

UNIVERSITE DE LORRAINE

**MARCHES DE TRAVAUX**

**Aménagement d'un espace de vie étudiante et associative à l’IUT Saint-Dié des Vosges**

**Trame de mémoire technique**

**à transmettre par le CANDIDAT A l’APPUI DE SON OFFRE**

(ou transmettre un mémoire technique comportant les éléments figurants dans la trame du mémoire technique)

**MEMOIRE TECHNIQUE du LOT n° ………………**

**CANDIDAT …………………………………………...**

Nota: Le candidat doit répondre à toutes les questions / items proposées dans le présent cadre de mémoire technique. Par contre, le candidat n'a pas besoin de se restreindre aux espaces laissés libres. Aussi, le candidat est libre de s'exprimer, s'il le souhaite, sur des points qui n'ont pas été évoqués, à la condition que ceux-ci soient en rapport avec les critères retenus pour le jugement des offres, figurant sur l'item 8.2 du Règlement de Consultation

**Mémoire technique contractuel**

Rappel : ce mémoire comprend les moyens d’action que le candidat s’engage à mettre en œuvre pour l’exécution de la mission :

**Attention :**

Le critère « Valeur Technique » sera jugé sur les réponses apportées aux questions figurant sur la présente trame de mémoire technique. Le mémoire technique **doit obligatoirement être rédigé sur la trame ci-joint, élaborée par le pouvoir adjudicateur sous peine d'irrégularité de l'offre.** L’attention des candidats est attirée sur le fait qu’ils doivent obligatoirement répondre à chaque question de la trame de mémoire technique fournie avec les pièces de l’offre. Si l'espace laissé n'est pas suffisant, il est possible d'ajouter des pages, ou tout autre document à l'appui, tout en faisant référence à la question à laquelle vous répondez.

Néanmoins, nous vous prions de ne pas répondre en renvoyant systématiquement vers un dossier générique.

**Critères de notation :**

• La notation des questions à 20 points sera attribuée selon le barème ci-dessous :

**0 points** - absence de réponse, ou réponse sans aucun rapport avec la question posée. Ou réponse mauvaise, imprécise ou vague, laissant des doutes par rapport au sérieux avec lequel la question a été traitée. Le maître d’ouvrage n’est pas rassuré dans son objectif en relation avec la question posée.

**5 points** – réponse générique, contenu pertinent, mais passe partout. Le candidat n'a pas réfléchi aux contraintes et enjeux de l'opération en particulier, mais il a une méthodologie générale qui lui permet de s'adapter.

**10 points** – réponse acceptable, Le candidat a entamé une réflexion spécifique par rapport à la problématique en question. Néanmoins, tout en étant acceptable, sa proposition ne dénote pas de qualité particulière.

**15 points** – bonne réponse, qui laisse transparaitre une bonne qualité offerte dans le domaine de la question posée. Démontre aussi le sérieux avec lequel le candidat a traité la question posée.

**20 points** – Excellente réponse qui démarque le candidat, en démontrant qu’il offre un "plus" dans le domaine de la question posée, par rapport aux expectatives du maître d’ouvrage.

# CHAPITRE 1 - Pertinence de la méthodologie proposée pour la réalisation des travaux prenant en compte les contraintes de site, permettant de garantir le respect des délais et précisant les difficultés majeures identifiées par l’entreprise (site occupé) : (20 points)

**Méthodologie phase par phase**

Expliciter le déroulé de chaque phase de travaux, les interfaces entre phase, les effectifs des équipes d’exécutions ainsi que les modes opératoires des tâches majeures à réaliser.

*NOTA 1 : Décliner les informations précitées par thématique de travaux*

*NOTA 2 : La méthodologie proposée devra permettre le respect du calendrier prévisionnel des travaux.*

…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………

**Propositions concernant la prise en compte des spécificités et contraintes propres aux travaux**

Le candidat pourra indiquer les modalités d’exécution des travaux au regard des spécificités et des contraintes propres aux travaux : site occupé avec flux de personnels de l’université et d'étudiants, contraintes de limitation des nuisances sonores, de l’encombrement des issues de secours, etc…

…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………

# CHAPITRE 2 - Pertinence des moyens humains et techniques dédiés aux études et aux travaux : (20 points)

**Présentation des moyens humains**

Préciser la composition des équipes (encadrement et exécution), indiquer les effectifs prévus (encadrement et exécution), des CV pourront être joints pour les personnels d’encadrement (conducteur de travaux, etc.), préciser les qualifications / habilitations des ouvriers prévus, indiquer les articulations et le fonctionnement des équipes (encadrement et exécution).

Un organigramme pourra être inséré pour illustrer le propos à la fois pour schématiser l’articulation des équipes encadrement / exécution et l’articulation entre les différentes entités (mandataire, cotraitant et ou sous-traitant).

…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………….…………………………………………………………………………

Sous-traitance envisagée : préciser la nature de la (ou des) prestation(s) sous-traitée(s) et le nom de la (ou des) entreprise(s) sous-traitante

…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Présentation des moyens techniques**

Préciser les moyens techniques affectés à l’opération : équipements, matériel, engins, moyens mécanisés, protections collectives (garde-corps, échafaudage, etc.) et individuelles, etc.

*NOTA 1 : Décliner les informations précitées par thématique de travaux et de manière globale (notamment pour l’installation de chantier)*

*NOTA 2 :* ***En cas de groupement avec d’autres cotraitants ou de sous-traitance, préciser les moyens prévus par ces autres intervenants***

…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

# CHAPITRE 3 – Produits / Equipements proposés par le candidat dans le cadre de l'exécution des travaux : ( 20 points)

Le candidat devra fournir les fiches techniques des produits / équipements qu’il propose dans le cadre de la réalisation de son marché. Les fiches souhaitées sont indiquées à la fin des CCTP. Les fiches techniques accompagnées de renseignements spécifiques devront être fournis pour les produits / équipements techniques listés ci-après.

*NOTA : Les produits / équipements proposés devront à minima respecter les exigences du CCTP.*

……………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………

* **Rappel important : Le mémoire technique ne doit pas paraphraser les documents du Dossier de Consultation des Entreprises. Il doit permettre de mesurer la compréhension par le candidat de la problématique dans laquelle se situent les travaux et d’apprécier pleinement la méthodologie que le candidat s’engage à mettre en place, ainsi que l’adéquation de l’organisation sur laquelle il s’engage, au contexte, aux enjeux et à l’objet des travaux.**