

Fourniture et maintenance des analyseurs de process et en continu - Autorisation de lancer la consultation et de signer l'accord-cadre n°19S0097

Délibération 2021-024

Exposé

Actuellement, il y a environ 400 analyseurs sur l'ensemble des sites d'Eau de Paris. Ce parc nécessite d'être renouvelé ou complété, et maintenu pour permettre de garder les appareils en bon état d'usage et de longévité.

Il est dans ce cadre prévu de lancer une consultation visant d'une part à la fourniture d'analyseurs de process, d'autre part à la maintenance préventive, curative, l'étalonnage, la fourniture de pièces détachées et de consommables pour le bon fonctionnement des appareils de mesure en continu.

Le marché sera passé selon une procédure avec négociation selon les articles R2124-4, R2161-21 à R2161-23 du Code de la commande publique. Il prend la forme d'un accord-cadre mono attributaire décomposé en vingt-et-un lots. Chaque lot sera exécuté à bons de commande avec un montant minimum et maximum défini en valeur.

- lot 1 : Turbidimètres à chutes d'eau et UVmètres
- lot 2 : Matériel de mesure en continue de turbidité/MES/ NO3/UV/Ammonium
- lot 3 : Matériel de mesure de multiparamètres en continue et portatifs
- lot 4 : UVmètres, COTmètres et Nitratemètres
- lot 5 : Appareil de mesure de point de rosée
- lot 6 : Appareil de mesure en continu d'ozone dans l'air
- lot 7 : Appareils de mesure de terrain et de paillasse
- lot 8 : Analyseurs de Chlore et d'Ozone
- lot 9 : Analyseurs de Chlore, pH, turbidité et conductivité,
- lot 10 : Hydrocarbures
- lot 11 : Compteur de particules
- lot 12 : Voile de Boue, MES et Echantillonneurs
- lot 13 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils SIGRIST/SIEMENS
- lot 14 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils HACH LANGE
- lot 15 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils XYLEM
- lot 16 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils EVOQUA
- lot 17 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils S::CAN
- lot 18 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils SHIMADZU
- lot 19 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils GRUTHER ET MARCHAND
- lot 20 : Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils BURKERT
- lot 21 : Maintenance curative des appareils NEREIDES

La durée du marché serait de 3 ans renouvelable une fois pour la même durée, ceci pour, d'une part, permettre une planification pluriannuelle du renouvellement du parc, de disposer des dernières technologies en la matière, de réajuster nos prévisions de remplacement et le budget afférent et, d'autre part, pour permettre aux entreprises d'être engagées sur une longue durée de nature à obtenir des prix intéressants pour Eau de Paris.

A partir des éléments décrits ci-dessus, les montants minimum et maximum par période et pour chacun des lots ont été définis comme suit :

| N° | Objet du lot | 1 ^{ère} période (3 ans) | | 2 ^{ème} période (3 ans) | |
|----------|--|----------------------------------|----------|----------------------------------|----------|
| | | Mini €HT | Maxi €HT | Mini €HT | Maxi €HT |
| 1 | INVESTISSEMENT | | | | |
| 01 | Turbidimètres à chutes d'eau et UVmètres | 120 000 | 450 000 | 120 000 | 450 000 |
| 02 | Matériel de mesure en continue de Turbidité/ MES/ NO3/ UV/Ammonium | 120 000 | 450 000 | 120 000 | 450 000 |
| 03 | Matériel de mesure de multiparamètres en continue et portatifs | 30 000 | 90 000 | 30 000 | 90 000 |
| 04 | UVmètres, COTmètres et Nitratemètres | 60 000 | 180 000 | 60 000 | 180 000 |
| 05 | Appareil de mesure de point de rosée | 15 000 | 45 000 | 15 000 | 45 000 |
| 06 | Appareil de mesure en continu d'ozone dans l'air | 30 000 | 90 000 | 30 000 | 90 000 |
| 07 | Appareils de mesure de terrain et de paillasse | 30 000 | 90 000 | 30 000 | 90 000 |
| 08 | Analyseurs de Chlore et d'Ozone | 90 000 | 270 000 | 90 000 | 270 000 |
| 09 | Analyseurs de Chlore | 30 000 | 90 000 | 30 000 | 90 000 |
| 10 | Hydrocarbures | 90 000 | 270 000 | 90 000 | 270 000 |
| 11 | Compteur de particules | 78 000 | 130 000 | 78 000 | 130 000 |
| 12 | Voile de Boue, MES et Préleveurs pour Eaux Sales | 60 000 | 120 000 | 60 000 | 120 000 |
| 2 | MAINTENANCE | | | | |
| 13 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils SIGRIST/SIEMENS | 30 000 | 90 000 | 30 000 | 90 000 |
| 14 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils HACH LANGE | 90 000 | 270 000 | 90 000 | 270 000 |
| 15 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils XYLEM | 24 000 | 75 000 | 24 000 | 75 000 |
| 16 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils EVOQUA | 30 000 | 165 000 | 30 000 | 165 000 |
| 17 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils S::CAN | 6 000 | 45 000 | 6 000 | 45 000 |
| 18 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils SHIMADZU | 30 000 | 120 000 | 30 000 | 120 000 |
| 19 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils GRUTHER ET MARCHAND | 1 000 | 20 000 | 1 000 | 20 000 |
| 20 | Maintenance préventive, curative et étalonnage des appareils BURKERT | 2 000 | 15 000 | 2 000 | 15 000 |
| 21 | Maintenance curative et étalonnage des appareils NEREIDES | 6 000 | 15 000 | 6 000 | 15 000 |

Il est proposé au Conseil d'administration d'autoriser :

- **la publication de l'avis d'appel public à la concurrence de l'accord-cadre n°19S0097 relatif à la fourniture et maintenance des analyseurs de process et en continu ;**
- **le Directeur général de la régie Eau de Paris à signer les lots de l'accord-cadre n°19S0097 relatif à la fourniture et maintenance des analyseurs de process et en continu.**

Le Conseil d'administration,

Vu les articles L 1414-2 et s. du Code général des collectivités territoriales,

Vu les articles R 2221-18 et s. du Code général des collectivités territoriales,

Vu le Code de la commande publique,

Vu les articles 10 et 12 des statuts de la régie Eau de Paris, modifiés,

Vu les modalités générales de passation des contrats et les conditions de mise en œuvre de l'article 10 des statuts de la régie Eau de Paris, dans leur dernière modification issue de la délibération 2020-081 du 18 décembre 2020,

Sur l'exposé du Président, puis débat contradictoire,

Après en avoir délibéré : à l'unanimité à la majorité

DECIDE

Article 1 :

Le Conseil d'administration autorise la publication de l'avis d'appel public à la concurrence de l'accord-cadre n°19S0097 relatif à la fourniture et maintenance des analyseurs de process et en continu.

Article 2 :

Le Directeur général de la régie Eau de Paris est autorisé à signer les lots de l'accord-cadre n°19S0097 relatif à la fourniture et maintenance des analyseurs de process et en continu avec les entreprises retenues.

Article 3 :

Les dépenses seront imputées sur les exercices 2021 et suivants du budget de la régie.

Fait et délibéré en séance, les jours, mois et an ci-après mentionnés

Monsieur le Président du Conseil d'administration de la régie Eau de Paris

Dan Lert

Délibération du Conseil d'administration du : **19 mars 2021**

Affiché au siège de la régie le :

Transmis au représentant de l'Etat le :

Acte rendu exécutoire par le Directeur général de la régie le :

La présente délibération peut être contestée par la voie du recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif dans un délai de deux mois à compter de l'affichage au siège de la régie.