

(تقرير معاينه)

قامت ادارة شئون البيئة بالوحدة المحليه لمركز ومدينة المراغه لمعاينه طلب الترخيص المقدم من :-

اسم مالك المشروع / شركة مياه الشرب والصرف الصحى بسوهاج

العنوان :- منطقة باهوق - الحميات - مركز المراغة

بشأن نشاط :- استكمال احلال و تجديد شبكات المياه بناحية باهوق - الحميات - مركز المراغة

(قائم - جديد - تجديد - تعديل)

نوع التعديل إن وجد :

١- وصف عام لمنطقه المشروع :-

• داخل أكتله السكنية أو خارجها :- داخل الكتله

• البعد عن المجارى المائية :- بعيد

• هل يوجد زراعات :لا

• تاريخ إنشاء المشروع :٢٠٢١م

٢- وصف المشروع :-

• هل هو قائم بالفعل أم لا : احلال وتجديد شبكات

• مكوناته :٥٣٠٠ م مواسير بلاستيك ق ٤ (قطر خارجي ١٦٠ مم وسمك جدارها ٧٠٧ مم ووزن

٥٠٤٧ كجم/م) - عدد ٢٨٥ وصلة منزلية على مواسير قطر ٤/٤ اي قطر

•كيفية التخلص من الضوضاء إن وجدت :- الضوضاء في الحدود المسموح بها

أحرر في ٢٥/١١/٢٠٢١

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم

يعتمد / رئيس المركز



مدير البيئة

م/سارة عماد حمدي

م. البيئة

امبار محمد يوسف

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 : استكمال إحلال وتجديد شبكات المياه بناحية باهوق - الحميات بمركز المراغة
- ٢-١٢-١ نوع المشروع : (بنية أساسية . صناعي . زراعي - طاقة - مشروعات صحية - سياحي - أخرى...)
بنية أساسية
- ٣-١ عنوان المشروع : منطقة باهوق - الحميات - المراغة
- 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 لمركز ومدينة المراغة
- ٧-١ طبيعة المشروع: جديد توسعات، نوعها: احلال 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، أذكر اسم هذه التنمية:-----
- هل تم إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي لهذه التنمية؟
- تاريخ الحصول على الموافقة السابقة من الجهاز مع إرفاق الموافقة : لا يوجد
- مرفق رقم (٣) -----

٢. بيانات المشروع :

١-٢ المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) :

٥٣٠٠ متر مواسير بلاستيك ق ٤ " (قطر خارجي ١٦٠ مم وسمك جدارها ٧.٧ مم ووزن ٥.٤٧ كجم/م) عدد ٢٨٥ وصلة منزلية على مواسير قطر ٤"/ أي قطر.

المساحة الكلية لمباني المشروع (متر^٢) :

• عدد ٤ غرفة مقاس ١.٢×١.٢م (داخلي) وبالعمق المطلوب بغطاء زهر قطر ٧٦ سم.

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"/>	يعطوه سكن	<input type="checkbox"/>	مدينة
<input checked="" 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
<input checked="" type="checkbox"/>	متوفرة	<input type="checkbox"/>	غير متوفرة
<input checked="" type="checkbox"/>	متوفرة	<input type="checkbox"/>	غير متوفرة
<input checked="" type="checkbox"/>	متوفرة	<input type="checkbox"/>	غير متوفرة
<input checked="" type="checkbox"/>	متوفرة	<input type="checkbox"/>	غير متوفرة

شبكة المياه

شبكة الكهرباء

شبكة صرف صحي

شبكة طرق/سكة حديد

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. تركيب مواسير من البلاستيك U.P.V.C حسب المواصفات الألمانية 8062 - DIN8061 أو ما يعادلها من إنتاج شركة معتمدة لدى الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي من النوع ذات الرأس والذيل والحلقة المطاط وتتحمل ضغط تشغيل ١٠.٠ ج والفئة تشمل توريد المواسير بأطوال لا تقل عن ٦ متر، والحفر في جميع أنواع التربة العادية حسب المواصفات الفنية العامة لحفر الخنادق ووضع طبقة من الرمال بسمك ١٠ سم أسفل المواسير وطبقة بسمك ٢٠ سم أعلى المواسير والتركيب وإختبار المواسير بالقطع الخاصة بعد تركيبها على ضغط ١٠ بار والردم ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية وكذا وضع طبقة على الخط القديم في حالة نقل الوصلات المنزلية تام مما جميعه و طبقا للمواصفات الفنية .
٢. تركيب الوصلة المنزلية تبدأ بكتليه زهر من النوع الثقيل الخالي من البخبة ذى الكفتين بمحسب على الخط الرئيسي وحتى سطح الأرض للتجميع على الوصلة القديمة والفئة تشمل توريد الكولية بالمحسب والمواسير البولى بروبيلين ضغط ٢٠ بار حسب القطر القائم بالملحقات من نيال وكيعان وجلب بسن داخلى و خارجى و لواكير و خلافه من النوع الجيد و من نفس نوعية المواسير اللازمة للتركيب ، كما تشمل الفئة الحفر فى جميع أنواع التربة والتركيب والتقب والتجميع و العزل و الغاء الوصلة القديمة وتوريد كل ما يلزم للتركيب والتجميع و اختبار و تشغيل الوصلة و الردم تام مما جميعه و طبقا للمواصفات الفنية.
٣. تركيب مواسير بولى بروبيلين قطر ٣ بوصة PN ١٠ لزوم نقل مداد أبواش الحريق القائمة على الخطوط الجديدة والفئة تشمل الحفر والتركيب والردم و قطع الأتصال وجميع مايلزم لنهـو الأعمال وإرتجاع أى قطع يتم فكها لمخازن الشركة.
٤. عمل قطعيات علي خطوط مواسير قائمة حديد او اسبستوس او بلاستيك لتوصيل فرع جديد حسب المواصفات الفنية . والفئة تشمل عملية البتر وتوريد وتركيب المشترك الحديد أو الزهر أو البلاستيك (أو البردات فى حالة تركيب المحبس) والجيوولتات اللازمة والفلنشات والمسامير والصواميل والورد و الأوشاش الاستيك وخلافه كما تشمل الفئة الحفر فى جميع أنواع التربة العادية حسب المواصفات الفنية لحفر الخنادق والردم والعزل بالبيتومين وجميع ما يلزم للتركيب حسب اصول الصناعة.
٥. إنشاء غرف محابس من الخرسانة العادية المسلحة ومبانى الطوب والفئة تشمل الحفر والإنشاء والبياض والعزل الداخلى وتوريد وتركيب الغطاء من الزهر المرن بقطر ٧٦ سم و السلم البحارى. و طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة مما جميعه.
٦. تركيب محبس من الزهر المرن GGG50 ذات ضغط عالى من ١٠ / ١٦ بار (علي خط جديد او بدل المحبس القائم) من إنتاج شركة معتمدة من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي بأوشاش مخرمه وبيد طاره وعمود المحبس غير صاعد ، من الصلب الغير قابل للصدأ Stainless steel وجسمه مطلى بمينا ايبوكسيه ومدون عليه بيانات القطر وضغط التشغيل والفئة تشمل التوريد و إحضار شهادة الاختبار والحفر فى جميع أنواع التربة العادية حسب المواصفات الفنية لحفر الخنادق والتركيب بالمسمار والكوتش والتجربة وعمل السندات الخرسانية وارتجاع المحبس القائم لمخازن الشركة (في حاله التغيير) و طبقا للمواصفات الفنية.

٧. تركيب بوش غسل على خطوط قائمة او جديدة ، و ذلك بتركيب كولييه زهر ثقيل بالقطر المناسب على خط المياه الرئيسي و مواسير المداد و القائم من البولي بروبيلين (PP-R) مصنعه طبقا للمواصفات الألمانية DIN 8077 أو ما يماثله PN 10 قطر ٢ بوصة بالملحقات و ينتهي البوش بلاكور حريق من النحاس قطر ٢.٥ بوصة. و القائم بارتفاع واحد متر اعلى سطح الارض و الفنة تشمل توريد و تركيب صندوق من الصاج يسع البوش و المحبس بمقاس ٤٠×٤٠×٤٠ سم و الصاج بسبك ١ مم و مثبت على زوايا حديد ١ بوصة كما تشمل التثبيت والدهان باللون المطلوب و تركيب قفل ، و طبقا للمواصفات الفنية و الرسم المرفق.

مصادر المياه : عمومية استخداماتها : أدمي للعمال معدل الاستهلاك : متوسط حوالي ٥ م^٢ / يوم تقريباً

- نوع الوقود : ---- مصدر الوقود: ---- معدل الاستهلاك : ----
- العمالة المتوقعة و أماكن إقامتهم: حوالي ١٥ عامل من العمالة الماهرة و عمال مقاولات مدربة و مهندسين يقيمون بمساكنهم الأصلية
- ٣-١-٢ المخلفات الناتجة عن الإنشاء و كيفية التخلص منها:
- مخلفات صلبة: مخلفات حفر ، و أعمال الإنشاء و الخرسانات (شكاير الأسمنت الفارغة - نواتج الحفر -) نوعيتها : بقايا طوب و زلط ، و فوارغ ورقية و معدنية.
- 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 و الردم ، و سوف تكون مؤقتة تزول بانتهاء أعمال الإنشاء و تكون في الحدود المسموحة.
- ضوضاء: من معدات و آلات الحفر ولكنها في الحدود المسموحة (أقل من ٩٠ ديسيبل لمدة ٨ ساعات) و سوف تكون مؤقتة تزول بانتهاء الأعمال .
- أخرى: لا يوجد

٣-٢ مرحلة التشغيل:

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

• إنشاء وصلات:

- إنشاء شبكات: سوف يتم إنشاء شبكات.
- (إرفاق مسار الشبكات و مواقع غرف النفثيش على كروكي الموقع العام)
- مصادر المياه (عمومية/ جوفية/ مسطحات مائية/...): عمومية
- معدل الاستهلاك (م^٣/يوم): لا يوجد
- نوع و مصادر الوقود: لا يوجد
- معدل الاستهلاك : لا يوجد
- الطاقة المحركة المستخدمة لا يوجد مصدرها : لا يوجد
- أرفق وصفاً للأنشطة و العمليات لكل مكون لكل مكون من مكونات المشروع، مدعماً برسوم توضيحية لتتابع الأنشطة و خرائط التشغيل) مع توضيح المدخلات و المخرجات لكل مكون و كمياتها :

مرفق رقم (٦):

البدايل 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 : (---) م^٣/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 : (--) م^٣/يوم

التحليل المتوقع للصرف 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 (٨) -----

• 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 كالخوذة 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

أرفق 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 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 خطة الادارة البيئية)

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

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

٧ - خطة الطوارئ والتدريب عليها:

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

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

٧/٢ بيان ببرامج تدريب العاملين بالمحطة وتوقيتها:

سوف يتم تدريب العاملين بصفة دورية على كيفية إدارة وتشغيل شبكات المياه ، وعلى الاسعافات الأولية ، ومكافحة الحرائق . سوف يتم تدريب جميع العاملين على 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.

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 صحياً والمصارف القائمة المناسبة والمحددة سلفاً. نزع البيارات المنزلية وبيارات الصرف الصحي لموقع البناء إلى أقرب مجاري صرف صحى 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 أيضاً 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 وهيئة السكك الحديدية علي المعابر للأعمال المتقاطعة مع الطرق أثناء التصميم والتخطيط ، ومرة اخري قبل بدء العمل لضمان الموافقة علي 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	التأثير المحتمل	النشاط الرئيسي المتسبب في التأثير	إجراءات التخفيف المقترحة
التشغيل	التأثيرات على جودة الهواء	احلال وتجديد شبكات مياه	اقامة تواصل مع المناطق المجاورة ونظام التعامل مع الشكاوي
التشغيل	التأثيرات الخاصة بالضوضاء	احلال وتجديد شبكات مياه	استخدام أدوات الحماية وسدادات الأذن للحد من التعرض للضوضاء
التشغيل	التأثيرات على نوعية المياه السطحية	احلال وتجديد شبكات مياه	الاستجابة الفورية للتسرب الصيانة الدورية لخطوط الأنابيب
التشغيل	مخاطر سوء التعامل / أو التخلص من النفايات الصلبة الخطرة المتولدة أثناء التشغيل	احلال وتجديد شبكات مياه	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 مقلوب إعادة التدوير ويفضل من القرى المجاورة
التشغيل	مخاطر سوء التعامل / أو التخلص من النفايات الصلبة الخطرة المتولدة أثناء التشغيل	احلال وتجديد شبكات مياه	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 مقلوب إعادة التدوير ويفضل من القرى المجاورة. <p>حملات التوعية والتدريب على الممارسات البيئية السليمة لإدارة النفايات الصلبة.</p>
التشغيل			الإزالة اليومية لمخلفات وفلاتر محطات الضخ ونقلها إلى مواقع التخلص من النفايات الصلبة
التشغيل	التأثيرات على الصحة والسلامة المهنية	احلال وتجديد شبكات مياه	تنفيذ خطة الصحة والسلامة المهنية أثناء مرحلة التشغيل وتشمل الإجراءات التالية: <ul style="list-style-type: none"> • التحصين • الممارسات الآمنة ومعدات الوقاية الشخصية • التدريب
التشغيل	التأثيرات على الصحة والسلامة المجتمعية	احلال وتجديد شبكات مياه	<ul style="list-style-type: none"> • يجب أن تستخدم علامات التحذير والأسوار أثناء أعمال الصيانة • التفقيش المنتظم لجميع عناصر منظومة الصرف الصحي (وخاصة غرف التفقيش) • تنفيذ برنامج الصيانة الوقائية • ضبط توقيت أعمال الصيانة بحيث تكون بعيدا عن ساعات الذروة

٦ - المرفقات

برجاء استيفاء الجدول التالي والذي يوضح قائمة المرفقات، مع إرفاق المستندات المطلوبة وتعليل سبب 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 عاليه 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: شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج
اسم الشخص المسئول: شركة مياه الشرب والصرف الصحي بسوهاج
التليفون/فاكس والعنوان: ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦ -- ٠٩٣٢١٠٣٠٣٦
التاريخ: ١١ / ١٩ / (٢٠٠٩)

رئيس قطاع المعامل والجودة وشئون البيئة
ك/ منصور طاهر علي

مدير إدارة شئون البيئة
ك/ أسماء حسن إبراهيم

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

اعتماد الجهة الإدارية:

الاسم: إيمان محمد أبو حبيب
الوظيفة: مفتش بشعبة بالوحدة المحلية بلوانى بلوانى
التوقيع: إيمان

خاتم الشعار



مدير الإدارة
م/سارة عاصم
رئيس الطراز
حسن ناصر أحمد أحمد

طارة نورال سخان قطاع
يطول ٢٨٥ متر

طارة نيلت الماحد قطاع
يطول ٢٦٥ متر

طارة كرس الماحد قطاع
يطول ١٦٠ متر

طارة صير صايس ابوشامه قطاع
يطول ١٩٥ متر

طارة عبد الحميد صايس قطاع
يطول ١٩٥ متر

طارة عبد الرحمن الشند قطاع
يطول ٥٠ متر

طارة الحضانة قطاع
يطول ٣٠ متر

طارة محمد عبد البره قطاع
يطول ١٦٠ متر

طارة القيتان قطاع
يطول ٢١٠ متر

طارة قباي التامية القطاع
يطول ١٥٠ متر

شارع رمضان الحاج حسين
قطاع
يطول ٤٥٠ متر

طارة محمد السيد عبد القاد
قطاع
يطول ٤٠ متر

طارة الواغظ قطاع
يطول ٩٠ متر

شارع محمد قوس قطاع
يطول ٢٤٠ متر

طارة محمد السيد صرقان
قطاع
يطول ٥٥ متر

طارة حسين القوي قطاع
يطول ١١٠ متر

طارة ال عابف قطاع
يطول ١٠٠ متر

طارة عبد الحميد قطاع
يطول ١٠٠ متر

طارة البرك الفري قطاع
طارة اطلاق حيدر وبتعه
طارة اطلاق حيدر وبتعه - الكتيبات



موراد هنيغ

شارع محمد ابي بكر

شارع ابي بكر