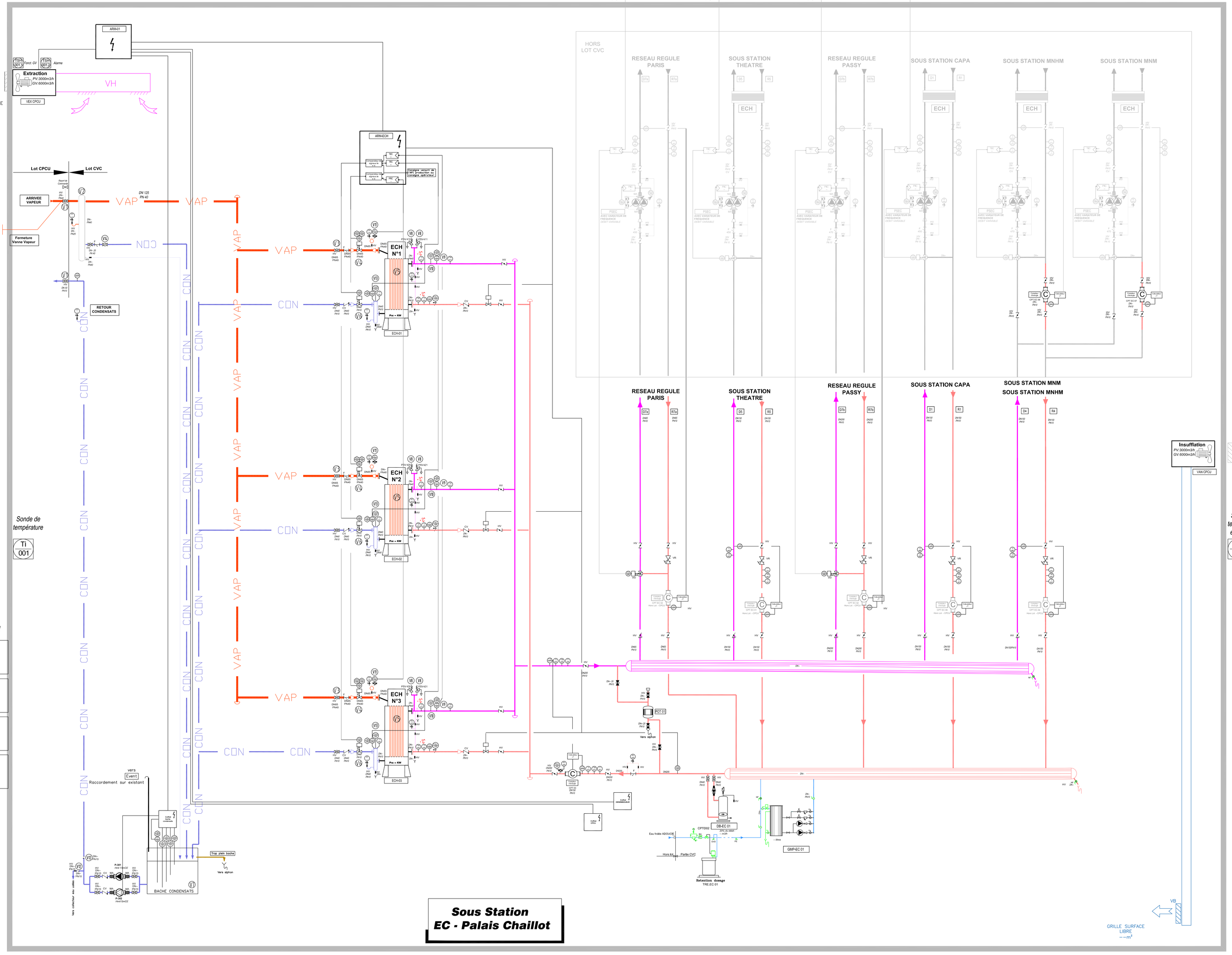
SCHEMA DE PRODUCTION EAU CHAUDE



NOMENCLATURE EAU CHAUDE	
N°	Désignation
V1	Vanne de branchement
V2	Bouteille HP
V3	Robinet arrêt du poste
V4	Vanne de détente
V5	Echangeur vapeur eau
V6	Vanne de régulation condensats
V7	Groupe de renvoi condensats (bâche+pompe)
V8	Soupape de sécurité
V9	Sonde de température
V10	Thermostat de sécurité départ secondaire
V11	Capteur de pression
V12	Clapet anti-retour
V13	Thermostat de sécurité condensat
V14	Purgeur bimetallique
V15	Compteur CPCU (fourniture CPCU)

LEGENDE

- 100: RESEAU VAPEUR
- 200: RESEAU EAU DE VILLE
- 300: RESEAU CONDENSATS
- 400: RESEAU DEPART EAU CHAUDE
- 500: RESEAU DEPART EAU GLACEE
- 600: RESEAU MAINTIENT DE PRESSION
- LIAISON PUISSANCE ARMOIRE
- LIAISON REGULATION INSTRUMENTATION
- 400 RESEAU RETOUR EAU CHAUDE
- 500 RESEAU DEPART EAU GLACEE

Codification
N° de réseau ..... -> Réseau Eau Chaude
N° de l'ensemble -> Réseau commun
N° d'équipement -> 2
N° d'équipement ..... -> 1
N° de l'ensemble -> Echangeur n°2
N° de réseau ..... -> Réseau Egout

LES EQUIPEMENTS

POMPE SIMPLE
POMPE AVEC VARIATEUR DE FREQUENCE
VANNE PROPORTIONNELLE
VANNE TOR
DESCRIPTIF DE REGULATION
TEMPERATURE SEUIL BAS
TEMPERATURE SEUIL HAUT
PRESSION SEUIL BAS
PRESSION SEUIL HAUT
DEBIT SEUIL BAS
DEBIT SEUIL HAUT
FIN DE COURSE OUVERT
FIN DE COURSE FERME
REGULATEUR Remplacer " de TC par la fonction de régulation: PrePression; THTemperature; PH Débit

LA ROBINETTERIE
VANNE D'ISOLEMENT -NO-
VANNE D'ISOLEMENT -NF-
ROBINET A BOUPAPE
BOISSEAU SPHERIQUE
VANNE DE REGLAGE
CLAPET DE NON RETOUR
FILTRE A TAMIS avec chasse manuelle
MANCHON ANTIVIBRATILE
SOUPAPE DE SECURITE
DISCONNECTEUR
DEVERSEUR
DETENDEUR
PURGEUR AUTOMATIQUE

L'INSTRUMENTATION
TRANSMETTEUR DE DEBIT
COMPTEUR VOLUMETRIQUE
CHAINE DE COMPTAGE CALCULATEUR D'ENERGIE
TRANSMETTEUR DE TEMPERATURE
TRANSMETTEUR DE PRESSION
TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFERENTIELLE
PRESSOSTAT DE SECURITE
THERMOSTAT DE SECURITE
MANOMETRE
THERMOMETRE
PUITS DE CONTROLE
CONTROLEUR DE DEBIT
Contact de Présence de Débit

J					
I					
H					
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A					
0	25/04/2024	Première diffusion DOE	NP	KB	KB
Ind.	Date	Nature des modifications	Dess.	Verif.	Appro.

Maîtrise d'ouvrage :

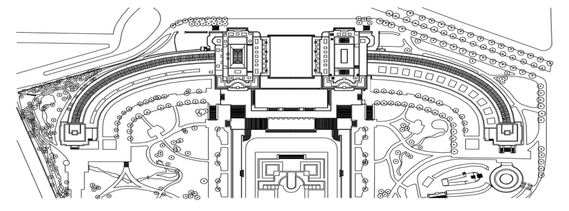
MINISTERE DE LA CULTURE
182 Rue Saint-Honoré, 75001 Paris
T:01 01 40 15 34 51

Programme :

CONSERVATION DU PALAIS DE CHAILLOT

1, place du Trocadéro et du 11 Novembre - 75116 Paris — Tel:01.45.04.77.70

Restructuration Production Eau chaude



MAITRE D'OEUVRE :	ECOTEC Adresse Code Postal Ville Mail	4 Rte de Versailles 78150 Le Chesnay-Rocquencourt 01 30 87 06 00
ENTREPRISE CVC :	AXIMA Adresse Code Postal Ville Mail	33, Rue Des Cibiais 94380 - BRY SUR MARNE 01 53 99 50 00

CVC

DOE

SCHEMA DE PRINCIPE HYDRAULIQUE - PRODUCTION CHAUD

AFFAIRE N°	EMETTEUR	LOT	PHASE	DATE	NIVEAU	ECHELLE	N°	INDICE
CHA	AXI	CVC	DOE	25/04/2024	S1	/	101	0