

COMMUNE DE L'ILE DE SEIN

**ACQUISITION D'UN VEHICULE DE
COLLECTE DES DECHETS
MENAGERS**

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES
PARTICULIERES (C.C.T.P)**

SOMMAIRE

Préambule – Particularité de la collecte sur l'île de Sein et exploitation du véhicule-----	3
Article 1 – OBJET -----	4
Article 2 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES -----	4
Article 3 – DISPOSITION(S) PARTICULIERE(S) -----	8
Article 4 – VARIANTE -----	8
Article 5 – LIVRAISON -----	8

PREAMBULE

Particularité de la collecte sur l'île de Sein et exploitation du véhicule

L'île de Sein possède un bourg unique caractérisé par des ruelles étroites et la quasi absence de véhicule.

La collecte des déchets est actuellement effectuée par des wagonnets tirés par un tracteur.

Les déchets sont déversés par une enrubanneuse compacteuse afin d'être conditionnés en balles pour une expédition sur le continent.

L'île de Sein projette de modifier son système de collecte et de procéder à l'acquisition d'un véhicule de collecte adapté aux particularités de l'île.

ARTICLE 1 – OBJET

Le présent marché concerne l'acquisition d'un véhicule de collecte des déchets ménagers. pour l'ILE DE SEIN.

ARTICLE 2 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

LE VEHICULE PORTEUR/CHASSIS	
EQUIPEMENTS	CARACTERISTIQUES PROPOSEES PAR LE FOURNISSEUR OU DEMANDEES
MARQUE ET TYPE DE VEHICULE	
CHASSIS DU VEHICULE	
LONGUEUR MAXIMUM HORS TOUT : 5,50 mètres	
LARGEUR MAXIMUM : 2,10 mètres	
P.T.A.C (CHASSIS + BENNE) : Environ 6,5 tonnes	
POIDS A VIDE (CHASSIS + BENNE)	
CHARGE UTILE	
BOITE DE VITESSE	
PUISSANCE MOTEUR :	
PRISE D'AIR :	VERTICALE
PEINTURE CARROSSERIE	POLYURETHANE BLANC
TRACTEURS ANTI CORROSION CHASSIS	
RAYON DE BRAQUAGE HORS TOUT	

ECHAPPEMENT	VERTICAL AVEC COUDE
PRISE DE MOUVEMENT	ARRIERE MOTEUR AVEC RAPPORT DE 1
EMPATTEMENT (entre essieu avant et arrière) 2,5 mètres environ	REDUCTEUR DANS LES MOYEUX
BLOCAGE DE DIFFERENTIEL	
CIRCUIT DE FREINAGE	DESSICATEUR D'AIR
RESERVOIR D'AIR	PURGE ACCESSIBLE
PNEUMATIQUES	
SIEGE CONDUCTEUR	PNEUMATIQUE ET SUPPORT LOMBAIRE AVEC HOUSSE SIMILI
SIEGE PASSAGER	HOUSSE SIMILI
RETROVISEURS EXTERIEURS	DEGIVRANT ET AVEC COMMANDE ELECTRIQUE
VITRE ARRIERE DERRIERE CHAUFFEUR	
LEVE-VITRES ELECTRIQUE	POUR PORTIERES CHAUFFEUR ET PASSAGER
PRISE DE COURANT EXTERIEURE	PRISE FEMELLE
AVANT-CABINE AVEC BANDES RETROREFLECHISSANTES ROUGES ET BLANCHES	
ABAISSEUR DE TENSION	24 V / 12 V AVEC PRISE DE COURANT EN CABINE
COUPE BATTERIE	FACILEMENT ACCESSIBLE A GAUCHE
AUTORADIO	

LA BENNE

EQUIPEMENTS	CARACTERISTIQUES PROPOSEES PAR LE FOURNISSEUR OU DEMANDEES
MARQUE ET TYPE	
CAPACITE : minimum 5 m3	
TAUX DE TASSEMENT MOYEN	
VITESSE DU CYCLE	
POIDS DE LA BENNE	
MATERIAU DE LA BENNE (acier traité, aluminium, inox, etc...)	
POMPE HYDRAULIQUE A DEBIT VARIABLE	
CIRCUIT HYDRAULIQUE	Vanne d'isolement du réservoir et robinet de vidange
HAUTEUR DE CHARGEMENT	
MODE DE FIXATION DE LA BENNE SUR LE CHASSIS	
ROBINETS DE VIDANGE SUR CAISSON ET TREMIE	Vanne ¼ de tour (⊙ 80 minimum)
PORTE-BALAIS ET PORTE-PELLES	Côté gauche de la benne
INDICATEUR DE SURCHARGE SUR L'ESSIEU ARRIERE	
FEUX LEDS AR	
RESERVOIR A JUS	

PEINTURE CARROSSERIE	Polyuréthane blanc
EXTINCTEUR	A poudre ABC de 6 kg dans coffret
FEUX	2 feux de travail et 2 feux d'éclairage à l'arrière de la benne
BANDES RETRO REFLECHISSANTES ROUGES ET BLANCHES	A l'arrière de la benne
ANGLE DE BASCULEMENT	
PREHENSIONS FRONTALE, VENTRALE ET LATÉRALE (DIN et AFNOR) DE RECIPIENTS NORMALISES DE CAPACITE DE 80 L à 1100 L	
FINITION DU BASCULEUR	Galvanisé
DOUBLE VITESSE DE BASCULEMENT	
DUREE DU CYCLE PETITS BACS	
DUREE DU CYCLE GRAND BAC	

INFORMATION GENERALE	
DELAI DE LIVRAISON	
GARANTIES	
SERVICE APRES-VENTE (ADRESSE AGENCE LOCALE)	
1 ^{ER} PASSAGE AUX MINES	
1 ^{ER} PLEIN DE CARBURANT	
1ERE REVISION	A charge du fournisseur (pièces et MO)

<p>REFERENCES NATIONALES</p> <p>DE 2012 A 2016</p> <p>(Nombre de bennes neuves commercialisées de même type et/ou pour les îles)</p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

ARTICLE 3 – DISPOSITIONS PARTICULIERES

La benne devra être équipée d'un fouloir afin de pouvoir contrôler le débit des déchets déversés dans l'enrubanneuse-compacteuse.

La largeur de la benne et la hauteur de déchargement devront correspondre au gabarit du convoyeur.

ARTICLE 4 – VARIANTE

Les candidats peuvent présenter une offre avec un véhicule équipé d'une motorisation électrique. Cette offre devra être accompagnée au minimum des caractéristiques techniques suivantes :

- Autonomie du véhicule
- Coût de revient d'un chargement de batteries
- Durée de chargement des batteries
- Longévité des batteries et coûts de leur remplacement

ARTICLE 5 – LIVRAISON

Le véhicule devra être livré sur l'ILE DE SEIN par bateau (Compagnie Penn Ar Bed)

Délai de livraison : 3 mois à partir de la notification à l'entreprise.

A

Le

Signature et cachet du titulaire