



BONAGUI SA /ECCBC GROUP
DIRECTION TECHNIQUE
Ingénierie et projets industriels

APPEL A CANDIDATURE

Etudes et Réalisation des Aménagements (démolition, démontage, évacuation et construction) en prélude à l'installation de la nouvelle ligne PET

“NEW PET LINE PROJECT PREWORKS”

1. Contexte

Dans le cadre de l'installation d'une nouvelle ligne PET de production de grande capacité, la **BONAGUI SA** à travers sa direction générale à décidé de procéder à certains travaux pré requis sur la ligne A avant l'arrivée et l'installation de la nouvelle ligne KRONES.

2. Description des travaux

- 2.1 Démolition d'un mur en agglo de longueur 48m20 et de hauteur 4m 20
- 2.2 En collaboration avec le staff électrique de l'usine, dégagement et ‘supportage’ provisoire des chemins de câbles le long du mur à démolir et autre réseau d'eau, d'air, froid, et de CO2 ;
- 2.3 Déplacement d'un carrousel ORTMAN de 40 robinets et pesant 8,2 tonnes, à transporter sur une distance de 150m ;
- 2.4 Déplacement du mixeur ‘INTERMIX A (1,8 tonnes) sur une distance de 150 mètres ;
- 2.5 Déplacement et rangement du bac d'appoint soude caustique (0,800 T) sur une distance de 150 mètres ;
- 2.6 Découpage sur place d'une la laveuse ENGINZER de 20,5T tonnes;
- 2.7 Construction d'un nouveau mur en agglo de même dimension que celui démoli.
- 2.8 Carrelage du sol 35 x 20 mètres et aménagement des drains d'une longueur totale de 108 mètres (carreaux antiacide fournis par le maitre d'ouvrage) ;
- 2.9 Aménagement d'un passage large de 2m20 et long de 100,7 mètres pourvu d'antichocs et revêtu de peinture époxy-polyamide de type Top Episol de couleur gris-foncé RAL/MAESTRIA/TOPAZ ; et doté de passage piétonnier de couleur verte RAL/MAESTRIA/TOPAZ (voir images)



(Passage piétons image après les travaux à gauche, et état actuel à droite)



- 2.10 Correction de surface bétonnée de longueur 20m x 12 et revêtement en peinture époxy polyamide de chez MAESTRIA ou MSOREBAT
- 2.11 Démolition et évacuation de la salle de soutirage en aluminium vitré et en panneaux de dimensions 15m x 8m x 4,30m ; à transporter et stocker sur une distance de 150m
- 2.12 En collaboration du staff électriciens de l'usine, déplacements d'un coffret et une armoire électriques (transport par le staff de l'usine)
- 2.13 Débranchement puis remplacement des conduites des utilités notamment : conduites vapeur, air basse pression, soude, eau ;
- 2.14 Débarquement de la nouvelle ligne PET pesant au total 66,94T composée d'éléments consignés dans le tableau suivant :

Equipements	Poids en Tonne
Souffleuse	13,05
Compresseur HP	4,4

Etiqueteuse palettes	0,8
Etiqueteuse bouteilles	6,3
Codeur	0,15
Accessoire Etiqueteuse	1,2
Filmeuse de palettes	3,8
Carrousel	13,7
Boucheuse	0,8
Mixeur	4,5
Fardeleuse	9,3
Palettiseur	5,54
Convoyeurs	3,4
Total	66,94

2.15 Elaboration du plan du site d'emplacement de la ligne en y précisant :

- a. Le plan de la surface à carreler ;
- b. le plan de la surface revêtu en Epoxy polyamide ;
- c. Le schéma de drainage des effluents ;
- d. le passage des chariots et celui des piétons suivant la description précitée ;
- e. le plan de la tuyauterie vapeur, eau, air basse pression, et sirop

3. Qualification et critères d'éligibilité

3.1 Les entreprises soumissionnaires doivent être de droit guinéen et spécialisées dans la construction et le montage d'ouvrages à usage industriel.

3.2 L'expérience du pilotage d'opérations industrielles dans les brasseries serait un atout majeur

3.3 La disposition d'engins de levage et déplacement d'équipement lourds est impératif

4. Visite de site

Le soumissionnaire est invité à prendre part à la visite du site du projet prévue le mardi 17 avril 2018 à 15h00 précises. Le point de rencontre est l'adresse ci-dessous :

Réception Bonagui S.A
 Zone Industrielle de Matoto
 BP 3009 Conakry

5. Correspondance durant la période de soumission

Toute question ou demande de clarification doivent être envoyés à l'adresse e-mail procurement.bonagui@bonagui.eccbc.com. Bonagui S.A se réserve le droit de diffuser les réponses aux questions à toutes les entreprises ayant été consultés dans le cadre de ce projet, Cependant elle prendra soin d'enlever toute information dans les réponses qui puisse identifier votre entreprise.

6. Exigences de l'offre

- 5.1 Langue du projet : La langue officielle du projet sera le français. Les réunions et les documents de travail seront en français.
- 5.2 Documentation: Le soumissionnaire devra remettre à la BONAGUI S.A. deux exemplaires en français de toute la documentation préalable et finale du projet.
- 5.3 Sous-traitance de travaux : En cas de sous-traitance, le soumissionnaire devra avoir l'accord préalable de BONAGUI. Toute fois le soumissionnaire reste le seul interlocuteur et responsable face à BONAGUI.
- 5.4 L'offre du soumissionnaire doit comprendre les éléments suivants :
- Une offre technique indiquant la méthodologie de réalisation du projet, la liste des équipements qui seront utilisés pour la réalisation du projet ainsi qu'un planning détaillé de livraison.
 - Une copie du RCCM, du NIF, du Quitus Fiscal, du Quitus Social de son entreprise.
 - Une liste de vos références des trois dernières années et ou celles en cours avec photos de réalisations de travaux similaires
 - Un CV du gérant de l'entreprise et l'organigramme de la structure
 - Les spécifications du matériel et tous autres intrants qui seront utilisés pour l'exécution du présent cahier de charges.
 - Une offre financière claire, complète et détaillée pour la réalisation des taches indiquées à l'article 2 de cet Appel à Candidature

7. Retards

La livraison de l'installation à temps est garantie par le soumissionnaire. Les coûts supplémentaires dus à un retard de livraison pourront être imputés au soumissionnaire.

8. Obligations et interdictions

Le soumissionnaire est tenu de respecter le règlement de sécurité et d'hygiène du travail en vigueur. Une attention particulière sera portée sur les points suivants :

- Induction Santé – Sécurité – Environnement avec le QEOSH ;
- Propreté quotidienne des zones de travail ;
- Stockage adéquat du matériel sous sa surveillance ;
- Conservation des équipements dans un parfait état de sécurité et de fonctionnement ;
- Déconnexion du matériel électrique hors des horaires de travail ;
- Signalisation appropriée en cas de risques exposant d'autres personnes ;
- Fourniture et port des EPI dans les installations ;

Tout membre du personnel du soumissionnaire devra se soumettre aux interdictions suivantes et celles qui seront éventuellement fixées en cas de nécessité :

- Fumer dans les zones interdites
- Introduire ou consommer des boissons alcoolisées
- Faire entrer des visiteurs dans l'enceinte de l'usine sans l'autorisation de BONAGUI S.A.
- Utiliser les appareils de BONAGUI SA sans autorisation préalable

9. Engagement

Le soumissionnaire a la pleine responsabilité des conséquences dérivant du non respect du règlement. Toute personne surprise entrain d'enfreindre au règlement pourra être exclue de l'usine.

Le chef des travaux du soumissionnaire devra informer le chef de projet de BONAGUI S.A. de tout incident ou anomalie dans les plus brefs délais.

10.Période de soumission des offres et dépôt des offres

La période de soumission des offres commence le 11 avril 2018 et prend fin le 23 avril 2018 à 11H00 (GMT) précises.

Les offres techniques et financières doivent être déposées sous plis fermé en trois exemplaires et portant la mention ‘NEW PET LINE PREWORK’ à l'adresse suivante :

BONAGUI S.A
Service Achats & Approvisionnement
Zone industrielle de MATOTO
BP 3009 Conakry

Les offres peuvent également être soumises avant la fin de la période de soumission par e-mail à l'adresse e-mail procurement.bonagui@bonagui.eccbc.com