

<p>DUBAI MUNICIPALITY</p> <p>ENVIRONMENT DEPARTMENT</p> <p>ENVIRONMENT PROTECTION & SAFETY SECTION</p>	 <p>إرشادات فنية Technical Guidelines</p>	<p>بلدية دبي</p> <p>إدارة البيئة</p> <p>قسم حماية البيئة و السلامة</p>
--	---	---

رقم (4)

إرشادات حول إعداد "تقرير التأثير البيئي" للمنشآت الصناعية الجديدة **Guidelines for Preparation of Environmental Impact Report for New Industrial Premises**

تمهيد:

يلعب التصميم الهندسي والإنشاء السليم للمنشآت الصناعية الجديدة دوراً هاماً في الالتزام بمتطلبات برامج البيئة والسلامة، حيث تشترط البلدية للحصول على الموافقة البيئية تقديم "تقرير التأثير البيئي" عن كافة المنشآت الصناعية الجديدة.

إن الهدف من إعداد "تقرير التأثير البيئي" هو تقييم مدى الالتزام بالمتطلبات البيئية وتنفيذ الإجراءات المناسبة لتقليل التأثيرات البيئية المتوقعة ولضمان الالتزام بمتطلبات الأمر المحلي 91/61 الخاص بإمارة دبي.

في الحالات التي تكون فيها المشاريع ذات أنشطة خلاف الأنشطة الصناعية المعتادة فإنه يجب الرجوع إلى الإرشاد الفني رقم (53) لإحتوائه على كافة الأنشطة المذكورة في أنظمة حماية البيئة، حيث يعد ذلك مطلباً قانونياً لاستكمال تقرير التأثير البيئي.

إرشادات:

- تنطبق الشروط المعلمة بعلامة (*) على المشاريع الصغيرة فقط.
- يجب على جميع مقدمي طلبات المشاريع الصناعية الكبيرة تقديم "تقرير التأثير البيئي" شاملاً كافة المعلومات أدناه:-

1- متطلبات عامة

- * أ- طبيعة النشاط المقترح للمشروع.
- * ب- وصف مفصل للعملية الصناعية متضمناً جميع المواد المستعملة.
- * ج- خارطة بالموقع توضح جميع المباني والمجاري ونقاط التصريف إلى الهواء والماء واليابسة، إضافة إلى مناطق تخزين المواد الخطرة.
- د - معدل الإنتاج المقترح.
- هـ- الرسومات الهندسية للمصنع أو معدات التشغيل متضمنة معدات التحكم في التلوث.
- و - رسومات تخطيطية لعملية التصنيع.

2- الإطلاقات الغازية

- * أ - معلومات تفصيلية عن نوعية الإطلاقات الغازية من كل مصدر ومعدل إطلاقها.
- * ب - معدل استخدام الوقود ونوعه في جميع المعدات التي تعمل باحتراق الوقود.
- * ج - ارتفاعات جميع المداخل.
- * د - قطر وسرعة إطلاق الغازات من جميع المداخل.
- * هـ - معلومات تفصيلية عن المعدات المقترحة للتحكم في الإطلاقات.

و - حساب التراكيز الأرضية للإطلاقات الرئيسية.

3- النفايات الصناعية السائلة

- * أ- المعدل المتوقع لإنتاج النفايات السائلة.
- * ب- الطرق المقترحة للتخلص من النفايات السائلة.
- * ج- تحليل شامل للنوعية المتوقعة للنفايات السائلة.
- * د- عمليات المعالجة المقترحة للنفايات السائلة ، اذا تطلب ذلك.
- * هـ- معلومات تفصيلية عن أي طرق للمعالجة مع الرسومات اللازمة.
- و- معلومات تفصيلية عن أية مساحات أو أحواض تستعمل لتجميع أو التخلص من النفايات السائلة ، وتشمل الحجم، الموقع، نوع التربة والعمق عن مستوى المياه الجوفية، التفاصيل الإنشائية للحوض وكذلك مواقع المناطق السكنية القريبة (المحيطة).
- ز- خارطة تفصيلية توضح نقاط تصريف نفايات الصرف الصحي ومياه الأمطار والنفايات الصناعية، وكذلك مواقع تجميع النفايات ومرافق التخزين والمعالجة، بالإضافة إلى نقاط المعاينة ومخارج التصريف... إلخ.

4- النفايات الصلبة

- * أ- كميات أية نفايات تتطلب تخلصا خارج موقع المنشأة.
- * ب- تحليل مخبري لأية نفايات خطرة يتم التخلص منها خارج الموقع.
- ج- المواقع المقترحة للتخلص أو معالجة جميع النفايات خارج الموقع.
- د- تفاصيل عن الخطوات المتخذة من قبل صاحب المنشأة للتقليل في تولد النفايات (النفايات الخطرة مثلا).

5- المواد الكيميائية والبضائع الخطرة

- * أ- قائمة بجميع المواد الكيميائية والبضائع الخطرة المستخدمة في المنشأة.
- ب- معلومات سلامة المواد (Material Safety Data Sheets) لكل مادة مذكورة في الفقرة السابقة.
- ج- تفاصيل بشأن مواقع تخزين البضائع الخطرة.
- د- الإحتياطات المتبعة للسلامة من الحريق بالنسبة لتخزين المواد القابلة للإشتعال.
- هـ- تفاصيل بشأن المناطق المحيطة بالخزانات لإحتواء إنسكاب أية مواد.

6- الصحة والسلامة

- * أ- عدد العمال المتوقع في جميع مواقع العمل.
- * ب- تفاصيل عن الإسعافات الأولية ومكافحة الحريق والتهوية وإجراءات السلامة المتبعة.
- ج- الطرق المقترحة للتعامل وإستخدام أية مواد خطرة.
- د- تفاصيل عن الأعمال التي تحتاج إلى:
 - ← إستخدام مواد خطرة.
 - ← العمل على إرتفاعات تزيد عن 3 متر من سطح الأرض.
 - ← حمل أثقال أكثر من 40 كيلو غرام.
 - ← إستخدام أجهزة اللحام والقطع.
 - ← العمل في أماكن مغلقة.
- هـ- معدات الحماية الشخصية المقترحة.
- و- مستوى الضجيج المتوقع في المصنع (داخليا).

7- السلامة الإنشائية

- أ- تفاصيل جدول الإنشاءات المتوقعة.
- ب- تفاصيل العمليات الرئيسية المتخذة أثناء القيام بالإنشاء.
- ج- تفاصيل خطة الصحة والسلامة المقترحة أثناء مرحلة الإنشاء.
- د- توضيح الأمور المتعلقة بكيفية التخلص من النفايات أثناء هذه المرحلة.

8- خطة الطوارئ

- أ- قائمة بالأنشطة التي قد تسبب مشكلات مؤثرة للبيئة والسلامة.
- ب- تفاصيل إحتياطات وإستراتيجيات التقليل من الأخطار.
- ج- تفاصيل خطة الطوارئ في حالة أية حوادث تتعلق بالبيئة والسلامة.

لمزيد من المعلومات يرجى الإتصال
بقسم حماية البيئة والسلامة
هاتف: 2064244 / 2064245
فاكس: 2270160

طلب موافقة قسم حماية البيئة والسلامة

تعليمات :-

يجب ملء هذا النموذج وتقديمه مع كافة الرسومات والمعلومات المطلوبة في الإرشاد الفني رقم (4) وذلك من أجل الحصول على الموافقة الخاصة بمصنع جديد أو في حالة إجراء تغيير جوهري في منشأة صناعية قائمة. للإسترشاد حول ما إذا كانت التعديلات أو التغييرات في المنشأة تستدعي الإلتزام بهذه المتطلبات يرجى إستشارة قسم حماية البيئة والسلامة على هاتف رقم 2064244 / 2064244 أو فاكس رقم 2270160.

تفاصيل الطلب:

صاحب الطلب :
العنوان وصندوق البريد :
رقم الهاتف :
رقم الرخصة (إذا كانت ممنوحة):
موقع المنشأة :
إسم المدير/ الشاغر :
إسم المشروع/ الشركة :
طبيعة النشاط :
رأس المال :
سبب تقديم الطلب :
التاريخ :
التوقيع :