

الجمهورية اللبنانية
وزارة الاشغال العامة والنقل
مصلحة استثمار مرفأ طرابلس

دفتر الشروط الفني لتقديم خدمات إستشارية بيئية
في مرفأ طرابلس

مقدمة:

لما كان مرفأ طرابلس يقوم بتحديث وتطوير منشآته وخدماته ويهدف إلى أن يكون مصنفاً ضمن المعايير الدولية للمحافظة على الجودة العالمية والهادفة إلى إستمرار الإستدامة الدائمة التي من شأنها تقديم أجود الخدمات لمواكبة التطورات الجديدة في عالم التجارة والاقتصاد والنقل،

ولما كانت حركة الترانزيت في المرفأ من الأنشطة الواعدة في تفعيل حركة المرفأ الاقتصادية، وتفعيل نشاطه ووجوده في المنطقة،

ولما كانت بعض أعمال الإستيراد والتصدير تتطلب إتباع ضوابط ومعايير خاصة أثناء عمليات تحميل وتفريغ البضائع وتخزينها لضمان المحافظة على صحة وسلامة العاملين والمستهلكين وحماية البيئة،

وبما أن أعمال إستيراد المواد الكيميائية الخطرة كالأسمدة في تزايد مستمر حيث يتطلب مراقبة يومية لضمان الإلتزام بكافة شروط ومتطلبات البيئة والصحة والسلامة المهنية،

ولما كان مرفأ طرابلس قد ساهم بتنفيذ عدّة مشاريع بيئية بالتعاون مع جهات محلية ودولية والذي أدى الى تطبيق بعض الإجراءات الكفيلة بالتخفيف من تلوث الهواء والضجيج والمياه وإجراء قياسات وفحوصات مخبرية، وينبغي إستكمال ومتابعة هذه الاجراءات للمشاركة في مشاريع ممولة من الاتحاد الاوروبي، وإستكمال مشروع PROMT ،

ولما كان مرفأ طرابلس من خلال قسم البيئة والصحة والسلامة يتقدم بمقترحات للمشاركة في مشاريع مع الإتحاد الأوروبي وجهات مانحة دولية تعنى بالإدارة البيئية والسلامة المهنية وترشيد إستهلاك الطاقة.

وبما أن المختبر البيئي العلمي الذي تم بناؤه في المرفأ، سيتم فيه إجراء التحاليل المخبرية اللازمة لمراقبة المؤشرات البيئية ورصد ومراقبة تلوث البحر الناتج عن نشاطات المرفأ والسفن، وبحاجة إلى فريق بيئي متخصص لتجهيزه وإدارته لمتابعة عمليات رصد التلوث ومصادره للتأكد من تطابقها مع المعايير المسموح بها للسيطرة على الواقع قبل تأزم وضع البيئة البحرية في حوض المرفأ والتأكد من فعالية الإجراءات التي ستتخذ للتخفيف من تلوث المياه لحماية البحر الأبيض المتوسط.

وحيث أن هذا المختبر متوقع أن يصبح مركزاً للبحوث البحرية والبيئية ومقصداً لطلاب الماجستير والدكتوراه من الجامعات المحلية والأجنبية لإجراء أبحاث علمية في المجالات المذكورة سابقاً بهدف تطوير وتحسين الأعمال بداخله ضمن إطار الإدارة البيئية المستدامة،

وحيث أن مرفأ طرابلس قام بتحضير خطة طوارئ (Contingency plan) مفصلة تتضمن خطة مواجهة الحرائق، خطة إدارة النفايات الصلبة وخطة مكافحة حوادث تسرب الزيوت من البواخر وهو بصدد تحديثها وحيث أن هذه الخطط بحاجة إلى فريق عمل متخصص يشرف على حسن تنفيذها من خلال إختيار المعدات والأدوات اللازمة، تدريب المعنيين وإجراء تجارب دورية عليها لضمان تطبيقها بفعالية وتحسينها عند الحاجة بما يتناسب مع واقع المرفأ وإحتياجاته،

وحيث أن إسم مرفأ طرابلس أصبح ساطعاً على الصعيد المحلي والعالمي من خلال مشاركته في العديد من المشاريع التنموية، البيئية واللوجستية مع الإتحاد الأوروبي (MEDPORTS, MESP, PROMAPIR, BE-READY ...)، ويحضر للمشاركة بمشاريع أخرى بهدف الإستفادة من الخبرات الأجنبية لمواكبة التطورات العالمية وإستخدام التكنولوجيا المتطورة لضمان الجودة في الخدمات والإستدامة في العمل وزيادة القدرة التنافسية لمرفأ طرابلس على الصعيدين الإقليمي والعالمي،

وبما أن مرفأ طرابلس قادم على مرحلة جديدة من التقدم وتطور الأعمال في ظل تشغيل الرصيف الجديد لإستقبال الحاويات حيث ستزداد الأنشطة والأعمال وبالتالي زيادة مصادر التلوث مما ينبغي العمل على تطبيق ومراقبة تنفيذ كافة شروط ومتطلبات نظام الإدارة البيئية والصحة والسلامة المهنية أثناء العمل على الرصيف الجديد وفي باحات الحاويات.

وحيث أنه قد أصبح في مرفأ طرابلس قسم للبيئة والصحة والسلامة كما هو الحال في المرفأ والشركات الكبرى. وبما انه لا يوجد في الملاك الإداري للمرفأ خبراء متخصصون في مجال الصحة والبيئة لمواكبة المشاريع البيئية ومساعدة إدارة المرفأ في تنفيذ متطلبات نظام الإدارة البيئية والصحة والسلامة المهنية التي يجب فرضها على الموظفين والأجراء والعملاء ومتابعة تنفيذها للحصول على شهادة الأيزو ومراقبة حسن تنفيذ خطة الطوارئ وتحسينها.

وحيث ان مرفأ طرابلس بحاجة الى ممرضة إسعافات أولية للرعاية والعناية الأولية والفورية والمؤقتة التي يتلقاها الإنسان (نتيجة التعرض المفاجئ لحالة صحية طارئة أدت إلى النزيف أو الجروح أو الكسور أو الإغماء .. إلخ) لإنقاذ حياته وحتى يتم تقديم الرعاية الطبية المتخصصة له بوصول الطبيب لمكان الحادث أو بنقله إلى أقرب مستشفى أو عيادة طبية.

ولما كان مرفأ طرابلس بحاجة الى خدمات إستشارية بيئية لمواكبة نشاطه اليومي ولتنفيذ خطته الاستراتيجية في التوسع والتطوير واحترام الضوابط البيئية لاسيما نظام الادارة البيئية، واستكمال استحداث مختبر المراقبة البيئية،

لذلك، فإننا بصدد اطلاق مناقصة لتقديم أعمال استشارية للقيام بالمهام البيئية في مرفأ طرابلس وفقاً للتالي :

- خبير دولي معتمد متخصص في مجال البيئة. (عدد 1)
- خبراء بيئيون مجازون. (عدد 4)

الخبرات الفنية لفريق الإشراف:

- 1- مجموعة الشروط التي يجب أن تتوافر في فريق الإشراف:
خبير دولي معتمد متخصص في مجال البيئة، لديه خبرة تزيد عن خمسة وعشرين سنة في هذا المجال. (عدد 1)
- 2- خبير بيئي مجاز، حائز على شهادة الماستر (بيئة وصحة)، ذو خبرة لا تقل عن 4 سنوات في هذا المجال وخصوصاً بالأعمال الإستشارية البيئية في المرفأ. (عدد 1)
- 3- خبير بيئي مجاز، حائز على شهادة الماستر (بيئة وصحة)، ذو خبرة لا تقل عن سنتين في هذا المجال وخصوصاً بالأعمال الإستشارية البيئية في المرفأ. (عدد 2)
- 4- خبير بيئي مجاز، حائز على شهادة الماستر (بيئة وصحة)، ذو خبرة لا تقل عن سنة في هذا المجال وخصوصاً بالأمور البيئية في المرفأ. (عدد 1)

نطاق عمل الخبير الاستشاري البيئي:

1. مساعدة إدارة المرفأ في تطبيق أنظمة إدارة السلامة والصحة المهنية (OHSAS 18001)، في مرفأ طرابلس.
2. مساعدة إدارة المرفأ على تطوير ودعم الدائرة الفنية بما يختص تطبيق نظام الإدارة البيئية وشروط الصحة والسلامة العامة والبيئة وتحديد متطلباتها.
3. تقييم الإستشارات البيئية والاقتراحات العلمية في المشاريع البيئية المنفذة حالياً والتي تعتمد إدارة المرفأ القيام بها مستقبلاً
4. الإشراف على فريق العمل البيئي وتوجيه عملهم.
5. مساعدة إدارة المرفأ في البحث عن منح و/أو هيئات والمشاركة في مشاريع تعود بالفائدة للمرفأ وفقاً لحاجاته وغيره في المستقبل وذلك لإيجاد وسائل بديلة لتغطية تكاليف بعض الإجراءات الضرورية في نظام الإدارة البيئية والصحة والسلامة المهنية بالإضافة إلى القضايا اللوجستية في العمليات والأنشطة داخل حرم المرفأ.

نطاق عمل الخبرات الاخصائين البيئيين الجامعيين:

- القيام بالأعمال اليومية لقسم الصحة والسلامة والبيئة التابع للدائرة الفنية في المرفأ تحت إشراف رئيس الدائرة وتوجيه الخبير الاستشاري والتي يمكن تلخيصها بما يلي:
- 1- إستكمال تحديث ملفات المعلومات المطلوبة عن نظام الإدارة البيئية والصحة والسلامة المهنية في المرفأ لكي تؤخذ في الاعتبار أثناء القيام بالأعمال المنصوص فيها، ومساعدة إدارة المرفأ في تنفيذ متطلبات هذين النظامين.
 - 2- تدريب وتوعية الموظفين والعاملين في المرفأ على كيفية تطبيق شروط البيئة والصحة والسلامة المهنية.
 - 3- مساعدة إدارة المرفأ في المشاركة في المشاريع البيئية للحصول على منح من الإتحاد الأوروبي وغيره.
 - 4- إدارة مختبر البيئة في المرفأ وإجراء التحاليل المخبرية على المياه والهواء والضجيج ومتابعة المؤشرات البيئية.
 - 5- متابعة الإجراءات البيئية المتعلقة بإستيراد وتخزين وتصدير المواد الكيميائية الخطرة.
 - 6- الإشراف على حسن تنفيذ خطة الطوارئ والتي تتضمن خطة مواجهة الحرائق، خطة إدارة النفايات الصلبة وخطة مكافحة حوادث تسرب الزيوت من البواخر.
 - 7- ما يعهد اليهم مدير المرفأ أو رئيس الدائرة الفنية من مهام بيئية أخرى.
 - 8- إعداد التقارير الدورية حول الواقع البيئي والصحة والسلامة العامة للمرفأ وفقاً لدفتر الشروط الإدارية.