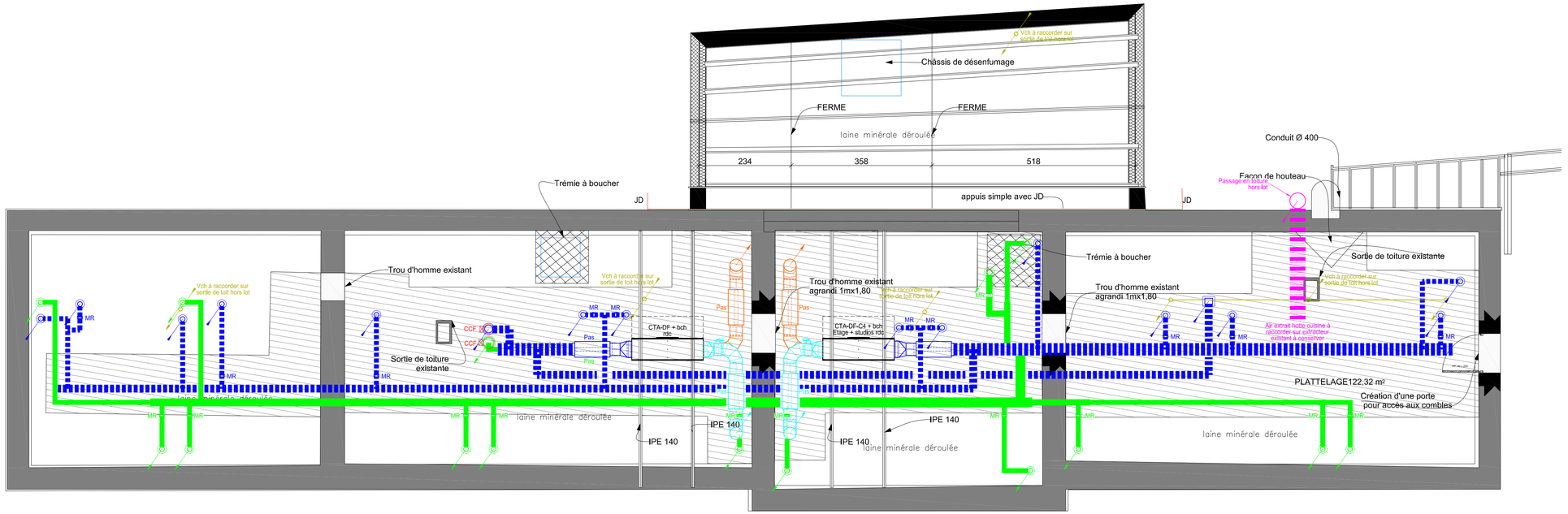


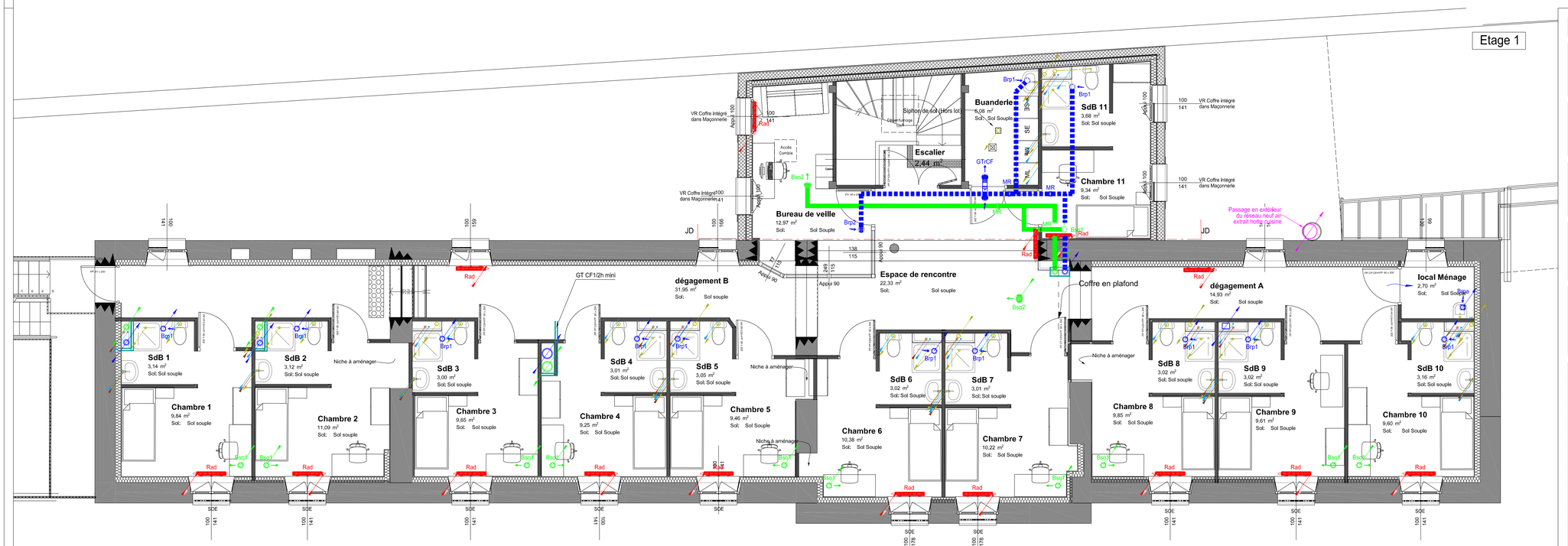

LEGENDE

- Réseau d'air neuf
- Réseau d'air soufflé
- Réseau d'air repris
- Réseau d'air extrait
- Réseau d'air rejeté
- Réseau chauffage aller et retour
- Réseau d'eau froide
- Réseau d'eau froide en plinthe
- Réseau d'eau chaude sanitaire
- Réseau d'eau chaude sanitaire en plinthe
- Réseau de bouclage eau chaude sanitaire
- Réseau d'eaux usées et vannes gravitaire
- Réseau de ventilation primaire

Repère du réseau :
AE : réseau d'air extrait
AN : réseau d'air neuf
AR| : réseau d'air rejeté
AR|ρ : réseau d'air repris
AS : réseau d'air soufflé
BECS : réseau de bouclage eau chaude sanitaire
CH : réseau de chauffage
CO : réseau des condensats
EF : réseau d'eau froide
ECS : réseau d'eau chaude sanitaire
EU : réseau d'eaux usées
EU/EV : réseau d'eaux usées et d'eaux vannes
EV : réseau d'eaux vannes
VB : réseau de ventilation basse
Vch : réseau de ventilation de chute

Abréviations :
Bexa : bouche d'extraction autoréglable
Brpa : bouche de reprise autoréglable
Brp1 : bouche de reprise métallique adaptée au milieu carcéral
Brp2 : bouche de reprise métallique
Bso1 : bouche de soufflage métallique adaptée au milieu carcéral
Bso2 : bouche de soufflage métallique
Drp : diffuseur de reprise
Dso : diffuseur de soufflage
Dt : transfert par détalonnage de la porte
EA : entrée d'air autoréglable
GTr : grille de transfert
MR : module de régulation
MRM : module de régulation motorisé
Pas : piège à sons
Rad : radiateur panneau en acier horizontal
Rad v : radiateur panneau en acier vertical
RDM : régulateur de débit motorisé
Vex : ventilateur d'extraction en caisson

Etage 1




| | |
|---|---|
| Lot n°8 : Chauffage - Ventilation - Plomberie sanitaire | DCE |
| Amélioration du Centre Educatif Fermé de Châtillon-sur-Seine (21)<br>3, rue des Cordeliers - 21400 Châtillon-sur-Seine | 22029 |
| Maître d'ouvrage :<br>Ministère de la Justice - DIRSG Grand Centre<br>Département Immobilier de Dijon<br>4, rue Léon Mauris 21000 DIJON | Date: 30/08/2024<br>Ech.: 1/50 |
| Maître d'oeuvre :<br>THIERRY LE RU ARCHITECTE<br>3, rue Arago - 89000 AUXERRE<br>Téléphone : 03 86 46 29 29 - Email : architecteleru@thierryleru.eu | THIERRY LE RU ARCHITECTE |
| Maître d'oeuvre :<br>BUREAU D'ETUDES CSI<br>THERMIQUE - FLUIDES<br>7, boulevard Rembrandt - 21000 DIJON<br>Téléphone : 03 80 66 33 12 - Email : csi@betcsi.fr | csi |

## Etage 1
## Combles

| DATE | QUI | MODIFICATIONS | INDICE |
|---|---|---|---|
| 26/04/2024 | DT | Emission originale | 0 |
| 30/08/2024 | DT | Mise à jour DCE | 1 |