



Ville de Reims

- o O o -

**PÔLE SERVICES URBAINS
Direction des Espaces Verts**

- o O o -

**MAINTENANCE D'UNE REMPOTEUSE, DE MACHINES-
OUTILS ET DE MACHINES D'ATELIER DE LA DIRECTION
DES ESPACES VERTS DE LA VILLE DE REIMS**

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Ce CCTP est composé de 6 pages numérotées de 1 à 6

PREAMBULE

La Ville de Reims dispose dans sa Direction des Espaces Verts de plusieurs ateliers utilisant des matériels et machines nécessitant une maintenance préventive régulière ainsi qu'une maintenance corrective, en cas de panne, afin de les maintenir en bon état de fonctionnement.

L'objectif des ces maintenances est de vérifier que ces matériels soient toujours conformes à la réglementation et que le niveau de sécurité des équipements permet le maintien en conformité de ceux-ci, dans le cadre d'une utilisation normale, jusqu'au prochain entretien.

1 - Objet du marché :

Le marché a pour objet la maintenance préventive, corrective et curative d'une rempoteuse, de machines-outils et de machines d'atelier situés à la Direction des Espaces Verts de la Ville de Reims.

2 - Généralités :

Il s'agit d'un marché de service, à prix forfaitaires et unitaires. Il est conclu pour 1 an renouvelable tacitement 3 fois à compter de la date de notification.

Dans le cas où la Ville de Reims ne souhaite pas renouveler le marché, elle en informera le titulaire par lettre recommandée avec accusé de réception au moins trois (3) mois avant la date de renouvellement du marché.

3 - Prix

3-1 Détermination du prix

Les candidats devront compléter, le ou les bordereaux de prix qui serviront à juger les offres, suivant qu'ils répondent à 1 ou plusieurs lots.

Les prix exprimés sont des prix unitaires réputés hors taxes. Les forfaits incluront les frais de main d'œuvre et déplacement.

4 - Décomposition des lots et liste des machines

4-1 Lot 1 : Maintenance préventive et curative d'une rempoteuse

1- Rempoteuse DEMTEC 2016

4-2 Lot 2 : Maintenance préventive et curative des machines-outils

1- Raboteuse Dégauchisseuse (Marque : PAOLONI, Type : DR 415)

2- Scie à ruban (Marque : AGAZZANI, Type : RAPID 700)

- 3- Combiné scie toupie (Marque : PAOLONI, Type : ST 30)
- 4- Scie à panneaux (Marque : STRIEBIG, Type : Compact 4207)
- 5- Système d'aspiration centralisé des poussières et particules de bois
- 6- Perceuse à colonne (Marque : SIDAMO, Type : PC40FCTE)
- 7- Perceuse à colonne (Marque : OPTIMUM, Type : DH32GS)
- 8- Touret à meuler (Marque : MAPE, Type : 301MB)
- 9- Touret à meuler (Marque : MAPE, Type: 203)
- 10- Touret à meuler (Marque : CREUSEN INDUSTRIAL, Type: VSS 9200)

4-3 Lot 3 : Maintenance préventive et curative des machines d'atelier

- 1- Pont élévateur (Marolotest Varilift ; Capacité : 3000Kg)
- 2- Table élévatrice (Marolotest Modulift ; type : 1400MOH ; Capacité : 1200Kg)
- 3- Table élévatrice mue à bras (x2) (Marque : Advanced Hanging ; Capacité : 1250 Kg)
- 4- Démonte-pneus roues moto (Marolotest S112 Bike ; Modèle : MT212T)
- 5- Presse hydraulique 20T (Marque : Werther International ; Type : PR20PM/S)
- 6- Compresseur fixe atelier (Marque : COMPAIR LUCHARD ; Type : SilPack 5.5CH)

S'agissant de listes exhaustives, les machines qui arrivent ou arriveront en fin de vie pendant la durée du marché seront remplacées par des modèles équivalents. Ces remplacements ne modifieront pas les modalités du présent marché, le volume de machines restant identiques.

Uniquement pour les lots 2 et 3 :

En cas d'acquisition de machines supplémentaires, l'attributaire indiquera sur le bordereau de prix, le coût de la maintenance préventive supplémentaire induit pour une machine.

Pour la totalité des lots :

L'ensemble des machines ou appareils est visible à la Direction des Espaces Verts 1 rue du bois d'Amour 51100 REIMS, Monsieur Arnaud POINOT – Responsable du secteur Moyens Techniques – peut être joint au 03 26 77 72 24.

5 - Contenu commun à chaque lot

5-1 La maintenance préventive

La maintenance préventive a pour objet de réduire les risques de pannes et de conserver les performances optimales de la ou des machines.

Le forfait annuel comprendra :

Une vérification des organes et des systèmes de sécurité, tant sur la conformité et le fonctionnement électrique, que sur la mécanique générale, devra être faite sur l'ensemble des appareils répertoriés à l'article 4.

Un rapport détaillé devra nous être adressé, avant la facturation, pour chaque machine. La procédure employée devra être détaillée (points contrôlés, anomalies détectées), pour chaque machine et pour tous les corps de métiers (électricité, mécanique, pneumatique,...).

Lors de la première maintenance préventive, il sera procédé à une remise à niveau de la machine. S'il apparaît nécessaire de remplacer des pièces défectueuses, obsolètes ou vétustes afin de garantir sa pérennité, l'attributaire établira un devis complet (pièces, main d'œuvre et déplacement) qu'il adressera par mail ou par fax à la Direction des Espaces Verts avant toute réparation.

Après validation et réception du bon de commande du montant du devis, l'attributaire s'engage à effectuer la remise à niveau dans le délai indiqué lors de la remise du devis.

IMPORTANT :

Les réglages, graissages, affutages des éléments coupants, le nettoyage (comprenant l'aspiration de copeaux de bois ou autres matériaux) ainsi que d'autres petites maintenances comme l'échange de cartouche filtrante ou le remplacement de pièces devant être changées à intervalle régulier, devront être compris dans la maintenance préventive.

5-2 La maintenance corrective et curative

La maintenance corrective et curative a pour objet la remise en état de fonctionnement des matériels ou équipements à la suite d'une défaillance partielle ou totale, d'altération ou cessation de l'aptitude d'un appareil ou une machine à accomplir la fonction requise.

Il s'agit essentiellement des opérations de dépannage et des mesures conservatoires objet d'une intervention immédiate, nécessitant un diagnostic avant réparation.

Lors de la survenance d'une défaillance, la Direction des Espaces Verts sollicitera le prestataire pour l'établissement d'un devis de réparation.

Celui-ci établira un devis complet (pièces, main d'œuvre et déplacement) qu'il adressera par mail ou par fax à la Direction des Espaces Verts avant toute réparation.

Le délai d'établissement du devis est indiqué à l'article 6-4.

Après validation et réception du bon de commande du montant du devis, l'attributaire s'engage à effectuer les réparations dans le délai indiqué lors de la remise de son devis de réparation.

6 - Contenu spécifique à chaque lot

6-1 Maintenance préventive du lot 1 :

L'attributaire devra détailler dans son mémoire technique la fréquence de passage annuel adéquat qui sera, à minima, d'une fois par an et obligatoirement effectuée sur le mois de juin et/ou novembre pour maintenir en état de bon fonctionnement la machine à empoter.

6-2 Maintenance préventive du lot 2 :

L'attributaire devra détailler dans son mémoire technique la fréquence de passage annuel adéquat qui sera, à minima, de deux (2) fois par an et obligatoirement effectuée à 6 mois d'intervalle. Le second passage ne servant qu'à refaire un nettoyage préventif avec aspiration des poussières et autres copeaux de bois sur l'ensemble des machines.

6-3 Maintenance préventive du lot 3 :

L'attributaire devra détailler dans son mémoire technique la fréquence de passage annuel adéquat qui sera, à minima, d'une fois par an.

NB : Le réglage de la synchronisation du pont élévateur (Marolotest Varilift ; Capacité : 3000Kg) devant être refait régulièrement, toutes les interventions nécessaires à ce réglage seront comprises dans la maintenance préventive.

6-4 Maintenance corrective et curative des lots 1, 2 et 3 :

Lors de la survenance d'une défaillance totale ou partielle d'une machine, l'attributaire devra établir un devis de réparation et de remise en état exhaustif (pièces, main d'œuvre et déplacement compris), le plus rapidement possible et obligatoirement, dans un délai inférieur à 15 jours ouvrés.

L'attributaire s'engage à effectuer les réparations dans le délai indiqué lors de la remise de son devis de réparation.

Le candidat précisera dans son mémoire technique le cout éventuel d'un devis si celui-ci n'est pas gratuit. Sans information écrite de la part du soumissionnaire, il sera considéré que l'établissement d'un devis est gratuit.

Le point de départ du délai sera la date d'établissement du bon de commande pour « devis de réparation ».

7 –Garantie et service après-vente

Pour l'ensemble des lots, l'attributaire devra être apte à apporter tout conseil ou toute assistance nécessaire si cela le lui est demandé.

Un service après-vente de qualité, devra être assuré dans les plus brefs délais.

Toutes les pièces remplacées (hors pièces d'usure) seront garanties 1 an au minimum contre le bris ou la déformation, dus à des défauts dans les matériaux ou à des vices de fabrication.

L'attributaire doit s'engager à remettre en état gratuitement (pièce, main d'œuvre et déplacement compris), pendant la période de garantie, la ou les pièces défectueuses dans un délai de reprise de réparation raisonnable (inférieur à 25 jours ouvrés).

8 –Lieu de maintenance :

Les maintenances seront effectuées à la Direction des Espaces Verts 1 rue du Bois d'Amour à Reims pendant les heures normales d'ouverture, à savoir : du lundi au jeudi 8 h -11 h30, 13 h30-17h et le vendredi de 8h à 11h45.

En tout état de cause, La Direction des Espaces Verts devra être informée 48h à l'avance de toute intervention.

Dressé par La Direction des Espaces Verts,

Considéré lu et approuvé par le fournisseur