Communauté de Communes du Grand Armagnac

1550 route de Cazaubon
32800 Eauze
Tel : +33562087822

Marché de fournitures

Cahier des clauses techniques particulières

Objet du marché ordinaire

Acquisition d'une pelle mécanique à roue neuve entre 12,5 et 16,0 tonnes

Numéro de Marché : V-25-09-05 F

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

SOMMAIRE

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHE

ARTICLE 2 : DESCRIPTIF TECHNIQUE DU MATERIEL A ACQUERIR

ARTICLE 3 : EVALUATION EN SITUATION DE TRAVAIL

ARTICLE 4 : EXIGENCES FONCTIONNELLES

ARTICLE 5 : PRESCRIPTIONS GENERALES

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHE

Le présent marché a pour objet l'acquisition d'une pelle hydraulique neuve à roues entre 12,5 et 16 tonnes

ARTICLE 2 : DESCRIPTIF TECHNIQUE DU MATERIEL A ACQUERIR

Equipement de base :

- Moteur diesel 4 cylindres conforme à la norme européenne Phase V
- Modèle compact
- 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 : 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)
- Godet tranchée : 0,50 m
- Godet terrassement : 1 m

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 sur la cabine
- Deux feux de travail à l'avant sur le balancier
- Accès facilité aux éléments de filtration
- Pont oscillant verrouillable
- Retour automatique au ralenti
- Pneus 600/40-22.5
- Vitesse de translation 35 km/h
- Autoradio avec kit main-libre bluetooth intégré pour téléphone

- Système télématique de surveillance et de gestion à distance 24h/24h et 7j/7javec rapport hebdomadaire

Garantie :

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

ARTICLE 3 : EVALUATION EN SITUATION DE TRAVAIL

Le candidat devra proposer un essai pour une durée de deux jours (1 jour à minima) 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
- Confort intérieur
- Visibilité en situation de travail
- Organisation de toutes les commandes
- Réactivité des commandes et de la machine
- Souplesse des mouvements
- Maniabilité de l'engin
- Equilibre (stabilité) de la machine en situation de travail
- Ergonomie des commandes
- Interface utilisateur du pupitre

ARTICLE 4 : 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 et mise en place d'enrochements.

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.) avec mise en service.

ARTICLE 5 : 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
- Un descriptif détaillé de la machine proposée
- Le tarif annuel du système télématique de gestion et surveillance de la machine

SAV :

- Indiquer la localisation du Service Après-Vente
- Le SAV s'engage à intervenir dans un délai maximal de 1 jour
- 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. Ce délai ne pourra en aucun cas être supérieur à 7 mois.

Le candidat

Lu et approuvé sans réserve

A , le

L'entreprise