

































# Université de Bordeaux

PROJET:  
O3-Startup  
Phase - PRO  
28/02/2025

---

FOLIO	INDICE	TITRE
01	0	Nomenclature - Légende
02	0	RDC - Repérage O3 Plan projet
03	0	RDC - O3 Plan des équipements CVC
04	0	R+3 - O3 Plan des équipements CVC
05	0	RDC - O3 Plan des équipements plomberie / hydraulique
06	0	Vide Sanitaire - O3 Plan des équipements plomberie / hydraulique

Légende - Projet

- Ventilo convecteur de type cassette
- Radiateur vertical à poser
- Brasseur d'air
- Diffuseur de soufflage 600x600 à poser
- Grille de reprise 600x600 à poser
- Bouche d'extraction à poser
- Bouche de soufflage à poser
- Module de réglage à poser
- Boite à débit variable
- Clapet coupe feu à poser
- Sonde O2
- Sonde CO2
- Gaine d'extraction sorbonne
- Gaine d'extraction fluides spéciaux
- Gaine de soufflage à créer
- Gaine de soufflage souple à créer
- Gaine de soufflage à créer
- Gaine de soufflage souple à créer
- Gaine de prise d'air à créer
- Gaine de rejet à créer
- Tuyauteries Eau Chaude chauffage (A/R) en faux plafond à créer
- Tuyauteries Eau Glacée (A/R) en faux plafond à créer
- Liaisons frigorifiques en élévation à créer
- Réseau Eau Froide en plinthe à créer
- Réseau Eau Chaude sanitaire en plinthe à créer
- Réseau Eau Froide en faux-plafond à créer
- Evacuations des Eaux Usées Laboratoires en plinthe à créer
- Evacuations des Eaux Usées Laboratoires en vide sanitaire à créer
- Evacuations des condensats en faux-plafond à créer
- Evacuations des condensats en vide sanitaire à créer
- Vanne d'arrêt
- Réseau dioxyde de carbone à créer

Nota :

- La position et le dimensionnement des équipements CVC sont donnés à titre indicatif et seront à adapter par le présent lot en fonction de l'évolution des plans architecte et des investigations sur site.
- Les dimensions des éléments sont données à titre indicatif, le présent lot dans le cadre de ses études EXE doit réaliser ses dimensionnements .
- Compte tenu de la structure du bâtiment le présent lot devra prévoir toutes pièces d'adaptation pour le passage sous poutre et réseaux existants .
- Le présent lot prévoira le supportage et la fixation de l'ensemble de ses réseaux et équipements ainsi que les carottages nécessaires au passage des réseaux et le traitement des traversées.
- Les clapets coupe-feu ou le flocage CF seront à positionner au droit des parois coupe-feu.
- Les réseaux plomberie EFS et ECS chemineront de façon non apparentes en gaines techniques, en faux plafond et dans les cloisons sous fourreaux.
- Le présent lot prévoira les raccordements des condensats sur les évacuations EU passant à proximité.

