

ENTRETIEN DES DETECTEURS DE RADIOACTIVITE

Prestataire : CANBERRA NV/SA
Zone 1 Researchpark, 80 tél. : 02/481.85.30
1731 ZELLIK fax : 02/481.85.50

A . TYPES DE DETECTEURS DE RADIOACTIVITE CONCERNES

- Détecteurs de radioactivité 6150 AD3 et cannes télescopiques AD-t de la marque Automess.
- Détecteurs FH40-G (anciennement ESM), cannes télescopiques FH40-TG et sondes de contamination Alpha/Béta FHZ742 de la marque Thermo.
- Détecteurs de radioactivité Colibri, cannes télescopiques télé-STTC, sondes de contamination SABG-100 et sondes SG-2R de la marque Canberra.

B. ENTRETIEN PREVENTIF / CALIBRATION

1. Prix

- Calibration des détecteurs mesurant le débit de dose : Automess 6150 AD3, Automess AD-t , Thermo FH40-G, Thermo FH40-TG, Canberra Colibri, Canberra télé-STTC : 181,00€ HTVA – 219,86 TVAC
- Vérification des détecteurs mesurant la contamination : FHZ742, SABG 100, SG-2R : 132,25 €HTVA – 160,02 TVAC

2. Périodicité

Les détecteurs sont entretenus, calibrés/vérifiés une fois sur trois ans sur base d'un planning approuvé par la Direction du Matériel. La firme est chargée de convoquer les services de secours.

3. Délai d'indisponibilité

Le délai d'indisponibilité des appareils est d'environ 1 mois.

4. Opérations effectuées

- **Détecteurs mesurant le débit de dose**
 - Vérification des paramètres de fonctionnement par la firme préalablement à la calibration.
 - Calibration effectuée par un organisme agréé, à savoir Controlatom.

- **Détecteurs mesurant la contamination**

- Vérification des paramètres de fonctionnement et de la qualité de la mesure par la firme.

5. Transport

Les services de secours se chargent du transport des détecteurs vers la firme chargée de la prestation.

La firme se charge de l'expédition des détecteurs vers les services de secours concernés.

C. REPARATIONS

Les réparations ou remplacements de pièces se déroulent sur base d'une offre de prix.

1. Montants

- Taux horaire du technicien : 103,50 €HTVA – 125,24 €TVAC
- L'offre reprend le prix d'un certain nombre de pièces. Ces prix peuvent être obtenus auprès de la Direction du Matériel.