

نموذج الخطة البيئية والاجتماعية التنفيذية

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
---	------------------	--	---	---	---------------	--------------------------------------	--------

الحالة	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الجدول الزمني	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	الإجراء التنفيذي	م
						تقييم القضايا والآثار البيئية والاجتماعية وإدارتها	متطلب الأداء الأول

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.1	الإدارة البيئية تطوير و تنفيذ نظام الإدارة البيئية المعتمد على الأيزو 14001. و سيتم استخدام النظام القائم حاليا و كذلك الخبرات الموجودة في محطة كهرباء دمنهور. ان تطوير النظام القائم حاليا يعتبر عملية تدريجية و يجب ان يبدأ من بداية الإنشاءات بموقع محطة كهرباء دمنهور الجديدة بحيث يعمل بكامل طاقته و بنظام معتمد في الزمان و المكان من بداية الخدمة الفعلية لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة .	الفائدة : تحقيق الظروف المثلى للإدارة البيئية من خلال نظام ممنهج .	م1 البنك الاوروى لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمى.	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء استشارى خارجى لتنفيذ نظام الادارة البيئية . استشارى معتمد لتنفيذ نظام الأيزو. و كذلك مسؤوليات المدير التنفيذى للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسؤوليات مدير البيئة للمشروع .	6-12 شهر لتطوير نظام الادارة البيئية الاعتماد خلال عامين و عمل تقرير سنوى عن البيئة و الصحة و السلامة للبنك.	تطوير و تنفيذ نظام الادارة البيئية تحقيق الأيزو 14001 او اعتماد اخر مكافئ في خلال عامين من بداية الخدمة الفعلية لمحطة دمنهور الجديدة	هناك عمل بنظام الإدارة البيئية في محطة كهرباء دمنهور (المسئوليات , التدريب الاجراءات السجلات) التي يمكن ان تكون اساسا مثاليا لنظام الأيزو و نظام معتمد لكل من محطة كهرباء دمنهور و محطة كهرباء دمنهور الجديدة .

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.2	<p>المدير البيئي</p> <p>تعيين مدير بيئي مؤهل لمرحلة بناء و تشغيل محطة كهرباء دمنهور الجديدة و تشغيل المصنع فيما بعد</p> <p>و يمكن الجمع بين هذه الوظيفة و بين الصحة و السلامة</p>	<p>الفائدة:</p> <p>تحقيق الظروف المثلى من اجل تحسين الاداء البيئي لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>	<p>م1 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية</p> <p>تحقيق المتطلبات القانونية</p> <p>تحقيق افضل اداء عالمي</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء</p> <p>مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير المحطة</p>	فوريا	<p>تقليل الحوادث</p> <p>"مثاليا انعدام الحوادث "</p> <p>خلال البناء و فيما بعد اثناء التشغيل</p>	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.3	التدريب تطوير و تنفيذ خطة تدريب بيئية للعاملين بالمشروع الجديد	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة	م1 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة للمشروع .	فوريا الانتهاء من التدريب قبل نهاية اعمال الموقع	تقليل الحوادث " مثاليا انعدام الحوادث" خلال البناء و فيما بعد اثناء التشغيل	تلقى العاملين بمشروع محطة كهرباء دمنهور التدريب و تقوم شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء بتسهيلات التدريب

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات) القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.4	<p>ادارة المقاولات</p> <p>تطويرو تنفيذ و مراقبة المقاول و نظام ادارة المشروع الجديد .</p> <p>توفير التدريب و الاشراف علي المقاولين العاملين في الموقع و خارج الموقع و ذلك لتشمل تخفيف الغبار , الحد من الضوضاء (مثل تحديد ساعات العمل و مراقبة الحركة) مسار الشاحنات, تدريب السائقين, القيود المفروضة للسرعة)</p> <p>متابعة نشاط ادارة المقاول خلال مرحلة التشغيل لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>	<p>الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة</p>	<p>م1 البنك الاوروىي لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمى</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة للمشروع .</p>	<p>تطوير برنامج التدريب قبل البدء في العمل تقديم التدريب كما يتم توظيف المتعاقدين</p>	<p>تقليل الحوادث</p>	<p>توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.5	فريق الطوارئ تدريب فريق الاستجابة للحوادث البيئية خلال عملية الهدم و البناء (اساسا لانسكاب النفط علي التربة و التصريف العرضي في القنوات) التأكد من ان الفريق متاح خلال جميع ساعات العمل	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة	م1 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	وضع فريق و تدريبه قبل البدء في اعمال الموقع بمحطة كهرباء دمنهور الجديدة	الاستجابة الفورية في حالة وقوع حوادث	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.6	المشاريع الجديدة و المشاريع المرتبطة بها جميع المشاريع الجديدة التي تتطلب تقييم الأثر البيئي ليشمل ملخص غير فني و خطة اشراك الجهات المعنية و خطة العمل البيئي و الاجتماعي و سوف يتم الافصاح عنهم محليا و علي شبكة الانترنت	الفائدة : تجنب المخاطر تحسين العلاقة مع السكان المتضررين	م1 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء استشاريين تقييم الاثر البيئي و الاجتماعي مسؤلية شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء	كما هو محدد للمشاريع و كما هو مطلوب للحصول على الموافقات و التصاريح	لا يوجد اي اعتراضات او تأخير للمشاريع	ينطبق هذا الاجراء علي المشاريع المتعلقة بمحطة كهرباء دمنهور الجديدة (14.5 كم خط جهد عالي لنقل الكهرباء) (4 كم خط انابيب الغاز) من المقرر ان يكون اجراء تقييم الاثر البيئي و الاجتماعي للخروج هذا العام التزاما للمتطلبات الوطنية و سياسات المؤسسات المالية الدولية الممولة للمشروع

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.7	نظام التظلم تنفيذ التظلم الشكوى لنظام الاستجابة لمعالجة اي قضايا تم طرحها عن طريق اصحاب الجهات المعنية	الفائدة : تجنب المخاطر تحسين العلاقة مع السكان المتضررين	م1 البنك الاوروىى لاعادة الاعمارو التنمية تحقيق افضل اداء عالمى	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذى للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة للمشروع	فوريا	لا يوجد شكاوي حل مبكر للقضايا مع السكان المحليين و اصحاب الجهات المعنية	سيكون هذا جزء من نظام الادارة البيئية

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
1.8	<p>المراجعات</p> <p>اجراء مراجعة مستقلة علي بدء الخدمة الفعلية لمحطة كهرياء دمنهور الجديدة لتقييم الالتزام باهداف الاداء و كجزء من نظام الادارة البيئية</p> <p>تنفيذ المراجعات البيئية السنوية لقياس مدى التقدم في الاهداف السنوية</p> <p>كل 5 اعوام التكلفة باجراء المراجعة البيئية و الاجتماعية المستقلة لمراجعة الاداء و تقييم الالتزام</p>	<p>الفائدة : تقليل المخاطر ضمان الالتزام القانوني ضمان الالتزام مع متطلبات البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية</p>	<p>م1 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمي</p>	<p>للمراجعات السنوية الداخلية شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء استخدام استشاريين مستقلين كل خمسة سنوات مسئولية شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء و المدير التنفيذي للمشروع بعد بداية الخدمة الفعلية للمشروع و مسئولية مدير محطة المشروع و المدير البيئي للمشروع</p>	<p>في مرحلة بداية الخدمة الفعلية و منذ ذلك الحين بشكل منتظم سنويا او كل خمسة سنوات علي التوالي</p>	<p>الالتزام بمتطلبات البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية و افضل التكنولوجيات المتاحة (BAT) و الالتزام القانوني داخليا و تحسين مجموعة الاهداف</p>	<p>محطة كهرياء دمنهور الحالية تخضع لمراجعة التزام السلطات لا يوجد نظام لمراجعة الاداء المنتظم المستقل لقسم السلامة و الصحة و البيئة</p>

الحالة	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الجدول الزمني	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	الإجراء التنفيذي	م
						العمال وظروف العمل	2م

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
2.1	ادارة الصحة و السلامة تطوير و تنفيذ نظام ادارة السلامة و الصحة المهنية على اساس (OHSAS) و هذا مطلوب لعمال الموقع " الهدم و الازالة , الانشاء " و العمليات فيما بعد لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة و هذا ليشمل مدير مخصص للسلامة و الصحة لمرحلة بناء و تشغيل المصنع	الفائدة : تحقيق الظروف المثلى لادارة الصحة و السلامة خلال نظام ممنهج	م2 البنك الاوروى لاعدادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء غير الزامي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء استشاريين لاعداد نظام الادارة البيئية استشاريين للاعتماد مسئوليه المدير التنفيذي للمشروع بعد بداية الخدمة الفعلية و مدير محطة المشروع و مدير الصحة و السلامة للمشروع	فوريا 6 اشهر لتطوير نظام البيئة و السلامة عامين للاعتماد تقرير سنوى عن نظام البيئة و السلامة و الصحة للبنك	عمل نظام ادارة فعال لنظام الصحة و السلامة (حوادث اقل (OHSAS) او اعتماد اخر	هناك نظام ادارة الصحة و السلامة بمحطة كهرباء دمنهور (مسئوليات تدريب اجراءات سجلات) و التي يمكن ان تكون اساسا لنظام الايزو او OHSAS لكل من محطة كهرباء دمنهور و محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
2.2	تدريب السلامة و الصحة تطوير و تنفيذ تدريب العاملين بخطة السلامة و الصحة المهنية و يتم الجمع بينه و بين التدريب البيئي	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة	م2 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية تحقيق التطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	تعديل خطط و عمليات التدريب الحالي	جميع العاملين مدربين قبل البدء في العمل	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
2.3	تدريب المقاول و الاشراف تقييم الاحتياجات التدريبية للمقاولين و توفير التدريب علي النحو المطلوب و خاصة اثناء اعمال اعداد الموقع و البناء	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة	م2 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لاننتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	منذ بداية اعمال الهدم و الانشاءات	تدريب كل المقاولين و وعيهم بالتعليمات قبل بدء العمل	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
2.4	استخدام معدات الوقاية الشخصية تقييم الحاجة الي استخدام معدات الوقاية الشخصية لكل وظيفه (الموظفين الدائمين و الموقتين و الموظفين المتعاقدين) على مشروع محطة كهرباء دمنهور الجديدة توفير معدات الوقاية الشخصية المناسبة كما هو مطلوب التحكم بانتظام و فرض استخدام معدات الوقاية الشخصية	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسؤوليات ذات الصلة	م2 البنك الاوروى لاعدادة الاعمارو التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمى	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذى للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	منذ بداية اعمال الهدم و الانشاءات	الهدف هو انعدام الحوادث	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
2.5	<p>الالات المعدات</p> <p>التأكد من ان جميع الالات المستخدمة خلال عملية الهدم و البناء تتوافق تماما مع معايير الصحة و السلامة البيئية الوطنية و هذا مهم بشكل خاص للضوضاء (مستويات الضوضاء لا تتجاوز 85 ديسيبل) رصد مستويات الضوضاء بانتظام و التخفيف حسب الحاجة</p> <p>علي سبيل المثال بناء حواجز الضوضاء الحجب من الالات</p> <p>التأكد من ان جميع الموظفين المعرضين للضوضاء بما في ذلك المتعاقدين باستخدام معدات الوقاية الشخصية المناسبة</p>	<p>الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة</p>	<p>م2 البنك الاوروى لاعداد الاعمارو التنمية</p> <p>تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمى</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء</p> <p>مسئوليات المدير التنفيذى للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع</p>	<p>ان تكون جزءا من مواصفات المعدات و رصد الضوضاء و استخدام معدات الوقاية الشخصية منذ بداية العمل</p>	<p>الهدف هو تجنب الشكاوي و المطالبات من الموظفين و المقاولين و السكان المحليين</p>	<p>توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
2.6	الغبار التأكد من ممارسات العمل خلال عملية الهدم و البناء و تشمل الغبار مثل تخميد الغبار مع الماء لاسفل اثناء الحفر التحكم في انبعاثات الغبار بانتظام و تعديل ممارسات العمل كما هو مطلوب التأكد من ان جميع الموظفين المتعرضين للغبار بما في ذلك المتعاقدين يقوموا باستخدام معدات الوقاية الشخصية المناسبة	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة	م2 البنك الاوروىى لاعادة الاعمارو التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمى	موارد شركة غرب الدلتا لاننتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذى للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	منذ بداية العمل و ما بعده	الهدف هو تجنب الشكاوي و المطالبات من الموظفين و المقاولين و السكان المحليين	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

الحالة	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الجدول الزمني	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسؤولية/ الفائدة)	الإجراء التنفيذي	م
					كفاءة استخدام الموارد ومنع التلوث والسيطرة عليه		3م

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسؤولية/ الفائدة)	(المتطلبات) القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
3.1	<p>المراجع البيئية المنتظمة و مؤشرات الاداء الرئيسية</p> <p>بعد بداية الخدمة الفعلية لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة</p> <p>اجراء تقييمات الاداء الفني سنويا التي تهدف الي زيادة الكفاءة و خفض الانبعاثات و التصريفات استنادا الي افضل التكنولوجيات المتاحة (BAT)</p> <p>وضع مجموعه من مؤشرات اداء التقنية الرئيسية لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة</p> <p>استعراض مؤشرات الاداء الرئيسية سنويا و استخدام تلك التقنية لعمليات التقييم</p>	<p>الفائدة : تحقيق الظروف المثلى لتكنولوجيا الاحتراق و تكنولوجيا التحكم في الانبعاثات</p>	<p>3م البنك الاوروى لإعادة الاعمار والتنمية تحقيق افضل اداء عالمي.</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء و الموظفين التقنيين توفير معدات خدمات الصيانة المتخصصة مسؤوليه مدير المحطة و مسؤولية مدير البيئة و الصحة و السلامة للمشروع</p>	<p>منذ بداية الخدمة الفعلية فصاعدا كجزء من الخدمات المنتظمة و ليس علي الاقل مرة واحده في السنة</p>	<p>الالتزام بافضل التكنولوجيات المتاحة</p>	<p>توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
3.2	وقف تشغيل وحدات 65X3 ميجا وات التأكد من ان الوحدات الثلاث تم وقف تشغيلهم كجزء من المشروع	الفائدة : تخفيض انبعاثات ثاني اكسيد النيتروجين و ثاني اكسيد الكبريت و الجسيمات	م3 البنك الاوروي لإعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمي	ازالة من قبل المقاولين مسئوليه شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء	موعد لايتجاوز بداية الخدمة الفعليه بمحطة كهرباء دمنهور الجديدة	تقليل الانبعاثات	يكون هذا جزء من مشروع محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
3.3	<p>التخلص من النفايات الصلبة</p> <p>اعداد خطة مفصلة للتخلص من النفايات الصلبة (غير الخطرة) من تطهير الموقع و اعداد الارض لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة</p> <p>التأكد من التخلص بالالتزام من المتطلبات الوطنية و الحفاظ علي سجل مفصل للنفايات</p> <p>احجام و طرق التخلص منها في موقع التخلص النهائي</p> <p>تواصل الممارسة الجيدة خلال عمليات محطة كهرباء دمنهور الجديدة كجزء من نظام الادارة البيئية</p>	<p>الفائدة : التخلص من النفايات الخطيرة بطريقة امنة للبيئة و المسئوليات ذات الصلة</p>	<p>3م البنك الاورويي لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمي</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة للمشروع</p>	<p>خطة التخلص و الاجراءات و الموظفين المدربين علي ان يكون جاهزا في بداية اعمال الموقع</p>	<p>الهدف هو الالتزام بالقانون و تجنب الغرامات او المطالبات للتنظيف الجديدة</p>	<p>توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
3.4	<p>النفايات الخطيرة و السامة</p> <p>اعداد خطة مفصلة للتخلص من النفايات الخطرة و السامة مثل الزيوت – الاسيستوس الناشئة عن تطهير الموقع</p> <p>التأكد من التخلص منها في الالتزام بالمتطلبات الوطنية و الاحتفاظ بسجل مفصل من النفايات و طرق التخلص منها و بالمثل مراقبه و ادارة النفايات اثناء عملية محطة كهرباء دمنهور الجديدة كجزء من نظام الادارة البيئية</p>	<p>الفائدة : التخلص من النفايات الخطيرة بطريقة امنة للبيئة و المسئوليات ذات الصلة</p>	<p>3م البنك الاورويي لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمي</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة للمشروع</p>	<p>بداية الاعمال</p>	<p>الهدف هو الالتزام بالقانون و تجنب الغرامات او المطالبات للتنظيف</p>	<p>توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة</p>

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
3.5	مراقبة الانبعاثات كجزء من نظام الإدارة البيئية و بما يتفق مع المتطلبات التنظيمية الوطنية و تماشيا مع مواصفات التصميم من محطة كهرباء دمنهور الجديدة تنفيذ و تشغيل نظام مراقبه الانبعاثات المستمر خلال تشغيل محطة كهرباء دمنهور الجديدة	الفائدة : اتاحة التحكم الفعال مع الانبعاثات و منع الانبعاثات الغير مشروعة عرضيا و الالتزامات المرتبطة بها	م3 البنك الاوروبي لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسؤوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسؤوليات مدير البيئة للمشروع	ان يكون التشغيل كاملا في بداية الخدمة الفعلية لمحطة كهرباء دمنهور الجديدة	الالتزام بالمتطلبات القانونية	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
3.5	الحد من الضوضاء و رصدها في محطة كهرباء دمنهور مستويات الضوضاء الصادرة من الوحدات القديمة هي في بعض الاحيان تتجاوز الحدود القانونية الوطنية و مرتفعه بالمقارنة مع المصنع الجديد التحقيق في خيارات للحد من الضوضاء و تنفيذ الاجراءات الصحيحة	الفائدة : الالتزام القانوني تجنب الشكاوى من السكان المحليين	م3 البنك الاوروبي لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق المتطلبات القانونية تحقيق افضل اداء عالمي	مطلوب متخصص خارجي لقياس الضوضاء العادية من المحتمل ان يكون هناك حاجة لإدخال تحسينات هيكليه (حواجز الضوضاء) او معدات افضل مع انخفاض انبعاثات الضوضاء مسئوليه شركة غرب الدلتا و مدير محطة كهرباء دمنهور	فوريا	عدم حدوث شكاوى و الالتزام القانوني الكامل	ان تكون في محطة توليد الكهرباء الحالية " كانت هناك شكاوى قدمت من خلال الاجتماعات التشاورية لتقييم الاثر البيئي و الاجتماعي

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
4م	الصحة والسلامة						
4.1	التأثير علي الجيران كجزء من نظام الادارة البيئية تقييم منتظم لتأثير هدم و بناء الاعمال فيما بعد تشغيل محطة كهرباء دمنهور الجديدة علي المناطق السكنية القريبة من محطة توليد الكهرباء القضايا الرئيسية هي الضوضاء و حركة المرور (الشاحنات الثقيلة) و انبعاثات الغبار	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث و المسئوليات ذات الصلة علاقة أفضل مع السكان المحليين	تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	منذ بداية العمل بالموقع	الالتزام القانوني و تجنب الغرامات و الشكاوي	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة انظر الحدث 5.3

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
4.2	هيئة المشورة المجتمعية التأكد من موافقة السكان المحليين وضع نظام اجتماعات للفريق التأكد من هذه الاجتماعات و نتائجها علي الفور و بشكل فعال تبدد للمجتمع المحلي	الفائدة : علاقة جيدة مع اصحاب الجهات المعنية	م4البنك الاوروبى لاعادة الاعمارو التنمية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء اثناء البناء مسئوليه مدير المشروع خلال العمليات القادمة مسئوليه مدير المحطة	علي ان يتم تنفيذها الان	الهدف هو استجابة فعالة لاشراك اصحاب الجهات المعنية و تجنب التظلم و المطالبات	تم عمل هيئة مشورة مجتمعيه بالفعل

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
4.3	اجراءات التظلم وضع اجراءات التظلم الفعال للجيران و غيرهم من اصحاب الجهات المعنية للمشروع ضمان ان يتم التعامل مع الشكاوى بسرعة و فعالية	الفائدة : العلاقة الجيدة مع اصحاب الجهات المعنية يساعد علي نزع الخلافات و تجنب الشكاوى	م4البنك الاوروبى لاعادة الاعمارو التنمية تحقيق افضل اداء عالمى	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء اثناء البناء مسئوليه مدير المشروع خلال العمليات القادمة مسئوليه مدير المحطة	فوريا	الهدف هو انعدام الشكاوى	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
4.4	حركة المرور خارج محطة كهرباء دمنهور الجديدة أثناء البناء احكام التدريب الكافي للسائقين لتعريفهم علي الطرق الضيقة و المزدحمة في دلتا النيل تعليمات لاستخدام الطريق السريع الدولي للنقل من موانئ بورسعيد و دمياط الي محطة توليد الكهرباء	الفائدة : تجنب تقليل الحوادث البيئية و المسئوليات ذات الصلة	4م البنك الأوروبي لاعادة الاعمار و التنمية تحقيق افضل اداء عالمي	موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسئوليات مدير البيئة و السلامة و الصحة للمشروع	اكتمال التدريب يعتبر شرط للعمل بالمشروع داخل و خارج الموقع	الهدف هو انعدام الحوادث و انعدام الشكاوى	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة	
5م	الاستحواذ على الأراضي وإعادة التوطين القسري والتشرد الاقتصادي							
5.1	خطط استعادة سبل العيش و خطط اعادة التوطين م2 البنك الاوروبي للاعمار و التنمية ينطبق علي مشاريع البنية التحتية المرتبطة بها " خط جهد عالي و خط انابيب الغاز "	الفائدة : تجنب المخاطر تحسين العلاقة مع السكان المحليين	م1 و م5 تقييم الاثر البيئي يتطلب شبكة الاتصالات و خطوط الانابيب تحت القانون الوطني تحقيق افضل اداء عالمي	تقييم الاثر البيئي مسنوليه الشركة المصرية لنقل الكهرباء و الشركة المصرية للغازات الطبيعيه	من المقرر لعام 2015 تقييم الاثار البيئية و الاجتماعية شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء التحقق مع الشركة المصرية للغازات الطبيعية للالتزام بهذا الشرط القانوني	التحقق من حالة تقييم الاثر البيئي و الالتزام بمتطلبات السماح من الشركة المصرية للغازات الطبيعيه و الشركة المصرية لنقل الكهرباء و مستشاريهم تحتاج شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء و محطة كهرباء دمنهور الجديدة الي التحقق من الالتزام بالاجراءات لتقييم الاثر البيئي مع متطلبات البنك الاوروبي لاعادة الاعمار و التنمية	الشركة المصرية للغازات الطبيعيه و الشركة المصرية لنقل الكهرباء بصدد التعاقد مع استشاريين لبذل العناية الواجبة لتقييم الاثار البيئية و الاجتماعية	

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
5.2	تكليف جهات مستقلة لتنفيذ خطط الجهات المعنية و الاشراك و خطط اعادة التوطين و خطط سبل العيش استعادة ماهو يتعلق بمشاريع البنية التحتية المرتبطة بها	الفائدة : الالتزام بالمتطلبات الوطنية و القانونية تحسين العلاقة مع المجتمعات المتضررة	م5م البنك الاوروى لاعدادة الاعمارو التنمية تحقيق افضل اداء عالمى	شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء و محطة كهرباء دمنهور الجديدة تحتاج الي التحقق من تقييم الاثار البيئية و الاجتماعية من المشاريع الثلاثة و المشاريع المرتبطة بها مثل هذه الخطط و من ثم تنفيذها علي نحو فعال و ينبغي ان يتم ذلك عن طريق خبير استشاري مؤهل مستقل	مراجعة العملية علي تقييم الاثر البيئي و الاجتماعي مراجعته مستقلة للخطة المنفذة	الالتزام بتجنب الشكاوى	توضع في مكان مخصص في محطة كهرباء دمنهور الجديدة

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
6م	الحفاظ على التنوع البيولوجي والإدارة المستدامة للموارد الطبيعية الحية						
6.1	الضرر الغير مقصود علي المواطنين علي الرغم من كونه موقع صناعي بدون قيمة التنوع البيولوجي يمكن ان يحدث تأثيرات سلبية علي المنطقة المحيطة بها (الارض و القنوات المجاورة) علي سبيل المثال الناتجة عن عمليات التصريف العرضي في القنوات و ممارسات العمل و تدريب الموظفين و النظر في خطط الاستجابة للحوادث	الفائدة : مخاطر عدم الالتزام و الغرامات	6م الالتزام القانوني الوطني	مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية وفيما بعد مسئولية مدير المحطة و كذلك مسئوليات مدير البيئة للمشروع	منذ بداية عمل الموقع و بما في ذلك محطة كهرباء دمنهور الجديدة	التصريف الغير مقصود في القنوات	علي ان يتم بمحطة كهرباء دمنهور الجديدة
7م	الشعوب الأصلية						
7.1	لا ينطبق على المشروع						

م	الإجراء التنفيذي	المخاطر البيئية والاجتماعية (المسئولية/ الفائدة)	(المتطلبات القانونية، متطلبات الأداء للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، أفضل أداء)	الموارد، احتياجات الاستثمار، المسؤوليات	الجدول الزمني	الأهداف ومعايير تقييم التنفيذ الناجح	الحالة
8م	التراث الثقافي						
8.1	لا ينطبق على المشروع						
10م	الإفصاح عن المعلومات وإشراك أصحاب المصلحة						
10.1	<p>خطة إشراك أصحاب الجهات المعنية</p> <p>تنفيذ خطة إشراك الجهات المعنية و تطوير نظام فعال من أجل الاتصال و العمل مع الجهات المعنية</p> <p>انظر ايضا الحدث 2.4</p> <p>هيئة المشورة المجتمعية و حدث 3.4 عملية التظلم</p>	<p>الفائدة : تحسين العلاقة مع اصحاب الجهات المعنية</p>	<p>10م البنك الاورويى لاعادة الاعمار و التنمية</p>	<p>موارد شركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء</p> <p>مسئوليات المدير التنفيذي للمشروع من بداية الخدمة الفعلية و كذلك مسؤوليات مدير البيئة للمشروع</p>	<p>فوريا</p>	<p>انعدام الشكاوى</p>	<p>استمرار معلومات اصحاب الجهات المعنية و الاشراف و الالتزامات القائمة لشركة غرب الدلتا لانتاج الكهرباء و توفير اجتماع رسمي من خلال هيئة المشورة المجتمعية</p>