

Dénomination et adresse de la collectivité qui passe le marché :

Commune de LIT ET MIXE- Mairie - 93, rue de l'Hôtel de Ville - 40170 LIT ET MIXE
Tél.05.58.42.83.10 - Fax 05.58.42.41.48 - Courriel mairie@lit-et-mixe.com

Objet du marché :

Extension de réseau AEP, réalisation et équipement d'un poste de relevage y compris conduite de refoulement.

Procédure :

Marché passé selon la procédure adaptée (MAPA)

Lieu d'exécution des travaux :

Commune de Lit et Mixe
Foyer des Cigalons

Caractéristiques principales du marché :

Extension du réseau AEP en PVC DN140 16bars comprenant :

- terrassement pour pose de conduite PVC DN140
- raccordement sur le réseau existant DN150 Fonte au moyen d'un té et d'un jeu de trois robinets vannes
- fourniture et pose d'une canalisation PVC DN140 16bars avec grillage avertisseur détectable
- fourniture et pose d'un poteau d'incendie DN100, sous coffre, renversable et raccordé au moyen d'un té, d'un robinet vanne et d'une esse de réglage
- fourniture et pose d'un robinet vanne de purge
- plan de recollement, repérage par triangulation des vannes.

Réalisation d'un poste de relevage avec cuve béton et équipement comprenant :

- 2 groupes de pompage : débit unitaire : 20 m³/h, vitesse de rotation 1400 tr/min
- équipements hydrauliques dans la bête : 2 pieds d'assise, 4 barre de guidage en inox, 2 chaînes de levage en inox, 2 colonnes de refoulement en inox compris brides d'adaptation, courbes et pièces de raccordement nécessaires, 1 vanne murale en inox plus rallonge et carré de manœuvre sous bouche à clé
- équipements hydrauliques dans regard extérieur béton : 1 collecteur général inox y compris courbes et pièces de raccordement avec arrêt sur bride pour départ refoulement, 2 vannes de sectionnement, 2 clapets à boules, 1 vanne de vidange, 1 piquage 20/27 isolable par robinet à boisseau sphérique pour prise de manomètre, visserie inox.
- armoire électrique conforme aux prescriptions technique de notre société fermière SOGEDO.
- régulation par sonde piézométrique et par capteurs de niveaux
- protection électrique par un disjoncteur différentiel tétra polaire, équipé d'un réenclencheur automatique y compris fourniture et pose d'un coffret S2000
- Câblages : liaisons groupes électropompes submersibles - armoire de commande par câble SUBCAB 4x2.5mm² + 2x1.5mm² (distance max 10m), liaisons sonde - armoire de commande par câble ALCATEL, liaisons régulateur de niveaux - armoire de commande par câble HO7RNF 7x1.5mm², liaisons BT, y compris fourreau TPC (distance max 10m), mise à la terre et raccordement sur barrette de mesure.
- Contrôle : contrôle des installations par un organisme agréé, délivrance de l'attestation Consuel.

- Génie Civil : fourniture et pose d'une bache de pompage en buse béton armé, fond en mono bloc, joint Gutta, un regard en béton armé pour la robinetterie équipé d'une échelle aluminium avec crosse escamotable, 1 dalle générale en béton armé comprenant : 1 tampon double en aluminium (accès aux pompes), 1 tampon simple en aluminium (accès robinetterie), 1 socle potence galvanisé certifié, 1 potence certifiée, 1 palan permettant le levage des pompes, 1 protection antichute par barreaux inox articulés sur accès groupe de pompage, 1 bouche de lavage, 1 panier de dégrillage en inox avec fond escamotable articulé.
- Clôture en panneau rigides vert et un portail thermo laqué vert.
- Prévoir rabatement de nappe pour la réalisation du génie civil.

Cette installation devra être conforme au cahier des charges de notre société fermière : SOGEDO et devra recevoir un avis favorable de celle-ci avant sa mise en œuvre.

Réalisation d'une conduite de refoulement en PVC DN90 16bars comprenant :

- terrassement en surlargeur de tranché pour pose PVC DN90
- fourniture et pose PVC DN90 16 bars avec grillage avertisseur détectable
- raccordement sur PR
- piquage sur regard béton existant
- plan de recollement

Tous les renseignements techniques nécessaires pourront être fournis par la société fermière qui a en charge l'exploitation de ces installations.

Les métrés sont à la charge des candidats, aucun avenant ne sera accordé sur des erreurs de quantitatif.

Les offres seront remises sous forme de devis au format habituel du candidat et faisant apparaître le détail de la prestation.

Le délai d'exécution devra y être mentionné ainsi que la date prévisionnelle de démarrage des travaux.

Pièces complémentaires :

- Extrait de plan du réseau AEP
- Extrait de plan du réseau EU
- Schéma de principe des travaux
- Cahier des charges « SOGEDO » pour poste de relevage

Durée du marché et délai d'exécution :

Durée d'exécution : 1 mois

Date prévisionnelle de commencement des travaux : 16 Février

Condition de participation :

Certificats et attestations prévus à l'article 45 du Code des Marchés Publics

Nombre de candidats admis à concourir :

Limité à trois.

Critères d'attribution :

- Délai d'exécution - coefficient de pondération = 0.2
- Prix - coefficient de pondération = 0.4
- Garanties professionnelles et financières - coefficient de pondération = 0.4

Paiement :

Pas de paiement par tranche

Date de limite de réception des offres :

02 Février 2011 à 12H, à la Mairie de LIT ET MIXE

Date d'envoi du présent avis de consultation

07 janvier 2011

Adresse auprès de laquelle des renseignements peuvent être obtenus :

Mairie de LIT ET MIXE - 93, rue de l'Hôtel de Ville - 40170 LIT ET MIXE

Service administratif :

Tél.05.58.42.83.10 - Fax 05.58.42.41.48 - Courriel mairie@lit-et-mixe.com

Service technique :

Tél.05.58.42.50.50 - Fax 05.58.42.50.51 - Courriel service-technique@lit-et-mixe.com

Personne à contacter : Mr Christophe LEBERT - port : 06 26 42 02 53

SOGEDO - 114 Place des Ecoles - 40170 LIT ET MIXE

Contact : M. Pierre BERGER

Tel bureau : 05 58 42 84 63, tel mobile : 06 82 92 89 26, courriel : pberger@sogedo.fr

Adresse à laquelle les offres doivent être envoyées :

Monsieur le Maire - Mairie de LIT ET MIXE - 93, rue de l'Hôtel de Ville - 40170 LIT ET MIXE

Tél.05.58.42.83.10 - Fax 05.58.42.41.48 - Courriel mairie@lit-et-mixe.com