

CH-002-00 GENERALITES DU LOT N° 13
CH - CHAUFFAGE INDIVIDUEL
ELECTRIQUE- VENTILATION
NATURELLE HYGROREGLABLE

CH-002-01 CONSISTANCE DES TRAVAUX

Les prescriptions techniques applicables à l'ensemble des corps d'état sont énoncées dans le fascicule GE-GENERALITES.

Les travaux du présent lot regroupent :

- L'étude technique de chauffage portant sur la vérification de l'épaisseur de l'isolation thermique, en collaboration avec les entreprises de Gros-Oeuvre n°01 et d'isolation- cloisonnement n°05, en vue d'obtenir les performances énoncées à l'Article GE-001-12 du fascicule GE-GENERALITES.

- Le calcul des éléments de l'installation permettant d'obtenir une température intérieure de 19° centigrade par une température extérieure de - 7 °, et l'eau chaude sanitaire.

- La Ventilation Naturelle Contrôlée hygroréglable du bâtiment en blocs de béton aggloméré,

L'entreprise remettra, pendant la période de préparation, le schéma de montage des installations ainsi que les notes de calculs, au contrôleur technique.

Certaines surfaces de chauffe étant des radiateurs, l'entreprise en devra le démontage et le remontage pendant les travaux de peinture-tenture.

Note à propos des exigences acoustiques :
Le niveau de bruit engendré par les équipements individuels ne devra pas dépasser : 30 dB(A) dans les pièces principales pour tout équipement individuel et 35 dB(A) dans l'office pour l'équipement d'une pièce voisine. Bouches démontables pour le nettoyage.

NOTE :

L'entreprise du présent lot doit le nettoyage du chantier après chacune de ses interventions et l'enlèvement des gravois produits par ses ouvrages.

Le maître d'oeuvre d'exécution aura la faculté de faire procéder à tout nettoyage supplémentaire nécessaire à la propreté du chantier par une entreprise présente sur le chantier aux frais des responsables.

L'entreprise restera en contact permanent avec celles des autres corps d'état en vue de la coordination des interventions.

CH-537-02 VARIANTE : THERMOSTAT MURAL
D'AMBIANCE, type NOIROT SPC,
programmable 4 ordres, pouvoir de coupure
0,8 A., compris contacteurs de puissance,
câblages et raccordement,

LOCALISATION :

Dégagement

CH-323-24 SURFACES DE CHAUFFE :
Chauffage type accumulateurs électriques
Dynatherm MA, NOIROT
Puissance adaptée au local

LOCALISATION :
Bureaux, Réunions,
Dégagement, Vestiaires
Hommes et Femmes, voir
plans

CH-323-24 BLOCS DE CHAUFFE :
Chauffage type blocs air pulsé aérothermes
fixes électriques NOIROT
Puissance adaptée au local, interruption du
chauffage à l'ouverture de la porte
extérieure.

LOCALISATION :
Ateliers peinture,
électricité/plomberie et
menuiserie.