



Communauté de Communes

Lomagne Gersoise

Territoire d'@ccueil et d'Excellence

**MARCHE PUBLIC A PROCEDURE ADAPTE
CAHIER DES CHARGES**

**Expérimentation pour l'acquisition de
vélos tous terrains à assistance électrique**

Décembre 2017

Référence du marché : 2017_12_MAPA_EXPVTTAE

Communauté de Communes de la Lomagne Gersoise
8 avenue Pierre de Coubertin 32500 FLEURANCE
Tél : 05.62.64.22.55 – Fax : 05.62.64.22.56
Email : communaute-de-communes@lomagne-gersoise.com
Site internet : www.lomagne-gersoise.com

Préambule :

La communauté de communes de la Lomagne Gersoise va s'engager dans la mise en place d'un Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET) qui vise notamment à réduire les consommations d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre.

Dans ce cadre, la Lomagne Gersoise dispose du label « Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte » (TEP-CV) et a inscrit ses actions et ses investissements dans les programmes nationaux en faveur de l'environnement et des usages de véhicules motorisés à énergie non carbonée.

A cet égard, en plus du renouvellement de son parc automobile par des véhicules électriques, elle souhaite porter le projet d'acquisition de VTT-AE à destination des usages et pratiques ludiques et sportives avec un financement d'Etat au titre du TEP-CV.

Le projet global porte sur l'acquisition de 21 VTT-AE qui seront délégués à l'EPIC « Office de Tourisme Gascogne Lomagne » et destinés à proposer une plus grande attractivité et accessibilité de l'importante offre de pistes VTT du territoire de la Lomagne Gersoise.

Afin de lancer le marché public pour l'acquisition de cette flotte de VTT-AE, la Lomagne Gersoise souhaite préalablement s'engager dans une expérimentation par l'acquisition d'un ou deux VTT –AE pour valider les configurations techniques envisagées et la fonctionnalité de ces équipements à leur destination finale.

Article 1 : Présentation du marché

Une phase test sur un à deux VTT-AE doit se dérouler au cours du premier trimestre 2018. Compte tenu du modèle de service choisi et de la configuration technique et géomorphologique des sites l'offre du fournisseur devra tenir compte des éléments de prestation ci-après énumérés.

1 – Nombre d'unités finales à fournir : 1 à 2

2 – Livraison : janvier 2018

3 – commande et règlement impératifs avant le 31 décembre 2017

4 – le candidat devra faire une offre de cycles répondant aux préconisations techniques présentées à l'article 2

5 – le candidat pourra proposer une variante de son choix

6 – trois parties indissociables composent le marché :

- A. le lot principal VTT-AE
- B. le lot secondaire composé des kits d'accessoire
- C. le lot troisième composé d'une proposition d'entretien, de révision d'usage jusqu'au 30 juin 2018

Caractéristiques du marché

Lot principal :

Les VTT-AE sont neufs et respectent les normes et règlements en vigueur au moment de leur livraison.

Les VTT-AE sont équipés prioritairement de la façon suivante :

Autonomie : 40 / 130 km

Fourche : 32 100mm réglable et blocable

Batterie : 400 Wh

Cadre : Cadre alu Hydroformé,

Freins : Disques hydrauliques

Assistance : 3 capteurs (fréquence de pédalage, vitesse, couple) + détection changement de vitesses + coupure intégrée au freinage

Composants :

Cintre : surélevé

Potence : Aluminium rigide

Poignées : Ergonomiques double densité

Jeu de direction : Semi intégré

Moyeu Av/Ar : Alu 15x100/12x142

Console : LCD multifonctions

Moteur : 36V moteur central

Temps de recharge de batterie : 3h 80%, 5h 100%

Taille des roues : 27,5" ou 29"

Vitesse de coupure d'assistance : 25 km/h

Puissance : 36V

Garantie : Cadre 10 ans, moteur et batterie 2 ans

Couleur : Noir – Bleu

Une ou des offres sur variante sont possible si elles respectent les standards de version et de technicité précités.

Lot secondaire :

Accessoires nécessaires à l'usage et à l'équipement

- Pompe à vélo
- Casque spécifique VTT-AE
- Antivol
- Trousse-kit réparation
- Batterie relais

Lot troisième :

- Entretien incluant la remise à niveau des équipements moteur et sécurité
- Renouvellement des pneumatiques
- Réglages des parties mécaniques et de freinage

Outre l'aspect financier de l'offre du candidat, la collectivité sera attentive aux enjeux qualitatifs des VTT-AE proposés, à la capacité à fournir un modèle test dans les délais précités et aux engagements de livraison de la flotte sur site au premier semestre 2018.

Les critères de sélection de l'offre économiquement la plus avantageuse sont donc les suivants :

- Valeur technique de l'offre (adéquation de l'offre aux prescriptions techniques) : 40 %
Le candidat fournira à l'appui de son offre la fiche technique du constructeur indiquant notamment la conformité à la norme CE
- Prix : 30 %
Le candidat produira un bon de commande pour un ou deux VTT-AE
- Respect des délais : 30 %
Le candidat indiquera sur la bon de commande la date de livraison du ou des VTT-AE avec livraison au siège de la collectivité sans que cette date soit supérieur au 15 mars 2018

Conditions de remise des offres

Le candidat devra remettre sa proposition sous forme de bon de commande pour le **mercredi 27 décembre 12h00** aux adresses mails suivantes :

- marches-publics@lomagne-gersoise.com
- dir-general@lomagne-gersoise.com
- dir-tourisme@lomagne-gersoise.com