















[illegible]






LEGENDE CVC

REMARQUES ET ANNOTATIONS	EQUIPEMENTS COUTAGE / INFRASTRUCTURE
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE A POMPES CHALEUR	 GROUP FROID "14" AVEC ROULETTE MORAUXLOUE
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE EXISTANT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT FRAISAGE GUAZELLE	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	 GROUPES PRED "10" FROID PISCINE
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE EXISTANT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	 CHAUFFETTES 3 TUBES 2 FILS IMPERMEABILISE TOUTE GLACIERE
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE EXISTANT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	 VENTE MURALE 2 TUBES 2 FILS IMPERMEABILISE TOUTE GLACIERE
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE EXISTANT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	 CONCEPTEUR PRED AVEC BOULET CUIR PROCEDES
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE EXISTANT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	 AMPLIFICATEUR A SAU/CHAUDEUR
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE EXISTANT	
RESEAU BRULURE CHAUFFAGE CECIT COMFORT	






LEGENDE PLOMBERIE

RESEAUX PLOMBERIE	EQUIPEMENTS PLOMBERIE
EAU CHAUDE SANITAIRE	 TRANCHEES CHAUDE ZONE L'ARTISANALISE
EAU FROID A DEPLORER	
EAU FROID CECITANT	
EAU FROID TRAITEE	 SECOURS D'EAU COMPENSE
EAU USEE	
EAU VAPOR	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	 EVACUATION DE RESEAU EAU
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	 PLATEAU DISTRIBUTION D'EAU
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	 POINTS D'ALIMENTATION SAU FROID
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	 SAU CHAUDE
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	 MANIPULATEUR CONTROLEUR
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	 ROBINET DE PISCINE
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	
EAU CHAUDE 100% VAPOR A DEPLORER	

RESEAUX VENTILATION

CONDUIT SOUFFLAGE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
CONDUIT REVERSE	
CONDUIT EXHAUSTION	
CONDUIT COMPENSATION BATTERIES	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
CONDUIT AIR NEUF	
CONDUIT AIR NEUF	
CONDUIT REVERSE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
CONDUIT REVERSE	
CONDUIT REVERSE	
CONDUIT REVERSE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
CONDUIT REVERSE	
CONDUIT REVERSE	
CONDUIT EXHAUSTION PISCINE COUPE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
CONDUIT EXHAUSTION PISCINE COUPE	
CONDUIT EXHAUSTION PISCINE COUPE	

EQUIPEMENTS VENTILATION

DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	 CTA CHAUFFE PLURIMANIPULE AVEC RECUPERATION A ROULE A BATTERIE MECANIQUE
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	
DIFFUSEUR DE SOUFFLAGE	

<p><u>MAITRE D'OUVRAGE</u></p> <p>UCBL1 Site de La Doua - Bâtiment Atlas 69100 VILLEURBANNE</p>	<p><u>STRUCTURE / ECONOMIE</u></p> <p>VARIANCE INGENIERIE 73 ter, Rue Francis de Pressensé 69100 VILLEURBANNE</p>
<p><u>BET ELECTRICITE</u></p> <p>SL Innov - M. Sylvain Liébart Telephone : 06.82.18.71.40 Mail: sylvain.slinnov@gmail.com</p>	<p><u>BET CVC-PB</u></p> <p>AJ Innov - M. Alexandre Jacqueson Telephone : 06.81.27.89.17 Mail: alex.ajinnov@gmail.com</p>

Indice	Date	Modifications		
0	22 Janvier 2025	Rendu DCE		
DCE	Ech. : $\frac{1}{100}e$	N° : AJ-2023-04	CVCPBFS-ETA	Ind. 0