

Partie 1 Généralités

1.1 EXIGENCES CONNEXES

- .1 Section 01 65 00 – Exigences de livraison des produits
- .2 Section 05 74 00 – Composants en bronze sur mesure
- .3 Section 10 12 00 – Vitrines à ossature métallique sur mesure
- .4 Section 12 14 13 – Composants en pierre taillés et sculptés
- .5 Section 12 56 85 – Assemblage des structures des autels

1.2 INSPECTION

- .1 Laisser au Représentant du Ministère libre accès aux ouvrages. Bien que les travaux de production puissent être effectués à l'extérieur du Secteur de la capitale nationale, tous les ouvrages doivent être apportés à un atelier d'assemblage situé dans le Secteur de la capitale nationale.
- .2 Sauf indication contraire, le Représentant du Ministère désignera des organismes d'inspection et d'essai et assumera le coût de leurs services.
- .3 Dans le cas où des ouvrages doivent être soumis à des inspections, à des approbations ou à des essais spéciaux commandés par le Représentant du Ministère, en faire la demande dans un délai raisonnable.
- .4 Si l'Entrepreneur a couvert ou a permis de couvrir un ouvrage avant qu'il ait été soumis à l'examen pour approbation requis, il doit découvrir l'ouvrage en question, voir à l'exécution de l'examen, puis remettre l'ouvrage dans son état initial.
- .5 Le Représentant du Ministère peut ordonner l'inspection de toute partie de l'ouvrage dont la conformité aux documents contractuels est mise en doute. Si, après examen, l'ouvrage en question est déclaré non conforme aux exigences des documents contractuels, l'Entrepreneur doit prendre les mesures nécessaires pour rendre l'ouvrage conforme aux exigences spécifiées, et assumer les frais d'inspection et de réparation. Si l'ouvrage en question est déclaré conforme aux exigences des documents contractuels, le Représentant du Ministère assumera les frais d'inspection et de remise en état ainsi engagés.

1.3 ACCÈS AU CHANTIER

- .1 Donner au Représentant du Ministère accès aux ouvrages à toutes les installations de fabrication à l'extérieur du chantier.
- .2 Collaborer avec le Représentant du Ministère et prendre toutes les mesures raisonnables pour qu'il dispose des moyens d'accès voulus.

1.4 PROCÉDURE

- .1 Collaborer avec les responsables de toutes les sections des travaux et avec le Représentant du Ministère pour peaufiner et examiner les détails finaux de tous les composants.
- .2 Aviser d'avance le Représentant du Ministère lorsqu'il faut procéder à des essais afin que toutes les parties en cause puissent être présentes.
- .3 Soumettre les échantillons et/ou les matériaux/le matériel nécessaires aux essais selon les prescriptions du devis, dans un délai raisonnable et suivant un ordre prédéterminé afin de ne pas retarder l'exécution des travaux.
- .4 Fournir la main-d'œuvre et les installations nécessaires pour prélever et manipuler les échantillons et les matériaux/le matériel sur le chantier. Prévoir également l'espace requis pour l'entreposage des échantillons.

1.5 OUVRAGES OU TRAVAUX REJETÉS

- .1 Enlever les éléments défectueux jugés non conformes aux documents contractuels et rejetés par le Représentant du Ministère, soit parce qu'ils n'ont pas été exécutés selon les règles de l'art, soit parce qu'ils ont été réalisés avec des matériaux ou des produits défectueux, et ce, même s'ils ont déjà été intégrés à l'ouvrage. Remplacer ou refaire les éléments en question selon les exigences des documents contractuels.
- .2 Le cas échéant, réparer sans délai les ouvrages des autres entrepreneurs qui ont été endommagés lors des travaux de réfection ou de remplacement susmentionnés.
- .3 Si, de l'avis du Représentant du Ministère, il n'est pas opportun de réparer les ouvrages défectueux ou jugés non conformes aux documents contractuels, le Représentant du Ministère déduira du prix contractuel la différence de valeur entre l'ouvrage exécuté et celui prescrit dans les documents contractuels, le montant de cette différence étant déterminé par le Représentant du Ministère.

1.6 RAPPORTS

- .1 Fournir quatre (4) exemplaires des rapports des essais et des inspections au Représentant du Ministère.
- .2 Fournir des exemplaires de ces rapports au fabricant du matériel inspecté ou mis à l'essai.

1.7 ÉCHANTILLONS D'OUVRAGES

- .1 Préparer des échantillons des ouvrages spécifiquement demandés dans le devis, et indiqués ci-dessous.
 - .1 Coulage du bronze : moulage à la cire perdue.
 - .2 Sculpture sur pierre : modèles de moulures sculptées à la main.
 - .3 Sculpture sur pierre : modèles d'inscriptions sculptées à la main.
 - .4 Sculpture sur pierre : exécution du lettrage sculpté à la main.
- .2 Comme il est prescrit, seuls les travailleurs ayant exécuté les échantillons d'ouvrages peuvent effectivement effectuer les travaux ou appliquer les marches à suivre tout au long des travaux.

- .3 Lorsque plusieurs équipes de travailleurs doivent effectuer un certain type de travail, chaque équipe doit préparer les échantillons d'ouvrages requis pour assurer la constance des résultats et la coordination requise pour peaufiner et examiner les détails finaux pour tous les travaux prescrits dans chaque section.
- .4 Les échantillons d'ouvrages doivent être protégés et maintenus intacts pendant toute la durée des travaux de la présente section.
- .5 Le Représentant du Ministère déterminera si des échantillons d'ouvrages peuvent être intégrés aux ouvrages finis.
- .6 Préparer les échantillons pour examen par le Représentant du Ministère dans un délai raisonnable et suivant un ordre prédéterminé afin de ne pas retarder l'exécution des travaux.
- .7 Un retard dans la préparation des échantillons d'ouvrages ne saurait constituer une raison suffisante pour obtenir une prolongation du délai d'exécution des travaux, et aucune demande en ce sens ne sera acceptée.
- .8 La mise en œuvre doit être de la meilleure qualité possible. Aviser le Représentant du Ministère si les travaux à exécuter sont tels qu'ils ne permettront vraisemblablement pas d'obtenir les résultats escomptés.

Partie 2 Produits

2.1 SANS OBJET

- .1 Sans objet.

Partie 3 Exécution

3.1 SANS OBJET

- .1 Sans objet.

FIN DE LA SECTION