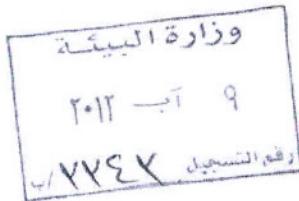


مرسوم رقم ٣٦٣

أصول تقييم الأثر البيئي



إِنَّ رَئِيسَ الْجُمُهُورِيَّةِ بِنَاءً عَلَى الدُّسْتُورِ

بناء على القانون رقم ٢١٦ تاريخ ٢ نيسان ١٩٩٣ (إحداث وزارة البيئة)، المادة الأولى منه،
بناء على القانون رقم ٦٩٠ تاريخ ٢٦ آب ٢٠٠٥ (تحديد مهام وزارة البيئة وتنظيمها)، لا سيما
الفقرة ٢٧ من المادة الثانية منه والفقرة ٥ من المادة السادسة منه،
بناء على القانون رقم ٤٤ تاريخ ٨ آب ٢٠٠٢ (حماية البيئة)، لا سيما المادة الثالثة والعشرين
منه،

بناء على المرسوم رقم ٢٢٧٥ تاريخ ١٥ حزيران ٢٠٠٩ (تنظيم الوحدات التابعة لوزارة البيئة
وتحديد مهامها وملاكيها وشروط التعين الخاصة في بعض وظائفها)، لا سيما الفقرة
٢ من المادة الخامسة والعشرين منه،

بناء على اقتراح وزير البيئة،
وبعد استشارة مجلس شورى الدولة (الرأي رقم ٢٠١٠-٢٠٠٩/١٧٢ تاريخ ٢٠١٠/٤/٢٧
والرأي رقم ٢٠١٢-٢٠١١/١٤٥ تاريخ ٢٠١٢/٣/١٢)،
وبعد موافقة مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠١٢/٣/٢٨

يرسم ما يأتي:

الفصل الأول

أحكام تمهيدية

المادة الأولى: الهدف

يرمي هذا المرسوم إلى تحديد الأصول التي ترعى تقييم الأثر البيئي للمشاريع العامة
والخاصة تلافياً للنتائج البيئية الهامة المحتمل حدوثها عند إنشاء المشاريع المذكورة وتشغيلها
وتنفيذها.

المادة الثانية: التحديات

يفهم بالمرادات والتعابير الآتية أينما وردت في هذا المرسوم ما هو مبين تجاه كل منها:

البيئة: المحيط الطبيعي (أي الفيزيائي والكيميائي والبيولوجي) والاجتماعي الذي تعيش فيه الكائنات الحية كافة ونظم التفاعل داخل المحيط وداخل الكائنات وبين المحيط والكائنات.

تقييم الأثر البيئي: تحديد وتقييم آثار مشروع ما منوي إنشاؤه على البيئة وتعيين التدابير اللازمة للتخفيف من الآثار السلبية وزيادة الآثار الإيجابية على البيئة والموارد الطبيعية وذلك قبل اعطاء القرار بالموافقة على المشروع أو رفضه (Environmental Impact Assessment)

النتائج البيئية: انعكاسات المشروع على البيئة عند إنشائه وتشغيله وتفكيكه.

الفحص البيئي المبدئي: دراسة أولية تهدف إلى تحديد الآثار البيئية المحتملة لمشروع ما بغية تحديد مدى ضرورة إجراء دراسة "تقييم أثر بيئي" للمشروع (Initial Environmental Examination)

خطة الإدارة البيئية : مجموعة التدابير التخفيفية ووسائل الرصد والمراقبة والإجراءات المؤسساتية المنفذة خلال إنشاء أو تشغيل أو تفكيك المشروع والتي من شأنها إلغاء الآثار البيئية السلبية أو تخفيفها إلى المستويات المقبولة محلياً إن وجدت وإلا وفقاً لمعايير الأمم المتحدة. تعتبر "خطة الإدارة البيئية" جزءاً لا يتجزأ من تقرير "تقييم الأثر البيئي" وتقرير "الفحص البيئي المبدئي". (Environmental Management Plan).

تحديد نطاق تقييم الأثر البيئي: عملية التواصل بين صاحب المشروع والإدارات الرسمية المختصة والجمهور المعنى بهدف تحديد (١) حدود دراسة تقييم الأثر البيئي، (٢) القضايا الهامة، (٣) المعلومات الضرورية لاعداد التقرير، (٤) الآثار الهامة التي يجب درسها. (EIA Scoping)

المشروع : - تفزيذ أشغال بناء أو سواها من الإنشاءات والذي قد يكون له آثار هامة على البيئة.

- أية مداخلة في المحيط الطبيعي بما فيها تلك التي تتضمن أعمال استخراج أو إضافة الموارد الطبيعية، والتي قد يكون لها آثار هامة على البيئة نتيجة إنشائها أو تشغيلها أو تفكيكها.

أثر هام: لتحديد أهمية الأثر، يؤخذ بعين الاعتبار العناصر التالية: نوع الأثر، حجمه، طبيعته، مدة، توقيته، مدته، احتمال حدوثه، وعكسيته.

صاحب المشروع : - الشخص الطبيعي أو المعنوي من القطاع الخاص الذي يطلب الترخيص لإقامة مشروعه.
- الإداراة الرسمية التي تبادر بمشروع معين.

القرار الأساسي الذي تعطيه الإدارات الرسمية المختصة وأو الإيصال بالتصريح والذي يجيز لصاحب مشروع مباشرة إنشاء أو تشغيل مشروعه المقترن.	الترخيص :
الإدارات العامة وأو المؤسسات العامة وأو البلديات وأو اتحادات البلديات.	الإدارة الرسمية:
لائحة بالمشاريع التي تستلزم حكماً دراسة "تقييم أثر بيئي".	الملحق رقم ١ :
لائحة بالمشاريع التي تستلزم حكماً "فحص بيئياً مبدئياً" باستثناء المشاريع التي تقع ضمن منطقة محددة في الملحق رقم ٣ أو قد يكون لها الأثر هام على منطقة كهذه بحيث تخضع هذه المشاريع لدراسة "تقييم أثر بيئي".	الملحق رقم ٢ :
لائحة بالمناطق اللبنانية التي تعتبر حساسة بيئياً حيال أي مشروع.	الملحق رقم ٣ :
نموذج التصنيف لـ "تقييم الأثر البيئي" الذي يتعين تعنته من قبل صاحب المشروع والذي تصنف وزارة البيئة المشروع بموجبه. (Environmental Impact Assessment Screening Form)	الملحق رقم ٤ :
لائحة بالمعنيين المحتملين.	الملحق رقم ٥ :
لائحة بالمعلومات المطلوبة في تقرير "الفحص البيئي المبدئي".	الملحق رقم ٦ :
لائحة بالمعلومات المطلوبة في التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" (Scoping Report).	الملحق رقم ٧ :
لائحة بالمعلومات المطلوبة في تقرير "تقييم الأثر البيئي".	الملحق رقم ٨ :
الرسم البياني لنظام "تقييم الأثر البيئي".	الملحق رقم ٩ :

المادة الثالثة: نطاق المشروع

- (١) يحظر عرض المشروع أمام الإدارات الرسمية المختصة على مراحل يحول دون التمكن من تضليله بدقة، وفي هذه الحال يعتبر "الفحص البيئي المبدئي" أو دراسة "تقييم الأثر البيئي" المقدمان لمشروع مجزأ باطلين.
- (٢) يخضع لأحكام هذا المرسوم أي تعديل، إضافة، توسيع أو إعادة تأهيل أو تفكك لمشروع قائم أو حائز على ترخيص إذا كان مشروعًا خاصاً أو موافق عليه إذا كان مشروعًا عاماً قد تنتج عنه آثار بيئية هامة.

الفصل الثاني

مراحل تقييم الأثر البيئي للمشروع

المادة الرابعة: أصول طلب الموافقة على تقييم الأثر البيئي

(١) يتقدم صاحب المشروع الخاص من الإدارة الرسمية المختصة بطلب إفادته عن تصنيف مشروعه وفقاً للنموذج المعتمد المبين في الملحق رقم ٤، مع المستندات الثبوتية المطلوبة من وزارة البيئة. وتقوم الإدارة الرسمية المختصة، بعد تسجيل الطلب لديها، بإحالته إلى وزارة البيئة، باستثناء ما يدخل منها في نطاق عمل لجان التراخيص الصناعية لدى وزارة الصناعة وال المجالس الصحية لدى المحافظات حيث تطبق الأصول المرعية.

(٢) تتقدم الإدارة الرسمية من وزارة البيئة بطلب إفادتها عن تصنيف مشروعها أو مشروع ينفذ لحسابها وفقاً للنموذج المعتمد المبين في الملحق رقم ٤، مع المستندات الثبوتية المطلوبة من وزارة البيئة.

المادة الخامسة: تصنيف المشروع

(١) على وزارة البيئة، مع الأخذ بالاعتبار ما ورد في الفقرة (١) من المادة الرابعة من هذا المرسوم، عند تسلمهما طلب التصنيف لمشروع مقترن وفقاً للنموذج المعتمد مع مستنداته، أن تتحقق من ورود المشروع في الملحق رقم ١ أو رقم ٢، أو وقوعه في منطقة مبينة في الملحق رقم ٣ أو إمكانية أن يكون له أثر هام على منطقة بهذه.

(٢) على وزارة البيئة أن تعلم الإدارة الرسمية المختصة وصاحب المشروع بقرار التصنيف خلال فترة خمسة عشر يوماً من تسجيل طلب التصنيف في قلمها:

أ - إذا تبين أن المشروع المقترن وارد في الملحق رقم ١، يخضع المشروع حكماً إلى دراسة "تقييم أثر بيئي" وفقاً للمعلومات المبينة في الملحق رقم ٨.

ب - إذا تبين أن المشروع المقترن وارد في الملحق رقم ٢ ، يخضع المشروع حكماً إلى "فحص بيئي مبدئي" وفقاً للمعلومات المبينة في الملحق رقم ٦.

ج - إذا كان المشروع المقترن المصنف ضمن البند (ب) من هذه الفقرة يقع في منطقة مبينة في الملحق رقم ٣ أو قد يكون له أثر هام على منطقة بهذه، يخضع المشروع إلى دراسة "تقييم أثر بيئي".

د - إذا تبين أن المشروع غير وارد في الملحق رقم ١ أو رقم ٢ وهو يقع في منطقة مبنية في الملحق رقم ٣ أو قد يكون له أثر هام على منطقة كهذه، يخضع هذا المشروع إلى "فحص بيئي مبدني".

ه - في حال لم يتم الرد من قبل وزارة البيئة ضمن المهلة المحددة ، يحق لصاحب المشروع والإدارة الرسمية المختصة استكمال ملف المشروع شرط ألا يتناقض ذلك مع البنود (أ)، (ب)، (ج) و(د) من هذه الفقرة.

(٣) يحق لوزير البيئة، بناء على مطالعة معللة، وذلك خلال الفترة المحددة أعلاه ، أن يطلب تقرير "فحص بيئي مبدني" أو تقرير "تقييم أثر بيئي" للمشروع بغض النظر عن تصنيف هذا المشروع حسب الفقرتين (١) و (٢) من هذه المادة.

المادة السادسة : الفحص البيئي المبدني

(١) إذا تبين أن المشروع المقترح يستلزم "فحصاً بيئياً مبدانياً" ، على صاحب المشروع أن يعد ويقدم لوزارة البيئة تقرير "الفحص البيئي المبدني" لمشروعه وفقاً للمعلومات المبنية في الملحق رقم ٦ . تقوم وزارة البيئة بمراجعةه وتقييمه التقرير خلال فترة ثلاثين يوماً من تاريخ تسجيل التقرير في قلمها وتتدي موقفها:

أ. إذا أظهر تقرير "تقييم أثر بيئي" إذا أظهر تقييمها لتقرير "الفحص البيئي المبدني" أنه من المحتمل أن يكون للمشروع المفترض أثر سلبي هام على البيئة وذلك نتيجة إنشاء المشروع أو تشغيله أو تفكيكه، وإذا كان المشروع مشروعًا خاصًا، تبلغ نسخة عن هذا الموقف إلى الإدارة الرسمية المختصة؛

ب. إذا أظهر تقييمها لتقرير "الفحص البيئي المبدني" أنه من غير المحتمل أن يكون للمشروع أثر سلبي هام على البيئة شرط أن يتلزم صاحب المشروع بالآلية "خطة الإدارية البيئية" حسب المادة الحادية عشرة من هذا المرسوم، وإذا كان المشروع مشروعًا خاصًا، تبلغ نسخة عن هذا الموقف إلى الإداره الرسمية المختصة؛

ت. إذا أظهر تقرير "تقييم أثر بيئي" أنه من غير المحتمل أن يكون للمشروع أثر سلبي هام على البيئة شرط أن يتلزم صاحب المشروع بالآلية "خطة الإدارية البيئية" حسب المادة الحادية عشرة من هذا المرسوم، وإذا كان المشروع مشروعًا خاصًا، تبلغ نسخة عن هذا الموقف إلى الإداره الرسمية المختصة؛

ث. في حال لم يتم الرد من قبل وزارة البيئة ضمن المهلة المحددة أعلاه، يحق لصاحب المشروع والإدارة الرسمية المختصة اعتبار المشروع ليس بحاجة إلى دراسة "تقييم أثر بيئي" واستكمال ملف المشروع.

(٢) تحدّد آلية المراجعة المشار إليها في الفقرة (١) من هذه المادة بقرار يصدر عن وزير البيئة.

(٣) تقوم الإدارة الرسمية المختصة بإصدار ترخيص لمشروع خاص في ضوء ابداء وزارة البيئة موقفها حيال "الفحص البيئي المبدئي" لهذا المشروع وفقاً للفقرة (١) من هذه المادة، إلا في الحالات المشار إليها في البند (ث) من الفقرة ذاتها.

(٤) تمنع أي إدارة رسمية عن مباشرة إنشاء أو تشغيل مشروع لها المقترن قبل أن تبدي وزارة البيئة موقفها حيال "الفحص البيئي المبدئي" لهذا المشروع وفقاً للفقرة (١) من هذه المادة، إلا في الحالات المشار إليها في البند (ث) من الفقرة ذاتها.

المادة السابعة : تحديد نطاق تقييم الأثر البيئي

(١) إذا ثبت أن المشروع المقترن يستلزم دراسة "تقييم أثر بيئي"، على صاحب المشروع أن يحدد، بالتنسيق مع وزارة البيئة، نطاق "تقييم الأثر البيئي" لمشروعه وفقاً للمعلومات المبينة في الملحق رقم ٧.

(٢) عند تبليغ صاحب المشروع بأن مشروعه يستلزم دراسة "تقييم أثر بيئي"، تطلب منه وزارة البيئة إبلاغ المعنيين بالمشروع والذين تحددهم الوزارة من ضمن اللائحة المبينة في الملحق رقم ٥ بالتنسيق مع صاحب المشروع ويعتبر ختم الجهات الرسمية المعنية وتاريخ التسجيل على مستند خاص معد لهذه الغاية مثبّتاً لقيام صاحب المشروع بإبلاغها.

(٣) على البلدية (أو المحافظ أو القائم مقام في حال عدم وجود بلدية) التي يقع المشروع في نطاقها عند إبلاغها المشروع أن تبادر فوراً إلى الإعلان عنه بهدف إعلام العامة ونشر الإعلان على لوحة الإعلانات العمومية وفي موقع العقار حيث سينشأ المشروع لفترة خمسة عشر يوماً، على أن يتضمن الإعلان أن المشروع المقترن يستلزم دراسة "تقييم أثر بيئي"، وأنه يعود للعامة إبداء ملاحظاتها. تبلغ البلدية وزارة البيئة تاريخ البدء بنشر الإعلان؛ وفي حال تخلف البلدية عن نشر الإعلان، يعود حق نشر الإعلان لوزارة البيئة لصقلاً بواسطة المختار أو غيره من الموظفين الرسميين.

(٤) تتيح وزارة البيئة للمعنيين إبداء ملاحظاتهم الخطية على المشروع في وزارة البيئة خلال فترة شهر من تاريخ نشر الإعلان محلياً أو إبلاغ الجهة الرسمية المعنية، وتحيل الوزارة جميع الملاحظات لصاحب المشروع بعد عريتها وتقيمها خلال مراجعة تقرير تقييم الأثر البيئي وابداء موقفها وفق المادة العاشرة من هذا المرسوم .

(٥) على صاحب المشروع أن يقدم لوزارة البيئة التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" لمشروعه ويرفقه بنسخ عن الملاحظات المرسلة إليه والتعليقات

الواردة وأصل محاضر اللقاءات إنما للمناقشة أو أصل محاضر الاجتماعات الثانية مع المعنيين.

(٦) على وزارة البيئة، خلال مهلة خمسة عشر يوماً من تاريخ تسجيل التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" في قلمها، أن تبدي موقفها وتبلغه صاحب المشروع. هذا الموقف يمكن أن يكون بالموافقة على التقرير أو بالموافقة مع تعديلات محددة، أو بطلب معلومات إضافية. وعلى الوزارة أن تبدي موقفها حال المعلومات الإضافية التي يقدمها صاحب المشروع خلال فترة خمسة عشر يوماً من تاريخ تسجيلها في قلمها.

(٧) في حال لم يتم الرد من قبل وزارة البيئة خلال المهلة المحددة أعلاه، يحق لصاحب المشروع اعتبار التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" موافقاً عليه والالتزام به عند إعداد تقرير "تقييم الأثر البيئي".

(٨) على وزارة البيئة أن تعد اجتماعاً لمناقشة ملاحظاتها و موقفها، في حال طلب صاحب المشروع ذلك، ويعود لها دعوة أي شخص أو مؤسسة معنية تراها مناسبة.

(٩) إن التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" الذي تواافق عليه وزارة البيئة بعد لاطلاع العامة والجهات المعنية.

المادة الثامنة: إعداد تقرير تقييم الأثر البيئي

(١) يكون صاحب المشروع مسؤولاً عن تطبيق التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" الذي يتضمن إعداد تقرير "تقييم الأثر البيئي" وعرضه على وزارة البيئة وفقاً للمعلومات المبينة في الملحق رقم ٨.

(٢) كما أن صاحب المشروع هو المسئول عن التعامل، ضمن أحكام هذا المرسوم، مع أي أثر بيئي لم يذكر في التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" ولكن تبين وجوده خلال مراحل دراسة المشروع.

المادة التاسعة: مراجعة تقرير تقييم الأثر البيئي

(١) تقوم وزارة البيئة بمراجعة تقرير "تقييم الأثر البيئي" وتطابقه مع التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" الموافق عليه خلال فترة شهر من تاريخ تسجيل تقرير "تقييم الأثر البيئي" في قلمها. وإذا لم يكن التقرير متطابقاً مع التقرير المتعلق بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" الموافق عليه، أو إذا لم يتم صاحب المشروع بالدراسات الإضافية المشار إليها في الفقرة (٢) من المادة الثامنة، يطلب من صاحب المشروع تصحيح المعلومات أو استكمال النواقص

وإعادة تقديم التقرير. على الوزارة مراجعة المعلومات الإضافية أو المصححة خلال فترة أقصاها سنتين من تاريخ تسجيل المعلومات في قلمها.

(٢) في حال لم يتم الرد من قبل وزارة البيئة ضمن المهلة المحددة أعلاه، يحق لصاحب المشروع والإدارة الرسمية المختصة اعتبار تقرير "تقييم الأثر البيئي" موافقا عليه واستكمال ملف المشروع.

(٣) تحدد آلية سير المراجعة المشار إليها في الفقرة (١) من هذه المادة بقرار يصدر عن وزير البيئة.

المادة العاشرة: موقف وزارة البيئة من تقرير تقييم الأثر البيئي

(١) بعد مراجعة النسخة النهائية من تقرير "تقييم الأثر البيئي"، تبدي وزارة البيئة موقفها حول هذا التقرير، الذي يكون إما بالموافقة، أو بالموافقة المشروطة، أو مطلبا بالرفض.

(٢) يتم تبليغ الموقف لصاحب المشروع بالإضافة إلى الإدارة الرسمية المختصة إذا كان المشروع مشروعًا خاصاً، ويمكن للعامة والمعنيين كافة الاطلاع على الموقف لدى وزارة البيئة على أن لا يشمل هذا الحق في الاطلاع على آية معلومات تمس في حق الملكية الفكرية أو الصناعية أو آية تفاصيل متعلقة بمالية المشروع. كما يبلغ هذا الموقف إلى البلدية المختصة لنشره على لوحة الإعلانات خلال فترة خمسة عشر يوماً.

(٣) تقوم الإدارة الرسمية المختصة بإصدار ترخيص لمشروع خاص في ضوء ابداء وزارة البيئة موقفها حيال تقرير "تقييم الأثر البيئي" لهذا المشروع، باستثناء الحالات المشار إليها في الفقرة (٢) من المادة التاسعة من هذا المرسوم.

(٤) تمنع أي إدارة رسمية عن مباشرة إنشاء أو تشغيل مشروع عنها المقترح قبل أن تبدي وزارة البيئة موقفها حيال تقرير "تقييم الأثر البيئي" لهذا المشروع، باستثناء الحالات المشار إليها في الفقرة (٢) من المادة التاسعة من هذا المرسوم.

المادة الحادية عشرة: الإدارة البيئية للمشروع والمراقبة اللاحقة لبدء إنشاء المشروع

(١) يتلزم صاحب المشروع بالية "خطبة الإدارة البيئية" خلال أعمال الإنشاء والتشغيل والتفكير.

(٢) تتولى وزارة البيئة مراقبة تطبيق آلية "خطبة الإدارة البيئية" للمشروع خلال أعمال الإنشاء والتشغيل والتفكير.

(٣) يكون صاحب المشروع مسؤولاً عن التعاطي، ضمن أحكام هذا المرسوم، مع أي أثر بيئي لم يذكر في تقرير "تقييم الأثر البيئي" أو تم تقديره خطأ ولكن تبين وجوده خلال أعمال الإنشاء والتشغيل والتفكك.

المادة الثانية عشرة: نشر المعلومات

يحق للعامة وللجهات المعنية الاطلاع على التقرير النهائي لـ "تقييم الأثر البيئي" أو "الفحص البيئي المبدئي" وتقرير وزارة البيئة ذي الصلة لدى الوزارة، على أن لا يشمل هذا الحق في الاطلاع على أي معلومات تمس في حق الملكية الفكرية أو الصناعية أو أية تفاصيل متعلقة بمالية المشروع.

المادة الثالثة عشرة: مدة صلاحية التقرير

يعتبر التقرير الصادر عن وزارة البيئة بشأن دراسة "تقييم الأثر البيئي" وأو "الفحص البيئي المبدئي" صالحًا لمدة سنتين في حال لم تتم المباشرة بتنفيذ المشروع.

عند انتهاء المهلة، على صاحب المشروع إبلاغ وزارة البيئة برغبته بمتابعة المشروع فتقوم الوزارة بالتحقق عن نشوء عناصر جديدة تدعو لإجراء دراسة "تقييم الأثر البيئي" أو "الفحص البيئي المبدئي" مجددًا أم لا.

المادة الرابعة عشرة: الاعتراضات والمراجعات

(١) لصاحب المشروع والمعنيين وأصحاب الحقوق والعموم الحق بتقديم اعتراضات خطية على موافق وزارة البيئة المحددة في المادة العاشرة. تقبل هذه الاعتراضات لدى وزارة البيئة خلال فترة خمسة عشر يوماً من تاريخ صدور الموقف وعلى الوزارة البت بهذه الاعتراضات خلال فترة خمسة عشر يوماً من تاريخ تسجيل الاعتراضات في قلمها. لا تقبل الاعتراضات الواردة بعد المهلة المحددة في هذه الفقرة. وفي حال عدم إبلاغ المعترض موقف الوزارة حيال اعتراضاته ضمن المهلة المحددة أعلاه، تعتبر هذه الاعتراضات غير مقبولة من قبل الوزارة.

(٢) إذا اعترضت إدارة رسمية على موافق وزارة البيئة المنصوص عليها في المواد السادسة والسابعة والعشرة والخامسة عشرة من هذا المرسوم، ترفع الاعتراضات إلى مجلس الوزراء للبت بها.

المادة الخامسة عشرة: المخالفات والغرامات

(١) تطبق على صاحب المشروع، في حال مخالفة أحكام هذا المرسوم، ، أحكام الباب السادس، ولا سيما المادة الثامنة والخمسين، من القانون رقم ٤٤ تاريخ ٢٠٠٢/٨/٨ (حماية البيئة).

(٢) إن تطبيق أحكام الباب السادس من القانون رقم ٤٤ تاريخ ٢٠٠٢/٨/٨ (حماية البيئة) لا يحول دون إلزام صاحب المشروع، في حال لم يباشر بتنفيذ مشروعه، بإعداد دراسة "تقييم أثر بيئي" أو "فحص بيئي مبدئي" لهذا المشروع، أو، في حال باشر بتنفيذ مشروعه، بإعداد، على الأقل، "خطة الإدارة البيئية" لهذا المشروع، وذلك وفقاً لأحكام هذا المرسوم.

المادة السادسة عشرة: كلفة مراجعة دراسة تقييم الأثر البيئي والفحص البيئي المبدئي

(١) وفقاً لأحكام المادة الثالثة والعشرين من القانون رقم ٤٤ تاريخ ٢٠٠٢/٨/٨ (حماية البيئة)، يسدد صاحب المشروع رسمياً وقدره ٢٥٠.٠٠٠ ل.ل. / متران خمسون ألف ليرة لبنانية عن المشاريع التي تستلزم تقرير "فحص بيئي مبدئي" و/٥٠٠.٠٠٠ ل.ل. / خمسة ألف ليرة لبنانية عن المشاريع التي تستلزم تقرير "تقييم أثر بيئي" وذلك فور تبلغ صاحب المشروع قرار التصنيف لمشروعه.

(٢) وفقاً لأحكام المادة الثالثة والعشرين من القانون رقم ٤٤ تاريخ ٢٠٠٢/٨/٨ (حماية البيئة)، يودع صاحب المشروع الخاص الذي يستلزم مشروعه دراسة "تقييم أثر بيئي" مبلغاً نقدياً بمثابة كفالات لدى وزارة البيئة بقيمة مبدئية تبلغ نسبة ٥٠٠ % عن قيمة المشروع وفقاً للقيمة المقدمة من صاحب المشروع في الملحق رقم ٤ ، وذلك فور بدئه بتحديد نطاق "تقييم الأثر البيئي" لمشروعه. تغطي هذه الكفالة كلفة مراجعة دراسة "تقييم الأثر البيئي" إذا احتاجت الوزارة لخبير متخصص ل القيام بذلك. يتم استرداد الكفالة وفقاً لشروط الاسترداد، وبموجب قرار معلم يصدر عن وزارة البيئة.

(٣) في ما يتعلق بالمشاريع المقدمة من الإدارات الرسمية والتي تستلزم دراسة "تقييم أثر بيئي" ، فإن هذه الإدارات تتلزم بأن تلحظ ضمن موازنة المشروع تغطية كلفة مراجعة الدراسة وتسديدها.

(٤) تحدد تعويضات موظفي وزارة البيئة المكلفين مراجعة تقارير "الفحص البيئي المبدئي" وتقارير "تقييم الأثر البيئي" حسب المادة السادسة والمادة التاسعة من هذا المرسوم، لقاء عملهم الإضافي وفق القوانين المرعية.

الفصل الثالث

أحكام عامة مختلفة

المادة السابعة عشرة: احكام انتقالية

اذا كان لدى الادارات او المؤسسات العامة دراسات لتقدير الاثر البيئي معدة من قبلها بموافقة من مراجع دولية معترف بها او معدة من قبل هذه المراجع الدولية المعترف بها تحال هذه الدراسات الى وزارة البيئة لبيان موقفها وفق المادة العاشرة من هذا المرسوم .

المادة الثامنة عشرة: تاريخ العمل بالمرسوم

بعدما في ٧ آب ٢٠١٢
الامضاء : ميشال سليمان

صدر عن رئيس الجمهورية
رئيس مجلس الوزراء
الامضاء : محمد نجيب ميقاني

وزير المالية
الامضاء : محمد الصندى

وزير الصحة العامة
الامضاء : علي حسن خليل

وزير الأشغال العامة والنقل
الامضاء : غازي العريضي

وزير السياحة
الامضاء : فادي عبود

وزير الزراعة
الامضاء : حسين الحاج حسن

وزير الطاقة والمياه
الامضاء : جبران باسيل

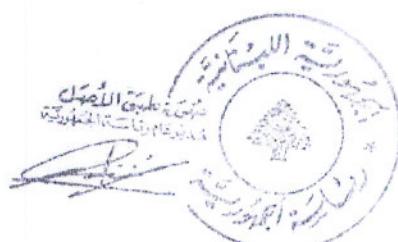
وزير الصناعة
الامضاء : فريح صابونجيان

وزير الداخلية والبلديات
الامضاء : مروان شربل

وزير العدل
الامضاء : شبيب قرباطاوي

وزير البيئة
الامضاء : ناظم الخوري

وزير الدفاع الوطني
الامضاء : فايز غصن



ملحق رقم ١: المشاريع التي تستلزم حكماً تقرير تقييم أثر بيئي

١. الري والصرف:

- إنشاء السدود والبحيرات الاصطناعية والمستنقعات
- مشاريع الري إذا زادت مساحتها عن ٥٠٠ هكتار

٢. مياه الشفة:

- إنشاء السدود والخزانات والبراك والبحيرات الاصطناعية
- إنشاء محطات التحلية
- المشاريع المتكاملة المتعلقة بتزويد مياه الشفة

٣. المياه المبنية:

- إنشاء محطات تكرير المياه المبنية
- إنشاء قنوات التصريف البحرية
- المشاريع المتكاملة المتعلقة بالمياه المبنية

٤. النفايات الصلبة:

- إنشاء مراكز لإدارة ومعالجة والتخلص من النفايات الصلبة على أنواعها

٥. الزراعة والغابات:

- تجهيز الأراضي للزراعة وما يشمل ذلك من تسريح ، تفريغ، استصلاح، واستعمال مواد كيميائية في النشاط الزراعي
- مشاريع كسر وإزالة الأحراج

٦. إنشاء الطرق والجسور والسكك الحديدية والأنفاق

٧. إنشاء المطارات والمراقب

٨. توليد وتزويد الطاقة:

- إنشاء معامل توليد الطاقة
- إنشاء محطات تحويل الطاقة

٩. النفط والغاز:

- إنشاء الأنابيب على أو بعيداً من الشاطئ
- حفر واستخراج الغازات أو النفط
- إنشاء مصافي النفط
- إنشاء المرابض
- إنشاء الخزانات

١٠. المناجم والمقالع والمرامل والكسارات وشفط الرمل

١١. إنشاء المستشفيات

١٢. المشاريع السياحية والترفيهية:
• إنشاء مراكز الترفيه

١٣. استصلاح الأراضي

١٤. إشغال الأملال العمومية النهرية والبحرية

١٥. تربية الأسماك على اليابسة أو في البحر

١٦. إنشاء حدائق للحيوانات

١٧. المصانع:

• إنشاء المناطق الصناعية

• الصناعات المذكورة في الجدول أدناه:

الصنف/ المادة	الرقم ISIC
صناعة	٤
صناعة المواد الغذائية (عنوان)	١٥
لحوم طازجة ومحفوظة، تشمل المسالخ - والمسالخ	١٥١١
لحوم الطيور الداجنة - طازجة ومحفوظة والمسالخ	١٥١٢
علف مصنع للحيوانات الداجنة تصنيع	١٥٧١
صناعة باردة	١٥٨٣
صناعة حامية	
صناعة الجلود (عنوان)	١٩
كشط ودبغ وشغل وكى (وغيرها من أعمال التصنيع) الجلود	١٩١٠
صناعة الورق (عنوان)	٢١
لب الخشب	٢١١١
النفط والفحيم (عنوان)	٢٣
منتجات النفط المكرر مصافي	٢٣٢٠
الصناعات الكيماوية (عنوان)	٢٤
الغازات الصناعية الطاقة => ١٠ ط. هواء /ي مصنع مختلفة لغازات	٢٤١١
مواد كيماوية عضوية مختلفة	٢٤١٤
سماد ومركبات النيتروجين	٢٤١٥
مواد بلاستيكية بشكلها الأولي	٢٤١٦
المبيدات وغيرها من المنتجات الكيماوية الزراعية، انظر المراسيم العازدة للزراعة	٢٤٢٠
دهانات وفرنيش وغيرها من الطلاءات، حبر طباعة وعلك - انتاج	٢٤٣٠

٦

- - -

متجرات [أنظر قانون وزارة الداخلية للبرقعات والمواد المتفجرة]	٢٤٦١
مواد بناء (عنوان)	٢٦
ترابة صناعة	٢٦٥١
كلس (جير) صناعة	٢٦٥٢
جبس صناعة	٢٦٥٣
منتجات منجمية أخرى غير معدنة - غ م س مع اسيست	٢٦٨٠
صناعة المعادن الأولية (عنوان)	٢٧
تصنيع الحديد والفولاذ والخلط المعدني	٢٧١٠
أنابيب وأكسسوارات من حديد الزهر (فونت) م.ع. = < ١٠٠٠ م	٢٧٢١
أنابيب وأكسسوارات فولاذية م.ع. = < ١٠٠٠ م	٢٧٢٢
منتجات حديدية وفولاذية غير سبائكية م.ع. = < ١٠٠٠ م	٢٧٣٣
سبائك حديدية وسبائك حديدية وفولاذية م.ع. = < ١٠٠٠ م	٢٧٣٥
معدن ثمينة ط.أ. > ١٠٠٠ ط/ع	٢٧٤١
معدن ثمينة ط.أ. = < ١٠٠٠ ط/ع	
الومينيوم سحب وصب	٢٧٤٢
منتجات من الرصاص من الزنك والقصدير	٢٧٤٣
منتجات نحاسية ط.أ. = < ١٠٠٠ ط/ع	٢٧٤٤
منتجات معدنية أخرى غير حديدية ط.أ. = < ١٠٠٠ ط/ع	٢٧٤٥
صناعة الآلات (الماكينات) (عنوان)	٢٩
سلاح وذخيرة	٢٩٦٠
إنتاج آلات ومعدات كهربائية مختلفة (عنوان)	٣١
مركبات وبطاريات من الخلايا الأولية، خلايا أولية إنتاج	٣١٤٠
صناعة عائمة للمواصلات (عنوان)	٣٤
إنتاج سيارات	٣٤١٠
النقل (عنوان)	٣٥
بوارخ	٣٥١١
إعادة تصنيع (عنوان)	٣٧
إعادة تصنيع الدهان	٣٧١٠
إعادة استعمال النفايات غير المعدنية	٣٧٢٠

تفسير الرموز الواردة في الجدول

ISIC	International Standard for Industrial Code
م.ع.	مساحة عمل م
ط.أ.	طاقة إنتاجية
ط.م.	طاقة المحرك
= <	يعادل أو أكثر
>	أقل من
غ م س	غير مصنف سابقًا
س	ساعة
ي	يوم

أ	أسبوع
ع.	عام (سنة)
ط.	طن
ك.و.	كيلووات
م.و.	ميغواط

- ٤ -

X

ملحق رقم ٢: المشاريع التي تستلزم ، كماً تقرير فحص بيئي مبدئي

١. الري والصرف:
 - مشاريع الري إذا زادت مساحتها عن ١٠٠ هكتار
٢. مياه الشرفة:
 - إنشاء محطات معالجة المياه
٣. المياه المبتذلة:
 - إنشاء شبكات الصرف الصحي
٤. الزراعة والغابات:
 - مشاريع التشجير أو التحريج
٥. الطرق والنقل:
 - إنشاء الطرق الزراعية
 - إنشاء مواقف متعددة الطوابق (multi-storey parking)
 - إنشاء محطات تسفير (terminals)
٦. توليد وتوزيع الطاقة:
 - خطوط توزيع الطاقة الكهربائية (التوتر العالي)
٧. النفط والغاز:
 - محطات توزيع المشتقات النفطية
٨. السيارات:
 - الكاراجات التي تحتوي على دهان ديكو سيارات
 - تفكيك السيارات
 - مستودعات السيارات المهملة
٩. المشاريع السياحية والترفيهية:
 - إنشاء أي مشروع سياحي أو ترفيهي بما فيه الفنادق والمجمعات البحرية والمنتزهات والمحميات
١٠. المشاريع السكنية:
 - إنشاء المباني العالية (التي تزيد عن خمسة عشر طابقاً)
 - إنشاء المجمعات السكنية
١١. المزارع المصنفة فئة أولى وثانية
١٢. مستودعات أو مستوعبات المواد الخطرة

١٣ . المصانع:

• الصناعات المذكورة في الجدول أدناه:

الرقم ISIC	الصنف/ المادة
١٥	صناعة صناعة المواد الغذائية (عنوان)
١٥١١	لحوم طازجة ومحفوظة (لا تشمل الطيور الداجنة والمسالخ)
١٥١٢	لحوم الطيور الداجنة - طازجة ومحفوظة لا تشمل المسالخ
١٥١٣	تصنيع منتجات اللحوم بجميع أصنافها
١٥٢٠	منتجات سمكية مصنعة
١٥٣١	بطاطا مصنعة
١٥٣٢	عصير الخضار والفواكه [أنظر المرسوم رقم ١٠٨/٨٣]
١٥٣٣	خضار وفواكه مصنعة ومحفوظة - غم من طبأ. => ع
١٥٤١	زيوت وشحوم خام نباتي حيواني
١٥٤٢	زيوت وشحوم مكررة نباتي حيواني
١٥٥١	صناعة مشتقات الحليب ما بين ١ طن و ٢.٥ طن/اي طبأ. => ٢.٥ طن/اي
١٥٥٢	البوظة والمنتجات المعدة للاستهلاك ما بين ١ طن و ٢.٥ طن/اي [أنظر المرسوم رقم ١٠٨/٨٣] طبأ. < ٥ ط/س طبأ. => ٥ ط/س
١٥٦١	إنتاج مطاحن الحبوب طبأ. > ٥ ط/س طبأ. => ٥ ط/س
١٥٦٢	النشويات والمنتجات النشووية طبأ. > ٥ ط/س طبأ. => ٥ ط/س
١٥٧١	علف مصنع للحيوانات الداجنة نباتي حيواني : خلط
١٥٧٢	أغذية معدة للحيوانات المنزلية
١٥٨٩	منتجات غذائية أخرى
١٥٩١	مشروبات كحولية مقطرة انتاج => ١٠٠٠٠ ليتر / ع تعبئة بالقاناني
١٥٩٢	كحول الأتبيل
١٥٩٣	خمور انتاج => ١٠٠٠٠ ليتر / ع تعبئة بالقاناني
١٥٩٦	بيرة
١٥٩٨	مياه معدنية ومشروبات غير كحولية [أنظر المرسوم رقم ١٠٨/٨٣]
١٦	منتجات التبغ (عنوان)
١٦٠٠	منتجات التبغ (سجائر دون سجوار)
١٧	المنتجات النسيجية (عنوان)

١٧١٠	نسيج وخيوط ، غزل وتصنيع الصوف طاقة => ٢٥ ك و محركات
١٧٢٠	الأقمشة النسيجية (حباكة) طاقة => ٢٥ ك و محركات استعمال مواد كيماوية او قابلة للاشتعال (تببيض ، صباغ ، مرجل بخاري)
١٧٣٠	خدمات تكميلية نسيجية تببيض او صباغ خدمات اخرى
١٧٧١	جوارب وكولون محاكاة او محبوبة طا. ٢٥ ك و محركات استعمال مواد كيماوية قابلة للاشتعال (تببيض ، صباغ ، مرجل بخاري)
١٩	صناعة الجلود (عنوان)
١٩٣٠	أحذية على اختلافها (لا يشمل تصنيع الجلد) طاقة => ٣٥ ك و محركات - تصنيع لوازم الأحذية من لدائن ومركبات كيمائية
٢٠	صناعة المفروشات والخشب (عنوان)
٢٠١٠	خشب منشور أو مقشوط طاقة => ١٠٠ ك و (استعمال مواد مذيبة)
٢٠٢٠	ألواح من الخشب المضغوط أو المعاكس أو الفايبر وغيرها طاقة => ١٠٠ ك و (استعمال مواد مذيبة)
٢٠٣٠	نجارة التركيب والتوصيل طاقة => ١٠٠ ك و
٢٠٤٠	حاويات خشبية طاقة => ١٠٠ ك و
٢٠٥١	منتجات خشبية أخرى طاقة => ١٠٠ ك و
٢١	صناعة الورق (عنوان)
٢١١٢	الورق والكرتون استعمال مواد كلورية بدون مواد كلورية
٢٢	النشر والطباعة ووسائل الإعلان (عنوان)
٢٢١١	كتب طباعة طباعة مع تجفيف بالنار
٢٤	الصناعات الكيماوية (عنوان)
٢٤١٢	صبغ و خشب
٢٤٣٠	دهانات و فارنيش وغيرها من الطلاءات ، حبر طباعة و علائق مزج الطلاء والجير والدهان
٢٤٤١	منتجات طبية أساسية [أنظر المرسوم رقم ٨٣/١٠٥]
٢٤٤٢	تحضيرات طبية [أنظر المرسوم رقم ٨٣/١٠٥]
٢٤٥١	مستحضرات الصابون ومساحيق التنظيف والتطهير والتلميع
٢٤٥٢	المستحضرات العطرية ولوازم الزينة
٢٤٦٢	صمغ و جيلاتين من المواد الحيوانية الخام دون مواد حيوانية خام
٢٤٦٤	مواد كيماوية للتصوير
٢٤٦٦	مواد كيماوية أخرى - غ م س

		المطاط والبلاستيك (عنوان)	٢٥
		اطارات وأنابيب من الكاوتشوك	٢٥١١
		اطارات وأنابيب من الكاوتشوك معداد تصنيعها	٢٥١٢
		منتجات مطاطية أخرى	٢٥١٣
		ألواح وأنابيب وسحب البرافيل بلاستيكية	٢٥٢١
		منتجات بلاستيكية (للصر) والتغليف	٢٥٢٢
		ثياب بلاستيكية واقية	٢٥٢٣
		مواد بلاستيكية أخرى	٢٥٢٤
		مواد بناء (عنوان)	٢٦
		زجاج مسطح طاقة => ١٠٠ لك و	٢٦١١
		زجاج مسطح مصنع مشغول طاقة => ١٠٠ لك و	٢٦١٢
		زجاج مفرغ طاقة => ١٠٠ لك و	٢٦١٣
		زجاج مصنع على أنواعه بما فيه المعدات الزجاجية التكنولوجية طاقة => ١٠٠ لك و	٢٦١٥
		أدوات منزلية وتربيين من سيراميك (خزفية) طاقة => ١٠٠ لك و	٢٦٢١
		أدوات صحية سيراميك	٢٦٢٢
		أدوات سيراميك فنية	٢٦٢٤
		منتجات سيراميك حرارية (مقاومة للحرارة)	٢٦٢٦
		بلاط وقاني سيراميك	٢٦٣٠
		بلاط وحجارة ومنتجات قرميدية مصنوعة من الطين المجفف	٢٦٤٠
		دون مكابس وألات ارتجاج مصبوّبات الاسمنت للبناء	٢٦٦١
		مع مكابس وألات ارتجاج	
		منتجات جبسية للبناء	٢٦٦٢
		باطون الخلط ط.أ. => ٥٠ ط/اي	٢٦٦٣
		منتجات أخرى من الجبس والباطون الاسمنتي	٢٦٦٦
		منتجات منجمية أخرى غير معدنية - غ م س دون اسيست	٢٦٨٠
		منتجات حاكمة (سنغرة)	٢٦٨١
		منتجات منجمية أخرى غير معدنية - غ م س	٢٦٨٢
		صناعة المعادن الأولية (عنوان)	٢٧
		أنابيب وأكسسوار من حديد الزهر (فونط) م.ع. < ٥٠٠ م	٢٧٢١
		م.ع. بين ٥٠٠ و ١٠٠٠ م	
	٢م		
		أنابيب وأكسسوار فولاذية	٢٧٢٢
		م.ع. > ٥٠٠ م	
		م.ع. بين ٥٠٠ و ١٠٠٠ م	
	٢م		
		منتجات حديدية مسحوبة على البارد م.ع => ١٠٠٠ م	٢٧٢١
		لوحات رفيعة ملتفة على البارد م.ع => ١٠٠٠ م	٢٧٢٢
		منتجات حديدية وفولاذية غير سبيكة م.ع. < ٥٠٠ م	٢٧٢٣
		م.ع. بين ٥٠٠ و ١٠٠٠ م	
	٢م		
		شريط معدني	٢٧٣٤
		م.ع => ١٠٠٠ م	
		سبائك حديدية وسبائك حديدية وفولاذية م.ع. > ٥٠٠ م	٢٧٣٥

٢٧٤٤	منتجات نحاسية	ط.أ. > ١٠٠٠ ط/ع	١٠٠٠ و ٥٠٠ م.ع. بين
٢٧٤٥	منتجات معدنية أخرى غير حديدية	ط.أ. > ١٠٠٠ ط/ع	
٢٧٥١	خدمات صب الحديد		
٢٧٥٣	خدمات صب المعادن الخفيفة		
٢٧٥٤	خدمات صب معادن أخرى غير حديدية		
٢٨	المنتجات المعدنية والكهربائية الفنية (عنوان)		
٢٨٠١	خدمات معالجة طلاء المعادن	كهربائي	
	- غير		
٢٨٢٣	منتجات سلكية مع عازل كيميائية		
٢٨٧٥	منتجات معدنية مصنعة أخرى - غ م س		
٢٩	صناعة الآلات (الماكينات) (عنوان)		
٢٩١١	محركات وتربيبات (لا يشمل الطيران، السيارات، المحركات الدورية)		
٢٩١٢	مضخات وكمبرسورات		
٢٩١٣	صمامات وحنفيات		
٢٩١٤	محملات، ترسos ومسنفات وعناصر دافعة		
٢٩١١	ماوقد ومحارق		
٢٩٢٢	معدات رفع وعمل		
٢٩٢٣	معدات تبريد وتهوية غير منزلية		
٢٩٢٤	آلات ومعدات لاستعمالات مختلفة - غ م س		
٢٩٣١	جرارات زراعية		
٢٩٣٢	آلات زراعية وحرجية أخرى		
٢٩٤٠	عدة مكينات		
٢٩٥١	آلات للأعمال المعدنية		
٢٩٥٢	آلات للتجيم والمقالع والبناء		
٢٩٥٤	آلات للنسيج والألبسة والأعمال الجلدية		
٢٩٥٦	آلات لاستعمالات مختلفة - غ م س		
٢٩٧١	أجهزة كهربائية منزلية	ط.أ. => ٥٠ ط/ع	
٣٠	كمبيوتر والآلات مكتبية (عنوان)		
٣٠٠١	إنتاج آلات مكتبية		
٣٠٠٢	إنتاج كمبيوتر (الحاسوب)		
٣١	إنتاج آلات ومعدات كهربائية مختلفة (عنوان)		
٣١١٠	محركات كهربائية، مولدات ومحولات		
٣١٣٠	أسلاك وكابلات معزلة		
٣١٥٠	معدات ومبرقيات إضاءة		
٣١٦١	معدات كهربائية للمحركات ولسيارات - غ م س		
٣١٦٢	معدات كهربائية مختلفة - غ م س		
٣٢	صناعة الأجهزة السمعية والبصرية (الفيديو) والاتصالات (عنوان)		
٣٢١٠	صمامات وأنابيب الاليكترونية وغيرها من العناصر الاليكترونية		
٣٢٢٠	أجهزة التسجيل والبث ومشتقاتها		

معدات طبية وبصرية (عنوان)	٣٣
معدات طبية وجرافية	٣٣١٠
أجهزة بصرية ومعدات فوتوغرافية	٢٢٤٠
صناعة عائدة للمواصلات (عنوان)	٣٤
صنع عربات وكروسري للسيارات والشاحنات والمقطورات	٣٤٢٠
قطع وأكسسوار للسيارات ومحركاتها ط.أ. > ٥٠ ط/ع	٣٤٣٠
قطع وأكسسوار للسيارات ومحركاتها ط.أ. <= ٥٠ ط/ع	
النقل (عنوان)	٣٥
وسائل نقل آخرى - غ م س	٣٥٥٠
صناعة أدوات وتجهيزات مختلفة (عنوان)	٣٦
فراش (مع تصنيع أسفنج) ط.أ. <= ٥٠ ط/ع	٣٦١٥
مجوهرات وتوابعها - غ م س ط.أ. <= ٥٠ ط/ع	٣٦٢٢
لوازم ومعدات رياضية استعمال مواد كيماوية او مواد قابلة للاشتعال	٣٦٤٠
ألعاب استعمال مواد كيماوية او مواد قابلة للاشتعال	٣٦٥٠
منتجات مصنعة أخرى - غ م س	٣٦٦٣

تفسير الرموز الواردة في الجدول	
ISIC	International Standard for Industrial Code
م.ع.	مساحة عمل م²
ط.أ.	طاقة إنتاجية
ط.م.	طاقة المحرك
<=	يعادل أم أكثر
>	أقل من
غ م س	غير مصنف سابقاً
س	ساعة
ي	يوم
أ	أسبوع
ع.	عام (سنة)
ط.	طن
ك.و.	كيلووات
م.و.	ميغاوات