

تماً ببيانات 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 (ب)
Environmental Impact Assessment - Form (B)

١. معلومات عامة

١-١ اسم المشروع: تطوير ورفع كفاءة حجز الصال ua - مركز سوهاج.

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

١-٣ عنوان المشروع: الصال ua - مركز سوهاج

١-٤ اسم مالك المشروع (شخص - شركة - أخرى ...): لوكه جاك كون ورين سوهاج

١-٥ اسم الشخص المسؤول: فراج حماد أصعر

رقم التليفون: رقم الفاكس: ٠٩٦٦٣٤٣١

بريد إلكتروني:

القائم بإعداد النموذج: سهام جاد محمد

رقم التليفون: رقم الفاكس: ٠٩٦٦٣٧٨١

بريد إلكتروني:

الجهة المانحة للترخيص:

١-٦ طبيعة المشروع: توسيعات، نوعها

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)

١-٧ هل يقع المشروع في تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى). نعم لا

في حالة الإجابة بنعم، ذكر اسم هذه التنمية: لا يوجد

هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي لهذه التنمية؟ نعم لا يوجد

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة: لا يوجد

٢ . بيانات المشروع:

- ١- المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) : لا يوجد
- المساحة الكلية للمباني المنشورة (متر^٢) : يوجد مباني بالمشروع
- ٢- المنتج الأساسي: حليب لـ زبـع
- ٣- المنتج الثانوي: لا يوجد
- ٤- مكان وموقع المشروع: يرافق وصف عام لموقع المشروع من جميع الجهات، مواضعاً حدود الموقع بالنسبة للأشطـة والتنمية المجاورة، استخدامات الأراضي، الطرق، المناطق الأثرية والمحميات الطبيعية إن وجدت. (يرجاء إرفاق خريطة مفصلة ومتقدمة من الجهة الإدارية المختصة بهقياس رسم مناسب وواضح وموضحاً عليها اتجاه الرياح السائدة). مرفق رقم (٤)
- المشروع عبارة عن: الأعمال الإنسانية، بما يشمل (الحفر - صبة الخرسانية العاديـة - حـبـب (اليوكـسيـت) الخرسانية المسلحة، أعمال الردم والتسوية ودك التربة ، ولا يوجد بالمنطقة محميات طبيعية.
- مرفق طبيه رسم كروكي يوضح الموقع العام للطريق والأشطـة المحيطة
- ٥- المسافة بين الموقع وأقرب كتلة سكنية: الطريق تمر بمناطق زراعية وسكنية
- ٦- طبيعة المنطقة التي يقع بها المشروع (يمكن أن يكون أكثر من اختيار):

منـى مـسـنـقـل لـعـلوـهـ سـكـنـي مدـيـنـة

تـرـبـة دـاخـلـ الـكـتـلـةـ السـكـنـيـة خـارـجـ الـكـتـلـةـ السـكـنـيـة

مـنـطـقـةـ زـرـاعـيـة مـنـطـقـةـ صـحـراـوـيـة مـنـطـقـةـ صـنـاعـيـة

مـنـطـقـةـ حـرـقـيـة مـنـطـقـةـ سـاحـلـيـة مـحـمـيـةـ طـبـيـعـيـة

مـنـطـقـةـ أـثـرـيـة أـخـرـىـ،ـ اـذـكـرـهـاـ

٧- وصف عام لمنطقة المشروع:

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

المناخ:

يتتحكم في مناخ مصر أساساً موقعها في الجزء الشمالي الشرقي من إفريقيا، على هامش الصحراء الشرقية. حيث تقع بين خطى عرض ٣٢°٥٠ شمالاً، أي تقع داخل الحزام شبه الاستوائي الجاف، وعلى الرغم من تحسن الظروف على الساحل الشمالي بسبب وجود البحر المتوسط، فهو "حار طوال فترات العام، وتهيمن عليه الكتل الهوائية المدارية الجافة، ولكن خلال فترة الشتاء تقوم الكتل الهوائية ذات المنشأ البحري المداري والبحري القطبي بالتحرك داخل مصر من جهة الشمال، وكثيراً ما 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 الضجعية 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، وتلتف 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 وتلتف درجة الحرارة خلاله بشكل تدريجي.

البيئة الحيوانية

لا يوجد بالمنطقة من خلال الملاحظات الظاهرية لمنطقة المشروع والمناطق المحيطة بها حيوانات برية .

البيئة النباتية

المناطق التي يوجد بها المشروع هي منطقة زراعية سكنية

البيئة البشرية

الزراعة هي النشاط الإنساني الرئيسي لسكان محافظه سوهاج ، وهذه المناطق تنتج كمية كبيرة من الحضراوات إلى جانب المحاصيل الزراعية المصرية التقليدية (القصب، الذرة، القمح، الخ) هذا إلى جانب تربية الماشية، كما أن السكان هناك، مثل بقية السكان في الريف المصري .

٨-٢ البنية الأساسية:

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

٩-٢ البديل المقترنة لموقع المشروع

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

لا يوجد بديل مقترن للمشروع.

٣- وصف مراحل المشروع:

١-٣ مرحلة الإنشاء:

٠ تاريخ الإنشاء:

٠ الجدول الزمني للتنفيذ:

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

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

٢-١-٣

المخلفات الناتجة عن الإنشاء وكيفية التخلص منها:

٠ مخلفات صلبة: توجد نوعيتها:

كميتها:

كيفية التخلص: نقلها المقالب العمومية حسب تعليمات المهندس المشرف

٠ مخلفات سائلة: لا يوجد نوعيتها: لا يوجد كميته: لا يوجد كمية التخلص: لا يوجد

٠ انبعاثات خارجية (دخان . رائحة . مواد عالقة):

~~سيتضرف إلى المعدات بانبعاثات غازية ينبع منها كاسكادات النيروجين وأكسيد الكبريت وأكسيد الكربون وأوكسيد الكربون وقد تأثر المناطقة المحيطة بالموقع بهذه الانبعاثات~~

٠ ضوضاء:

~~يعتمد هذا المشروع على الأساليب المعاصرة لنقل وتخزين وتصفيتها~~
~~الضوضاء ستؤثر على العاملين والمواقع على أيام تكاليفها تقييم من مواعدها~~

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

~~سيوفر المقاول لهما أدوات وقاية لكلا العاملين وتتناسب الأدوات والظروف كما ماتوصى بها~~

٠ أخرى: لا يوجد

٣-٢ مرحلة التشغيل

١-٢-٤ وصف تفصيلي لمراحل التشغيل (تفقشكال أو رسومات توضيحية):

المكونات الرئيسية للمشروع: منفق الرسم التخطيطي

٠ 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 لأنشطة والعمليات لكل مكون لكل مكون من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية لنتائج الأنشطة وخراطيم التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكيفيتها: مرافق رقم (٦): لا يوجد

البيان المأذوذ في الاعتبار للمدخلات المستخدمة أو التكنولوجيا أو التصميم أو توزيع الأنشطة، الخ لا يوجد

العاملة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عاملة إقامة عمالة

٢-٤-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

ملوثات الهواء: لا يوجد

معدل النبعاث الملوثات الغازية: () م³/ساعة

تصنيف عمليات المعالجة للإبتعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة: لا يوجد
برجاء إرفاق التحليل المتوقع للإبتعاثات الغازية مقارنة بالحدود الواردة بالقانون، رقم ٤ لسنة ١٩٩٤.
مرفق رقم (٧) لا يوجد

المخلفات السائلة:

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

كيفية التخلص: (شبكة عمومية - بيارات - أخرى....) لا يوجد

في حالة وجود وحدة لمعالجة الصرف الصحي: لا يوجد

صرف الصناعي: لا يوجد

معدل الصرف: () م³/يوم

التحليل المتوقع لصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة يجمع في بحيرة 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 الكيمياويات المستخدمة وأسلوب التخلص من الصرف بعد المعالجة
ومعايير الصرف الذاتي 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 - مidden آمن - آخر): لا يوجد

• بيئة العمل:

مؤشرات بيئة العمل: لا يوجد

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

آخرلا يوجد

٤- القوانين والتشريعات السارية

ارفق قائمة بالقوانين البيئية المنطبقة على المشروع مع تحديد الجوانب التي تحددها التشريعات ورقم المواد. مرفق رقم (٩)

ينصع المشروع لمجموعة من القوانين والتشريعات البيئية والفنية ومنها:-

• قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ وتعديلاته،

• قانون العمل رقم ١٢ لسنة ٢٠٠٣

• قانون النظافة العامة ٣٨ لسنة ١٩٦٧

٥ - تقييم التأثيرات البيئية

ارفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلتي الإنشاء والتشغيل والتي قد تشمل التأثيرات على نوعية الهواء أو التربة أو المياه السطحية والجوفية أو البيئة البيولوجية أو الحياة الاجتماعية أو البنية الأساسية والأنشطة المجاورة، ما إلى ذلك حسب طبيعة المشروع و موقعه مع تناول التأثيرات خلال حالات الطوارئ مثل الانسكابات والتسربات، كما يرافق التأثيرات المحتملة للبيئة على المشروع (مثل الزلازل والسيول، الاستخدام الأسيق لموقع المشروع، الأشطة المجاورة، الخ). مرفق (١٠) - منهجه التقييم:-

تقييم الأثر البيئي هو عملية منظمة تحدد فيها التأثيرات السلبية والإيجابية المتوقعة للمشروع على البيئة المادية والطبيعية والاجتماعية ويتم تقييمها ووضع إجراءات لتخفيض في حالة تعرّض تجنّبها. تضم الأجزاء التالية المنهجيات التي تم اتخاذها أثناء المراحل المختلفة لتقييم الأثر البيئي.

تشمل المنهجية أسلوب شبه كممي يعتمد على النقاط يشير إلى درجة أهمية الأثر ويأخذ في الاعتبار العوامل الأربع التالية:-

- احتمالية الحدوث

- المقاييس المكانية

- المقاييس الزمنية

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

أ) احتمالية الحدوث

يوضح الجدول التالي ثلاث 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 الحدوث، منخفضة أقل من ٢٥%

ب) المقاييس المكانية

ويوضح الجدول التالي النقط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر

النقط	المعيار
١	منطقة التأثير تمت لمسافة ١ كم ٧ في حدود موقع المشروع
٢	مساحة تأثير محدودة - منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠ كم
٣	منطقة التأثير تمتد لمسافة ١٠٠ كم ٢ - مساحة التأثير تمتد إلى المنطقة المحيطة
٤	منطقة التأثير تتعدي ١٠٠ كم ٢ - مساحة التأثير إقليمية.

ج) المقياس الزمني

النقط	المعيار
١ (قصيرة المدى)	مدة استمرار الأثر تصل إلى ٣ شهور
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 ثلاثة 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 البيئة الطبيعية قادرة على استعادتها حالتها بالكامل.
٣ (متوسطة)	التغيرات البيئية تتعدي الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية وينتزع عنها الضرر بالمكونات البيئية المنفصلة، تظل 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 النقط الكلى للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة لعملية ضرب: المقياس المكانى، والمقياس الزمنى، ومقاييس قوة الأثر، وسيحدد إجمالى النقط درجة شدة الأثر.

ويوضح الجدول التالي الحد الأقصى والحد الأدنى لأهمية الأثر مع افتراض احتمال حدوث ١٠٠% .

المقياس المكانى	المقياس الزمنى	نقط النقط	النقط	أهمية الأثر	مقياس الأثر
[1] الموقع	[1] قصيرة المدى			١	١
[2] محدود	[2] منخفضة			٨	١
[3] المنطقة	[3] متوسطة	٧٧	١	٢٧	١
[4] الإقليم	[4] عالية	٦٤	١	٦٤	١

التغيرات الإيجابية للمشروع:

خلال مرحلة الإنشاءات

أـ- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعمال.

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

توفير خدمات النقل والشحن

توفير المواد الغذائية وخدمات الاعاشة

توفير المواد المخدرية.

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

عملة الأطفال، العمالة الجيرية والساخريه، التفرقة العنصرية تبعاً النوع الخ.

خلال مرحلة التشغيل

خفض انبعاثات الاتربة خاصة داخل المناطق السكنية

خفض الضوضاء الناتجة من حركة السيارات على الطرق الغير معبدة.

سهولة الوصول إلى الطريق الصحراوي الغربي.

التغيرات البيئية على المشروع:-

توضيح الأجزاء التالية تأثير خطأ الكوارث الطبيعية على المشروع.

- الزلزال:

- يعتبر النشاط الزلزالي في الوادي ضعيف ومنطقة المشروع بعيدة عن حزام الزلزال
- بـ- السيل:
 - منطقة المشروع بعيد عن مناطق السيول الخطرة وقد تتعرض المنطقة إلى بعض الأمطار الخفيفة غير ذاتية التأثير على المنشآت.
 - التأثيرات السلبية للمشروع.

التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة الائتمان

الأهمية الأثر	الإجمالي النقط	احتمالية الحدث	مقياس الأثر			وصف التأثيرات المحتملة	التأثير المختبر	المستقبل
			شدة الأثر	ال زمني	المكانى			
متوسط الأهمية	٢	١	٢	١	١	من المتوقع أن تولد انبعاثات الاتربة بسبب حركة المعدات كما من المتوقع العوادث رواج نفادة نتيجة لاستخدام السولار بالإضافة إلى انبعاثات أكاسيد الكربون والنترودجين من المعدات	تولد انبعاثات الاتربة	جودة الهواء
متوسط الأهمية	٣	١	٣	١	١	يتم نقل المخلفات الناتجة عن التطهير إلى القلب العمومي	الخلاص من المخلفات	البيئة المالية
متوسط الأهمية	٣	١	٣	١	١	هناك مجموعة من الأنشطة التي قد تنتج عنها ارتفاع معدلات الضوضاء	زيادة معدلات الضوضاء	العملة والمجتمع المحيط
متوسط الأهمية	٩	١	٩	١	١	قد تتطلب التطهير إزالة أو تنظيم بعض الأشجار المترعرعة على جوانب الطريق و يتم الحصول على موافقة جهاز شئون البيئة وقت الحاجة للقطع	التأثير على البيئة النباتية والحيوانية	البيئة النباتية والحيوانية
متوسط الأهمية	٤	١	٢	٢	١	قد تتلوث التربة نتيجة حدوث السكك أو تسرب للزروت إلى التربة وكذلك عدم التخصص السليم من المخلفات بأنواعها	تلوي التربة	جودة التربية والبيئة الجوفية والمياه الجوفية
متوسط الأهمية	١٢	١	٤	٣	١	حددت إدارة السلامة والصحة المهنية (OSHA) مخاطر تتعلق ب أعمال الائتمان وفيما يلى المخاطر التي تتطبق على مشاريع التطهير : معدات الائتمان الثقيلة - تضم الأساليب الرئيسية لمثل هذه الحوادث إصابة العمال بالدهس عند رجوع هذه المعدات إلى الخلف أو عند تفريغها أو عندما لا تعمل الفرامل كما يجب	التأثير على السلامة والصحة المهنية	عملية الموقع
متوسط الأهمية	١٢	١	٧	٢	٢	ستكون هناك زيادة في عدد الشاحنات والمعدات الثقيلة الازمة لنقل مواد الائتمان والمعدات إلى موقع المشروع خلال مرحلة الائتمان وسيؤدي إلى زيادة في الحركة المزدوجة على الطريق	زيادة الحركة المرورية	المجتمع المحلي
متوسط الأهمية	١	١	١	١	١	لا تتناسب عمليات التطهير في كسرور في مواسير مياه الشرب وغيرها من مرافق البنية التحتية	البنية التحتية	

التأثيرات البيئية والاجتماعية أثناء مرحلة التشغيل:

من التأثيرات المحتملة ظهورها أثناء مرحلة التشغيل زيادة معدلات الضوضاء نتيجة لمرور عدد أكبر من المركبات على الطريق ستزداد شدة هذا الأثر مع النشر التجمعات السكانية في المناطق المحيطة بالطريق.

٦- خطة الادارة البيئية لتخفيض التأثيرات البيئية:

٤- ملخص التأثيرات البيئية:

مرحلة الإنشاء

- تولد الباهارات الاترية.
- تولد ابعاث غازية.
- زيادة معدلات الضوضاء.

مرحلة التشغيل

- زيادة معدلات الضوضاء نتيجة لمروز عدد اكبر من المركبات على الطريق ستزداد شدة هذا الاثر مع انتشار التجمعات السكانية في المناطق المحبيطة بالطريق.

٤- وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير:

مرحلة الإنشاء

إجراءات التخفيف المقترنة

التأثير	المتسببة في التأثير	الأنشطة
التأثيرات على جودة الهواء	الانبعاثات	استخدام معدات مرخصه بفاعلية و صيانتها بشكل دوري
	التربية	تنظيم أوقات العمل وتجنب العمل في الليل والاعطلات الرسمية
	الناتجة عن أعمال الحفر	تطبيق سياسة ليقاف تشغيل الماكينات والمعدات في الأوقات التي لا تستخدمن فيها.
	إلاعاق	ضبط عدد العربات والمعدات المستخدمة في موقع العمل.
	الطريق	الحد من حركة العربات وعمليات تشغيل الماكينات غير الضرورية.
	والتأثير على انسانية حركة المرور	وضع حد أقصى مناسب لسرعة سير المركبات المستخدمة داخل حدود المشروع (٢٠ كم/ساعة).
	الإنبعاثات	تطبيق برنامج صيانة وقائي لجميع المركبات والمعدات المستخدمة في تنفيذ المشروع، والإصلاح الفوري للمركبات التي تبث عوادم ضاربة.
	الهوائية	استخدام ماكينات ذات محركات عالية الكفاءة تعمل بمعدلات احتراق مناسبة وبأقل مستوى ممكن من الانبعاثات الغازية.
	الناتجة عن حركة عربات النقل	استخدام وقود صديق للبيئة (سولار او بتنزين) عدم تغيير الزيوت في موقع العمل.
	والمعدات	رصد سرعة واتجاه الرياح من أجل ضبط الأنشطة المنتجة للغبار والأثرية أثناء الأحوال الجوية غير المواتية.
		تنظيم التربية بالرش قبل وأثناء أعمال الحفر عند اللزوم.
		وضع حواجز وعلامات إرشادية بمناطق العمل والتثبيت على ان تكون ضاربة في النهار والليل.
		التشاور مع المجتمع وإعلام المواطنين.
		توفير طرق بديلة اذا لزم الأمر بالتنسيق مع اداره المرور
		ترك مسافة آمنة لمروز المواطنين
		وضع تيسيرات خاصة لعبور ذوي الاحتياجات الخاصة وكبار السن والأطفال

التأثيرات الخاصة بالضوابط	أغلق الطريق والتاثير على انسانية حركة المرور	التأثيرات الخاصة بالإبعادات الهوائية الناجمة عن حركة عربات التقل والمعدات
• يجب إتاحة سدادات الأنف / أجهزة واقية للسمع لجميع العاملين في مناطق الضوابط الحرجة.	• وضع تعليمات واضحة بصرياً في المناطق التي تكون مستويات الضوضاء كبيرة.	• تحديد أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي يتبين أن توافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً
• الاستخدام الفعال للمعدات الثقيلة أو المزعجة ومنع أو ترشيد استخدامها في المناطق الحساسة	• إيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها	• تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالتخلص من المخلفات
• الصيانة الدورية لجميع المعدات والمركبات.	• تحديد أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها والتي يتبين أن توافق الوحدة المحلية عليه والتخلص السليم والأمن بيئياً	• مخاطر سوء التعامل أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة
• التأكيد على إدراة المرور لتحديد أهم الإرشادات المرورية اللازم لوضعها على الطريق وذلك لتتبنيه أصحاب المركبات لتخفيض الحذر وعدم استخدام منها الصوت إلا في الضرورة وذلك للحد من ارتفاع الضوضاء وخاصة في المناطق السكنية	• على المقاول الحفاظ على تشغيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح التقليل من الغبار الناتج من عمليات المقرن تقليل الغبار الناتج عن حرية السيارات عن طريق رش المياه حظر حرق المخلفات بالموقع	• التأثير على جودة الهواء

مرحلة التشغيل:

التأكيد على إدارة المرور لتحديد أهم الإرشادات المرورية اللازم لوضعها على الطريق وذلك لتتبنيه أصحاب المركبات لتخفيض الحذر وعدم استخدام منها الصوت إلا في الضرورة وذلك للحد من ارتفاع الضوضاء وخاصة في المناطق السكنية

٤-٣ وصف برنامج الرصد البيئي:

التأثير المحدث	التأثير المقابول	التأثير المقابول المقترنة	وسائل الإشراف	مسئولة الإشراف
التأثيرات على جودة الهواء	المقاول	على المقاول الحفاظ على تشغيل المعدات وصيانتها بشكل صحيح التقليل من الغبار الناتج من عمليات المقرن تقليل الغبار الناتج عن حرية السيارات عن طريق رش المياه حظر حرق المخلفات بالموقع	• تسجيل ردود فعل وشكوى قاطني المناطق المجاورة.	• مديرية الرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية ووحدة التنفيذ المحلية
التأثيرات الخاصة بالضوضاء	المقاول	إنفاذ حدود سرعة السيارات التأكد من أن معدات محركات الدiesel مزودة بكمات للصوت وقف تشغيل أي معدة بمجرد الانتهاء من استخدامها.	• الأشراف الميداني	• مديرية الرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية ووحدة التنفيذ المحلية
مخاطر سوء التعامل أو التخلص من المخلفات الصلبة الغير خطرة	المقاول	تسجيل كميات المخلفات والاحتفاظ بالإيصالات الخاصة بالأشخاص من المخلفات الشكاوى ذات الصلة /سجلات الحوادث	• مراجعة تقارير تسجيل كميات المخلفات	• مديرية الرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية ووحدة التنفيذ المحلية
المخاطر المتعلقة بعملة الأطفال	المقاول	حضر جميع إنشطة عماله الأطفال السازم المقابول بالاحتفاظ بنسخة من بطاقات العاملين لرصد العمال أقل من ١٨ عام	• الإشراف الميداني ومراجعة سجل العمل	• مديرية الرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية ووحدة التنفيذ المحلية
صحة المجتمع وسلامته	المقاول	توفير لافتات كافية توضح أماكن السير الآمن ومناطق العمل، ضمان اطلاع المجتمع على	• الإشراف الميداني وخطبة اجراءات الصحة والسلامة المهنية	• مديرية الرى مكاتب البيئة بالوحدات المحلية ووحدة التنفيذ المحلية

		<p>الالتزامات المقاول بكمال خطة الادارة البيئية والسلامة والصحة المهنية</p> <p>نشر معلومات كافية عن الـ النظمـات</p>		
--	--	--	--	--

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

(والرصد):
تتولى مديرية الزراعة ومديري مكاتب البيئة بالوحدات المحلية الاشراف على تطبيق إجراءات التخفيف المقترنة

الأية المقترنة للتعامل مع الشكاوى :

تعد الشكاوى من أهم المشكلات التي تواجه المشروعات التنموية وبالتالي يجب التعامل مع هذا الموضوع بحرص شديد بهدف تسوية المنازعات التي قد تنشأ في المجتمعات التي ينفذ بها المشروعات وبالتالي تم وضع آلية الشكاوى والنظمـات وإدارتها مؤسسيـاً كالتالي:

قيام مديرية الزراعة بوضع توضيحات ضمن مستندات الطرح لكيفية قيام مقاول التنفيذ بتوضيع آلية ووسائل استقبال الشكاوى وضع لوحة توضح بيانات المشروع ووسائل تقديم الشكاوى عمل صندوق لتلقى شكاوى المواطنين بموقع المشروع يكون مسؤول عن متابعته مسؤول إدارة النظمـات بالوحدة المحلية ومديرية الزراعة .

توثيق كافة الشكاوى التي تقدم وسرعة الرد عليها في التوقيـات المناسبـة

٦ - المرفقات

يرجع استيفاء الجدول التالي والذي يوضح قائمة المرفقات، مع ارفاق المستندات المطلوبة وتحليل سبب عدم الإرفاق .
(يمكن إضافة مرفقات أخرى حسب الحاجة)

م	بيان بالمرفق	هل تم ارفاقه (نعم/لا)	تعليق عدم الإرفاق
١	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للمشروع الأصلي (في حالة التوسـعـاتـ).	لا	المشروع جيد
٢	صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسيـعـاتـ).	لا	المشروع جيد
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسعـ).	لا	المشروع لا يقع في تنمية أوسعـ
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقاييس رسم مناسبـ.	نعم	داخل الدراسة
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	داخل الدراسة
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضـيـحـيةـ.	لا	غير منطبق
٧	التحاليل المتوقـعةـ للإـنـبعـاثـاتـ الغـازـيةـ.	لا	غير منطبق

أقرار 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: الوادء لسرير ومهنة سوهاج

اسم الشخص المسؤول: خراج مراد احمد

التليفون/فاكس والعنوان:

٠٦٦٠٢٥٣٤٣١

التاريخ: ٢٠١٩/٧/٢٥

بيانات لملا تعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:

الاسم: شيماء حمال محمد

الوظيفة: مفتاح سيدة

التواقيع: حسام

خاتم شعار الجمهورية

مفرشة المسئولة

خراج مراد احمد

محمد / رشاد مطر مطر



المحليّة لمركز ومدينة سوهاج شئون البيئة

تقرير معاينة

..... الموافق ٢٠١٩ / ٦ / ٣
ة من إدارة شئون البيئة بالمركز لمعاينة طلب الترخيص المقترن من :
الموسم
اط /
اط أن وجد /

الحد الشمالي : (داخل الكتلة السكنية أو خارجها و البعد عنها بالเมตร والاتجاه)
الحد الغربي / زراعة **الحد الجنوبي** / زراعة **الحد الشرقي** / زراعة
عام لمنطقة المشروع : (داخل الكتلة السكنية أو خارجها و البعد عنها بالметр والاتجاه)

لِمَجَارِيِ الْمَالِيَّةِ :

جامعة الملك عبد الله

دراستی

المشروع :

卷之三

المشروع:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

卷之三

卷之三

سُبْحَانَ رَبِّ الْعَالَمِينَ

— 10 —

卷之三

• 100 •

خدمات

—
—
—

المُحرِّكَةُ أَنْ وَجَدَ

John H. Smithwick

السابقة عن المتن

نَّهَىٰ وَطُرْقُ التَّخْلُصِ

192

من الضوضاء إن

Digitized by srujanika@gmail.com

卷之三

卷之三

卷之三

الخطاب رقم