



## **MARCHE PUBLIC DE FOURNITURES**

### **ACQUISITION D'UNE PELLE MECANIQUE A ROUES AVEC REPRISE ANCIEN MATERIEL**

#### **CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES**

# **V.16.11.03.F**

**NOVEMBRE 2016**

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU GRAND ARMAGNAC  
14 ALLEE JULIEN LAUDET 32800 EAUZE

# CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

## SOMMAIRE

**ARTICLE 1** : OBJET DU MARCHE

**ARTICLE 2** : DESCRIPTIF TECHNIQUE DU MATERIEL A ACQUERIR

**ARTICLE 3** : DESCRIPTIF TECHNIQUE DU MATERIEL A REPENDRE

**ARTICLE 4** : EVALUATION EN SITUATION DE TRAVAIL

**ARTICLE 5** : EXIGENCES FONCTIONNELLES

**ARTICLE 6** : PRESCRIPTIONS GENERALES

## **ARTICLE 1** : OBJET DU MARCHE

Le présent marché a pour objet l'acquisition d'une pelle hydraulique neuve à roues entre 14 et 17,5 tonnes avec reprise de l'ancien équipement.

## **ARTICLE 2** : DESCRIPTIF TECHNIQUE DU MATERIEL A ACQUERIR

### Equipement de base :

- Moteur diesel 4 cylindres conforme à la norme 97/68/CE Phase IIIB
- Graissage centralisé automatique (sauf en bout de balancier)
- Attache automatique hydraulique
- Déport en bout de flèche
- Volée variable
- Longueur de balancier entre 2 mètres et 2,10 mètres
- Lame stabilisatrice avant
- 2 stabilisateurs hydrauliques arrière
- Cabine fermée équipée de la sécurité ROPS
- Equipements de sécurité routière : signalisation, tri flash et gyrophare

### Outillage :

- Godet de curage : 1,80 m (forme à préciser avec l'attributaire)
- Godet trapèze (avec 2 dents) : largeur à la poutre 1,15 m – largeur au sol 0,40 m - hauteur sol-poutre 0,80 m (à préciser avec l'attributaire)
- La CCGA dispose d'une pelle avec un godet de tranchée et un de terrassement qu'elle souhaite mutualiser avec ce nouveau matériel. L'attache rapide existante est de type Blanchard. **L'attache rapide du matériel à acquérir devra être compatible.**

### Autres exigences techniques :

- Pas d'hydraulique supplémentaire pour les outils auxiliaires
- Contrepoids additionnel pour compenser le déport en bout de flèche
- Rendement énergétique optimisé : fournir la consommation moyenne de la machine
- Climatisation intégrée
- Ceinture de sécurité
- Siège pneumatique chauffant
- 2 boîtes à outils
- Surveillance zone arrière avec caméra intégrée
- Vitres à ouverture réglable
- Deux feux de travail à l'avant
- Accès facilité aux éléments de filtration
- Pont oscillant verrouillable
- Retour automatique au ralenti
- Pneus larges 600/40-22.5
- Commande de direction par manipulateur
- Marche AV/AR sur manipulateur de gauche
- Kit main-libre bluetooth intégré pour téléphone

#### Garantie :

- Une garantie de 2 ans minimum, pièces, main d'œuvre et déplacements, est demandée à compter de la date de notification.

#### **ARTICLE 3 : DESCRIPTIF TECHNIQUE DU MATERIEL A REPENDRE**

Pelle hydraulique à roues LIEBHERR A312i équipée de 6 godets : godet curage (1,80 m), 2 trapèzes, 2 terrassements (1,10 m et 0.80m), tranchée (0,5 m).

Année : 2004

Nombre d'heures : 10 500.

Entretien suivi et régulier auprès de Liebherr.

Le candidat prendra rendez-vous avec les Services Techniques pour la visite du matériel à reprendre.

#### **ARTICLE 4 : EVALUATION EN SITUATION DE TRAVAIL**

Le candidat devra obligatoirement proposer un essai pour une durée de deux jours d'une machine équivalente à celle demandée dans le présent CCTP, en situation de travail habituel des Services Techniques.

La machine sera jugée en fonction des critères suivants :

- Accessibilité des éléments de filtration pour l'entretien régulier
- Accès au poste de conduite
- Espace intérieur
- Visibilité en situation de travail
- Maniabilité de l'engin
- Equilibre (stabilité) de la machine en situation de travail
- Accessibilité et ergonomie des commandes

#### **ARTICLE 5 : EXIGENCES FONCTIONNELLES**

**Cet engin de chantier servira essentiellement au curage des fossés des voies communales mises à disposition de la Communauté de Communes du Grand Armagnac. Le reste des travaux consiste en la réalisation de purges de chaussées, poutres de rive ou renforcement de chaussées.**

Le matériel neuf sera livré dans les locaux des Services Techniques de la Communauté de Communes du Grand Armagnac sis 40 Avenue de Gascogne 32800 EAUZE avec tous les documents y afférent (carte grise et immatriculation si nécessaire, normes, notices etc.).

**ARTICLE 6 : PRESCRIPTIONS GENERALES**

**A FOURNIR :**

- Un tableau indiquant toutes les révisions à effectuer jusqu'aux 5 000 heures intégrant le coût détaillé de chacune
- Le tarif horaire de la main d'œuvre pour réparations
- Le tarif d'un déplacement sur le territoire de la CCGA

**SAV :**

- Indiquer la localisation et les délais d'intervention du Service Après-Vente
- Prêt d'une pelle de même gabarit si immobilisation de plus d'une semaine.
- Formation du chauffeur lors de la mise en route

**DELAIS DE LIVRAISON :**

- Le candidat devra indiquer le délai de livraison pour le matériel neuf

Le candidat

Lu et approuvé sans réserve

A \_\_\_\_\_, le

L'entreprise