**Etablissement pénitentiaire de Draguignan (83)**

**Opération de parachèvement**

**MARCHE DE TRAVAUX**

**MISE EN ŒUVRE DE PROTECTION CONTRE LE RISQUE FOUDRE**

**CADRE DU Mémoire technique**

NOM DE VOTRE ENTREPRISE

LOGO

# Recommandations pour la rédaction du présent mémoire technique

Les candidats renseigneront un mémoire technique unique, quel que soit le nombre de cotraitants du groupement le cas échéant, dans le présent cadre au format source .doc (Word)

Ce mémoire n’excédera pas 30 pages, en police de type : Marianne – taille 9.

Ce nombre de 30 pages s’entend hors insertion des CV au §2.2 suivant et fiche technique des composants de protection au §5.

1. **Note de compréhension de la mission**

Le candidat expliquera sa compréhension :

* Des objectifs du maître d’ouvrage
* Du contexte dans lequel se dérouleront les travaux,
* Des enjeux connexes, relatifs aux travaux, au site, aux conditions de réalisation, etc.
* Des points d’attention ou risques éventuels
* Tout autre sujet qu’il souhaitera faire ressortir pour éclairer les trois chapitres suivants du présent mémoire

1. **Organisation proposée pour l’opération**

Le candidat fera ressortir, dans les deux § suivants, la pertinence et la cohérence de l’organisation qu’il dédie à l’opération, les moyens humains et les compétences qu’il mobilisera pour toute la durée de l’opération.

* 1. **Organigramme commenté**

Il précisera notamment :

* L‘interlocuteur privilégié du maitre d’ouvrage et garant du respect des objectifs de l’opération,
* La liste ou l’organigramme avec la qualité des intervenants, leurs compétences et expertises respectives, leurs titres d’études et formations, etc.
* Les éventuels appuis ponctuels de spécialistes
* La sous traitance éventuellement envisagée

**2.2 CV professionnel des intervenants**

* Nb : il n’est pas nécessaire d’insérer les CV des éventuels intervenants de gestion administrative (type secrétaires ou assistants administratifs)

1. **Méthodologie proposée pour les travaux**

A l’aune des deux chapitres ci-avant, le candidat détaillera sa méthodologie et notamment la pertinence des méthodes et moyens techniques qu’il compte déployer pour mener à bien le chantier de travaux, selon les attendus du CCTP et ses annexes, faciliter la maintenance et fiabiliser les garanties ultérieures.

1. **Délais et calendrier**

A l’aune des trois chapitres ci-avant, le candidat devra :

* Au minimum s’engager sur les délais prévus par le CCTP
* Proposer éventuellement et expliquer ses axes d’optimisation du calendrier
* Il présentera pour cela un diagramme de GANTT ou équivalent, et en commentera les grands jalons.

1. **Fiches techniques**

Le candidat fournira la fiche technique des principaux composants de protection qu’il prévoit d’installer et à minima celle de ceux listés ci-dessous :

* Les paratonnerres à dispositif d’amorçage et leur dispositif de test associé
* Le(s) conducteur(s) et mât(s) spécifique(s) des paratonnerres en système isolé
* Un modèle de parafoudre à mettre en œuvre sur le réseau d’alimentation basse-tension et de parafoudre à installer sur les lignes de télésignalisation

Il précisera le lieu de fabrication de chacun de ces composants.

Il ajoutera un schéma détaillé de la conception qu’il prévoit de réaliser pour les prises de terre des paratonnerres.

# Note de compréhension de la mission

Lorem ipsum dolor sit amet, fusce diam, nisl nec etiam. Purus et nonummy mattis mattis, lacus etiam pede hendrerit quam a, posuere vulputate aliquam sagittis iaculis elementum. Velit habitant nullam phasellus pede at, laudantium vel dignissim at vitae dolor, vel integer urna, bibendum pellentesque at. At diam mattis donec amet ut odio. Nunc amet vitae nonummy nunc, arcu parturient sint magna sed volutpat lacus, et enim lacinia bibendum vitae, tellus tellus vehicula a leo, diam bibendum erat. Viverra praesent faucibus aenean elit ac, interdum nec tincidunt porttitor purus elit, semper nulla aptent eiusmod eu massa. Nibh vitae pellentesque enim pellentesque quas tellus, consectetuer elit vivamus, at vehicula molestie ac orci porta. Amet nunc est morbi risus odio, mi nulla vivamus dignissim felis, duis a sodales, consectetuer nam et wisi dolor sed massa, diam neque venenatis maecenas. Auctor tincidunt nonummy ante eu, congue viverra eu rhoncus quis ornare, vitae varius nisl nisl a in, vitae imperdiet, faucibus eget congue in commodo wisi sed.

# Organisation proposée pour l’opération

## Organigramme commenté

## Les CV

Pour chacun des intervenants, les CV détaillés avec les titres d’études, les domaines de compétences, la formation professionnelle et les références spécifiques sont :

# La méthodologie des travaux

Lorem ipsum dolor sit amet, fusce diam, nisl nec etiam. Purus et nonummy mattis mattis, lacus etiam pede hendrerit quam a, posuere vulputate aliquam sagittis iaculis elementum. Velit habitant nullam phasellus pede at, laudantium vel dignissim at vitae dolor, vel integer urna, bibendum pellentesque at. At diam mattis donec amet ut odio. Nunc amet vitae nonummy nunc, arcu parturient sint magna sed volutpat lacus, et enim lacinia bibendum vitae, tellus tellus vehicula a leo, diam bibendum erat. Viverra praesent faucibus aenean elit ac, interdum nec tincidunt porttitor purus elit, semper nulla aptent eiusmod eu massa. Nibh vitae pellentesque enim pellentesque quas tellus, consectetuer elit vivamus, at vehicula molestie ac orci porta. Amet nunc est morbi risus odio, mi nulla vivamus dignissim felis, duis a sodales, consectetuer nam et wisi dolor sed massa, diam neque venenatis maecenas. Auctor tincidunt nonummy ante eu, congue viverra eu rhoncus quis ornare, vitae varius nisl nisl a in, vitae imperdiet, faucibus eget congue in commodo wisi sed.

Lorem ipsum dolor sit amet, fusce diam, nisl nec etiam. Purus et nonummy mattis mattis, lacus etiam pede hendrerit quam a, posuere vulputate aliquam sagittis iaculis elementum. Velit habitant nullam phasellus pede at, laudantium vel dignissim at vitae dolor, vel integer urna, bibendum pellentesque at. At diam mattis donec amet ut odio. Nunc amet vitae nonummy nunc, arcu parturient sint magna sed volutpat lacus, et enim lacinia bibendum vitae, tellus tellus vehicula a leo, diam bibendum erat. Viverra praesent faucibus aenean elit ac, interdum nec tincidunt porttitor purus elit, semper nulla aptent eiusmod eu massa. Nibh vitae pellentesque enim pellentesque quas tellus, consectetuer elit vivamus, at vehicula molestie ac orci porta. Amet nunc est morbi risus odio, mi nulla vivamus dignissim felis, duis a sodales, consectetuer nam et wisi dolor sed massa, diam neque venenatis maecenas. Auctor tincidunt nonummy ante eu, congue viverra eu rhoncus quis ornare, vitae varius nisl nisl a in, vitae imperdiet, faucibus eget congue in commodo wisi sed.

# Les délais / le calendrier

# Pièces techniques