



CAHIER DES CHARGES TECHNIQUES ACQUISITION ET REPRISE D'UN TRACTOPELLE

L'acquisition d'un tractopelle constituant le présent Cahier des Charges s'avère nécessaire pour les travaux de terrassements, de curage de fossés, de travaux publics communaux.

La puissance du tractopelle sera comprise entre une puissance de 90 CV à 110 CV ou équivalent.

Chaque candidat annexera obligatoirement à sa proposition une fiche technique complète regroupant les caractéristiques du matériel proposé.

L'offre devra obligatoirement présenter une offre de reprise de l'ancien matériel.

Le site de livraison est localisé aux ateliers municipaux de la commune de Loperhet.

Caractéristiques du matériel

Cette fiche indiquera notamment les caractéristiques minimales auxquelles doit satisfaire le tractopelle :

- **MOTEUR ET TRANSMISSION HYDRAULIQUE**
 - Moteur 4 cylindres, suralimentation par turbo compresseur T4
 - 4 Roues motrices
 - Pneus industriels
 - Système Anti-tangage
 - Système hydraulique avec commande assistée de la pelle rétro sur les accoudoirs
 - Boîte de vitesse de type « POWERSHIFT » avec convertisseur de couple
 - Circuit hydraulique à débit variable
 - Tout système visant à l'économie de carburant

- **CABINE**
 - Cabine poste de conduite : cabine normes de sécurité ROPS-FOPS, matériel insonorisé, vitres teintées, accoudoirs, console radio, espace de rangement, insonorisation chauffage dégivrage et ventilation, coffres à outils extérieurs, éclairage et signalisation conforme au code de la route, colonne de direction réglage, lave glace AV et AR, avertisseur sonore en position pelle, 4 phares de travail halogène à l'avant et à l'arrière, patins caoutchouc sous béquilles, coupe batterie, boule au volant, homologation route
 - 2 Gyrophares
 - Electricité : Batterie 12 volts, 115 AMP/H, connections électriques IP 67 et IP 69
 - **Conformité et normes en vigueur : ministère du travail et directives européennes – marquage CE – Conformité bruit 2000/14 CE**

- **CHARGEUR**
 - Contre lame boulonnée
 - Godet 4 X 1 multifonction
 - Amortisseur de charge

- **PELLE RETRO AVEC FLECHE TELESCOPIQUE – CLAPETS DE SECURITE**
 - Commande assistée
 - Crochet de levage AR
 - Godets 30 cm- 45 cm-95 cm- 150 cm

- **OPTIONS**
 - Fourche palette + clapets AV
 - Déplacement latéral hydraulique
 - Double déport hydraulique à 2 vérins

Références – Service Après-vente

Le fournisseur devra indiquer :

- La structure de son service après vente
- Le délai maximum de livraison des pièces détachées
- La fourniture du matériel sera accompagnée de tous les documents se rapportant au fonctionnement et à l'entretien.
- Les délais de garantie

Variante

Le candidat peut présenter une offre avec des variantes, c'est-à-dire des solutions différentes, voire innovantes.

La réponse à la solution de base est obligatoire

Reprise

L'offre devra obligatoirement présenter une offre de reprise sur le matériel suivant :

Tractopelle JCB 4CX de 2005; 9500 heures ; 90CV.

L'engin sera disponible dans l'état dans lequel il se trouve et bien connu de l'acheteur.

Celui-ci sera visible sur RDV. Il faudra prendre contact avec M FLOCH Daniel au 02 98 07 07 07.

Le maire
Jean-Paul MORVAN

