

محافظة سوهاج
الوحدة المحلية لمركز البالينا
ادارة شئون البيئة

تقرير معاينة

انية في يوم /٢٠١٣/٣ الموافق /٢٠١٣/٣

تمامت لجنة من إدارة شئون البيئة بالمركز لمعاينة طلب الترخيص المقدم من
الموطن / محمد سعيد عاصم العصل شريف بالبيان صيحة (الدعا)
بشأن نشاط بيع وتصدير حبوب (قائم ويعمل - جديد - تجديد - تعديل)
نوع التعديل إن وجد /

ويعينه الموقع على الطبيعة للاحظ لها الآتي:

١- العنوان: الحد البري / الحد الغربي / الحدود / الحدود
الحد الشمالي / الحدود / الحدود / الحدود
الحد الجنوبي / الحدود / الحدود / الحدود

٢- نطاق الكثافة السكانية: داخل الكثافة السكانية أو خارجها وبعد عنها بالمتر والآية: /

البعد عن الفحاري المائي: / الحدود / الحدود / الحدود
هل يوجد رزاعاته: / الحدود / الحدود / الحدود

هل بطيئة مكن إيجاده: / الحدود / الحدود / الحدود
تاريخ إنشاء المشروع: / الحدود / الحدود / الحدود

هل هو قائم بالفعل أم لا: / الحدود / الحدود / الحدود
مكوناتة: / الحدود / الحدود / الحدود

الخامات المستخدمة: النفط والغاز والبوتاسيوم والملائكة
طاقة الناتجة: / الحدود / الحدود / الحدود

الوقود المستخدم: / الحدود / الحدود / الحدود
مجموع القوة المحركة إن وجدت ماكينات: /

نوع الخلافات الناتجة عن المشروع (سائلة - ضلبة - غازية) وإن كانت غازات وايغزة هل يوجد منه
الوحدة النغالحة وطرق التخلص من مخلفات المشروع: / الحدود / الحدود / الحدود

كيفية التخلص من الصوضانة إن وجدت: / الحدود / الحدود / الحدود
مرسم برؤاه العلم واتخاذ اللازم: / الحدود / الحدود / الحدود

مدير ادارة شئون البيئة

الباحث

أحمد عز الدين / دكتور محمد عاصم / ابراهيم

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: رحبى شارع مرسى الهرم
- ١-٢ نوع المشروع: (بنية أساسية . صناعي . زراعي - طاقد - مشروع اكاديمية - سياحي - أخرى ...)
- ١-٣ عنوان المشروع: حدائق العابرين
- ١-٤ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى ...): مرسى الهرم والنقل السريع
- ١-٥ اسم الشخص المسئول: الدكتور محمد مطر وصورة له
رقم التليفون: ٠٩٦٣٨٠٤٨٠٠٠ - رقم الفاكس: ٠٩٦٣٩٤٨٠٠٠
- بريد إلكتروني:
 - القائم بإعداد النموذج: الدكتور محمد مطر وصورة له، إدارة ستوك لـ
 - رقم التليفون: ٠٩٦٣٨٠٤٨٠٠٠ - رقم الفاكس: ٠٩٦٣٩٤٨٠٠٠
 - بريد إلكتروني:
- ٢-١ الجهة المانحة للترخيص: الدكتور محمد مطر والنقل السريع
- ٧-١ طبيعة المشروع: توسيعات ، نوعها ----- جيد لا نعم

• إذا كانت طبيعة المشروع توسيعات:

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

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة:

مrfق رقم (١) لم يسبق لمشروع الاصدار على مرافقه في نفس

تاريخ الحصول على أول ترخيص للمشروع مع إرفاقه:

مrfق رقم (٢) لم يسبق لمشروع الاصدار على مرافقه في نفس

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

في حالة الإيجابية 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- المساحة الكلية للمشروع (متر^٢): ٧٠٠

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

٢- المنتج الأساسي: تجديد رصف واحلال وتجديد الطرق نظراً لتهالك الطبقية السطحية

٣- المنتج الثانوي: لا يوجد

٤- مكان وموقع المشروع:

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

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

المشروع عبارة عن:

ولا يوجد بالمنطقة محميات طبيعية.

ومرافق طيه رسم كروكي يوضح الموقع العام للطريق والأنشطة المحيطة

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

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

مدينة يعلوه سكن مبني مستقل

داخل الكتلة السكنية قرية خارج الكتلة السكنية

منطقة زراعية منطقة صحراوية منطقة صناعية

منطقة حرفية منطقة ساحلية محمية طبيعية

منطقة أثرية أخرى، اذكرها

٧- 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، وتهبّين

- 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 تسبب 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، وينتزع 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، وتنقل 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 الظاهرة 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 محافظة سوهاج ، وهذه المناطق تتبع 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، يقومون بتربية الدواجن لاستهلاكم الشخصي،
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- البدائل المقترنة لموقع المشروع

ذكر البدائل المقترنة لموقع وأسباب اختيار هذا الموقع (درجة الحماية من الأخطار الطبيعية والتوافق مع التنمية للمنطقة المحيطة).

لا يوجد بدائل مقترنة للمشروع.

١٠- وصف مراحل المشروع:

١- مرحلة الإنشاء :

• تاريخ الإنشاء :

• الجدول الزمني للتنفيذ :

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

يتم تنظيف الموقع الطرق وإخلاؤه من أي معوقات ومن ثم يتم أعمال كشط وازالة الأتربة من سطح الرصيف القديم الطريق بعد ذلك يتم توريد وفرش طبقة الأساس بسمك ٢٥ سم والتسوية والدمك يتبع ذلك تنفيذ طبقة اللصق(prime coat) يأتي بعد ذلك فرش الخلاطة الإسمنتية الساخنة

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

• نوع الوقود: سولار مصدر الوقود: محطات المواد البترولية معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك

• العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ٤ عامل تابعين للمقاول.

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

• مخلفات صلبة: توجد نوعيتها: أتربة وطين

كميتها: ١ طن كمية التخلص: نقلها إلى المقالب العمومية حسب تعليمات المهندس المشرف

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

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

سينتج عن تشغيل المعدات انبعاثات غازية تحتوي على أكسيد النيتروجين وأكسيد الكبريت وأثني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون وقد تأثر الناطق 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 آلة كتل سكانية قرية من موقع الإنشاءات

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

سيوفر المقاول مهامات الوقاية لكل العاملين وتتضمن الأدوات الوقائية كمامات وسدادات لأن

• أخرى : لا يوجد

٣-٢ مرحلة التشغيل

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

المكونات الرئيسية للمشروع:

• 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 لكل مكون من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية لنتائج الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكيفيتها:

مرفق رقم (٦): لا يوجد

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

لا يوجد

العاملة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عماله إقامة عالة

٢-٢-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

• ملوثات الهواء: لا يوجد

معدل انبعاثات الملوثات الغازية: () م³/ساعة

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

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

مرفق رقم (٧) لا يوجد

• المخلفات السائلة:

الصرف الصحي: لا يوجد

كيفية التخلص: (شبكة عمومية . بيارات . 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 ٢ / يوم)

التحليل المتوقع للصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة يجمع في بحيرة بدون معالجة ويتم كسره

يتم الصرف على مسطح مائي مع بيان اسم المسطح

أخرى

في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصناعي:

يرجاء إرفاق وصف لمكونات الوحدة مع بيان الكيمياويات 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 (متعدد - 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 المورد. 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

ارفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلة 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 والتسربات. 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 المترافق للمشروع على البيئة المادية والطبيعية والاجتماعية ويتم تقييمها ووضع إجراءات للتخفيف في حالة تغير تجنبها. تضم الأجزاء التالية المنهجيات التي تم اتخاذها أثناء المراحل المختلفة لتقدير الأثر البيئي.

تشمل المنهجية أسلوب شبه كمي يعتمد على النقاط حيث المجموع الكلي لل نقاط يشير إلى درجة أهمية الأثر وياخذ في الاعتبار العوامل الأربع التالية:

- أ- احتمالية حدوث
- ب- المقياس المكاني
- ج- المقياس الزمني
- د- شدة التأثير (التي تأخذ في الاعتبار مدى حساسية المستقبل)
- هـ- التقييم المتكامل لأنثر

(أ) احتمالية حدوث

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

النقط	المعيار
١	احتمالية حدوث الأثر مرتفعة أو شديدة الارتفاع وتتراوح نسبة الحدث بين ٧٥ إلى ١٠٠%
٢	احتمالية حدوث الأثر متوسطة وتتراوح نسبة الحدوث بين ٢٥ إلى ٧٥%
٣	احتمالية حدوث منخفضة أقل من ٢٥%

(ب) المقياس المكاني

يوضح الجدول التالي النقاط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر

النقط	المعيار
١	منطقة التأثير تمتد لمسافة ١ كم في حدود موقع المشروع
٢	مساحة تأثير محدودة - منطقة التأثير تمتد لمسافة ١ كم
٣	منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠٠ كم - مساحة التأثير تمتد إلى المنطقة المحيطة
٤	منطقة التأثير تتعدي ١٠٠ كم - مساحة التأثير إقليمية

(ج) المقياس الزمني

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

(د) شدة التأثير

النقط	المعيار
١ (لا تذكر)	التغيرات البيئية في نطاق الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية
٢ (منخفضة)	التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية البيئية الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.
٣ (متوسطة)	التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية ويتبع عنها الإضرار بالمكونات البيئية المنشقة. تخل البيئة الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.
٤ (عالية)	ينتزع عن التغيرات البيئية اضطراب في المكونات والنظم البيئية. بعض المكونات البيئية تفقد قدرتها على استعادة حالتها

هـ) التقييم المتكامل للأثر

التقييم العام أو مجموع النتائج الكلى للأثر موضوع الدراسة يحسب بمقدمة لعمليه ضرب: المقياس المكاني، والمقياس الرمزي، ومقياس قوة الأثر، وسيحدد إجمالي النتائج درجة شدة الأثر.
ويوضح الجدول التالي الحد الأقصى والحد الأدنى لأهمية الأثر مع التراص احتمال حدوث % ١٠٠.

أهمية الأثر	نطاق النتائج	العاملي النتائج	الاتساعية العدوى	مقياس الأثر	مقياس المكاني	
					قوة الأثر	المقياس الرمزي
غير ملحوظ	١	١	[1] لا تذكر	[1] قصيرة المدى	[1] الموقع	[1] المقياس الرمزي
متوسط	٨	١	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	[2] محدود	[2] المقياس المكاني
أهمية متوسطة	٢٧-٩	٢٧	[3] متوسطة	[3] طويل المدى	[3] المنطقية	[3] الأقليل
	٦	١	[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الإقليم	

التأثيرات الإيجابية للمشروع:

خلال مرحلة الانشاءات

- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعماله.
- 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 توفر مجموعه من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في التوظيف والتوريد ولابد من الإشارة الى أنه ينبغي تجنب التالي:-
عاملة الأطفال، العمالة الجبرية والسردية، التفرقة الفئوية تبعاً لنوع الخ.

خلال مرحلة التشغيل

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

التأثيرات البيئية على المشروع:

توضح الأجزاء التالية تأثير أخطار الكوارث الطبيعية على المشروع.

- الزلازل:-
يعتبر النشاط الزلزالي في الوادي ضعيف ومنطقة المشروع بعيدة عن حزام الزلازل
- السيول
منطقة المشروع بعيد عن مناطق السيول الخطيرة وقد تتعرض المنطقة الى بعض الامطار الخفيفة غير ذاتية التأثير على المنشآت.

التأثيرات السلبية للمشروع: -

التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة الإنشاء

أهمية التأثير	الجهة المقاطع	ال社会效益ية المحدودة	مقياس الآثار			وصف التأثيرات المحتملة	الآثار المحتمل	المستقبل
			شدة التأثير	الزمني	المكانى			
متغير البيئة	٤	١	٤	١	١	من المتوقع أن تولد انبعاثات الاقربة بسبب حركة المعدات ونظافة السطح العلوى للأسفلت القيم كما من المتوقع انبعث روانع نفادة نتيجة لاستخدام البتروليين والسولار بالاضافة الى انبعاثات اكسيد الكربون والتيروجين من المعدات	تولد انبعاثات الاقربة تولد انبعاثات غازية	جودة الهواء
متغير البيئة	٣	١	٣	١	١	من المحتمل وصول بعض المخلفات او مواد الاسفلت الى المجر المائي الذى يمر جزء من الطريق عليه	وصول بعض المخلفات للررع	بيئة المالية
متغير البيئة	٣	١	٣	١	١	هناك مجموعة من الاشتراطات التي قد تنتج عنها ارتفاع معدلات الضوضاء	زيادة معدلات الضوضاء	العملة والمجتمع المحيط
متغير البيئة	٩	٩	٩	٩	٩	قد يتطلب إعادة الرصف إزالة او تقليم بعض الأشجار المتزرعة على جوانب الطريق	التاثير على البيئة النباتية والحيوانية	البيئة النباتية والحيوانية
متغير البيئة	٦	٦	٦	٦	٦	قد تتلوث التربية نتيجة حدوث انسكابات او تسرب للمياه ودهانات الاسفلت الى التربية وكذلك عدم التخلص السليم من المخلفات بأنواعها	تلتوث التربية والمياه الجوفية	جودة التربية وال المياه الجوفية
متغير البيئة	١٢	١	٤	٣	٤	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق بأعمال البناء وفيما يلى المخاطر التي تتطبق على مشاريع الطرق: - معدات البناء 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 .	التاثير على السلامة والصحة المهنية	عامل الموقع
متغير البيئة	١٢	١	٧	٣	٤	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة الازمة لنقل مواد البناء والمعدات التي موقع المشروع خلال مرحلة البناء وسيؤدي الى زيادة في الحركة المرورية على الطريق	زيادة الحركة المرورية	المجتمع المحل
متغير البيئة	١	١	١	١	١	قد تتسرب عمليات التجفيف في كسور في مواسير مياه الشرب وغيرها من مرافقه البيئة التحتية	البيئة 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 سترداد شدة هذا الأثر مع انتشار التجمعات السكانية في المناطق المحيطة بالطريق.

٦- خطة الإدارة البيئية لتخفييف التأثيرات البيئية:

٤- 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 سترداد شدة هذا الأثر مع انتشار التجمعات السكانية في المناطق المحيطة بالطريق.

٤- وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير:

مرحلة الإنشاء

التأثير المحتمل	التأثير	الأنشطة	المتبعة في التأثير
أعمال كشط الأرضية والطين والحركة الشاحنات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	نقل مخلفات الكشط والتنظيم بواسطة سيارات مرخصة ومزودة بقطار لمنع تطاير المخلفات رش التربة الزلطية باستقرار والتقطيب بالمياه لمنع الانبعاثات الترابية التخلص من المخلفات في الموقع المرخص من مجلس المدينة.	استخدام معدات حديثة تعمل بالديزل أو على الأقل يكون لها صيانة بحيث تكون الانبعاثات الصادرة عنها ضمن الحدود القانونية المسموح بها.
التأكد من أن المعدات والمركبات لن يتم تشغيلها بدون داع للحد من الانبعاثات الغازية والعوادم الناتجة عن مركبات дизل.	التأثيرات الخاصة بالضوضاء التسوية	يجب إتاحة سادات الأذن / أجهزة واقية للسمع لجميع العاملين في مناطق الضوضاء الحرجة.	وضع تعليمات واضحة بصرياً في المناطق التي تكون مستويات الضوضاء كبيرة.
الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المنطقة الحساسة إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها الصيانة الدورية لمجموع المعدات والمركبات.	التأثيرات الخاصة بالضوضاء التسوية	الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المنطقة الحساسة إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها الصيانة الدورية لمجموع المعدات والمركبات.	الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المنطقة الحساسة إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها الصيانة الدورية لمجموع المعدات والمركبات.
تحديد أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي ينبغي أن تتوافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً تسجيل كميات المخلفات والاحتياط بالإيداعات الخاصة بالتخلص من المخلفات	مخاطر سوء التعامل و/ أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطيرة	أعمال كشط الأرضية والطين وأعمال التسوية	المحظوظ

مرحلة التشغيل:

التأكيد على إدارة المرور لتحديد أهم الإرشادات المرورية اللازم لوضعها على الطريق وذلك لتقييم أanciaج المركبات لتوخيحذر وعدم استخدام منها الصوت إلا في الضرورة وذلك للحد من ارتفاع الضوضاء وخاصة في المناطق السكنية

٤-٣ وصف برنامج الرصد البيئي:

التأثير المحمل	مسئوليّة التنفيذ	إجراءات التحقيق المقترنة	وسائل التسليفات	مسئوليّة الإشراف
التأثيرات على جودة الهواء	القاول	<ul style="list-style-type: none"> على المقاول العناية على تشكيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح التقليل من الغبار الناتج من نظافة الأسلحة القديمة تقليل الغبار الناتج عن حركة السيارات عن طريق رش المياه حظر حرق المخلفات بالموقع 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني تسجيل ردود الفعل وشكوى قاطني المناطق المجاورة. 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
التأثيرات الخاصة بالضوضاء	القاول	<ul style="list-style-type: none"> إنفاذ حدود سرعة السيارات التأكد من أن معدات محركات الدليل مزودة بكائم للصوت وقف تشغيل أي معدة بمجرد الانتهاء من استخدامها. 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
مخاطر سوء التعامل وأو التخلص من المخلفات الغير خطرة	القاول	<ul style="list-style-type: none"> تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالامثلية الخاصة بالتخلص من المخلفات 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات الشكاوى ذات الصلة /سجلات العوائق 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
المخاطر المتعلقة بعملة الأطفال	القاول	<ul style="list-style-type: none"> حضر جميع النشطة حالي الأطفال الزام المقاول بالاحتفاظ بنسخة من بطاقات العاملين لرصد العمالة أقل من ١٨ عام 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني وسجل العمال 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
صحة المجتمع وسلامته	القاول	<ul style="list-style-type: none"> توفير لافتات كافية توضح أماكن السير الآمن ومناطق العمل. ضمان اطلاع المجتمع على التراخيص المقاول بكمال خطة الإدارة البيئية والسلامة والصحة المهنية نشر معلومات كافية عن آلية التظلمات 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني وخطبة إجراءات الصحة والسلامة المهنية 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية

٤-٤ وصف المتطلبات المؤسسيّة (تحديد المسؤوليات والمتطلبات، والترتيبات اللاحقة لتطبيق إجراءات التحقيق والرصد):

تتولى مديرية الطرق والنقل ومديرية مكاتب البيئة بالوحدات المحلية الإشراف على تطبيق إجراءات التحقيق المقترنة

الأالية المقترنة للتعامل مع الشكاوى :-

تحذ الشكوى من أهم المشكلات التي تواجه المنشروات 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 الشكوى والنقل وإدارتها موسسياً كالتالي:

فيما مديرية الطرق والنقل يوضح توضيحت ضمن مستندات الفرع لكونه قيام محاول التأثير بتوسيع آلة ووسائل استقبال الشكوى

وضع لوحة توضح بيانات المشروع ووسائل تقديم الشكوى عمل صندوق لتلقي شكوى المواطنين بموقع المشروع يكتون مسئول عن متابعته مسلولي إدارة التقليبات بالجهة المعنية ومديرية الطرق والنقل.

توثيق كافة الشكاوى التي تقدم وسرعة الرد عليها في التوقيت المناسب

٦ - المرفقات

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

م	بيان بالمرفق	هل تم إرفاقه (نعم/لا)	تعليق عدم الإرفاق
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 التخطيطية.	لا	غير منطقي
٧	التحليل المتوقع للإبعاثات الغازية.	لا	غير منطقي
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	لا	غير منطقي
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	نعم	داخل الدراسة
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	داخل الدراسة

المقدمة

مختار شوقي

بيان رقم المعاون

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

اسم مالك المشروع: مصر للطرق والنقل السريع

اسم الشخص المسئول: المحاسب طارق محمد عبد الله

التليفون/فاكس وعنوان: ٩٣٤٨٠٠٨٣٩ - ٩٣٤٨٠٢١٧

التاريخ:

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:

الاسم: محمد عبد الله

الوظيفة: رئيس لجنة المحاسب طارق محمد عبد الله

التوقيع:



John E. Newell, Esq.

U.S. Post Office

سی اع مدرسه لعلی

↑

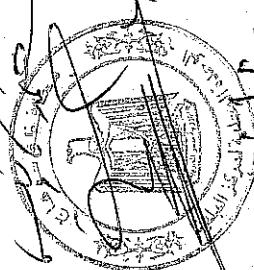
امدادی

Mr. Wright

卷之三

195

[Signature]



Sept 19th 1915