC	Groupe Froid	Signalisation	Commutateur Manu/Arret/ Auto Position Auto				1										POSITION A DEFINIR		
CVC	Groupe Froid	Alarme	Défaut				1										POSITION A DEFINIR		
CVC	Groupe Froid	Signalisation	Retour de Marche				1										POSITION A DEFINIR		
CVC	Groupe Froid	Commande	Commande de Marche							1							POSITION A DEFINIR		
CVC	Groupe Froid	Mesure	Temperature Départ						1								POSITION A DEFINIR		
CVC	Groupe Froid	Mesure	Temperature Retour						1								POSITION A DEFINIR		

Primaire Groupe Froid													
CVC	Primaire Groupe Froid	Signalisation	Commutateur Manu/Arret/ Auto Position Auto			1						POSITION A DEFINIR	
CVC	Primaire Groupe Froid	Signalisation	Retour de marche pompe 1			1						POSITION A DEFINIR	
CVC	Primaire Groupe Froid	Signalisation	Retour de marche pompe 2			1						POSITION A DEFINIR	
CVC	Primaire Groupe Froid	Commande	Commande pompe 1					1				POSITION A DEFINIR	
CVC	Primaire Groupe Froid	Commande	Commande pompe 2					1				POSITION A DEFINIR	
Production Terrasse													
CVC	Production Terrasse	Signalisation	Commutateur Manu/Arret/ Auto Position Auto			1						LT6	
CVC	Production Terrasse	Signalisation	Retour de marche pompe 1			1						LT6	
CVC	Production Terrasse	Signalisation	Retour de marche pompe 2			1						LT6	
CVC	Production Terrasse	Mesure	Température départ					1				LT6	
CVC	Production Terrasse	Mesure	Température retour					1				LT6	
CVC	Production Terrasse	Commande	Commande pompe 1						1			LT6	
CVC	Production Terrasse	Commande	Commande pompe 2						1			LT6	
CVC	Production Terrasse	Réglage	V3V							1		LT6	
Général													
CVC	Général	Mesure	Température Exterieur					1				CHAUFFERIE	
CVC	Production Terrasse	Alarme	Défaut Manque Eau			1						CHAUFFERIE	
Chaudières													
CVC	Chaudières	Mesure	Température Départ Général					1				CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières	Mesure	Température Retour Général					1				CHAUFFERIE	
Chaudières N°1													
CVC	Chaudières N°1	Signalisation	Commutateur Manu/Arret/ Auto Position Auto			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Alarme	Défaut Chaudière			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Signalisation	Retour de marche pompe 1			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Signalisation	Retour de marche pompe 2			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Commande	Ordre de Marche Chaudière						1			CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Commande	Commande pompe 1						1			CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Commande	Commande pompe 2						1			CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°1	Réglage	Pilotage Chaudière							1		CHAUFFERIE	

Chaudières N°2													
CVC	Chaudières N°2	Signalisation	Commutateur Manu/Arret/ Auto Position Auto			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Alarme	Défaut Chaudière		1							CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Signalisation	Retour de marche pompe 1			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Signalisation	Retour de marche pompe 2			1						CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Commande	Ordre de Marche Chaudière					1				CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Commande	Commande pompe 1					1				CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Commande	Commande pompe 2					1				CHAUFFERIE	
CVC	Chaudières N°2	Réglage	Pilotage Chaudière						1			CHAUFFERIE	
Circuit Co-Working													
CVC	Circuit Co-Working	Signalisation	Commutateur Manu/Arret/ Auto Position Auto			1						POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Signalisation	Retour de marche pompe 1			1						POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Signalisation	Retour de marche pompe 2			1						POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Mesure	Température départ				1					POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Mesure	Température retour				1					POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Commande	Commande pompe 1					1				POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Commande	Commande pompe 2					1				POSITION A DEFINIR	
CVC	Circuit Co-Working	Réglage	V3V						1			POSITION A DEFINIR	
Divers													
CVC	Divers	Alarme	Défaut Pompe Puisard		1							CHAUFFERIE	
Locaux VDI (Split)													
CVC	Locaux VDI (Split)	Mesure	Température Ambiante				12					POSITION A DEFINIR	
TOTAL DES POINTS PAR TYPE				0	5	17	21	13	4	270	0	330	