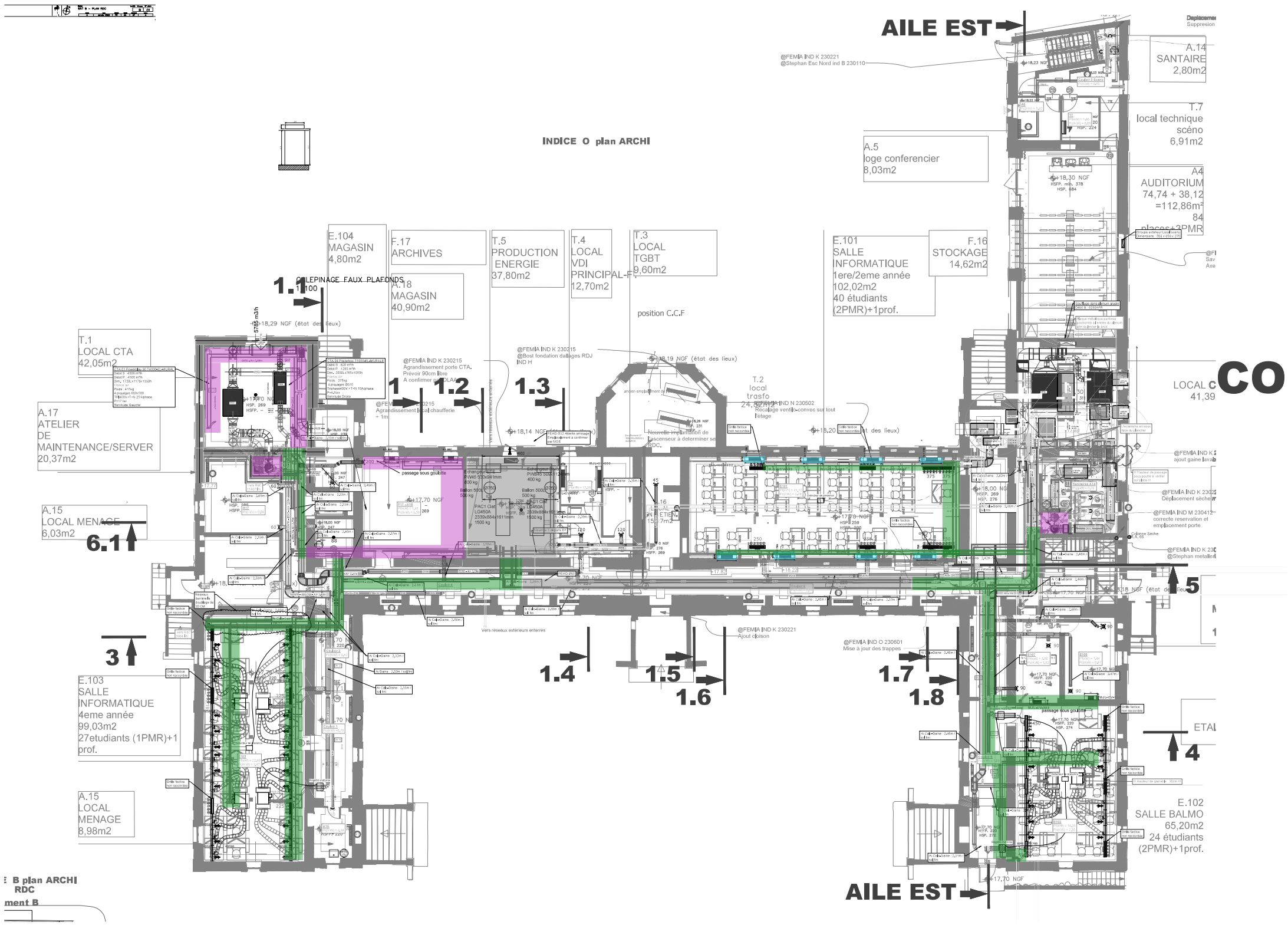


REZ DE JARDIN
1/100e

Circuit Chauffage 45/35°C FINIMETAL REGGANE 3030

Les repères seront à identifier sur les plans d'emplacement de chaque emetteurs

Radiateur

Niveau	Type	Quantité	REGANNE 3030	Repère	LOCALISATION	Puissance installée (W)	Puissance Chaud (W)
RDJ	Radiateur	1	22VH900 1000 EP105	R1	couloir 3 zones	8648	530
	Radiateur	1	33VH900 1200 EP166	R2	Aile EST couloir 1 salle 107	1585	960
	Radiateur	1	22VH900 1000 EP105	R3	Aile OUEST couloir salle 103	694	530
	Radiateur	1	22VH900 1120 EP105	R4	Aile OUEST couloir salle 103/rangt	732	680
	Radiateur	3	22VH900 1120 EP105	R5	Couloir Ecliseffente	3*732	2050
	Radiateur	3	22VH900 1200 EP105	R6	Couloir 5 salle 505	3*584	2500
	Radiateur	1	22VH900 1120 EP105	R3	Aile OUEST atelier maintenance A17	732	670
	Radiateur	1	33VH900 1400 EP166	R6	Aile EST couloir 6 salle 502	1296	1320
	Radiateur	1	22VH900 1120 EP105	R3	Sanitaire ADI homme	732	980
	Radiateur	1	33VH900 1400 EP166	R6	Sanitaire ADI	1296	1220
	Radiateur	1	22VH900 0920 EP105	R5	loge conferencier 45	940	270
	Radiateur	1	22VH900 1000 EP105	R1	Aile OUEST local menage	694	530
	total	19					
					Total Radiateur	49	

Légende CVC

- Radiateur Basse Température
- Ventilo-convecteurs carrosé
- Ventilo-convecteurs non carrosé
- Ventilo-convecteurs Gainable
- Split systeme (détente directe)
- Réseau hydraulique EG: 7/12°C - EC: 45/40°C
- Réseau hydraulique EC: 45/40°C
- Réseau hydraulique EG: 7/12°C
- Condensats
- Réseau Geothermie (Puisage / Rejet)

Chantier : SUPRAMUROS - AVIGNON — RDJ

Ventilo-convecteur

Niveau	Type	Quantité	local	Repère	Qté Frigo/Wt	Puissance Chaud (f	Lwa dB (ava	Appareil CGT
RDC BAT.A	Gainables	4	Salle INFO E103	A	4760,5	870	38	CFL.SSI
	NON Carrossé	8	Salle INFO E101	B	3240,5	699	38	MUL.NOV 402M
	Gainables	2	Salle BALMO E102	C	7605	1158	38	CFL.ASM
	Carrossé	2	Local VDI 74	D	5460	1330	38	MUL.CV 302M
	Carrossé	2	magasin A18	E	799	1295	38	MUL.CV 202
	Carrossé	1	Salle Mixage E106	F	1300	672	30	MUL.CV 202M
	Carrossé	1	Salle visioconfe E107	G	1670	132	35	MUL.CV 202
			Local Technique Scene T7	NON UNIT	Clim 5500			
	TOTAL	20			44225	6233		
	Carrossé	6						
	NON Carrossé	8						
	Gainables	6						

Circuit G/D ventilos convecteurs 45/35°C - 7/12°C
Régulation SOMMUM à Monitor
vannes 2 voies de régulation et auto-equilibrage à Monitor

LEGENDE - VENTILATION

VENTILATION DOUBLE FLUX
- → Soufflage + calorifuge Ø25
- ← Reprise + calorifuge Ø25

- → Prise d'Air Neuf
- ← Rejet d'Air Vicié

VMC
- ← Extraction
- Clapet coupe-feu - en partie haute du niveau → accès au mécanisme par le faux plafond
- Clapet coupe-feu - en partie basse du niveau → accès au mécanisme par trappe d'accès
- Clapet coupe-feu - traversée de dalle
- Clapet coupe-feu - traversée de paroi
- Piège à son
- Registre circulaire / rectangulaire
- Diffuseur linéaire : sur conduit circulaire / rectangulaire
- Bouche d'extraction
- Bouche de soufflage
- Entrée d'air en menuiserie
- Grille extérieure

RESTRUCTURATION DU SITE PASTEUR AVIGNON (84)

MAITRISE D'OUVRAGE

RECTORAT AIX-MARSEILLE
Direction de l'Enseignement et de la Recherche - Place Lucien PAYE
13 621 - AIX EN PROVENCE CEDEX 01

ENTREPRISE : **MENDES**
ZI L'Ardoise rue Paul Sabatier 30 280 LAUDUN L'ARDOISE
Tel : 04 66 03 70 70
Email : contact@mendesenvi.fr

BET FLUIDES : **KATENE**
Quartier La Croix « Bât B » Route du sceau rouge 13 500 MEYREUIL
Tel : 04 42 29 84 93
Email : pm@katene.fr

ARCHITECTE : **ATELIER ALFONSO FEMIA**
55 Rue des Petites Ecuries 75 010 PARIS
Tel : 01 42 46 15 64
Email : paris@alfemia.com

BUREAU DE CONTROLE : **QUALICONSULT**
340 Route du Ratrodrome 84 140 AVIGNON
Tel : 04 90 86 46 73
Email : avignon@qualiconsult.fr

Lot 12-13
PLOMBERIE - CVC

Plan de Chauffage - Ventilation
Niveau RDJ

INDICE	DATE	MODIFICATIONS
L	24/02/2023	Mise à jour suivant à plan ARCHI RDJ indice K du 23.02.2023
M	05/04/2023	Mise à jour des ventilo-convecteurs
N	23/06/2023	Mises à jour suivant modifications indice O plan ARCHI
O	06/09/2023	Mise à jour des CCF
J	29/11/2022	Mise à jour suite à synthèse du 11.11.2022
K	05/12/2022	Mise à jour suite à demande de Modif réseaux KATENE le 03.12.2022

PHASE	ECHELLE
EXE	1/100e
NUMERO D'AFFAIRE	CHARGE D'AFFAIRE
21-001	YT
NOM DE DOCUMENT	
CVC00	