



اجب عن الاسئلة الآتية

السؤال الاول(اجمالي الدرجات ٥٠ درجة) :

اختر احد المشروعات التالية وابدأ بملاء نموذج التقييم التاثير البيئي التالي .

١/ تدوير مخلفات قش الارز وتصنيعها كبدائل للاعلاف

٢/ تدوير المخلفات الحيوانية (مخلفات محلات ذبح الطيور والمجازر وتصنيعها كمركرات اعلاف)

٣/ تدوير المخلفات البلاستيكية وصناعة خام بلاستيك يعاد تدويره

٤/ تدوير المخلفات الوراقية واستخدمها في مصانع الكروتون

ملحوظة : عند اختيار احد المشروعات قم بملاء النموذج المرفق باستخدام اسماء وهمية ولكن اختياريك للمحافظة ان تكون كفر الشيخ

مع امنياتي لكم بالنجاح والتوفيق ،،،

تبدأ بيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة وخطط واضح ويتحمل مقدم النموذج صحة البيانات على أن تقوم الجهة الإدارية باعتماده وإرسال نسخة من النموذج إلى الجهاز للمراجعة وإبداء الرأي ويمكن الاستعانة بأية تقارير معانة أو مرفقات أخرى إضافية

نموذج تقييم التأثير البيئي للتصنيف (ب)
Environmental Impact Assessment - Form (B)

١. معلومات عامة

١-١ اسم المشروع :-----

٢-١ نوع المشروع : (بنية أساسية . صناعي . زراعي - طاقة - مشروعات صحية - سياحي - أخرى...)

٣-١ عنوان المشروع :-----

٤-١ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى...):-----

٥-١ اسم الشخص المسئول :-----

رقم التليفون :----- رقم الفاكس :-----

بريد إلكتروني :-----

القائم بإعداد النموذج:-----

رقم التليفون :----- رقم الفاكس :-----

بريد إلكتروني :-----

٦-١ الجهة المانحة للترخيص :-----

٧-١ طبيعة المشروع: جديد توسعات، نوعها-----

• إذا كانت طبيعة المشروع توسعات:

هل تم تقديم نموذج/دراسة تقييم التأثير البيئي للمشروع الأساسي ؟ نعم لا

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة :-----

مرفق رقم (١)-----

تاريخ الحصول على أول ترخيص للمشروع مع إرفاقه:-----

مرفق رقم (٢) -----

- ٨-١ هل يقع المشروع في تسمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى). نعم لا
- هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي لهذه التنمية؟ نعم لا
- تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة : -----
- مرفق رقم (٣) -----

٢- بيانات المشروع :

- ١-٢ المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) : -----
- المساحة الكلية لمباني المشروع (متر^٢) : -----
- ٢-٢ المنتج الأساسي : -----
- ٣-٢ المنتج الثانوي : -----
- ٤-٢ مكان وموقع المشروع : -----

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحا حدود الموقع بالنسبة للأنشطة والتنمية المجاورة، استخدامات الأراضي، الطرق، المناطق الأثرية والمحميات الطبيعية إن وجدت. (برجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة من الجهة الإدارية المختصة بمقياس رسم مناسب وواضح وموضحا عليها اتجاه الرياح السائدة).

مرفق رقم (٤) -----

٥-٢ المسافة بين الموقع وأقرب كتلة سكنية : -----

٦-٢ طبيعة المنطقة التي يقع بها المشروع (يمكن أن يكون أكثر من اختيار):

- مدينتي مستقل يعلوه سكن مدينتي
- قرية داخل الكتلة السكنية خارج الكتلة السكنية
- منطقة زراعية منطقة صحراوية منطقة صناعية
- منطقة حرفية منطقة ساحلية محمية طبيعية
- منطقة أثرية أخرى، أذكرها -----

٧-٢ وصف عام لمنطقة المشروع:

يرفق وصف للبيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية بمنطقة المشروع.

مرفق رقم (٥) : -----

٨-٢ التهيئة الأساسية:

- شبكة المياه متوفرة غير متوفرة
- شبكة الكهرباء متوفرة غير متوفرة

- غير متوفرة متوفرة شبكة صرف صحي
 غير متوفرة متوفرة شبكة طرق/سكة حديد
 غير متوفرة متوفرة مصادر الوقود

٢-٩ البدائل المقترحة لموقع المشروع

اذكر البدائل المقترحة للموقع وأسباب اختيار هذا الموقع (درجة الحماية من الأخطار الطبيعية والتوافق مع التنمية للمنطقة المحيطة).

٣.١ وصف مراحل المشروع:

١-٣ مرحلة الإنشاء:

- تاريخ الإنشاء: -----
- الجدول الزمني للتنفيذ: -----

١-١-٣ وصف موجز للأنشطة أثناء مراحل الإنشاء:

- مصادر المياه: ----- استخداماتها: -----
- نوع الوقود: ----- مصدر الوقود: -----
- العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: -----

٢-١-٣ المخلفات الناتجة عن الإنشاء وكيفية التخلص منها:

- مخلفات صلبة: ----- نوعيتها: -----
- مخلفات سائلة: ----- كيفية التخلص: -----
- كميتها: ----- نوعيتها: -----
- كيفية التخلص: -----

• إنبعاثات غازية (دخان . رائحة . مواد عالقة): -----

• ضوضاء -----

- أخرى -----

٢-٣ مرحلة التشغيل

٢-١ وصف تفصيلي لمرحلة التشغيل (ترفق أشكال أو رسومات توضيحية):

- المكونات الرئيسية للمشروع : -----
 - مصادر المياه (عمومية/ جوفية/مسطحات مائية/...): -----
 - معدل الاستهلاك (م^٣/يوم): -----
 - نوع ومصادر الوقود: -----
 - معدل الاستهلاك : -----
 - الطاقة المحركة المستخدمة ----- مصدرا : -----
 - أرفق وصفا للأنشطة والعينات لكل مكون لكل مكون من مكونات المشروع، مدعما برسوم توضيحية لتتابع الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكمياتها : -----
- مرفق رقم (٦): -----

البدائل المأخوذة في الاعتبار للمدخلات المستخدمة أو التكنولوجيا أو التصميم أو توزيع الأنشطة، الخ

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : -----

٢-٢ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

- ملوثات الهواء: -----
- معدل التبعث الملوثات الغازية: (م^٣/ساعة) -----
- توصيف عمليات المعالجة للإنبعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة: -----

برجاء إرفاق التحليل المتوقع للإنبعاثات الغازية مقارنة بالحدود الواردة بالقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ .
مرفق رقم (٧) -----

- المخلفات السائلة: -----
 - الصرف الصحي : -----
 - معدل الصرف : (م^٣/يوم) -----
 - كيفية التخلص : (شبكة عمومية، بيارت، أخرى....) -----
- في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصحي:

برجاء إرفاق وصف لمكونات الوحدة مع بيان كيفية التخلص من الحماة وأسلوب التخلص من الصرف بعد المعالجة ومعايير الصرف الناتج عن وحدة المعالجة.

الصرف الصناعي :

معدل الصرف : (م / ٣م يوم

التحليل المتوقع للصرف الصناعي :

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البديية مباشرة يجمع في بيارة بدون معالجة ويتم كسحه

يتم الصرف على مسطح مائي مع بيان اسم المسطح

أخرى

في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصناعي:

برجاء إرفاق وصف لمكونات الوحدة مع بيان الكيماويات المستخدمة وأسلوب التخلص من الصرف بعد المعالجة ومعايير الصرف الناتج عن وحدة المعالجة.

مرفق رقم (٨)

• المخلفات الصلبة والخطرة :

أنواع المخلفات الناتجة ومعدل التولد:

طرق النقل والتداول والتخزين :

طرق التخلص من المخلفات (متمهد - مدفن آمن - أخرى):

• بيئة العمل

مؤشرات بيئة العمل:

طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفط غازات، الخ):

• أخرى

٤- القوانين والتشريعات السارية

ارفق قائمة بالقوانين البيئية المنطبقة على المشروع مع تحديد الجوانب التي تحدها التشريعات ورقم المواد.

مرفق رقم (٩) -----

٥- تقييم التأثيرات البيئية

ارفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلتى الإنشاء والتشغيل والتي قد تشمل التأثيرات على نوعية الهواء أو التربة أو المياه السطحية والجوفية أو البيئة البيولوجية أو الحياة الاجتماعية أو البنية الأساسية والأنشطة المجاورة، ما إلى ذلك حسب طبيعة المشروع وموقعه. مع تناول التأثيرات خلال حالات الطوارئ مثل الإسكابات والتسربات. كما يرفق التأثيرات المحتملة للبيئة على المشروع (مثل الزلازل والسيول، الاستخدام الأسبق لموقع المشروع، الأنشطة المجاورة، الخ).

مرفق رقم (١٠) -----

٦- خطة الإدارة البيئية لتخفيف التأثيرات البيئية :

١-٤ ملخص التأثيرات البيئية :-----

٢-٤ وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير :-----

٣-٤ وصف برنامج الرصد البيئي :-----

٤-٤ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المستويات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد):-----