

مكوناته :
المسحوق عبارة عن الحاد، هناك شاعر غرض البه وشاعر البع وشاعر آل شعور
شاعر اللانحة يهود سألهم يمين العربية حليم فرد الرية للالطية
وكذا وشاعر المباد من فطير البه من الما توت ربالا صنعت

الخامات المستخدمة : رية الطبع - ريد - ماروك - اسك

الطاقة الانتاجية :

الوقود المستخدم :

مجموعة القوة المحركة ان وجدت ماكينات :

نوع المخلفات الناتجة عن المشروع (صلبة - سائلة - غازية) و ان كانت غازات و ابخره :

ملفات صلبة بفايا رية الطبع يتم نقلها للمحطة العمومية للملحاح لصلح
ملفات سائلة لا تترك في الموقع التي للعاملين بالمشروع بمراسل جسد لعماليه

هل يوجد مدخنه او فلاتر او شفاطات ام لا :

لا يوجد

الوحدة المعالجة و طرق التخلص من مخلفات المشروع :

ملفات صلبة بفايا رية الطبع يتم نقلها للمحطة العمومية للملحاح لصلح
ملفات سائلة لا تترك في الموقع التي للعاملين بالمشروع بمراسل جسد لعماليه

كيفية التخلص من الضوضاء ان وجدت : العزل لاجل لتي ورا لبعور

مرسل برجاء العلم و اتخاذ اللازم

رئيس مركز و مدينة جهينه

Handwritten signature and date (28/05/2018) on the left side.

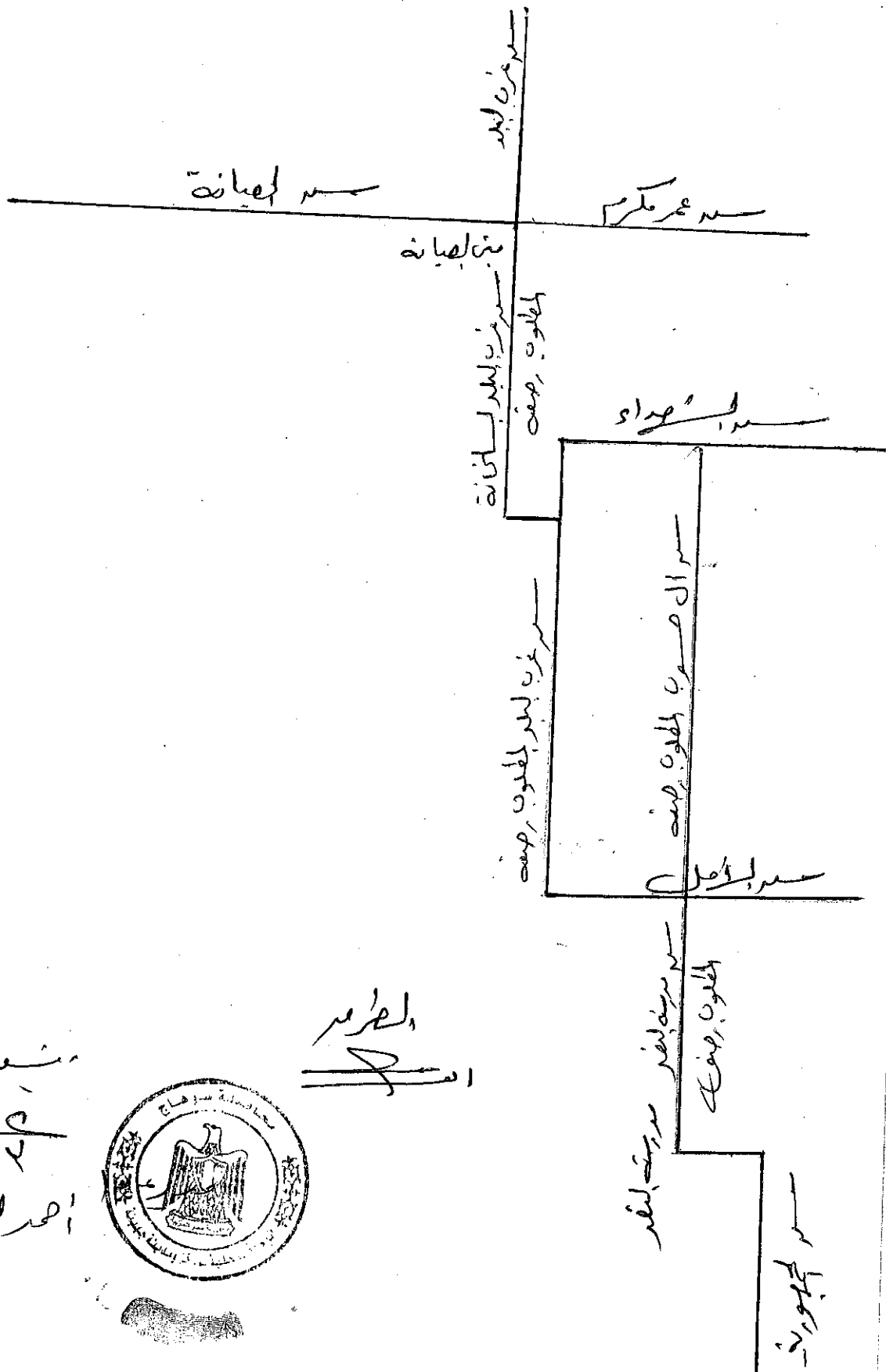


قسم البيئة

Handwritten signature and date (28/05/2018) on the right side.

كروكي

ليسير شارع غربا لبلد شارع مدرسة لبلد شارع ال صوب شارع
الامانة لبلد لبلد



لعمري
شعار مركز ومدينة جوهرة
٨٩٢
الحمد لله رب العالمين



الحرم
[Signature]

شارع شرقا لبلد
شارع جنوب لبلد
شارع شمال لبلد
شارع غربا لبلد

تملأ بيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة وبخط واضح ويتحمل مقدم النموذج صحة البيانات على أن تقوم الجهة الإدارية باعتماده وإرسال نسخة من النموذج إلى الجهاز للمراجعة وإبداء الرأي ويمكن الاستعانة بأية تقارير معاينة أو مرفقات أخرى إضافية

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

١. معلومات عامة
- ١-١ اسم المشروع: إقامة مجمع سكني في شارع غرب البلد شارع مدينتي الفرش شارع آل حمود شارع
الشارع بطول ٣ كم بحيرة
- ٢-١ نوع المشروع: (بنية أساسية - صناعي - زراعي - طاقة - مشروعات صحية - سياحي - أخرى...)
- ٣-١ عنوان المشروع: مركز التنمية - طريق - صومع
- ٤-١ اسم مالك المشروع (شخص - شركة - أخرى...): الوهد كيه الميدي مركزا ومدينتي لوكا
- ٥-١ اسم الشخص المسئول: الوهد كيه الميدي مركزا ومدينتي لوكا
- رقم التليفون: ٩٢٤٧١٧٢٥١ رقم الفاكس: ٩٢٤٧١٧٢٥٢
- بريد إلكتروني:
• القائم بإعداد النموذج: م. أحمد علي
• رقم التليفون: ١٢٢٢٣٦٣٢٤٢ رقم الفاكس:
• بريد إلكتروني:
- ٦-١ الجهة المانحة للترخيص:
- ٧-١ طبيعة المشروع: جديد توسعات، نوعها

- إذا كانت طبيعة المشروع توسعات:
- 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) _____
- ٨-١ هل يقع المشروع في تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى...): نعم لا

وإبحري القطبي بالتحرك داخل مصر من جهة الشمال، وكثيرا ما تتسبب في سقوط الأمطار" يمكن تلخيص المناخ في مصر بشكل علمي 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، 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 الخماسين)، فترفع درجة حرارة الهواء، وتخفض الرطوبة النسبية، وتنقل الرمال والأتربة.
- الصيف (من شهر مايو إلى شهر أغسطس): حيث أن المنطقة لا تتأثر بشكل عام بالمنخفضات الجوية، وبالتالي فإن الأحوال الجوية مستقرة نسبيا والرياح السائدة هي الشمالية الغربية وهي حارة نسبيا.
- 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 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 الخضراوات إلي جانب الحاصلات الزراعية المصرية التقليدية (القصب، الذرة، القمح، إلخ) هذا إلي جانب تربية الماشية، كما أن السكان هناك، مثل بقية السكان في الريف المصري، يقومون بتربية الدواجن لاستهلاكهم الشخصي،

٢-٨ البنية الأساسية:

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

• مصادر المياه: صومالية استخداماتها: عمليات احلال وتجديد البرودة والبيلاط معدل الاستهلاك:

حسب الاستهلاك

- نوع الوقود: سولال مصدر الوقود: محطات المواد البترولية معدل الاستهلاك: حسب الاستهلاك
- المعاملة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ٤٠ عامل تابعين للمقاول.

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

- مخلفات صلبة: توجد نوعيتها: التربة وطين

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

• مخلفات غازية (بخان . رائحة . مواد عاققة):

• إنبعاثات غازية (بخان . رائحة . مواد عاققة):

• سيبتج عن تشغيل المعدات إنبعاثات غازية تحتوي على أكاسيد النيتروجين وأكاسيد الكبريت والتي أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون وقد تتأثر المناطق المحيطة بالمشروع بهذه الإنبعاثات

• 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 وقائية، أنظمة شفط غازات، الخ):
- سيوفر المقاول مهمات الوقاية لكل العاملين وتتضمن الأدوات الوقائية كمعدات وسدادات أذن أخرى: لا يوجد

هذه النسخة توزع بالمجان

الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكمياتها:
مرفق رقم (٦): لا يوجد

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

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: لا يتطلب عمالة إقامة عمالة

٢-٢-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

• ملوثات الهواء: لا يوجد

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

المصرف الصحي: لا يوجد معدل الصرف: () م^٣/يوم

كيفية التخلص: (شبكة عمومية . بيارات . أخرف....) 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: () م³/يوم

التحليل المتوقع للصرف الصناعي: لا يوجد

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة يجمع في بيارة بدون معالجة ويتم كسحه

يتم الصرف على مسطح مائى 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. 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.

أرفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلتى الإنشاء والتشغيل والتي قد تشمل التأثيرات على نوى الهواء أو التربة أو المياه السطحية والجوفية أو البيئة البيولوجية أو الحياة الاجتماعية أو البنية الأساسية والأنشطة المجاورة، ما إلى ذلك حسب طبيعة المشروع وموقعه. مع تناول التأثيرات خلال حالات الطوارئ مثل الإسكابات 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 المتوقع 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 لتقييم الأثر البيئي. تشمل المنهجية أسلوب شبه كمي يعتمد على النقاط حيث المجموع الكلى للنقاط يشير الى درجة أهمية الأثر ويأخذ في الاعتبار العوامل الأربعة التالية:-

- احتمالية الحدوث
- المقياس المكاني
- المقياس الزمنى
- شدة التأثير (التي تأخذ في الاعتبار مدى حساسية المستقبل)
- التقييم المتكامل لأثر

(أ) احتمالية الحدوث

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

النقاط	المعيار
١	احتمالية حدوث الأثر مرتفعة أو شديدة الارتفاع وتتراوح نسبة الحدث بين ٧٥ الى ١٠٠%
٠.٥	احتمالية حدوث الأثر متوسطة وتتراوح نسبة الحدث بين ٢٥ الى ٧٥%
٠.٢٥	احتمالية الحدوث منخفضة أقل من ٢٥%

(ب) المقياس المكاني

يوضح الجدول التالي النقاط والمعايير المختلفة التي تم وضعها لقياس الأثر

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

(ج) المقياس الزمنى

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

(د) شدة التأثير

النقاط	المعيار
١ (لا تذكر)	التغيرات البيئية في نطاق الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية
٢ (منخفضة)	التغيرات البيئية تتعدى الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية البيئية الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.
٣ (متوسطة)	التغيرات البيئية تتعدى الحدود المسموح بها للتغيرات الطبيعية وينتج عنها الاضرار بالمكونات البيئية المنفصلة. تظل البيئة الطبيعية قادرة على استعادة حالتها بالكامل.
٤ (عالية)	ينتج عن التغيرات البيئية اضطراب في المكونات والنظم البيئية. بعض المكونات البيئية تفقد قدرتها على استعادة حالتها

هـ) التقييم المتكامل للأثر
التقييم العام أو مجموع النقاط الكلي للأثر موضوع الدراسة يحسب كنتيجة لعملية 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 الحدوث	مقياس الأثر		
				المقياس المكاني	المقياس الزمني	قوة الأثر
أهمية عالية	٨-١٠	١	١	[1] لا تذكر	[1] قصيرة المدى	[1] الموقع
أهمية متوسطة	٦٧-٩	٢٧	١	[2] منخفضة	[2] متوسط المدى	[2] محدود
		٦٤	١	[3] متوسطة	[3] طويل المدى	[3] المنطقة
				[4] عالية	[4] مستمرة	[4] الاقليم

التأثيرات الإيجابية للمشروع:-

خلال مرحلة الإنشاءات

- توفير فرص عمل مباشرة وغير مباشرة للعمالة.
 - زيادة النشاط الاقتصادي في المشروع من خلال سلسلة التوريدات التالية:-
 - توفير خدمات النقل والشحن
 - توفير المواد الغذائية وخدمات الاعاشة
 - توفير المواد المحجربة.
- وبالرغم من توافر فرص التوظيف والتوريد إلا أنه توضع مجموعة من المعايير التي تحقق نوع من العدالة في التوظيف والتوريد ولايد من الإشارة الى أنه ينبغي تجنب التالي:-
- عمالة الأطفال، العمالة الجبرية والسخرية، التفرقة العنصرية تبعاً للنوع الخ.

خلال مرحلة التشغيل

- خفض انبعاثات الاتربة 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.

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

إرفاقه (نعم/لا)		إرفاقه (نعم/لا)	
لا	المشروع جديد	لا	جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي الأصلي (في حالة التوسعات).
لا	المشروع جديد	لا	الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسعات).
لا	المشروع لا يقع في تنمية أوسع	لا	جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسع).
نعم	داخل الدراسة	نعم	عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم
نعم	داخل الدراسة	نعم	لامنطقة المشروع.
لا	غير منطبق	لا	المنطقة المشروعة ومرق بها الرسوم التوضيحية.
لا	غير منطبق	لا	المتوقعة للإبعثات الغازية.
لا	غير منطبق	لا	وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.
نعم	داخل الدراسة	نعم	قوانين والتشريعات البيئية.
نعم	داخل الدراسة	نعم	تأثيرات البيئية.

أقرار مقدم النموذج

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

اسم مالك المشروع: الوحد كيمياء لمركبات ومعدات لبروت

اسم الشخص المسئول: الوحد كيمياء لمركبات ومعدات لبروت

التليفون/فاكس والعنوان: ٠٩٢٤٧١٧٠٠٢

التاريخ: ٢٠٠٩ / ٨ / ٢٨

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية: الاسم: مدير / احمد الهادي عبد اللطيف

الوظيفة: رئيس مركز ومعدات لبروت

التوقيع:

وهو كيمياء لبروت

خاتم شعار الجمهورية

