



CAHIER DES CHARGES

Création et installation de panneaux numériques avec affichage données qualité de l'air d'AtmoSud

Maître d'ouvrage : AtmoSud, Association Régionale de surveillance de la qualité de l'air

Objet de la consultation : Affichage de données qualité de l'air pour le grand public

Date limite de réception des candidatures : vendredi 4 juin 2021

Réponse à la consultation : melanie.selvanizza@atmosud.org

I. Présentation générale

1. Maître d'ouvrage

AtmoSud est Maître d'ouvrage du présent cahier des charges.

AtmoSud est une Association loi 1901 Agréée par le Ministère de la transition écologique et solidaire pour la Surveillance de la Qualité de l'Air. Il existe une vingtaine d'associations comme celle-ci en France, toutes fédérées au sein d'ATMO France.

En savoir plus : <https://www.atmosud.org/article/lassociation-atmosud>

2. L'affichage de la qualité de l'air

Une des missions d'AtmoSud est d'informer et sensibiliser la population à la qualité de l'air et aux comportements qui permettent de la préserver.

Afin de pouvoir informer le public sur la qualité de l'air à proximité des stations de mesure, mais aussi sur l'ensemble de la commune, AtmoSud souhaite équiper 4 stations existantes d'un panneau numérique affichant la qualité de l'air issue de ces stations.

II. Objet de la consultation

L'objectif de cette de cette consultation est de choisir un partenaire proposant des panneaux digitaux affichant les données qualité de l'air de la station de mesure.

Les stations de mesure concernées sont :

- [Marseille/Rabatau](#) : 93 Boulevard Rabatau 13008 Marseille
- [Toulon/Foch](#) : Avenue Lieutenant Jean Pianeli 83000 Toulon
- [Nice/Arson](#) : Place Arson 06200 Nice
- Arles (la station va être déplacée à proximité de l'office de tourisme d'Arles)

III. Périmètre de la prestation

Le prestataire proposera un affichage et la gestion de l'affichage. La solution (taille du panneau, emplacement, fixation...) devra être adaptée à chaque station. Le panneau devra être accolé à la station (écran avec un pied) et connecté au web.

IV. Livrable attendu

Il est demandé au prestataire la création d'un panneau, la pose et la maintenance ainsi que l'affichage sur ce dernier des données qualité de l'air, pour les 4 stations de mesure citées précédemment.

Les données à afficher sont les suivantes :

- Météo de l'Air en adaptant les éléments à la station.
(http://meteoair.fr/videos/20210521_h5_fmarseille.mp4). Chaque station aura sa météo de l'air. Cette dernière pourra évoluer pour permettre l'affichage en temps réel des données de la station.
- En fin d'année avec le nouveau site internet d'AtmoSud : possibilité d'afficher les messages prévisions + épisode de pollution.

✓ Caractéristiques techniques du panneau

Le panneau sera installé en extérieur, la luminosité ambiante ne doit pas empêcher la lisibilité du panneau.

Afin de respecter l'environnement, l'écran devra être allumé seulement en journée (pouvoir choisir les heures de fonctionnement à distance en fonction des saisons).

Le panneau pourra être alimenté en électricité par des panneaux solaires.

La solution de pose doit être adaptée à l'environnement de chaque station (et respecter les réglementations de la ville).

✓ Maintenance

Le prestataire assure la maintenance du panneau et de l'affichage pendant 10 ans.

La garantie pour les composants et le SAV doit être précisée.

✓ Planification

Les panneaux digitaux doivent être installés et doivent fonctionner avant le 30 juillet 2021.

V. Modalités de participation à la consultation

1. Planning de la consultation

- ➔ Consultation des entreprises vendredi 21 mai 2021
- ➔ Date limite de réception des offres : vendredi 4 juin 2021
- ➔ Sélection du candidat attribution du marché : vendredi 11 juin 2021
- ➔ Démarrage de la prestation suite à l'attribution : 25 juin 2021
- ➔ Fin de l'installation : vendredi 30 juillet 2021

Le prestataire retenu s'engage à participer à 3 réunions de travail minimum (1 pour le démarrage du projet, une au milieu du projet et une à la fin, en visioconférence ou présentiel selon la situation sanitaire). Le prestataire et le maître d'ouvrage échangeront également par mail du début à la fin de la prestation.

2. Éléments fournis pour la consultation

Le présent cahier des charges.

3. Composition et envoi de la réponse

Les éléments attendus :

- Note méthodologique exprimant la compréhension de la mission et présentant la démarche de production envisagée (explications du panneau, proposition de taille, d'emplacement, de mode de fixation, de prise en compte des aspects sécuritaires, exemple d'affichage...)
- Références du prestataire sur des projets similaires pour d'autres clients
- Planning prévisionnel de réalisation de la mission
- Un bordereau de prix selon la grille de tarif demandé dans ce cahier des charges
- Un dossier administratif comprenant : lettre de candidature (DC1), déclaration du candidat (DC2), un extrait Kbis de moins de 3 mois, attestations justifiant la satisfaction à ses obligations fiscales et sociales.

4. Grille de tarif demandée

Ces prix intègrent les réunions de cadrage et de suivi avec la maîtrise d'ouvrage.

Désignation	Prix HT
Panneau, pose et maintenance pour la station Marseille/Rabatau	
Panneau, pose et maintenance pour la station Toulon/Foch	
Panneau, pose et maintenance pour la station Nice/Arson	
Panneau, pose et maintenance pour la station Arles	
Réunions et suivi de la prestation	
Maintenance du panneau, forfait sur 10 ans	
TOTAL HT	
TVA	
TOTAL TTC	

5. Critères de sélection

<u>Valeur technique</u>	60 %
Détail :	
Propositions de panneaux	40 %
Références	5 %
Note méthodologique	5 %
Puissance consommée, consommation électricité de l'écran et du système	5 %
Méthodologie de conduite projet	5 %
<u>Prix</u>	40 %

6. Renseignements complémentaires

- Renseignements d'ordre technique et administratif :
Mélania Selvanizza – melanie.selvanizza@atmosud.org