Une image contenant texte, Police, blanc

Description générée automatiquement

**POUVOIR** **ADJUDICATEUR :**

**CENTRE DES MONUMENTS NATIONAUX**

Etablissement Public à caractère administratif régi par les articles L.141-1 et R.141-1 et suivants du Code du patrimoine

Siège social : Hôtel de Sully, 62 rue Saint Antoine 75186 PARIS Cedex 04

**MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX**

Marché passé en procédure adaptée en application des articles R.2123-1.1°, R.2123-4 et R.2123-5 du Code de la Commande Publique du Code de la commande publique.

**Cadre de mémoire technique justificatif**

**OBLIGATOIRE**

66 Salses le château

**Forteresse de Salses**

***Accord cadre à bons de commande pour des travaux de réparation des maçonneries***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N° des lots** | **Désignation des lots** | **N° de marché** |
| Unique | Maçonnerie – Pierre de taille | 25-190-197 |

|  |
| --- |
| Ce document comprend les dispositions que le candidat se propose d'adopter pour l'exécution des prestations.  Le candidat doit obligatoirement renseigner tous les chapitres |

**RAISON SOCIALE DU SOUMISSIONNAIRE : …………………………………………………………..**

**Pour chacune des rubriques ci-dessous, le candidat intègrera à ses descriptions les contraintes qu’il aura identifiées et les moyens envisagés pour garantir les bonnes conditions d’exécution des travaux et du parfait fonctionnement du chantier (interfaces avec les usagers et l’administration du monument, horaires de travail, caractère de monument historique du site, etc.)**

**Les méthodologies décrites incluront les éventuelles descriptions de matériels, outillages, matériaux, produits.**

**S’agissant d’un accord cadre à bon de commande, le candidat tiendra compte des différentes interventions en fonction des volumes et technique de travaux mises en œuvre.**

**Le mémoire technique remis par le candidat respectera impérativement l’ordre des rubriques ci-dessous et ne pourra excéder 15 pages hors annexes. Le candidat pourra cependant joindre en annexe de son mémoire technique tout document qu’il jugerait nécessaire (CV, fiches produits, schémas, etc…)**

* 1. **Moyens humains dédiés aux chantiers**

Effectifs (nombres) et qualifications du personnel pour des chantiers de :

* Restauration de maçonnerie et pierre de taille
  + Chantiers inférieurs à 10 000 euros
  + Chantiers inférieurs à 40 000 euros
  + Chantiers de 40 000 à 120 000 euros
  + Chantiers pour un montant supérieur à 120 000 euros

Qualifications des personnels pour les travaux de révision de couverture.

Qualifications, habilitations des personnels pour le montage d’échafaudages. Eventuelles sous-traitances

Qualification du chef de chantier, conducteur de travaux, organisation des équipes

Qualification des compagnons et ouvriers en atelier

*L’entreprise produira en annexes un organigramme de l’équipe dédiée aux travaux et des CV des membres de l’équipe. Il sera indiqué le niveau de qualification de chacun pour remplacement éventuel par un équipier de même compétence et expérience.*

***En cas de sous-traitance, le candidat devra préciser****Les prestations qui seront sous-traitées, le nom de l’entreprise pressentie, ainsi que la composition de l’équipe d’intervention, avec le même niveau d’information attendu que pour l’équipe titulaire (moyens humains et techniques et références de travaux de même nature).*

* 1. **Méthodologie**
     1. **Logistique**
* Les modalités d’installations des zones de chantier :
  + Clôtures, balisages, protections
  + Installations pour les personnels
  + Zones de stockage
* Conditions et modalités d’approvisionnement des matériaux
* Stockages provisoires et évacuation des matériels et matériaux sur site et sur chantier
* Modes d’accès dans les zones présentant des difficultés physiques ou techniques
* Modalités de prévention dans les cas de co-activité.

**1.2.2 Préparation de chantier**

* Modes opératoires des phases d’étude
  + Relevés, calepins
  + Relations avec l’administration du monument, maitre d’ouvrage, partenaires extérieurs, autorisations, …
* Travaux préparatoires
  + Sur terrain
  + En atelier
  + Moyens de protection des existants et de remise en état des lieux après travaux
    1. **Matériaux**

Choix des matériaux, qualités, disponibilités (description et fiches techniques en annexe) :

* + Pierre de taille
  + Moellons équarris et tout venant
  + Briques
  + Matériaux de ragréages
  + Mortiers
  + Tuiles
  + ,…
    1. **Phase chantier**
* Les mesures prises pour assurer la sécurité des personnes intervenant sur le chantier et la protection des tiers et ouvrages environnants.
* Modalités de mise en œuvre du chantier : organisation des équipes, logistique, approvisionnements.
* Modalités opératoires de mise en œuvre spécifiques au chantier :
  + Maçonnerie courante de moellons et de briques
  + Pose et taille de pierres de taille
  + Maçonnerie de brique
  + Injection de coulis
  + Nettoyage des parements
  + Jointoiements, enduits
  + …

**2.1 Mesures adoptées pour réduire les nuisances de chantier et des dispositions prises au titre de la protection de l’environnement**

* Les moyens envisagés pour limiter au maximum toutes gênes au bon fonctionnement du monument (les nuisances acoustiques, vibratoires, olfactives, visuelles, poussières et toute autre source de pollution) ;
* Les moyens envisagés pour garantir la propreté du chantier (y compris zones de stockage) et de ses abords ;
* Les moyens envisagés pour l’évacuation, le traitement et la valorisation des déchets ;
* Les précautions environnementales envisagées pour réduire les contraintes et nuisances sur l’environnement, la biodiversité, la gestion des ressources, méthodes durables, …

**Des croquis, notes, minutes ou photographies peuvent venir illustrer la démarche de l’entreprise.**