



Ref : REG 11/2023

Description de l'offre de consultation

Fourniture de Granulats Naturel et Recyclé

Date limite d'envoi des Offres : 24/11/2023, à 17h (Heure locale Tunisie).

La société Respect Environnement Group, partenaire tunisien du projet RE-MED financé par le programme IEV CTF Med, lance un appel d'offre pour l'acquisition de granulats naturels et recyclés destinés à la construction des couches d'assise et de forme d'une chaussée expérimentale. Cette Route expérimentale sera réalisée en utilisant des matériaux recyclés provenant de déchets de démolition et de construction.

Description du projet RE-MED

Le projet RE-MED « Application de l'innovation pour le développement de l'innovation pour une construction durable en méditerranée » est né de la nécessité de réduire les impacts environnementaux et sanitaires dus aux défaillances de la gestion des déchets de construction et de démolition (DC&D). Le projet vise à transférer et expérimenter des technologies permettant de transformer ces DC&D en ressources pour la construction et l'entretien des routes. Le projet comprend le développement d'une filière de recyclage des DC&D afin d'en faire un levier pour la transition sociétale, environnementale et digitale des territoires méditerranéens. Une section routière intégrant les DC&D sera construite et évaluée pour démontrer le concept. Le projet mettra en œuvre des formations structurées, des communications scientifiques et de vulgarisation, des guides méthodologiques, des projets de normes et des modèles économiques efficaces pour intégrer la dimension du développement durable dans le secteur routier. Le projet entend également soutenir les ministères de l'environnement tunisien et libanais afin de faire évoluer la réglementation pour faciliter l'utilisation d'au moins 20% de granulats recyclés dans la construction de routes, et ainsi ouvrir un marché des déchets de construction.

Le projet RE-MED est cofinancé par l'Union européenne dans le cadre du programme de coopération transfrontalière de l'instrument européen de voisinage « Bassin maritime Méditerranée » 2014-2020 (IEV CTF MED). Il a débuté le 04 septembre 2020 et a une durée de 39 mois (jusqu'au 03 décembre 2023). Il dispose d'un budget global de 3.084.246,92 EUR, cofinancé à 90% par le programme IEV CTF MED.

Respect Environnement Group est un des partenaires principaux du projet RE-MED. A ce titre, il participe à différentes activités du projet, notamment en lien avec la construction de la route expérimentale et des appels à manifestations d'intérêts pour financer des installations de tri et de traitement.

Les sociétés intéressées par cet appel d'offre sont invitées à soumissionner pour la fourniture des granulats répondant aux caractéristiques mécaniques suivantes :

1. Granulats de granulométrie 0/20 (naturels ou recyclés) :

- Analyse micro-Deval :
- Perte de masse maximale acceptable : entre 20 % et 25 %.
- Analyse Los Angeles :
- Pourcentage de matériau fin généré : entre 25 % et 30 %.
- IP indéterminable

2. Granulats de granulométrie 0/30 (naturels ou recyclés) :

- Analyse micro-Deval :
- Perte de masse maximale acceptable : entre 20 % et 25 %.
- Analyse Los Angeles :
- Pourcentage de matériau fin généré : entre 25 % et 30 %.
- Indice de plasticité non mesurable

3. Granulats de granulométrie 0/40 (recyclés) :

- Analyse micro-Deval :
- Perte de masse maximale acceptable : inférieur à 30 %.
- Analyse Los Angeles :
- Pourcentage de matériau fin généré : inférieur à 45 %.

De plus, cet appel d'offre inclut également l'acquisition du RAP (Recycled Asphalt Pavement) ou fraisats d'enrobé recyclé.

Les soumissionnaires sont tenus de fournir des granulats conformes à ces caractéristiques mécaniques, et leurs offres seront évaluées selon le barème mentionné précédemment.

Les quantités demandées pour chaque type de granulat sont mentionnées dans le bordereau ci-dessous :

Couche	Granulométrie	Naturel (m3)	Prix U HT (€)	Prix Total HT (€)	Recyclé (m3)	Prix U HT (€)	Prix Total HT (€)
GRH	0/20	300,00		0	300,00		0
TV	0/30	300,00		0	700,00		0
Couche de forme	0/40	0			250,00		0
		Sous Total HT			Sous Total HT		
Total Hors Taxe (€)							
TVA 19% (€)							
Total TTC (€)							

Veillez noter que le prix de transport des granulats est exclu de cet appel d'offre.

L'évaluation des offres sera notée selon le barème suivant :

- 06 points sur les analyses communiquées par les soumissionnaires.
- 04 points sur la distance entre la carrière, l'usine ou l'aire de stockage de la société fournisseur et notre chantier situé à "El Mourouj 3". (d >10 Km 6pt ; 11<d<20 5pt)
- 04 points sur la capacité de production ou la disponibilité de la matière chez la société.
- 06 points sur le prix total de vente.

Conditions relatives à l'enlèvement des matériaux :

L'enlèvement total de ces matériaux doit être effectué dans un délai maximum de 15 jours, avec une disponibilité de 24 heures par jour.

Tout retard dans la mise à disposition des matériaux à l'entrepreneur ou au transporteur entraînera une pénalité pour la société fournisseur. Cette pénalité sera calculée à la base du coût d'achat des granulats auprès d'une autre société, y compris les frais de transport jusqu'au pied de l'œuvre .

Dépôt des offres :

Les soumissionnaires doivent fournir les pièces juridiques de leur société ainsi que les justificatifs de production suffisants ou une expertise quantitative et qualitative de leurs stocks, en plus des analyses mentionnées ci-dessus.

Les dépôts pour cet appel d'offre de RE-MED doivent être effectués dans une enveloppe scellée, envoyée par courrier recommandé ou remise en main propre (un accusé de réception signé et daté sera délivré au porteur), à l'adresse suivante :

« [Société Respect Environnement Group REG Résidence le Moulin, Appartement B-02 Avenue Hédi Nouira, Ennasr2 Ariana 2037, Tunisie](#) »

L'enveloppe extérieure doit porter le numéro de référence et l'intitulé de l'appel d'offre, ainsi que la mention « Ne pas ouvrir avant la séance d'ouverture ».

Date limite d'envoi des Offres : 24/11/2023, à 17h (Heure locale Tunisie).

Nous vous remercions de votre intérêt, et nous attendons vos offres pour la fourniture des granulats.