

Mission de Maitrise d'oeuvre relative à l'électrification du futur quai Dezoums du port de Port-Vendres



Mandataire



Sous-traitant



Client

Conseil Départemental des Pyrénées-Orientales

Interlocuteur

Nom : Cyril LANDRIEUX
Courriel : cyril.landrieux@cd66.fr

Dates de la prestation

31/07/2023 - En cours

Montant global

61 600 € HT

Taille de l'équipe projet

3

Description sommaire de la prestation

- Participation aux Etudes Préliminaires
- Participation à la collecte de données
- Participation pour prise en compte des Interface Navires – Infrastructures Portuaires
- Participation pour définition de la connexion électrique de navires à Quai
- Analyse des impacts Environnementaux
- Études du modèle économique
- Assistance à la recherche de subventions
- Participation aux Etudes EP, AVP, PRO, ACT et EXE
- Participation à la mission AOR
- Rédaction des pièces techniques du dossier de consultation pour le marché d'Exploitation / Maintenance

Compétences attendues

- Spécialiste Electricité haute et basse tension
- Expertise dans le domaine du raccordement de navires en escale aussi bien côté quai/terre que côté navire/bord
- Capacité à élaborer le modèle économique
- Pouvoir assister le Maître d'ouvrage dans la recherche de subventions
- Capacité à mettre en œuvre les actions nécessaires pour l'obtention du financement par le dispositif de Certificats d'Économie d'Énergie

Méthodologie de projet adoptée

- Analyse du besoin (analyse des données d'escales, des besoins en puissance, des besoins en équipements)
- Proposition de solutions de branchement électrique des navires à quai avec prise en compte de l'environnement technique
- Fourniture d'avis techniques suivant RETEX du consultant et sourcing auprès des fournisseurs, maitres d'ouvrages et exploitants
- Définition d'un modèle économique confronté aux modèles déjà en place sur le Port de Sète, Grand Port Maritime de Marseille et port de Toulon



Description de la mission

Le Conseil Départemental Pyrénées Orientales souhaite être accompagné pour la réalisation de la mission de Maitrise d'oeuvre pour l'électrification du quai Dezoums.

En quoi cette référence est intéressante ?

Cette référence démontre la capacité du sous-traitant à répondre aux besoins du Conseil Départemental Pyrénées Orientales par l'entremise du mandataire en mobilisant ses moyens, en maîtrisant parfaitement le contexte maritime et portuaire et disposant des compétences techniques nécessaires pour mener à bien la mission.