

VILLE DE SAINT MARD

Hôtel de Ville
11, rue de la Mairie
77230 Saint-Mard
Tél. : 01.60.03.11.12



TRAVAUX D'EXTENSION D'UN DISPOSITIF DE VIDEO PROTECTION URBAINE SUR LA COMMUNE DE SAINT-MARD

PRESENTATION DU MEMOIRE JUSTIFICATIF DE L'OFFRE
(M.J.O.)

MARCHE 2017 - 2

Etendue de la consultation : Procédure adaptée lancée en application de l'article 27 du décret 2016-360 du 25 mars 2016 relatif aux marchés publics

SOMMAIRE

1	- ADEQUATION TECHNIQUE ET FONCTIONNELLE DE L'OFFRE.....	3
1.1	ARCHITECTURE PARTICULIERE	3
1.2	ANALYSE FONCTIONNELLE	3
1.3	MATERIELS	3
1.4	MISE EN OEUVRE	3
1.5	BAIE VIDEO DANS UN POINT DE REGROUPEMENT.....	3
1.6	COFFRETS VIDEO DANS UN POINT DE REGROUPEMENT	3
1.7	RESEAU	3
2	- ORGANISATION ET METHODOLOGIE.....	4
2.1	ORGANISATION	4
2.2	MOYENS HUMAINS ET MATERIELS	4
2.3	METHODOLOGIE.....	4
2.4	GESTION DES DECHETS ET DE L'ENVIRONNEMENT	4
2.5	HYGIENE ET SECURITE.....	4
3	- DELAI DE REALISATION	4

1 - ADEQUATION TECHNIQUE ET FONCTIONNELLE DE L'OFFRE.

1.1 Architecture particulière

Veillez décrire avec précision l'architecture technique du système permettant de garantir les résultats attendus.

1.2 Analyse fonctionnelle

Veillez décrire avec précision le mode de fonctionnement du système permettant de garantir les résultats attendus.

1.3 Matériels

Liste non exhaustive des matériels ou fournitures (sous la forme d'un tableau) et joindre les fiches techniques des équipements proposés) et précisant :

- La désignation,
- La marque du constructeur,
- L'attestation engageant le constructeur à remplacer un équipement ou un matériel constitutif du système proposé dans un délai inférieur à 10 jours.
- Le type et/ou la référence du constructeur,
- La durée de la garantie du constructeur,
- La consommation,
- L'engagement du constructeur à respecter les objectifs attendus en matière de visualisation de plaques d'immatriculation de jour comme de nuit à une vitesse supérieure à 100 km/h

Un tableau de nomenclature des équipements constituant l'ensemble du dispositif avec les références précises dans les gammes de matériels proposés

Exemple de tableau :

Désignation	Marque référence	et	Caractéristiques principales	techniques	Garantie constructeur	Consommation

1.4 Mise en œuvre

Précisez les détails de la mise en œuvre des matériels et plus particulièrement des caméras et des systèmes de transmission radio ainsi que leur méthode de pose sur les façades, étanchéités de toitures (fiches techniques à l'appui).

1.5 Baie vidéo dans un point de regroupement

Description technique et fonctionnelle de tous les équipements intégrés dans les baies des points de regroupement.

Ces précisions devront être complétées par des schémas détaillant les équipements installés à l'intérieur de ces baies.

1.6 Coffrets vidéo dans un point de regroupement

Description technique et fonctionnelle de tous les équipements intégrés dans les coffrets des points de regroupement.

Ces précisions devront être complétées par des schémas détaillant les équipements installés à l'intérieur de ces coffrets

1.7 Réseau

Précisez les caractéristiques techniques du déploiement des réseaux par une argumentation technique détaillée et complétée par les plans et schémas à une échelle suffisante précisant :

- Le type d'infrastructure de tranchées :
 - Tranchées sous chaussée souple
 - Tranchées sous trottoir en enrobé

- Tranchées sous espaces verts
- Tranchées sous trottoirs pavés
- Le linéaire par typologie de tranchées,
- Les chambres de tirage,
- Le type de fibre optique (4brins, 12 brins,...) ou de câble,
- Les mètres,
- Le principe de raccordement sur les points d'énergie, organisation des coffrets, sous comptage etc.

2 - ORGANISATION ET METHODOLOGIE

2.1 Organisation

Réalisez un organigramme administratif et opérationnel des moyens humains pendant toute la phase de travaux et de garantie permettant une gestion de projet en adéquation avec la bonne fin et la continuité de service des ouvrages.

2.2 Moyens humains et matériels

Précisez le niveau de qualification du personnel et le nombre de personnes affectées au projet et permettant la bonne fin de l'ouvrage.

Précisez l'ensemble des moyens matériels affectés au projet et permettant la bonne fin de l'ouvrage.

2.3 Méthodologie

Précisez la méthode utilisée pour le déploiement et la garantie de parfait achèvement permettant d'atteindre les objectifs du maître d'ouvrage.

2.4 Gestion des déchets et de l'environnement

Exposez expliquant la gestion des déchets et veuillez indiquer le bilan de consommation des équipements mis en œuvre.

2.5 Hygiène et sécurité

Exposez expliquant la gestion de l'Entreprise vis-à-vis de l'hygiène et de la sécurité

3 – DELAI DE REALISATION

Le délai court à compter de la réception de l'ordre de service de début de travaux. Le délai y compris la période de préparation de chantier est au nombre des critères qui serviront à l'évaluation des offres. Un calendrier est demandé pour la durée des travaux ventilé suivant les deux tranches du DPGF.

Le candidat précisera les conditions lui permettant de garantir le délai proposé. Fournir un planning détaillé.

Fait à Saint-Mard, le 25 mars 2017

*Cachet et signature du candidat
Précédés de la mention (Lu et accepté)*