

Arrondissement de Grasse

**COMMUNAUTE
D'AGGLOMERATION
SOPHIA ANTIPOLIS**

Siège social:
Hôtel de Ville
Cours Massena - CS 82205
06605 ANTIBES CEDEX

**EXTRAIT DU REGISTRE
DES DELIBERATIONS DU BUREAU
DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION
SOPHIA ANTIPOLIS**

Séance du 06 décembre 2021

Effectif légal	Présents	Procurations + Absents
25	21	4

N° de la séance : 10

Objet de la délibération : Assainissement -
Acquisition, livraison d'une solution de
nitrate de calcium, location et mise en
oeuvre de systèmes d'injection et de
contrôle de dosage dans les stations de
relevage des eaux usées du territoire de la
CASA - Marché n° 2020_236 - Avenant n°1

- Original
 - Expédition certifiée conforme à
l'original
- Pour le Président,
Le Directeur Général des Services

Stéphane PINTRE

N° Enregistrement : BC.2021.202

Date de la convocation :

Le 30/11/2021

Certifié exécutoire compte tenu

de l'affichage
en date du **14 DEC. 2021**

de la réception s/Préfecture
en date du **14 DEC. 2021**

Pour le Président,
La Responsable de Service


Corinne SANTAINÉ

L'an deux mil vingt et un et le 06 décembre à 10h30, le Bureau Communautaire de la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis, régulièrement convoqué conformément aux dispositions des articles L. 5211-1, L. 2121-10 et L. 2121-12 du Code Général des Collectivités Territoriales, s'est réuni au nombre prescrit par la loi, Espaces du Fort carré – avenue du 11 novembre à Antibes, sous la présidence de Monsieur Jean LEONETTI, Président de la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis, Maire d'Antibes Juan Les Pins.

PRESENTS :

Jean LEONETTI, Joseph CESARO, Jean-Pierre DERMIT, Jean-Bernard MION, Michel ROSSI, Gérald LOMBARDO, Frédéric POMA, François WYSZKOWSKI, Thierry OCCELLI, Jean-Pierre MASCARELLI, Eric MELE, Sophie NASICA, Gilbert TAULANE, Gilbert HUGUES, Richard THIERY, Marc MALFATTO, Dominique TRABAUD, Jean-Paul ARNAUD, Georges TOSSAN, René TRASTOUR, Alexis ARGENTI

ABSENTS :

Kevin LUCIANO, Lionnel LUCA, Emmanuel DELMOTTE, Jean-Pierre CAMILLA

Monsieur CESARO,

Pour remédier de manière significative et efficace au problème des nuisances olfactives au voisinage de certaines stations de relevage des eaux usées se trouvant sur le territoire de la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis (CASA) et au-delà des systèmes correctifs de traitement des ciels gazeux des postes de relevage (tours de charbon actif) déjà existants, des systèmes de traitement préventifs agissant directement sur la formation de certains composés chimiques à l'origine d'une partie de ces nuisances (l'Hydrogène sulfuré notamment - H₂S) ont été mis en œuvre.

Afin de maintenir en activité lesdits systèmes, un accord-cadre passé sous la forme d'une procédure d'appel d'offres ouvert a été lancé sans seuil minimum ni maximum, permettant ainsi la location de ces systèmes et l'acquisition et la livraison de solution de nitrate de calcium nécessaire à leur fonctionnement. Cet accord-cadre qui porte le numéro 2020_236 a été attribué à l'entreprise YARA France et notifié le 01 décembre 2020.

Pour optimiser l'injection de nitrate de calcium dans les systèmes de traitement préventif installés dans certaines stations de relevage du territoire de la CASA et de réduire les taux élevés d'H₂S en direction de la nouvelle station d'épuration de Cagnes sur Mer, un détecteur d'H₂S va être installé à la sortie du refoulement des principales stations de relevage de la commune de Villeneuve-Loubet (Marina, Pont du Loup et Centre Nautique).

Le présent avenant n° 1 a donc pour objet de rajouter à l'accord-cadre n° 2020_236 et à son BPU, de nouvelles prestations :

- La location et la maintenance de détecteur d'H₂S,
- L'installation de détecteurs d'H₂S.

Il est à noter que ces prestations sont sans incidence financière sur l'accord-cadre n° 2020_236.

En conséquence, il est proposé au Bureau Communautaire :

- d'approuver l'avenant n° 1 au marché n° 2020_236 entre la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis et l'entreprise YARA France ;
- d'autoriser Monsieur le Président ou son représentant à signer ledit avenant n° 1 dont le projet est joint en annexe à la présente.

LE BUREAU COMMUNAUTAIRE, OUI L'EXPOSE DU VICE-PRESIDENT ET APRES EN AVOIR DELIBERE, A L'UNANIMITE, DECIDE :

- d'approuver l'avenant n° 1 au marché n° 2020_236 entre la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis et l'entreprise YARA France ;
- d'autoriser Monsieur le Président ou son représentant à signer ledit avenant n° 1 dont le projet est joint en annexe à la présente.

AINSI FAIT ET DELIBERE
A ANTIBES LE 06 décembre 2021
Suivent les signatures
Pour extrait certifié conforme,
Le Président,


Jean LEONETTI

ANTIBES, LE BAR-SUR-LOUP, BEZAUDUN-LES-ALPES, BIOT, BOUYON, CAUSSOLS, CHATEAUNEUF, CIPIERES,
LA COLLE-SUR-LOUP, CONSEGUDES, COURMES, COURSEGOULES, LES FERRES, GOURDON, GREOLIERES,
OPIO, ROQUEFORT-LES-PINS, LA ROQUE EN PROVENCE, LE ROURET, SAINT PAUL DE VENCE, TOURRETTES-
SUR-LOUP, VALBONNE, VALLAURIS, VILLENEUVE-LOUBET

**ACQUISITION, LIVRAISON D'UNE SOLUTION DE NITRATE DE CALCIUM, LOCATION ET MISE EN ŒUVRE DE
SYSTEMES D'INJECTION ET DE CONTROLE DE DOSAGE DANS LES STATIONS DE RELEVAGES DES EAUX
USEES DU TERRITOIRE DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION SOPHIA ANTIPOLIS**

N° de marché :	2020_236
Date de notification :	01 décembre 2020
Titulaire :	YARA France Immeuble OPUS 12 77 Esplanade du general de gaulle 92914 PARIS LA DEFENSE

AVENANT N° 01

Acquisition, livraison d'une solution de nitrate de calcium, location et mise en œuvre de systèmes d'injection et de contrôle de dosage dans les stations de relevage des eaux usées du territoire de la CASA

Marché n°2020_236 - YARA France

Avenant n°1

Avenant n°1

Entre,

La **Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis**, représentée par son Président, Monsieur Jean LEONETTI, dûment habilité à signer le présent avenant par délibération en date du 6 décembre 2021

D'une part,

Et,

La société **YARA France**, représentée par son Directeur Commercial SUD France et SUD Europe, Monsieur Clément MAHÉ,

D'autre part,

Il a été convenu ce qui suit.

EXPOSE PREALABLE.

Pour remédier de manière significative et efficace au problème des nuisances olfactives au voisinage de certaines stations de relevage des eaux usées se trouvant sur le territoire de la Communauté d'Agglomération Sophia-Antipolis (CASA) et au-delà des systèmes correctifs de traitement des ciels gazeux des postes de relevage (tours de charbon actif) déjà existants, des systèmes de traitement préventifs agissant directement sur la formation de certains composés chimiques à l'origine d'une partie de ces nuisances (l'Hydrogène sulfuré notamment - H_2S) ont été mis en œuvre.

Afin de maintenir en activité lesdits systèmes, un accord-cadre passé sous la forme d'une procédure d'appel d'offres ouvert a été lancé sans seuil minimum ni maximum, permettant ainsi la location de ces systèmes et l'acquisition et la livraison de solution de nitrate de calcium nécessaire à leur fonctionnement. Cet accord-cadre qui porte le numéro 2020_236 a été attribué à l'entreprise YARA France et notifié le 01 décembre 2020.

Article 1 – Objet de l'avenant n°1

Afin d'optimiser l'injection de nitrate de calcium dans les systèmes de traitement préventif installés dans certaines stations de relevage du territoire de la CASA et de réduire les taux élevés d'H₂S en direction de la nouvelle station d'épuration de Cagnes sur Mer, un détecteur d'H₂S va être installé à la sortie du refoulement des principales stations de relevage de la commune de Villeneuve-Loubet (Marina, Pont du Loup et Centre Nautique). Ce système pourra également être installé dans le temps, dans les réseaux d'eaux usées, les stations d'épuration des eaux usées du territoire de la CASA.

Le présent avenant n°1 a pour objet d'intégrer au bordereau des prix unitaires de l'accord-cadre n°2020_236, les prix suivants :

PN 1 : LOCATION ET MAINTENANCE DE DETECTEUR D'H₂S

Les prix PN 1 rémunèrent la location de détecteurs d'H₂S à mettre en place selon la commande, dans les réseaux d'eaux usées, les stations de relevage, les stations d'épuration des eaux usées du territoire de la CASA, ainsi que l'accès aux données en direct via le site internet YARA pour chaque détecteur et un asservissement à l'injection si nécessaire. Outre la location, le titulaire devra également assurer sur toute la durée de la location, **la maintenance de chaque détecteur d'H₂S installé, 24h/24 et 7 jours/7.**

Cette location et cette maintenance seront rémunérées selon la durée de la location qui débutera lors de l'installation du détecteur d'H₂S. Cette durée pourra être d'une journée, d'une semaine, d'un mois ou d'une année selon la commande émise par le service gestionnaire :

- **Prix PN 1.a : Forfait à la journée – Quatre-vingt-onze euros et quatre-vingt centimes (91€80) HT,**
- **Prix PN 1.b : Forfait à la semaine – Cent cinquante et un euros et quatre-vingt centimes (151€80) HT,**
- **Prix PN 1.c : Forfait au mois – Trois cent quarante-cinq euros et quarante centimes (345€40) HT,**
- **Prix PN 1.d : Forfait à l'année – Trois mille six cent quarante-cinq euros et quarante centimes (3 645€40) HT.**

PN 2 : INSTALLATION DE DETECTEURS D'H₂S

Les prix PN 2 rémunèrent l'installation de détecteurs d'H₂S dans les réseaux d'eaux usées, les stations de relevage, les stations d'épuration des eaux usées du territoire de la CASA comprenant le déplacement sur site, le matériel et les équipements nécessaires à cette installation ainsi qu'une signalisation adéquate.

Il est à noter que plusieurs installations de détecteurs d'H₂S pourront être regroupées dans une même commande lorsqu'elles dépendent géographiquement de la même zone.

Trois zones géographiques sont définies :

- **Zone littorale** : Antibes Juan-les-Pins, Vallauris Golfe-juan, Villeneuve Loubet, Valbonne et Biot,
- **Zone du moyen pays** : Saint-Paul-de-Vence, La Colle-sur-Loup, Roquefort-les-Pins, Opio, Châteauneuf, Le Rouret, Le Bar sur loup, Tourrettes-sur-Loup,
- **Zone du haut pays** : Gourdon, Courmes, Coursegoules, Caussols, Cipières, Bezaudun les Alpes, Gréolières, Bouyon, Les Ferres, Conségudes, La Roque-en-Provence.

Acquisition, livraison d'une solution de nitrate de calcium, location et mise en œuvre de systèmes d'injection et de contrôle de dosage dans les stations de relevage des eaux usées du territoire de la CASA

Marché n °2020_236 - YARA France

Avenant n°1

L'installation de détecteur d'H2S sera rémunérée selon différents prix forfaitaires dépendant de la durée de l'intervention (demi-journée et journée) et de la zone de ou des installations :

➤ **PN 2a : Forfait à la demi-journée :**

- **PN 2a1 : Zone littorale – Six cent cinquante-neuf euros et vingt centimes (659€20) HT,**
- **PN 2a2 : Zone du moyen pays – Six cent soixante-sept euros et soixante centimes (667€60) HT,**
- **PN 2a3 : Zone du haut pays – Six cent quatre-vingt-quatre euros quarante centimes (684€40) HT.**

➤ **PN 2b : Forfait à la journée :**

- **PN 2b1 : Zone littorale – Neuf cent soixante-sept euros et vingt centimes (967,20) HT,**
- **PN 2b2 : Zone du moyen pays – Neuf cent soixante-quinze euros et soixante centimes (975,60) HT,**
- **PN 2b3 : Zone du haut pays – Neuf cent quatre-vingt-douze euros et quarante centimes (992€40) HT.**

Conformément au bordereau de prix complémentaire annexé au présent avenant.

Article 2 – Incidence sur le délai

Aucune incidence sur les délais contractuels.

Article 3 – Incidence financière

Sans incidence.

Article 4 – Dispositions diverses

Toutes les autres clauses et conditions générales du marché demeurent applicables tant qu'elles ne sont pas contraires aux nouvelles dispositions contenues dans le présent avenant, lesquelles prévalent en cas de contradiction.

Article 5 – Date d'effet du présent avenant

Le présent avenant n°1 prendra effet à sa date de notification.

Fait à Sophia Antipolis, le

**Le Directeur Commercial SUD France
Et SUD Europe
YARA France**

**Le Président de la Communauté
d'Agglomération Sophia Antipolis**

Clément MAHÉ

Jean LEONETTI

**ACQUISITION, LIVRAISON D'UNE SOLUTION DE NITRATE DE CALCIUM, LOCATION ET MISE
EN OEUVRE DE SYSTEMES D'INJECTION ET DE CONTROLE DE DOSAGE DANS LES
STATIONS DE RELEVAGE DES EAUX USEES DU TERRITOIRE DE LA CASA
ACCORD CADRE N°2020 236**

**BORDEREAU DE PRIX SUPPLEMENTAIRE
AVENANT N°1**

N° PRIX	DESIGNATION DES PRESTATIONS ET PRIX APPLIQUES EN EUROS HORS TAXES EN TOUTES LETTRES
PN1	LOCATION ET MAINTENANCE DE DETECTEUR D'H2S
	<p>Ce prix concerne la location d'un ou de plusieurs détecteurs d'H2S à mettre en place selon la commande, dans les réseaux d'eaux usées, les stations de relevage, les stations d'épuration des eaux usées du territoire de la CASA, ainsi que l'accès aux données en direct via le site internet YARA pour chaque détecteur et un asservissement à l'injection si nécessaire.</p> <p>Outre la location, le titulaire devra également assurer sur toute la durée de la location, la maintenance de chaque détecteur d'H2S installé, 24h/24 et 7jours/7.</p> <p>La durée de la location débutera lors de l'installation du détecteur d'H2S. Cette durée pourra être d'une journée, d'une semaine, d'un mois ou d'une année selon la commande émise par le service gestionnaire.</p> <p>Pour chaque détecteur d'H2S loué, un prix forfaitaire PN1 sera donc appliqué selon la durée de</p>
PN1.a	Forfait à la journée : Quatre vingt onze euros et quatre vingt cents
PN1.b	Forfait à la semaine : Cent cinquante et un euros et quatre vingt cents
PN1.c	Forfait au mois : Trois cent quarrante cinq euros et quarrante cents
PN1.d	Forfait à l'année : Trois mille six cent quarante cinq euros et quarrante cents

N° PRIX	DESIGNATION DES PRESTATIONS ET PRIX APPLIQUES EN EUROS HORS TAXES EN TOUTES LETTRES
PN2	INSTALLATION DE DETECTEURS D'H2S
	<p>Ce prix comprend le déplacement et l'installation d'un ou de plusieurs détecteurs d'H2S ainsi que le matériel et les équipements nécessaires à cette installation et la signalisation adéquate, dans les réseaux d'eaux usées, les stations de relevage, les stations d'épuration des eaux usées du territoire de la CASA.</p> <p>Il est à noter que les installations devront être réalisées obligatoirement en présence d'un représentant du service gestionnaire.</p> <p>Plusieurs installations de détecteurs d'H2S pourront être regroupées dans une même commande lorsqu'elles dépendent géographiquement de la même zone.</p> <p>Trois zones géographiques sont définies :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Zone littorale</u> : Antibes Juan-les-Pins, Vallauris Golfe-juan, Villeneuve Loubet, Valbonne et Biot , • <u>Zone du moyen pays</u> : Saint-Paul-de-Vence, La Colle-sur-Loup, Roquefort-les-Pins, Opio, Châteauneuf, Le Rouret, Le Bar sur loup, Tourrettes-sur-Loup, • <u>Zone du haut pays</u> : Gourdon, Courmes, Coursegoules, Caussols, Cipières, Bezaudun les Alpes, Gréolières, Bouyon, Les Ferres, Conségudes, La Roque-en-Provence . <p>Différents prix forfaitaires pourront être appliqués selon la durée de l'intervention (demi-journée et journée) et la zone de ou des installations.</p>
	Forfait à la demi- journée
PN2.a1	zone littorale : Six cent cinquante neuf euros et vingt cents
PN2.a2	zone du moyen pays : Six cent soixante sept euros et soixante cents
PN2.a3	zone du haut pays : Six cent quatre vingt quatre euros et quarrante cents
	Forfait à la journée
PN2.b1	zone littorale : Neuf cent soixante sept euros et vingt cents
PN2.b2	zone du moyen pays : Neuf cent soixante quinze euros et soixante cents
PN2.b3	zone du haut pays : Neuf cent quatre vingt douze euros et quarrante cents

le

Nom, cachet et signature de l'entreprise :

Le Représentant du Pouvoir Adjudicateur

Jean LEONETTI

AR réceptionné - Imprimer

Date de l'acte :	06/12/2021
Numéro :	BC_2021_202
Nature :	DE - Deliberations
Objet :	Acquisition, livraison d'une solution de nitrate de calcium, location et mise en oeuvre de systèmes d'injection et de contrôle de dosage dans les stations de relevage des eaux usées du territoire de la CASA - Marché n. 2020_236 - Avenant n.1
Matière :	1.1 - Marchés publics
Interlocuteur	
Nom :	VINCENT Laurence

Suivi des transactions**Accusé d'envoi**

Identifiant : OtzEozv

Accusé de réception préfecture

Date de réception : 14/12/2021
Identifiant : 006-240600585-20211206-BC_2021_202-DE

Acte reçu

Date : 06/12/2021
Numéro interne : BC_2021_202
Code nature : 1
Code matière 1 : 1
Code matière 2 : 1
Objet : Acquisition, livraison d'une solution de nitrate de calcium, location et mise en oeuvre de systèmes d'injection et de contrôle de dosage dans les stations de relevage des eaux usées du territoire de la CASA - Marché n. 2020_236 - Avenant n.1
Classification utilisée : 29/08/2019
Document : 99_DE-006-240600585-20211206-BC_2021_202-DE-1-1_1.PDF

Annexes

Nombre : 2
99_SE-006-240600585-20211206-BC_2021_202-DE-1-1_2.PDF
99_SE-006-240600585-20211206-BC_2021_202-DE-1-1_3.PDF

N