

تملأ بيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة وبخط 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 معاينة أو مرفقات أخرى إضافية

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

١. معلومات عامة

١-١ اسم المشروع : استكمال وتأهيل محطة معالجة صرف محى
العزيرات بالمرحلة بطاقة .. ٦٢٠٠٠ م^٣ / يوم

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

بنية أساسية

٣-١ عنوان المشروع : العزيرات - المرحلة - وهج

٤-١ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى...): الشركة القابضة لمياه الشرب والهرف الهى

٥-١ اسم الشخص المسئول : له اسم من ابراهيم

رقم التليفون : ٩٢ ٢٢ ١٢٩٤ رقم الفاكس : ٩٢ ٢٢ ١٢٩٤

بريد إلكتروني : Gawda.Sahag@Yahoo.Com

القائم بإعداد النموذج : له اسم من ابراهيم

رقم التليفون : ٩٢ / ٢٢ - ١٢٩٤ رقم الفاكس : ٩٢ / ٢٢ - ١٢٩٤

بريد إلكتروني : Gawda.Sahag@Yahoo.Com

٦-١ الجهة المانحة للترخيص : الوحدة المحلية لمركز ومدينة المرحلة

٧-١ طبيعة المشروع : جديد توسعات، نوعها استكمال مشروع قائم

• 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 فى تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحى، أخرى). نعم لا

فى حالة الإجابة بنعم، أذكر اسم هذه التنمية:

• هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئى لهذه التنمية؟ نعم لا

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة :

لا يوجد

مرفق رقم (٣)

٢. بيانات المشروع :

١-٢ المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) : ١٢٥٩٦٧ متر^٢

المساحة الكلية لمباني المشروع (متر^٢) : ١٥ متر^٢

٢-٢ المنتج الأساسى : حيا و حرفى معالجة

٣-٢ المنتج الثانوى :

٤-٢ مكان وموقع المشروع:

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

مرفق رقم (٤)

مرفق رقم (٤)

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

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

- | | | |
|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> مبنى مستقل | <input type="checkbox"/> يعطوه سكن | <input type="checkbox"/> مدينة |
| <input checked="" type="checkbox"/> قرية | <input type="checkbox"/> داخل الكتلة السكنية | <input checked="" type="checkbox"/> خارج الكتلة السكنية |
| <input type="checkbox"/> منطقة زراعية | <input type="checkbox"/> منطقة صحراوية | <input type="checkbox"/> منطقة صناعية |
| <input type="checkbox"/> منطقة حرفية | <input type="checkbox"/> منطقة ساحلية | <input type="checkbox"/> محمية طبيعية |
| <input type="checkbox"/> منطقة أثرية | <input type="checkbox"/> أخرى، اذكرها | |

٧-٢ وصف عام لمنطقة المشروع:

يرفق وصف للبيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية بمنطقة المشروع.

مرفق رقم (٥):

٨-٢ البنية الأساسية:

- | | | |
|--|--|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> متوفرة | <input checked="" type="checkbox"/> متوفرة | شبكة المياه |
| <input type="checkbox"/> غير متوفرة | <input checked="" type="checkbox"/> متوفرة | شبكة الكهرباء |
| <input type="checkbox"/> غير متوفرة | <input type="checkbox"/> 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).

المشروع قائم بالفعل وسوف يتم استكمال أعمال التشطيبات

٣. وصف مراحل المشروع :

١-٣ مرحلة الإنشاء:

- تاريخ الإنشاء: استكمال المشروع قائم بالفعل بعد أخذ الموافقات المطلوبة
- الجدول الزمني للتنفيذ: ما يتم من تاريخ البدء في الأعمال

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

- سوف يتم استكمال أعمال صب الخرسانة لمركز الانضاج والبرك الترددية وسوف يتم استكمال أعمال التشطيبات لليابن القائمة بالفعل كطبقات مونة الكهرباء - من الأمن - من الإدارة والمعمل ومن المدخل والمصافي - وسوف يتم عمل ترميم لليابن القائم ودعانه بصورة بلاستيك مقاومة للعوامل الجوية
- وسوف يتم عمل صباغ من الملوحة الاسمنت وذلك لزوم الحوائط وتركيب سراميك أرضيات مقاومة للاحماض للعمل
- وسوف يتم استكمال باقى أعمال التشطيبات النهائية للداخل
- مصادر المياه: محوية - استخداماتها: للأعمال والتشطيبات معدل الاستهلاك: متوسط
- نوع الوقود: صلب للبيوت - مصدر الوقود: محوية - معدل الاستهلاك: متوسط
- العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالى ٦ عامل يعملون في الموقع

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

- مخلفات صلبة: ناتجة عن أعمال الحفر والتشطيبات نوعيتها: مخلفات تبريد ومواد بناء
- كميتها: متوسطة - كيفية التخلص: القالب العومى
- مخلفات سائلة: - نوعيتها: -
- كميتها: - كيفية التخلص: -
- انبعاثات غازية (دخان - رائحة - مواد عالقة): لا يوجد

- ضوضاء لا تتعدى الحدود المسموحة مع الالتزام بعملية عمل الحفر والآلات الحفر

١-٢-٣ وصف تفصيلي لمرحلة التشغيل (ترفق أشكال أو رسومات توضيحية):

المكونات الرئيسية للمشروع : مرفق طيهمصادر المياه (عمومية/ جوفية/ مسطحات مائية/...): مكسوةمعدل الاستهلاك (م/٣ يوم): كميات هبوط

نوع ومصادر الوقود:

معدل الاستهلاك:

الطاقة المحركة المستخدمة الكهرباء مصدرها: عمومية

ارفق وصفاً للأنشطة والعمليات لكل مكون لكل مكون من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية لتتابع الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكمياتها :

مرفق رقم (٦): مرفق

البدائل المأخوذة في الاعتبار للمدخلات المستخدمة أو التكنولوجيا أو التصميم أو توزيع الأنشطة، الخ
تعتبر الجزيئات العوالية هي الجزيئات الفعالة في المطابقة لهذه
الجزيئات تعتبر مؤكسماً جيداً للواد العضوية كما أنه لها قابلية
على التجمع في صورة برف لوزية وتعتبر علامة أساسية في عمليات المطالبة
ويعتبر هذا النظام ذو كفاءة عالية للترى والتجسات المعقدة

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : حوالي ٤ عامل تقريبا يسكنون في أماكن
إقامتهم الأصلية

٢-٢-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

ملوثات الهواء:

معدل انبعاث الملوثات الغازية: (—) م/٣ ساعة

توصيف عمليات المعالجة للانبعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة:

لا يوجد

برجاء إرفاق التحليل المتوقع للانبعاثات الغازية مقارنة بالحدود الواردة بالقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ .

مرفق رقم (٧) لا يوجد

المخلفات السائلة:

المخلفات الصلبة والخطرة:

الصفحة الأولى من التقرير

معدل الصرف: (متوسط) م³/يوم

كيفية التخلص: (شبكة عمومية . بيارات . أخرى)

في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصحي:
برجاء إرفاق وصف لمكونات الوحدة مع بيان كيفية التخلص من الحمأة وأسلوب التخلص من الصرف بعد المعالجة ومعايير الصرف الناتج عن وحدة المعالجة.

الصفحة الثانية من التقرير

معدل الصرف: (-) م³/يوم

التحليل المتوقع للصرف الصناعي:

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية 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: المخلفات الصلبة هي مخلفات عارية من التربة وتحتوي على مواد كيميائية ونواتج تحللها، ويتم التخلص منها عن طريق سيارات البلدية أما المخلفات الخطرة فهي

طرق النقل والتداول والتخزين: سيارات البلدية للمخلفات الصلبة وشركة

الوطنية لنقل المخلفات الخطرة إلى مصنع المأمورية

طرق التخلص من المخلفات (متعهد - مدفن آمن - أخرى): مدفن آمن وهو مدفن

المأمورية للمخلفات الخطرة

بيئة العمل

مؤشرات بيئة العمل:

طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفت غازات، الخ): سوف يتم تسليم جميع العاملين

هومات الوقاية والسلامة المهنية مع جودة وكذلك

وجوانب السلامة الخ

• أخرى

٤- القوانين والتشريعات السارية

أرفق قائمة بالقوانين البيئية المنطبقة على المشروع مع تحديد الجوانب التي تحددها التشريعات ورقم المواد.

مرفق رقم (٩)

٥- تقييم التأثيرات البيئية

أرفق 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 الانسكابات 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:

٦-١ ملخص التأثيرات البيئية: للتأثيرات على جودة المواد: إجراءات التخفيف له

المناظر على كفاءة عالية للمعالجة البيولوجية وزراعة أشجار حول المحطة

٤- التأثيرات على نوعية التربة والمياه الجوفية: إجراءات التخفيف له

بتصميم وبناء طبيعة أساسية قاعدة وقائية مبنية في مناطق استخدام المياه والظروف

٣- معاملة سواد التلال أو التخلص من النفايات لفترة: يتم عمل تعاقد مع

شركة وطنية لنقل المخلفات الحفارة إلى مصرف النامرية بالإسكندرية

ويتم حفظها في عرصة خاصة للمخلفات الحفارة

٤- التأثيرات على السلامة والبيئة المهنية: تدريب جميع العاملين على كيفية

التعامل مع الخطر وتبليغهم جميع هومات الوقاية الشخصية

٥- التأثيرات على الصحة والسلامة المجتمعية: يجب توقيت أعمال الصيانة

بحيث تكون في غير أوقات الذروة واستخدام علامات التحذير والأشواك

التي تفاد أعمال الصيانة والتفتيش المنتظم لجميع عناصر منظومة الصرف

البيئية

٦-٤ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد):

سوف يتم تعيين مسؤول بيئي بالمحطة ويتم متابعتها من خلال إدارة

تسوية البيئة في الشركة وإدارة شؤون البيئة بالمرحلة المحلية بالمحافظة

برجاء استيفاء الجدول التالي والذي يوضح قائمة المرفقات، مع إرفاق المستندات المطلوبة وتعليل سبب عدم الإرفاق. (يمكن إضافة مرفقات أخرى حسب الحاجة)

م	بيان بالمرفق	هل تم إرفاقه (نعم/لا)	تعليل عدم الإرفاق
١	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للمشروع الأصلي (في حالة التوسعات).	لا	لم يتم طوله مواصفات
٢	صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسعات).	لا	-
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسع).	لا	-
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.	نعم	-
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	-
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية.	نعم	-
٧	التحليل المتوقعة للإنبعاثات الغازية.	لا	لا يوجد
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	لا	لا يوجد
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	نعم	-
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	-

تعليمات عامة لاستيفاء نموذج تقييم التأثير البيئي

- نموذج تقييم التأثير البيئي (ب) للمشروعات التي تندرج تحت القائمة (ب).
- يتم إستيفاء جميع بيانات النموذج بدقة وخط واضح مع إرفاق الخرائط والبيانات اللازمة لمراجعة المشروع.
- يتم تسليم النموذج بعد استيفائه إلى ممثل الجهة الإدارية المختصة لاعتماده وإرساله لجهاز شئون البيئة بعد مراجعته وختمه بخاتم شعار الجمهورية.
- يقوم جهاز شئون البيئة بمراجعة النموذج وإبداء الرأي فيه من الناحية البيئية فقط وإخطار الجهة الإدارية المختصة برأيه والاشتراطات المطلوبة (موافقة أو رفض أو استكمال بيانات،...) خلال مدة أقصاها ٣٠ يوم من تاريخ استلامه له.
- فى حالة رفض المشروع، يحق لمالك المشروع أن يتظلم من القرار والتقدم كتابة للجنة الدائمة للمراجعة بجهاز شئون البيئة خلال ٣٠ يوم من تاريخ إخطاره.
- يتم الالتزام بكافة الاشتراطات البيئية الواردة بقرار جهاز شئون البيئة لكل مشروع، ويتم التفتيش عليها للتأكد من مدى مطابقة المشروع للقانون والاشتراطات البيئية.
- هذا النموذج يتم توزيعه بالمجان ودون أية رسوم.

