APPEL A LA CANDIDATURE

DEFINITION ALLEGEE DES SPECIFICATIONS TECHNIQUES DES TRAVAUX TELEALARMES DU FUTUR POLE LOGISTIQUE

MAITRE D'OUVRAGE :

17 Avenue des Martyrs
38000 GRENOBLE
FRANCE

SOMMAIRE

1. **OBJET**

2. **TELEALARME**

1- OBJET

Le projet consiste à la réalisation de tous les travaux Téléalarme liés aux systèmes de sécurités du bâtiment et des personnes.

2- TELEALARME

Les principaux domaines de prestations seront les suivants :

- la mise en place d'une centrale incendie type CEA normalisée pouvant comprendre les équipements et asservissements suivants :
    - détecteurs de fumées optiques
    - déclencheurs manuels
    - système vesda
    - isolateur de court-circuit (ICC)
    - des diffuseurs sonores et lumineux
    - des diffuseurs lumineux
    - alimentation électrique secourue
    - pilotage des commandes de désenfumage
    - programmation de la centrale
    - tous les câblages associés

- la mise en place de vidéosurveillances pouvant comprendre les équipements suivants :
    - enregistreur vidéo
    - caméras fixes et dômes motorisés
    - tous les câblages associés

- la mise en place de réseau de diffusion d'ordre pouvant comprendre les équipements suivants :
    - matrice IDA8
    - ampli RDO
    - coffret RDO

- Haut-parleur RDO
- alimentation électrique secourue
- tous les câblages associés

- la mise en place de capteurs inondations depuis une centrale inondation existante :
  - capteurs inondations
  - boite de dérivation
  - tous les câblages associés

- la mise en place de contrôle d'accès type CEA pouvant comprendre les équipements suivants :
  - UTL
  - lecteurs de badges
  - commandes gâches
  - tous les câblages associés

- la mise en place de surveillance gardiennage pouvant comprendre les équipements suivants :
  - détecteurs volumétriques
  - détecteurs périmétriques
  - alimentation électrique secourue
  - la remontée des alarmes vers le PC sécurité
  - tous les câblages associés

- la mise en place de surveillance spéciale des équipements sensibles pouvant comprendre les équipements suivants :
  - mise en place de circuit de garde
  - les remontées des alarmes vers le PC sécurité
  - tous les câblages associés

- la mise en place d'automates pour les surveillances spéciales et surveillances gardiennage
  - baies automates

- automates d’entrées et de sorties
- répartiteurs
- parafoudres