

Répondre aux questions suivantes en vous reportant aux plans et devis du (DORTOIR) :

Partie - Mécanique

1) Nommez le bureau de génie-conseil responsable des plans et devis (Mécanique / électricité) :

.....

2) Combien de dessins de mécanique du bâtiment comprend le cahier des plans ?

.....

3) Où se trouve le devis de la partie (mécanique du bâtiment) ?

.....

4) Le devis a été rédigé selon la version

- a. de l'année 1995 du « Masterformat » 16 div
- b. de l'année 2005 du « Masterformat » 49 div
- c. Aucune des réponses a) et b)

5) Nommez les symboles suivants :



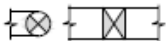
.....



.....



.....



.....




6) Quelle est l'échelle du dessin M-1 ?

7) En se basant sur le plan M-2, trouver la limite des travaux pour l'entrepreneur en plomberie :

.....

- 8) De quelle marque seront les diffuseurs et les grilles ?
- 9) Trouver les dimensions de la hotte de cuisine :
- 10) De quelle marque sera le cabinet d'aisance ?
- 11) De quelle marque sera le chauffe-eau ?
- 12) De quelle marque sera la fournaise à Gaz ?

Partie - Électricité

- 1) Combien de plans d'électricité comprend le cahier des plans ?
- 2) Où se trouve le devis de la partie (Électricité) ?
- 3) Le devis a été rédigé selon la version
- a. de l'année 1995 du « Masterformat » 16 div
 - b. de l'année 2005 du « Masterformat » 49 div
 - c. Aucune des réponses a) et b)
- 4) Nommez les symboles suivants :
- 
- 
-  PE-#
- 5) Nommez les deux principaux fabricants d'appareils d'éclairage recommandés par l'ingénieur ?
-

6) Trouver la hauteur de montage des :

a. Commutateurs d'éclairage :

b. Prises murales (en général) :

c. Prises de TV :

d. Thermostats :

7) À quelle hauteur sera situé le mât de branchement :.....

8) Qui est le fabricant de référence des nouveaux transformateurs ?

.....

9) en vous référant au devis, nommer les trois types de conduits électriques?

.....

.....

.....