



TRAVAUX DE MODERNISATION DES RÉSEAUX INFORMATIQUES

DU SITE DE L’UIOSS DE LA MARNE »

**DOSSIER de CONSULATION des ENTREPRISES**

**PAS D’ALLOTISSEMENT**

|  |  |
| --- | --- |
| **MAITRE D’ŒUVRE** | **MAITRE D’OUVRAGE** |
| **IPH INGENIERIE** | **Union Immobilière des Organismes de Sécurité Sociale (UIOSS) de la Marne** |
| **Pôle Construction & Experts – Génie Electrique** | 14 Rue du Ruisselet 51100 REIMS |
| Avenue Abel Bardin et charles Benoît  02100 Rouvroy |
| Tél : 03 23 68 68 08 |
| Courriel : elec-reseaux@iph-bet.fr |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DOSSIER N°** | **IND.** | **DATES** | **MODIFICATIONS / ÉTAPES** | **RÉDACTEURS** | **RÉFÉRENTS** |
| 12447 | A | 06/10/2025 | Création du document | O. LEROUGE | O. LEROUGE |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sommaire** | |
| **A - Méthodologie pour appréhender le chantier**  **25 points** | A1 - Méthodologie et dispositions mises en œuvre pour la bonne exécution du marché.  A2- Compréhension du cahier des charges et des prestations à exécuter.  A3 - Propositions face aux exigences et contraintes environnementales du marché. |
| **B – Solution technique proposée**  **20 points** | B1 - Qualités et adéquation des solutions techniques proposées pour l'exécution du marché.  B2 - Propriétés du ou des produits proposés pour l'exécution du marché. |
| **C – Planification et moyens matériels mis en œuvre sur chantier**  **25 points** | C1 - Nombre, planification des moyens en rapport avec l’exécution du marché.  C2 - Matériels en rapport avec l’exécution du marché.  C3 - Répartition des tâches et des responsabilités pour l’exécution du marché. |

NOTA : Il ne sera pas accepté de réponse en dehors du cadre de mémoire technique ou de réponse comprenant des renvois vers un autre fichier joint.

Toute réponse en dehors du cadre de mémoire technique sera considérée comme nulle et de ce fait sera pondérée par une note égale à 0.

# A - Méthodologie pour appréhender le chantier

## A-1 - Méthodologie et dispositions mises en œuvre pour la bonne exécution du marché

Les différentes questions posées dans cette annexe ont pour but d’apprécier les procédures et/ou les méthodes principales mises en œuvre par le candidat pour exécuter de manière optimale les prestations décrites dans le CCTP.

**Le candidat répondra aux questions suivantes :**

**Question n° 1 en référence à la méthodologie pour la bonne exécution du marché :**

Quelles sont les compétences des personnes chargées des études d’exécution (externe et/ou interne) ? (CV du responsable des études, …)

**Réponse du candidat :**

**Question n°2 en référence à la méthodologie pour la bonne exécution du marché** :

Quelles sont les compétences des personnes chargées du suivi de travaux ? (CV du responsable du chantier, …)

**Réponse du candidat :**

**Question n° 3 en référence à la méthodologie pour la bonne exécution du marché** :

Pour chacune des étapes de chantier, quelles dispositions appliqueront les personnes chargées des études d’exécutions ainsi que les personnes chargées du suivi de travaux ?

Comment seront appréhendées les phases de travaux ?

**Réponse du candidat :**

**Question n° 4 en référence à la méthodologie pour la bonne exécution du marché** :

Quelles seront les dispositions générales de gestion du chantier ?

**Réponse du candidat :**

**Question n° 5 en référence à la méthodologie pour la bonne exécution du marché** :

Quels sont vos moyens d’autocontrôle, de contrôle des prestations, d’essais et de mise en service matériels et systèmes ? Détailler de manière individuelle et explicite.

Avant la livraison de chaque phase qu’aurez-vous testé et de quelle manière ?

**Réponse du candidat :**

**Modalités de réponse : Sur le présent document ou au maximum 1 page A4 recto/verso par réponse avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe A1" et les références de la question.**

## A-2 - Compréhension du cahier des charges et des prestations à exécuter

Les réponses du candidat aux questions ci-dessous permettront de déterminer son degré de compréhension du cahier des charges et en particulier des prestations à exécuter. Elles doivent démontrer la pertinence de sa réflexion et de son approche des difficultés principales et sensibles liées à l’exécution du marché, en tant que professionnel. Les réponses peuvent faire l’objet d’un approfondissement par des questions relatives à la teneur de l’offre du candidat.

Le candidat pourra également, en complément, procéder à un développement libre afin de préciser son offre.

**Le candidat répondra aux questions suivantes :**

**Question n° 1 en référence à la compréhension du cahier des charges et des prestations à exécuter :**

Quelles sont les contraintes d’exécution importantes pour la bonne réalisation de vos prestations.

Noter de quelle manière celles-ci vont être appréhendées par votre société ?

**Réponse du candidat :**

**Question n° 2 en référence à la compréhension du cahier des charges et des prestations à exécuter :**

Quelles sont les particularités du site que vous avez pu constater lors de votre visite sur place ?

**Réponse du candidat :**

**Question n° 3 en référence à la compréhension du cahier des charges et des prestations à exécuter :**

Quelle méthodologie appliquerez-vous pour la restitution des zones de travaux (Local RGI, Local onduleur, gaines techniques, circulations) ?

**Réponse du candidat :**

**Modalités de réponse : Sur le présent document ou au maximum 1 page A4 recto/verso par réponse avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe A2" et les références de la question.**

## A-3 - Propositions face aux exigences et contraintes environnementales du marché

Les différentes questions posées dans cet item ont pour but de porter à la connaissance du maitre d’ouvrage la ou les mesures que le candidat propose de mettre en œuvre pour répondre aux exigences et contraintes particulières en matière de développement durable.

**Le candidat répondra aux questions suivantes :**

**Question n° 1 :**

Quelles sont les mesures que vous prendrez pour limiter les nuisances de chantier sur son environnement direct ?

Noter de quelle manière celles-ci vont être appréhendées par votre société ?

**Réponse du candidat :**

**Question n° 2 :**

Quelles sont les dispositions prises pour l’évacuation et la revalorisation des déchets du chantier ?

Noter de quelle manière celles-ci vont être appréhendées par votre société ?

**Réponse du candidat :**

**Modalités de réponse :**

**Sur le présent document ou au maximum 1 page A4 recto/verso par réponse avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe A3" et les références de la question.**

# B – Solutions techniques proposées

## B-1 Qualités et adéquation des solutions techniques proposées pour l'exécution du marché

Les différentes questions posées dans cette annexe ont pour but de porter à la connaissance du maitre d’ouvrage la solution technique apportée au regard des stipulations du CCTP que le candidat s'engage à mettre en place dans le cadre de l’exécution du marché.

**Il est demandé au candidat de développer, de préciser les points suivants du cahier des charges :**

**Question relative à la Solution technique n° 1** **:**

Quelles sont les solutions techniques apportées par l’entreprise pour assurer la conservation du patrimoine immobilier lors de l’intégration du nouveau matériel et du câblage et assurer les finitions durant et après les travaux ?

**Réponse du candidat :**

**Question relative à la Solution technique n° 2** **:**

Quelles sont les solutions techniques proposées par l’entreprise pour assurer la continuité de fonctionnement des serveurs et réseaux informatiques existants du démarrage de l’opération jusqu’au basculement finale des serveurs de chaque organisme dans le local ?

**Réponse du candidat :**

**Modalités de réponse :**

**Sur le présent document ou au maximum 1 page A4 recto/verso par réponse avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe B1" et les références de la question.**

## B-2 Propriétés du ou des produits proposés

Les différentes questions posées dans cette annexe ont pour but de porter à la connaissance du maitre d’ouvrage les spécificités des produits proposés par le candidat.

**Il est demandé au candidat de développer, de préciser les points suivants du cahier des charges :**

**Question relative au produit ou équipement** **n° 1** **:**

Quelles sont les marques, références et/ou le type des matériels que vous envisagez de mettre en œuvre au niveau du « Répartiteur Général Informatique » et des « Sous répartiteurs » ? (Fournir les fiches techniques dans un second mémoire).

**Réponse du candidat :**

**Question relative au produit ou équipement** **n° 2** **:**

Quelles sont les marques, références et/ou le type des matériels que vous envisagez de mettre en œuvre au niveau de l’ensemble des « systèmes de câblage optique » ? (Fournir les fiches techniques dans un second mémoire).

**Réponse du candidat :**

**Question relative au produit ou équipement** **n° 3** **:**

Quelles sont les marques, références et/ou le type des matériels que vous envisagez de mettre en œuvre au niveau de l’ensemble des « Système d’extinction automatique » ? (Fournir les fiches techniques dans un second mémoire).

**Réponse du candidat :**

**Question relative au produit ou équipement** **n° 4** **:**

Quelles sont les marques, références et/ou le type des matériels que vous envisagez de mettre en œuvre au niveau des « sources ondulées » ? (Fournir les fiches techniques dans un second mémoire).

**Réponse du candidat :**

**Question relative au produit ou équipement** **n° 5** **:**

Qu’elles sont les garanties que vous apportez au niveau commercial, au niveau du matériel et en termes de conformité au projet ?

**Réponse du candidat :**

**Modalités de réponse :**

**Sur le présent document ou au maximum 1 page A4 recto/verso par réponse avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe B2" et les références de la question.**

**Le candidat peut exceptionnellement joindre des copies des fiches et descriptifs techniques des produits. Ces annexes devront porter la mention "Nom du candidat lot n°… annexe B2"**

**Le candidat joindra un tableau des produits mis en œuvre portant la mention "Nom du candidat lot n°… annexe B2"**

# C – Panification et moyens matériels mis en œuvre sur chantier

Les différentes questions posées dans cette annexe ont pour but de porter à la connaissance du maitre d’ouvrage les spécificités d’organisation et de planification proposés par le candidat.

## C-1 Nombre, planification des moyens en rapport avec l’exécution du marché

Le candidat proposera un planning d’intention optimisé mais réaliste où il fera apparaître les phases importantes d’exécution du marché, la durée prévisionnelle avec le nombre de personnes prévues par phase.

**Modalités de réponse :**

**Sur un document d'1 page A4 ou A3 recto/verso au maximum avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe C1"**

## C-2 Matériels en rapport avec l’exécution du marché

Le candidat proposera un inventaire du matériel auquel il associera les phases importantes d’exécution du marché.

**Modalités de réponse :**

**Sur un document d'1 page A4 ou A3 recto/verso au maximum avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe C2"**

## C-3 Répartition des tâches et des responsabilités pour l’exécution du marché

Le candidat présentera l'organisation prévue pour l'exécution du marché et non pas la présentation de l'organisation générale de l’entreprise)

Il fera apparaître :

- Les noms des principaux intervenants (personnes-clés) : chef de chantier, conducteur de travaux…

- La répartition des tâches et des responsabilités,

- les liens hiérarchiques,

- Tout autre élément jugé nécessaire,

- …/…

**Modalités de réponse :**

**Sur un document d'1 page A4 ou A3 recto/verso au maximum avec la mention "Nom du candidat lot n°… annexe C3"**

**Le candidat joindra un tableau représentant l'organigramme opérationnel en adéquation avec les exigences et objectifs du marché**