

# Marché Public : Fourniture de 10 vélos à assistance électrique

## CAHIER DES CHARGES

Marché à Procédure adaptée

Marché n°2022-6301-01

Pouvoir adjudicateur :

Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc  
Naturel Régional de Millevaches en Limousin.

Contact :

Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin  
Campenet Manon

Maison du Parc

7 route d'Aubusson

Téléphone : 06 31 85 86 68

Courriel : tepos@pnr-millevaches.fr

**DATE LIMITE DE REMISE DES OFFRES :  
9 octobre 2022**

## SOMMAIRE

### ARTICLE 1. PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU MARCHÉ ..... 4

A.	Pouvoir adjudicateur.....	4
B.	Objet de la consultation .....	4
C.	Contexte du marché .....	4

### ARTICLE 2. DESCRIPTION DES BESOINS ..... 6

A.	Nature des travaux, prestations ou fournitures .....	6
B.	Aspects réglementaires ou normatifs – Recommandations.....	7
C.	Dispositions techniques .....	7
1.	Exigences minimales .....	7
2.	Dispositions techniques de la prestation supplémentaire éventuelle .....	8
D.	Calendrier prévisionnel .....	8

### ARTICLE 3. CLAUSES ADMINISTRATIVES ..... 8

A.	Pièces contractuelles du marché .....	8
B.	Type de marché – Procédure .....	8
C.	Modalités financières .....	8
1.	Montant maximum du marché.....	8
2.	Fixation des prix .....	9
3.	Facturation – Règlement .....	9
D.	Délais d'exécution – Durée du marché .....	9
E.	Livraisons.....	9
F.	Assurances .....	10
G.	Divers.....	10
H.	Attribution de compétence .....	10
I.	Dérogations au CCAG-FCS .....	10

### ARTICLE 4. DÉROULEMENT DE LA CONSULTATION..... 10

A.	Contenu des propositions à remettre par les prestataires.....	10
B.	Date limite de remise des offres - Durée de validité.....	12
C.	Jugement des offres - Attribution .....	12

## ARTICLE 1. PRESENTATION GENERALE DU MARCHE

### A. Pouvoir adjudicateur

Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNR ML)

Maison du Parc

7 route d'Aubusson

19290 MILLEVACHES

[www.pnr-millevaches.fr](http://www.pnr-millevaches.fr)

SIRET : 251 900 130 00013

#### Contacts :

##### Renseignements techniques

Manon Campenet – chargée de mission  
TEPOS – Adaptation au changement  
climatique

Ligne mobile : 06 31 85 86 68

Adresse mail : [tepos@pnr-millevaches.fr](mailto:tepos@pnr-millevaches.fr)

Olivier Huet –

Responsable administratif

Ligne fixe : 07 88 77 25 21

Adresse mail : [marche.public@pnr-millevaches.fr](mailto:marche.public@pnr-millevaches.fr)

##### Renseignements administratifs

### B. Objet de la consultation

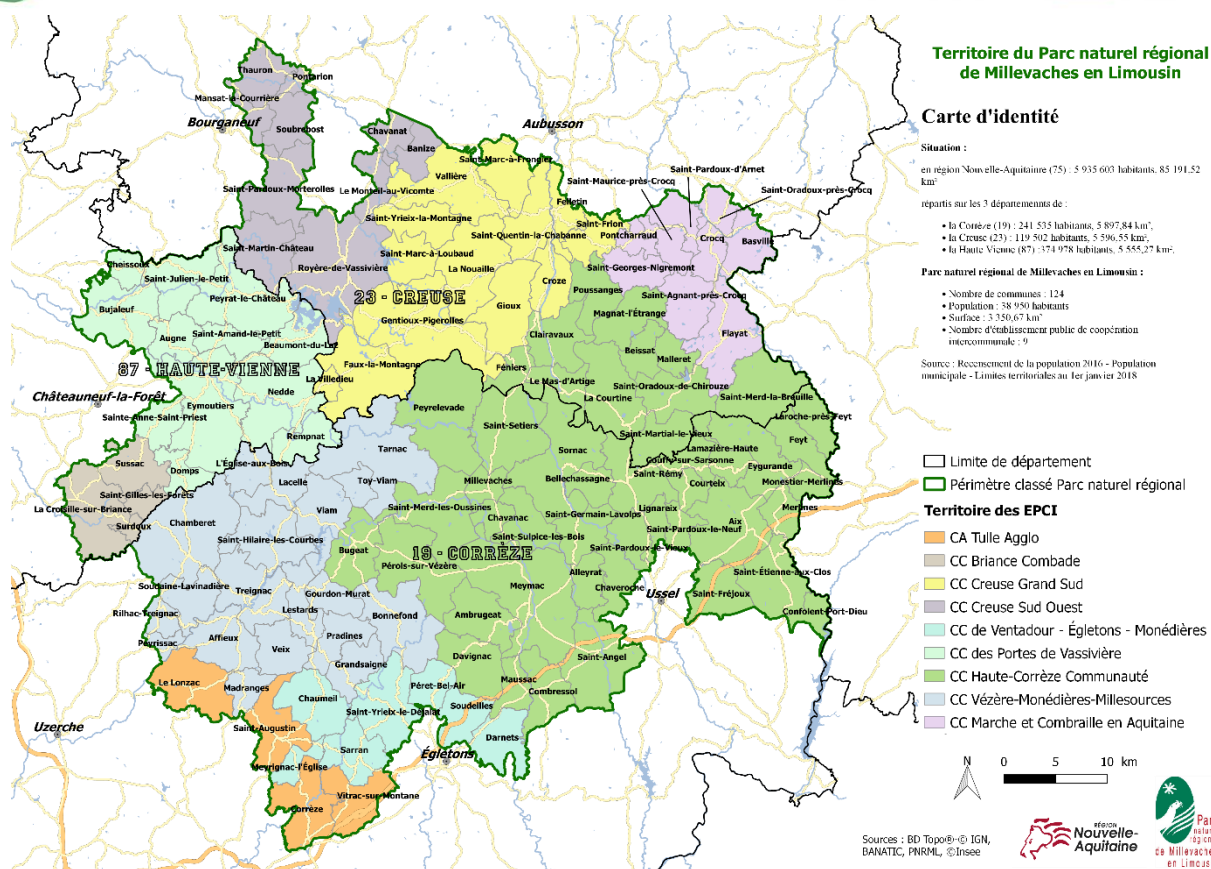
Renouvellement partiel de la flotte de vélos à assistance électrique (VAE) pour le dispositif de location *Du Jus dans les Pédales* du Syndicat Mixte d'Aménagement et de Gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML).

### C. Contexte du marché

Créé en 2004, le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional de Millevaches en Limousin (SMAG PNRML) regroupe 124 communes situées sur les trois départements du Limousin : Creuse, Corrèze, Haute-Vienne. Sur une superficie de plus de 3300 km<sup>2</sup>, le SMAG PNRML se donne comme mission de protéger ses richesses naturelles et ses paysages, valoriser son patrimoine culturel, soutenir les activités économiques et sensibiliser les habitants et les touristes.

# PARC NATUREL RÉGIONAL DE MILLEVACHES EN LIMOUSIN

Parc Natourau Regionau de Miuvachas en Lemosin



Engagé sur le thématique Énergie à travers son Plan climat volontaire en 2012 et son programme TEPOS (Territoire à énergie positive) en 2018, le SMAG PNRML œuvre à la diminution des consommations d'énergie, la réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) et à l'augmentation de la part d'énergies renouvelables dans les consommations finales.

Caractéristique d'un territoire rural, l'activité la plus consommatrice d'énergie et émettrice de CO2 sur le Parc est le transport des biens et des personnes. Pour agir sur cette source de consommation, le SMAG PNRML sensibilise collectivités et habitants à la mobilité durable, avec un focus particulier sur le vélo à assistance électrique (VAE).

En 2015, le SMAG PNRML a lancé le projet « DU JUS DANS LES PEDALES » pour la promotion du vélo à assistance électrique sur le territoire. 3 vélos ont ainsi été proposés aux habitants sous forme de prêts gratuits de 7 à 15 jours. Face au succès de cette expérimentation inédite en milieu rural, 20 VAE supplémentaires ont été achetés l'année suivante afin de proposer un service de location longue durée aux habitants du territoire – 2, 6 et 12 mois.



Après 5 années d'utilisation, la flotte de VAE est vieillissante. La totalité des vélos a été rappelée pour maintenance, suspendant temporairement le dispositif de location. La demande des habitants étant toujours très forte, et aucune autre structure ne proposant ce type de service sur le territoire, le SMAG PNRML souhaite renouveler sa flotte de VAE.

Le SMAG PNRML a souhaité aujourd'hui faire évoluer son service de location, afin d'aller un cran plus loin dans son processus de sensibilisation et de changement de comportement : les VAE sont désormais proposés à la location pendant 2 années avant d'être revendus aux habitants. 10 VAE ont été acquis par le SMAG PNRML en 2021.

## ARTICLE 2. DESCRIPTION DES BESOINS

### A. Nature des travaux, prestations ou fournitures

#### Fourniture de 10 vélos à assistance électrique neufs.

##### Caractéristiques techniques des vélos à assistance électrique :

- Certification CE
- Type VTC
- Batterie : reconditionnable, autonomie minimum 80 km.
- Cadre garanti 5 ans minimum, moteur et batterie 2 ans minimum
- Adapté aux routes de moyenne montagne
- Taille : vélo pour adulte, **2 adaptés aux personnes <1,60m + 8 standards**
- Coloris choisi par le SMAG PNRML si plusieurs disponibles

#### Les vélos devront être livrés montés.

##### Équipement et accessoires fournis obligatoirement avec chaque VAE :

- Garde-boues avant et arrière
- Porte-bagage
- Panier adapté
- Béquille
- Éclairage avant et arrière
- Gilet auto-réfléchissant
- Catadioptres arrière, avant, roues et pédales
- Avertisseur sonore

- Kit de réparation
- Antivols

**Prestation supplémentaire éventuelle facultative :** formation à l'entretien courant des VAE pour l'agent technique de l'acheteur. Il n'est pas exigé que cette prestation soit proposée par le prestataire. Le cas échéant, le SMAG PNR ML choisira de la retenir au moment de l'attribution du marché.

## B. Aspects réglementaires ou normatifs – Recommandations

Le matériel fourni devra respecter les dispositions réglementaires et normatives en application le jour de leur livraison, en particulier :

- Décret n° 2016-364 du 29 mars 2016 fixant les exigences de sécurité concernant les bicyclettes. Les VAE devront en particulier être accompagnés d'une notice imprimée et des outils nécessaires aux opérations laissées à la charge de l'utilisateur (pose des roues, gonflages des pneus, pose des dispositifs d'éclairage...).
- Code de la route, articles R313-1 et suivants (éclairage et signalisation), article R313-33 (avertisseur sonore).
- Norme NF EN 15194 (déclenchement de l'assistance électrique liée au pédalage, vitesse maximale de l'assistance 25 km/h, puissance du moteur inférieure ou égale à 250 watts...).
- Décret 2015-1084 du 27 août 2015 relatif à la compatibilité électromagnétique des équipements électriques et électroniques.
- Décret n° 2015-1083 du 27 août 2015 relatif à la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.
- Décret n° 2020-1439 du 23 novembre 2020 relatif à l'identification des cycles.

Le fournisseur s'engage à se conformer à toute nouvelle disposition législative ou réglementaire mise en application au moment de la commande du matériel.

## C. Dispositions techniques

### 1. Exigences minimales

Le prestataire s'engage à livrer des vélos à assistance électrique dont les caractéristiques minimales sont celles qui figurent à l'article 2. A. du présent cahier des charges.

Les pièces de rechange devront être disponibles auprès du titulaire du marché au moins 4 ans après la livraison du matériel.

Les vélos devront être livrés montés.



## 2. Dispositions techniques de la prestation supplémentaire éventuelle

Le prestataire pourra également proposer en option une formation à l'entretien courant des VAE pour l'agent technique du SMAG PNRML. Cette formation devra permettre à l'agent technique de s'occuper de l'entretien mécanique régulier de la flotte en location.

Un texte détaillant le contenu de cette formation devra être proposé.

## D. Calendrier prévisionnel

La livraison du matériel se fera le plus rapidement possible après signature de l'acte d'engagement et notification du marché.

## ARTICLE 3. CLAUSES ADMINISTRATIVES

### A. Pièces contractuelles du marché

La liste des documents contractuels du marché classée par ordre de priorité est la suivante :

- L'acte d'engagement signé qui sera fourni par l'acheteur lors de la conclusion du marché,
- Le présent cahier des charges n°2022-6301-01,
- Le bordereau des prix unitaires rempli par le titulaire et accepté par l'acheteur,
- Le cahier des clauses administratives générales des marchés publics de fournitures courantes et de services – CCAG FCS (arrêté du 30 mars 2021 consultable sur le site Légifrance à l'adresse suivante : <https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000043310341>)
- Le mémoire technique du titulaire comprenant en particulier la fiche technique du matériel fourni, ses spécifications et ses modalités d'entretien, son délai de livraison, le détail de la garantie et les modalités du service après-vente.

### B. Type de marché – Procédure

Le présent marché est un marché de fournitures et services passé selon une procédure adaptée (articles L. 2123-1, R. 2123-1 à R2123-7 du Code de la Commande Publique).

Il comporte un lot unique (fourniture de 10 VAE).

### C. Modalités financières

#### 1. Montant maximum du marché

**Le montant maximum du marché est fixé à 20.000,00 € TTC.**



## 2. Fixation des prix

Le prix unitaire des VAE comprend l'équipement et les accessoires.

Le prix de la formation (prestation supplémentaire éventuelle) est forfaitaire.

Les prix sont fermes non actualisables.

## 3. Facturation – Règlement

Les factures devront être déposées sur la plateforme Chorus Pro. L'identifiant du Syndicat Mixte d'Aménagement et de Gestion du Parc Naturel Régional de Millevaches en Limousin sur cette plateforme est son numéro de SIRET (251 900 130 00013).

La demande de paiement devra comprendre les mentions suivantes :

- Date d'émission
- Numéro référence du marché (MP2022-6301-01),
- Nature du matériel ou de la prestation en respectant les éléments du bordereau des prix,
- Prix unitaire ou forfaitaire hors taxe,
- Quantité
- Prix total hors taxe
- Montant de la TVA,
- Prix toute taxe comprise.

Le délai de règlement des factures est fixé à 30 jours à compter de la réception de la demande de paiement sur validation des services faits.

Si la demande de paiement ne respecte pas la forme exigée décrite ci-dessus ou en cas de non validation des services faits, le délai de règlement n'est pas applicable.

Aucune avance ou acompte ne sont prévus.

## D. Délais d'exécution – Durée du marché

Le délai maximal d'exécution pour la fourniture des vélos à assistance électrique est fixé à un an à compter de la notification du marché. La fin d'exécution est constituée par la réception de l'ensemble des vélos à l'adresse de l'acheteur.

Le délai d'exécution de la formation à l'entretien courant des VAE pour l'agent technique si cette prestation supplémentaire est proposée et retenue est de 1 an.

Le début d'exécution commence à la notification du présent marché.

La durée du marché court jusqu'à la date de fin de garantie du matériel livré.

## E. Livraisons

Les livraisons sont effectuées à la Maison du Parc, 7 route d'Aubusson, 19290 Millevaches. Elles sont organisées sur RDV dans les conditions de l'article 21 du CCAG-FCS.

Le stockage, l'emballage et le transport des fournitures sont effectués dans les conditions de l'article 20 du CCAG-FCS. Les emballages relèvent de la responsabilité du prestataire et restent sa propriété. Le transport s'effectue sous sa responsabilité jusqu'au lieu de livraison.

## F. Assurances

Le titulaire du marché s'engage à souscrire une police d'assurance responsabilité civile couvrant tous les risques matériels et corporels causés aux tiers.

Si la police d'assurance comporte une clause de franchise, le titulaire doit prendre intégralement en charge les frais résultant des dommages causés.

## G. Divers

Les dispositions concernant les pénalités, causes et modalité de résiliation ou d'exécution aux frais du titulaire, modalités de vérification et de réception sont celles prévues au CCAG-FCS. **Conformément au CCAG-FCS, les différents délais (livraison, garanties, disponibilité des pièces détachées) indiqués par le prestataire dans son mémoire technique sont contractuels.**

## H. Attribution de compétence

Les litiges seront réglés à l'amiable par les parties. Dans le cas où un accord ne pourrait être trouvé, le Tribunal Administratif de Limoges est compétent.

## I. Dérogations au CCAG-FCS

Ce cahier des charges ne contient aucune dérogation au CCAG-FCS.

## ARTICLE 4. DEROULEMENT DE LA CONSULTATION

La proposition du titulaire doit être transmise par mail à [marche.public@pnr-millevalches.fr](mailto:marche.public@pnr-millevalches.fr) avant le : 9 octobre 2022.

L'objet du mail devra être libellé de la façon suivante : [Nom de l'entreprise candidate] Offre Marché n°2022-6301-01-01 – Fourniture de 10 VAE.

## A. Contenu des propositions à remettre par les prestataires

Elles devront contenir les éléments suivants :

Pour le lot principal : fourniture de 10 VAE

- Formulaire de candidature fourni par l'acheteur à compléter (document MP2022-6301-01DC1et2.docx),
- Bordereau des prix unitaires fourni par l'acheteur à compléter (document MP2022-6301-01BP.xls),
- Mémoire technique comportant les éléments suivants :
  - Présentation du prestataire, son activité, la ou les marques de fabricants de VAE auprès de qui il se fournit.

- Description<sup>1</sup> et fiches techniques concernant le matériel proposé (VAE, équipements et accessoires).
- Durée et conditions de garantie du cadre, de la batterie, de la fourche, des composants électriques.
- Durée et délais de disponibilité des pièces de rechange (y compris pour la batterie et ses éléments).
- Modalités et délai du service après-vente assuré par le titulaire du marché.
- Délais de livraison.
- Pour la prestation supplémentaire éventuelle facultative : Contenu, durée, modalités de la formation à l'entretien courant d'un VAE pour un agent technique de l'acheteur.

<sup>1</sup> Les caractéristiques suivantes devront être données dans la description ou les fiches techniques des VAE :

- Caractéristiques mécaniques :
  - Marque, modèle et millésime
  - Poids total du vélo équipé avec sa batterie selon la taille
  - Cadre : matériau, forme, position de conduite et couleurs proposées
  - Transmission : nombre vitesses, type (dérailleur ou moyeu), marque et modèle
  - Freins : type (en précisant mécanique ou hydraulique), marque et modèle
  - Roues et pneumatiques : dimensions, marque et modèle
  - Fourche rigide ou suspendue, idem tube de selle
  - Forme du guidon, type de poignées, potence réglable ou non
  - Type et forme de selle
- Assistance électrique :
  - Moteur : position (roue arrière, pédalier), puissance, marque et modèle
  - Batterie : type, capacité, ampérage-heures voltage, position (porte-bagage, cadre, tube de selle ...), amovible ou non, autonomie, marque et modèle.
  - Type d'assistance : continue ou proportionnelle, nombre de niveaux
  - Afficheur : fonctionnalités.
- Divers :
  - Dispositifs antivol intégrés le cas échéant
  - Capacité de charge du porte-bagage et du panier.

Pour la prestation supplémentaire éventuelle facultative :

- Contenu, durée, modalités de la formation à l'entretien courant d'un VAE pour un agent technique de l'acheteur.

## B. Date limite de remise des offres - Durée de validité

Les propositions devront être remises avant le : 9 octobre 2022

La durée de validité de la proposition est de 90 jours.

## C. Jugement des offres - Attribution

Les critères suivants seront appliqués pour la sélection de l'offre la plus avantageuse économiquement :

CRITERE	PONDERATION
Prix	40%
Qualité technique du matériel proposé (au regard du cahier des charges)	25%
Garantie – Qualité du SAV	25%
Délai de livraison	10%

Le SMAG PNR ML se réserve la possibilité de négocier avec les deux meilleures offres à l'issue d'un premier classement. Cette négociation pourra porter sur les éléments techniques ou financiers.

Tous les prestataires ayant déposé une proposition seront informés de la suite donnée.

Conformément aux règles de la commande publique, le prestataire retenu devra fournir sous 8 jours les documents suivants :

- Attestation de vigilance délivrée par l'URSSAF
- Attestation fiscale délivrée par le centre des impôts
- Relevé d'identité bancaire
- Attestation d'assurance responsabilité professionnelle
- L'acte d'engagement qui lui sera communiqué pré-rempli par le SMAG PNR ML

A défaut, le SMAG PNR ML s'engagera auprès du prestataire immédiatement classé après.