

محافظة سوهاج
مركز (حي) مروي
ادارة شئون البيئة

تقرير معاينة

انة في يوم /الاثنين/ المزافق ٢٠٢٣/٩/٤

قامت لجنة من الادارة بمعاينة مركز لمعاينة طلب الترخيص المقدم من المواطن /الوسمى/ احمد مركب ورخصة رقم بالعنوان /سدس عاصم/ (قائم ويعمل /تجديد /تعديل)

بشأن نشاط /إعادة رصف سدس عاصم/ (قائم ويعمل /تجديد /تعديل)
نوع التعديل ان وجد /
ويمعاينة الموقع على الطبيعة تلاحظ لنا الآتي /

١/ الحدود : الحد البحري / منطقة محمية
الحد الغربي / سرعة سرعة زراعية

٢/ وصف عام لمنطقة المشروع/

داخل الكتلة السكنية او خارجها وبعد عنها بالمتر والاتجاه / داخل الكلمة / كائنة
(الحد القبلي / سدس عاصم) / اقربه

البعد عن المجاري المائية / بالقرب من مساكن اقاربها (الحد الشرقي / سرعة زراعية)

هل يوجد زراعات / قليلة / زراعات
هل يعلو سكن او مبانى / لا يعلو سكن
تاريخ انشاء المشروع / لا يحصل على موافق

٣/ وصف المشروع

هل هو قائم بالفعل ام لا / لا
مكوناتة / لرية زراعية - لا ينبع

الخامات المستخدمة / سوداء
الطاقة الاتاجية /

الوقود المستخدم /

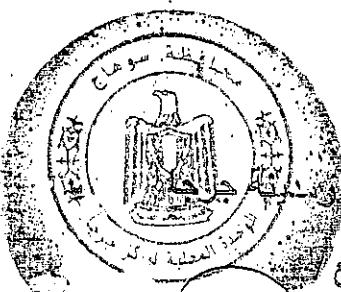
مجموع القوة ان وجديت مكائنات /
نوع المخلفات الناتجة عن المشروع (سائلة/صلبة/غازية) وان كانت خازات وابخرة هل يوجد
دخنة او فلاتر وشفطات ام لا / لا مركب مقاوى بيئية معقولة
الوحدة المعالجة وطرق التخلص من مخلفات المشروع /

كيفية التخلص من الضوضاء ان وجدت / لا صدر / صفر

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم /

رأى مسئول البيئة
مرسل اى / مسئول البيئة بدیدار اى
مسئولي البيئة

مدى مسئول البيئة
البيان / ابراهيم / ابراهيم



رئيس مركز مسئول البيئة
التوكيل

اعاشر ابراهيم

الوحدة المحلية لمركز ومدينة جرجا

إدارة شئون البيئة

رسم توضيحي لإعادة رصف مدخل برجا الغربي بطول ٣ كم وعرض ٦م من تقاطع الطريق السريعة حتى كوبرى المسئدة الجديد المعنى

برامى

برامى

برامى
منطقة سكاكا
منطقة سكاكا

برامى
منطقة سكاكا
منطقة سكاكا
منطقة سكاكا
منطقة سكاكا
منطقة سكاكا
منطقة سكاكا

برامى
برامى

برامى
برامى

برامى
برامى

برامى
برامى

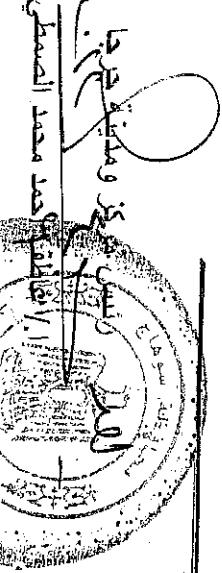
برامى
برامى

شارع عباس العزى

قسم الطرق
برامى

مختص
أبراهيم عبد

ادارة شئون البيئة
برامى



تملاً ببيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة وبخط واضح وتحمّل 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)

1. معلومات عامة

- ١-١ اسم المشروع: راصد سهل حبها العرجي
 ٢-١ نوع المشروع: (بنية أساسية . صناعي . زراعي - طاقة - مشروعات صحية - سياحي - أخرى ...)
 ٣-١ عنوان المشروع: سهل حبها العرجي - منطقة الحسين
 ٤-١ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى ...): لوحدة أحلام لمركز سهل حبها العرجي
 ٥-١ اسم الشخص المسئول: لوحدة أحلام لمركز سهل حبها العرجي
 رقم التليفون: ٠٩٣٤٦٧٨٨٨ . رقم الفاكس:
 • بريد إلكتروني:
 • القائم بإعداد النموذج: كريم الهمام
 • رقم التليفون: ٠١٢٢٥٥٢٣٠٧٥ . رقم الفاكس:
 • بريد إلكتروني: ibrahim99farrag@outlook.com
 ٦-١ الجهة المانحة للترخيص:
- 7-١ طبيعة المشروع:
 توسيعات، نوعها . جديد . لا

• 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:

مرفق رقم (١)

تاريخ الحصول على أول ترخيص للمشروع مع إرفاقه:

مرفق رقم (٢)

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

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):

المساحة الكلية للمبني المنشئ (متر^٢): لا يوجد مبني بالمشروع

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

٣-٢ المنتج الثانوي: ----- 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 والمحميّات الطبيعية إن وجدت. (يرجع إرفاق خريطة منفصلة ومحملة

من الجهة الإدارية المختصة بمقاييس رسم مناسب وواضح وموضحاً عليها اتجاه الرياح السائدة). مرافق 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 خارج 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 مرافق 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° و٥٢٢° 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، وتهامن

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 الضجيجية 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)، فترتفع 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 وتنخفض درجة الحرارة خلاله بشكل تدريجي.

البيئة الحيوانية

لا يوجد بالمنطقة من خلال الملاحظات الظاهرة لمنطقة المشروع والمناطق المحيطة بها احيوانات 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، الخ) هذا إلى جانب تربية الماشية، كما أن السكان هناك، مثل بقية السكان في الريف المصري، يقومون بتربية الدواجن لاستهلاكهم 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 المقترحة لموقع المشروع

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

لا يوجد ببدائل مقترن للمشروع.

٣ . وصف مراحل المشروع:

١- مرحلة الإنشاء :

- تاريخ الإنشاء :

- الجدول الزمني للتنفيذ:

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

يتم تنظيف الموقع الطرق وإخلاؤه من أي معوقات ومن ثم يتم اعمال كشط وازالة الاتربة من سطح الرصيف القديم للطريق بعد ذلك يتم توريد وفرش طبقة الاساس بسمك ٢٥ سم والتسوية والدمك يتبع ذلك تنفيذ طبقة المقص(prime coat) يأتي بعد ذلك فرش الخلاطة الإسفلاتية الساخنة

- مصادر المياه: عمومية استخداماتها: عمليات احلال وتجديد البردورة وال بلاط معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك

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

- العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ٤٠ 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 المهندس المشرف

- مخلفات سائلة: لا يوجد نوعيتها: لا يوجد - كميته: لا يوجد - كيفية التخلص: لا يوجد

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

سينتج عن تشغيل المعدات ابعاثات غازية تحتوي على أكسيد النيتروجين وأكسيد الكبريت
واثنى أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون وقد تتأثر المناطق المحيطة بالمشروع بهذه
الابعاثات

- 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 كمامات وسدادات أذن

- أخرى : لا يوجد

٣-٢ مرحلة التشغيل

١-٣ 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
- ارافق وصفاً للأنشطة والعمليات لكل مكون لكل مكون من مكونات المشروع، مدعما برسوم توضيحية لنتائج الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكمياتها:
مرفق رقم (٦): لا يوجد

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

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عمالة إقامة عمالية

٤-٢-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

- ملوثات الهواء: لا يوجد
معدل انبعاثات الملوثات الغازية: () م³/ساعة
توصيف عمليات المعالجة للإبعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة: لا يوجد
برجاء إرفاق التحليل المتوقع للإبعاثات 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^٣/يوم

التحليل المتوقع للصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة يجمع في بحارة 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 (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.

هـ - تقييم التأثيرات البيئية

ارفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلتي الإنشاء والتشغيل والتى 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، الأشطة 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 لتقدير الأثر البيئي.

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

أـ. احتمالية الحدوث

بـ. المقاييس المكانية

جـ. المقاييس الزمنية

دـ. شدة التأثير (التي تأخذ في الاعتبار مدى حساسية المستقبل)

هـ. التقييم المتكامل لأنثر

أ) احتمالية الحدوث

يوضح الجدول التالي ثلاثة 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 الحدث بين ٢٥ إلى ٧٥%	٠.٥
احتمالية الحدوث منخفضة أقل من ٢٥%	٠.٢٥

بـ) المقاييس المكانية

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 ٢ كم	٢
منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠٠ كم - مساحة التأثير تمتد إلى المنطقة المحيطة	٣
منطقة التأثير تتعذر ١٠٠ كم - مساحة التأثير إقليمية.	٤

جـ) المقاييس الزمنية

المعيار	النقط
مدة استمرار الأثر تصل إلى ٣ أشهر	١ (قصير المدى)
مدة استمرار الأثر تتراوح بين ٣ أشهر 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)

دـ) شدة التأثير

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

أ) التقييم المتكامل للأثر

التقييم العام أو مجموع النقاط الكلى للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة عملية ضرب: المقياس المكاني، والمقياس الزمنى، ومقياس قوة الأثر، وسيحدد إجمالى النقاط درجة شدة الأثر.

ويوضح الجدول التالي الحد الأقصى والحد الأدنى لأهمية الآثر مع افتراض احتمال حدوث .%

أهمية الأثر	نطاق النقاط	أجمالي النقاط	احتمالية الحدوث	مقياس الأثر			المقياس المكانى
				قوة الأثر	المقياس الزمني	المقى	
غير مهم	١	١	[1] لا تذكر	[1] قصيرة المدى	[1] الموقع		
مهم	٨	١	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	[2] محدود		
أهمية متوسطة	٢٧	١	[3] متوسطة	[3] طويل المدى	[3] المنطقة		
	٦٤	١	[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الإقليم		

التأثيرات الإيجابية للمشروع:-

خلال مرحلة الاتساعات

- أ- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعماله.
 - ب- زيادة النشاط الاقتصادي، في المشروع من خلال سلسلة التوريدات، التالية:

توفير المواد الغذائية وخدمات الاعاشة

توفير خدمات النقل والشحن

توفير المواد الغذائية وخدمات الاعاشة

توفير المواد المحجرية.

من توافر فرص التوظيف

وبالرغم من توافر فرص التوظيف والتوريد إلا أنه توضع مجموعة من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في

四

عَمَالَةُ الْأَطْفَالِ، الْعَمَالَةُ الْجَبَرِيَّةُ وَالسَّخْرِيَّةُ، التَّفْرِقَةُ الْعَنْصُرِيَّةُ تَبعًاً لِلْنَّوْعِ الخ.

خلال مرحلة التشغيل

خلال مرحلة التشغيل

خفض انبعاثات الاتربة نتيجة لوجود طبقة الاسفلت وخاصة داخل المناطة، السكنية

خفض الضوضاء الناتجة من حركة السيارات على الطرق، الفوائد

سهولة الوصول الى الطريقة العصرية في الفن

التأثيرات النسبية على المشهد:-

وهي توضح الأجزاء التالية تأثر آخر طبقة على المنشيء

اللذات

مکالمہ

الإقليمية المشتركة بعد عنوانها بالـ«النافذة» في الدليل.

الدوري على المنشآت

التأثيرات السلبية للمشروع: -
التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة البناء

أهمية الآثر	أجمالي النتائج	احتمالية الحدوث	مقياس الآثر			وصف التأثيرات المحتملة	آثر المحتمل	المستقبل
			شدة الآثر	الزمني	المكاني			
متخصص الأهمية	٢	١	٢	١	١	من المتوقع أن تولد انبعاثات الاتربة بسبب حركة المعدات ونظافة السطح الطوي للأسفلت القديم كما من المتوقع انبعاث روانح نفاذة نتيجة لاستخدام البيتومين والسوبار بالإضافة إلى انبعاثات أكسيد الكربون والنيتروجين من المعدات	تولد انبعاثات الاتربة تولد انبعاثات غازية	جودة الهواء
متخصص الأهمية	٣	١	٣	١	١	من المحتمل وصول بعض المخلفات أو مواد الاسفلت إلى المجر المائي الذي يمر جزء من الطريق عليه	وصول بعض المخلفات للتربة	بيئة المالية
متخصص الأهمية	٣	١	٣	١	١	هناك مجموعة من الأنشطة التي قد تنتج عنها ارتفاع معدلات الضوضاء	زيادة معدلات الضوضاء	العملة والمجتمع والمحيط
متخصص الأهمية	١	١	١	١	١	قد يتطلب إعادة الرصف إزالة أو تقليل بعض الأشجار المنزرعة على جوانب الطريق	تأثير على البيئة النباتية والحيوانية	بيئة النباتية والحيوانية
متخصص الأهمية	٤	١	٢	٢	١	قد تتلوث التربة نتيجة حدوث انسكابات أو تسرب للزيوت ودهانات الاسفلت إلى التربة وكذلك عدم التخلص السليم من المخلفات بأنواعها	تلويث التربة والبيئة الجوفية	جودة التربية والبيئة والجوفية
متخصص الأهمية	١٢	١	٤	٣	١	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق بأعمال البناء و فيما يلي المخاطر التي تتطبق على مشاريع الطرق: - معدات البناء الثقيلة - تضم الأسباب الرئيسية لمثل هذه الحوادث إصابة العمال بالدهس عند رجوع هذه المعدات إلى الخلف أو عند تغيير اتجاهها أو عندما لا تعمل الفرامل كما يجب .	تأثير على السلامة والصحة المهنية	عامل الموقع
متخصص الأهمية	١٢	١	٣	٢	٢	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة الازمة لنقل مواد البناء والمعدات إلى موقع المشروع خلال مرحلة البناء وسيؤدي إلى زيادة في الحركة المرورية على الطريق	زيادة الحركة المرورية	المجتمع المحلي
متخصص الأهمية	١	١	١	١	١	قد تتسرب عمليات التجديد في كسور في مواسير مياه الشرب وغيرها من مرافق البنية التحتية	البنية التحتية	

تأثيرات 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 لتخفيف التأثيرات البيئية:

٤- ملخص التأثيرات البيئية:

مرحلة الإنشاء

- تولد انبعاثات الارتبطة.
- 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	المحمل	التأثيرية	الأنشطة	الجزء المقتربة
التأثيرات على جودة الهواء	أعمال كشط الأرضية والطين	حركة الشاحنات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	نقل مخلفات الكثط والتقطيف بواسطة سيارات مخصصة ومزودة ببغاء لمنع تطاير المخلفات رش التربة الزلطية باستمرار والتقطيف بالمياه لمنع الانبعاثات الترابية التخلص من المخلفات في الموقع المرخصة من مجلس المدينة.
التأثيرات على جودة الهواء	حركة الشاحنات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	استخدام معدات حديثة تعمل بالديزل أو على الأقل يكون لها صيانة بحيث تكون الانبعاثات الصادرة عنها ضمن الحدود القانونية المسموح بها.
التأثيرات على جودة الهواء	حركة المعدات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	التأكد من أن المعدات والمركبات لن يتم تشغيلها بدون داع للحد من الانبعاثات الغازية والعوادم الناتجة عن محركات الديزل
التأثيرات على جودة الهواء	حركة المعدات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	يجب إتاحة سادات الأذن / أجهزة واقية للسمع لجميع العاملين في مناطق الضوضاء الحرجية.
التأثيرات على جودة الهواء	حركة المعدات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	وضع تعليمات واضحة بصريا في المناطق التي تكون مستويات الضوضاء كبيرة.
التأثيرات على جودة الهواء	حركة المعدات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المناطق الحساسة
التأثيرات على جودة الهواء	حركة المعدات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها.
التأثيرات على جودة الهواء	حركة المعدات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	الصيانة الدورية لجميع المعدات والمركبات.
مخاطر سوء التعامل وإلى التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة	أعمال كشط الأرضية والطين وأعمال التسوية	أعمال كشط الأرضية والطين وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	تحديد أقرب مقاب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي ينبغي أن تتوافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً
مخاطر سوء التعامل وإلى التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة	أعمال كشط الأرضية والطين وأعمال التسوية	أعمال كشط الأرضية والطين وأعمال التسوية	التأثيرات على جودة الهواء	تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالتخلص من المخلفات

مرحلة التشغيل: -

التأكيد على إدارة المرور لتحديد أهم الإرشادات المرورية اللازم لوضعها على الطريق وذلك لتتبّعه 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	المتحمّل	مستوى التأثير	إجراءات التخفيف المقترنة	وسائل الإشراف	مستوى الإشراف
التأثيرات على جودة الهواء			<ul style="list-style-type: none"> على المقاول الحفاظ على تشغيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح التقليل من الغبار الناتج من نظافة الأسفلت القديم 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			<ul style="list-style-type: none"> إنفاذ حدود سرعة السيارات التأكد من أن معدات محركات дизيل مزودة بكامن الصوت 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 و/ أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة			<ul style="list-style-type: none"> تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالتخلص من المخلفات 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات الشكاوى ذات الصلة / سجلات الحوادث 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
المخاطر المتعلقة بعامل الأطفال			<ul style="list-style-type: none"> حظر جميع أنشطة عمال الأطفال الزمام المقاول بالاحتفاظ بنسخة من بطاقات العاملين لرصد العاملة أقل من ١٨ عام 	<ul style="list-style-type: none"> الإشراف الميداني ومراجعة سجل العمال 	<ul style="list-style-type: none"> مديرية الطرق مكاتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
صحة المجتمع وسلامته			<ul style="list-style-type: none"> توفير لافتات كافية توضح أماكن السير الآمن ومناطق العمل. ضمان اطلاع المحتجز على الترامات 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 المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللاحمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد) :

تتولى مديرية الطرق والنقل ومديرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية الإشراف على تطبيق إجراءات التخفيف المقترنة

الآلية المقترنة للتعامل مع الشكاوى : -

١٢ 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 موسسياً 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

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

م	بيان بالمرفق	هل تم إرفاقه (نعم/لا)	تعليق عدم الإرافق
١	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للمشروع الأصلي (فى حالة التوسعات).	لا	المشروع جديد
٢	صورة من الترخيص للمشروع (فى حالة وجود توسيعات).	لا	المشروع جديد
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (فى حالة وقوع المشروع فى 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 ومرفق بها الرسوم التوضيحية.	لا	غير منطبق
٧	التحاليل المتوقعة للإبعاثات الغازية.	لا	غير منطبق
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحى و/أو الصناعى.	لا	غير منطبق
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	نعم	داخل الدراسة
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	داخل الدراسة

اقرار مقدم النموذج

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

اسم مالك المشروع: هوجرة حلية لمركز رسيل مرسى

اسم الشخص المسئول: هوجرة حلية لمركز رسيل مرسى

التليفون/فاكس والعنوان: ٩٣٤٦٧٤٨٢٢

التاريخ:

بيانات بحث لمعرفة الجهة الإدارية المختصة والمانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:

الاسم: رضا طه الحسيني

الوظيفة: رئيس مركز رسيل مرسى

التوقيع:

مهمة شئون البيئة
رضا طه الحسيني

