

تصريح مطابقة دراسة أثر نيسان

العدد ٢٠١٣/٦٧٩٣ تاريخ ٢٠١٣/١٨/٢٤

بيان أصلية من الأوقات شئون الديانة بالوزير رقم ٢٠١٣/٦٧٩٣ تطلب الترخيص القائم من:

الدكتور / مصطفى الحسيني والدكتور / سامي بالعنوان /

بيان ملخص / رصيف شارع حسان طه طول ٢٠٠ متر امتداد من شارع محمد

ذو ع / التفصيل إن ليه :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

الحد القبلي: ١٤٥م

الحد المحيطي:

الحد الشرقي:

الحد الغربي:

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

داخل المحلة السكنية

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:

٢٩١

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

الخطاط

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:



بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة للأحداث الآتى :

بيان إداراة الديانة

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:

رئيس مجلس إدارة الديانة

بيان تفصيلى الموضح على الشهادة:

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 (A)
Environmental Impact Assessment - Form (A)

١. معلومات عامة

١-١ اسم المشروع: ربيع شارع حشمت سطحول ٢٠٠ متر المسافر من
القطاط

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

١-٣ عنوان المشروع: ربيع حشمت سطحول ٢٠٠ متر

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

١-٥ اسم الشخص المسؤول:

رقم الفاكس:

بريد إلكتروني:

القائم بإعداد النموذج:

رقم التليفون:

بريد إلكتروني:

١-٦ الجهة المانحة للترخيص:

توسيعات، نوعها

جديد

١-٧ طبيعة المشروع:

إذا كانت طبيعة المشروع توسيعات:

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

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة:

مرفق رقم (١)

تاريخ الحصول على أول ترخيص للمشروع مع إرفاقه:

مرفق رقم (٢)

١-٨ هل يقع المشروع في تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى). لا نعم

في حالة الإجابة بنعم، اذكر 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): ٣٠٠ متر^٢ نقر سار

المساحة الكلية للمباني المشروع (متر²): لا يوجد مبني بالمشروع

٢-٢ المنتج الأساسي: رصبة طرق

٣-٢ المنتج الثاني: لا يوجد

٤-٢ مكان وموقع المشروع:

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحاً حدود الموقع بالنسبة للأنشطة والتنمية المجاورة، استخدامات الأرضي، الطرق، المناطق الأثرية والمحميات الطبيعية إن وجدت. (يرجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة

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

المشروع عبارة عن: الأعمال الإنسانية، بما يشمل (الحفر - صبة الخرسانية العادي - صب (البيوكسيت)

الخرسانية المسلحة - أعمال الردم والتسوية ودك التربة ، ولا يوجد بالمنطقة محميات طبيعية

مرفق طيه رسم كروكي يوضح الموقع العام للطريق والأنشطة المحيطة .

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

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

مدينة يعلوه سكن مبني مستقل

خارج الكتلة السكنية داخل الكتلة السكنية قرية

منطقة صناعية منطقة صحراوية منطقة زراعية

محمية طبيعية منطقة ساحلية منطقة حرفية

أخرى، اذكرها منطقة أثرية

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 خطى عرض ٣٢° و٣٦° 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، وتهيمن عليه الكتل الهوائية المدارية الجافة، ولكن خلال فترة الشتاء تقوم الكتل الهوائية ذات المنشأ البحري المداري والبحري القطبي بالتحرك داخل مصر من جهة الشمال، وكثيراً 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، وينتتج 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 الخمسين)، فترفع درجة حرارة الهواء، وتختفي الرطوبة النسبية، وتتنقل الرمال والأتربة.
- الصيف (من شهر مايو إلى شهر أغسطس): حيث أن المنطقة لا تتأثر بشكل عام بالمنخفضات الجوية، وبالتالي فإن الأحوال الجوية مستقرة نسبياً والرياح السائدة هي الشمالية الغربية وهي حارة نسبياً.
- الخريف (من شهر سبتمبر إلى شهر نوفمبر): هو فصل في السنة ما بين الصيف والشتاء وتختفي 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 الخضروات إلى جانب الحاصلات الزراعية المصرية التقليدية (القصب، الذرة، القمح، إلخ) هذا إلى جانب تربية الماشية، كما أن السكان هناك، مثل بقية السكان في الريف المصري .

٨-٢ البنية الأساسية:

<input type="checkbox"/> غير 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 checked="" type="checkbox"/> متوفرة	شبكة صرف صحي
<input type="checkbox"/> غير متوفرة	<input checked="" type="checkbox"/> متوفرة	شبكة طرق/سكة حديد
<input type="checkbox"/> غير متوفرة	<input checked="" type="checkbox"/> متوفرة	مصادر الوقود

٩-٢ البدائل المقترحة لموقع المشروع

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

لا يوجد بدائل مقترن للمشروع.

٣. وصف مراحل المشروع:

١- مرحلة الإنشاء:

• تاريخ الإنشاء:

• الجدول الزمني للتنفيذ:

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

- تنظيف الترعة من المخلفات الصلبة المتراكمة بالترعة في نطاق المشروع - عملية إزالة الهيش والحشائش من جانبي الترعة - سحب المياه من الترعة وتجفيف أرضيتها مرحلياً - أعمال الحفر والتوضيع - الأعمال الإنشائية، بما يشمل (الحفر - صبة الخرسانية العادية - صب (البوكسิต) الخرسانية المسلحة - أعمال الردم والتسوية ودك التربة - وضع الحاجز الشبكي في مدخل ومخرج البوكسيت).
- مصادر المياه: عمومية معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك
- نوع الوقود: سولار مصدر الوقود: محطات المواد البترولية معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك
- العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ٤٠ عامل تابعين للمقاول.

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

• مخلفات صلبة: توجد نوعيتها: أتربة وطين

كميتها: ١٠٠ طن كيفية التخلص: نقلها المقالب العمومية حسب تعليمات المهندس المشرف

• مخلفات سائلة: لا يوجد نوعيتها: لا يوجد كمية: لا يوجد كيفية التخلص: لا يوجد

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

سينتج عن تشغيل المعدات ابعاثات غازية تحتوي على أكسيد النيتروجين وأكسيد 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 آية كتل سكانية قريبة من موقع الإنشاءات

• طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفط خازلت، الخ): سيوفر المقاول مهامات الوقاية لكل العاملين وتتضمن الأدوات الوقائية كمامات وسدادات لأن أخرى: لا يوجد

٣-٢ مرحلة التشغيل:

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

المكونات الرئيسية للمشروع: مرفق الرسم التخطيطي

• مصادر المياه (عمومية/ جوفية/ مسطحات مائية/...): لا يوجد

معدل الاستهلاك (م³/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 من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية للتتابع
الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكيفياتها:

مرفق رقم (٦): لا يوجد

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

العملة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عماله إقامة عماله

٢-٢-٣- المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

• ملوثات الهواء: لا يوجد

معدل انبعاث الملوثات الغازية: (١) م³/ساعة

تصنيف عمليات المعالجة للإنبعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة: لا يوجد

يرجاء إرفاق التحليل المتوقع للإنبعاثات الغازية مقارنة بالحدود الواردة بالقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤.

مرفق رقم (٧) لا يوجد

• المخلفات السائلة:

معدل الصرف: () م³/يوم الصرف الصحي: لا يوجد

كيفية التخلص: (شبكة عمومية . بيارة . أخرى....) لا يوجد

في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصحي: لا يوجد

صرف الصناعي: لا يوجد

معدل الصرف: () م³/يوم -

التحليل المتوقع لصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة يجمع في بيارة بدون معالجة ويتم كسره

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) لا يوجد

• المخلفات الصلبة والخطيرة:

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): ---

• أخرى لا يوجد

٤- القوانين والتشريعات السارية

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

ارفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلتي 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، الأشطة المجاورة، الخ). مرافق (١٠)

- منهجة 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 تعرّض تجنّبها. 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 إلى درجة أهمية الأثر ويأخذ فى الاعتبار العوامل الأربع التالية:

- احتمالية الحدوث

- المقاييس المكانية

- المقاييس الزمنية

- شدة التأثير (التي تأخذ في الاعتبار مدى حساسية المستقبل)

١) احتمالية الحدوث

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

النقط	المعيار
١	احتمالية حدوث الأثر مرتفعة أو شديدة الارتفاع وتتراوح نسبة الحدث بين ٧٥ إلى ١٠٠%
٥	احتمالية حدوث الأثر متوسطة وتتراوح نسبة الحدوث بين ٢٥ إلى ٧٥%

ب) المقياس المكاني

يوضح الجدول التالي النقاط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر

المعيار

النقط

١ منطقة التأثير تمتد لمسافة ١ كم في حدود موقع المشروع

٢ مساحة تأثير محدودة - منطقة التأثير تمتد لمسافة ٠١ كم

٣ منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠٠ كم - مساحة التأثير تمتد الى المنطقة المحيطة

٤ منطقة التأثير تتعدي ١٠٠ كم - مساحة التأثير إقليمية.

ج) المقياس الزمني

المعيار

النقط

١ (قصيرة المدى)

٢ (متوسطة المدى)

٣ (طويلة المدى)

٤ (مستمرة)

مدة استمرار الأثر تصل الى ٣ شهور

مدة استمرار الأثر تتراوح بين ٣ شهور الى سنة

مدة استمرار الأثر تتراوح بين سنة الى ٣ سنوات

مدة استمرار الأثر تزيد على ثلاث سنوات.

د) شدة التأثير

المعيار

النقط

١ (لا تذكر)

٢ (منخفضة)

٣ (متوسطة)

٤ (عالية)

التغيرات البيئية في نطاق الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية

التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية البيئة الطبيعية قادرة على استعادة

حالاتها بالكامل.

التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية وينتتج عنها الاضرار بالمكونات البيئية

المنفصلة. تظل البيئة الطبيعية قادرة على استعادة حالاتها بالكامل.

ينتتج عن التغيرات البيئية اضطراب في المكونات والنظم البيئية. بعض المكونات البيئية تفقد

قدرتها على استعادة حالاتها

هـ) التقييم المتكامل للأثر
 التقييم العام أو مجموع النقاط الكلى للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة لعملية ضرب: المقياس المكاني، والمقياس الزمني، ومقياس قوة الأثر، وسيحدد إجمالي النقط 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	قوة الأثر	مقياس الأثر	
					المقياس المكاني	المقياس الزمني
أ	١	١	١	[1] لا تذكر	[1] قصيرة المدى	
أ	٨	١	١	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	
أ	٢٧	٩	٢٧	[3] متوسطة	[3] طويل المدى	
أ	٦٤	١	١	[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الإقليم

التأثيرات الإيجابية للمشروع: -خلال مرحلة الإنشاءات

أ- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعمال.

ب- زيادة النشاط الاقتصادي في المشروع من خلال سلسلة التوريدات التالية: -

توفير خدمات النقل والشحن

توفير المواد الغذائية وخدمات الاعاشة

توفير المواد المحجرية.

وبالرغم من توافر فرص التوظيف والتوريد إلا أنه توضع مجموعة من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في التوظيف والتوريد ولابد من الإشارة الى أنه ينبغي تجنب التالي: -

عمالة الأطفال، العمالة الجبرية والসخرية، التفرقة العنصرية تبعاً لنوع الخ.

خلال مرحلة التشغيل

خفض ابعادات الازمة خاصة 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 إلى بعض الأمطار الخفيفة غير ذاتية.

تأثير على المنشآت.

التأثيرات السلبية للمشروع:
التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة الإنشاء:

أهمية الآثر	إجمالي النقاط	احتمالية الحدوث	مقياس الآثر			وصف التأثيرات المحتملة	الآثار المحتمل	المستقبل
			شدة الآثر	الزمني	المكاني			
متوسط منخفض	٤	١	٢	١	١	من المتوقع أن تولد انبعاثات الأتربة بسبب حركة المعدات كما من المتوقع انبعاث روانح نفاذة نتيجة لاستخدام السفولار بالإضافة إلى البعاثات أكاسيد الكربون والنترrogens من المعدات	تولد انبعاثات الأتربة	جودة الهواء
	٣	١	٣	١	١	يتم نقل المخلفات الناجمة عن التطهير إلى المقلب العمومي	التخلص من المخلفات	البيئة المالية
	٣	١	٣	١	١	هناك مجموعة من الأنشطة التي قد تنتج عنها ارتفاع معدلات الضوضاء	زيادة معدلات الضوضاء	البيئة والمجتمع والمحيط
متوسط منخفض	١	١	١	١	١	قد تتطلب التغطية إزالة أو تقليل بعض الأشجار المتنزعة على جوانب الطريق ويتم الحصول على موافقة جهاز شئون البيئة وقت الحاجة للقطع	التاثير على البيئة النباتية والحيوانية	البيئة النباتية والحيوانية
	٤	١	٢	٢	١	قد تتلوث التربة نتيجة حدوث انسكابات أو تسرب للزيوت إلى التربة وكذلك عدم التخلص السليم من المخلفات بأنواعها	تلوي التربة والمياه الجوفية	جودة التربية والبيئة والمياه الجوفية
متوسط منخفض	١٢	١	٤	٣	١	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق ب أعمال البناء وفيما يلى المخاطر التي تتطبق على مشاريع التغطية : معدات البناء الثقيلة - تضم الأسماك الرئيسية لمثل هذه الحوادث إصابة العمال بالدهس عند رجوع هذه المعدات إلى الخلف أو عند تغيير اتجاهها أو عندما لا تعمل الفرامل كما يجب .	التاثير على السلامة والصحة المهنية	عمالة الموقع
	١٢	١	٣	٢	٢	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة الازمة لنقل مواد البناء والمعدات التي موقع المشروع خلال مرحلة البناء وسيؤدي إلى زيادة في الحركة المرورية على الطريق	زيادة الحركة المرورية	المجتمع المحلي
متوسط منخفض	١	١	١	١	١	لا تسبب عمليات التغطية في كسور في مواشير مياه الشرب وغيرها من مراقبة البنية التحتية	البنية التحتية	

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 الادارة البيئية لتخفيف التأثيرات البيئية:

٤- ملخص التأثيرات البيئية:

مرحلة الإنشاء

- تولد الانبعاثات الارترية.
- تولد الانبعاثات 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- وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير:

مرحلة الإنشاء

التأثير المحتمل	المتبعة في الأنشطة	التأثير	إجراءات التخفيف المقترنة
التأثيرات على جودة الهواء	الانبعاثات	الأنبعاثات	استخدام معدات مخصصة بفاعلية وصيانتها بشكل دوري.
	التربية	الناتجة عن	تنظيم أوقات العمل وتتجنب العمل في الليل والاعطلات الرسمية.
	أعمال الحفر	أعمال الحفر	تطبيق سياسة إيقاف تشغيل الماكينات والمعدات في الأوقات التي لا تستخدمن فيها.
	إغلاق	إغلاق	ضبط عدد العربات والمعدات المستخدمة في موقع العمل.
	الطريق	والتأثير على	الحد من حركة العربات وعمليات تشغيل الماكينات غير الضرورية.
	الهواية	الناتجة عن	وضع حد أقصى مناسب لسرعة سير المركبات المستخدمة داخل حدود المشروع (٢٠ كم/ساعة).
	حركة المرور	حركة عربات	تطبيق برنامج صيانة وقائي لجميع المركبات والمعدات المستخدمة في تنفيذ المشروع، والإصلاح الفوري للمركبات التي تبث عوادم مرتدة.
	الإنبعاثات	النقل	استخدام ماكينات ذات محركات عالية الكفاءة تعمل بمعدلات احتراق مناسبة وبأقل مستوى ممكن من الانبعاثات الغازية.
	الهواية	والمعدات	استخدام وقود صديق للبيئة (سولار أو بنزين) عدم تغير الزيوت في موقع العمل رصد سرعة واتجاه الرياح من أجل ضبط الأنشطة المنتجة للغبار والأتربة أثناء الأحوال الجوية غير المواتية.
	الناتجة عن	النهار والليل	ترطيب التربة بالرش قبل وأثناء أعمال الحفر عند اللزوم.
	حركة عربات	التشاور مع المجتمع وإعلام المواطنين	وضع حاجز وعلامات إرشادية بمناطق العمل والتشوين على أن تكون مرئية في
	النقل	ترك مسافة آمنة لمرور المواطنين	ترك مسافة آمنة لمرور المواطنين
	والمعدات	وضع تيسيرات خاصة لعبور ذوي الاحتياجات الخاصة وكبار السن والأطفال	ووضع تيسيرات خاصة لعبور ذوي الاحتياجات الخاصة وكبار السن والأطفال

هذه النسخة توزع بالمجان

<ul style="list-style-type: none"> • يجب إتاحة سدادات الأنف / أجهزة واقية للسمع لجميع العاملين في مناطق الضوضاء الحرجية. • وضع تعليمات واضحة بصرياً 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 لمعدات والمركبات. 	<ul style="list-style-type: none"> • إغلاق الطريق والتأثير على انسيابية حركة المرور 	<p>التأثيرات الخاصة بالضوضاء</p>
<ul style="list-style-type: none"> • تحديد أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي ينبغي أن توافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والآمن بيئياً • تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالتخلص من المخلفات 	<ul style="list-style-type: none"> • الإنبعاثات الهوائية الناجمة عن حركة عربات النقل والمعدات 	<p>مخاطر سوء التعامل أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطيرة</p>

مرحلة التشغيل:

التأكيد على إدارة المرور لتحديد أهم الإرشادات المرورية اللازم لوضعها على الطريق وذلك لتتبّيه 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	مسؤولية التنفيذ	إجراءات التخفيف المقترنة	وسائل الإشراف	مسؤولية الإشراف
التأثيرات على جودة الهواء	المقاول	<ul style="list-style-type: none"> • على المقاول الحفاظ على تشغيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح • التقليل من الغبار الناتج من عمليات الحفر • تقليل الغبار الناتج عن حركة السيارات عن طريق رش المياه • حظر حرق المخلفات بالموقع 	<ul style="list-style-type: none"> • الإشراف الميداني • تسجيل ردود أفعال وشكاوى قاطني المناطق المجاورة. 	<ul style="list-style-type: none"> • مديرية الري • مكاتب البيئة • بالوحدات المحلية • وحدة التنفيذ المحلية
التأثيرات الخاصة بالضوضاء	المقاول	<ul style="list-style-type: none"> • إنفاذ حدود سرعة السيارات • التأكيد من أن معدات محركات дизيل مزودة بكمّل للصوت وقف تشغيل أي معدة بمجرد الانتهاء من استخدامها. 	<ul style="list-style-type: none"> • الإشراف الميداني 	<ul style="list-style-type: none"> • مديرية الري • مكاتب البيئة • بالوحدات المحلية • وحدة التنفيذ المحلية
مخاطر سوء التعامل أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطيرة	المقاول	<ul style="list-style-type: none"> • تسجيل كميات المخلفات • مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات ذات الصلة / سجلات الحوادث 	<ul style="list-style-type: none"> • الإشراف الميداني • مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات 	<ul style="list-style-type: none"> • مديرية الري • مكاتب البيئة • بالوحدات المحلية • وحدة التنفيذ المحلية
المخاطر المتعلقة بسلامة الأطفال	المقاول	<ul style="list-style-type: none"> • حظر جميع أنشطة عمال الأطفال • إلزام المقاول بالاحتفاظ بنسخة من بطاقات العاملين لرصد العمال أقل من ١٨ عام 	<ul style="list-style-type: none"> • الإشراف الميداني • ومراجعة سجل العمال 	<ul style="list-style-type: none"> • مديرية الري • مكاتب البيئة • بالوحدات المحلية • وحدة التنفيذ المحلية
صحة المجتمع	المقاول	<ul style="list-style-type: none"> • توفير لافتات كافية توضح • الإشراف الميداني 	<ul style="list-style-type: none"> • مديرية الري 	

• مكاتب البيئة باليونسكو المحلية وحدة التنفيذ المحلية	• وخطه إجراءات الصحة والسلامة المهنية	• أماكن السير الآمن ومناطق العمل. ضمان اطلاع المجتمع على التزامات المقاول بكمال خطة الادارة البيئية والسلامة والصحة المهنية نشر معلومات كافية عن آلية النظمات	• وسلامته
---	---	--	-----------

٤ - ٤ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد):
تتولى مديرية الرى ومديري مكاتب البيئة باليونسكو المحلية الإشراف على تطبيق إجراءات التخفيف المقترنة

الأالية المقترنة 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 والنظمات وإدارتها مؤسسيًا كالتالي:
 قيام مديرية الرى بوضع توضيحات ضمن مستندات الطرح لكيفية قيام مقاول التنفيذ بتوضيح آلية وسائل استقبال الشكاوى وضع لوحة توضح بيانات المشروع ووسائل تقديم الشكاوى عمل صندوق لتلقى شكاوى المواطنين بموقع المشروع يكون مسئول عن متابعته مسئول إدارة النظمات باليونسكو ومديرية الطرق والنقل .
 توثيق كافة الشكاوى التي تقدم وسرعة الرد عليها في التوقيتات المناسبة

٦ - المرفقات
يرجاء استيفاء الجدول التالي والذي يوضح قائمة المرفقات، مع إرفاق المستندات المطلوبة وتعليق سبب عدم الإلزام.
(يمكن إضافة مرفقات أخرى حسب الحاجة)

م	بيان بالمرفق	هل تم إرفاقه (نعم/لا)	تعليق عدم الإلزام
١	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للمشروع الأصلي (في حالة التوسعة).	لا	المشروع جديد
٢	صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسيعات).	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 بمقاييس رسم مناسب.	نعم	داخل الدراسة
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	داخل الدراسة
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرافق بها الرسوم التوضيحية.	لا	غير منطبق

غير منطبق	لا	التحاليل المتوقعة للإبعاثات الفازية.	٧
غير منطبق	لا	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	٨
داخلي الدراسة	نعم	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	٩
داخلي الدراسة	نعم	تقييم التأثيرات البيئية.	١٠

هذه النسخة توزع بالمجان

قرار مقدم التمودج

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

اسم مالك المشروع: مديرية الطرق والسكارى سوهاج
الوحدة المحلية لمركز ومدينة أخميم
اسم الشخص المسئول: ٢٠١٣٥ / م / ٦٨ السيد عبد الحليم - مسئول الطرق بالوحدة المحلية

التليفون/فاكس والعنوان:

٥٣١١٠٠٠٦٨ التاريخ:

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:

الاسم: م / ح / عبد العليم صابر

الوظيفة: رئيس الوحدة المحلية لمركز ومدينة أخميم

التوقيع:

