

Phase 2 : VRD -CES et pièces écrites
Etape 2 -CES / CHAUFFAGE

Contenu Rendu

Après avoir défini , le générateur, le type de distribution et le type des radiateurs l'étudiant doit présenter :

1- La note de calcul du dimensionnement de l'installation du chauffage central.

A titre récapitulatif , les résultats obtenus (puissance de chauffage nécessaire pour chaque espace considéré) seront indiqués sur la vue en plan (échelle réduite) du projet.

2 - L'installation du chauffage sur plan à l'échelle 1/50. (cf. exemple donné) .

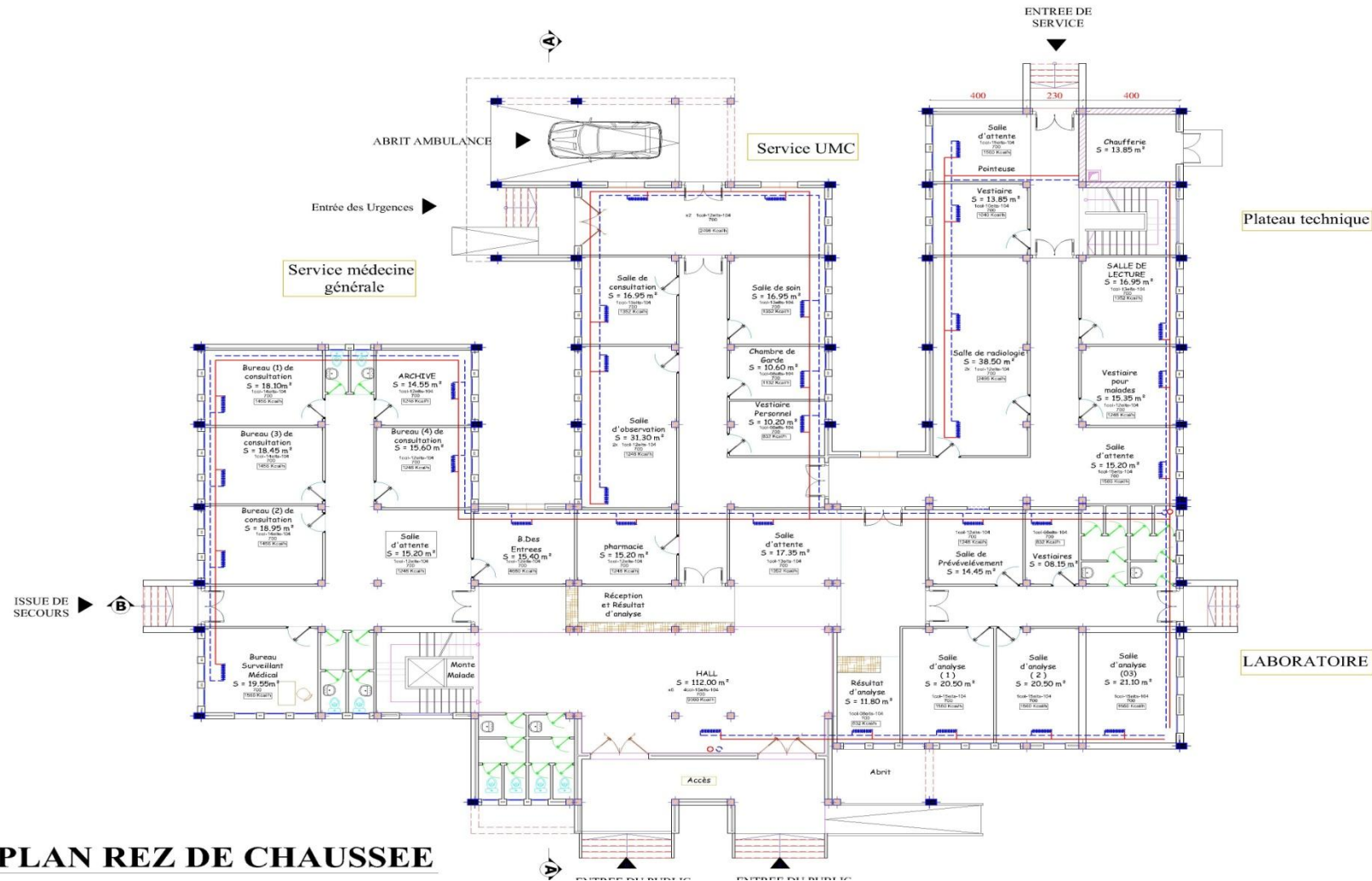
3- Le (s) schéma(s) d'installation du chauffage : type de distribution, ... raccords , robinets, ...

4- Détails techniques de construction (Ech:1/20, 1/10,...): pose des canalisations au dessus plinthes et/ou encastrées dans le plancher, fixation des radiateurs, etc.

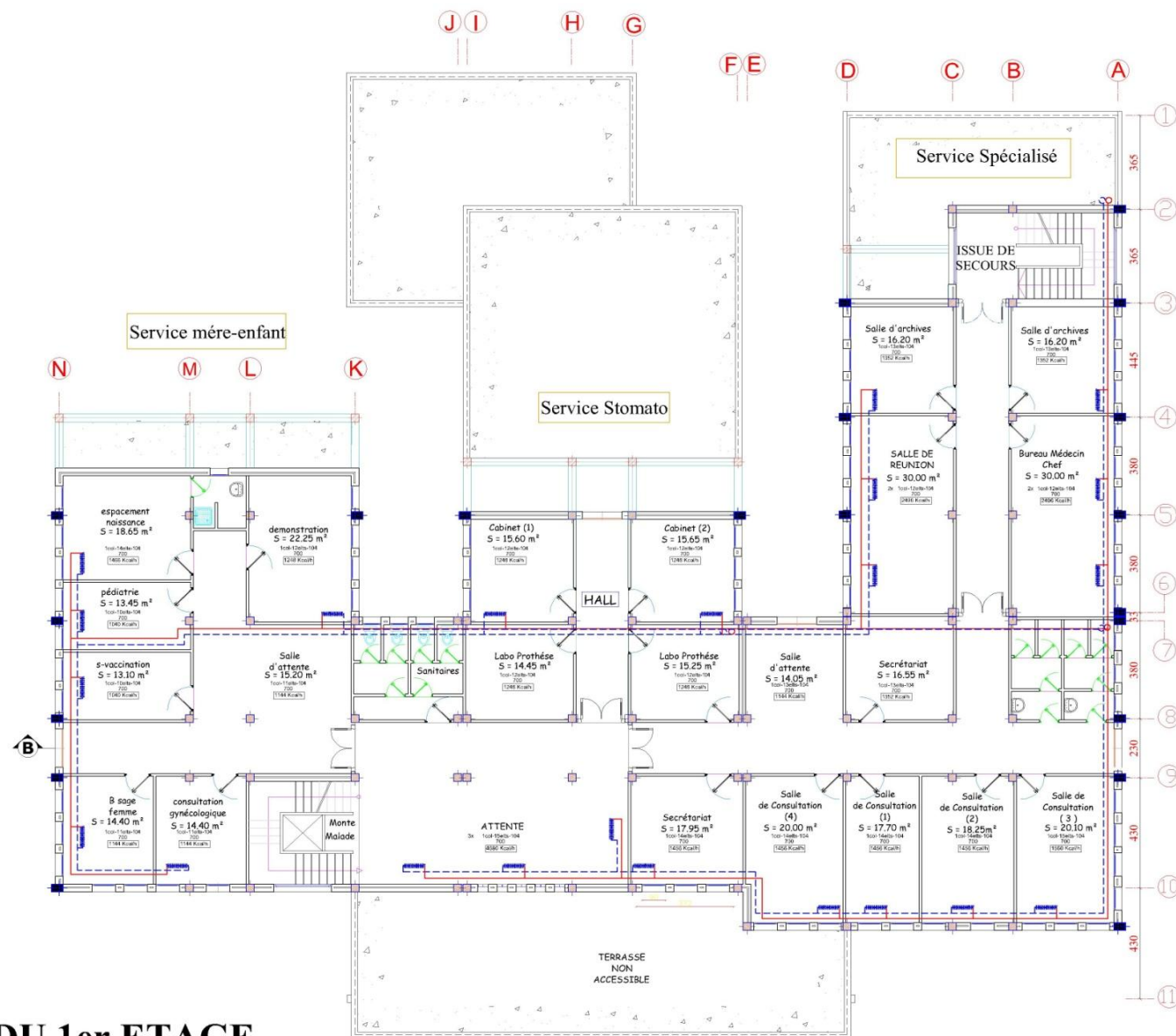
5- Le descriptif des ouvrages : corps d'état secondaire " chauffage central".

Exemple Plan d'installation chauffage

Source : BET Privé



PLAN REZ DE CHAUSSEE



PLAN DU 1er ETAGE