|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  | | |
|  |  |
|  |  |
| **OBJET DE L’ACCORD CADRE :**  **Contrôles techniques travaux - Diagnostics avant travaux - Contrôles techniques réglementaires spécifiques**  **Pour l’ensemble des sites de la BnF**  **Lot 1 : Les contrôles techniques au titre de la loi 78/12 du 4 janvier 1978 relatif à la responsabilité et à l’assurance dans le domaine de la construction et les contrôles techniques réglementaires spécifiques hors loi 78/12 du 4 janvier 1978** | |
| **OBJET DU MARCHE SUBSEQUENT :** | |

**Mois Année**

# SOMMAIRE

[SOMMAIRE 2](#_Toc89677003)

[ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHE ET DISPOSITIONS GENERALES 3](#_Toc89677004)

[*1.1.* *Objet du marché* 3](#_Toc89677005)

[*1.2.* *Forme du marché* 3](#_Toc89677006)

[*1.3.* *Allotissement* 3](#_Toc89677007)

[*1.4.* *Durée et délai d’exécution* 3](#_Toc89677008)

[*1.5.* *Lieu(x) d’exécution* 4](#_Toc89677009)

[ARTICLE 2 : PIECES CONSTITUTIVES DU MARCHE 4](#_Toc89677010)

[ARTICLE 3 : CONTENU DES PRESTATIONS 5](#_Toc89677011)

[ARTICLE 4 : CONDITIONS D’EXECUTION DU MARCHE 11](#_Toc89677012)

[ARTICLE 5 : PRIX 11](#_Toc89677013)

[*5.1.* *Contenu du prix* 11](#_Toc89677014)

[*5.2.* *Révision des prix* 11](#_Toc89677015)

[ARTICLE 6 : ACOMPTES ET MODALITÉS DE RÈGLEMENT 11](#_Toc89677016)

[*6.1.* *Acomptes* 11](#_Toc89677017)

[*6.2.* *Règlement* 11](#_Toc89677018)

[ARTICLE 7 : CLAUSES DE FINANCEMENT ET DE SURETE 11](#_Toc89677019)

[*7.1.* *Cessions de créance ou nantissement* 11](#_Toc89677020)

[*7.2.* *Retenue de garantie* 11](#_Toc89677021)

[*7.3.* *Avance* 11](#_Toc89677022)

[ARTICLE 8 : LIVRABLES 11](#_Toc89677023)

#### **Travaux neufs** **Travaux sur existants**

**Décret 99-443 du 28 mai 1999**

|  |  |
| --- | --- |
| **Bibliothèque nationale de France** | **Direction de l’Administration et du Personnel** |
|  |  |
| **Département des moyens techniques** |
|  |  |
|  | N° SIRET 18004625200177 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Raison sociale de l’entreprise** |  |
| **Adresse** |  |
| Code postal : |
| **Représenté par :**  **Fonction :** | Téléphone :  Télécopie : |
|  | N° SIRET |

# ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHE ET DISPOSITIONS GENERALES

## *Objet du marché*

Le présent marché est conclu sur le fondement de l’accord-cadre n°XXX, lot 1 ayant pour objet les contrôles techniques au titre de la loi 78-12 du 4 janvier 1978 relative à la responsabilité et à l’assurance dans le domaine de la construction et les contrôles techniques réglementaires spécifiques hors loi 78-12 du 4 janvier 1978.

## *Forme du marché*

Le présent marché subséquent est passé en vertu des articles R. 2162-7 à R 2162-14 du code de la commande publique.

Il est conclu à prix global et forfaitaire et éventuellement à prix mixtes.

## *Allotissement*

Le présent marché n’est pas décomposé en lots.

## *Durée et délai d’exécution*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mission** | **Durée en nombre de jour**  **(1 jour = 8h00)** | **Point départ délais d’exécution** |
| Phase examen des documents de conception. |  | A compter de la notification du marché |
| Phase examen des documents d'exécution. |  | A compter de la notification du marché |
| Phase examen sur chantier des ouvrages et éléments d'équipements soumis au contrôle. |  | A compter de la notification du marché |
| Phase préalable à la réception. |  | A compter de la notification du marché |
| Phase Examen des travaux effectués pendant la période de garantie de parfait achèvement. |  | A compter de la notification du marché |
| Vérification initiale des installations électriques avant mise en service |  | A compter de la notification du marché |
| Rapport de vérification après travaux conforme au code de la construction et de l’habilitation |  | A compter de la notification du marché |
| Attestation d’accessibilité des personnes en situation de handicap |  | A compter de la notification du marché |
| Autre |  | A compter de la notification du marché |

## *Lieu(x) d’exécution*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Maître de l'ouvrage : | **Bibliothèque nationale de France**.  Siret : 1800465200177 | |
| Adresse de l’ouvrage : |  | |
| Chef de projet représentant la BnF : |  | Tel :  Fax :  Courriel : |
| Architecte |  |  |
| Bureau d’étude technique |  |  |
| Coût prévisionnel TTC : |  |  |
| Durée des travaux : |  |  |
| Début de la mission : |  |  |

Désignation de l’opération :

|  |
| --- |
|  |

Descriptif sommaire de l’opération :

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| a) Classement de l’établissement suivant le code de la construction et de l’habitation : |  |
| b) Installation classée pour la protection de l’environnement – Rubrique(s) |  |
| c) Etablissement recevant des travailleurs - Activités |  |

# ARTICLE 2 : PIECES CONSTITUTIVES DU MARCHE

Le marché est constitué des documents contractuels suivants, énumérés par ordre de priorité décroissante :

* Les documents régissant l’accord-cadre ;
* L’acte d'engagement et ses annexes propres au marché subséquent ;
* Le cahier des clauses particulières et ses annexes propres au marché subséquent ;
* L’offre du titulaire.

Les documents applicables sont ceux en vigueur le jour de la remise des offres. Les exemplaires de l’acte d’engagement (AE), du marché subséquent etc. détenus par la BnF font seuls fois. Toute réutilisation commerciale ou non de l’ensemble des pièces du présent marché est soumise à l’autorisation préalable du service marché de la BnF.

# ARTICLE 3 : CONTENU DES PRESTATIONS

La prestation les contrôles techniques au titre de la loi 78-12 du 4 janvier 1978 relative à la responsabilité et à l’assurance dans le domaine de la construction.

**3.1 - Missions de contrôles techniques.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Missions** | **Définitions** | **Missions requises** |
| **a) Missions de base ERP(1)/IGH(2)/ICPE(3)/ERT(4)** | | |
| **L** | Portant sur la solidité des ouvrages et des éléments d'équipement indissociables. | OUI |
| **S** | Portant sur les conditions de sécurité des personnes dans les constructions y compris la vérification initiale des installations électriques en application des dispositions du code du travail. | OUI |
| **b) Missions complémentaires** | | |
| **LE** | **Mission LE relative à la solidité des existants**. | OUI  NON |
| **Av** | **Mission Av relative à la stabilité des avoisinants.** | OUI  NON |
| **P1** | **Mission P 1 relative à la solidité des éléments d'équipement non indissociablement liés.** | OUI  NON |
| **F** | **Mission F relative au fonctionnement des installations.**  La mission du contrôleur technique porte sur les installations suivantes :  - réseaux d'alimentation en eau, de chauffage, d'assainissement;………………………  - chauffage, conditionnement d'air, ventilation mécanique;……………………………  - installations électriques intérieures (courants forts);……………………………….…  - ascenseurs, monte-charge, escaliers mécaniques;…………………………………….  - protection et distribution d'eau chaude, distribution d'eau froide, évacuations……… | OUI  NON  Inclus |
| **Ph** | **Mission Ph relative à l'isolation acoustique des bâtiments.** | OUI  NON |
| **Th** | **Mission Th relative à l'isolation thermique et aux économies d'énergie.**  Vérification réglementaire des installations de chauffage, de ventilation, de réfrigération et de conditionnement de l’air et les installations d’eau chaude sanitaire,  ***TH 1 –*** Vérification réglementaire d’une installation de chauffage, de climatisation, de ventilation.  ***TH 2 –*** Vérification d’une installation ou d’une modification d’une installation de production froide avant mise en service  ***TH 3 –*** Vérification d’une installation ou d’une modification de tours aéroréfrigérantes  ***TH 4 –*** Les missions TH1, TH2, TH3 sont complétées par un examen de la conception suivant les principes de prévention contre les risques sanitaires et en tenant compte des carnets sanitaires de l’établissement. | OUI  NON  OUI  NON  OUI  NON  OUI  NON |
| **Hand** | **Mission Hand relative à l'accessibilité des constructions pour les personnes handicapées.** | OUI  NON |
| **GTB** | **Mission GTB relative à la gestion technique du bâtiment.** | OUI  NON |
| **ENV** | **Mission ENV relative à l'environnement.** | OUI  NON |
| **HYS** | **Mission HYS relative à l'hygiène et à la santé dans les bâtiments.**  La mission du contrôleur technique a pour objet de donner un avis sur la capacité de l'ouvrage à satisfaire, dans les constructions achevées, aux prescriptions réglementaires relatives à l'hygiène et la santé en ce qui concerne :  - l'aération des locaux à pollution non spécifique (ventilation naturelle ou mécanique, ouvrants, évacuation des produits de combustion);  - la distribution d'eau (distribution d'eau froide, production et distribution d'eau chaude);  - les installations sanitaires (existence et implantation des installations);  - les installations d'évacuation des eaux usées (eaux ménagères et eaux-vannes);  - l'évacuation des ordures ménagères (local poubelle, vide-ordures). | OUI  NON |
| **CO** | **Coordination des missions de contrôle** | OUI  NON |

**(1)ERP :** Etablissement recevant du public.

**(2) IGH :** Immeuble de grande hauteur.

**(3) ERT :** Etablissement recevant des travailleurs.

**3.2 - Demandes particulières**

Production du rapport de vérification réglementaire après travaux (RVRAT) en application des dispositions du code de l’habilitation et de la construction.

Vérification initiale des installations électriques avant mise en service comprenant les récepteurs électriques fixes, semi fixes et amovibles en application des dispositions du code du travail.

Production de l’attestation d’accessibilité des personnes en situation de handicap.

Autres :

**3.3 - Missions de contrôles techniques règlementaires spécifiques**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Missions** | **Définitions** | **Missions requises** |
| **Mission** | | |
| **Mission CCH** | La mission CCH concerne les établissements recevant du public et les immeubles de grande hauteur. Elle porte sur les dispositions constructives, les aménagements intérieurs, décoration, mobilier, installations techniques, moyens de secours et d’une façon générale sur la totalité de l’ouvrage et de ses composants objets des travaux soumis à vérification au titre des dispositions du code de la construction et de l’habitation. | OUI  NON |
| **Mission DF** | La vérification porte uniquement sur l’installation de désenfumage créée ou modifiée.  ***DF 1*** - vérification particulière d’une installation de désenfumage d’un établissement recevant du public.  ***DF 2*** - vérification particulière d’une installation de désenfumage d’un immeuble de grande hauteur  ***DF 3*** - vérification particulière d’une installation de désenfumage d’une installation classée pour la protection de l’environnement  ***DF 4*** - vérification d’une installation de désenfumage d’un établissement recevant des travailleurs. | OUI  NON  OUI  NON  OUI  NON  OUI  NON |
| **Mission**  **GZ** | Vérification appareils utilisant des gaz combustibles en application des dispositions du code de la construction et de l’habitation | OUI  NON |
| **Mission**  **EL** | ***EL 1 -*** Vérification initiale d’une installation électrique neuve ou suite à une modification ou une rénovation intégrale………………………………………  ***EL 2*** - Vérification des installations électriques provisoires de chantier ou de remplacement d’une installation défaillante……………………………………  ***EL 3*** - Vérification les installations et équipements électriques scénographiques provisoires……………………………………………………  ***EL 4***  - vérification après incident……………………………………… | OUI  NON  OUI  NON  OUI  NON  OUI  NON |
| **Mission**  **MS** | **Mission MS 1 :** vérification réglementaire du système de sécurité incendie……. | OUI  NON |
|  | **Mission MS 2 :** systèmes d’extinction automatique à eau ou à gaz…………….. | OUI  NON |
|  | **Mission MS 3 :**Colonnes sèches et humides……………………………………… | OUI  NON |
|  | **Mission MS 4 :**robinets d’incendie armés…………………………………………. | OUI  NON |
| **Mission**  **AS** | Vérification réglementaire dans le cadre de la création d’un ascenseur, des travaux de rénovation, de mise en conformité ou de remise en service.  **Mission AS 1 :** vérification réglementaire d’un ascenseur, d’un escalier mécanique, un travélator d’un site recevant du public, d’un IGH ou d’un site soumis aux dispositions du code du travail…………………………………………  **Mission AS 2 :**vérification réglementaire d’un ascenseur (Mise en conformité en application de la loi SAE)………………………………………………….……... | OUI  NON  OUI  NON |
| **Mission**  **ET** | Vérification réglementaire dans le cadre des travaux de rénovation, de mise en conformité ou de remise en service.  ***Mission ET1 :*** équipements de levage (Plateforme élévatrice monte personnel, monte-charge, échafaudage, etc…)…………………………………..  ***Mission ET 2*** : machines-outils, machines spéciales (Exemple : Unité de désinfection, unité de désacidification au fréon, presses, machines à bois, machines à fer, équipements scénographiques, presses,…)…………………… | OUI  NON  OUI  NON |
| **Mission**  **SO** | Avis technique sur la solidité d’éléments dissociables de la construction……… | OUI  NON |
| **Mission**  **EVE 1** | ***Manifestation – Evénement - Exposition***  Solidité des structures provisoires et des éléments d’aménagement | OUI  NON |
| **EVE 2** | Dispositions constructives, les moyens de secours et les dispositifs concourant à la sécurité contre les risques d’incendie, | OUI  NON |
| **EVE 3** | Installations électriques provisoires (Distribution et scénographiques) | OUI  NON |
| **Mission**  **ESP1** | *Equipement sous pression*  Vérification initiale avant première mise en exploitation des systèmes frigorifiques sous pression | OUI  NON |
| **ESP2** | Assistance à la demande d’approbation | OUI  NON |
| **ESP3** | Assistance à la rédaction d’un plan d’inspection | OUI  NON |
| **ESP4** | Approbation d’un plan d’inspection | OUI  NON |
| **ESP5** | Requalification périodiques des ESP sans plan d’inspection | OUI  NON |
| **ESP6** | Requalification périodiques des ESP avec plan d’inspection | OUI  NON |

**6 - Demande particulière :**

**3.4 - Actes techniques et d’information**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **Phase Examen des documents de conception :**  - examen de la notice de sécurité prévue par la réglementation relative aux établissements recevant du public;  - examen de la notice de sécurité prévue par la réglementation relative aux établissements recevant du public;  - examen des résultats des études de diagnostic pour les opérations de réutilisation ou de réhabilitation;  - examen des rapports d'étude des sols;  - examen des avant-projets sommaire et définitif;  - examen des documents techniques du projet en vue de l'établissement du rapport initial de contrôle technique;  - participation à des réunions de mises au point techniques  .  **Nombre estimé :** …………………………..………………………………………….. | OUI  NON  Ensemble des prestations |
| **B** | **Phase Examen des documents d'exécution :**  - examen des documents relatifs aux ouvrages soumis au contrôle;  - examen des documents relatifs aux éléments d'équipement soumis au contrôle;  - **participation à des réunions de mises au point technique :**…………………….…….. | OUI  NON  Ensemble des prestations |
| **C** | **Phase Examen sur chantier des ouvrages et éléments d'équipements soumis au contrôle :**  - examen des documents formalisant les résultats des vérifications techniques effectuées par les constructeurs énumérés à l'article 1792-1 (1°) du code civil pour les ouvrages et éléments d'équipement soumis au contrôle;  - examen visuel à l'occasion de visites ponctuelles de chantier des ouvrages et éléments d'équipements soumis au contrôle;  - participation à des rendez-vous de chantier.  **Nombre estimé :**  ……………………………………………………………….. | OUI  NON  Ensemble des prestations |
| **D** | **Phase préalable à la réception :**  - établissement du rapport final de contrôle technique.  Sur demande du maître de l'ouvrage :   * assistance à la visite de la commission de sécurité……………………………... * participation à la visite de réception des ouvrages du maître d’ouvrage……….. | OUI  Inclus |
| **E** | **Phase Examen des travaux effectués pendant la période de garantie de parfait achèvement :**  - examen des ouvrages et éléments d'équipement ayant été soumis à contrôle et qui font l'objet de travaux effectués pendant la période de garantie de parfait achèvement.  Pour l'exécution de cette phase, le maître de l'ouvrage sollicite le contrôleur technique à l'occasion des travaux effectués. | OUI  NON |

**3.5 - Délai de transmission des rapports**

Le délai de transmission des avis et rapports devra être conforme aux dispositions de l’article 9 du cahier des clauses techniques particulières de l’accord cadre.

Le délai de transmission des avis et rapports prévu à l’article 9 du cahier des clauses techniques particulières de l’accord cadre est modifié de la façon suivante :

* Rapport initial de contrôle technique :       jours à compter de la remise du dossier
* L’avis sur dossier d’exécution :       jours à compter de la remise du dossier
* Le rapport de vérification final accompagné du rapport de vérification après travaux (VRAT) et de la vérification initiale des installations électriques. :       jours après l’achèvement des inspections.

# ARTICLE 4 : CONDITIONS D’EXECUTION DU MARCHE

La mission est exécutée conformément aux dispositions du cahier des clauses techniques particulières de l’accord cadre notifié le …………

# ARTICLE 5 : PRIX

## *Contenu du prix*

Le présent marché est conclu à prix global et forfaitaire.

Les prix du marché tiennent compte de de toutes les charges fiscales, parafiscales ou autres frappant obligatoirement la prestation y compris les frais de transport, de production et de conception de la prestation.

Les prix sont annexés à l’acte d’engagement du marché subséquent.

Le soumissionnaire devra joindre au marché subséquent :

* Le détail de la prestation

## *Révision des prix*

Le prix est ferme et définitif pour toute la durée du marché subséquent.

# ARTICLE 6 : ACOMPTES ET MODALITÉS DE RÈGLEMENT

## *Acomptes*

Le présent marché ne prévoit pas d’acomptes.

## *Règlement*

Le paiement se fera à réception des livrables

# ARTICLE 7 : CLAUSES DE FINANCEMENT ET DE SURETE

## *Cessions de créance ou nantissement*

Il est remis à la demande du maître d'œuvre une copie de l'original de l'acte d'engagement certifié conforme et portant la mention "copie certifiée conforme à l'original délivrée en unique exemplaire pour être remise à l'établissement de crédit et en cas de cession ou de nantissement de créance consentis conformément aux dispositions des articles L. 313-23 et suivants du code monétaire et financier soit un certificat de cessibilité conforme à l’arrêté du 28 juillet 2020 fixant le modèle de certificat de cessibilité des créances issues de marchés publics.

## *Retenue de garantie*

Le marché ne prévoit pas de retenue de garantie.

## *Avance*

Il n’est pas prévu d’avance pour le présent marché.

# ARTICLE 8 : LIVRABLES

|  |  |
| --- | --- |
| **Livrables** | **Délai de remise** |
| Rapport initial de contrôle technique (RICT) | 10 jours à compter de la remise du dossier au prestataire, |
| L’avis sur dossier d’exécution | 8 jours à compter de la remise du dossier au prestataire |
| Le rapport de vérification en cours de travaux | immédiatement à l’issue de la vérification ou au plus tard le lendemain de l’inspection, |
| Le rapport final de contrôle technique (RFCT) accompagné du rapport de vérification réglementaire après travaux (RVRAT) et le rapport de vérification initiale des installations électriques (VIE). | 15 jours après l’achèvement des inspections. |
| Le complément de vérification (VIE) portant sur les récepteurs fixes semi-fixes et amovibles | 15 jours après l’achèvement de l’inspection. |

|  |  |
| --- | --- |
| Pour l’entreprise | Pour la Bibliothèque nationale de France |
| Nom du représentant de l’entreprise |  |
|  |  |
| Signature et cachet de l’entreprise |  |