

**MARCHE PUBLIC DE FOURNITURES COURANTES ET SERVICES**

**Acquisition de Chariots élévateurs**

**Cadre de réponse au mémoire technique**

**Lot n°1**

**Acquisition d'un chariot élévateur télescopique**

***Zones à compléter par l’opérateur économique***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Désignation** | **Neuf**  (Offre de base) | **Occasion**  (Variante) |
| Lot n°1 : Acquisition d'un chariot élévateur télescopique |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom du soumissionnaire :** |  |

|  |
| --- |
| **IMPORTANT** |
| **L’utilisation de ce cadre de réponse est destinée d’une part à fiabiliser les réponses des opérateurs économiques à tous les éléments servant à l’appréciation des critères d’analyse des offres (et donc à réduire les hypothèses d’offres imprécises ou irrégulières) et d’autre part, à faciliter le traitement des informations fournies dans le cadre de l’analyse des offres.**  **Pour permettre au Grand Port Maritime de Bordeaux d'analyser les réponses des opérateurs économiques, le questionnaire suivant doit être rempli pour chaque lot concerné ou pour toute variante proposée. Les candidats peuvent répondre sur un autre support, à condition de respecter les informations demandées dans le présent document.**  **Les réponses aux questions se feront directement sur ce document et son annexe.** |

|  |
| --- |
| 1. **Caractéristiques techniques du(des) chariot(s) proposé(s)** |

* Indiquer les spécifications des chariots dans le tableau ci-dessous, elles devront être en conformité avec les exigences minimales établies par le Grand Port Maritime de Bordeaux.
* En complément fournir les fiches techniques détaillant toutes les caractéristiques du modèle proposé, y compris les abaques de levage.
* Pour une proposition relative à des chariots d'occasion, il est nécessaire de fournir un dossier complet comportant :
* Des photos offrant une vue générale du chariot sous différents angles, permettant d'évaluer son état global.
* Des photos détaillées des composants, notamment le bras télescopique en positions étendue et rétractée, les accessoires fournis, l'état des pneus avec l'usure et la profondeur des sculptures, ainsi que des vues intérieures et extérieures de la cabine, y compris le siège et les commandes.
* Des photos du compartiment moteur, du système hydraulique et du châssis.
* Une photo du numéro de série et plaque d’identification.
* Un historique d’entretien dans lequel doivent figurer les services effectués, et les pièces remplacées.
* Le certificat de conformité aux normes en vigueur, ainsi qu'un rapport d'inspection récent, si disponible.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lot n°1 : Acquisition d'un chariot élévateur télescopique** | | | |
| **PERFORMANCES et CARACTERISTIQUES MINIMALES**  **EXIGEES PAR LE GPMB** | | **DONNEES Neuf**  **(Offre de base)** | **DONNEES Occasion**  **(Variante)** |
| **Désignation** | | | |
| Fabricant |  |  |  |
| Dénomination commerciale |  |  |  |
| Date de mise en circulation (occasion) | ≤ 2 ans |  |  |
| Heures de fonctionnement (occasion) | ≤1000H |  |  |
| **Capacités** | | | |
| Capacité de charge nominale | 9 T |  |  |
| Hauteur de levage | 6,80 m |  |  |
| Déport maximum | ≤ 3,70 m |  |  |
| Masse non freinée tractable  (Effort sur la barre de traction) | 15 T (2,5 T) |  |  |
| Type se stabilisateurs | Sans |  |  |
| **Caractéristiques dimensionnelles** | | | |
| Poids à vide |  |  |  |
| Longueur hors-tout (avec fourches) | ≤ 8 m |  |  |
| Largeur hors-tout | ≤ 2,5 m |  |  |
| Hauteur hors-tout |  |  |  |
| Garde au sol |  |  |  |
| Rayon de braquage | ≤ 5 m |  |  |
| **Moteur** | | | |
| Marque | Stage V/Tier 4 |  |  |
| Normes antipollution | Stage V/Tier 4 |  |  |
| Puissance |  |  |  |
| Couple max |  |  |  |
| Carburant | Diesel |  |  |
| **Roues** | | | |
| Roues motrices | 4 X 4 |  |  |
| Pneus | TT |  |  |
| Modes de direction |  |  |  |
| **Transmission** | | | |
| Type de transmission | Hydrostatique |  |  |
| Nombre de vitesses AV/AR | 2/2 |  |  |
| Vitesse de déplacement max. |  |  |  |
| **Signalisation** | | | |
| Phares de travail AV/AR |  |  |  |
| Phares de travail D/G |  |  |  |
| Homologation route | Impératif |  |  |
| Rétroviseurs | Impératif |  |  |
| Feu de recul équipé d'avertisseur de recul | Impératif |  |  |
| **Cabine** | | | |
| Cabine ROPS | Niv 2 |  |  |
| Cabine FOPS | Niv 2 |  |  |
| Chauffage | Impératif |  |  |
| Climatisation |  |  |  |
| Lecteur radio |  |  |  |
| Caméra de recul avec retour cabine | Impératif |  |  |
| Equipement de sécurité |  |  |  |
| Pare-soleil | Impératif |  |  |
| Gyrophare | Impératif |  |  |
| Extincteur | Impératif |  |  |
| **Equipements complémentaires** | | | |
| Système de reconnaissance des équipements |  |  |  |
| **Fourches :** | | | |
| Longueur de fourches x largeur |  |  |  |
| Largeur minimum intérieur entre pales |  |  |  |
| **Potence grande capacité :** | | | |
| Nombre de crochets | 3 |  |  |
| Déport max n°1 | 470mm |  |  |
| Capacité n°1 | 9 T |  |  |
| Déport max n°2 | 1385mm |  |  |
| Capacité n°1 | 5 T |  |  |
| Déport max n°3 | 2300mm |  |  |
| Capacité n°3 | 2 T |  |  |
| Crochets rotatifs autobloquants homologués | Impératif |  |  |

|  |
| --- |
| 1. **Prestation supplémentaire éventuelle** |

* Dans le cadre de la PSE (Prestation supplémentaire éventuelle), il est impératif que les candidats soumettent une proposition de contrat de maintenance d'une durée de 60 mois, débutant à la date de la notification par l’acheteur de la décision d’admission du matériel, objet du présent marché. Cette proposition doit inclure des détails sur le contenu des prestations et la fréquence des visites pour chaque chariot proposé.
* Pour un chariot neuf, le titulaire doit obligatoirement proposer une extension de garantie couvrant l'équipement pour une durée totale de 60 mois (garantie initiale incluse).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lot n°1 : Acquisition d'un chariot élévateur télescopique** | | |
| **Contrat de Maintenance\*** | | |
| **Désignation** | **Neuf (Offre de base)** | **Occasion (Variante)** |
| **Fréquence des visites** |  |  |
| **Détails des prestations :**  *(Devant inclure à minima l’ensemble des prestations indiquées à l’article 8 maintenance préventive)* |  |  |
| **Extension de garantie** | | |
| **Désignation** | **Neuf (Offre de base)** | |
| **Détail des prestations assurées pendant la période d’extension de garantie :**  *(Devant inclure à minima l’ensemble des prestations indiquées à l’article 8 extension de garantie)* |  | |
| **Prêt d'un équipement similaire dans le cadre d'une intervention sous garantie dépassant 5 jours.** |  | |

***\* Contrat de Maintenance :*** *Le contrat de Maintenance implique la réalisation d'inspections et d'entretiens périodiques des équipements, selon les recommandations constructeur*

|  |
| --- |
| 1. **Formation** |

* Pour rappel, la formation se déroulera sur le site du GPMB situé au Zone Portuaire de BASSENS, A.P.M Bassens, section Outillage du GPMB Quai Alfred de VIAL ENTREE 5, 33530 et sera dispensée à un **maximum de 20 agents du GPMB**.

|  |  |
| --- | --- |
| **Lot n°1 : Acquisition d'un chariot élévateur télescopique** | |
| **Programme de Formation *(Fonctionnement, maintenance préventive, sécurité, etc.)*** |  |
| **La durée de formation** *(Nombre de jours et de sessions)* |  |

|  |
| --- |
| 1. **Environnement** |

* Dans le cadre du présent marché il est demandé aux candidats de démontrer l'efficacité énergétique de leurs équipements, l'utilisation de matériaux écologiques et des innovations technologiques favorisant la protection de l'environnement.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lot n°1 : Acquisition d'un chariot élévateur télescopique** | | | |
| **Questions** | | **Neuf** | **Occasion** |
| **Rejets** | **CO (g/kWh)** |  |  |
| **NOx (g/kWh)** |  |  |
| **PM (g/kWh)** |  |  |
| **HC (g/kWh)** |  |  |
| **Matériaux écologiques employés.**  **Innovations technologiques favorisant la protection de l'environnement** | |  |  |