

١/ تقييم التأثير البيئي

جهة الترخيص (إصدار الموافقة) : جهاز شئون البيئة / قطاع الإدارة
البيئية - الإدارة المركزية لتقييم التأثير البيئي

١/ الإجراءات والمستندات المطلوبة

أولاً: تصنيف المشروعات:

■ يقسم نظام تقييم التأثير البيئي المصري للمشروعات إلى أربع فئات:

١. القائمة (أ) :

المشروعات ذات التأثيرات البيئية الضئيلة وتتطلب استيفاء نموذج تصنيف بيئي (أ).

٢. القائمة (ب):

المشروعات ذات التأثيرات البيئية المتوسطة وتتطلب استيفاء نموذج تصنيف بيئي (ب).

٣. القائمة (ب محددة) :

المشروعات ذات التأثيرات البيئية فوق المتوسطة وتتطلب إعداد دراسة تقييم تأثير بيئي محددة (ب) وذلك عن طريق إستشاري بيئي أو مكتب إستشارات بيئية معتمد من جهاز شئون البيئة.

٤. القائمة (ج):

المشروعات ذات التأثيرات البيئية الشديدة المحتملة وتتطلب إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي كاملة (ج) عن طريق إستشاري بيئي أو مكتب إستشارات بيئية معتمد من جهاز شئون البيئة مع ضرورة عقد جلسة التشاور المجتمعي للمشروع قبل التقدم بالدراسة للجهاز الإدارية .

ثانياً: إجراءات تقييم التأثير البيئي:

■ توجه الجهة الإدارية المختصة صاحب المشروع للتصنيف البيئي الصحيح للمشروع بناء على طلبه وذلك باستخدام القوائم الاسترشادية، مع إفادة صاحب المشروع بالإشتراطات الخاصة بالتصنيف.

■ يقدم صاحب المشروع طلباً إلى الجهة الإدارية المختصة قبل بدء إجراءات الإنشاء، ويرفق بالطلب 4 نسخ أصلية من المستندات المطلوبة (نموذج أو دراسة تقييم التأثير البيئي) باللغة العربية، كما يرفق أسطوانة مدمجة من دراسة التصنيف سواء كانت دراسة تقييم تأثير بيئي محددة (ب) أو دراسة تقييم التأثير البيئي كاملة (ج) مع المستندات.

■ تتولى الجهة الإدارية المختصة مراجعة المستندات (النموذج/ الدراسة).

■ تقوم الجهة الإدارية المختصة بإرسال عدد 3 نسخ من الدراسة/ النموذج بصفة رسمية إلى جهاز شئون البيئة لمراجعتها وتقييمها.

■ يتولى جهاز شئون البيئة مراجعة وتقييم المستندات وإبداء ملاحظاته من الناحية البيئية فقط، كما يقوم الجهاز بموافاة الجهة الإدارية المختصة بالقرار (موافقة أو رفض أو طلب استكمال بيانات... الخ) وذلك في خلال 30 يوماً من استلام الجهاز للمستندات كاملة وإلا اعتبر عدم الرد موافقة ضمنية منه على النموذج أو الدراسة المقدمة.

ثالثاً: المستندات المطلوبة:

■ نموذج / دراسة تقييم التأثير البيئي معتمد ومختوم من الجهة الادارية المختصة.

■ تقرير المعاينة الميدانية معتمد ومختوم من الجهة الادارية المختصة.

■ خريطة المشروع المعتمدة بختم شعار الجمهورية.

عبد الحليم
عبد الحليم

- خريطة توزيع للأنشطة المجاورة للمشروع معتمدة بختم شعار الجمهورية للمشروعات التي تقام بمناطق صناعية علي أن يكون محدد عليها إتجاه الشمال ومحدد عليها أنشطة القطع المجاورة والملاصقة للمشروع.
- في حالة ما إذا كان المشروع عبارة عن توسعات يرجى بيان موقف المشروع الأصلي من الحصول علي الموافقة البيئية مع إرفاق صورة ضوئية منها.

2/ زمن أداء الخدمة

30 يوم من تاريخ استلام مستندات تقييم التأثير البيئي.

3/ الرسوم ومقابل الخدمة:

- نماذج تقييم التأثير البيئي متاحة على موقع وزارة البيئة www.eaaa.gov.eg.
- المصاريف الإدارية الخاصة بكل تصنيف من التصنيفات الأربعة نموذج تصنيف بيئي (أ) ، نموذج تصنيف بيئي (ب)، دراسة تقييم تأثير بيئي محددة (ب)، دراسة تقييم التأثير البيئي كاملة (ج) وذلك طبقا لقرار وزير البيئة رقم (٧٥) لسنة ٢٠١٧ والصادر بتاريخ ٢٠١٧/٣/٣٠.

4/ السند التشريعي للخدمة:

- قانون رقم 4 لسنة 1994 في شأن حماية البيئة المعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ و تعديلاته اللاحقة.
- اللائحة التنفيذية للقانون رقم 4 لسنة 1994 الصادرة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 338 لسنة 1995 والمعدل بالقرار رقم 1741 لسنة 2005 و التعديلات اللاحقة.
- قانون رقم ١٠٢ لسنة ١٩٨٣ في شأن المحميات الطبيعية وذلك في حالة ما إذا كان المشروع يقع داخل نطاق المحميات الطبيعية.

أحمد عبد الحليم
محمد عبد الواسع

١ / ١ تقييم التأثير البيئي لمشروعات التصنيف (أ)

جهة الترخيص (إصدار الموافقة) : جهاز شئون البيئة / قطاع الإدارة
البيئية - الإدارة المركزية لتقييم التأثير البيئي

١ / المستندات المطلوبة لدراسة تقييم التأثير البيئي:

- استيفاء نموذج تقييم التأثير البيئي لمشروعات التصنيف (أ).
- وصف تفصيلي للمشروع ومكوناته يشمل:
 - تحديد مكونات المشروع مع إرفاق المخطط العام للمشروع.
 - وصف تفصيلي للمكونات المختلفة للمشروع (والتي تشمل المرافق) والأنشطة الخاصة بكل مكون مع توفير رسومات توضيحية لتتابع العمليات أو الأنشطة (مثلا رسوم تتابع العمليات الإنتاجية في المشروعات الصناعية) وكذلك وصف لمداخلات ومخرجات المشروع شاملا الطاقة والمياه مع تقديرها كميا في صورة كميات سنوية.
 - تحديد حجم العمالة خلال فترة التشغيل وأسلوب العمل والورديات.
 - وصف الجوانب البيئية المرتبطة بمكونات المشروع في حالة التشغيل العادي للمشروع وتقديرها كميا كلما أمكن ذلك ويكون ذلك في صورة كميات أو تركيز أو شدة أو معدل تدفق وفق الحالة، وتشمل الجوانب البيئية استخدام البنية الأساسية والمخلفات والانبعاثات ومياه الصرف... الخ.
 - تحديد التدابير الوقائية التي اتخذت في التصميم للحد من الآثار البيئية مثل ترشيد استهلاك المياه والطاقة أو خفض المخلفات.
 - وصف لأنشطة مرحلة الإنشاء وجدولها الزمني ومدخلاتها شاملا العمالة وكذلك الجوانب البيئية المتعلقة بكل نشاط مع التقدير الكمي لهذه الجوانب كلما أمكن ذلك.

■ القوانين والتشريعات السارية:

- إعداد قائمة بمتطلبات القوانين والتشريعات والقرارات البيئية (يذكر بها رقم القانون والمادة وكذلك طبيعة المتطلب) التي تنطبق على طبيعة المشروع والجوانب البيئية والموقع.
- إعداد قائمة الضوابط والاشتراطات والمتطلبات والتي يجب على المشروع الالتزام بها (سواء المتضمنة في دراسة تقييم التأثير البيئي المتكاملة في حالة وجود المشروع داخل منطقة تم إعداد دراسة متكاملة لتقييم التأثير البيئي لها أو في دراسة المشروع الأصلي في حالة كون المشروع توسعات في منشأة قائمة).

■ وصف البيئة المحيطة بموقع المشروع كما يلي:

- إعداد وصف عام للموقع والمناطق المتاخمة له من حيث البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية مع توضيح استخدامات الأراضي في المنطقة والبنية الأساسية المتاحة.
- إرفاق خريطة أو كروكي بمقياس رسم مناسب تعتمدها الجهة الإدارية المختصة توضح الأنشطة والتنمية المجاورة والطرق وغيرها.
- وصف الاستخدام السابق لموقع المشروع.

أحمد عبد الله
محمد عبد الله

- خريطة توزيع للأنشطة المجاورة للمشروع معتمدة بختم شعار الجمهورية للمشروعات التي تقام بمناطق صناعية علي أن يكون محدد عليها إتجاه الشمال ومحدد عليها أنشطة القطع المجاورة والملاصقة للمشروع.

■ تقييم التأثيرات:

- تأثيرات المشروع على البيئة:
يتم إجراء تحليل لتأثيرات المشروع على البيئة في حالات التشغيل العادى وكذلك حالات الطوارئ والتي تشمل الحريق والانسكاب... الخ، وفق التزام المشروع بالمتطلبات القانونية السارية.
- تأثيرات البيئة على المشروع:
يطلب من الجهة الإدارية المختصة إخطار مقدم المشروع بالأنشطة المتاخمة غير المتوافقة مع طبيعة المشروع وينصح صاحب المشروع بتقدير مدى تأثير الاستخدام السابق للموقع على أنشطة المشروع المستقبلية.

■ خطة الإدارة البيئية:

- تحديد واضح لإجراءات الحد والتخفيف من التأثيرات بناء على نتائج التقييم، وتشمل:
الإجراءات اللازمة للحد والتخفيف من التأثيرات السلبية شاملة إجراءات الإدارة البيئية في مرحلتى الإنشاء والتشغيل.
- إجراءات وقائية في حالات الطوارئ وكذلك خطة الطوارئ وفقا لقانون العمل رقم 12 لسنة 2003.
- خطة الرصد متضمنة المعايير التي تقاس دوريا، ودورية القياس وكذلك نقاط أخذ العينات.
- هيكل الإدارة البيئية بالمشروع ومسئوليته.

2/ زمن أداء الخدمة

30 يوم من تاريخ استلام مستندات تقييم التأثير البيئى.

3/ الرسوم ومقابل الخدمة:

- نموذج تصنيف بيئي (أ) يوزع بالمجان (متاح على موقع الوزارة).
- مصاريف إدارية:
- مشروعات الصندوق الاجتماعى والمشروعات الخاضعة لمشروع (مشروعك) يتم تحصيل مبلغ (50) جنيها كمقابل للمصروفات الإدارية، ويتم تحصيل مبلغ (100) جنيها كمقابل للمصروفات الإدارية للمشروعات الحكومية ومشروعات النفع العام والتي تمول من الموازنة العامة للدولة.
- نماذج تصنيف بيئي (أ) والخاصة بمحطات تقوية شبكات المحمول والتي يصل إرتفاع أبراجها حتى ٥٠ متر يتم تحصيل مبلغ ٧٠٠٠ جنية كمقابل للمصروفات الإدارية.
- باقى أنشطة القائمة (أ) مصاريف المراجعة (٥٠٠) جنية

4/ السند التشريعى للخدمة:

- قانون رقم 4 لسنة 1994 في شأن حماية البيئة المعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ و تعديلاته اللاحقة.
- اللائحة التنفيذية للقانون رقم 4 لسنة 1994 الصادرة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 338 لسنة 1995 والمعدل بالقرار رقم 1741 لسنة 2005 و التعديلات اللاحقة.

الحسين الخالدي
مدير عام

٢ / ١ تقييم التأثير البيئي لمشروعات التصنيف (ب)

جهة الترخيص (إصدار الموافقة) : جهاز شئون البيئة / قطاع الإدارة
البيئية - الإدارة المركزية لتقييم التأثير البيئي

١ / المستندات المطلوبة لدراسة تقييم التأثير البيئي:

- استيفاء نموذج تقييم التأثير البيئي لمشروعات التصنيف (ب).
- تحديد أسماء بمعدى النموذج:
 - يتم تحديد أسماء معدى النموذج وأدوار كل منهم.
- وصف تفصيلي للمشروع ويشمل:
 - تحديد مكونات المشروع مع إرفاق المخطط العام للمشروع.
 - وصف تفصيلي للمكونات المختلفة للمشروع (والتي تشمل المرافق) والأنشطة الخاصة بكل مكون مع توفير رسومات توضيحية لتتابع العمليات أو الأنشطة (مثلا رسوم تتابع العمليات الإنتاجية في المشروعات الصناعية) وكذلك وصف لمدخلات ومخرجات المشروع شاملا الطاقة والمياه مع تقديرها كميا في صورة كميات سنوية.
 - تحديد حجم العمالة خلال فترة التشغيل وأسلوب العمل والورديات.
 - وصف الجوانب البيئية المرتبطة بمكونات المشروع في حالة التشغيل العادي للمشروع وتقديرها كميا كلما أمكن ذلك ويكون ذلك في صورة كميات أو تركيز أو شدة أو معدل تدفق وفق الحالة، وتشمل الجوانب البيئية استخدام البنية الأساسية والمخلفات والانبعاثات ومياه الصرف... الخ.
 - تحديد التدابير الوقائية التي اتخذت في التصميم للحد من الآثار البيئية مثل استبدال المواد الخطرة بمواد أخرى صديقة للبيئة وترشيد استهلاك المياه والطاقة أو خفض المخلفات.
 - وصف أعمال الإنشاء وتقدير كمى للمدخلات والعمالة وكذلك للجوانب البيئية الناتجة عن كل نشاط من أنشطة الإنشاء.

■ القوانين والتشريعات السارية:

- إعداد قائمة بمتطلبات القوانين والتشريعات والقرارات البيئية (يذكر بها رقم القانون والمادة وكذلك طبيعة المتطلب) التي تنطبق على طبيعة المشروع والجوانب البيئية والموقع.
- إعداد قائمة الضوابط والاشتراطات والمتطلبات والتي يجب على المشروع الالتزام بها (سواء المتضمنة في دراسة تقييم التأثير البيئي المتكاملة في حالة وجود المشروع داخل منطقة تم إعداد دراسة متكاملة لتقييم التأثير البيئي لها أو في دراسة المشروع الأصلي في حالة كون المشروع توسعات في منشأة قائمة).
- تحليل للخطة المعتمدة ذات الصلة لاستخدامات الأراضي في المنطقة.

■ وصف البيئة المحيطة بموقع المشروع كما يلي:

- إعداد وصف عام للموقع والمناطق المتاخمة له من حيث البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية مع توضيح استخدامات الأراضي في المنطقة:
 - البيئة الطبيعية: وتشمل الملامح الرئيسية لمنطقة المشروع، وتتضمن البيانات المناخية (خاصة اتجاه الرياح السائدة ومعدلات سقوط الأمطار)، التضاريس، الخصائص

أ. محمد عبد الله
م. عبد الله

الجيولوجية، طبيعة التربة، هيدرولوجيا السطح، خصائص المياه الجوفية والنشاط الزلزالي حسب الحالة.

○ البيئة البيولوجية: وتشمل وصفا للبيئة الحية بموقع المشروع ووصف مختصر لهذه البيئة بالمنطقة المحيطة، وتتضمن البيئة الحية النباتية والحيوانية سواء كانت برية أو مائية حسب الحالة.

○ البيئة الاجتماعية: تشمل بيانات هذا الجزء الملامح الاقتصادية العامة، وتشمل معدلات العمالة والبطالة، البنية الأساسية المتاحة، وكذلك الخصائص الاجتماعية لمنطقة المشروع، وتشمل الخصائص السكانية ومستويات التعليم المتاحة، وكذلك الخدمات والحركة المرورية حسب الحالة.

○ استخدامات الأراضي بالمنطقة ومصادر التلوث الأخرى بما يشمل المنشآت القائمة في حالة التوسعات.

- إرفاق خريطة بمقياس رسم مناسب توضح الأنشطة والتنمية المجاورة والطرق وغيرها.
- تقدير كمى كلما أمكن للعناصر البيئية ذات الصلة والمتوقع تأثرها حسب طبيعة المنطقة وأنشطة المشروع.
- وصف الاستخدام السابق لموقع المشروع.
- خريطة توزيع للأنشطة المجاورة للمشروع معتمدة بختم شعار الجمهورية للمشروعات التي تقام بمناطق صناعية علي أن يكون محدد عليها إتجاه الشمال ومحدد عليها أنشطة القطع المجاورة والملاصقة للمشروع.

■ تقييم التأثيرات:

- تأثيرات المشروع على البيئة:
 - يتم إجراء تحليل تفصيلي للتأثيرات البيئية الناتجة عن مرحلة الإنشاء والتشغيل للمشروع وذلك في حالات التشغيل العادى وكذلك حالات الطوارئ ويتطلب ذلك وصف تفصيلي للتأثير مع تحديد المعايير التي يتم على أساسها تحديد التأثيرات الهامة ولا بد أن يتناول التحليل التأثيرات على البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية.
 - تحليل للتأثيرات الهامة بطريقة كمية كلما أمكن ذلك.
- تأثيرات البيئة على المشروع:
 - يتم تحليل تأثيرات البيئة على المشروع وتتضمن التأثيرات الناتجة عن العوامل الطبيعية وتشمل تلك الناتجة عن الانزلاق الأرضي، الأنشطة الزلزالية وكذلك السيول، ويتم أيضا تحليل التأثيرات الناتجة عن الأنشطة التنموية على المشروع والاستخدام السابق لموقع المشروع.

■ خطة الإدارة البيئية:

- ملخص التأثيرات البيئية:
 - تحديد وتلخيص التأثيرات البيئية والاجتماعية المتوقعة للمشروع والتي تتطلب إجراءات تخفيف.
- وصف إجراءات التخفيف:
 - تحديد إجراءات التخفيف الممكنة ذات الفاعلية الاقتصادية للحد من التأثيرات البيئية والاجتماعية الهامة والوصول إلى الحدود المقبولة، ويتم وصف كل إجراء بإيجاز بالإشارة إلى التأثير المرتبط به وشروط تنفيذه. ويجب أن تتضمن إجراءات الحد ما يلي:

أحمد عبد الحليم
مدير عام

- ✓ الإجراءات اللازمة للحد من التأثيرات (إجراءات إدارية أو تدخلات مادية) في مراحل المشروع المختلفة.
- ✓ الإجراءات الوقائية لحالات الطوارئ وكذلك عناصر خطة الطوارئ وفقا لقانون العمل رقم 12 لسنة 2003.

- وصف برنامج الرصد البيئي:
 - يتم تصميم برنامج رصد الأداء البيئي للمشروع لضمان أنه قد تم تطبيق إجراءات التخفيف المقترحة وأن تحقق النتائج المرجوة منها، وأن الإجراءات التصحيحية قد تم اتخاذها.
- المتطلبات المؤسسية:
 - يتم تحديد المسؤوليات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد بوضوح في الخطة ويتم تحديد احتياجات التدريب أيضا.
- متطلبات ونطاق نشر نتائج تقييم التأثير البيئي:
 - يتم إتاحة الدراسة البيئية المحددة لمشروعات القائمة (ب) على الموقع الإلكتروني لجهاز شئون البيئة، على أن يتم عدم نشر بعض الأجزاء المتضمنة لمعلومات ذات حساسية متعلقة بالنواحي التجارية أو التكنولوجية أو الأمنية.

2/ زمن أداء الخدمة

30 يوم من تاريخ استلام مستندات تقييم التأثير البيئي.

3/ الرسوم ومقابل الخدمة:

- نماذج تقييم التأثير البيئي متاحة على موقع وزارة البيئة www.eeaa.gov.eg.
- مصاريف إدارية:
 - مشروعات الصندوق الاجتماعي والمشروعات الخاضعة لمشروع مشروعك) يتم تحصيل مبلغ (50 جنيها كمقابل للمصروفات الإدارية، ويتم تحصيل مبلغ (100 جنيها) كمقابل للمصروفات الإدارية للمشروعات الحكومية ومشروعات النفع العام والتي تمول من الموازنة العامة للدولة.
 - بالنسبة للمشروعات الصناعية الصغيرة:
 - المصاريف الإدارية للمراجعة والمعاينة والقياسات (4000 جنيها).
 - بالنسبة للمشروعات الصناعية المتوسطة:
 - المصاريف الإدارية للمراجعة والمعاينة والقياسات (8000 جنيها).
 - باقى أنشطة القائمة (ب) مصاريف المراجعة (٨٠٠٠) جنيها بما فيها نماذج تصنيف بيئي (ب) لمحطات تقوية شبكات المحمول بارتفاع أكثر من ٥٠ متر.

4/ السند التشريعي للخدمة:

- قانون رقم 4 لسنة 1994 في شأن حماية البيئة المعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ و تعديلاته اللاحقة.
- اللائحة التنفيذية للقانون رقم 4 لسنة 1994 الصادرة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 338 لسنة 1995 والمعدل بالقرار رقم 1741 لسنة 2005 و التعديلات اللاحقة.

أحمد عبد الحليم
مدير عام

١/٣ تقييم التأثير البيئي لمشروعات التصنيف (ب دراسات بيئية محددة)

جهة الترخيص (إصدار الموافقة) : جهاز شئون البيئة / قطاع الإدارة البيئية - الإدارة المركزية لتقييم التأثير البيئي

١/ المستندات المطلوبة لدراسة تقييم التأثير البيئي:

- اعداد دراسة تقييم تأثير بيئي محددة لمشروعات التصنيف (الدراسات البيئية المحددة ب).
- متطلبات خاصة بالاستشارى:
- لا بد أن تعد دراسة تقييم التأثير البيئي بواسطة استشارى بيئي (أو مكتب استشارى بيئي) ويجب أن يتم إرفاق قائمة بالاستشاريين المشاركين في تقييم التأثير البيئي موضحا بها أدوار كل منهم.
- وصف تفصيلي للمشروع ويشمل:
- تحديد مكونات المشروع مع إرفاق المخطط العام للمشروع.
- وصف تفصيلي للمكونات المختلفة للمشروع (والتي تشمل المرافق) والأنشطة الخاصة بكل مكون مع توفير رسومات توضيحية لتتابع العمليات أو الأنشطة (مثلا رسوم تتابع العمليات الإنتاجية في المشروعات الصناعية) وكذلك وصف لمدخلات ومخرجات المشروع شاملا الطاقة والمياه مع تقديرها كميا في صورة كميات سنوية.
- تحديد حجم العمالة خلال فترة التشغيل وأسلوب العمل والورديات.
- وصف الجوانب البيئية المرتبطة بمكونات المشروع في حالة التشغيل العادي للمشروع وتقديرها كميا كلما أمكن ذلك ويكون ذلك في صورة كميات أو تركيز أو شدة أو معدل تدفق وفق الحالة، وتشمل الجوانب البيئية استخدام البنية الأساسية والمخلفات والانبعثات ومياه الصرف... الخ.
- تحديد التدابير الوقائية التي اتخذت في التصميم للحد من الآثار البيئية مثل استبدال المواد الخطرة بمواد أخرى صديقة للبيئة وترشيد استهلاك المياه والطاقة أو خفض المخلفات.
- وصف أعمال الإنشاء وتقدير كمى للمدخلات والعمالة وكذلك للجوانب البيئية الناتجة عن كل نشاط من أنشطة الإنشاء.

■ القوانين والتشريعات السارية:

- اعداد قائمة بمتطلبات القوانين والتشريعات والقرارات البيئية (يذكر بها رقم القانون والمادة وكذلك طبيعة المتطلب) التي تنطبق على طبيعة المشروع والجوانب البيئية والموقع.
- اعداد قائمة الضوابط والاشتراطات والمتطلبات والتي يجب على المشروع الالتزام بها (سواء المتضمنة في دراسة تقييم التأثير البيئي المتكاملة في حالة وجود المشروع داخل منطقة تم اعداد دراسة متكاملة لتقييم التأثير البيئي لها أو في دراسة المشروع الأصلي في حالة كون المشروع توسعات في منشأة قائمة).
- تحليل للخطة المعتمدة ذات الصلة لاستخدامات الأراضي في المنطقة.

عبدالله
الحمد
محرر

■ وصف البيئة المحيطة بموقع المشروع كما يلي:

- إعداد وصف عام للموقع والمناطق المتاخمة له من حيث البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية مع توضيح استخدامات الأراضي في المنطقة:
- البيئة الطبيعية: وتشمل الملامح الرئيسية لمنطقة المشروع، وتتضمن البيانات المناخية (خاصة اتجاه الرياح السائدة ومعدلات سقوط الأمطار)، التضاريس، الخصائص الجيولوجية، طبيعة التربة، هيدرولوجيا السطح، خصائص المياه الجوفية والنشاط الزلزالي حسب الحالة.
- البيئة البيولوجية: وتشمل وصفا للبيئة الحية بموقع المشروع ووصف مختصر لهذه البيئة بالمنطقة المحيطة، وتتضمن البيئة الحية النباتية والحيوانية سواء كانت برية أو مائية حسب الحالة.
- البيئة الاجتماعية: تشمل بيانات هذا الجزء الملامح الاقتصادية العامة، وتشمل معدلات العمالة والبطالة، البنية الأساسية المتاحة، وكذلك الخصائص الاجتماعية لمنطقة المشروع، وتشمل الخصائص السكانية ومستويات التعليم المتاحة، وكذلك الخدمات والحركة المرورية حسب الحالة.
- استخدامات الأراضي بالمنطقة ومصادر التلوث الأخرى بما يشمل المنشآت القائمة في حالة التوسعات.
- إرفاق خريطة بمقياس رسم مناسب توضح الأنشطة والتنمية المجاورة والطرق وغيرها.
- تقدير كمي كلما أمكن للعناصر البيئية ذات الصلة والمتوقع تأثرها حسب طبيعة المنطقة وأنشطة المشروع.
- وصف الاستخدام السابق لموقع المشروع.
- خريطة توزيع للأنشطة المجاورة للمشروع معتمدة بختم شعار الجمهورية للمشروعات التي تقام بمناطق صناعية علي أن يكون محدد عليها إتجاه الشمال ومحدد عليها أنشطة القطع المجاورة والملاصقة للمشروع.

■ تقييم التأثيرات:

- تأثيرات المشروع على البيئة:
- يتم إجراء تحليل تفصيلي للتأثيرات البيئية الناتجة عن مرحلة الإنشاء والتشغيل للمشروع وذلك في حالات التشغيل العادي وكذلك حالات الطوارئ ويتطلب ذلك وصف تفصيلي للتأثير مع تحديد المعايير التي يتم على أساسها تحديد التأثيرات الهامة ولا بد أن يتناول التحليل التأثيرات على البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية.
- تحليل للتأثيرات الهامة بطريقة كمية كلما أمكن ذلك.
- تأثيرات البيئة على المشروع:
- يتم تحليل تأثيرات البيئة على المشروع وتتضمن التأثيرات الناتجة عن العوامل الطبيعية وتشمل تلك الناتجة عن الانزلاق الأرضي، الأنشطة الزلزالية وكذلك السيول، ويتم أيضا تحليل التأثيرات الناتجة عن الأنشطة التنموية على المشروع والاستخدام السابق لموقع المشروع.

■ خطة الإدارة البيئية:

- ملخص التأثيرات البيئية:
- تحديد وتلخيص التأثيرات البيئية والاجتماعية المتوقعة للمشروع والتي تتطلب إجراءات تخفيف.

محمد عبد الله
مدير عام

- وصف إجراءات التخفيف:
 - تحديد إجراءات التخفيف الممكنة ذات الفاعلية الاقتصادية للحد من التأثيرات البيئية والاجتماعية الهامة والوصول إلى الحدود المقبولة، ويتم وصف كل إجراء بإيجاز بالإشارة إلى التأثير المرتبط به وشروط تنفيذه. ويجب أن تتضمن إجراءات الحد ما يلي:
 - ✓ الإجراءات اللازمة للحد من التأثيرات (إجراءات إدارية أو تدخلات مادية) في مراحل المشروع المختلفة.
 - ✓ الإجراءات الوقائية لحالات الطوارئ وكذلك عناصر خطة الطوارئ وفقا لقانون العمل رقم 12 لسنة 2003.

- وصف برنامج الرصد البيئي:
 - يتم تصميم برنامج رصد الأداء البيئي للمشروع لضمان أنه قد تم تطبيق إجراءات التخفيف المقترحة وأن تحقق النتائج المرجوة منها، وأن الإجراءات التصحيحية قد تم اتخاذها.

- المتطلبات المؤسسية:
 - يتم تحديد المسؤوليات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف والرصد بوضوح في الخطة ويتم تحديد احتياجات التدريب أيضا.

- متطلبات ونطاق نشر نتائج تقييم التأثير البيئي:
 - يتم إتاحة الدراسة البيئية المحددة لمشروعات القائمة (ب) على الموقع الإلكتروني لجهاز شئون البيئة، على أن يتم عدم نشر بعض الأجزاء المتضمنة لمعلومات ذات حساسية متعلقة بالنواحي التجارية أو التكنولوجية أو الأمنية.

2/ زمن أداء الخدمة

30 يوم من تاريخ استلام مستندات تقييم التأثير البيئي.

3/ الرسوم ومقابل الخدمة:

■ مصاريف إدارية:

١. مشروعات الصندوق الاجتماعي والمشروعات الخاضعة لمشروع مشروعك) يتم تحصيل مبلغ (50) جنيها كمقابل للمصروفات الإدارية، ويتم تحصيل مبلغ (100) جنيها كمقابل للمصروفات الإدارية للمشروعات الحكومية ومشروعات النفع العام والتي تمول من الموازنة العامة للدولة.
٢. المصاريف الإدارية للمراجعة والمعاينة والقياسات لباقي مشروعات قائمة الدراسات البيئية المحددة ب (14000) جنيها.

4/ السند التشريعي للخدمة:

- قانون رقم 4 لسنة 1994 في شأن حماية البيئة المعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ و تعديلاته اللاحقة.
- اللائحة التنفيذية للقانون رقم 4 لسنة 1994 الصادرة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 338 لسنة 1995 والمعدل بالقرار رقم 1741 لسنة 2005 و التعديلات اللاحقة.

عبدالله الحامد
مدير عام

■ التشاور حول مسودة دراسة تقييم التأثير البيئي:

○ الهدف من التشاور في هذه المرحلة:

بعد الإنتهاء من إعداد مسودة دراسة تقييم التأثير البيئي وقبل تسلسمها إلى الجهة الإدارية المختصة لإرسالها لجهاز شئون البيئة للمراجعة يتم إجراء التشاور حول الدراسة للإعلان عن نتائجها وإعطاء الفرصة للأطراف المعنية للتأكد من تناول النقاط التي تحددت من خلال إجتماعات التشاور السابقة في مرحلة تحديد النطاق والإطمئنان لإجراءات الحد من التأثيرات التي يتعهد بها مقدم المشروع.

■ أسلوب التشاور:

يتم عقد إجتماع موحد (جلسة تشاور) يحضره ممثلو الأطراف المعنية جميعاً وهم كحد أدنى أولئك الذين شاركوا في مرحلة التشاور الأولى، ومن المهم إعطاء وقت كاف للمشاركين في جلسة التشاور قبل عقدها لمراجعة نتائج الدراسة وإعداد ملاحظاتهم بخصوصها ويتم ذلك عن طريق مقدم الدراسة بإعداد ملخص تنفيذي باللغة العربية قبل ميعد جلسة التشاور بأسبوعين على الأقل ويتم الإعلام مسبقاً (أسبوعين على الأقل) عن مكان الجلسة وموعدها وتكون في مكان يسهل وصول المشاركين إليه وتقع المسؤولية على الأطراف المعنية لترشيح ممثل عنها لحضور جلسة التشاور وقد يري جهاز شئون البيئة أن تكون الدعوة لحضور الجلسة عن طريق إعلان في جريدة محلية.

■ إعداد دراسة تقييم التأثير البيئي كاملة (ج).

■ متطلبات خاصة بالاستشاري:

- لابد أن تعد دراسة تقييم التأثير البيئي بواسطة استشاري بيئي (أو مكتب استشاري بيئي)، ويجب أن يتم إرفاق قائمة بالاستشاريين المشاركين في تقييم التأثير البيئي موضحاً بها أدوار كل منهم.

■ الملخص التنفيذي:

- إعداد ملخص تنفيذي يحتوى على وصف مختصر للدراسة ونتائجها ويشمل وصف المشروع ومكوناته والجوانب البيئية المتعلقة به وكذلك التأثيرات البيئية المحتملة وخطة الإدارة البيئية.

■ وصف تفصيلي للمشروع ومكوناته ويشمل:

- تحديد مكونات المشروع مع إرفاق خريطة للموقع ومخطط للمشروع.
- وصف تفصيلي للمكونات المختلفة للمشروع (والتي تشمل المرافق) والأنشطة الخاصة بكل مكون مع توفير رسومات توضيحية لتتابع العمليات أو الأنشطة وكذلك وصف لمدخلات ومخرجات المشروع متضمناً الطاقة والمياه مع تقديرها كمياً في صورة كميات سنوية.
- تحديد حجم العمالة وطريقة العمل والورديات.
- وصف أنشطة ما بعد إغلاق الموقع، عند وجودها، ويحدد جهاز شئون البيئة المشروعات التي يجب إعداد إطار لخطة إغلاق لها.
- وصف كمى للجوانب البيئية المرتبطة بمكونات المشروع في حالة التشغيل العادى للمشروع كلما أمكن ذلك ويكون ذلك في صورة كميات أو تركيز أو شدة أو معدل تدفق وفق الحالة ويتم كذلك حساب أحمال التلوث، وتشمل الجوانب البيئية المخلفات والانبعاثات ومياه الصرف... الخ.
- تحديد التدابير الوقائية التي اتخذت في التصميم للحد من الآثار البيئية مثل استبدال المواد الخطرة بمواد أخرى صديقة للبيئة وترشيد استهلاك المياه والطاقة أو خفض المخلفات.

١/٤ تقييم التأثير البيئي لمشروعات التصنيف (ج)

جهة الترخيص (إصدار الموافقة) : جهاز شئون البيئة / قطاع الإدارة
البيئية - الإدارة المركزية لتقييم التأثير البيئي

١/ المستندات المطلوبة لدراسة تقييم التأثير البيئي (ج)

■ التشاور المجتمعي:

- يعتبر إشراك المواطنين والجهات المعنية في مرحلتى التخطيط والتنفيذ لتقييم التأثير البيئي مطلباً لمشروعات التصنيف البيئي (ج) وذلك من خلال عملية التشاور العام مع الأطراف المعنية بالمشروع.
- يتم التشاور العام على الجوانب البيئية والاجتماعية المرتبطة بالمشروع في المقام الأول ولا يشمل هذا التشاور الجوانب السياسية والاقتصادية أو أي جوانب أخرى لا يتم التطرق إليها في دراسة تقييم التأثيرات البيئية.
- تعطي عملية التشاور الفرصة للأطراف المعنية لإبداء الرأي في طرق الحد من التأثيرات السلبية البيئية والاجتماعية المحتملة عن المشروع وتعزيز القبول الاجتماعي وطمأنة الأطراف المعنية إلى الحد من التأثيرات البيئية للمشروع إلى أدنى حد يمكن الوصول إليه عملياً مع تحقيق التوازن بين المتطلبات المشروعة للتنمية والحفاظ على البيئة.
- تشمل الأطراف المعنية المعنية بالمشروع كحد أدنى:
 - جهاز شئون البيئة وفروعه الإقليمية
 - الجهات الإدارية المختصة والتي تتحدد وفق موقع المشروع وطبيعته
 - المحافظة التي يقع بها المشروع
 - المجالس الشعبية المحلية
 - ممثلي المجموعات المتأثرة بالمشروع (المنشآت المجاورة أو القاطنين بجوار المشروع)
 - المنظمات الغير حكومية المحلية المهتمة بشئون البيئة
 - الجامعات أو الجهات البحثية المحلية
 - أطراف أخرى معنية
- ويتم التشاور مرتين خلال العملية المرة الأولى في مرحلة تحديد نطاق تقييم دراسة التأثير البيئي للمشروع والثانية عقب إعداد مسودة دراسة تقييم التأثير البيئي.

■ أسلوب التشاور:

- يمكن القيام بعملية التشاور العام في هذه المرحلة بأشكال مختلفة:
- عقد اجتماعات مع كل طرف معني على حدة وذلك مع ممثل (ممثلي) الطرف المعني والذي تم ترشيحه (ترشيحهم) من قبل هذا الطرف ويكون مقدم الدراسة المسئول عن مخاطبة الأطراف المعنية طلباً لعقد اجتماع على أن يقوم كل طرف معني بتحديد موعد الاجتماع وترشيح من يمثله فيه.
- يمكن عقد اجتماع موحد يتم فيه دعوة الأطراف المعنية مجتمعة وتجدر الإشارة إلى أن مقدم الدراسة هو المسئول عن دعوة الأطراف المعنية.
- وفي كلتا الحالتين يجب على مقدم المشروع توفير ملخص لوصف المشروع وجوانبه البيئية ومنهجية التشاور قبل الاجتماع بوقت كافي.

- وصف لأنشطة مرحلة الإنشاء وتقدير كمى للمدخلات وكذلك للجوانب البيئية الخاصة بكل نشاط من أنشطة الإنشاء.

■ القوانين والتشريعات السارية:

- إعداد قائمة بمتطلبات القوانين والتشريعات والقرارات البيئية (يذكر بها رقم القانون والمادة وكذلك طبيعة المتطلب) التي تنطبق على طبيعة المشروع والجوانب البيئية والموقع.
- إعداد قائمة الضوابط والاشتراطات والمتطلبات الأخرى التي يجب على المشروع الالتزام بها.
- تحليل للخطط المعتمدة ذات الصلة لاستخدامات الأراضي في المنطقة.
- تحليل الاتفاقيات والمعاهدات الدولية ذات الصلة والتي وقعها مصر.

■ وصف البيئة المحيطة بموقع المشروع كما يلي:

- إعداد وصف تفصيلي عام للعناصر البيئية في منطقة المشروع من حيث البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية والثقافية وفقا لطبيعة المنطقة وحجم المشروع والتأثيرات البيئية المتوقعة مع تحديد استخدامات الأراضي بالمنطقة:
- البيئة الطبيعية: وتشمل الملامح الرئيسية لمنطقة المشروع، وتتضمن البيانات المناخية (خاصة اتجاه الرياح السائدة ومعدلات سقوط الأمطار)، التضاريس، الخصائص الجيولوجية، طبيعة التربة، هيدرولوجيا السطح، خصائص المياه الجوفية والنشاط الزلزالي حسب الحالة.
- البيئة البيولوجية: وتشمل وصفا للبيئة الحية بموقع المشروع ووصف مختصر لهذه البيئة بالمنطقة المحيطة، وتتضمن البيئة الحية النباتية والحيوانية سواء كانت برية أو مائية حسب الحالة.
- البيئة الاجتماعية: تشمل بيانات هذا الجزء الملامح الاقتصادية العامة، وتشمل معدلات العمالة والبطالة، البنية الأساسية المتاحة، وكذلك الخصائص الاجتماعية لمنطقة المشروع، وتشمل الخصائص السكانية ومستويات التعليم المتاحة، وكذلك الخدمات والحركة المرورية حسب الحالة.
- استخدامات الأراضي بالمنطقة ومصادر التلوث الأخرى بما يشمل المنشآت القائمة في حالة التوسعات.
- تقدير كمى كلما أمكن للعناصر البيئية المتوقعة أن تتأثر تأثيرا شديدا من المشروع.
- وصف الاستخدام السابق لموقع المشروع.

■ تقييم التأثيرات:

- تأثيرات المشروع على البيئة:
 - توضيح المنهجية المستخدمة في تقييم التأثيرات.
 - يتم إجراء تحليل تفصيلي للتأثيرات البيئية الناتجة عن مرحلتى الإنشاء والتشغيل للمشروع وكذلك مرحلة الإغلاق في حالة وجودها وذلك في حالات التشغيل العادى وكذلك حالات الطوارئ مع تحديد المعايير التي يتم على أساسها تحديد التأثيرات الهامة وحساب أحمال التلوث الناتجة عن المشروع، ويتطلب ذلك وصف كيفية للتأثير. ولا بد أن يتناول التحليل التأثيرات على البيئة الطبيعية والبيولوجية والاجتماعية مع التركيز على التأثيرات الاجتماعية في الحالات التي تؤدي إلى تأثيرات على مستوى الحياة وإعادة التوطين ونزع الملكية.
 - تحليل كمى للتأثيرات الهامة في الظروف العادية كلما أمكن ذلك.

○ تقييم التأثيرات البيئية لمرحلة الإغلاق وفق الحالة.

تأثيرات البيئة على المشروع:

- يتم تحليل تأثيرات البيئة على المشروع وتتضمن التأثيرات الناتجة عن العوامل الطبيعية مثل الانزلاق الأرضي والأنشطة الزلزالية وكذلك السيول، ويتم أيضا تحليل التأثيرات الناتجة عن الأنشطة التنموية المجاورة وعن الاستخدام السابق لموقع المشروع. يتم تقدير حجم التأثير المتوقع كميا كلما أمكن ذلك وذلك للتأثيرات الهامة.

متطلبات تحليل البدائل:

- إدراج البعد البيئي والاجتماعي في المراحل الأولى لتخطيط المشروع جنبا إلى جنب مع العوامل الفنية والاقتصادية الأخرى وذلك لتفادي التأثيرات البيئية.
- تناول بدائل المشروع عدة عناصر مثل:
 - موقع المشروع إذا كان ذلك ممكنا.
 - توزيع الأنشطة بالموقع.
 - التكنولوجيا المستخدمة.
 - بدائل التصميم.
 - نظم الإدارة.
- ولا بد أيضا من بحث بديل لا مشروع أو عدم إقامة المشروع عند الإمكانية.
- يمكن إعداد مصفوفة لكل بديل لتلخيص المعلومات الخاصة به والعوامل (الاقتصادية والبيئية والاجتماعية والفنية) المرتبطة به.
- يجب أن يتم مقارنة التأثيرات البيئية للبديل الذي تم اختياره مع مثيلاتها للبديل الأفضل من الناحية البيئية.

خطة الإدارة البيئية:

- ملخص التأثيرات البيئية:
 - تحديد وتلخيص التأثيرات البيئية والاجتماعية المتوقعة للمشروع والتي تتطلب إجراءات تخفيف.
- وصف إجراءات التخفيف:
 - تحديد إجراءات التخفيف الممكنة ذات الفاعلية الاقتصادية للحد من التأثيرات البيئية والاجتماعية الهامة والوصول إلى الحدود المقبولة، ويتم وصف كل إجراء بإيجاز بالإشارة إلى التأثير المرتبط به وشروط تنفيذه (متر بصورة دائمة أم في حالة الطوارئ فقط). ويجب أن تتضمن إجراءات الحد ما يلي:
 - ✓ الإجراءات اللازمة للحد من التأثيرات (إجراءات إدارة بيئية أو تدخلات مادية) في مراحل المشروع المختلفة.
 - ✓ الإجراءات الوقائية لحالات الطوارئ وكذلك عناصر خطة الطوارئ وفقا لقانون العمل رقم 12 لسنة 2003.
- من الضروري تحديد توقيتات وتكرارية ومدة تطبيق إجراءات التخفيف ويتم كذلك تقدير مالى لبرنامج التخفيف.

وصف برنامج الرصد البيئي:

- يتم تصميم برنامج رصد الأداء البيئي للمشروع لضمان أنه قد تم تطبيق إجراءات التخفيف المقترحة وتحقيقها للنتائج المرجوة منها، وأن الإجراءات التصحيحية قد تم اتخاذها.