

تقرير معاينة

الموافق ١٦ / ٤ / ٢٠١٩
انه في يوم / الاربعاء

قامت الجنة من ادارة شئون البيئة بالوحدة بمعاينة طلب الترخيص المقدم من الموطن / ادارة رخص عربات سطح الغواصات بالعنوان / منطقة العناية رقم ٣ المحطة
بشأن نشاط / طبل / اكم ٦٧٨ متر - صنف أول (قائم ويعمل. جديد. تعديل)
نوع التعديل ان وجد / عربات الحراوية وعربات حمولة من سم المقطم

ويمعاينة الواقع على الطبيعة تلاحظ لنا الآتي :

١. الحدود : الحد البحري / سم القطب وعرباته الحد القبلي / سطح السيارة

الحد الغربي / سم الروافع الشرقي الحد الشرقي / سم المصطبة

٢. وصف عام لمنطقة المشروع / داخل الكتلة السكنية او خارجها والبعد عنها بالتر والاتجاه / داخل الكتلتين الـ كفر

١. بعد عن المجاري المائية / هل يوجد زراعات / ٢.

٣. هل يعلوه سكن او مباني / لا يوجد ٤. تاريخ إنشاء المشروع / غير

٥. وصف المشروع : هل هو قائم بالفعل أم لا / نعم

مكوناته / ادارة رخص عربات سطح الغواصات بطول اكم ٦٧٨ متر
من أول عربات الحراوية وعربات حمولة من شم هشائع المقطم -

الخامات المستخدمة / آلات ومعدات النقل ومحرك لوادر وخلاطة وسواتر التسوية والسلك

الطاقة الإنتاجية / وبار الوقود المستخدم /

الوحدة المعالجة / لا يوجد مجموع القوة إن وجدت ماكينات /

نوع المخلفات الناتجة عن المشروع (سائلة. صلبة. غازية) وكيفية التخلص منها / لا يوجد مخلفات سائلة

ولاحظت ولا عوارض تذكر بالمشروع - وبالنسبة للموائع الفرج ستقدم
في المسؤوليات قبل تسيير الأسطول

كيفية التخلص من الضوضاء إن وجدت / لا يوجد ضوضاء تذكر - وقد توقف سارات الازم
ملاحظة / المعاملين إذا تجاوز سطحه ستوجه الريح سم ٢٠

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم

رئيس المعاينة

مدير قسم البيئة

رئيس البيئة

تمكّن ببيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة وبخط واضح ويتحصل 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
رخصة غربات مناصف الغابات طولكرم ٢٠١٧م عرض سهارول

١-١ اسم المشروع: غربات الحرثاوية وغربات العلاوة من سهارول

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

٣-١ عنوان المشروع: سهارول

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

٤-٢ رقم التليفون: ٩٣٨١٥٧٩٠٧ رقم الفاكس: ٩٣٨١٥٧٩٠٧

٤-٣ بريد الإلكتروني: بريدة (ص.غربية مدينة طولكرم) على الرابط

٤-٤ القائم بإعداد النموذج: وليد

٤-٥ رقم التليفون: ١١٦-٨٧٦٨٨

٤-٦ بريد الإلكتروني: ١١٦٧٦٨٨

٦-١ الجهة المانحة للترخيص: مديرية الطرق

٦-٢ طبيعة المشروع: جديد

٥-١ توسيعات، نوعها:

٦-٣ إذا كانت طبيعة المشروع توسيعات:

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

٦-٤ تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة:

٦-٥ مرفق رقم (١)

٦-٦ تاريخ الحصول على أول ترخيص للمشروع مع إرفاقه:

٦-٧ مرفق رقم (٢)

٦-٨ هل يقع المشروع في تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى). نعم لا

لا (لا يوجد) نعم

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة: ————— لا يوجد
————— لا يوجد مرفق رقم (٣)

٢. بيانات المشروع:

١- المساحة الكلية للمشروع (متر^٢):

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

٢- المنتج الأساسي: تجديد رصف واحلال وتجديد الطرق نظراً لتهاك الطبيعة السطحية

٣- المنتج الثانوي: لا يوجد

٤- مكان وموقع المشروع:

يرفق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، موضحاً حدود الموقع بالنسبة لأنشطة والتنمية المجاورة، استخدامات الأرضي، الطرق، المناطق الأثرية والمحميات الطبيعية إن وجدت. (يرجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة من الجهة الإدارية المختصة بمقاييس رسم مناسب وواضح وموضحة عليها اتجاه الرياح السائدة)، مرفق رقم (٤)

المشروع عبارة عن:

ولا يوجد بالمنطقة محميات طبيعية

ومرفق عليه 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

خارج الكتلة السكنية داخل الكتلة السكنية قرية

منطقة صناعية منطقة صحراوية منطقة زراعية

محمية طبيعية منطقة ساحلية منطقة حرفية

أخرى، اذكرها منطقة أثرية

٧- وصف عام لمنطقة المشروع:

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

النتائج:

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، وتدين

- 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 العالى 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، وتتقلّل الرمال والأثربة.
 - 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 الغاباتية

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، 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

اذكر البديل المقترنة الموقع وأسباب اختيار هذا الموقع (درجة الحماية من الأخطار الطبيعية والتوافق مع التنمية
للمنطقة المحيطة).

لا يوجد بـائل مقترن للمشروع.

٣. وصف مراحل المشروع:

١-٣ مرحلة الإنشاء:

٤ تاريخ الإنشاء:

٥ الجدول الزمني للتنفيذ:

٤-١-٣ وصف موجز للأنشطة أثناء مراحل الإنشاء:

يتم تنظيف الموقع والخلوه من أي مخلفات ومن ثم يتم اعمال كشط وازالة الاتربة من سطح الرصيف القديم للطريق بعد ذلك يتم توريد وفرش طبقة الاساس بسمك ٢٥ سم والتشوية والدك يتبع ذلك تنفيذ طبقة اللصق(prime coat) يأتي بعد ذلك فرش الخلطة الإسفلاتية الساخنة

٦ مصادر المياه: عمومية استخداماتها: عمليات اهالى وتجهيز البردورة والابلاط معدل الاستهلاك:

حسب الاستهلاك

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

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

٤-١-٣ المخلفات الناتجة عن الإنشاء وكيفية التخلص منها:

٩ مخلفات صلبة: توجد نوعيتها: اتربة وطين

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

١٠ مخلفات سائلة: لا يوجد نوعيتها: لا يوجد - ككيفية التخلص: لا يوجد

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

سيتخرج عن تشغيل المعدات انبعاثات غازية تحتوى على أكسيد النيتروجين وأكسيد الكبريت والثاني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون وقد تأثر النباتات المحيطة بالمشروع بهذه الانبعاثات

١٢ ضوضاء

يعتمد هذا المشروع بالأساس على معدات ثقيلة ولذلك فإن تشغيلها سيؤدي إلى نسب عالية من الضوضاء وتتضرر على العاملين بالموقع وعلى آرائهم كلية قريبة من موقع الإنشاءات

١٣ طرق حماية العاملين (أدوات وقائية، أنظمة شفط غازات، الخ):

سيوفر المقاول مهارات الوقاية لكل العاملين وتحتمل الأدوات الوقائية كمامات وسدادات أذن

١٤ أخرى: لا يوجد

٣-٢ مرحلة التشغيل

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

المكونات الرئيسية للمشروع:

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

معدل الاستهلاك (م^٣/يوم): لا يوجد

• نوع ومصادر الوقود: لا يوجد

معدل الاستهلاك: لا يوجد

• الطاقة المحركة المستخدمة: لا يوجد - مصدرها: لا يوجد

• ارفق وصفاً لأنشطة والعمليات لكل مكون من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية لتابع الأنشطة وخراطط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكعباته:

مرفق رقم (٦): لا يوجد

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

لا يوجد

العملة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عماله إقامة عماله

٣-٢-٤ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

• ملوثات الهواء: لا يوجد

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

توضيف عمليات المعالجة للإنبعاثات الغازية ومعايير 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: () م^٣/يوم

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

في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصحي:

برجاء إرفاق وصف لمكونات الوحدة مع بيان كيفية التخلص من الحماة وأسلوب التخلص من الصرف بعد

المعالجة ومعايير الصرف الناتج عن وحدة المعالجة.

الصرف الصناعي: لا يوجد

معدل الصرف: () م ٣ / يوم

التحليل المتعلق 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 (معهد - مدفن آمن - أخرى): ----- لا يوجد

• بيئة العمل

مؤشرات بيئة العمل: لا يوجد

طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفط غازات، الخ): يواشر - هوزة وقاية للأرجح - حذار أهان

• 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)

يشتمل 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

الهواء أو التربة أو المياه السطحية والجوفية أو البيئة البيولوجية أو الحياة الاجتماعية أو البنية الأساسية والأشعة، ما إلى ذلك حسب طبيعة المشروع وموقعه. مع تناول التأثيرات خلال حالات الطوارئ مثل الأسكابات والتسربات، كما يرفق التأثيرات المحتملة للبيئة على المشروع (مثل الزلازل والسيول، الاستخدام الأسيق لموقع المشروع، الأشطة المجاورة، الخ). مرفق (١٠)

منهجية التقييم:

تقييم الأثر البيئي هو عملية منطقية 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 لتقدير الأثر البيئي.

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

أ- احتمالية حدوث

ب- المقاييس المكانية

ج- المقاييس الزمنية

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

هـ- التقييم المتكامل للأثر

أ) احتمالية حدوث

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

المعيار	النقط
احتمالية حدوث الأثر مرئية أو شديدة الارتفاع وتراوح نسبة الحدث بين ٧٥ إلى ١٠٠ %	١
احتمالية حدوث الأثر منتظمة وتراوح نسبة الحدوث بين ٢٥ إلى ٧٥ %	٢
احتمالية حدوث متخففة أقل من ٢٥ %	٣

ب) المقاييس المكانية

يوضح الجدول التالي النقاط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر.

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

ج) المقاييس الزمنية

المعيار	النقط
مدة استمرار الأثر تصل إلى ٣ أشهر	١ (قصيرة 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)

د) شدة التأثير

المعيار	النقط
التغيرات البيئية في نطاق الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية	١ (لا تذكر)
التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية البيئة الطبيعية قادرة على استعادة جالتها بالكامل.	٢ (متخففة)
التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية ويتبع عنها الأضرار بالمكونات البيئية المتخصصة. تظل البيئة الطبيعية قادرة على استعادة جالتها بالكامل.	٣ (متوسطة)
يتبع عن التغيرات البيئية اضطراب في المكونات والتظم البيئية. بعض المكونات البيئية تفقد قدرتها على استعادة حالتها	٤ (علية)

التقييم العام أو مجتمع النقاط الكلى للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة لعمليه ضرب: المقياس المكاني، والمقياس الزمني، ومقياس قوة الأثر، وسيحدد إجمالي النقاط درجة شدة الأثر.
ويوضح الجدول التالي الحد الأقصى والحد الأدنى لأهمية الأثر مع افتراض احتمال حدوث ١٠٠٪.

أهمية الأثر	نطاق النقاط	إجمالي النقاط	احتمالية حدوث	مقياس الأثر		المقياس المكاني
				قوة الأثر	المقياس الزمني	
أدنى	١	١	١	[1] لا ذكر	[1] قصيرة المدى	[1] العرق
متوسط	٨	٩	١	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	[2] محدود
أقصى	٧٧	٧٨	١	[3] متوسطة	[3] طويل المدى	[3] المنفذة
	٦٤	٦٥	١	[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الأقليم

التأثيرات الإيجابية للمشروع:-

خلال مرحلة الإنشاءات

- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعمال.
- زيادة النشاط الاقتصادي في المشروع من خلال سلسة التوريدات التالية:-

توفير خدمات النقل والشحن

توفير المواد الغذائية وخدمات الاعاشة

توفير المواد المحجرية.

وبالرغم من توافر فرص التوظيف والتوريد إلا أنه توضح مجموعة من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في التوظيف والتوريد ولابد من الإشارة إلى أنه يتضمن تجنب التالي:-

عملة الأطفال، العمالة الجبرية والمسخرية، التفرقة الجنسية تبعاً لنوع الخ.

خلال مرحلة التشغيل

خفض ابتعاثات الانبعاث نتيجة لوجود طبقة الاسفلت وخاصة داخل المناطق السكنية.

خفض الضوضاء الناتجة من حركة السيارات على الطرق غير ممهدة.

سهولة الوصول إلى الطريق الصحراوي الغربي.

التأثيرات البيئية على المشروع:-

توضيح الأجزاء التالية تأثير أخطار الكوارث الطبيعية على المشروع.

أ- الزلازل:-

يعتبر النشاط الزلالي في الوادي ضعيف ومنطقة المشروع بعيدة عن حزام الزلازل.

ب- السيول

منطقة المشروع بعيد عن مناطق السيول الخطيرة وقد تتعرض المنطقة إلى بعض الأمطار الخفيفة غير ذاتية

التأثير على المنشآت.

التأثيرات البيئية للمشروع -
التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة الإنشاء

أهمية الآثار	أجمالي المخاطر	الخطالية المضروبة	مقاييس الآثار			وصف التأثيرات المحتملة	الآثار المحتمل	المستقبل
			شدة الآثار	الزندي	المكان			
متغير الآثار	٢	١	٣	١	٩	من المتوقع أن تتركز التبعيات الآتية بسبب حركة المعدات ونقاوة السطح الطوي للأسفلت القديم كما من المتوقع أن تتركز رواجع نفاذة نتيجة لاستخدام الميتوغين والسوبر بالإضافة إلى الآثار الناجمة عن الأسد الكريون والنيلتروجين من المعدات	تركز التبعيات الأتربة تركز التبعيات غازية	جودة الهواء
متغير الآثار	٣	١	٣	١	٩	من المحتمل وصول بعض المخلفات أو مواد الأسفلت التي يضر جزءاً منها على الطريق عليه	وصول بعض المخلفات للطريق	بيئة المالية
متغير الآثار	٣	١	٣	١	٩	هناك مجموعة من الأنشطة التي قد تنتج عنها انتقاص معدلات الضوضاء	زيادة معدلات الضوضاء	العملة والمجتمع المحيط
متغير الآثار	١	١	١	١	٩	قد يتطلب إعادة الرصف إزالة أو تقليل بعض الأشجار المتزرعة على جوانب الطريق	التأثير على البيئة النباتية والحيوانية	البيئة النباتية والحيوانية
متغير الآثار	٤	١	٢	٢	١	قد تتركز التربية نتيجة حدوث انسكابات أو تسرب لزيوت ودهانات الأسفلت إلى التربية وكذلك عدم التخلص السليم من المخلفات بتنوعها	تركز التربية والبيئة الجوفية	جودة التربية والبيئة الجوفية
متغير الآثار	١٢	١	٤	٣	١	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق ب أعمال الأشقاء وفيما يلي المخاطر التي تتعلق على شارع الطريق:- معدات الأشقاء 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 الموقف
متغير الآثار	١٢	١	٣	٢	٢	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة الازمة لنقل مواد الأشقاء والمعدات التي موقع المشروع خلال مرحلة الإنشاء وسيؤدي إلى زيادة في الحركة المرورية على الطريق	زيادة الحركة المرورية	المجتمع المحلي
متغير الآثار	١	١	١	١	١	قد تسبب عمليات التجفيف في كسر في مواسير مياه الشرب وغيرها من مرافق البنية التحتية	البنية التحتية	

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.

٥- خطة الادارة البيئية لتخفيض التأثيرات البيئية:

٤- ملخص التأثيرات البيئية:

مرحلة الإنشاء

- تولد الانبعاثات الارتبطة.

- 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	التأثير	التأثير	التأثير
التأثير	التأثير	التأثير	التأثير
أعمال كشط الارتبطة والطين حركة الشاحنات وأعمال التسوية	أعمال كشط الارتبطة والطين حركة الشاحنات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	تأثيرات على جودة الهواء
◦ نقل مخلفات الكشط والتنظيم بواسطة سيارات مرخصة ومزودة ببطانة لمنع تعاظر المخلفات ◦ رش التربة الزراعية باستعمال والترطيب بالمياه لمنع الانبعاثات الترابية ◦ التخلص من المخلفات في الواقع المرخصة من مجلس المدينة. ◦ استخدام معدات حديثة تعمل بالديزل أو على الأقل يكون لها صيانة بحيث تكون الانبعاثات الصادرة عنها ضمن الحدود القانونية المسموح بها. ◦ التأكيد من أن المعدات والمركبات لن يتم تشغيلها بدون داع للحد من الانبعاثات الفارغة ◦ والعوامل الناتجة عن محركات الديزل	◦ يجب إتاحة سدادات الأذن / أجهزة واقية للسماع لجميع العاملين في مناطق الضوضاء ◦ العربية.	◦ وضع تعليمات واضحة بصريا في المناطق التي تكون مستويات الضوضاء كبيرة. ◦ الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المناطق الحساسة ◦ إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها ◦ الصيانة الدورية لجميع المعدات والمركبات.	◦ تحديد أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي ينبغي أن توافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً ◦ تسجيل كميات المخلفات والاحتياط بالإصلاحات الخاصة بالتخلص من المخلفات
أعمال كشط الارتبطة والطين حركة الشاحنات وأعمال التسوية	حركة المعدات وأعمال التسوية	أعمال كشط الارتبطة والطين وأعمال التسوية	مخاطر سوء التعامل وإذ التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطيرة

مرحلة التشغيل:-

الجهات لتوخي الخدر وعدم استخدام مثبتات الصوت إلا في الضرورة وذلك نلحد من ارتفاع الضوضاء وخاصة في المناطق السكنية

٤-٢ وصف برنامج الرصد البيئي:

التأثير المعامل	النقطة ال المقترنة	مقدمة النقطة	إجراءات التخفيف المقترنة	بيان الأدوات	بيان الأدوات	الجهات المسؤولة
على جودة الهواء	المقابل		على المقاول الحفاظ على تشغيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح التقليل من الغبار الناتج من تفافية الأسطول الكثيف لتنقيل الغبار الناتج عن حركة السيارات عن طريق رش المياه هظر حرق المخلفات بالموقد	الاشراف الميداني تسجيل رد فعل وشكاوى قاطني المنطقة المجاورة.	الاشراف الميداني تسجيل رد فعل وشكاوى قاطني المنطقة المجاورة.	مديرية الطرق مكتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
التأثيرات الخاصة بالضوضاء	المقابل		إنفاذ حدود سرعة السيارات التأكد من أن معدات محركات дизيل مزودة بباتم الصوت وقف تشغيل أي معدة بمجرد الانتهاء من استئامتها.	الاشراف الميداني	الاشراف الميداني	مديرية الطرق مكتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
مخاطر سوء التعامل أو التخلص من المخلفات الصالحة الغير خطيرة	المقابل		تسجيل كميات المخلفات والإحتفاظ بالإرسالات الخاصة بالأشخاص من المخلفات	مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات الشكوى ذات الصلة /سجلات الحوادث	الاشراف الميداني	مديرية الطرق مكتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
المخاطر المتعلقة بعمل الأطفال	المقابل		حضر جميع الأشطة حماية الأطفال الزام المقاول بالإحتفاظ بنسبة من بطاقة العاملين لرصد العامل أقل من ١٨ عام	الاشراف الميداني ومراجعة سجل العمل	الاشراف الميداني	مديرية الطرق مكتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية
صحة المجتمع وسلامته	المقابل		توفير لافتات كافية توarnish أماكن السير الآمن ومناطق العمل. ضمان اطلاع المجتمع على التزامات المقاول بكل خطبة الإدارية البيئية والسلامة المهنية تشر معلومات كافية عن آلية التقلبات	خطبة إجراءات الصحة والسلامة المهنية	الاشراف الميداني	مديرية الطرق مكتب البيئة بالوحدات المحلية وحدة التنفيذ المحلية

٤-٣ وصف المقتضيات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمعتملات والتزبيبات الالازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد):

تشمل مديرية الطرق والنقل ونائب مديرية مكتب البيئة بالوحدات المحلية الاشراف على تطبيق إجراءات التخفيف المقترنة

الأدلة المقترنة للتعامل مع الشكاوى :-

تدرك الشكاوى من أهم المشكلات التي تواجه المنشروعات التنموية وبالتالي يجب التعامل مع هذا الموضوع بحزم شديد بهدف تسوية المنازعات التي قد تنشأ في المجتمعات التي ينذر بها المنشروعات وبالتالي تم وضع آلية الشكاوى والظلمات وإدارتها مؤسساً كالتالي:

قيام مديرية الطرق والنقل بوضع توضيحات ضمن مستندات الطرح لكيفية قيام مكاتب التنفيذ بتوسيع آلية ووسائل استيفاء الشكاوى

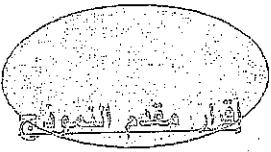
وضع لوحه توضح بيانات المنشروع ووسائل تقديم الشكاوى عمل صندوق للتفويض لدى المراقبين بموقع المشروع يكون مسؤولاً عن متابعته مسؤول إدارة التظلمات بالوحدة المحلية ومديرية الطرق والنقل.

توثيق كافة الشكاوى التي تقدم وسرعة الرد عليها في التوقيت المناسب

٦ - المرفقات

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

بيان بالمرفق	هل تم إرفاقه (نعم/لا)	تطيل عدم الإلزام	م
موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للمشروع الأصلي (في حالة التوسعة).	لا	المشروع جديـد	١
صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسيعات).	لا	المشروع جديـد	٢
موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسع).	لا	المشروع لا يقع في تنمية أوسع	٣
وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقاييس رسم مناسبـة.	نعم	داخل الدراسة	٤
وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	داخل الدراسة	٥
وصف لأنشطة المشروع ومرافق بها الرسم التوضيحيـه.	لا	غير منطبق	٦
التحاليل المتوقعة لإنبعاثات الغازية.	لا	غير منطبق	٧
مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	لا	غير منطبق	٨
قائمة المؤقتين والتشريعات البيئية.	نعم	داخل الدراسة	٩
تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	داخل الدراسة	١٠



أقر أنا الموقّع أدناه بأن البيانات المدونة عاليه صحيحة وحقيقة، وأنه في حالة أي تغييرات في المعلومات الواردة سبق فوراً إخطار جهاز ثقون البيئة عن طريق الجهة المانحة للتراخيص في حينه.

اسم مالك المشروع: إدارة رخص غرب سيناء ملطفة الفياسنة بطول ١٢كم (الكم ٦٣)

من أول عمارات الحروبية وفرعيات سهل العلاء حتى سهل العطبة (سرية الطريق)

اسم الشخص المسؤول: عبد ربه الطري و النقل

التليفون/فاكس والعنوان: سرية الطريق و النقل

التاريخ: ٦/٩/٢٠١٩

بيانات تأكيد صحة الجهة الإدارية المختصة أو الجهة المانحة للتراخيص

اعتماد الجهة الإدارية: ١/٢ محمد محمد محمود
الاسم:

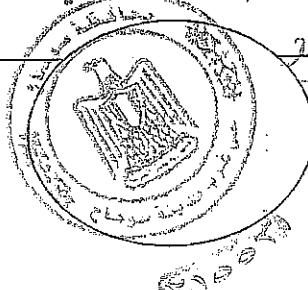
رئيس مجلس العطبة لغرب سيناء

الوظيفة:

التوقيع:

رئيس مجلس العطبة
لغرب سيناء

خاتم شعار الجمهورية



٢٠١٩