Equipes:

→ Ventil: Seb/Jo

→ Clim : Kader/Mohamed

→ Racc CTA hydraulique : Charles à PARTIR DE 06/08

Jour 1 : Mise en place du chantier + Tirage au vide + Dépose des plafonniers existants

- → Brief sécurité / installation du chantier.
- → Mise en place des barrières, plots, bâches au sol, et signalisation.
- → Montage de l'échafaudage roulant (hauteur 5 m, conforme EN 1004).
- → Coupure de l'alimentation électrique des plafonniers existants.
- → Tirage au vide de l'installation (si fluide déjà récupéré en amont ou installation vide).
- → Déconnexion des réseaux frigorifiques, électriques et condensats.
- → Démontage et descente contrôlée des deux plafonniers.
- → Évacuation vers zone de stockage ou benne.

Jour 2 : Préparation et mise en place des nouveaux plafonniers

- → Préparation des unités au sol.
- → Montage sur échafaudage.
- → Fixation sur les supports prévus.
- → Raccordement des condensats.
- → Vérification de l'alignement, stabilité et calage.

Jour 3 : Raccordements frigorifiques et électriques

- → Raccordement des liaisons frigorifiques (brasures ou raccords mécaniques).
- → Raccordement de l'alimentation électrique.
- → Vérification des fixations.
- → Nettoyage des circuits, purge éventuelle des condensats.

Jour 4 : Mise sous pression, tests d'étanchéité et mise en service

- → Mise sous pression à l'azote (30 bars env.).
- → Contrôle d'étanchéité.
- → Tirage au vide final

- \rightarrow Mise sous tension.
- → Démarrage des unités.
- → Test complet: soufflage, températures, pression, commande, condensats.

Jour 5: Finitions, repli du chantier et remise des documents

- → Démontage de l'échafaudage.
- → Repli des barrières, bâches, panneaux.
- → Nettoyage complet de la zone d'intervention.
- → Tri et évacuation des déchets.
- → Rédaction :
- → PV de mise en service.
- → Bordereau de récupération/dépose.
- → Fiche d'intervention client.