



Rando Nature dans les réserves naturelles du Pays du Mont-Blanc Réalisation d'un outil numérique

Action 1 : Mise en place technique de l'outil numérique

Cahier des charges

**RÉFÉRENCE : CEN Haute-Savoie – 2020 POIA-CIMA Rando Nature –
Déploiement de l'application mobile**

MAITRE DE L'OUVRAGE :

Asters - Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie
Projet POIA Rando Nature
84 route du Viéran - 74370 Pringy
Tél. : 04.50.66.47.51 – Fax : 04.50.66.47.52



Le projet « Rando nature dans les réserves naturelles du Pays du Mont-Blanc : réalisation d'un outil numérique » est financé avec le soutien de l'Etat – Fonds National d'Aménagement et de Développement du Territoire et le concours de l'Union Européenne. L'Europe s'engage sur le Massif Alpin avec le Fonds Européen de Développement Régional.

Maîtrise d'ouvrage de l'opération

Asters - Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie
Projet POIA Rando Nature
Chloé WEEGER – chargée de mission Programmes européens
84 route du Viéran - P.A.E. de Pré-Mairy - 74370 Pringy
Tél. : 04.50.66.91.98
chloe.weeger@cen-haute-savoie.org

Les offres et les factures seront à adresser à l'adresse ci-dessus avec la mention « **2020 POIA-CIMA Rando Nature – Déploiement de l'application mobile** ».

Présentation du contexte

Rando Nature est un projet européen piloté par le Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie (Asters) sur les réserves naturelles nationales de Passy et des Contamines-Montjoie. Ce projet a pour but de valoriser et enrichir les itinéraires de rando avec des informations sur les paysages, la faune, la flore et tout le patrimoine de ces sites exceptionnels... car c'est en connaissant que l'on protège !

Les applications web, basées sur la suite d'applications Geotrek (Geotrek-admin et Geotrek-Rando), déployées et en production depuis le printemps 2020, ont permis le lancement du portail grand public sur la même période.



Préparez vos randos dans les réserves naturelles
de **Passy** et des **Contamines-Montjoie** avec
rando.nature-haute-savoie.fr

<http://rando.nature-haute-savoie.fr/>

L'objet du présent cahier des charges est le **déploiement de l'application mobile liée au portail web**.

Objectifs de la mission

La mission consiste à accompagner le CEN Haute-Savoie dans le déploiement de Geotrek-Mobile lié au portail Rando Nature Haute-Savoie.

L'application devra être customisée à l'image du site et fonctionner de manière hors ligne ou en ligne, avec ou sans localisation GPS pour être compatible avec un maximum d'appareils mobiles.

Nous attendons aussi un accompagnement dans le dépôt sur les stores Google et Apple. Avec une présentation des différentes options qui s'offrent à nous et la mise en place de l'option choisie.

- Hébergement sur les stores du CEN (n'existant pas)
- Hébergement sur les stores du prestataire
- Autres options

La mission pourra être entièrement réalisée à distance. Différents échanges par visio pourront être prévus.

Détails techniques

Pour plus de détail sur la suite Geotrek et notamment Geotrek-Mobile vous avez les liens suivants avec une communauté active :

<https://geotrek.fr/produit.html#mobile>
<https://github.com/GeotrekCE/Geotrek-mobile>

Livrables

- *Fichiers de l'application mobile pour Android et Apple.* Les applications feront l'objet d'une livraison d'une version de test qui aura vocation à éprouver auprès des utilisateurs le fonctionnement de l'outil. A l'issue d'un bilan, des améliorations et « débogages » seront effectués et la livraison d'une version dite finale interviendra à ce moment-là.
- *Documentations techniques et utilisateurs* nécessaires au bon fonctionnement et aux mises à jour futures de l'application. Qu'elles soient réalisées en interne ou par prestations.
- *Dépôt des applications* sur les stores Google et Apple.

Contrat de maintenance

Un contrat de maintenance et mise à jour de l'application d'une durée éventuellement renouvelable sera proposé par le prestataire.

Droits et propriétés

Les droits d'exploitation de l'univers et des éléments graphiques de la plateforme seront cédés par le prestataire et appartiendront de plein droit et à titre exclusif au CEN Haute-Savoie pour ses supports de communication existants et à venir.

Envoi des offres et critères de sélection

Date limite de réponse : 12 février 2021

Calendrier de sélection : 15 au 19 février 2021

Durée de validité des offres : 90 j à compter de la date de remise de l'offre.

Pour permettre l'évaluation des offres, chaque candidat devra transmettre un devis détaillé (voir page suivante), ainsi qu'un mémoire technique sur la méthodologie proposée.

Une présentation de l'équipe et des références devront également être transmises.

Un calendrier prévisionnel devra être proposé par le candidat, en incluant les différentes phases de réalisation, les réunions de travail et les sessions de formation. La totalité de la mission (livrables et factures) devra être terminée au 14 mai 2021.

Les offres seront évaluées sur deux critères :

- Technique (50%), notamment la méthodologie de travail, les propositions pour chaque livrables et les références du candidat.
- Financier (45%)
- Engagement social et environnemental du prestataire (5%)

Modalités de paiement

Versement d'un acompte de 20% au démarrage du projet et versement du solde après le parfait achèvement de la prestation.

Contacts

Pour tout renseignement, s'adresser à :

- Chloé WEEGER – Chargée de mission Programmes européens, *pour l'administratif*
 - Tél. : 04.50.66.91.98
 - chloe.weeger@cen-haute-savoie.org
- Guillaume COSTES – Chargé de mission SI, *pour la technique*
 - Tél. : 04.50.66.92.57 / 06.58.99.52.54
 - guillaume.costes@cen-haute-savoie.org

**Rando Nature dans les réserves naturelles du Pays du Mont-Blanc
 Réalisation d'un outil numérique**

**Action 1 : Mise en place technique de l'outil numérique
 RÉFÉRENCE : CEN Haute-Savoie – 2020 POIA-CIMA Rando Nature –
 Déploiement de l'application mobile**

Offre financière complétée et signée à retourner avec la proposition technique à :

Asters - Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie
 Projet POIA Rando Nature
 Chloé WEEGER – chargée de mission Programmes européens
 84 route du Viéran - P.A.E. de Pré-Mairy - 74370 Pringy
 Tél. : 04.50.66.91.98
chloe.weeger@cen-haute-savoie.org

Nom du candidat :

Coordonnées postales :

Téléphone :

Mail :

Productions	Nombre de jours prévus	Coût par jour en € HT	Coût total en € HT	Coût total en € TTC
1 - Déploiement et customisation de l'application mobile				
2 - Réalisation des documentations techniques et utilisateurs				
3 - Accompagnement dans le dépôt sur les stores choisis				
TOTAUX				

Date de l'offre, cachet et signature