



**COMMUNAUTE DE COMMUNES
ADOUR MADIRAN (CCAM)**

FOURNITURE D'UN POLYBENNE

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES (CCTP)

ARTICLE 1. OBJET ET FORME DU MARCHÉ - DISPOSITIONS GENERALES

1-1. Objet et forme étendue du marché

1-1.1. Objet du marché

Les stipulations de ce Cahier des Clauses Particulières (C.C.T.P.) concernent :

Fourniture d'un polybenne 26 tonnes avec prédisposition grue

1-1.2. Forme et délai du marché

Le marché est conclu à prix forfaitaire qui sont réputés comprendre l'ensemble des fournitures et prestations décrites dans le présent C.C.T.P.

Seules les options font l'objet d'un sous détail de prix complémentaire.

1-1.3 Documents à remettre par les titulaires des lots

Les fournitures faisant l'objet du présent marché, doivent être conformes aux normes homologuées en vigueur dans l'Union Européenne ou équivalentes.

Le titulaire produira les certificats de conformité aux directives européennes CE délivré après examen du type par un organisme agréé.

Prescriptions administratives et routières

Le titulaire devra fournir une copie des certificats de carrossage (triptyques) et la carte grise définitive du véhicule.

Documentation technique :

Les titulaires s'engagent à fournir au plus tard à la livraison et sans supplément de prix toute la documentation et ses éventuels rectificatifs rédigés en langue française nécessaires à une utilisation et un fonctionnement correct des fournitures livrées et à leur maintenance.

1-1.4 Formation :

Les titulaires assurent la formation du personnel de la personne publique chargé, d'entretenir et/ou d'utiliser les matériels fournis.

Le prix indiqué dans l'acte d'engagement comprend la mise à disposition des personnels du titulaire du marché nécessaire à cette formation.

Le candidat indiquera dans son mémoire technique la formation qu'il envisage de mettre en place.

1-1.5 Service après vente :

Le service après vente sera décrit :

- Interlocuteur de la collectivité

- Réseau de distribution des pièces
- Délai de fourniture des principales pièces d'usure
- Délai de réparation dans les ateliers du prestataire
- Localisation des ateliers de réparation du fournisseur les plus proches du siège de la Communauté des Communes Adour Madiran à Vic en Bigorre.
- Solutions de remplacement possible quand un véhicule est immobilisé
- Intervention sur site durant la garantie pour le châssis la benne ou la grue en cas de panne grave.
- Préparation aux contrôles périodiques

Le candidat détaillera précisément tous les intervenants et les procédures de résolution de problèmes.

1-2. Conditions de livraison des fournitures

Les fournitures sont livrées dans les conditions suivantes :

La livraison complète du matériel sera assurée par le titulaire au Garage de la CCAM, 80 bis avenue Claude Chalin à Vic en Bigorre (65500).

Le véhicule sera pourvu de deux plaques minéralogiques par le titulaire qui produira à la livraison

- ☒ La carte grise définitive
- ☒ la copie des certificats de carrossage (triptyques)
- ☒ le certificat de conformité aux directives européennes CE délivré après examen du type par un organisme agréé

ARTICLE 2 : CLAUSES TECHNIQUES ET CARACTERISTIQUES GENERALES DES FOURNITURES

2.1– caractéristiques polybenne 26 tonnes avec prédisposition grue

Camion polybenne de PTAC 26 tonnes 6X2 450 ch à 500 ch. Le véhicule est destiné à l'enlèvement des bennes de 10 à 40 m³ des déchèteries de la Communauté des Communes Adour Madiran ainsi qu'à la collecte des conteneurs apports volontaires au moyen d'une Grue sur berce.

Le véhicule doit pouvoir lever des bennes de longueur extérieure comprise entre 5.8 m et 6.8 m, et de hauteur maximale 3 m.

- Cabine 2 places climatisée
- PTRAC technique de 60T
- Moteur 13L
- Boîte à vitesse robotisée avec la possibilité de passer les vitesses manuellement en roulant
- Pont simple réduction
- Barre anti encastrement repliable pneumatique ou hydraulique
- Crochet d'attelage pour remorque type MG
- Caméra de recul
- Essieux directionnel piloté et relevable
- Bras à potence articuler d'une capacité de levage de 20 tonnes.
- Essieu avant 9 t
- Essieu releveur arrière directionnel 7.5 t mini.
- Tandem arrière renforcé
- Insertion des béquilles dans l'empattement du camion
- Pompe hydraulique d'une puissance suffisante pour le fonctionnement des grues.
- Système de bâchage des bennes automatique
- Prise de force arrière moteur (PAM)
- Prédisposition grue sur berce avec longeron pour béquille
- 2 sorties mâle-femelle hydraulique à l'arrière pour branchement remorque
- Prédisposition géolocalisation prise FMS

Chaque fournisseur détaillera précisément dans son dossier les caractéristiques du véhicule (empattement, gabarit du châssis, poids, capacité de charge maxi, capacité essieu releveur, garde au sol, capacité de levage et caractéristiques du bras, caractéristiques du moteur).

Le véhicule sera équipé des équipements de sécurité adéquats : gyrophares, bandes réfléchissantes, etc. Une validation des équipements de sécurité sera réalisée avant la commande. Il est demandé l'installation de tri flash sur le véhicule

Pour les prédispositions concernant la grue sur berce, voir les éléments indiqués dans l'annexe 1. Il faudra qu'il s'adapte également à la grue de remplacement qui n'a pas les mêmes caractéristiques techniques.

Prescriptions administratives et routières :

Le véhicule sera pourvu de deux plaques minéralogiques

- La carte grise définitive
- Passage aux mines
- Une copie des certificats de carrossage (triptyques)

- Le certificat de conformité du véhicule aux directives européennes CE délivré après examen du type par un organisme agréé

3.1 Reprise tracteur :

Le véhicule est de type tracteur routier

Caractéristiques du camion :

- XF 510 FGT
- Immatriculation EG-159-CB D'octobre 2016
- A jour de la visite technique
- 520 821 kms
- PTAC de 44T

Carte grise jointe dans l'annexe 2.

ANNEXE 1

DEFINITION DESCRIPTIF DE LA GRUE

GRUE PM 17023 TP Moment de levage max 16,2 tm Portée horizontale: 10,8 m Portée verticale: 14,5 mt Incluant : Distributeur 6 éléments avec distributeur proportionnel compensé Radio Commande Advanced Scanreco (Voyants lumineux) Stabilisateurs standard extension à sortie hydraulique 5030 mm vérins stabilisateurs fixes patins de stabilisateurs flexibles et sécurisés Kit flash lumineux sur patins de stab Refroidisseur d'huile et filtre haute pression Stability Power System niveau 5 pour stabilisateurs grue Limiteur de moment électronique - kit d'urgence Soupape d'arrêt rotation Deux activations supplémentaires avec passage des flexibles en intérieur de flèche Kit d'ancrage à 8 tirants
Ceinture radio commande ergonomique
Pack chauffeur
Pack maintenance et révision des 50h offert
Boitier électrique de raccordement
Verins stabilisateurs pivotants
Kit de 2 rallonge de stab de 150mm
Boitier MCS commande des stab en radio
Poste homme debout avec support pour radio Commande
Echelle d'accès au poste homme debout
Phare de travail

Kit 2 plaq. 40x40x5 + box
Support radio grand modèle
Pompe hyd. À db v.TXV92 SIH
Pompe hydrauliqueXpi80

Elément supplémentaire pour pilotage des cadres filets

Crochet rot. Hydr. 4T RC24 ou RC36

Garantie 24 mois

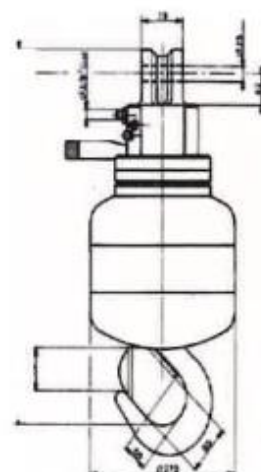
ACCESSOIRES :

Crochet de manutention fourni.

crochet rotatif hydraulique 4t RC24



Attache cadran



Crochet rotatif hydraulique 4T avec
linguet de sécurité
Rotation illimitée
Pression max : 175 Bar
Charge utile : 4000 kg
Disponible en version axe $\varnothing 25$ mm
ou $\varnothing 30$ mm

Désignation	POIDS (kg)	Référence
Crochet RC 24	57	5000270

Montage sur une caisse grand volume DALBY :

DESCRIPTIF BERCE

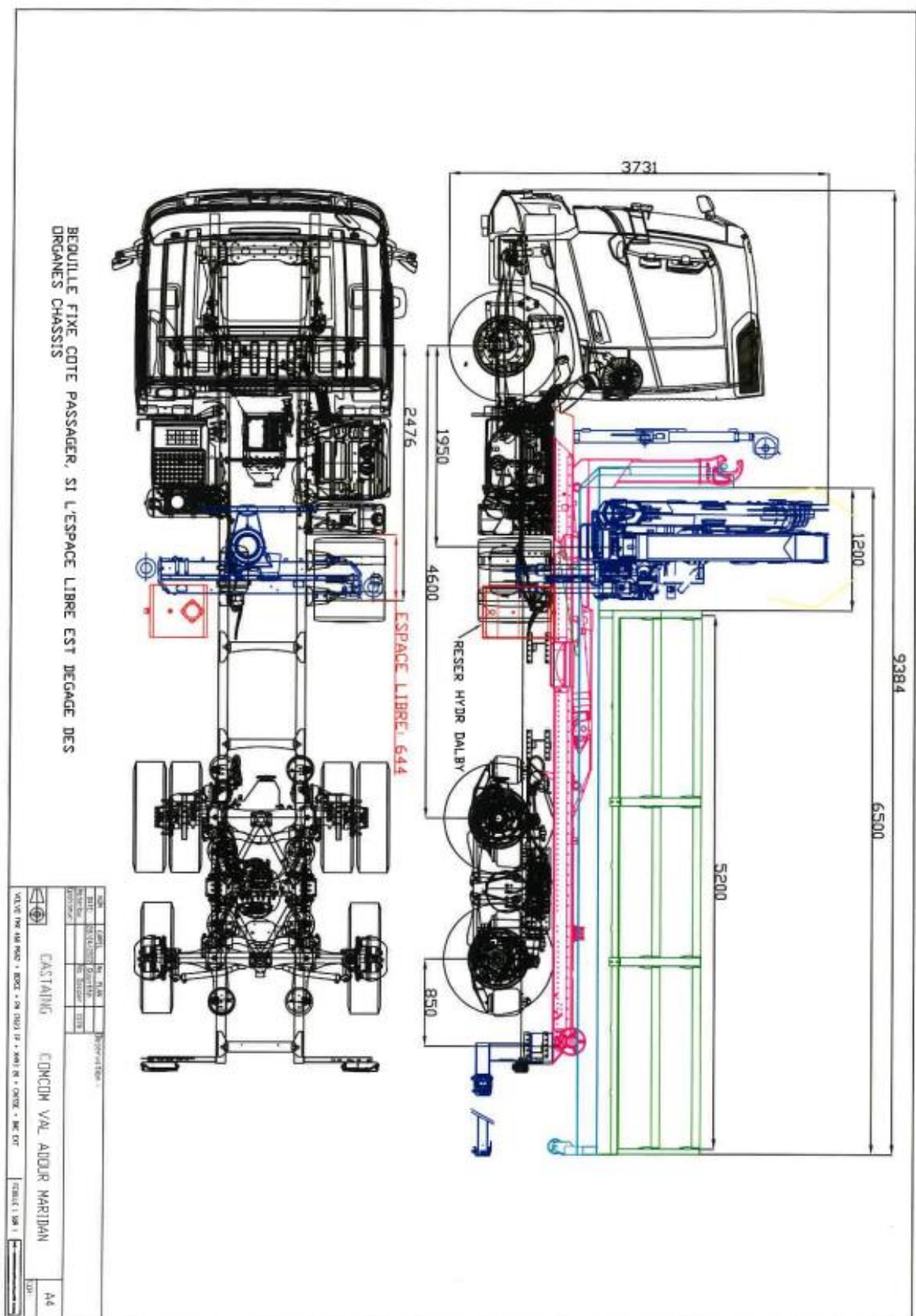
**VOLUME TYPE N ET R
avec la configuration suivante**

-Longueur intérieure caisson :	5,20 m
-Largeur intérieure caisson :	2,30 m
-Hauteur intérieure caisson :	2,20 m
-Volume du caisson :	26,3 m ³
-Voie du caisson :	1.060
-Hauteur d'anneau à l'axe :	1.425 mm
-Caisse renforcée :	Caisson Renforcé
-Epaisseur tôle fond :	4,0 mm
-Type de plancher :	Nuance du fond : standard
-Epaisseur de tôle de coté :	3,0 mm
-Type de tôle de coté :	Nuance des cotés : standard
-Caisse avec faux châssis :	Avec faux châssis
-Pas des traverses de fond :	500 mm
-Pas des poteaux latéraux :	1.000 mm
-Type de porte :	Portes 2 battants
-Déclavetage de porte latéral:	OUI
-Rouleaux de caisse :	Rouleaux 146x200
-Cote extérieure des rouleaux:	2.100 mm
-Option de grue :	Encoche centrée sur face avant
-Option de grue :	Réservation grue avant
-Longueur réservation grue :	1.300 mm
-Largeur de l'option grue :	0 mm

-Hauteur de l'option grue :	0 mm
Liaison bardages/fond à 45° ?	OUI
-Option de toit :	Cadre filet hydraulique
-Fixation du filet :	Fixation par tendeur
-Type ouverture cadre filet :	Ouverture couplée
-Type de commande cadre filet:	Ligne(s) double effet
-Pions de bâche :	Pas de pions
-Type de finition extérieure :	Apprêt primaire/laque glycero
-Couleur RAL :	A DEFINIR

Conditions alternatives de livraison : FCA LIVRE AVEC LE BRAS

Autre teinte de peinture	1 Pce
Cadre filet hydraulique	1 Pce
Encoche avant centré pour grue	1 Pce
Réservation avant pour grue sur berce	1 Pce



ANNEXE 2

2M04156156444