

الوحدة المحلية لحي خروب سوهاج

إدارة شؤون البيئة

- تقرير معاينة -

الأسبوع الموافق ٢٠٠٩ / ١ / ١٦
انه في يوم / قامت لجنة من إدارة شئون البيئة بالوحدة بمعاينة طلب الترخيص المقدم من
المواطن / / بترعة نبع حمادى الشرقى
بشأن نشاط / وصف بترعة نبع حمادى الشرقى (قائم ويعمل - جديد - تجديد - تعديل)
نوع التعديل إن وجد / من الحوض حتى حديقة الشروق
وبمعاينة الموقع على الطبيعة تلاحظ لنا الآتى :-
١- الحدود: الحد البحري / الحوض
الحد الغربى / ترعة نبع حمادى
الحد القبلى / حديقة الشروق
الحد الشرقى / منطقة الحوض والجوازات
٢- وصف عام لمنطقة المشروع:
داخل الكتلة السكنية أو خارجها والبعد عنها بالمتر والاتجاه / داخل الكتلة السكنية
١- البعد عن المجارى المائية / بحول بترعة نبع حمادى هل يوجد زراعات / لا يوجد
٢- هل يعطوه سكن أو مبانى / لا يوجد
٣- وصف المشروع :-
هل هو قائم بالفعل أم لا / لا / جديد
مكوناته /

وصف شارع بترعة نبع حمادى الشرقى من الحوض حتى حديقة الشروق
بمساحة ٩٠٠ متر مربع

الورقة المقدم / سولار

آلات ومعدات حفرو لودر

الوحدة المعالجة /

مجموع القوة إن وجدت ماكينات /
نوع المخلفات الناتجة عن المشروع (سائلة - صلبة - غازية) وكيفية التخلص منها /
لا يوجد مخلفات - سائلة - ولا صلبة ولا غازية تذكر ناتجة عن المشروع

يتم وضع سدادات الأذن في حالة تجاوز مستوى الضوضاء ٨٥ ديسيبل
كيفية التخلص من الضوضاء إن وجدت /

مرسل بوجاء العلم واتخاذ اللازم

رئيس الحي

مدير قسم البيئة

مفتش البيئة

مدير عام

مدير وحدة

١٢

مدير

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 (أ)
Environmental Impact Assessment - Form (A)

١. معلومات عامة

- ١-١ اسم المشروع: رصف شارع ترعة نبع حمادى الشرقى من الويسى حتى حدية الشرقى
- ٢-١ نوع المشروع: (بنية أساسية . صناعي . زراعي - طاقة - مشروعات صحية - سياحي - أخرى...)
- ٣-١ عنوان المشروع: شارع ترعة نبع حمادى الشرقى
- ٤-١ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى...):
- ٥-١ اسم الشخص المسئول: الوحدة المحلية لـ ص. غ. سوهاج
- رقم التليفون: ٩٣٢١٥٦٩٠٦ رقم الفاكس: ٩٣٢١٥٦٩٠٧
- بريد إلكتروني: ص. غ. سوهاج (على موقع الفيس بوك)
- القائم بإعداد النموذج: وليد رجاى فرغل
- رقم التليفون: ١٠١٠٤٠٨٢٢٨ رقم الفاكس: —————
- بريد إلكتروني: ١١٥٠٠٨٧٠٨٨
- ٦-١ الجهة المانحة للترخيص: مديرية الطرق والكبارى
- 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 فى تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى). ☐ نعم ☐ لا

في حالة الإجابة بنعم، انكر اسم هذه التنمية: ----- لا يوجد
هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي لهذه التنمية؟ ☐ نعم ☒ لا (لا يوجد)
تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة: ----- لا يوجد
مرفق رقم (٣) ----- لا يوجد

٢. بيانات المشروع:

١-٢ المساحة الكلية للمشروع (متر^٢): ٩٠٠٠ متر مسطح

المساحة الكلية للمباني المشروع (متر^٢): لا يوجد مباني بالمشروع

٢-٢ المنتج الأساسي: تجديد رصف واحلال وتجديد الطرق نظراً لتهاكك الطبقة السطحية لشارع ترعة

٣-٢ المنتج الثانوي: نبع حارس الشرق من الدوين من طريق الشرق لا يوجد

٤-٢ مكان وموقع المشروع:

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحاً حدود الموقع بالنسبة للأنشطة والتنمية المجاورة،

استخدامات الأراضي، الطرق، المناطق الأثرية والمحميات الطبيعية إن وجدت. (يرجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة

من الجهة الإدارية المختصة بمقياس رسم مناسب وواضح وموضحاً عليها اتجاه الرياح السائدة). مرفق رقم (٤)

المشروع عبارة عن: رصف شارع ترعة نبع حارس الشرق من الدوين سطح
ومن طريق الشرق نظراً لتهاكك الطبقة السطحية للطريق بمساحة ٩٠٠٠ متر مسطح

ولا يوجد بالمنطقة محميات طبيعية.

ومرفق طيه رسم كروركي يوضح الموقع العام للطريق والأنشطة المحيطة

٥-٢ المسافة بين الموقع وأقرب كتلة سكنية: الطرق تمر بمناطق زراعية وسكانية

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

☐ مبنى مستقل ☐ يعلوه سكن ☒ مدينة

☐ قرية ☒ داخل الكتلة السكنية ☐ خارج الكتلة السكنية

☐ منطقة زراعية ☐ منطقة صحراوية ☐ منطقة صناعية

☐ منطقة حرفية ☐ منطقة ساحلية ☐ محمية طبيعية

☐ منطقة أثرية ☐ أخرى، انكرها -----

٧-٢ وصف عام لمنطقة المشروع:

يرفق وصف للبيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية بمنطقة المشروع مرفق رقم (٥)

المناخ:

يتحكم في مناخ مصر أساساً موقعها في الجزء الشمالي الشرقي من إفريقيا، على هامش الصحراء الشرقية.

حيث تقع بين خطي عرض ٢٢° و ٣٢° شمالاً، أي تقع داخل الحزام شبه الاستوائي الجاف، وعلى الرغم من

تحسن الظروف على الساحل الشمالي بسبب وجود البحر المتوسط، فهو "حار طوال فترات العام، وتهيم

عليه الكتل الهوائية المدارية الجافة، ولكن خلال فترة الشتاء تقوم الكتل الهوائية ذات المنشأ البحري المداري والبحري القطبي بالتحرك داخل مصر من جهة الشمال، وكثيرا ما تتسبب في سقوط الأمطار" يمكن تلخيص المناخ في مصر بشكل عام -بما في ذلك منطقة المشروع -على النحو التالي:

- الشتاء (من شهر نوفمبر إلى شهر مارس): يقع فوق مناطق شرق البحر المتوسط بشكل شبه دائم منطقة ذات ضغط منخفض تعرف باسم منخفض قبرص.
- الربيع (من شهر أبريل إلى شهر مايو): يوجد انخفاض تدريجي لمنخفض قبرص الذي يتزامن مع زيادة الضغط العالي الممتد فوق البحر المتوسط ومنطقة الضغط المنخفض فوق شبه الجزيرة العربية وشمال وسط الصحراء الكبرى، وينتج عن هذه المنخفضات الضعيفة انخفاض في متوسط سرعات الرياح فوق منطقة البحر المتوسط. وعندما يهب الهواء القطبي القوي في اتجاه مضاد لهذه المنخفضات، تصبح الرياح الحارة الجافة الجنوبية الغربية والجنوبية أكثر شدة (هي الرياح المعروفة باسم رياح الخماسين)، فترفع درجة حرارة الهواء، وتخفض الرطوبة النسبية، وتنقل الرمال والأتربة.
- الصيف (من شهر مايو إلى شهر أغسطس): حيث أن المنطقة لا تتأثر بشكل عام بالمنخفضات الجوية، وبالتالي فإن الأحوال الجوية مستقرة نسبيا والرياح السائدة هي الشمالية الغربية وهي حارة نسبيا.
- الخريف (من شهر سبتمبر إلى شهر نوفمبر): هو فصل في السنة ما بين الصيف والشتاء وتنخفض درجة الحرارة خلاله بشكل تدريجي.

البيئة الحيوانية

لا يوجد بالمنطقة من خلال الملاحظات الظاهرية لمنطقة المشروع والمناطق المحيطة بها حيوانات برية

البيئة النباتية

المناطق التي يوجد بها المشروع هي منطقة زراعية سكنية .

البيئة البشرية

الزراعة هي النشاط الإنساني الرئيسي لسكان محافظه سوهاج ، وهذه المناطق تنتج كمية كبيرة من الخضراوات إلي جانب الحاصلات الزراعية المصرية التقليدية (القصب، الذرة، القمح، إلخ) هذا إلي جانب تربية الماشية، كما أن السكان هناك، مثل بقية السكان في الريف المصري، يقومون بتربية الدواجن لاستهلاكهم الشخصي،

٢-٨ البنية الأساسية:

شبكة المياه	☒ متوفرة	☐ غير متوفرة
شبكة الكهرباء	☒ متوفرة	☐ غير متوفرة
شبكة صرف صحي	☒ متوفرة	☐ غير متوفرة
شبكة طرق/سكة حديد	☒ متوفرة	☐ غير متوفرة
مصادر الوقود	☒ متوفرة	☐ غير متوفرة

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

لا يوجد بدائل مقترح للمشروع.

٣- وصف مراحل المشروع:

٣-١ مرحلة الإنشاء:

• تاريخ الإنشاء: ٢٠١٩ / ٢٠٢٠

• الجدول الزمني للتنفيذ: سنة واحدة

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

يتم تنظيف الموقع الطرق وإخلاؤه من أي معوقات ومن ثم يتم اعمال كشط وإزالة الاتربة من سطح الرصف القديم للطريق بعد ذلك يتم توريد وفرش طبقة الاساس بسمك ٢٥ سم والتسوية والدمك يتبع ذلك تنفيذ طبقة اللصق (prime coat) يأتي بعد ذلك فرش الخلطة الإسفلتية الساخنة

• مصادر المياه: عمومية استخداماتها: عمليات احلال وتجديد البردورة والبلاط معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك

• نوع الوقود: سولار مصدر الوقود: محطات المواد البترولية معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك
• الصالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ٤٠ عامل تابعين للمقاول.

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

• مخلفات صلبة: توجد نوعيتها: اتربة وطين

كميتها: ١٠ طن كيفية التخلص: نقلها المقالب العمومية حسب تعليمات المهندس المشرف

• مخلفات سائلة: لا يوجد نوعيتها: لا يوجد - كميتها: لا يوجد - كيفية التخلص: لا يوجد

• انبعاثات غازية (دخان . رائحة . مواد عالقة):

سينتج عن تشغيل المعدات انبعاثات غازية تحتوي على أكاسيد النيتروجين وأكاسيد الكبريت واثني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون وقد تتأثر المناطق المحيطة بالمشروع بهذه الانبعاثات

• ضوضاء

يعتمد هذا المشروع بالأساس على معدات ثقيلة ولذلك فإن تشغيلها سيؤدي إلى نسب عالية من الضوضاء ستؤثر على العاملين بالموقع وعلى أية كتل سكانية قريبة من موقع الإنشاءات
• طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفط غازات، الخ):

سيوفر المقاول مهمات الوقاية لكل العاملين وتتضمن الأدوات الوقائية كماتات وسدادات أذن
• أخرى : لا يوجد

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

المكونات الرئيسية للمشروع: **سوية الطريق - فرش التربة - لهفة (صوف)**

- مصادر المياه (عمومية/جوفية/مسطحات مائية/...): لا يوجد
- معدل الاستهلاك (م^٣/يوم): لا يوجد
- نوع ومصادر الوقود: لا يوجد
- معدل الاستهلاك: لا يوجد
- الطاقة المحركة المستخدمة: لا يوجد - مصدرها: لا يوجد
- 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): لا يوجد

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

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عمالة إقامة عمالة

٢-٢-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

- ملوثات الهواء: لا يوجد
- معدل انبعاث الملوثات الغازية: (لا يوجد) 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:

الصرف الصحي: لا يوجد معدل الصرف: (لا يوجد) م^٣/يوم

كيفية التخلص: (شبكة عمومية - بيارت - أخرى....) لا يوجد

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.

الصرف الصناعي: لا يوجد

معدل الصرف: () م ٣/يوم

التحليل المتوقع للصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

☐ على شبكة البلدية مباشرة ☐ يجمع فى بيارة بدون معالجة ويتم كسحه

☐ يتم الصرف على مسطح مائى مع بيان اسم المسطح -----

☐ أخرى ----- لا يوجد

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) لا يوجد

• المخلفات الصلبة والخطرة:

أنواع المخلفات الناتجة ومعدل التولد: ----- لا يوجد

طرق النقل والتداول والتخزين: ----- لا يوجد

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

• بيئة العمل

مؤشرات بيئة العمل: لا يوجد

طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفط غازات، الخ): كمامات - فوطة وقاية الرأس - هذا أمام

• أخرى لا يوجد

٤- القوانين والتشريعات السارية

ارفق قائمة بالقوانين البيئية المنطبقة على المشروع مع تحديد الجوانب التى تحددها التشريعات ورقم المواد. مرفق رقم (٩)

يخضع المشروع لمجموعة من القوانين والتشريعات البيئية والفنية ومنها: -

✓ قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ وتعديلاته،

✓ قانون العمل رقم ١٢ لسنة ٢٠٠٣

✓ قانون النظافة العامة ٣٨ لسنة ١٩٦٧.

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 البيئة الأساسية والأنشطة المجاورة، ما إلى ذلك حسب طبيعة المشروع وموقعه مع تناول التأثيرات خلال حالات الطوارئ مثل الانسكابات والتسريبات. كما يرفق التأثيرات المحتملة للبيئة على المشروع (مثل الزلازل والسيول، الاستخدام الأسبق لموقع المشروع، الأنشطة المجاورة، الخ). مرفق (١٠)

منهجية التقييم:-

تقييم الأثر البيئي هو عملية منظمة تحدد فيها التأثيرات السلبية والإيجابية المتوقعة للمشروع على البيئة المادية والطبيعية والاجتماعية ويتم تقييمها ووضع إجراءات للتخفيف في حالة تعذر تجنبها. تضم الأجزاء التالية المنهجيات التي تم اتخاذها أثناء المراحل المختلفة لتقييم الأثر البيئي. تشمل المنهجية أسلوب شبه كمي يعتمد على النقاط حيث المجموع الكلى للنقاط يشير الى درجة أهمية الأثر ويأخذ في الاعتبار العوامل الأربعة التالية:-

- احتمالية الحدوث
 - المقياس المكاني
 - المقياس الزمني
 - شدة التأثير (التي تأخذ في الاعتبار مدى حساسية المستقبل)
- ٥- التقييم المتكامل لأثر

أ) احتمالية الحدوث

يوضح الجدول التالي ثلاث مستويات تستخدم في قياس احتمالية حدوث الأثر.

النقاط	المعيار
١	احتمالية حدوث الأثر مرتفعة أو شديدة الارتفاع وتتراوح نسبة الحدث بين ٧٥ الى ١٠٠%
٠.٥	احتمالية حدوث الأثر متوسطة وتتراوح نسبة الحدث بين ٢٥ الى ٧٥%
٠.٢٥	احتمالية الحدوث منخفضة أقل من ٢٥%

ب) المقياس المكاني

يوضح الجدول التالي النقاط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر

النقاط	المعيار
١	منطقة التأثير تمتد لمسافة ١ كم في حدود موقع المشروع
٢	مساحة تأثير محدودة - منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠ كم
٣	منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠٠ كم - مساحة التأثير تمتد الى المنطقة المحيطة
٤	منطقة التأثير تتعدى ١٠٠ كم - مساحته التأثير إقليمية.

ج) المقياس الزمني

النقاط	المعيار
١ (قصيرة المدى)	مدة استمرار الأثر تصل الى ٣ شهور
٢ (متوسطة المدى)	مدة استمرار الأثر تتراوح بين ٣ شهور الى سنة
٣ (طويلة المدى)	مدة استمرار الأثر تتراوح بين سنة الى ٣ سنوات
٤ (مستمرة)	مدة استمرار الأثر تزيد على ثلاث سنوات.

د) شدة التأثير

النقاط	المعيار
١ (لا تذكر)	التغيرات البيئية في نطاق الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية
٢ (منخفضة)	التغيرات البيئية تتعدى الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية البيئية الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.
٣ (متوسطة)	التغيرات البيئية تتعدى الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية وينتج عنها الاضرار بالمكونات البيئية المنفصلة. تظل البيئة الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.
٤ (عالية)	ينتج عن التغيرات البيئية اضطراب في المكونات والنظم البيئية. بعض المكونات البيئية تفقد قدرتها على استعادة حالتها

هـ) التقييم المتكامل للأثر
التقييم العام أو مجموع النقاط الكلي للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة لعملية ضرب: المقياس المكاني، والمقياس الزمني، ومقياس قوة الأثر، وسيحدد إجمالي النقاط درجة شدة الأثر.
ويوضح الجدول التالي الحد الأقصى والحد الأدنى لأهمية الأثر مع افتراض احتمال حدوث ١٠٠%.

أهمية الأثر	نطاق النقاط	إجمالي النقاط	احتمالية الحدوث	مقياس الأثر		
				قوة الأثر	المقياس الزمني	المقياس المكاني
		١	١	[1] لا تذكر	[1] قصيرة المدى	[1] الموقع
		٨	١	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	[2] محدود
أهمية متوسطة	٢٧-٩	٢٧	١	[3] متوسطة	[3] طويل المدى	[3] المنطقة
		٦٤	١	[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الاقليم

التأثيرات الإيجابية للمشروع:-

خلال مرحلة الانشاءات

- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعمالة.
 - زيادة النشاط الاقتصادي في المشروع من خلال سلسلة التوريدات التالية:-
توفير خدمات النقل والشحن
توفير المواد الغذائية وخدمات الاغاثة
توفير المواد المحجزة.
- وبالرغم من توافر فرص التوظيف والتوريد إلا أنه توضع مجموعة من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في التوظيف والتوريد ولا بد من الإشارة الى أنه ينبغي تجنب التالي:-
عمالة الأطفال، العمالة الجبرية والسخرية، التفرقة العنصرية تبعاً للنوع الخ.

خلال مرحلة التشغيل

- خفض انبعاثات الاتربة نتيجة لوجود طبقة الاسفلت وخاصة داخل المناطق السكنية.
- خفض الضوضاء الناتجة من حركة السيارات على الطرق الغير ممهدة.
- سهولة الوصول الى الطريق الصحراوي الغربي.

التأثيرات البيئية على المشروع:-

توضح الأجزاء التالية تأثير أخطار الكوارث الطبيعية على المشروع.

أ- الزلازل:-

يعتبر النشاط الزلزالي في الوادي ضعيف ومنطقة المشروع بعيدة عن حزام الزلازل

ب- السيول

منطقة المشروع بعيد عن مناطق السيول الخطرة وقد تتعرض المنطقة الى بعض الامطار الخفيفة غير ذاتية التأثير على المنشآت.

التأثيرات السلبية للمشروع :-
التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة الإنشاء

المستقبل	الأثر المحتمل	وصف التأثيرات المحتملة	مقياس الأثر			احتمالية الحدوث	إجمالي النقاط	أهمية الأثر
			المكاني	الزمني	شدة الأثر			
جودة الهواء	تولد انبعاثات الاتربة تولد انبعاثات غازية	من المتوقع أن تتولد انبعاثات الاتربة بسبب حركة المعدات ونظافة السطح الطوي للأسفلت القديم كما من المتوقع انبعاث روائح نفاذة نتيجة لاستخدام البيتومين والسولار بالإضافة الى انبعاثات اكاسيد الكربون والنيتروجين من المعدات	١	١	٢	١	٢	منخفضة
البيئة المائية	وصول بعض المخلفات للترع	من المحتمل وصول بعض المخلفات أو مواد الاسفلت الى المجر المائي الذي يمر جزء من الطريق عليه	١	١	٣	١	٣	منخفضة
الصحة والمجتمع المحيط	زيادة معدلات الضوضاء	هناك مجموعة من الأنشطة التي قد تنتج عنها ارتفاع معدلات الضوضاء	١	١	٣	١	٣	منخفضة
البيئة النباتية والحيوانية	التأثير على البيئة النباتية والحيوانية	قد يتطلب إعادة الرصف إزالة أو تقليم بعض الأشجار المنزرعة على جوانب الطريق	١	١	١	١	١	منخفضة
جودة التربة والمياه الجوفية	تلوث التربة والمياه الجوفية	قد تتلوث التربة نتيجة حدوث انسكابات أو تسرب للزيوت ودهانات الاسفلت الى التربة وكذلك عدم التخلص السليم من المخلفات بأنواعها	١	٢	٢	١	٤	منخفضة
عمال الموقع	التأثير على السلامة والصحة المهنية	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق بأعمال الانشاء وفيما يلي المخاطر التي تنطبق على مشاريع الطرق :- معدات الانشاء الثقيلة - تضم الأسباب الرئيسية لمثل هذه الحوادث إصابة العمال بالدهس عند رجوع هذه المعدات الى الخلف أو عند تغيير اتجاهها أو عندما لا تعمل الفرامل كما يجب .	١	٣	٤	١	١٢	متوسطة
المجتمع المحلي	زيادة الحركة المرورية	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة اللازمة لنقل مواد الانشاء والمعدات الى موقع المشروع خلال مرحلة الانشاء وسيؤدي الى زيادة في الحركة المرورية على الطريق	٢	٢	٣	١	١٢	متوسطة
	البنية التحتية	قد تتسبب عمليات التجديد في كسور في مواسير مياه الشرب وغيرها من مرافقة البنية التحتية	١	١	١	١	١	منخفضة

التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة التشغيل: -
من التأثيرات المحتمل ظهورها أثناء مرحلة التشغيل زيادة معدلات الضوضاء نتيجة لمرور عدد أكبر من المركبات على الطريق ستزداد شدة هذا الأثر مع انتشار التجمعات السكانية في المناطق المحيطة بالطريق.

٦- خطة الإدارة البيئية لتخفيف التأثيرات البيئية:

٤-١ ملخص التأثيرات البيئية:

مرحلة الإنشاء

- تولد انبعاثات الاتربة.
- تولد انبعاثات غازية.
- زيادة معدلات الضوضاء.

مرحلة التشغيل

- زيادة معدلات الضوضاء نتيجة لمرور عدد أكبر من المركبات على الطريق ستزداد شدة هذا الأثر مع انتشار التجمعات السكانية في المناطق المحيطة بالطريق.

٤-٢ وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير:

مرحلة الإنشاء

التأثير المحتمل	الأنشطة المتسببة في التأثير	إجراءات التخفيف المقترحة
التأثيرات على جودة الهواء	• أعمال كشط الاتربة والطين • حركة الشاحنات وأعمال التسوية	• نقل مخلفات الكشط والتنظيف بواسطة سيارات مرخصة ومزودة بغطاء لمنع تطاير المخلفات • رش التربة الزلطية باستمرار والترطيب بالمياه لمنع الانبعاثات الترابية • التخلص من المخلفات في المواقع المرخصة من مجلس المدينة. • استخدام معدات حديثة تعمل بالديزل أو على الأقل يكون لها صيانة بحيث تكون الانبعاثات الصادرة عنها ضمن الحدود القانونية المسموح بها. • التأكيد من أن المعدات والمركبات لن يتم تشغيلها بدون داع للحد من الانبعاثات الغازية والعوادم الناتجة عن محركات الديزل
تأثيرات الخاصة بالضوضاء	• حركة المعدات وأعمال التسوية	• يجب إتاحة سدادات الأذن / أجهزة واقية للسمع لجميع العاملين في مناطق الضوضاء الحرجة. • وضع تعليمات واضحة بصريا في المناطق التي تكون مستويات الضوضاء كبيرة. • الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المناطق الحساسة • إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها • الصيانة الدورية لجميع المعدات والمركبات.
مخاطر سوء التعامل / أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة	• أعمال كشط الاتربة والطين وأعمال التسوية	• تحديد أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي ينبغي أن توافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً • تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالتخلص من المخلفات

مرحلة التشغيل: -

التأكيد على إدارة المرور لتحديد أهم الإرشادات المرورية اللازم لوضعها على الطريق وذلك لتنبيه أصحاب المركبات لتوخي الحذر وعدم استخدام منبهات الصوت إلا في الضرورة وذلك للحد من ارتفاع الضوضاء وخاصة في المناطق السكنية

٤-٣ وصف برنامج الرصد البيئي:

التأثير المحتمل	مسئولية التنفيذ	إجراءات التخفيف المقترحة	وسائل الاشراف	مسئولية الاشراف
التأثيرات على جودة الهواء	المقاول	- على المقاول الحفاظ على تشغيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح - التقليل من الغبار الناتج من نظافة الاسفلت القديم - تقليل الغبار الناتج عن حركة السيارات عن طريق رش المياه - حظر حرق المخلفات بالموقع	- الاشراف الميداني - تسجيل ردود أفعال وشكاوى فاطني المناطق المجاورة.	- مديرية الطرق - مكاتب البيئة - بالوحدات المحلية - وحدة التنفيذ المحلية
التأثيرات الخاصة بالضوضاء	المقاول	- إنفاذ حدود سرعة السيارات - التأكد من أن معدات محركات الديزل مزودة بكاتم للصوت - وقف تشغيل أي معدة بمجرد الانتهاء من استخدامها.	الاشراف الميداني	- مديرية الطرق - مكاتب البيئة - بالوحدات المحلية - وحدة التنفيذ المحلية
مخاطر سوء التعامل و/أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة	المقاول	تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالتخلص من المخلفات	- الاشراف الميداني - مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات - الشكاوى ذات الصلة / سجلات الحوادث	- مديرية الطرق - مكاتب البيئة - بالوحدات المحلية - وحدة التنفيذ المحلية
المخاطر المتعلقة بعمالة الأطفال	المقاول	- حظر جميع أنشطة عمالة الأطفال - إلزام المقاول بالاحتفاظ بنسخة من بطاقات العاملين لرصد العمالة أقل من ١٨ عام	الاشراف الميداني ومراجعة سجل العمال	- مديرية الطرق - مكاتب البيئة - بالوحدات المحلية - وحدة التنفيذ المحلية
صحة المجتمع وسلامته	المقاول	- توفير لافتات كافية توضح أماكن السير الامن ومناطق العمل. - ضمان اطلاع المجتمع على التزامات المقاول بكامل خطة الإدارة البيئية والسلامة والصحة المهنية - نشر معلومات كافية عن آلية التظلمات	الاشراف الميداني وخطة إجراءات الصحة والسلامة المهنية	- مديرية الطرق - مكاتب البيئة - بالوحدات المحلية - وحدة التنفيذ المحلية

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

تتولى مديرية الطرق والنقل ومديري مكاتب البيئة بالوحدات المحلية الاشراف على تطبيق إجراءات التخفيف المقترحة

الآلية المقترحة للتعامل مع الشكاوى : -

تعد الشكاوى من أهم المشكلات التي تواجه المشروعات التنموية وبالتالي يجب التعامل مع هذا الموضوع بحرص شديد بهدف تسوية المنازعات التي قد تنشأ في المجتمعات التي ينفذ بها المشروعات وبالتالي تم وضع آلية الشكاوى والتظلمات وإدارتها مؤسسيا كالتالي:

قيام مديرية الطرق والنقل بوضع توضيحات ضمن مستندات الطرح لكيفية قيام مقاول التنفيذ بتوضيح آلية ووسائل استقبال الشكاوى

وضع لوحة توضح بيانات المشروع ووسائل تقديم الشكاوى

عمل صندوق لتلقي شكاوى المواطنين بموقع المشروع يكون مسئول عن متابعته مسئول إدارة التظلمات بالوحدة المحلية ومديرية الطرق والنقل .

توثيق كافة الشكاوى التي تقدم وسرعة الرد عليها في التوقيتات المناسبة

٦ - المرفقات

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	المشروع جديد
٢	صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسعات).	لا	المشروع جديد
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسع).	لا	المشروع لا يقع في تنمية أوسع
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.	نعم	داخل الدراسة
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	داخل الدراسة
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية.	لا	غير منطبق
٧	التحليل المتوقع للإنبعاثات الغازية.	لا	غير منطبق
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	لا	غير منطبق
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	نعم	داخل الدراسة
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	داخل الدراسة

إقرار مقدم النموذج

أقر أنا الموقع أدناه بأن البيانات المدونة عاليه صحيحة وحقيقية، وأنه في حالة أى تعديلات في المعلومات الواردة

سيتم فوراً إخطار جهاز شئون البيئة عن طريق الجهة المانحة للترخيص في حينه.

اسم مالك المشروع: الوحدة المحلية لمرغرب سوهاج

اسم الشخص المسئول: الوحدة المحلية لمرغرب سوهاج

التليفون/فاكس والعنوان: ٩٣٢١٥٦٩-٧ / ٩٣٢١٥٦٩-٧

التاريخ: ١١/٦ / ٢٠٠٢

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:

الاسم: غريدة سيد سلام

الوظيفة: رئيس الوحدة المحلية لمرغرب سوهاج

التوقيع:

خاتم شعار الجمهورية

مختم

مختم

مختم

Form (B) / نموذج تقييم التأثير البيئي للتصنيف (ب)

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

مرفق رقم (٩) - قانون العمل رقم (١٢) القسم - قانون النطفة العامة رقم ٣٨ ١٩٦٧
مرفق رقم (١٠) - قانون السيرة رقم (٤) ١٩٩٤ وتعدد دلائل

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 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 :

١-٤ ملخص التأثيرات البيئية : تولد الانبعاثات الأتربة - تولد الانبعاثات غازية - زيادة معدلات الصناعات نتيجة لمرور عدد أكبر من المركبات على الطريق سيزداد سعة هذا الطريق انتشار الترسبات المائية في المناطق المحيطة بالطريق

٢-٤ وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير : تصميم شبكة جسر للنفائات يسهل كل ملائم - نقل المخلفات المتراكمة عن الشبكة إلى المكاتب المعبأة - إزالة ونقل مخلفات الهدم إلى المكاتب المعبأة - الحد من المياه من منحدر الضربة وتخفيف أرضيتها - التدخل الآمن من الرأس والظهر المتواجد في قاع التربة لإعادة إقامته في أعمال الردم بعد التخفيف بالشخص - توفير حرم آمن عند استمرار ماكينات الحفر - ٣-٤ وصف برنامج الرصد البيئي : فحص المخلفات وحبسها تحتها بـ كل صحيح - حظر حرق المخلفات بالموقع - التأكيد من أن دورات محركات الديزل مزودة بأنظمة الصوت - وقف تشغيل أي معدة بعد الانتهاء من أعمالها - حظر عمالة الأطفال - توفير لافتات كافية توضح أماكن السير الآمن ومناطق العمل - إطلاع المجتمع على التزامات المقاول بكامل خطة الإدارة البيئية والسلامة والصحة المهنية - نشر معلومات كافية عن آلية التظلمات - ٤-٤ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والقررتيات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد):

تتولى مديرية الطرق والنقل ومديري مكاتب البيئة بالولاية الإدارية الإشراف على تطبيق إجراءات التخفيف المعقولة بوضع لوحة توضح بيانات المشروع ووسائل تقديم الشكاوى - على صندوق لفتح الشكاوى بموقع المشروع - توثيق كافة الشكاوى التي تقدم وسيتم الرد عليها في الوقت المناسب

٦ - المرفقات

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	المشروع قيد
٢	صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسعات).	لا	المشروع قيد
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسع).	لا	المشروع لا يقع في تنمية أوسع
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.	نعم	داخل الدراسة
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	داخل الدراسة
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية.	لا	غير منطبق
٧	التحليل المتوقعة للإنبعاثات الغازية.	لا	غير منطبق
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	لا	غير منطبق
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	نعم	داخل الدراسة
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	داخل الدراسة

إقرار مقدم النموذج

أقر أنا الموقع أدناه بأن البيانات المدونة عاليه صحيحة وحقيقية، وأنه في حالة أى تعديلات فى المعلومات الواردة سيتم فوراً إخطار جهاز شئون البيئة عن طريق الجهة المانحة للترخيص فى حينه.

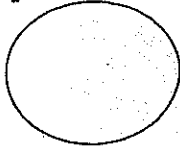
اسم مالك المشروع: الوحدية المطرية لصن غرب سوهاج
اسم الشخص المسئول: الوحدية المطرية لصن غرب سوهاج
التليفون/فاكس والعنوان: 9391079-7 / 9391079-7
التاريخ: 11/7-0-0

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

عتماد الجهة الإدارية:

الاسم : فريد سيد لأم
الوظيفة : رئيس الوحدة المطرية لصن غرب سوهاج
التوقيع : _____

خاتم شعار الجمهورية



بمقتضى

رئيس الـ

12/7/07

رئيس المسم

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

1-1 اسم المشروع: المشروع الوطني للحد من الفقر

١-٣ عنوان المشروع : شركة ا.ب.ك. ح.م.م

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

٥-١ اسم الشخص المسئول : محمّد عليّ بن عبد الله (صاحب المجلد الثاني)

رقم التليفون : ٠١٥٦٧٩٧٠ رقم الفاكس : ٠١٤٢٤٨٦٣

بريد إلكتروني :

القائم بإعداد النموذج: محمد عبد الله

رقم التليفون : ٠١٤٤٣٧٣٣٤٢ رقم الفاكس : ٠١٤٤٣٧٣٣٤٢

بریل الیکٹرونی :

١٦ الجهة المانحة للترخيص : الوحدة الإدارية المحلية لبلدية الوادي

٧-١ طبيعة المشروع: ☒ جديد ☐ توسعات، نوعها: _____

٥ 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 (۱) -----

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، اذكر اسم هذه التنمية:

• هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئى لهذه التنمية؟ ☐ نعم ☐ لا
تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة :

مرفق رقم (٣)

٢. بيانات المشروع :

٢-١ المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) : ٣٠٠٠ م^٢ تقريباً

المساحة الكلية لمبنى المشروع (متر^٢) : ٣٠٠ م^٢ تقريباً

٢-٢ المنتج الأساسي : الإسفلت

٢-٣ المنتج الثانوي :

٢-٤ مكان وموقع المشروع:

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحاً 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 وموضحاً عليها اتجاه الرياح السائدة).

مرفق رقم (٤) خريطة الموقع

٢-٥ المسافة بين الموقع وأقرب كتلة سكنية : ١٠٠ م تقريباً

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

☐ مبنى مستقل	☐ يعلوه سكن	☐ مدينة
☒ قرية	☒ داخل الكتلة السكنية	☐ خارج الكتلة السكنية
☒ منطقة زراعية	☐ منطقة صحراوية	☐ منطقة صناعية
☐ منطقة حرفية	☐ منطقة ساحلية	☐ محمية طبيعية
☐ منطقة أثرية	☐ أخرى، اذكرها	

٢-٧ وصف عام لمنطقة المشروع:

يرفق وصف للبيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية بمنطقة المشروع.

مرفق رقم (٥): المخطط يوضح مناطق استخدامات الأرض بالموقع

٢-٨ البنية 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

٩-٢ البدائل المقترحة لموقع المشروع

اذكر البدائل المقترحة للموقع وأسباب اختيار هذا الموقع (درجة الحماية من الأخطار الطبيعية والتوافق مع

التنمية للمنطقة المحيطة).

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

٣. وصف مراحل المشروع :

١-٣ مرحلة الإنشاء :

- تاريخ الإنشاء : لبدء العمل على الموقع
- الجدول الزمني للتنفيذ :

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

الأنشطة التي ستتم أثناء مراحل الإنشاء :

- مصادر المياه : استخداماتها : معدل الاستهلاك : حوض المياه
- نوع الوقود : مصدر الوقود : معدل الاستهلاك :
- العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : المرافق التي سيتم استخدامها : المرافق التي سيتم استخدامها :

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

- مخلفات صلبة : كميتها : نوعيتها : المخلفات الناتجة عن الإنشاء وكيفية التخلص منها :

كميتها : نوعيتها : كيفية التخلص : المخلفات الناتجة عن الإنشاء وكيفية التخلص منها :

- مخلفات سائلة : كميتها : نوعيتها : مخلفات سائلة : كميتها : نوعيتها :

كميتها : نوعيتها : كيفية التخلص : مخلفات سائلة : كميتها : نوعيتها :

- إنبعاثات غازية (دخان - رائحة - مواد عالقة) : كميتها : نوعيتها : إنبعاثات غازية (دخان - رائحة - مواد عالقة) : كميتها : نوعيتها :

- ضوضاء : كميتها : نوعيتها : ضوضاء : كميتها : نوعيتها :

- أخرى : كميتها : نوعيتها : أخرى : كميتها : نوعيتها :

٢-٣ مرحلة التشغيل

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

المكونات الرئيسية للمشروع : ~~مخطط التوزيع~~ ~~مخطط التوزيع~~ ~~مخطط التوزيع~~

مصادر المياه (عمومية/جوفية/مسطحات مائية/...): ~~مخطط التوزيع~~

معدل الاستهلاك (م^٣/يوم): ~~مخطط التوزيع~~

نوع ومصادر الوقود: ~~مخطط التوزيع~~

معدل الاستهلاك: ~~مخطط التوزيع~~

الطاقة المحركة المستخدمة : ~~مصدرها~~

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): ~~مخطط التوزيع~~

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

~~مخطط التوزيع~~

~~مخطط التوزيع~~

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : ~~مخطط التوزيع~~

~~مخطط التوزيع~~

٣-٢-٢ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

ملوثات الهواء:

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

توصيف عمليات المعالجة للانبعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة:

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

مرفق رقم (٧)

المخلفات السائلة:

الصرف الصحي : ~~مخطط التوزيع~~

معدل الصرف : () م^٣/يوم

كيفية التخلص : (شبكة عمومية - بيارات - أخرى....)

في حالة وجود وجدة 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.

الصرف الصناعي : المياه العادمة

معدل الصرف : (٣ م / يوم)

التحليل المتوقع للصرف الصناعي : المياه العادمة

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) المياه العادمة

• المخلفات الصلبة والخطرة :

أنواع المخلفات الناتجة ومعدل التولد: المياه العادمة
المياه العادمة
المياه العادمة

طرق النقل والتداول والتخزين : المياه العادمة

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

• بيئة العمل

مؤشرات بيئة العمل: المياه العادمة
المياه العادمة

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

• أخرى

ارفق قائمة بالقوانين البيئية المنطبقة علي المشروع مع تحديد الجوانب التي تحددها التشريعات ورقم المواد.

مرفق رقم (۹) حاکم الملک، ۱۹۹۲

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 (۱۰) لا يوجد في الملف ولا في الملفات السابقة له
التي هي اوراق من تاريخ ١٩٤٢ م

٦- خطة الإدارة السئية لتخفيف التأثيرات السئية :

[illegible]

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

٤-٣ وصف برنامج الرصد البيئي : يوم الأربعاء ١٤٤٠هـ الموافق ٢٠١٩م
البيئية التي سيشهدها المجتمع المحلي في إطار دورها في تحقيق أهداف

٤-٤ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرد):
 لم يتم وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرد):
 لم يتم وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرد):

٦ - المرفقات

برجاء استيفاء الجدول التالى والذى 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 البيئى للمشروع الأسمى (فى حالة التوسعات).	✓	
٢	صورة من الترخيص للمشروع (فى حالة وجود توسعات).	✓	
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئى للتنمية (فى حالة وقوع المشروع فى تنمية أوسع).	✓	
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.	رسم	
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	رسم	
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية.	رسم	
٧	التحليل المتوقعة للإنبعاثات الغازية.	✓	
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحى و/أو الصناعى.	✓	
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	رسم	
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	رسم	

إقرار مقدم النموذج

سيتم فوراً إخطار جهاز شئون البيئة عن طريق الجهة المانحة للترخيص في حينه.

16/05/2021

$(\frac{1}{2}, \frac{1}{2}) = \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

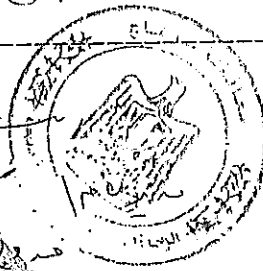
----- 150527970

_____ F-19-19104

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

الاسم : محمد / عبد الله / محمد

[Handwritten signature]



1999

الطائفة الأشعرية

نوفلا

—

١٠٠

نَبَاهَةُ بَطِيَا رُحَى الْهَيْكَلِ نَقْلُ الْعَبْدِ الْفَرَسِ

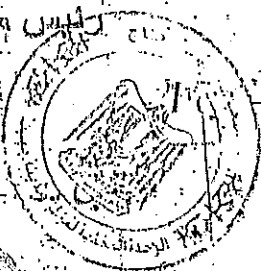
این جهت و مقاصد او فیلاندر او شفایات ام لا

99

بغايا ربه راحه يمين يقاتل للموت المحمدي
الطاهر طاهر مدد الجمع في بيت الله بعد
التخلص من الضوضاء ان وجدت
من اجل برهانه العظم والتخاذل

البينة

الحمد لله رب العالمين



1990
A. L. L.

تملأ بيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة وبخط واضح ويتحمل مقدم النموذج صحة البيانات علي 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: إعداد مشروع إنشاء محطة معالجة مياه الصرف الصحي بطول ١٠ كم

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

٣-١ عنوان المشروع: القاهرة - حي النجيلة

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

٥-١ اسم الشخص المسئول: السيد محمد عبد الحليم

رقم التليفون: ٥١٩١ ٥٩٤٤٤٤ رقم الفاكس:

بريد إلكتروني:

القائم بإعداد النموذج: السيد محمد عبد الحليم

رقم التليفون: ٥١٩١ ٥٩٤٤٤٤ رقم الفاكس: ٥٩٤٤٤٤

بريد إلكتروني:

٦-١ الجهة المانحة للترخيص: مديرية مياه الشرب

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

٨ 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:

٨-١ هل يقع المشروع فى تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحى، أخرى). ☐ نعم ☐ لا
فى حالة الإجابة بنعم، اذكر اسم هذه التنمية:

• هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئى 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) : ٦٠٠٠ - ٣٦٨٠ - ٣٦٨٠

المساحة الكلية لمباني المشروع (متر^٢) : ٦٠٠٠ - ٣٦٨٠ - ٣٦٨٠

٢-٢ المنتج الأساسي : ١ - ٢ - ٣ - ٤ - ٥ - ٦ - ٧ - ٨ - ٩ - ١٠ - ١١ - ١٢ - ١٣ - ١٤ - ١٥ - ١٦ - ١٧ - ١٨ - ١٩ - ٢٠ - ٢١ - ٢٢ - ٢٣ - ٢٤ - ٢٥ - ٢٦ - ٢٧ - ٢٨ - ٢٩ - ٣٠ - ٣١ - ٣٢ - ٣٣ - ٣٤ - ٣٥ - ٣٦ - ٣٧ - ٣٨ - ٣٩ - ٤٠ - ٤١ - ٤٢ - ٤٣ - ٤٤ - ٤٥ - ٤٦ - ٤٧ - ٤٨ - ٤٩ - ٥٠ - ٥١ - ٥٢ - ٥٣ - ٥٤ - ٥٥ - ٥٦ - ٥٧ - ٥٨ - ٥٩ - ٦٠ - ٦١ - ٦٢ - ٦٣ - ٦٤ - ٦٥ - ٦٦ - ٦٧ - ٦٨ - ٦٩ - ٧٠ - ٧١ - ٧٢ - ٧٣ - ٧٤ - ٧٥ - ٧٦ - ٧٧ - ٧٨ - ٧٩ - ٨٠ - ٨١ - ٨٢ - ٨٣ - ٨٤ - ٨٥ - ٨٦ - ٨٧ - ٨٨ - ٨٩ - ٩٠ - ٩١ - ٩٢ - ٩٣ - ٩٤ - ٩٥ - ٩٦ - ٩٧ - ٩٨ - ٩٩ - ١٠٠

٣-٢ المنتج الثانوي :

٤-٢ مكان وموقع المشروع :

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحاً 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 وموضحاً عليها اتجاه الرياح السائدة).

مرفق رقم (٤) : _____

٥-٢ المسافة بين الموقع وأقرب كتلة سكنية : _____

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

☐ مبنى مستقل	☐ يعلوه سكن	☐ مدينة
☒ قرية	☒ داخل الكتلة السكنية	☐ خارج الكتلة السكنية
☒ منطقة زراعية	☐ منطقة صحراوية	☐ منطقة صناعية
☐ منطقة حرفية	☐ منطقة ساحلية	☐ محمية طبيعية
☐ منطقة أثرية	☐ أخرى، اذكرها	

٧-٢ وصف عام لمنطقة المشروع :

يرفق وصف للبيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية بمنطقة المشروع.

مرفق رقم (٥) : _____

٨-٢ البنية الأساسية :

☒ متوفرة	☐ غير متوفرة
☒ متوفرة	☐ غير متوفرة

شبكة صرف صحي

شبكة طرق / سكة حديد

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).

التنمية للمنطقة المحيطة).
الهدف من هذه الدراسة هو التعرف على
تأثير التنمية الحضرية على التنمية الريفية
في المنطقة المحيطة.

٣. وصف مراحل المشروع :

٣-١ مرحلة الإنشاء:

پہلے دو سالہ کے لئے

• الجدول الزمني للتنفيذ:-

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

[illegible]

٥٠ مصادر المياه : تسمى - استخداماتها : نسبة المياه إلى معدل الاستهلاك : نسبة المياه إلى التعداد السكاني

٥. نوع الوقود: غاز - مصدر الوقود: عمد - معدل الاستهلاك: ١٠٠ كجم

١٠ العمالة المنتوقعة وأماكن إقامتهم: المباني والمحلات المأهولة بالسكان في المنطقة الواقعة بين

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

١-٢ المخلفات الناتجة عن الإنشاء وكيفية التخلص منها:

● مخلفات صلبة يتم جمعها في حاويات محددة وتوحيثها:

مخلفات سائلة تصفى من الحصى والرمل إلى الخزانة

كيفية التخلص : تحتل : بمقتضى

٥) مخلفات سائلة : كالمسحوق ، نوعيتها :

كيفية التفليس :

• إنبعاثات غازية (دخان . رائحة . مواد عالقة) : $\text{R}_{\text{S}} = \frac{1}{2} \times \text{R}_{\text{S}} + \frac{1}{2} \times \text{R}_{\text{S}}$

[illegible]

موضوعات

قوله في قوله تعالى

❶ أخرى

٣-٢ مرحلة التشغيل

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

٥ المكونات الرئيسية للمشروع : مخطط عام - مخطط تفصيلي - مخطط تفصيلي

٥ مصادر المياه (عمومية/جوفية/مسطحات مائية/...): بحر

معدل الاستهلاك (م^٣/يوم): ١٠٠٠

٥ نوع ومصادر الوقود: غاز

معدل الاستهلاك: ١٠٠٠

٥ الطاقة المحركة المستخدمة - مصدرها: محرك

٥ 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): المخطط التفصيلي للمشروع

البداية المأخوذة في الاعتبار للمدخلات المستخدمة أو التكنولوجيا أو التصميم أو توزيع الأنشطة، الخ
المخطط التفصيلي للمشروع

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : المحطة

٣-٢-٢ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

٥ 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

٥ المخلفات السائلة:

الصرف الصحي: لا يوجد

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.

المعالجة ومعايير الصرف الناتج عن وحدة المعالجة.

الصرف الصناعي :

معدل الصرف : (م ٣ / 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 :

• المخلفات الصلبة والخطرة :
أنواع المخلفات الناتجة ومعدل التولد:

المخلفات الحضرية - المخلفات الزراعية - المخلفات الصناعية - المخلفات الطبية - المخلفات الكيميائية - المخلفات النووية

طرق النقل والتداول والتخزين : يتم بشكل مستمر بين الدول والمناطق

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

بَيِّنَةُ الْعَمَلِ

مؤشرات العمل: مؤشرا العمل هما دكا - ومؤشرا شريعة العمل - المؤشر الثاني : المؤشر الثالث

طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شطف غازات، الخ):
 ١- ارتداء الملابس الواقية
 ٢- ارتداء نظارات واقية
 ٣- ارتداء قفازات واقية
 ٤- ارتداء أحذية واقية
 ٥- ارتداء خوذات واقية
 ٦- ارتداء ملابس واقية
 ٧- ارتداء ملابس واقية
 ٨- ارتداء ملابس واقية
 ٩- ارتداء ملابس واقية
 ١٠- ارتداء ملابس واقية

● آخری

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

مرفق رقم (۹) -

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) الذي يبين المصلحة العامة من شأنه أن يحمي البيئة من التلوث.

٦- خطة الإدارة البيئية لتخفيف التأثيرات البيئية :

٤-١ ملخص التأثيرات البيئية :- ملفك وجدك يا مائة (الطبعة) عن فضل السيد محمد

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

۳-۴ وصف برنامج الرصد البيئي : ليعلموا حجم تلوث البيئة بالمواد الكيميائية
التي تسببت في الحادثة مع طول فترة التواجد في المنطقة لإجراء

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

٦ - المرفقات

برجاء استيفاء الجدول التالى والذى 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 البيئى للمشروع الأسمى (فى حالة التوسعات).	لا	
٢	صورة من الترخيص للمشروع (فى حالة وجود توسعات).	لا	
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئى للتنمية (فى حالة وقوع المشروع فى تنمية أوسع).	لا	
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.	مرفع	
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	مرفع	
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية.	مرفع	
٧	التحليل المتوقعة للإنبعاثات الغازية.	لا	
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحى و/أو الصناعى.	لا	
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	مرفع	
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	مرفع	

إقرار مقدم النموذج

ما شاء الله

اسم الشخص المسئول:

156-1901910

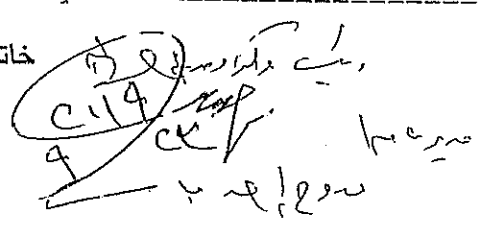
• रंग / रंग

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

_____ : *Handwritten signature*

التوقيع : _____

Handwritten signature: *Handwritten signature*



11/11/21
C19/19/21
C19/24