

# IOT

## Internet des Objets



du 29/05/2024  
au 29/05/2030



1  
Lot

### TITULAIRE

# Sogetrel

### COTRAITANTS



Business  
Services

ERYMA



Créateur d'intérêt général

HexaDone

### A RETENIR SUR CE MARCHÉ

- Prestations d'accompagnement : conseil et analyse du besoin, conduite de projet, intégration, infrastructure d'hébergement et exploitation des solutions formation, maintenance
- Fourniture d'un réseau LoRaWAN privé : passerelles indoor et outdoor
- Catalogue de solutions matérielles et logicielles : performance énergétique, gestion de l'eau, stationnement, gestion des déchets, qualité d'air sécurité des biens sur l'ensemble de la chaîne (Capteurs, Caméras, Connectivité, Plateforme de données et Hypervision)

### EN BREF

Cet accord-cadre permet d'accéder à une offre globale de solutions IOT aux meilleures conditions et couvrant la majorité des besoins fonctionnels des collectivités.

Un catalogue de solutions clefs en main et évolutif est à disposition des bénéficiaires pour réduire leurs consommations énergétiques, sécuriser les bâtiments et l'espace public et améliorer la qualité de vie des citoyens.

### VOTRE CONTACT CANUT

**Julien COMBIER**

julien.combier@canut.org

## DÉTAIL DU LOT

### Un catalogue d'usage clefs en main :

- Sécurité des bâtiments publics et des écoles : contrôle d'accès, PPMS, détection incendie, intrusion
- Sécurité des biens : vidéoprotection
- Gestion et économies d'énergie dans les bâtiments : suivi des consommations eau, gaz et électricité, télérelève eau et gaz
- Robotisation : pilotage de l'éclairage et des bâtiments
- Bâtiments intelligents : qualité de l'air intérieur, satisfaction des usagers
- Gestion de l'eau : détection de crues, localisation des fuites d'eau
- Optimisation de la gestion des déchets : collecte des Points d'Apports Volontaire (PAV)
- Mobilité : gestion du stationnement, comptage des flux
- Environnement : qualité de l'air extérieur, détection sonore

### Utiliser ou constituer un réseau bas débit LoRaWAN :

- Etude radio
- Visite technique
- Intégration, installation et mise en service
- Exploitation, gestion et résolution des incidents
- Maintenance préventive de réseaux privés et publics

## COMMENT SOUSCRIRE ?

Créez un compte ou connectez-vous à votre espace adhérent sur le portail de la CANUT : <https://portail.canut.org>

Demandez à souscrire au marché souhaité depuis la liste des marchés disponibles.

Une fois la convention de mise à disposition signée, votre établissement pourra bénéficier de l'accord-cadre directement avec le(s) titulaire(s).

## VOS CONTACTS COMMERCIAUX

SOGETREL

Johann LARA  
contact.canut@sogetrel.fr  
06 69 19 16 23

**CANUT**

4 Place Amédée Bonnet  
69002 Lyon  
04 81 65 00 70

IoT