Exercice n° :

***CONSTRUCTION D'UN BATIMENT DE RESTAURATION ET   
DE BUREAUX***

***Lot n° 11 Plafonds suspendus***

***Situation :*** L'entreprise de plâtrerie peinture pour laquelle vous travaillez, vous charge de terminer le devis quantitatif estimatif du lot n° 11 plafond suspendu.

***On donne :***

* Le dossier de base
* Des renseignements complémentaires DE9
* Un détail technique de la solution technique initiale DE10
* Une documentation technique« ISOROY » DT 1
* Les renseignements complémentaires **DE1**
* Les documents techniques Gyptone **DT1** (Fichier PDF).
* Les documents techniques Placostil **DT2** (Fichier PDF).
* Les fichiers :
  + DR1 **Calcul des matériaux rendus chantier** (Fichier XLS)
  + Répertoire Banque de prix ***Entreprise ANTOINE BAUD*** (Fichier DBD).
  + - Les documents techniques Gyptone DT1
  + - Les documents techniques Placostil DT2
  + Répertoire Budget **Lot n° 11 Plafonds suspendus** (Fichier DBD).

***On demande :***

***Sur le DR1 :***

1. Calculer les déboursés unitaires rendus chantier des matériaux.
2. Calculer les temps unitaires
3. Calculer le DHMO de notre nouvelle équipe.

***Sur la banque de prix « Entreprise ANTOINE BAUD » :***

1. Dans le sous chapitre **01.01 Plafond suspendu modulaire en plaques de plâtre type "Gyptone" Base + Line 4 :** Compléter les déboursés unitaires rendus chantier.
2. Dans le sous-chapitre **01.02 Plafond suspendu modulaire en laine de roche type** **"Armstrong Neeva" :** Créer les ouvrages élémentaires dalle ARMSTRONG et DALLE NEWTONE et compléter les déboursés unitaires rendus chantier.
3. Dans le chapitre **02 Main d’œuvre** : Modifier le DHMO de l’équipe de pose des faux plafonds
4. Dans le sous chapitre **03A.01** **Sous face de plafond surbaissé en plaques de plâtre.. :** Compléter les quantités élémentaires de l’ouvrage élémentaire.
5. Enregistrer votre fichier sous **Banque de prix suivi de votre nom.dbd**

***Sur le Budget «*Lot n° 11 Plafonds suspendus » *:***

1. A l’aide de votre banque de prix compléter le devis quantitatif estimatif (Prix et quantités)
2. Modifier les statistiques de l’entreprise.
3. Enregistrer votre fichier sous **DQE lot n 11 suivi de votre nom**
4. Imprimer l’offre de prix au format PDF, vous nommerez votre fichier **DQE lot n°11 suivi de votre nom.**

***On exige :***

* des calculs cohérents
* La rédaction est claire.
* Des résultats justes.
* Le respect de deux décimales pour les coûts et les heures.
* Une utilisation cohérente de CYPE.
* Une impression de votre offre de prix.