

محافظة سوهاج
الوحدة المحلية لحي الكوثر
ادارة شؤون البيئة

تقرير معاينة

انه في يوم الثلاثاء الموافق ٢٠ / / ، قامت لجنة من ادارة البيئة بالوحدة بمعاينة / انشاء
باسم / الوحدة المحلية لحي الكوثر بالعنوان / حي الكوثر وجد الاتي :
النشاط / جديد وبطوئه كالاتي : احلال و تحدد الخط الاصاعد منه المحطة لأعلى العنبر

الحد البحري / حد الغرب / حد الشرق
الحد القبلي / حد الشرق / حد الغرب
المساحة ٤٠٠٠ م^٢ تقريبا

وصف منطقة المشروع / الموقع يقع بمنطقة حضرية بحدود الكوثر

الموقع يبعد عن المجارى المائية ب ٣ كم

تاريخ الانشاء / عقب الحصول على الموافقات المطلوبة

الخامات المستخدمة / مواد محلية

الطاقة المستخدمة / لا يوجد

مصدر المياه / عمومي

القوى المحركة / لا يوجد

نوع المخلفات الناتجة عن المشروع () لا يوجد

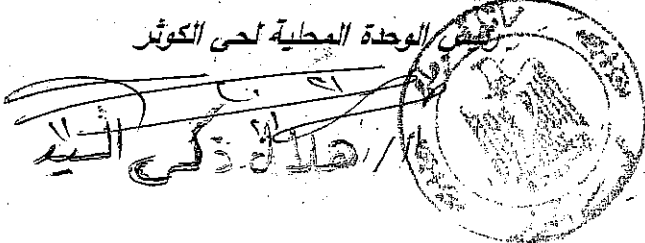
المخلفات السائلة / المنطقة مخدومة بشبكة الصرف الصحي

ولا توجد ملوثات غازية

وهذا تقرير منا بذلك

مدير الوحدة المحلية لحي الكوثر

مدير ادارة البيئة بالوحدة



علاء الدين

تملأ بيانات هذا النموذج بمعرفة مقدم النموذج على أن تكون بدقة ويخط 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 : إحلال وتجديد الخط الصاعد من المحطة لأعلى الهضبة بطول ٢ كيلو متر بحي الكوثر مركز

أخميم

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

بنية أساسية

٣-١ عنوان المشروع : حي الكوثر - أخميم - سوهاج

٤-١ اسم مالك المشروع (شخص . شركة . أخرى...): شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج

٥-١ اسم الشخص المسئول : شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج

رقم التليفون : ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦ رقم الفاكس : ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦

بريد إلكتروني : gowda.sohag@gmail.com

القائم بإعداد النموذج: ك/ أسماء حسن إبراهيم

رقم التليفون : ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦ رقم الفاكس : ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦

بريد إلكتروني : gowda.sohag@gmail.com

٦-١ الجهة المانحة للترخيص : الوحدة المحلية لحي الكوثر - سوهاج

٧-١ طبيعة المشروع : جديد توسعات، نوعها: إحلال وتجديد شبكات

• 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 : لا يوجد

مرفق رقم (١)

تاريخ الحصول على أول ترخيص للمشروع مع إرفاقه: لا يوجد

مرفق رقم (٢)

٨-١ هل يقع المشروع في تنمية أوسع (منطقة صناعية، مركز سياحي، أخرى). نعم لا

في حالة الإجابة بنعم، اذكر اسم هذه التنمية:

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

تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة :

مرفق رقم (٣)

٢- بيانات المشروع :

١-٢ المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) :
٣٥٠ متر طولي مواسير بلاستيك قطر ٦ بوصة (قطر خارجي ١١٠ مم وسمك جدارها ٥.٣ مم ووزن ٢.٦١ كجم/م)
١٦٠ وصلة منزلية .

المساحة الكلية لمباني المشروع (متر^٢) :

٢-٢ المنتج الأساسي : توصيل مياه شرب نقية للمواطنين

٣-٢ المنتج الثانوي : -----

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 والمحميات الطبيعية إن وجدت. (برجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة من الجهة الإدارية المختصة بمقياس رسم مناسب وواضح وموضحاً عليها اتجاه الرياح السائدة).

مرفق رقم (٤)

٥-٢ المسافة بين الموقع وأقرب كتلة سكنية : داخل الكتلة السكنية

٦-٢ طبيعة المنطقة التي يقع بها المشروع (يمكن أن يكون أكثر من اختيار):

- | | | |
|---------------------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> مبنى مستقل | <input type="checkbox"/> يعلوه سكن | <input checked="" type="checkbox"/> مدينة |
| <input type="checkbox"/> قرية | <input checked="" type="checkbox"/> داخل الكتلة السكنية | <input type="checkbox"/> خارج الكتلة السكنية |
| <input type="checkbox"/> منطقة زراعية | <input type="checkbox"/> منطقة صحراوية | <input type="checkbox"/> منطقة صناعية |
| <input type="checkbox"/> منطقة حرفية | <input type="checkbox"/> منطقة ساحلية | <input type="checkbox"/> محمية طبيعية |
| <input type="checkbox"/> منطقة أثرية | <input type="checkbox"/> أخرى، اذكرها | |

٧-٢ وصف عام لمنطقة المشروع:

يرفق وصف للبيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية بمنطقة المشروع.

مرفق رقم (٥):

٨-٢ البنية الأساسية:

- | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> متوفرة | <input type="checkbox"/> غير متوفرة | 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 |

٢-٩ البدائل المقترحة لموقع المشروع:

اذكر البدائل المقترحة للموقع وأسباب اختيار هذا الموقع (درجة الحماية من الأخطار الطبيعية والتوافق مع التنمية للمنطقة المحيطة). لا يوجد أية أخطار طبيعية بموقع توصيل المياه لمنطقة المشروع، لأن هذا المشروع يخدم المنطقة السكنية المحيطة بتوصيل مياه شرب نقية للمواطنين المحرومين من مياه الشرب بمواسير من البلاستيك U.P.V.C حسب المواصفات الألمانية، وهذه الخدمة تعمل على تحسين ظروف المعيشة للسكان والحفاظ على الصحة العامة.

٣- وصف مراحل المشروع :

٣-١ مرحلة الإنشاء:

• تاريخ الإنشاء: عقب أخذ الموافقات المطلوبة مباشرة.

• الجدول الزمني للتنفيذ: حوالي ٣ أشهر من بداية المشروع

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

١. وتركيب مواسير حديد سيملس قطر ٦ بوصة جدول ٨٠ وبسمك لا يقل عن ١٠.٩ مم مجلفن على الساخن من الداخل والخارج مقلوطة من الناحيتين وتشمل الفئة توريد وتركيب فلانشات بسمك لا يقل عن ٢.٥ سم كل ٥٠ متر ويتم لحامها بالمواسير باستخدام C₂ كاملة بالمسامير الحديد المجلفن ٦ لينة وجوان مبطط من النوع الحراري بسمك مناسب لطبيعة الاستخدام والفئة تشمل فك المواسير القائمة وإرجاعها لمخازن الشركة والتنشيت على القواعد الخرسانية القائمة وإعادة تركيب الشناير الموجودة بالموقع وربط خطوط المواسير الجديدة بغرف المحابس القائمة ويحمل على البند توريد وتركيب عدد (٢) وصلة تمدد من نفس خامة المواسير، تشكيل حرف U من نفس خامة المواسير وتدخل ضمن فئة المتر الطولي بعدد (١) كل ٤٠٠ متر كاملاً تام مما جميعه طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف .

٢. بالعدد توريد وتركيب جلب مقلوطة من الداخل بالكامل وبطول لا يقل عن ٤٠ سم وبسمك لبدن الجلبة لا يقل عن ٢٥ مم على أن تكون مجلفنة ومن نفس خامة المواسير السيملس والفئة تشمل فك الجلب القائمة وإرجاعها لمخازن الشركة والتنشيت على القواعد الخرسانية القائمة تام مما جميعه طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف.

مصادر المياه : عمومية استخداماتها : آدمي للعمال معدل الاستهلاك : متوسط حوالي ٥ م^٣ / يوم تقريباً

- نوع الوقود : صديق للبيئة مصدر الوقود: عمومي معدل الاستهلاك : متوسط حوالي ٢٠ لتر / يوم
- العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم: حوالي ١٥ عامل من العمالة الماهرة وعمال مقاولات مدربة و مهندسين يقيمون بمساكنهم الأصلية

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

- مخلفات صلبة: مخلفات حفر، وأعمال الإنشاء والخرسانات (شكاثر الأسمنت الفارغة - نواتج الحفر -
- نوعيتها : بقايا طوب وزلط، وفوارغ ورقية ومعدينية.
- كميتها : متوسطة حسب الإنشاءات كيفية التخلص النهائي: المقابل العمومية
- مخلفات سائلة : نوعيتها : صرف صحي للعاملين بالموقع كميتها : متوسطة
- انبعاثات غازية (دخان - رائحة - مواد عالقة): سوف تنتج الانبعاثات المحتملة من أعمال الحفر والردم، وسوف تكون مؤقتة تزول بانتهاء أعمال الإنشاء وتكون في الحدود المسموحة.

- ضوضاء: من معدات وآلات الحفر ولكنها في الحدود المسموحة (أقل من ٩٠ ديسيبل لمدة ٨ ساعات) وسوف تكون مؤقتة تزول بانتهاء الأعمال .
- أخرى: لا يوجد

٢-٣ مرحلة التشغيل:

- ١-٢-٣ وصف تفصيلي لمرحلة التشغيل (ترفق أشكال أو رسومات توضيحية):
- المكونات الرئيسية للمشروع :
- إنشاء وصلات:

- إنشاء شبكات: سوف يتم إنشاء شبكات.

(إرفاق مسار الشبكات ومواقع غرف التفتيش على كروكي الموقع العام)

- مصادر المياه (عمومية/ جوفية/مسطحات مائية/...): عمومية

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 للأنشطة والعمليات لكل مكون لكل مكون من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية لتتابع الأنشطة وخرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات والمخرجات لكل مكون وكمياتها :

مرفق رقم (٦):

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

لا يوجد أية أخطار طبيعية للمدخلات المستخدمة أو التكنولوجيا لمشروع تجديد شبكة المياه بمنطقة المشروع ، لأن في هذا المشروع يتم توصيل مياه شرب نقية للمواطنين جديدة بمواسير من البلاستيك U.P.V.C حسب المواصفات الألمانية 8062 أو ما يعادلها من إنتاج شركة معتمدة لدى الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي، وهذه الخدمة تعمل علي تحسين ظروف المعيشة للسكان والحفاظ علي الصحة العامة.

العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : حوالي ١٥ عامل يقيمون بمساكنهم الأصلية.

٢-٢-٣ المخلفات ومعالجتها وكيفية التخلص منها:

- ملوثات الهواء:

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

توصيف عمليات المعالجة للانبعاثات الغازية والمعايير المتوقعة بعد المعالجة: لا يوجد.

برجاء إرفاق التحليل المتوقع للانبعاثات الغازية مقارنة بالحدود الواردة بالقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ .

مرفق رقم (٧)

• المخلفات السائلة:

الصرف الصحي : -----

معدل الصرف : (---) م³/يوم

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

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 للصراف الصناعي : -----

طرق التخلص من الصرف:

على شبكة البلدية مباشرة يجمع في بيارة بدون معالجة ويتم كسحه

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 (أ) -----

• المخلفات الصلبة والخطرة :

أنواع المخلفات الناتجة ومعدل التولد: لا تتولد مخلفات صلبة أثناء تشغيل مشروع توصيل شبكات مياه منطقة المشروع.

طرق النقل والتداول والتخزين :

طرق التخلص من المخلفات (متعهد - مدفن آمن - أخرى):

بيئة العمل

• مؤشرات بيئة العمل: طبيعة بيئة العمل في هذا المشروع هي طبيعة ذات مؤشرات متوسطة ، وتتمثل المخاطر التي

يمكن أن تحدث أثناء عمليات الانشاء في حوادث السقوط من ارتفاعات ، وحوادث التصادم للعاملين بالمعدات ، وكذلك حوادث التعرض للاهتزازات الشديدة ، أو لمستوي ضوضاء عالي غير محتمل ، أو التعرض للحرارة الشديدة.

• طرق حماية العاملين (أدوات وقاية، أنظمة شفط غازات، الخ): سوف يتم تزويد العاملين بأدوات السلامة والصحة المهنية كالحوذة لحماية الرأس و قفازات لحماية الأيدي ، وسماعات لحماية الأذن ، وأقنعة لحماية الجهاز التنفسي ، وتوفير صندوق الاسعافات الأولية بالموقع ، وتطعيم العاملين بالتطعيمات الروتينية .

• أخرى -----

٤ - القوانين والتشريعات السارية

- ارفق قائمة بالقوانين البيئية المنطبقة على المشروع مع تحديد الجوانب التي تحددها التشريعات ورقم المواد.
١. القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ ولائحته التنفيذية المعدلة بقرارات رئيس مجلس الوزراء رقم ١٠٩٥ لسنة ٢٠١١ ورقم ٧١٠ لسنة ٢٠١٢
 ٢. دليل أسس وإجراءات "تقييم الأثر البيئي" الإصدار الثاني يناير ٢٠٠٩ والمُعدّل في أكتوبر ٢٠١٠
 ٣. القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٢ بشأن حماية نهر النيل والمجاري المائية من التلوث
 ٤. القانون رقم ٩٣ لسنة ١٩٦٢ والمُعدّل للقرار الوزاري رقم ٤٤ لسنة ٢٠٠٠
 ٥. القانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٦٧ ولائحته التنفيذية (مرسوم رقم ١٣٤ لسنة ١٩٦٧) والمعدل بالقانون رقم ٣١ لسنة ١٩٧٦ بشأن النظافة العامة وجمع المخلفات الصلبة والتخلص منها.
 ٦. القانون رقم ٢٠٢ لسنة ٢٠٢٠م بشأن تنظيم إدارة المخلفات الصلبة
 ٧. قانون العمل رقم ١٢ لعام ٢٠٠٣ بشأن السلامة والصحة العامة.
 ٨. قرار وزير العمل رقم (٤٨) لسنة ١٩٦٧
 ٩. قرار وزير القوى العاملة رقم (٥٥) لسنة ١٩٨٣ بشأن الاحتياطات والشروط اللازمة للأمن الصناعي والصحة في مكان العمل
 ١٠. قرار وزير القوى العاملة رقم (١١٦) لسنة ١٩٩١
 ١١. الاشتراطات الصادرة من إدارة الدفاع المدني والحريق
 ١٢. القانون رقم ١٠ لسنة ١٩٩٠ في شأن نزع الملكية للنفع العام
 ١٣. القانون رقم ١١٧ لسنة ١٩٨٣ في شأن حماية الآثار ويتضمن (المواقع الأثرية - اشتراطات الحماية - وحالات العثور على آثار)
 ١٤. القانون رقم ١٣١ لسنة ١٩٤٨ في شأن تحديد حقوق الملكية الخاصة
 ١٥. القانون رقم ١٠٢ لسنة ١٩٨٣ في شأن المحميات الطبيعية واشتراطات التنمية
 ١٦. الأكواد الهندسية الخاصة بالشبكات والأساسات.

٥ - تقييم التأثيرات البيئية

ارفق تحليل للتأثيرات البيئية المحتملة للمشروع في كل من مرحلتى 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 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 رقم (١٠) -----

٦- خطة الإدارة البيئية لتخفيف التأثيرات البيئية :

٦-١ ملخص 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 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 خطة الادارة البيئية)

٦-٢ وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد):

سوف يتم تنفيذ البرنامج من خلال الإعداد المؤسسي التالي:
محافظة سوهاج - الوحدة المحلية لمركز ومدينة المنشاء - شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج ، وسوف يتم المتابعة معهم باستمرار.

٧- خطة الطوارئ والتدريب عليها:

١/٧ بيان التدريبات العملية على تنفيذ خطة الطوارئ وتوقيتها:

ستقوم إدارة السلامة والصحة المهنية بتدريب العمال والموظفين دورياً علي حالات الطوارئ ، وذلك من خلال تدريبات عملية مماثلة لحالات الطوارئ بالتعاون مع هيئة الدفاع المدني مع تكرارها دورياً .

٢/٧ بيان ببرامج تدريب العاملين بالمحطة وتوقيتها:

سوف يتم تدريب العاملين بصفة دورية علي كيفية إدارة وتشغيل شبكات المياه ، وعلي الاسعافات الأولية ، ومكافحة الحرائق .
سوف يتم تدريب جميع العاملين علي كل ما هو جديد من خطط وسوف يتم مناقشة المشاكل التي قابلت طقم العمل خلال تشغيل الشبكات.

بديل موقع المشروع:

- لا يوجد أية أخطار طبيعية بموقع المشروع لأن هذا المشروع يخدم المنطقة السكنية المحيطة بتوصيل مياه شرب نقية للمواطنين، والحفاظ علي الصحة العامة.
- بديل عدم التنمية (عدم تنفيذ المشروع):

يمثل بديل عدم تنفيذ المشروع حرمان المنطقة من خدمات مياه الشرب النقية ، وانتشار الأمراض والأوبئة بين

المواطنين، ويمكن الاستفادة منه كالتالي:

- تحسين نوعية المياه السطحية في منطقة الدراسة .
- تحسين الصحة العامة للسكان والحد من الأمراض .
- وبالتالي فإن بديل عدم تنفيذ المشروع غير مفضل من الجانب البيئي والاجتماعي.

جدول رقم (١) خطة الإدارة البيئية أثناء مرحلة الإنشاء

مرحلة المشروع	إجراءات التخفيف المقترحة	الرئيسي النشاط المتسبب في التأثير	التأثير المحتمل
الإنشاء	<p>تنفيذ خطة إدارة موقع البناء وتشمل الإجراءات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تخزين مواد البناء في مناطق التخزين المحددة سلفاً. • تغطية المواد القابلة للتفتت أو لتطاير أثناء التخزين. • ترطيب شبكة الطرق غير المعبدة في الموقع. ينبغي أن يقتصر استخدام المياه على المناطق النشطة للغاية. • تنظيم السرعة إلى سرعة مناسبة 20 (كم / ساعة) لجميع المركبات التي تدخل حدود القرية. • تنفيذ برنامج الصيانة الوقائية للمركبات والمعدات العاملة في الموقع والإصلاح الفوري للمركبات ذات دخان العادم المرئي. 	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات على جودة الهواء والرائحة
الإنشاء	<p>ينبغي تخفيف ضوضاء البناء في الموقع لضمان بيئة عمل آمنة من خلال تنفيذ خطة الصحة والسلامة المهنية، والتي تأخذ في الاعتبار المتطلبات الوطنية والدولية. ويجب أن تشمل الخطة الإجراءات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تجنب إتاحة سدادات الأذن / أجهزة سمع واقية لجميع العاملين في مناطق الضوضاء الحرجة • التدريب على كيفية ومتى يجب استخدام المعدات الواقية للسمع كجزء من دورات توجيه العمال. • وضع تعليمات واضحة بصرياً في المناطق التي تكون فيها انبعاثات الضوضاء كبيرة. <p>يجب تخفيف الضوضاء خارج موقع البناء على النحو التالي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تحسين استخدام معدات البناء الصاخبة وإيقاف أي معدات في حالة عدم استخدامها. • الصيانة الدورية لجميع المعدات والمركبات • إيقاف كافة أنشطة البناء خلال الليل 	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات الخاصة بالضوضاء المحيطة
قبل الإنشاء والإنشاء	<p>تصميم وبناء طبقة أساسية بقاعدة وقائية منيعة في مناطق تخزين أو استخدام السوائل الخطرة.</p> <p>تنفيذ خطة إدارة موقع البناء وتشمل فصل الأنواع المختلفة من التربة المستخرجة وخيارات إعادة الاستخدام.</p>	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات على نوعية التربة والمياه الجوفية
الإنشاء	<p>خطة إدارة النفايات حسب أفضل الممارسات الدولية واللوائح المصرية المعنية والتي تغطي جميع أنواع مخلفات البناء سينفذها مقاولوا الإنشاء. وتحدد هذه الخطة الإجراءات والمواقع الدقيقة لإدارة النفايات والتخلص منها. وتشمل خطة إدارة النفايات الإجراءات التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تصميم نظام الفصل على أساس التوافق بين النفايات المختلفة، واستناداً إلى خدمات إعادة التدوير المتوفرة. • تحديد أنواع وأبعاد وسائل التخزين في الموقع • تصميم وبناء منطقة تخزين نفايات مركزية للنفايات غير الخطرة التي تستوعب الوارد المنفصل • التعرف على أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها، والتي ينبغي أن توافق عليها السلطة المحلية. • تحديد مقاول إعادة التدوير ويفضل من القرى المجاورة. • القيام بحملات التوعية والتدريب على الممارسات البيئية السليمة لإدارة النفايات الصلبة. • خلال مراحل الإنشاء والتفكيك، يجب أن تكون إجراءات التخفيف أعلاه جزءاً من وثائق مناقصة المقاولات. 	احلال وتجديد شبكات مياه	مخاطر سوء التعامل و/أو التخلص من النفايات الصلبة غير الخطرة المتولدة أثناء البناء

مرحلة المشروع	إجراءات التخفيف المقترحة	الرئيسي النشاط المتسبب في التأثير	التأثير المحتمل
قبل الإنشاء	<ul style="list-style-type: none"> التقدير المسبق لحجم سائل نزع المياه وترتيب التخلص منه بسيارات الكسح في أقرب مجاري صرف صحباو المصارف القائمة المناسبة والمحددة سلفا. نزع البيارات المنزلية وبيارات الصرف الصحي لموقع البناء إلى أقرب مجاري صرف صحي أو المصارف القائمة المناسبة. 	احلال وتجديد شبكات مياه	مخاطر سوء التعامل و/ أو التخلص من النفايات السائلة المتولدة أثناء الإنشاء
قبل الإنشاء	<p>تطبيق خطة لإدارة النفايات الخطرة تلتزم بأفضل الممارسات الدولية والتشريعات المصرية ذات الصلة والتي تغطي جميع أنواع مخلفات البناء وتنفذ من مقاولي البناء. وتحدد هذه الخطة الاجراءات والمواقع الدقيقة لإدارة النفايات والتخلص منها. يجب على خطط إدارة النفايات أن تشير أيضا إلى اجراءات الصحة والسلامة، واجراءات الطوارئ لاحتواء وإدارة الانسكابات العرضية. ويتعين التنظيف الفوري لانسكاب النفايات. ويجب على الخطة معالجة ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> اعتماد نظام لتحديد النفايات الخطرة المتولدة في الموقع وضع العلامات والسمات وتغليف حاويات النفايات الخطرة إدارة منطقة تراكم النفايات النقل والتخلص من النفايات الخطرة اجراءات الصحة والسلامة (معدات الوقاية الشخصية)، خطة الاستجابة لحالات الطوارئ 	احلال وتجديد شبكات مياه	مخاطر سوء التعامل و/ أو التخلص من النفايات الصلبة الخطرة المتولدة أثناء الإنشاء
قبل الإنشاء والإنشاء	تقديم خرائط مواقع المشروع المقترحة الي المجلس الأعلى للآثار ، والحصول علي ملاحظاتهم حول المواقع التي تحتاج إلي حماية	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات المتعلقة بالآثار والتراث الثقافي
الإنشاء	تطبيق الاجراءات الخاصة بحماية سلامة الهياكل للمواقع تطبيق الاجراءات الخاصة بالعثور علي قطع أثرية		
التخطيط وما قبل البناء	الحصول علي تصريح من ادارة المرور وهينة السكك الحديدية علي المعابر للأعمال المتقاطعة مع الطرق أثناء التصميم والتخطيط ، ومرة اخري قبل بدء العمل لضمان الموافقة على الجدول الزمني للأعمال		
الإنشاء	وضع علامات التحذير المناسبة وجسور المشاة والممرات التي يجب أن تكون مرئية في الليل . يجب الا يتجاوز طول الخندق المفتوح في موقع معين 500 م	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات على حركة المرور وصعوبة الوصول
الإنشاء	تعيين عامل/ حارس واحد ليكون حاضراً علي مدار ٢٤ ساعة لمساعدة الأشخاص الذين يعانون من صعوبة في الوصول والتصرف في حالة حوادث السقوط		
قبل الإنشاء والإنشاء	توفير الوعي للسكان حول طرق الوصول البديلة ، وأخذ آرائهم في تخطيط الموقع		
الإنشاء	يجب على المقاول اعتماد خطة الصحة والسلامة المهنية أثناء مرحلة الإنشاء	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات على الصحة والسلامة المهنية
قبل الإنشاء والإنشاء	تصميم سور متجانس مع البيئة المحيطة ومناطق مزروعة مناسبة حول الموقع.	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات البصرية

جدول رقم (٢) خطة الإدارة البيئية أثناء مرحلة التشغيل

مرحلة المشروع	إجراءات التخفيف المقترحة	النشاط الرئيسي المتسبب في التأثير	التأثير المحتمل
التشغيل	إقامة تواصل مع المناطق المجاورة ونظام التعامل مع الشكاوي	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات علي جودة الهواء
التشغيل	استخدام أدوات الحماية وسدادات الأذن للحد من التعرض للضوضاء	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات الخاصة بالضوضاء
التشغيل	الاستجابة الفورية للتسرب	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات علي نوعية المياه السطحية
التشغيل	الصيانة الدورية لخطوط الأنابيب		
التشغيل	يجب على مشغلي المشروع وضع وتنفيذ خطة إدارة النفايات حسب أفضل الممارسات الدولية واللوائح المصرية المتعلقة والتي تغطي جميع أنواع النفايات غير الخطرة. وتحدد هذه الخطة الإجراءات والمواقع الدقيقة لإدارة النفايات والتخلص منها. وينبغي أن تشمل خطط إدارة النفايات الإجراءات التالية: <ul style="list-style-type: none"> تصميم نظام فصل على أساس التوافق بين النفايات المختلفة ويستند إلى خدمات إعادة التدوير المتوفرة. التعرف على أنواع وأبعاد التخزين في الموقع. تصميم منطقة تخزين النفايات المركزية للنفايات غير الخطرة التي تستوعب الوارد. التعرف على أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها، والتي ينبغي أن توافق عليه السلطة المحلية تحديد مقالع إعادة التدوير ويفضل من القرى المجاورة 	احلال وتجديد شبكات مياه	مخاطر سوء التعامل / أو التخلص من النفايات الصلبة الخطرة المنولدة أثناء التشغيل
التشغيل	يجب على مشغلي المشروع وضع وتنفيذ خطة إدارة النفايات حسب أفضل الممارسات الدولية واللوائح المصرية المتعلقة والتي تغطي جميع أنواع النفايات غير الخطرة. وتحدد هذه الخطة الإجراءات والمواقع الدقيقة لإدارة النفايات والتخلص منها. وينبغي أن تشمل خطط إدارة النفايات الإجراءات التالية: <ul style="list-style-type: none"> تصميم نظام فصل على أساس التوافق بين النفايات المختلفة ويستند إلى خدمات إعادة التدوير المتوفرة. التعرف على أنواع وأبعاد التخزين في الموقع. تصميم منطقة تخزين النفايات المركزية للنفايات غير الخطرة التي تستوعب الوارد. التعرف على أقرب مقلب للتخلص من المواد غير المعاد تدويرها، والتي ينبغي أن توافق عليه السلطة المحلية. تحديد مقالع إعادة التدوير ويفضل من القرى المجاورة. حملات التوعية والتدريب على الممارسات البيئية السليمة لإدارة النفايات الصلبة. 	احلال وتجديد شبكات مياه	مخاطر سوء التعامل / أو التخلص من النفايات الصلبة الخطرة المنولدة أثناء التشغيل
التشغيل	الإزالة اليومية لمنقيات وفلاتر محطات الصخ ونقلها إلى مواقع التخلص من النفايات الصلبة		
التشغيل	تنفيذ خطة الصحة والسلامة المهنية أثناء مرحلة التشغيل وتشمل الإجراءات التالية: <ul style="list-style-type: none"> التحصين الممارسات الآمنة ومعدات الوقاية الشخصية التدريب 	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات علي الصحة والسلامة المهنية
التشغيل	يجب أن تستخدم علامات التحذير والأسوار أثناء أعمال الصيانة <ul style="list-style-type: none"> التفتيش المنتظم لجميع عناصر منظومة الصرف الصحي (وخاصة غرف التفتيش) تنفيذ برنامج الصيانة الوقائية ضبط توقيت أعمال الصيانة بحيث تكون بعيدا عن ساعات الذروة 	احلال وتجديد شبكات مياه	التأثيرات علي الصحة والسلامة المجتمعية

٦ - المرفقات

برجاء 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 التأثير البيئي للمشروع الأصلي (في حالة التوسعات).	لا	
٢	صورة من الترخيص للمشروع (في حالة وجود توسعات).	لا	
٣	موافقة جهاز شئون البيئة على تقييم التأثير البيئي للتنمية (في حالة وقوع المشروع في تنمية أوسع).	لا	
٤	وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.	نعم	
٥	وصف عام لمنطقة المشروع.	نعم	
٦	وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية.		
٧	التحليل المتوقعة للإنبعاثات الغازية.	لا	
٨	مواصفات وحدة معالجة الصرف الصحي و/أو الصناعي.	لا	
٩	قائمة القوانين والتشريعات البيئية.	نعم	
١٠	تقييم التأثيرات البيئية.	نعم	

إقرار 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.

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج

اسم مالك المشروع:

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج

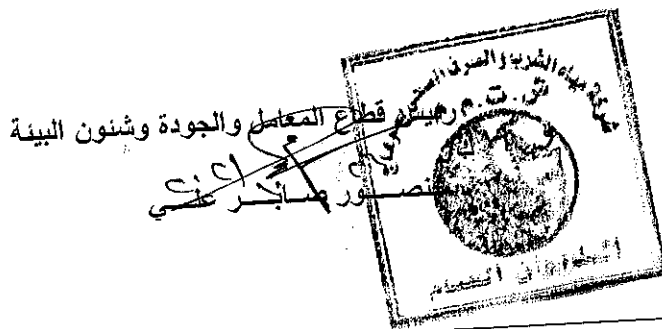
اسم الشخص المسئول:

٠٩٣٢١٠٣٠٣٦ -- ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦

التليفون/فاكس والعنوان:

٢٠٠١ / ١٠ / ٤٦

التاريخ:



مدير إدارة شئون البيئة

ك/ أسماء حسن إبراهيم
١٠ / ٢٠٠١

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

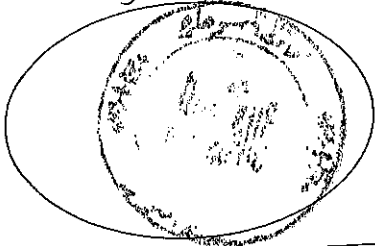
اعتماد الجهة الإدارية:

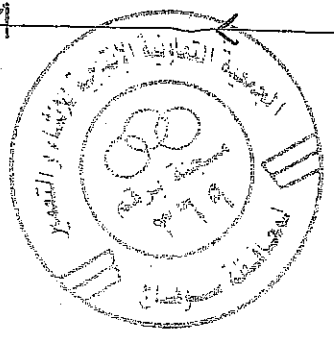
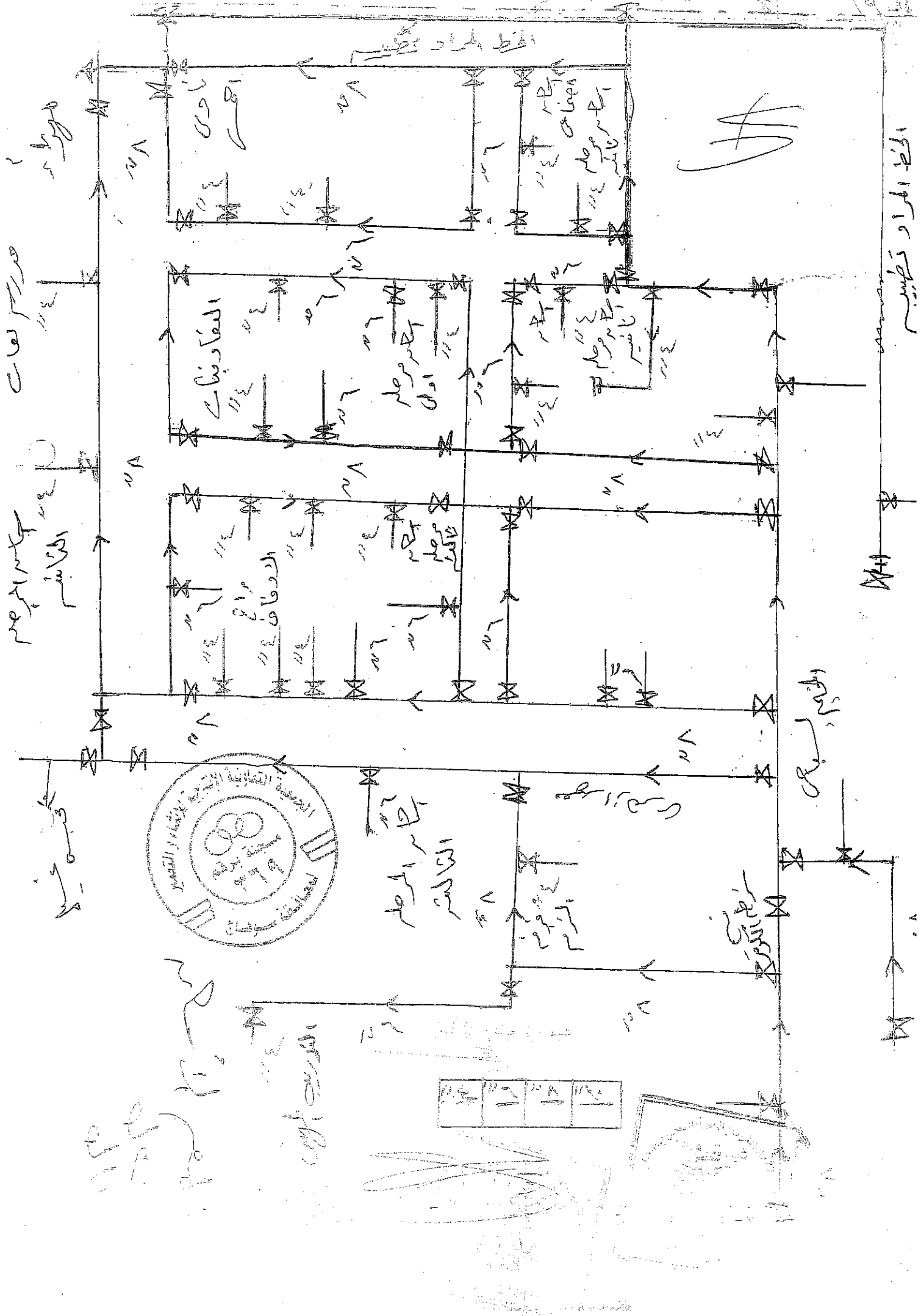
الاسم : أ. م. م. م. م.

الوظيفة : م. م. م. م.

التوقيع : م. م. م. م.

خاتم الشعار





11.5	11.5	11.5	11.5
------	------	------	------

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه

خط المراد تطبيقه