

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT



AGENCE NATIONALE DE GESTION DES DECHETS
COOPERATION TUNISO-ITALIENNE

**ACQUISITION DE MATERIEL ROULANT POUR LES
DECHARGES CONTROLEES DE ZAGHOUAN ET TOZEUR**

- LOT N°1 : Quatre (04) camions à benne basculante.
LOT N°2 : Quatre (04) camionnettes de collecte
LOT N°3 : Six (06) véhicules de service.

DOSSIER D'APPEL D'OFFRES

N° 06/2024

Additif n°1

ANGed - mai 2024

PIECE 4

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Additif n°1

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

Objet de l'additif n°1

Le présent additif n°1 concerne le **lot n°1 relatif à l'acquisition de quatre (04) camions à benne basculante** portant sur la modification des spécifications techniques demandées pour le système de transmission, et ce comme suit:

5	Transmission	
	Caractéristiques minimales exigées au niveau du DAO initial	Caractéristiques minimales exigées au niveau de l'additif n°1
	Boite de vitesse mécanique avec rapport synchronisé 6 rapports minimum	Boite de vitesse Automatique ou semi-Automatique ou mécanique avec rapport synchronisé 6 rapports minimum

ARTICLE 1- CARACTERISTIQUES DU MATERIEL

Le matériel sera livré à l'administration en ordre de marche et mis en route par les soins du soumissionnaire. Le matériel proposé devra être adapté aux conditions locales d'utilisation (en Tunisie).

ARTICLE 2- SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Les spécifications techniques du matériel à proposer dans le cadre du présent projet sont données ci-après.

L'attention du Soumissionnaire est attirée sur le fait que les spécifications ci-après devront obligatoirement être respectées et tout changement doit avoir l'accord par écrit de l'ANGed.

Toutefois, le soumissionnaire est tenu de définir la marque, le type, la nature et les caractéristiques techniques du matériel à fournir en complétant les spécifications ci-après et en remettant avec l'offre les catalogues, documents et toutes autres précisions susceptibles de bien spécifier le matériel.

Les équipements à fournir doivent être le dernier modèle.

LOT N°1 : QUATRE (04) CAMIONS A BENNE BASCULANTE (Additif n°1)

Caractéristiques minimales exigées		Caractéristiques proposés
1	Poids total à charge PTAC ≥32 tonnes	
2	Motorisation	
	Diesel 4 temps à injection directe Puissance nette au volant SAE >400 CV Système de refroidissement tropicalisé	
3	Système de transmission : 8x4	
4	Embrayage	
	A disque à commande hydropneumatique	
5	Transmission	
	Boite de vitesse Automatique ou semi-Automatique ou mécanique avec rapport synchronisé 6 rapports minimum	
6	Direction	
	Conduite Hydraulique à assistance intégrée	
7	Freinage	
	Frein de service : ABS, pneumatique à double circuit indépendant.	
	Frein de stationnement	
	Frein de secours	
8	Suspensions avant et arrière :	
	A essieux rigides, ressort à lames, barres et amortisseurs	
9	Batterie & alternateur :	
	adaptés au véhicule	
10	Pneumatique	
	Tout terrain à carcasse radiale, indice de charge et vitesse appropriés	
11	Equipements de la cabine : répond aux normes de sécurité CE en vigueur	
	Siège conducteur : à suspension et réglable	
	Système de ventilation de la cabine et climatisée	
	Equipement électrique 24 V	
	Tableau de bord avec au minimum les indicateurs de pression d'huile moteur, de température d'eau, de niveau de gasoil, de charge des batteries, de pression et de température d'huile de transmission et compteur horaire	
12	Eclairage	
	Conforme à la réglementation du code de la route Protection par grille des phares et des feux AR	
13	Système de basculement	
	Prise de force montée sur la boîte de vitesses Pompe hydraulique actionnée par la prise de force	
14	Benne	

	Robuste, Basculante, porte arrière de type benne carrières Avec protège cabine De Capacité 18 à 21m ³	
15	lot de bord	
	Roue de secours, disposition de gonflage des pneus avec flexible mini 10 metre.	
	Un manuel d'entretien et de réparation en français, Un manuel de pièces de rechange en français	
16	Garantie	
	Minimum 1 an	

N.B : Le matériel proposé doit répondre obligatoirement à toutes les exigences techniques demandées.

Cachet et signature