



ENVIRONMENT PUBLIC AUTHORITY KUWAIT

مكتب المدير العام

2311013

HSE  
29/10التاريخ: 2013/10/29  
الرقم: 2497/0

المحترم سعادة الفاضل / فهد الديحاني

مدير الصحة والسلامة والبيئة - شركة البترول الوطنية الكويتية

تحية طيبة وبعد،،

**لموضوع: مشروع الوقود البيئي النظيف (CFP)**

إشارة إلى كتابكم رقم HSE-ESR-13-0477 المؤرخ 2013/05/28 بشأن دراسة التقييم المرود البيئي للمشروع المذكور أعلاه و المعدة من قبلكم (مرفق).

يرجى التكرم بالإحاطة أن الإدارات المختصة في الهيئة العامة للبيئة قد قامت بمراجعة الدراسة. لذا، ترى الهيئة العامة للبيئة أن يتم الالتزام بالمعايير البيئية و التقييم الاسترشادية الواردة في القرار رقم 210 بشأن اللائحة التنفيذية لقانون إنشاء الهيئة العامة للبيئة والصادرة في جريدة الكويت اليوم" العدد 533 أكتوبر 2001. وأن يتم تنفيذ كافة التوصيات والإجراءات التخفيفية و خطة الإدارة والمراقبة البيئية للحد من الآثار البيئية السلبية والواردة في دراسة تقييم المرود البيئي المعدة من قبل شركة عالم البيئة، إلى جانب الاشتراطات والضوابط البيئية المرفقة وذلك خلال مراحل المشروع المختلفة. مع تنفيذ المتطلبات والتوصيات التالية :-

- 1- المراقبة المستمرة لجودة الهواء في البيئة الخارجية المحيطة بالمصافي و المناطق السكنية ورصد مستويات ارتفاع معدل انبعاث كل (  $SO_2$  -  $NO_2$  ) وتزويد الهيئة العامة للبيئة بالنتائج كل 3 أشهر.
- 2- توسيع نطاق رصد الانبعاثات الغازية من المداخل الرئيسية لتشمل المركبات الكربونية العضوية المتطايرة (VOCs) و مركبات البنزين و التولين و الزايلين BTX.
- 3- ضرورة وضع و تركيب الأجهزة الخاصة بالرصد البيئي لتقييم جودة الهواء الخارجي (Ambient Air) بحيث تشمل جميع الملوثات الغازية الأساسية والمركبات العضوية و المتطايرة (VOCs) و خاصة (BTEX,PAH) وربطها مع مكتب التفتيش والمراقبة والطوارئ البيئية بالهيئة مع تحديد أنواع الأجهزة الخاصة بالرصد و التنسيق مع مكتب التفتيش والمراقبة والطوارئ البيئية.

MANAGER - HSE		
21 OCT 2013		
DIST	INF	COM/ACT
COORD HSE		
MEDICAL		
SEC. COORD.		
S&F (MAA)		
S&F (MAB)		
S&F (SHU)		
S&F (LM)		
SAFETY (P)		
ENVIRONMENT	✓	✓
TECH. SUP		
PSM		
COORD GRP		

Call Date:  
Coord. By:

تلفون: 24820580 - فاكس: 24820570  
ص.ب: 24395 - الصفاة - الكويت 13104  
Tel: 24820580 - Fax: 24820570  
P.O. BOX: 24395 - Safat - Kuwait: 13104



ENVIRONMENT P.O. BOX 24395 SAFAT KUWAIT

مكتب المدير العام

التاريخ :

الرقم :

٤- تصليح السيور الناقلية في مصفاة ميناء الشعبية وصيانتها المستمرة وتغطيتها وذلك لتجنب تصاعد الغبار مع زيادة عدد فلاتر الغبار فيها.

٥- توفير أجهزة شفط موضعية في ميناء الشعبية وذلك لتجميع الجسيمات العالقة من غبار الكبريت والفحم في فلاتر خاصة من خلال أجهزة الشفط أثناء التفريغ والتحميل للحد من تطايرها ومن ثم وضع هذه الفلاتر الملوثة في حاويات مخصصة ومحكمة الإغلاق ويتم إرسالها إلى محطة استقبال المخلفات بمنطقة الشعبية الصناعية وذلك للتخلص منها.

٦- أشارت الدراسة إلى وجود تلوث في المياه الجوفية في مواقع المصافي، لذا نرى ضرورة عمل دراسة جديدة للمياه الجوفية في مناطق المصافي الثلاث وتزويد الهيئة العامة للبيئة بنتائجها.

٧- تزويد الهيئة العامة للبيئة بدراسة تقييم المردود البيئي الخاصة بطرق إزالة الوحدات المستبدلة بحيث تتماشى مع سياسة والإجراءات شركة البترول الوطنية الكويتية ومتطلبات الهيئة العامة للبيئة مع ضرورة فحص مخلفات السكراب والتأكد من خلوها من أي ملوثات مع الأخذ بالاعتبار الاحتياطات اللازمة في عمليات النقل والتداول.

وفي حال عدم الالتزام بتلك الشروط والضوابط ستقوم الهيئة العامة للبيئة بتنفيذ نص المادة رقم (٨) من القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٩٥ والمعدل بعض أحكامه بالقانون رقم ١٦ لسنة ١٩٩٦ والخاص بإنشاء الهيئة العامة للبيئة (مرفق).

وأن يتم تزويد الهيئة العامة للبيئة بكتاب رسمي من قبلكم يفيد بالتزامكم نحو تنفيذ الاشتراطات والضوابط البيئية في مدة لا تتعدى شهر من تاريخ إصدار الكتاب. وإخطار الهيئة العامة للبيئة عند البدء بتشغيل المشروع وذلك حتى ينسني لنا متابعة المشروع.

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

المدير العام

سليمة محمد الكندري  
نائب المدير العام  
لقطاع شئون الرقابة البيئية



إعداد : محمد الحمد  
رئيس القسم بالإنابة : م. مريم الحمدان  
مدير الإدارة : م. سميرة الكندري

تلفون : ٢٤٨٢٠٥٨٠ - فاكس : ٢٤٨٢٠٥٧٠  
ص.ب: ٢٤٣٩٥ - الصفاة - الكويت ١٣١٠٤  
Tel: 24820580 - Fax: 24820570  
P.O.BOX: 24395 - Safat - Kuwait: 13104