

مسودة خطة العمل البيئية والاجتماعية
معمل تكرير الشركة المصرية للتكرير
24 يناير 2012

م	الموضوع	الإجراءات	الجدول الزمني	المسئولية	الوضع
	معيار الأداء ١ : نظام التقييم والإدارة الاجتماعي والبيئي				
١	الشركة المصرية للتكرير، نظام الإدارة البيئية والاجتماعية	١. (أ) دليل نظام الإدارة البيئية والاجتماعية تطوير دليل لنظام الإدارة البيئية والاجتماعية يصف نظام إدارة الشركة المصرية للتكرير ويوضح كيفية إدارة الجوانب البيئية والاجتماعية للمشروعات على أن يوجد بها: <ul style="list-style-type: none"> • سياسات الشركة المصرية للتكرير • الهيكل التنظيمي والسعة والكفاءة • الشروط والمعايير القانونية • الغايات والأهداف/ مؤشرات النجاح الرئيسية • التخطيط • التنفيذ والعمليات • الرصد 	٦٠ يوم من إتمام اتفاقات التمويل	مدير الاتصالات والمسئولية الاجتماعية بالشركة	تم الانتهاء من المسودة الأولى
	١. التقييم البيئي والاجتماعي ٢. برنامج الإدارة ٣. السعة التنظيمية ٤. التدريب ٥. إشراك المجتمع المحلي ٦. الرصد ٧. التقارير	١. (ب) برنامج إدارة التشييد بناءً على دراسة تقييم الأثر البيئي والاجتماعي التي أعدت للمشروع، تقوم الخطة الإطارية للإدارة البيئية والاجتماعية ومسودات الخطط الإدارية المرتبطة بها بتطوير سلسلة من وثائق الرقابة الإدارية للشركة المصرية للتكرير لبرنامج التشييد الذي يحدد إجراءات التخفيف الرئيسية المتبعة، والموارد التنظيمية ووسائل الرصد / المؤشرات الرئيسية التي ينفذها المقاول. سوف تشمل "خطط الرقابة على المقاول" ^٣ ما يلي :	٦٠ يوماً قبل أن يبدأ المقاول ^٤ في البناء على الموقع	مدير عام الصحة والسلامة والبيئة	يوجد خطط إضافية كجزء من دراسة تقييم الأثر البيئي والاجتماعي ومن الممكن أن يتم توسيعها أو مراجعتها بالتعاون مع مقاول إدارة المشروع (PMC) ومقاول الهندسة والتوريد والتشييد (EPC) بعد الانتهاء من إتمام اتفاقات التمويل وقبل الانتقال للموقع (مثل إدارة المخلفات، والمخيمات... إلخ). سوف يشتمل البرنامج الإداري البيئي والاجتماعي للتشييد الخاص بالشركة المصرية للتكرير على خطة إدارية لنظام الفحص والمراجعة تتعامل مع الموارد التنظيمية للشركة وإجراءات التخفيف الرئيسية ومؤشرات الأداء الرئيسية.
		<ul style="list-style-type: none"> • الصحة والسلامة • منع ورصد التلوث • إدارة المخلفات • إدارة النقل والمرور • العلاقات المجتمعية والسلامة العامة والبنية التحتية والخدمات • التوظيف والتدريب • المشتريات والتوريدات • مخيمات عمال البناء (في حالة الحاجة إلى مخيمات بناء) 			
		١. (ج) برنامج إدارة العمليات وضع خطط إدارية لعمليات الشركة المصرية للتكرير وفقاً لنظام الإدارة البيئية والاجتماعية كما يلي: <ul style="list-style-type: none"> • الصحة والسلامة • رصد وإدارة الانبعاثات • إدارة المخلفات • إدارة النقل • إدارة المواد الخطرة • العلاقات المجتمعية والسلامة العامة والبنية التحتية والخدمات • التوظيف والتدريب 	٦٠ يوم قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية	مدير عام الصحة والسلامة والبيئة	سوف تراجع شركة المصرية للتكرير برنامجها الإداري للتشييد، كما تنوي أن تقوم بتنفيذه أثناء مرحلة التشغيل قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية في الإطار الزمني المنصوص عليه.

^١ معايير الأداء للاستدامة الاجتماعية والبيئية الخاصة بمؤسسة التمويل الدولية [رابط](#)

^٢ إرشادات البيئة والصحة والسلامة القابلة للتطبيق: (١) [رابط](#)، (٢) [رابط](#)، (٣) [رابط](#)

^٣ "المقاول" تشير دائماً إلى المقاول الرئيسي للمشروع (GS Engineering & Construction/Mitsui)

^٤ تفتقر إتمام اتفاقات التمويل في ١٠ يناير ٢٠١١، وبداية التشييد في ١ مارس ٢٠١٢

م	الموضوع	الإجراءات	الجدول الزمني	المسئولية	الوضع
		<ul style="list-style-type: none"> المشتريات والتوريدات <p>سوف تتضمن الخطط الإجراءات والموارد الإدارية (بما في ذلك الأدوار والمسؤوليات)، والرصد (بما في ذلك مؤشرات الأداء الرئيسية) ومتطلبات تقديم التقارير</p>			
		<p>١. (د) التنظيم</p> <ul style="list-style-type: none"> تعيين مدير بالشركة للصحة والسلامة والبيئة من أجل: تنسيق كل موضوعات الصحة والسلامة والبيئة للمشروع التنسيق مع مدير العلاقات المجتمعية بالشركة المصرية للتكرير تكوين فريق الصحة والسلامة والبيئة عند الضرورة التنسيق مع هيئات التنظيم المحلية والإقليمية رصد الأداء تقديم تقرير للإدارة والهيئات التنظيمية والجهات المقرضة 	٩٠ يوم من إتمام اتفاقات التمويل	الرئيس التنفيذي	يتم تجميع ومراجعة السير الذاتية للمتقدمين لاتخاذ الإجراءات اللازمة بعد إتمام اتفاقات التمويل
		<p>١. (هـ) إشراك أصحاب المصلحة (يشمل الإفصاح)</p> <p>تحضير خطط تفصيلية سنوية للتنفيذ وفقاً لخطط التشاور العام والإعلان الخاصة بالشركة المصرية للتكرير وذلك للتشاور العام المفصل وأنشطة الإفصاح المهمة مما يتضمن:</p> <ul style="list-style-type: none"> تحديد أصحاب المصلحة أداء وسير برنامج الإدارة البيئية والاجتماعية موجز الرصد الخارجى الدورى مسئوليات المقاول تجاه العلاقات المجتمعية أثناء برنامج التشييد سير تنفيذ الأعمال الواردة في خطة العمل البيئية والاجتماعية 	يتم تحديثها قبل بدء البناء ثم تحدث سنويا	مدير للاتصالات والمسئوليات الاجتماعية بالشركة	سيتم تطويرها وفقاً لإضافة طاقم العمل بعد إتمام اتفاقات التمويل
		<p>١. (و) الرصد والمراجعة</p> <ul style="list-style-type: none"> وضع برنامج متابعة داخلى لرصد التوافق مع الخطط والإجراءات بصورة دورية وضع برنامج يتيح لخبراء خارجيين مؤهلين رصد تنفيذ برنامج الإدارة البيئية والاجتماعية، ورصد أداء آلية التظلم والشكاوى 	٦٠ يوم من إتمام اتفاقات التمويل	مدير للاتصالات والمسئوليات الاجتماعية بالشركة	تم الانتهاء من المسودة الأولى
		<p>١. (ز) برامج تنمية المجتمع</p> <p>تشكيل وتوثيق عملية لاتخاذ القرارات المتعلقة بمبادرات تنمية المجتمع والطلبات المجتمعية والتي تشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> الميزانية نظام لتتبع أثر التطوير مؤشرات النجاح الرئيسية 	٦٠ يوم من إتمام اتفاقات التمويل	مدير للاتصالات والمسئوليات الاجتماعية بالشركة	سيتم تطوير العملية وفقاً لإضافة طاقم العمل بعد إتمام اتفاقات التمويل
معايير الأداء ٢: العمال وظروف العمل					
٢	علاقات العمال	<p>٢. (أ) برنامج رصد الموارد البشرية للمقاول أثناء التشييد</p> <p>إعداد بروتوكول تقييم امتثال مقاولي التشييد (والمقاولين من الباطن) لتنفيذ سياسة ودليل الموارد البشرية للمشروع بصورة دورية (والتوافق مع القوانين المصرية ومعيار الأداء رقم ٢ لمؤسسة التمويل الدولية)</p>	٦٠ يوماً قبل تواجد المقاول بموقع التشييد	مدير العلاقات الاجتماعية	سيتم تطويرها وفقاً لإضافة طاقم العمل بعد إتمام اتفاقات التمويل
	الصحة والسلامة المهنية	<p>٢. (ب) سياسة الشركة المصرية للتكرير</p> <p>الانتهاء من سياسة العمل الخاصة بالصحة والسلامة للشركة المصرية للتكرير، وهذا لدعم تطوير التخطيط للصحة والسلامة (البندين ١ (ب) و ١ (ج) أعلاه)</p>	٦٠ يوماً قبل بدء المقاول البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم الانتهاء من وضع سياسات الشركة المصرية للتكرير الخاصة بالصحة والسلامة والبيئة
		<p>٢. (ج) الاستجابة لحالات الطوارئ أثناء التشييد</p> <p>إعداد خطة الاستجابة لحالات الطوارئ لبرنامج التشييد على أن تشمل ما يلي:</p>	٦٠ يوماً قبل بدء المقاول البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	قامت الشركة المصرية للتكرير بصياغة خطة الاستجابة لحالات الطوارئ وسيتم إعطاؤها للمقاول لمراجعتها وتبنيها أثناء مرحلة التشييد، ويجب أن يتم التعاون مع السلطات المحلية وفقاً

م	الموضوع	الإجراءات	الجدول الزمني	المسئولية	الوضع
		الهيكل التنظيمي، والأدوار والمسؤوليات، وإجراءات الاستجابة، والاحتياجات التدريبية، وجدول الممارسة ٢. (د) الاستجابة للطوارئ أثناء العمليات إعداد خطة الاستجابة لحالات الطوارئ أثناء العمليات اعتماداً على خطة الاستجابة للطوارئ أثناء التشييد			لإرشادات مؤسسة التمويل الدولية قبل الإصدار سوف تقوم الشركة المصرية للتكرير بمراجعة خطة الاستجابة للطوارئ لتطبيقها على عمليات الشركة قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية ضمن الإطار الزمني المنصوص عليه.
		٢. (هـ) رصد موقع العمل أثناء التشييد وضع برنامج دوري لرصد الموقع ومتابعة جودة الهواء، وجودة مياه الشرب، ومستوى الضوضاء ببرنامج التشييد متوافقاً مع الإرشادات العامة للبيئة والصحة والسلامة لمؤسسة التمويل الدولية	٣٠ يوماً قبل بدء المقاول التشييد في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم تناول رصد موقع العمل أثناء التشييد في مسودة خطة الرصد البيئية أثناء التشييد الخاصة بالشركة المصرية للتكرير، وسيتم توسيع هذه الخطة لتشمل متطلبات الرصد الاجتماعي لتقديم خطة رصد شاملة، وستكون هذه الخطة متاحة لمقاول إدارة المشروع ومقاول الهندسة والتوريد والتشييد للمراجعة وإبداء الرأي أثناء مرحلة التشييد.
		٢. (و) رصد موقع العمل أثناء العمليات وضع برنامج رصد الموقع ومتابعة جودة الهواء، وجودة مياه الشرب ومستوي الضوضاء بالتوافق مع الإرشادات العامة للبيئة والصحة والسلامة لمؤسسة التمويل الدولية	٦٠ يوماً قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سوف تراجع الشركة المصرية للتكرير خطتها للرصد أثناء التشييد لتطبيقها على عمليات الشركة قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية ضمن الإطار الزمني المنصوص عليه.
معيار الأداء ٣ : الحد من التلوث ومنعه					
٣	رصد الانبعاثات ورصد الأثر	٣. (أ) رصد جودة الهواء تعيين خبير في رصد جودة الهواء ونمذجة انتشار الهواء لتصميم برنامج شامل لرصد جودة الهواء للمشروع يتوافق مع الإرشادات العامة للبيئة والصحة والسلامة لمؤسسة التمويل الدولية. وسوف يبدأ برنامج الرصد أثناء بناء منشآت الشركة المصرية للتكرير وسوف يشمل: <ul style="list-style-type: none"> • مواقع أخذ العينات • العوامل التي سيتم قياسها (وفقاً للقوانين المصرية المعمول بها ووفقاً للإرشادات العامة للبيئة والصحة والسلامة لمؤسسة التمويل الدولية) • الفترة الزمنية وتكرار جمع العينات • أساليب التحليل • تسجيل البيانات مواقع أخذ العينات ينبغي أن تأخذ في الاعتبار الانبعاثات الصناعية الأخرى في مسطرد (وكذلك الانبعاثات الهاربة الرئيسية)، وكذلك موقع المجتمعات التي يحتمل أن تتأثر وسيتم تحديدها باستخدام نماذج الانتشار الخاص بالشركة المصرية للتكرير	٦٠ يوماً قبل بدء المقاول البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم تناول رصد جودة الهواء أثناء مرحلة التشييد في مسودة خطة الرصد البيئية أثناء التشييد الخاصة بالشركة المصرية للتكرير، وسيتم توسيع هذه الخطة لتشمل متطلبات الرصد الاجتماعي لتقديم خطة رصد شاملة، وستكون هذه الخطة متاحة لمقاول إدارة المشروع ومقاول الهندسة والتوريد والتشييد للمراجعة وإبداء الرأي أثناء مرحلة التشييد.
		٣. (ب) رصد الانبعاثات المحددة المصدر والمخلفات أثناء العمليات وضع برنامج لرصد انبعاثات جميع نقاط مصدر الانبعاثات وتصريف المخلفات في منشأة الشركة المصرية للتكرير ووضعه في خطة إدارة ورصد انبعاثات العمليات (المدرجة في البند ١ (ج) أعلاه). وسوف يرصد البرنامج انبعاثات المنشأة والمخلفات باستخدام أساليب دولية وفقاً للوائح المصرية وإرشادات مؤسسة التمويل الدولية القابلة للتطبيق. سوف يشمل رصد انبعاثات الهواء أيضاً رصد روتيني للانبعاثات الهاربة.	٦٠ يوماً قبل القبول المبدئي	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سوف تقوم الشركة المصرية للتكرير بمراجعة خطتها الشاملة للرصد أثناء التشييد لتطبيقها على عمليات الشركة قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية ضمن الإطار الزمني المنصوص عليه.
		٣. (ج) انبعاثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري أثناء العمليات إعداد نظام لرصد انبعاثات المشروع من الغازات المسببة للاحتباس الحراري بصورة دورية، وسوف تشمل على انبعاثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري غير المباشرة المرتبطة بإنتاج الطاقة المستخدمة في المشروع خارج الموقع	بعد ٩٠ يوماً من الانتهاء من الأعمال الميكانيكية	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سوف يتم دمج رصد الغازات المسببة للاحتباس الحراري في خطة رصد العمليات لتطبيقها على عمليات الشركة قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية ضمن الإطار الزمني المنصوص عليه. (انظر الأطر الزمنية أعلاه لرصد جميع العمليات).
		٣. (د) رصد الضوضاء أثناء مرحلة التشييد وضع برنامج رصد الضوضاء لقياس الضوضاء المرتبطة بالمشروع بصورة دورية أثناء برنامج التشييد ومقارنة المستويات المقاسة بالمعايير التي حددتها اللوائح المصرية وإرشادات مؤسسة التمويل الدولية القابلة للتطبيق.	٣٠ يوماً قبل بدء المقاول البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم وضع رصد الضوضاء بالفعل في الخطة الشاملة للرصد أثناء التشييد وسوف يلبي الشروط المنصوص عليها.
		٣. (هـ) رصد الضوضاء أثناء العمليات وضع برنامج رصد الضوضاء لقياس الضوضاء المرتبطة بالمشروع بصورة دورية ووضعه في خطة إدارة ورصد انبعاثات العمليات (المدرجة في البند ١ (ج) أعلاه) ومقارنة المستويات المقاسة بالمعايير التي حددتها اللوائح	٦٠ يوماً قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم تناول رصد الضوضاء أثناء مرحلة التشييد في مسودة خطة الرصد البيئية أثناء التشييد الخاصة بالشركة المصرية للتكرير، وسيتم توسيع هذه الخطة لتشمل متطلبات الرصد الاجتماعي لتقديم خطة رصد شاملة، وستكون هذه الخطة متاحة لمقاول إدارة

م	الموضوع	الإجراءات	الجدول الزمني	المسئولية	الوضع
		المصرية وإرشادات مؤسسة التمويل الدولية القابلة للتطبيق.			المشروع ومقاول الهندسة والتوريد والتشييد للمراجعة وإبداء الرأي أثناء مرحلة التشييد.
		٣. (و) رصد الماء والتربة أثناء مرحلة التشييد وضع الخطوط العريضة لبرنامج رصد للمياه السطحية والجوفية والتربة (القابلة للتطبيق) بحيث يقوم المقاول بتنفيذه وتكون مدرجة في خطة منع التلوث أثناء مرحلة التشييد وخطة الرقابة الإدارية على المقاول (بند ١ (ب) أعلاه). سيتم تطوير هذا البرنامج لقياس تركيزات الملوثات بصورة دورية ومقارنتها مع المعايير التي حددتها اللوائح المصرية وإرشادات مؤسسة التمويل الدولية القابلة للتطبيق.	٩٠ يوماً قبل بدء المقاول في البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم تناول رصد التربة والمياه الجوفية أثناء مرحلة التشييد في مسودة خطة الرصد البيئية أثناء التشييد الخاصة بالشركة المصرية للتكرير، وسيتم توسيع هذه الخطة لتشمل متطلبات الرصد الاجتماعي لتقديم خطة رصد شاملة، وستكون هذه الخطة متاحة لمقاول إدارة المشروع ومقاول الهندسة والتوريد والتشييد للمراجعة وإبداء الرأي أثناء مرحلة التشييد.
		٣. (ز) رصد الماء والتربة أثناء العمليات وضع برنامج رصد الانبعاثات للمياه السطحية والجوفية والتربة ووضع خطة إدارة ورصد انبعاثات العمليات (البند ١ (ج) أعلاه)، سيقوم البرنامج بقياس تركيزات الملوثات بشكل دوري ومقارنتها مع المعايير التي حددتها اللوائح المصرية وإرشادات مؤسسة التمويل الدولية القابلة للتطبيق.	٦٠ يوماً قبل القبول المبدئي	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم وضع رصد التربة والمياه الجوفية في الخطة الشاملة للرصد أثناء التشييد وسوف يتم مراجعتها لتطبيقها على مرحلة العمليات قبل الموافقة المبدئية ضمن الإطار الزمني المنصوص عليه.
	الأراضي الملوثة	٣. (ح) مسح الأراضي الملوثة وخطة علاج المواقع الجنوبية الانتهاء من دراسة الأراضي الملوثة ومعالجتها، ووضع خطة للعلاج لتطهير التربة والمياه الجوفية في موقع منشأة الشركة المصرية للتكرير	١٢ شهراً من إتمام اتفاقات التمويل	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سيتم البدء في عمل مسح تفصيلي قبل إتمام اتفاقات التمويل، وسوف ينتج عن هذا العمل خطة للمعالجة بالإضافة إلى ملخص لطرق المسح والمعالجة.
		٣. (ط) الإيسبتوس وثنائي الفينيل متعدد الكلور (PCBs) تعيين خبراء مساعدين لإجراء مسح على الإيسبتوس وال-PCB بالمنشآت الحالية التي سيتم هدمها بالمواقع الجنوبية	٦٠ يوماً من إتمام اتفاقات التمويل	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم الانتهاء من عمل مسح لثنائي الفينيل متعدد الكلور (PCBs) والإيسبتوس ويتم حالياً إصدار تقرير عن طريق استشاري بيئي.
	الانسكابات	٣. (ي) منع الانسكابات ومواجهتها أثناء التشييد إجراء تقييم للمخاطر لتحليل الانسكابات والتسربات المحتملة للمواد الخطرة (المواد الكيماوية والزيوت والوقود) أثناء برنامج التشييد وتطوير خطة الطوارئ للانسكابات لتوثيق إجراءات منع الانسكابات وترتيبات الاستجابة لحالات الانسكاب، والإجراءات المتبعة (بما فيها المعدات المستخدمة وإجراءات تقديم التقارير) في حالة حدوث انسكاب، وتتناول هذه الخطة الانسكابات المحتملة في مواقع التشييد وعمليات النقل الخاصة بالمشروع.	٩٠ يوماً قبل بدء المقاول البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	قامت الشركة المصرية للتكرير بعمل مسودة لخطة منع الانسكابات ومواجهتها، وستكون هذه الخطة متاحة لمقاول إدارة المشروع ومقاول الهندسة والتوريد والتشييد للمراجعة وإبداء الرأي أثناء مرحلة التشييد.
		٣. (ك) منع الانسكابات ومواجهتها أثناء العمليات إجراء تقييم للمخاطر لتحليل الانسكابات والتسربات المحتملة للمواد الخطرة أثناء عمليات المنشأة وتطوير خطة الطوارئ للانسكابات لتوثيق إجراءات منع الانسكابات، وترتيبات الاستجابة لحالات الانسكاب، والإجراءات المتبعة، والمعدات المطلوبة، والتدريب وإجراءات تقديم التقارير في حالة حدوث انسكاب، وتتناول هذه الخطة الانسكابات المحتملة من المنشأة وعمليات نقل المواد الخطرة الخاصة بالمشروع.	٦٠ يوماً قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سوف تقوم الشركة المصرية للتكرير بمراجعة خطتها لمنع الانسكابات ومواجهتها أثناء التشييد لتطبيقها على مرحلة العمليات قبل الانتهاء من الأعمال الميكانيكية ضمن الإطار الزمني المنصوص عليه.
	التحسينات البيئية للمنشآت الحالية	٣. (ل) برنامج كشف التسرب والإصلاح التابع لشركة القاهرة لتكرير البترول توفير أجهزة محمولة للكشف عن انبعاثات الغاز لشركة القاهرة لتكرير البترول	بعد ٩٠ يوماً من إتمام اتفاقات التمويل	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سوف يتم شراء هذه الأجهزة بالتشاور مع شركة القاهرة لتكرير البترول مع إتمام اتفاقات التمويل
		٣. (م) ولاعات ذات انبعاثات أكاسيد النيتروجين المنخفضة في شركة القاهرة لتكرير البترول توفير ولاعات ذات انبعاثات أكاسيد النيتروجين المنخفضة إلى مرافق شركة القاهرة لتكرير البترول الحالية (كجزء من صيانة معمل تكرير شركة القاهرة لتكرير البترول وفي حالة طلب ولاعات جديدة للأفران)	عملية تبدأ ١٨٠ يوماً بعد إتمام اتفاقات التمويل	مدير الصحة والسلامة والبيئة	تم عمل مسح لولاعات شركة القاهرة لتكرير البترول، وستبدأ عملية الشراء بالتعاون مع شركة القاهرة لتكرير البترول عقب إتمام اتفاقات التمويل
		٣. (ن) خزانات شركة أنابيب البترول ذات الأسقف الطافية توفير مانع تسرب مزدوج للخزانات السبعة ذات الأسقف الطافية في منشآت شركة أنابيب البترول	قبل القبول المبدئي	مدير الصحة والسلامة والبيئة	ستبدأ الخطوات الأولية لهذه الأعمال بعد إتمام اتفاقات التمويل

م	الموضوع	الإجراءات	الجدول الزمني	المسئولية	الوضع
		٣. (س) تطوير محطة معالجة مياه الصرف تصميم وتركيب التطويرات المتفق عليها لمحطة معالجة مياه الصرف الوجودية بشركة القاهرة لتكرير البترول.	قبل القبول المبدئي	مدير الصحة والسلامة والبيئة	يتم حالياً وضع تصور محدد لتحسين هذا البرنامج بالتعاون مع شركة القاهرة لتكرير البترول
معايير الأداء ٤ : الصحة والسلامة والأمن للمجتمع					
٤	سلامة المجتمع	٤. (أ) التقييم الكمي للمخاطر إجراء دراسة حديثة للتقييم الكمي للمخاطر في وقت متأخر من برنامج تصميم المنشأة المفصل لتقييم المخاطر المحتملة للمجتمعات المحلية خارج الموقع	٦٠ يوماً بعد رسومات "صدرت للتصميم" لخطة الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	سوف يتم عمل الدراسة مع استكمال مرحلة التصميم التفصيلي
		٤. (ب) السلامة العامة أثناء الأحداث الطارئة مناقشة خطط الاستجابة للطوارئ أثناء التشييد والعمليات (البندان ٢ (ج)، ٢ (د) أعلاه) مع السلطات المحلية وخدمات الطوارئ المحلية ومساعدتهم في وضع خطة استجابة لحالات الطوارئ تنفذ في حال وقوع حادث كبير في المنشآت.	٦٠ يوماً قبل أن يبدأ المقاول البناء في الموقع	مدير الصحة والسلامة والبيئة	انظر البند ٢ (ج) أعلاه، سوف يتم مناقشة الخطط النهائية للاستجابة للطوارئ لمرحلة التشييد مع السلطات المحلية وخدمات الطوارئ في الإطار الزمني المنصوص عليه.
	الأمن	٤. (ج) أمن المنشأة إجراء تقييم المخاطر الأمنية للمشروع لتحليل المخاطر الأمنية في موقع المشروع ووضع خطة أمنية تكون مشتركة مع السلطات المحلية وذلك لضمان الأمن الكافي للمنشآت على مستوى مناسب من الغطاء الأمني، وستشتمل الإجراءات على الأحكام التعاقدية القياسية مثل متطلبات التدريب لضمان سلوك مناسب لأفراد الأمن، الإجراءات ومتطلبات التدريب سوف تأخذ في الاعتبار مبادئ الارتباط المماثلة والإرشادات الواردة في قواعد الأمم المتحدة لسلوك الموظفين المكلفين بتنفيذ القانون، ومبادئ الأمم المتحدة الأساسية بشأن استخدام القوة والأسلحة النارية من جانب الموظفين المكلفين بتنفيذ القوانين والمبادئ الطوعية بشأن الأمن وحقوق الإنسان.	٩٠ يوماً قبل بدء أعمال البناء في الموقع	مدير الأمن والعلاقات الحكومية	الخطة قيد التطوير عبر الشركة المصرية للتكرير