

Cahier des Charges

Pouvoir adjudicateur :

Chambre Régionale de Métiers et de l'Artisanat de la Corse

Représentant du pouvoir adjudicateur :

Monsieur le Président de la Chambre Régionale de Métiers et de l'Artisanat de Corse

Objet de la consultation

PRESTATION DE FORMATION
Lot 5 : Domaine de formation : Bâtiment
Formation : Analyse des combustions réglementaires
Corse du Sud

Date de publication

L'avis a été publié le 27 janvier 2012

Remise des offres

Date limite de réception : le mardi 14 février 2012 à 16 heures

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHE – LOT 5

Dans le cadre de la formation continue des actifs de l'Artisanat de Corse du Sud, la Chambre Régionale de Métiers et de l'Artisanat de Corse en collaboration avec les Organisations Professionnelles de l'Artisanat a pour objectif de former les artisans et leurs salariés à l'analyse des combustions dans le cadre de la réglementation

Personnes concernées :

Artisans et salariés du bâtiment en particuliers ceux qui interviennent dans le domaine des énergies renouvelables ou de la construction HQE

Nombre de jours : 3 jours

Nombre d'heures : 7 heures par jour soit 21 heures pour 3 jours

ARTICLE 2 : MISSION DU PRESTATAIRE

Le prestataire devra mettre en œuvre des formations qui s'exécutent sur la base suivante: **Former aux principes de l'analyse des combustions** dans le cadre de l'arrêté du 15 septembre 2009.

ARTICLE 3 : DESCRIPTION PEDAGOGIQUE

Le programme de formation devra comprendre les chapitres suivant :

1. La combustion

1-1. Qu'est-ce que la combustion ?

1-2. Les combustibles

1-3. Caractéristiques des gaz de combustion

1-4. Les brûleurs

2. Prélèvements et mesures

2-1. Conditions de prélèvement idéales

2-2. Unités de mesure des gaz

2-3. Mesure du tirage

2-4. Mesure du CO

2-5. Mesure de l'opacité (chaudières fioul)

2-6. Durée de vie des capteurs électrochimiques

3. Calculs

3-1. Calcul des paramètres de combustion

3-2. Calcul de la concentration en CO₂

3-3. Rendement des chaudières à condensation

3-4. Calcul des NO_x

3-5. Calculer l'économie réalisée

Validation de la formation : attestation de stage délivrée aux participants