Fiche teaser n°M514 février 2024 FA3-03





Fiche teaser préalable à consultation Canal Seine-Nord Europe TRAVAUX ET PRESTATIONS ASSOCIEES NECESSAIRES A LA REALISATION DE L'ECLUSE D'OISY-LE-VERGER

Communication en amont à destination des entreprises les informant de la publication prochaine d'une consultation dans le cadre du projet CSNE.

Coordonnées de l'émetteur du besoin :

Nom et adresse officiels de l'organisme acheteur : SOCIETE DU CANAL SEINE-NORD EUROPE

Adresse: 23 Place d'Armes 60200 Compiègne

Téléphone : 03 44 40 74 98

Adresse internet du pouvoir adjudicateur : https://www.canal-seine-nord-europe.fr/





Procédure de consultation

Date prévisionnelle de lancement : mars 30 avril 2024

Date prévisionnelle d'attribution du marché : 2ème trimestre Août 2025

Procédure retenue : Procédure avec négociation

- Les candidats sont invités à remettre un dossier de candidature démontrant leur capacité à assurer les travaux et prestations associées (capacités attendues mentionnées dans les pièces de consultation).
- La phase offres sera engagée avec les seuls candidats dont la candidature aura été retenue.

Lien vers la consultation : Plateforme PLACE - www.marches-publics.gouv.fr

Caractéristiques du marché

TRAVAUX ET PRESTATIONS ASSOCIEES NECESSAIRES A LA REALISATION DE L'ECLUSE D'OISY-LE-VERGER (M514).

Prix: Unitaires et forfaitaires

Délai global d'exécution : 62 mois pour travaux et mise en eau – 22 mois supplémentaires pour prestations particulières d'assistance à l'exploitation (soit 84 mois au total).

- Clause PME: OUI - taux de 20 %

- Clause CIAE : OUI - clauses d'insertion par l'activité économique

Principales prestations

Missions principales

La présente consultation a pour objet l'ensemble des travaux et des prestations associées nécessaires à la réalisation de l'écluse de Oisy-le-Verger pour le projet de construction du canal Seine-Nord Europe (CSNE).

Les travaux et prestations associées nécessaires à la réalisation de l'écluse de Oisy-le-Verger sont notamment les suivants :

- Des travaux préparatoires de dégagement des emprises, d'installations de chantier et de création d'accès;
- → Des travaux spéciaux de fondation : paroi moulée et ses ouvrages annexes (exemples : bouchon injecté, butons, tirants, drainage et assainissement), le terrassement en déblai à l'intérieur de l'enceinte créée et leur mise en dépôt provisoire ou définitif ;
- + La construction des structures principalement en béton armé de l'écluse :
 - Sas,
 - Têtes amont et aval,

Fiche teaser n°M514 février 2024 FA3-03

- 2 tours de vannes.
- 5 paires d'aqueducs de connexion des bassins à la chambre du sas,
- La station de pompage et ces ouvrages annexes (chambre intermédiaire, structure de rejet, canalisations),
- Divers murs et autres ouvrages en béton
- Des terrassements principalement en remblai au contact et autour des structures ;
- → La fabrication et le montage d'une partie des équipements notamment les portes d'écluse, vannes de sassement, bollards flottants...);
- + L'insertion et la coordination avec d'autres équipements qui font l'objet de <u>marchés et de lots</u> <u>spécifiques</u> * portant sur leur fabrication, montage et réception comme par exemple :
 - Les équipements oléo-hydrauliques (vérins, ...)
 - Les équipements de pompage,
 - Les batardeaux,
 - Les équipements relatifs aux courants forts et des équipements dit de courant faible ou relatifs aux systèmes seront également installés sur le site de l'écluse
 - Les travaux d'aménagement de surface principalement de VRD et aussi d'engazonnement et plantation
- → Le montage des équipements métalliques du sas tels que les bollards, échelles ou passerelles ;
- → Des travaux de construction d'équipements portuaires dans les avant-ports tel que :
 - Des ducs d'albe et leurs équipements,
 - Des estacades de guidage et leurs équipements
- + Des travaux relatifs à l'étanchéité des avant-ports principalement :
 - Pose d'un dispositif d'étanchéité par géomembrane,
 - Protection des talus et du fond des avant-ports par matelas ou dalle béton
 - Divers dispositifs singuliers aux raccordements d'ouvrages
- → Des opérations d'exploitation des ouvrages construits ou assemblés entre l'achèvement partiel ou total de la construction et la mise en exploitation de CSNE ; par exemple :
 - Mobilisation de la station de pompage pour opérer la première mise en eau puis le maintien des niveaux après cette première mise en eau
 - Maintien de l'ouvrage entre l'achèvement partiel ou total de la construction et la mise en exploitation comprenant notamment des phases d'attentes
 - Différentes phases de réception notamment les réceptions en eau nécessitant la fin de travaux réalisé par d'autres titulaires de marchés ou encore la marche à blanc
- + Les installations temporaires pour les besoins du chantier;
- + Les opérations visant au respect :
 - De la qualité,
 - De l'environnement et du développement durable (par référence à l'arrêté d'autorisation environnementales),
 - De la sécurité et de la santé
- 🛨 La gestion des risques, des coûts et des délais des interfaces avec les autres marchés travaux ;
- Les travaux topographiques ;
- + Les reconnaissances complémentaires de sol;
- Les études d'exécution ;
- + La fourniture des éléments constitutifs du dossier des ouvrages exécutés ;
- → La fourniture d'un DIUO sur les ouvrages construits ou assemblés et des opérations d'assistance à VNF exploitant de CSNE comme du suivi ou des formations du personnel et les livrables associés.

Fiche teaser n°M514 février 2024 FA3-03

* A noter « marchés et lots spécifiques » : Cette procédure ne concerne que les travaux principaux nécessaires à la réalisation de l'écluse.

Les besoins non inclus dans ces travaux principaux, mais concourant à la réalisation de l'écluse, dont ceux précités, feront l'objet de procédures dédiées : aménagement paysagers, VRD, équipements oléohydrauliques, équipements divers : équipements relatifs aux courants forts et équipements dits de courant faible ; équipements relatifs aux systèmes de pompage et dégrillage ; équipements de gestion hydraulique et d'auscultation...

Eléments techniques complémentaires



Image ONE5 (vue architecturale)



Image ONE 5 (Extrait Maquette BIM)

