

تقرير معاينة

٢٠١٤/١٠/١٦ الموافق

أنه في يوم / الحسن أنه في يوم / الحسن  
قام لجنة من ادارة شئون البيئة بالوحدة بمعاينة النشاط المقدم من  
الموطن / مصرع الطير و التخلص من مخلفات  
بالعنوان / عزبة العين - سقارة - كفرالشيخ  
( قائم و يعمل - جديد - تجديد - تحويل )

نشاط / رخصة منطقة الصناعات الخلوى رقم و مرض ٥٩٦٣  
نوع التعديلات وحدة /

و بمعاينة الموقع على الطبيعة تلاحظ لنا الآتي :

١- الحدود : الحد البري / حمرو و المقطف

الحد الغربي / حمرو و المقطف

٢- وصف عام لمنطقة المشروع :

داخل الكثافة السكانية أو خارجها وبعد عنها بالمترو والاتجاه / داخل أكتابه /

البعد عن المجرى المائي / موصدة مراعي و الظهور بالبعد ٥٠٠

هل يوجد زراعات / موصدة زراعات خارج - ٣-

هل يعلوه سكن أو مبنى / مقطف مصرع

تاريخ إنشاء المشروع / اعتباراً من تاريخ التحاق المراقب بمحسوبيه

٣- وصف المشروع :

هل هو قائم بالفعل أم لا / المشروع قائم و تتم معالجته في المقطف  
مكوناته / البرسيمة والرمل الصبه والماء

الخامات المستخدمة /

الطاقة الانشائية /

الوقود المستخدم /

مجموع القوة المحركة إن وجدت ماكينات /

نوع المخلفات الناتجة عن المشروع ( سائلة - صلبة - غازية ) وإن كانت غازات وأبخرة هل يوجد مدخنة لم لا / مصد مخلفات صلبة

وحدة المعالجة وطرق التخلص من مخلفات المشروع /

كيفية التخلص من الضوضاء إن وجدت /

وهذا تقرير مما بتلك

مسؤول البيئة

التاريخ

م. ابراهيم طه



رئيس الوحدة المختلطة

التاريخ

الطباطبائى

# رسم هندسي لمنطقة المضاغي

اكر لفري  
المرکز الحضری  
دریحة العجمی

اكر لشرق  
منطقة المقامی  
تم فراغت

اكر لغرب  
المرکز الحضری  
منطقة العجمی



مکتب  
F.B.I.

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 معنية أو مرفقات أخرى إضافية

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

١. معلومات عامة

١-١ اسم المشروع: رحى صنافع المحياتي يغول (كم وعشرون) ٦٣ دراية من ش. المحدودة حى ناهي (طريق

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

٣-١ عنوان المشروع: مدنه البدار

٤-١ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى ...): مصرية الطرى والتقليل لـ

٥-١ اسم الشخص المسؤول: الوصيف الحسين لـ

٦-١ رقم التليفون: ٤٨٠٣٦٤٨٠٣٦ رقم الفاكس: ٤٨٠٨٣٩

• بريد إلكتروني:

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

في حالة الإجابة بنعم، انكر اسم هذه التنمية:

هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي لهذه التنمية؟

لا (لا يوجد)       نعم       لا (لا يوجد)

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة:

لا يوجد      مرفق رقم (٣)

## ٢ . بيانات المشروع:

١-٢ المساحة الكلية للمشروع (متر<sup>٢</sup>) : حوالي ٢ كم و خمسة ٦

المساحة الكلية للمبني المنشئ (متر<sup>٢</sup>) : لا يوجد مبني بالمشروع

٢-٢ المنتج الأساسي: تجديد رصف وأحلال وتجديد الطرق نظراً لتهالك الطبقة السطحية

لا يوجد      ٣-٢ المنتج الثاني:

٤-٢ مكان وموقع المشروع:

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحاً حدود الموقع بالنسبة لأنشطة والتنمية المجاورة، استخدامات الأرض، الطرق، المناطق الأثرية والمحميّات 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:

ولا يوجد بالمنطقة محميات طبيعية.

ومرفق 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

آخر، انكرها       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° و٥٢° 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 الكل 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 المتعدد 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 الخمسين)، فترفع درجة حرارة الهواء، وتختفي الرطوبة النسبية، وتنتقل 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 محافظة سوهاج ، وهذه المناطق تنتج كمية كبيرة من المحاصيل إلى جانب المحاصيل الزراعية 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

#### ٤- البدائل المقترحة لموقع المشروع

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

لا يوجد بدائل مقترنة للمشروع.

#### ٣. 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 الرصف القديم للطريق بعد ذلك يتم توريد وفرش طبقة الأساس بسمك ٢٥ سم والتسوية والدمك يتبع ذلك تنفيذ طبقة لاصق(prime coat) يأتي بعد ذلك فرش الخلطة الإسفلاتية 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

• العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ٤ عاملتابعين للمقاول.

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

• مخلفات صلبة: توجد نوعيتها: أتربة وطين

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

- كميتها: لا يوجد      كيفية التخلص: لا يوجد

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

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

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

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

• أخرى : لا يوجد

### ٣-٢ مرحلة التشغيل

٣-٢-١ 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 لبيان 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، الخ  
لا يوجد

العمالات المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عمالات إقامة عمالات

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

- ملوثات الهواء: لا يوجد  
معدل انبعاث 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      معدل الصرف: ( ) م³/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<sup>٣</sup>/يوم

التحليل المتوقع للصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة  يجمع في بئاره 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 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 المنطقية على المشروع مع تحديد الجوانب التي 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

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 والأشطة 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 المتوقعة للمشروع على البيئة المادية والطبيعية والاجتماعية ويتم تقييمها ووضع اجراءات للتخفيف في حالة تعرّضها. تضم الأجزاء التالية المنهجيات التي تم اتخاذها أثناء المراحل المختلفة لتقدير الأثر البيئي.

تشمل المنهجية أسلوب شبه كمي يعتمد على النقاط حيث المجموع الكلي للنقاط يشير إلى درجة أهمية الأثر ويأخذ في الاعتبار العوامل الأربع التالية:-

أ- احتمالية الحدوث

ب- المقياس المكاني

ج- المقياس الزمني

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

هـ- التقييم المتكامل للأثر

#### (أ) احتمالية الحدوث

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

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

#### (ب) المقياس المكاني

يوضح الجدول التالي النقاط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر

المعيار	النقط
منطقة التأثير تمتد لمسافة ١ كم في حدود موقع المشروع	١
مساحة تأثير محدودة - منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠ كم	٢
منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠٠ كم - مساحة التأثير تمتد إلى المنطقة المحيطة	٣
منطقة التأثير تتعدي ١٠٠ كم - مساحة التأثير إقليمية	٤

#### (ج) المقياس الزمني

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

#### (د) شدة التأثير

المعيار	النقط
التغيرات البيئية في نطاق الحدود المسماة بها للتغيرات الطبيعية	١ (لا تذكر)
التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسماة بها للتغيرات الطبيعية البيئة الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.	٢ (منخفضة)
التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسماة بها للتغيرات الطبيعية وينتزع عنها الأضرار بالمكونات البيئية المنفصلة. تظل البيئة الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.	٣ (متوسطة)
ينتج عن التغيرات البيئية اضطراب في المكونات والنظم البيئية. بعض المكونات البيئية تفقد قدرتها على استعادة حالتها	٤ (عالية)

هـ) التقييم المتكامل للأثر  
التقييم العام أو مجموع النقاط الكلى للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة لعملية ضرب: المقاييس المكانى، والمقاييس الزمنى، ومقاييس قوة الأثر، وسيحدد إجمالى النقاط درجة شدة الأثر.  
ويوضح الجدول التالي الحد الأقصى والحد الأدنى لأهمية الأثر مع افتراض احتمال حدوث ٩٠%.

أهمية الأثر	نطاق النقاط	إجمالي النقاط	احتمالية الحدوث	مقاييس الأثر		
				قوة الأثر	المقياس الزمنى	المقياس المكانى
المنطقة	١٠٠	١٠٠	١	[1] لا تذكر	[1] قصيرة المدى	[1] الموقع
المنطقة	٨٣	٨٣	٨	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	[2] محدود
المنطقة	٧٧.٩	٧٧.٩	٢٧	[3] متوسطة	[3] المنطقية	[3] طويلة المدى
المنطقة	٦٤	٦٤	٦٤	[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الاقليم

التأثيرات الإيجابية للمشروع:-

#### خلال مرحلة الإنشاءات

- أ- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعماله.
- 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 توفر مجموعة من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في

التوظيف والتوريد ولا بد من الإشارة إلى أنه ينبغي تجنب التالي:-  
عمالة الأطفال، العمالة الجبرية والسخرية، التفرقة العنصرية تبعاً لنوع ..... الخ.

#### خلال مرحلة التشغيل

خفض انبعاثات الارتبطة 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- السيل  
منطقة المشروع بعيد عن مناطق السيول الخطيرة وقد تتعرض المنطقة الى بعض الامطار الثقيلة غير ذاتية  
التأثير على المنشآت.

**التأثيرات السلبية للمشروع :-**  
**التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة البناء**

التأثير	أهمية النقطة	احتمالية الحدوث	شدة التأثير	مقياس الزمني	المكالى	وصف التأثيرات المحتملة	تأثير المحتمل	الستقبل
متخلص الأهمية	٤	١	٢	١	١	من المتوقع أن تولد انبعاثات الازمة بسبب حركة المعدات ونظافة السطح الطوي للأسفلت القديم كما من المتوقع انبعاث روابع نفاذة نتيجة لاستخدام البنتومين والسوبار بالإضافة الى انبعاثات اكسيد الكربون والتيروجين من المعدات	تولد انبعاثات الازمة تولد انبعاثات خارجية	جودة الهواء
متخلص الأهمية	٣	١	٣	١	١	من المحتمل وصول بعض المخلفات او مواد الاسفلت الى المجر المائي الذي يمر جزء من الطريق عليه	وصول بعض المخلفات للترع	بيئة المالية
متخلص الأهمية	٣	١	٣	١	١	هناك مجموعة من الاشطة التي قد تنتج عنها ارتفاع معدلات الضوضاء	زيادة معدلات الضوضاء	العملة والمجتمع المحيط
متخلص الأهمية	١	١	١	١	١	قد يتطلب إعادة الرصف إزالة او تقليل بعض الأشجار المنزرعة على جانب الطريق	التاثير على البيئة النباتية والحيوانية	البيئة النباتية والحيوانية
متخلص الأهمية	٤	١	٢	٢	٩	قد تتلوث التربة نتيجة حدوث انسكابات او تسرب للزيوت ودهانات الاسفلت الى التربة وكذلك عدم التخلص السليم من المخلفات بأنواعها	تلوث التربة والمياه الجوفية	جودة التربية والمياه الجوفية
متسلسل الأهمية	١٢	١	٤	٣	١	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق بامثل الانشاء وفيما يلى المخاطر التي تتطبق على مشاريع الطرق:- معدات البناء الثقيلة - تضم الأساليب الرئيسية لمثل هذه الحوادث إصابة العمال بالدهس عند رجوع هذه المعدات الى الخلف او عند تغيير اتجاهها او عندما لا تعمل الفرامل كما يجب .	التاثير على السلامة والصحة المهنية	عمالة الموقع
متسلسل الأهمية	١٢	١	٣	٢	٢	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة الازمة لنقل مواد البناء والمعدات الى موقع المشروع خلال مرحلة البناء وسيؤدي الى زيادة في الحركة المرورية على الطريق	زيادة الحركة المرورية	المجتمع المحلي
متخلص الأهمية	١	١	١	١	١	قد تتسرب عمليات التجديد في كسور في مواسير مياه الشرب وغيرها من مرافق 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 الإدارة البيئية لتخفيض التأثيرات البيئية:**

##### **٤- ملخص التأثيرات البيئية:**

##### **مرحلة الإنشاء**

- تولد الانبعاثات الاتربية.
- 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- وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير:**

##### **مرحلة الإنشاء**

التأثير	التدخل	التأثير	التدخل
التأثيرات على جودة الهواء	أعمال كشط الأرضية والطين	التأثيرات الخاصة بالضوضاء	حركة المعدات وأعمال التسوية
أعمال كشط الأرضية والطين	حركة الشاحنات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	أعمال كشط الأرضية والطين
حركة الشاحنات وأعمال التسوية	إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها	أعمال كشط الأرضية والطين	تحديد أقرب مقلب للتخلص من المخلفات المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً
أعمال كشط الأرضية والطين	الصيانة الدورية لجميع المعدات والمركبات.	أعمال كشط الأرضية والطين	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 لتخفيق 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	مقدمة التأثير	إجراءات التخفيف المقترحة	وسائل الاشراف	مستويات الاشراف
التأثيرات على جودة الهواء	الما فوق المقاول	<ul style="list-style-type: none"> <li>على المقاول الحفاظ على تشنيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح</li> <li>التقليل من الغبار الناتج من نظافة الاسفلت القديم</li> <li>تقليل الغبار الناتج عن حركة السيارات عن طريق رش المياه</li> <li>حظر حرق المخلفات بالموقع</li> </ul>	الاشراف الميداني	<ul style="list-style-type: none"> <li>مديرية الطرق</li> <li>مكاتب البيئة بالوحدات المحلية</li> <li>وحدة التنفيذ المحلية</li> </ul>
التأثيرات الخاصة بالضوضاء	الما فوق المقاول	<ul style="list-style-type: none"> <li>إنفاذ حدود سرعة السيارات</li> <li>التأكد من أن معدات محركات дизيل مزودة بكامن للصوت</li> <li>وقف تشغيل أي معدة بمجرد الانتهاء من استخدامها.</li> </ul>	الاشراف الميداني	<ul style="list-style-type: none"> <li>مديرية الطرق</li> <li>مكاتب البيئة بالوحدات المحلية</li> <li>وحدة التنفيذ المحلية</li> </ul>
مخاطر سوء التعامل و/ أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطيرة	الما فوق المقاول	<ul style="list-style-type: none"> <li>تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالأشخاص من المخلفات</li> </ul>	مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات الشكاوى ذات الصلة / سجلات الحوادث	<ul style="list-style-type: none"> <li>مديرية الطرق</li> <li>مكاتب البيئة بالوحدات المحلية</li> <li>وحدة التنفيذ المحلية</li> </ul>
المخاطر المتعلقة بعمال الأطفال	الما فوق المقاول	<ul style="list-style-type: none"> <li>حظر جميع أنشطة عمال الأطفال</li> <li>الزام المقاول بالاحتفاظ بنسخة من بطاقات العاملين لرصد العمال أقل من ١٨ عام</li> </ul>	الاشراف الميداني وبراجمة سجل العمال	<ul style="list-style-type: none"> <li>مديرية الطرق</li> <li>مكاتب البيئة بالوحدات المحلية</li> <li>وحدة التنفيذ المحلية</li> </ul>
صحة المجتمع وسلامته	الما فوق المقاول	<ul style="list-style-type: none"> <li>توفير لاقنات كافية توضح أماكن السير الآمن ومناطق العمل.</li> <li>ضمان اطلاع المجتمع على التزامات المقاول بكمال خطة الإدارة البيئية والسلامة والصحة المهنية</li> <li>نشر معلومات كافية عن آلية التنظيمات</li> </ul>	الاشراف الميداني وخطة إجراءات الصحة والسلامة المهنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>مديرية الطرق</li> <li>مكاتب البيئة بالوحدات المحلية</li> <li>وحدة التنفيذ المحلية</li> </ul>

#### ٤- ٤ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات الازمة لتطبيق إجراءات التخفيف

والرصد):

تتولى مديرية الطرق والنقل ومديرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية الاشرافا على تطبيق إجراءات التخفيف المقترحة

#### الأالية المقترحة للتعامل مع الشكاوى : -

هذه النسخة توزع بالتجان

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 والظلمات وإدارتها مؤسسيًا 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 لتلقى شكاوى المواطنين بموقع المشروع يكون مسئول عن متابعته مسئول إدارة الظلمات بالوحدة المحلية 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 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 التأثيرات 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 التأثيرات 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 منطقي
٧	التحاليل المتوقعة للإنبعاثات 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



المحضر  
٢٠١٥/٣/٢٧  
مودع سوهاج

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

اسم مالك المشروع: صدر الدين الحرف والمعلم سعيد

اسم الشخص المسئول: العزير الحامد لوزر صدر الدين الحامد

التليفون/فاكس والعنوان: ٤٨-٨٣٩ - ٤٨-٣١٦

التاريخ:

بيانات تمهّل بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:  
الاسم: محمد الحرف

الوظيفة: رئيس لجنة المحامين لترخيص

التوقيع:



خاتم المطبعة للكتابة المركزية

الجهة المختصة بالترخيص

الجهة المختصة بالترخيص