

جمهورية مصر العربية
رئاسة مجلس الوزراء
وزارة الدولة لشئون البيئة
جهاز شئون البيئة
الإدارة المركزية لتقييم التأثير البيئي
(حاصلة على شهادة الأيزو ١٤٠٠١)

رقم القيد : ٤٢٥٦
التاريخ : ٩/٨/٢٠٠٩

الموضوع : نموذج تصنيف بيئي (ب)

السيد المهندس/ أحمد سيد أحمد محمد

رئيس جهاز حماية أملاك هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة

تحية طيبة وبعد . . .

بالإشارة إلى كتاب سيادتكم الوارد لنا بتاريخ ٢٦/٧/٢٠٠٩ والمرفق به نموذج التصنيف البيئي (ب) بخصوص إبداء رأى الجهاز في مشروع/ تركيب وحدة إزالة الأتربة (Bag Filter) من انبعاثات مدخنة خط إنتاج رقم (١)، باسم/ شركة أسمنت العامرية، الشخص المسئول/ مستر لويس فرناندز، بالعنوان/ شركة أسمنت العامرية - الغربانيات - مدينة برج العرب - الإسكندرية. نتشرف بالإحاطة بأنه بعد مراجعة وتقييم النموذج المقدم، فإن جهاز شئون البيئة يوافق على إقامة المشروع شريطة الالتزام بجميع المواصفات والإجراءات التي وردت بالنموذج المقدم للجهاز، والالتزام بجميع الأسس والإشترطات التي نص عليها القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن حماية البيئة ولانحته التنفيذية والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩، مع الالتزام بالإشترطات الآتية :

١. الالتزام بتركيب وحدة إزالة الأتربة النسيجية (Bag Filter) من انبعاثات مدخنة خط إنتاج رقم (١) ، ذو الـ ٨ حجرات علي جانبيين وكل جانب يحتوي علي ٤ حجرات وله القدرة علي

تقليل انبعاثات الأتربة من ٣٥٠ ملجم/م^٣ إلي ٥٠ ملجم/م^٣ والذي سيقلل حجم الأتربة

المنبعثة بنسبة ٩٠ % ولن تزيد عن ٥٠ ملجم/متر المكعب، كما ورد بالدراسة المقدمة.

٢. إجراء عمليات التحبيب (Pelletizing) لتراب المسار الجانبي (By Pass) قبل نقله لخارج

المصنع للتخلص الآمن في المدفن المخصص لذلك.

٣. تغطية اللواري الناقلة للتراب إلي المدفن بالمشمعات للحد من تطاير الأتربة أثناء عملية النقل.

٤. الإدارة السليمة للمخلفات الخطرة (الفلاتر المستهلكة - النفايات الخطرة) عن طريق تجميعها بطريقة آمنة والتخلص النهائي منها بمدفن الناصرية مع إعداد سجل للنفايات الخطرة طبقاً للمادة رقم (٣٣) والملحق رقم (٣) جدول رقم (٢) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٤) لسنة ١٩٩٤.

٥. إعداد السجل البيئي وإتاحته عند التفتيش البيئي مع تسجيل نتائج الرصد الذاتي.

هذه الموافقة من الناحية البيئية فقط دون الإخلال بأية قوانين أو قواعد أو قرارات أخرى تخص هذا النشاط وفي حالة عدم الالتزام بأي شرط من الإشترطات الموضحة بعاليه تعتبر هذه الموافقة لاغية.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،،،

٢٠٠٩/٨/٩

رئيس قطاع الإدارة البيئية

(د.ك. / فاطمة أبو شوك)



٤٤٨٦

مراجعة تقييم الأثر البيئي لمؤرخ تصريف (ب)

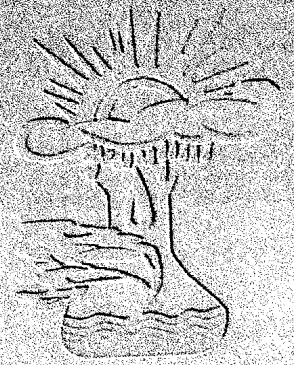
لمشروع

رفع كفاءة إزالة الأثرية

من انبعاثات مدخنة خط إنتاج رقم ١



شركة العامرية - سيمبور للاسمنت



مقدم الى



جهاز شئون البيئة

اعداد



المجموعة الاستشارية لهندسة البيئة
ومعالجة المياه - ايواتك
د/ سامية مسعود محمد

تم الاطلاع
على ملف المشروع

مايو ٢٠٠٩



المجموعة الاستشارية لهندسة البيئة ومعالجة المياه (ايواتك)
شقة ٥ - رقم ٥٥ شارع ادم - عمارة برج الرصافة - الرصافة - محرم بك
الاسكندرية - مصر

Suite 5 - No. 55 Adham St., El Rassafa Tower - El Rassafa

Moharam Bay, Alexandria - Egypt

Tel: +203 3930700 Tel/Fax: +203 3906191

تليفون : +٢٠٣ ٣٩٣٠٧٠٠ تليفاكس : +٢٠٣ ٣٩٠٦١٩١

بريد الكتروني : ewatec@link.net or ewatecteam@hotmail.com
موقع الكتروني : www.ewatec.cib.net

تملأ بيانات هذا النموذج بدقة وبخط واضح ويتحمل مسئولية صحة البيانات المقر بما فيه علي أن تقوم الجهة الإدارية باعتماده وإرسال نسخة من النموذج إلى الجهاز للمراجعة وإيداع الرأي ويمكن الاستعانة بآلية تقارير معلنة أو مرفقات أخرى إضافية

نموذج التصنيف البيئي (ب)
Environmental Screening Form (B)

١ - معلومات عامة

- ١.١ اسم المشروع : مشروع رفع كفاءة إزالة الأتربة من انبعاثات مدخنة خط إنتاج رقم ١ -----
٢.١ نوع المشروع : (بنية أساسية - [] - زراعة - خلاقه) -----
صناعي -----
٣.١ اسم مالك المشروع : (شخص - [] - ألخ ٠٠٠) -----
مجموعة سيمبور لصناعة الأسمنت -----
٤.١ اسم الشخص المسئول : مستر/ لويس فرناندز -----
العنوان : شركة العامرية سيمبور للأسمنت - الغربانيات - مدينة برج العرب - الإسكندرية -----
رقم الهاتف : ٤١٩٥٦١٤ (٠٣) ----- رقم الفاكس : ٤١٩٥٦١٠ (٠٣) -----
٥.١ الجهة المانحة للترخيص : الهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة -----

٢ - بيانات المشروع :

مكان وموقع المشروع (برجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة من الجهة الإدارية المختصة وبمقياس رسم مناسب موضحا بها حدود الموقع وموقفه بالنسبة للكتلة السكنية و الأنشطة المجاورة و طرق المواصلات والمناطق الأثرية والمحمية والسياحية إن وجدت) يقع المشروع بخط الإنتاج رقم ١ بالشركة ويوضح الشكل رقم (١) مكان وموقع الشركة ويوضح الشكل رقم (٢) موقع الخط رقم ١ داخل الشركة

- ١.٢ عنوان المشروع : الغربانيات- برج العرب- الإسكندرية -----
☐ مدينة ☐ قرية ☐ منطقة صناعية معتمدة ☒ أخرى مع ذكره جنوب ملاحات برج العرب
☐ داخل الكتلة السكنية ☒ خارج الكتلة السكنية
☒ مبني مستقل ☐ يعلوه سكن

٢.٧ ملوثات الهواء

يعد المشروع في حد ذاته مشروع لرفع كفاءة إزالة الأتربة من انبعاثات مدخنة خط إنتاج رقم ١ وتمت الموافقة على تمويله عن طريق مشروع الحد من التلوث البيئي EPAP II لذلك لا يعتبر للمشروع ملوث للهواء-----

٣.٧ المخلفات الصلبة والخطرة

طرق النقل والتداول والتخزين :

لا يوجد مخلفات خطرة ناتجة عن العملية الإنتاجية بالمصنع ككل ومن وحدة الترشيح المقترحة بصفة خاصة--
التخلص من المخلفات (مدفن آمن - متعهد - أخرى)

يتم التخلص من الغبار (الأتربة) المتجمع بالمرشحات بالدفن الآمن في أماكن المحاجر المستنفذة أو في بعض الأحيان استخدامها في صناعة الطوب والطرق (تراب المسار الجانبي للأسمنت (By Bass Dust)-----

٨. تحليل مبدئي للآثار البيئية أثناء مرحلة التشغيل والتخفيف من الآثار البيئية لها :

٨.١ تأثير المشروع على نوعية الهواء :

المشروع هو مشروع للحد من الأتربة في الهواء وبالتالي يعد تأثير المشروع على نوعية الهواء ايجابية حيث ستحد من تلوث الناتج عن أتربة الاسمنت-----

٨.٢ تأثير المشروع على نوعية ووفرة المياه :

لا يحتاج المشروع إلى الماء ولذلك لن يكون له تأثير سلبي على وفرة المياه-----

٨.٣ نوعية التربة

(تأثير المشروع على نوعية وخصوبة التربة)

لا يؤدي المشروع إلى حدوث أي تأثير سلبي على نوعية التربة. كما أن موقع المشروع لا يعتبر ارض زراعية ولا يوجد حوله ارض زراعية في نطاق دائرة نصف قطرها ١,٥ كيلو مترات-----

٨.٤ التلوث البصري

لا يشكل المشروع سوى وحدة صغيرة أمام معدات المصنع الحالية وبالتالي لن تظهر هذه الوحدة كشكل غير محبب بين آلات المصنع الحالية-----

٨.٥ الضوضاء

لن تتعدى الضوضاء حدود قانون البيئة (٩٠ ديسيبل لمدة ٨ ساعات يوميا)-----

٨.٦ أي تأثيرات أخرى محتملة أو هامة ناتجة عن هذا النشاط

المساهمة في رفع كفاءة فلتر الهواء والحد من انبعاثات الأتربة من مداخن الاسمنت والسماح بانتظام العمل لخط الإنتاج رقم ١ دون التعرض لتوقف أو دفع غرامة نتيجة ارتفاع نسبة الأتربة عن الحدود المسموح بها بقانون البيئة (٣٠٠ ملجم/ متر المكعب)-----

٨.٧ وصف لأية وسائل أخرى لتخفيف الآثار السلبية للمشروع لم يتم ذكرها سابقاً :

تم اخذ الاحتياطات المناسبة واستخدام الآلات الصحيحة لتلافي حدوث أي تأثير سلبي للمشروع على البيئة----

٨.٨ الاحتياطات المتخذة بشأن صحة بيئة العمل وأمان العاملين و تسهيلات مكافحة الحريق
تم توفير الجو الصحي السليم عن طريق اتباع الشروط الصحية الخاصة بالتهوية والإضاءة في الأماكن المغلقة
وتم تطبيق قواعد الأمن الوقائي الخاص بالحرارة من خلال توفير مهمات الإطفاء في أماكن ظاهرة ومميزة
بطلاء أحمر في أماكن سهل الوصول إليها. والزام العاملين بارتداء مهمات الوقاية الشخصية مثل الخوذة وقناع
الوجه والسترات الفسفورية ... الخ

إقرار

أقر أنا الموقع أدناه بأن البيانات المدونة عليه صحيحة و دقيقة طبقا للمعلومات المتوفرة لدى، و أنه في حالة
أي تعديل لاحق سيتم إخطار جهاز شئون البيئة في حينه ،
و هذا إقرار مني بذلك ...

المقرر : لؤي مجيد حاجون فرنانيز

رقم البطاقة/ الرقم القومي /جواز السفر : J 640 960

صفته : الدخول المسب

التاريخ : 15/05/2012

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص
جهاز حماية أملاك الهيئة

اعتماد الجهة الإدارية :
الاسم : عبد العزيز حاتم
الوظيفة : مدير إداره المسجل بجهاز حماية أملاك الهيئة
التوقيع : عبد العزيز حاتم

خاتم شعار الجمهورية

رئيس الجهاز
112
عبد العزيز حاتم

هذه النسخة توزع بالمجان

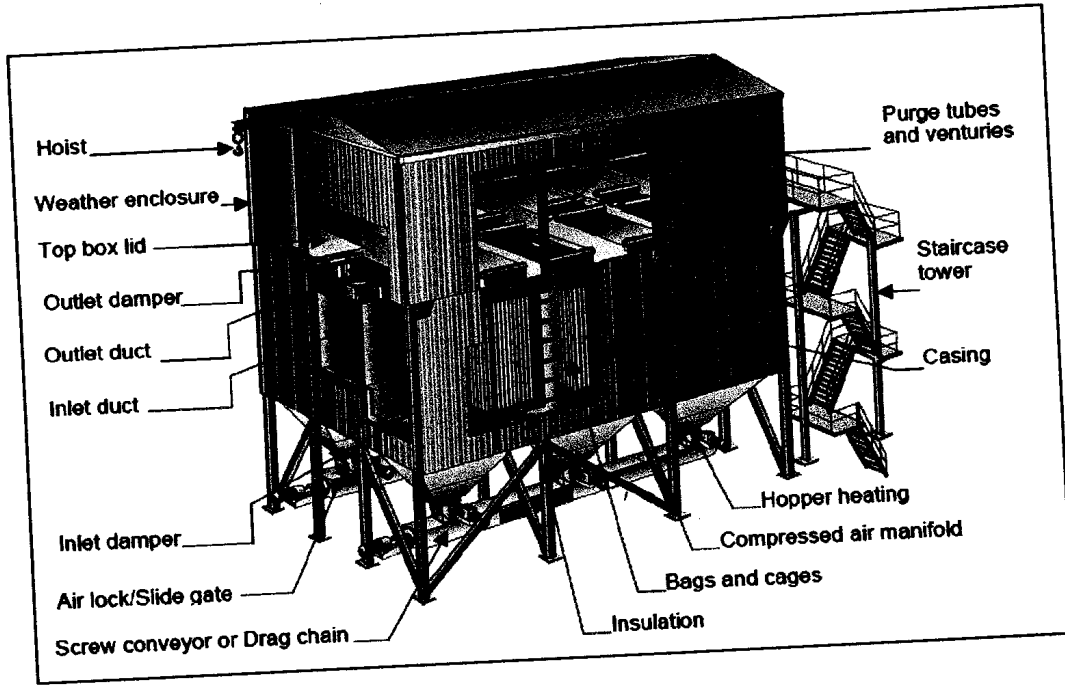


شكل رقم (١): الموقع العلم لشركة العلمرية - سمبور للاسمنت

Handwritten signature or mark.

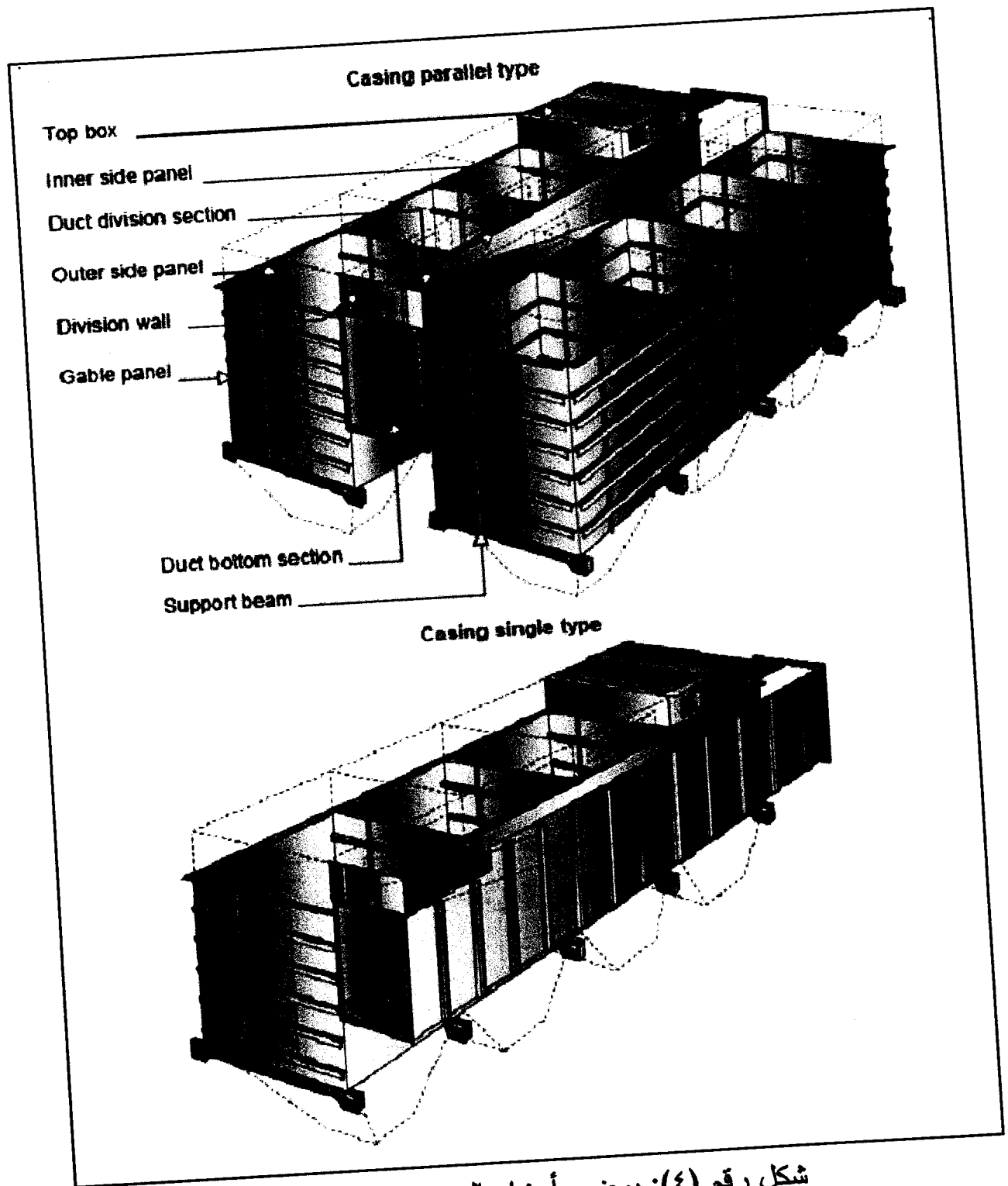


شكل رقم (٦): المخطط العام لشركة العامرية - سمبور للاسمنت يوضح موقع خط الإنتاج رقم ١



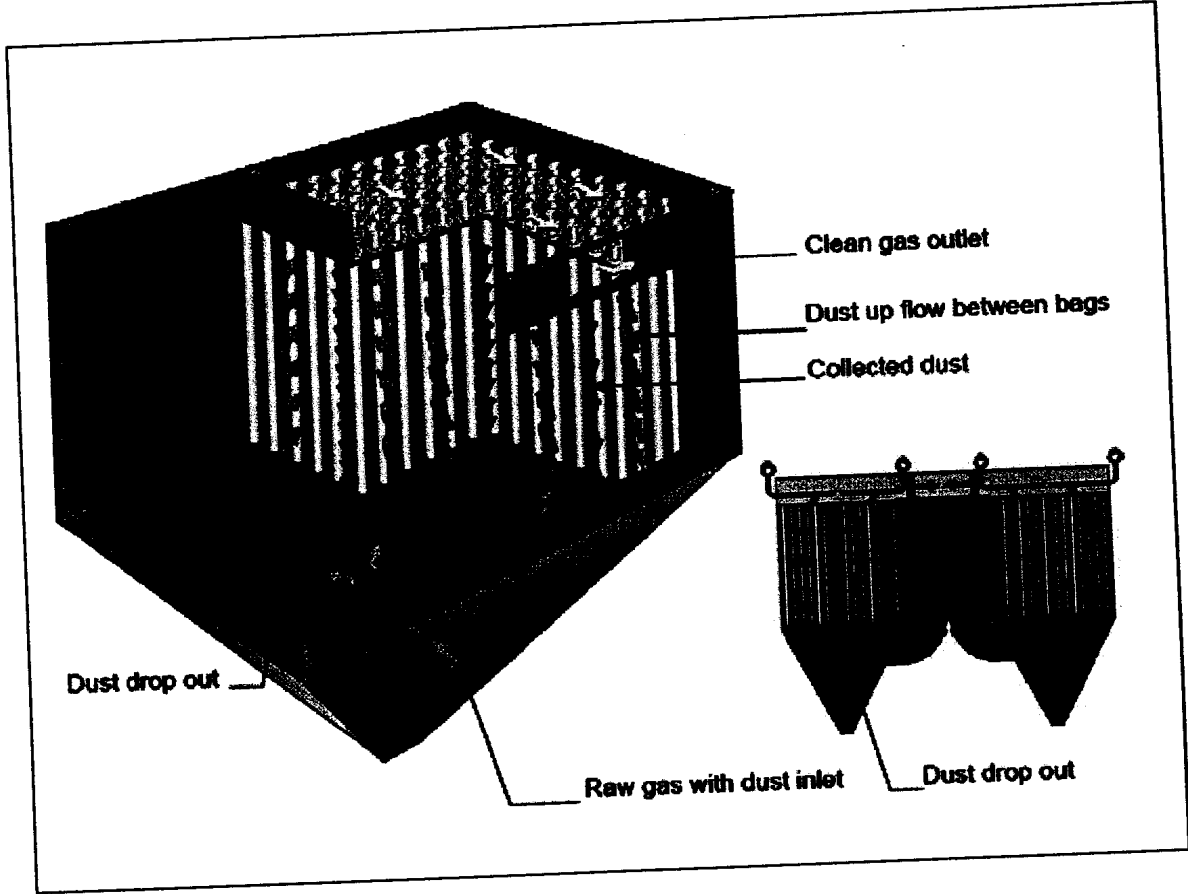
شكل رقم (٣): يوضح الأجزاء الرئيسية في المرشح النسيجي

4.



شكل رقم (٤): يوضح أجزاء المرشح النسيجي

[Handwritten signature]



شكل رقم (٥): يوضح مسار الهواء والأتربة في المرشح النسيجي

[Handwritten signature]

مراجعة تقييم الأثر البيئي لمؤخر تصنيف (ب)

لمشروع

رفع كفاءة إزالة الأثرية

من انبعاثات ملوثة خط إنتاج رقم ١



شركة العامرية - سيمبور للامهنت



مقدم الى



جهاز شئون البيئة

اعداد



المجموعة الاستشارية لهندسة البيئة
ومعالجة المياه - ايواتك

د/ سامية مسعود محمد

تم الاطلاع
على
٢٠٠٩

مايو ٢٠٠٩



المجموعة الاستشارية لهندسة البيئة ومعالجة المياه (ايواتك)
شقة ٥ - رقم ٥٥ شارع ادم - عمارة برج الرصافة - الرصافة - محرم بك
الاسكندرية - مصر

تليفون : +٢٠٣ ٣٩٣٠٧٠٠ تليفاكس : +٢٠٣ ٣٩٠٦١٩١

Suite 5 - No. 55 Adham St., El Rassafa Tower - El Rassafa

Moharam Bay, Alexandria - Egypt

Tel: +203 3930700 Tel/Fax: +203 3906191

E- Mail : ewatec@link.net or ewatecteam@hotmail.com بريد الكتروني:
Website: www.ewate.cjb.net موقع الكتروني:

تملأ بيانات هذا النموذج بدقة وبخط واضح ويتحمل مسئولية صحة البيانات المقر بما فيه على أن تقوم الجهة الإدارية باعتماده وإرسال نسخة من النموذج إلى الجهاز للمراجعة وإبداء الرأي ويمكن الاستعانة بوليّة تقرير معاينة أو مرفقات أخرى إضافية

نموذج التصنيف البيئي (ب)
Environmental Screening Form (B)

١- معلومات عامة

- ١.١ أسم المشروع : تركيب وحدة ازالة الاتربة (Bag Filter) من انبعاثات مدخنة خط انتاج رقم ١ ----
٢.١ نوع المشروع : (بنية أساسية - [] - زراعة - خلاقه) صناعي ----
٣.١ أسم مالك المشروع : (شخص - [] - ألخ ٠٠٠) شركة أسمنت العامرية ----
٤.١ اسم الشخص المسئول : مستر / لويس فرناندز ----
العنوان : شركة أسمنت العامرية - الغربانيات - مدينة برج العرب - الإسكندرية ----
رقم التليفون : ٤١٩٥٦٠٣ (٠٣) ---- رقم الفاكس : ٤١٩٥٦٢٨ (٠٣) ----
٥.١ الجهة المانحة للترخيص : الهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة ----

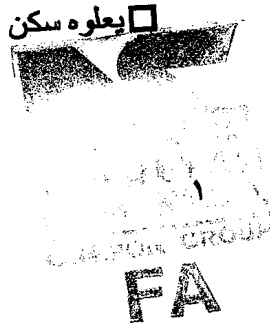
٢- بيانات المشروع :

مكان وموقع المشروع (برجاء إرفاق خريطة مفصلة ومعتمدة من الجهة الإدارية المختصة وبمقياس رسم مناسب موضحا بها حدود الموقع وموقعه بالنسبة للكتلة السكنية و الأنشطة المجاورة و طرق المواصلات والمناطق الأثرية والمحمية والسياحية إن وجدت) يقع المشروع بخط الانتاج رقم ١ بشركة أسمنت العامرية ويوضح الشكل رقم (١) مكان وموقع الشركة ويوضح الشكل رقم (٢) موقع الخط رقم ١ داخل الشركة

- ١.٢ عنوان المشروع : الغربانيات- برج العرب- الإسكندرية ----
☐ مدينة ☐ قرية ☐ منطقة صناعية معتمدة ☒ أخرى مع ذكره جنوب ملاحات برج العرب
☐ داخل الكتلة السكنية ☒ خارج الكتلة السكنية
☒ مبني مستقل ☐ يعلوه سكن

هذه النسخة توزع بالمجان

نموذج التصنيف البيئي (ب) / (B) Form



٧. ٢ ملوثات الهواء

يعد المشروع في حد ذاته مشروع لرفع كفاءة ازالة الاتربة من انبعاثات مدخنة خط انتاج رقم ١ وتمت الموافقة على تمويله عن طريق مشروع الحد من التلوث البيئي EPAP II لذلك لا يعتبر للمشروع ملوث للهواء-----

٧. ٣ المخلفات الصلبة والخطرة

طرق النقل والتداول والتخزين :

الأتربة المرشحة من عملية الترشيع من الفلتر

التخلص من المخلفات (ملفن آمن - متعهد - أخرى)

حيث تعد هذه الأتربة مواد خام فيتم إعادة تدويرها مرة أخرى إلى طواحين الخام لتدويرها في العملية الانتاجية

٨. تحليل مبدئي للآثار البيئية أثناء مرحلة التشغيل والتخفيف من الآثار البيئية لها :

٨. ١ تأثير المشروع على نوعية الهواء :

المشروع هو مشروع للحد من الأتربة في الهواء وبالتالي يعد تأثير المشروع على نوعية الهواء ايجابية حيث ستحد من تلوث الناتج عن أتربة الاسمنت-----

٨. ٢ تأثير المشروع على نوعية ووفرة المياه :

لا يحتاج المشروع الى الماء ولذلك لن يكون له تأثير سلبي علي وفرة المياه-----

٨. ٣ نوعية التربة

(تأثير المشروع على نوعية وخصوبة التربة)

لا يؤدي المشروع إلي حدوث أي تأثير سلبي علي نوعية التربة. كما أن موقع المشروع لا يعتبر ارض زراعية ولا يوجد حوله ارض زراعية في نطاق دائرة نصف قطرها ١,٥ كيلو مترات-----

٨. ٤ التلوث البصري

لا يشكل المشروع سوى وحدة صغيرة امام معدات المصنع الحالية وبالتالي لن تظهر هذه الوحدة كشكل غير محبب بين آلات المصنع الحالية-----

٨. ٥ الضوضاء

لن تتعدى الضوضاء حدود قانون البيئة (٩٠ ديسيبل لمدة ٨ ساعات يوميا)-----

٨. ٦ أي تأثيرات أخرى محتملة أو هامة ناتجة عن هذا النشاط

المساهمة في رفع كفاءة فلتر الهواء والحد من انبعاثات الأتربة من مداخن الاسمنت والسماح بانتظام العمل لخط الانتاج رقم ١ دون التعرض لتوقف او دفع غرامة نتيجة ارتفاع نسبة الأتربة عن الحدود المسموح بها بقانون البيئة (٣٠٠ ملجم/ متر المكعب)-----

٨. ٧ وصف لأية وسائل أخرى لتخفيف الآثار السلبية للمشروع لم يتم ذكرها سابقاً :

تم اخذ الاحتياطات المناسبة واستخدام الآلات الصحيحة لتلافي حدوث أي تأثير سلبي للمشروع على البيئة-----

AMREYAH
CEMENT.CO.
CIMPOR GROUP

FA

هذه النسخة توزع بالمجان

نموذج التصنيف البيئي (ب) / (B) Form

٨.٨ الاحتياطات المتخذة بشأن صحة بيئة العمل وأمان العاملين و تسهيلات مكافحة الحريق
تم توفير الجو الصحي السليم عن طريق اتباع الشروط الصحية الخاصة بالتهوية والإضاءة في الأماكن المغلقة
وتم تطبيق قواعد الأمن الوقائي الخاص بالحرارة من خلال توفير مهمات الإطفاء في أماكن ظاهرة ومميزة
بطلاء أحمر في أماكن سهل الوصول إليها. والزام العاملين بارتداء مهمات الوقاية الشخصية مثل الخوذة وقناع
الوجه والسترات الفسفورية ... الخ

إقرار

أقر أنا الموقع أدناه بأن البيانات المدونة عليه صحيحة و دقيقة طبقا للمعلومات المتوفرة لدى، و أنه في حالة
أى تعديل لاحق سيتم إخطار جهاز شئون البيئة في حينه ،
و هذا إقرار منى بذلك ...

المقرر

أحمد محمد دابست الفيس فوغلين

رقم البطاقة/ الرقم القومي /جواز السفر : J640 960

صفته

العضو المنتدب

التاريخ

١٠/٠٩/٩٤

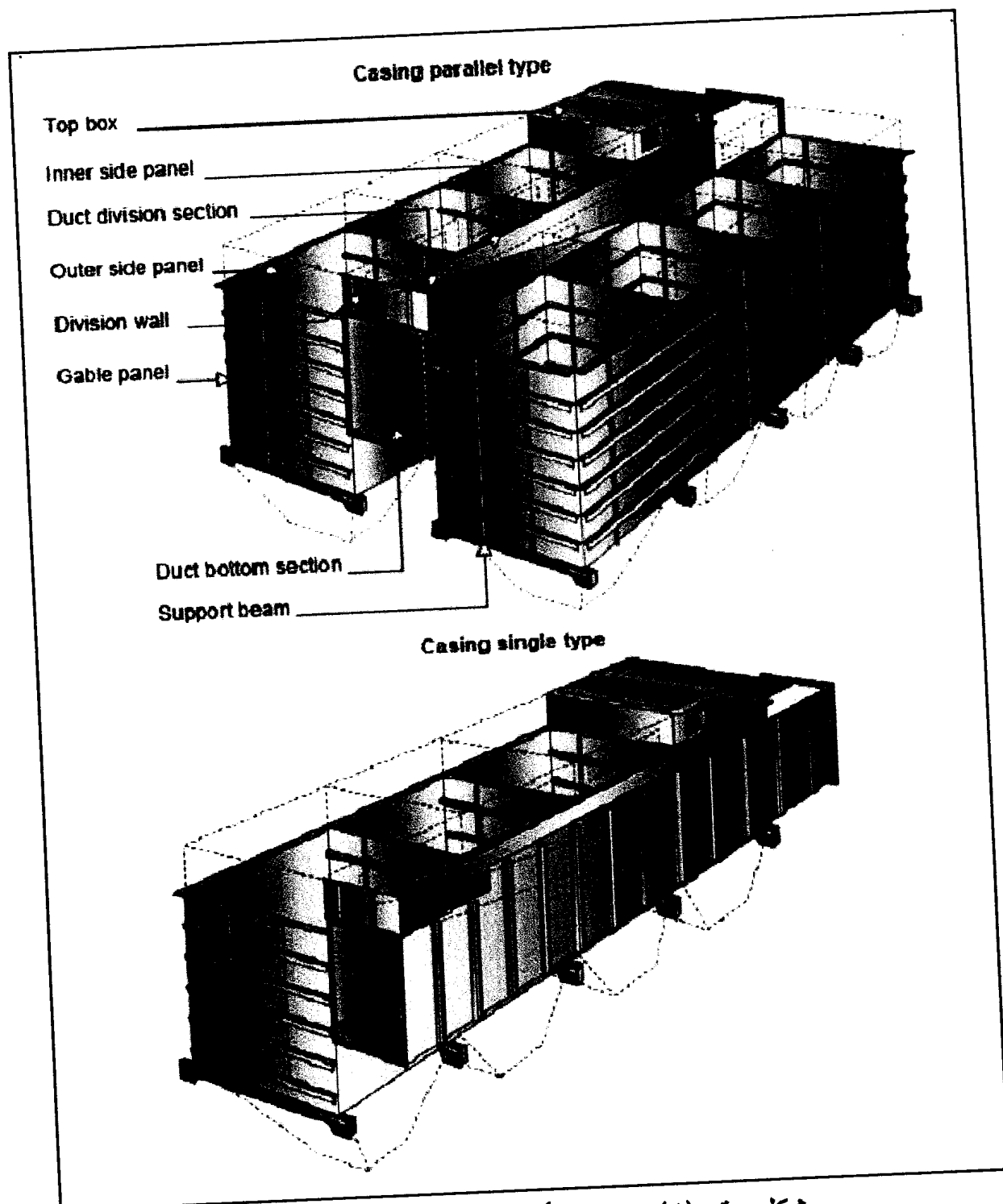
	بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو الماتحة للترخيص جهاز حماية أمن البيئة
اعتماد الجهة الإدارية : الاسم : <u>عبد العزيز محمد أحمد</u> الوظيفة : <u>مدير إدارة البيئة</u> التوقيع : <u>أحمد محمد دابست</u>	
خاتم شعار الجمهورية 	

رئيس الجهاز
أحمد محمد دابست

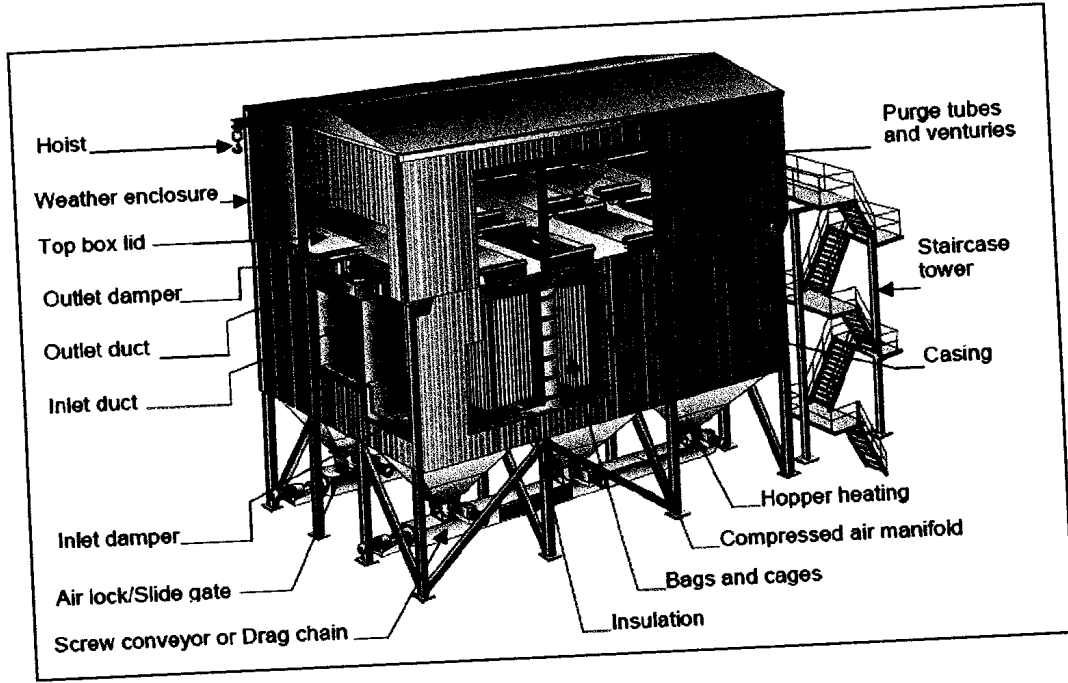
هذه النسخة توزع بالمجان



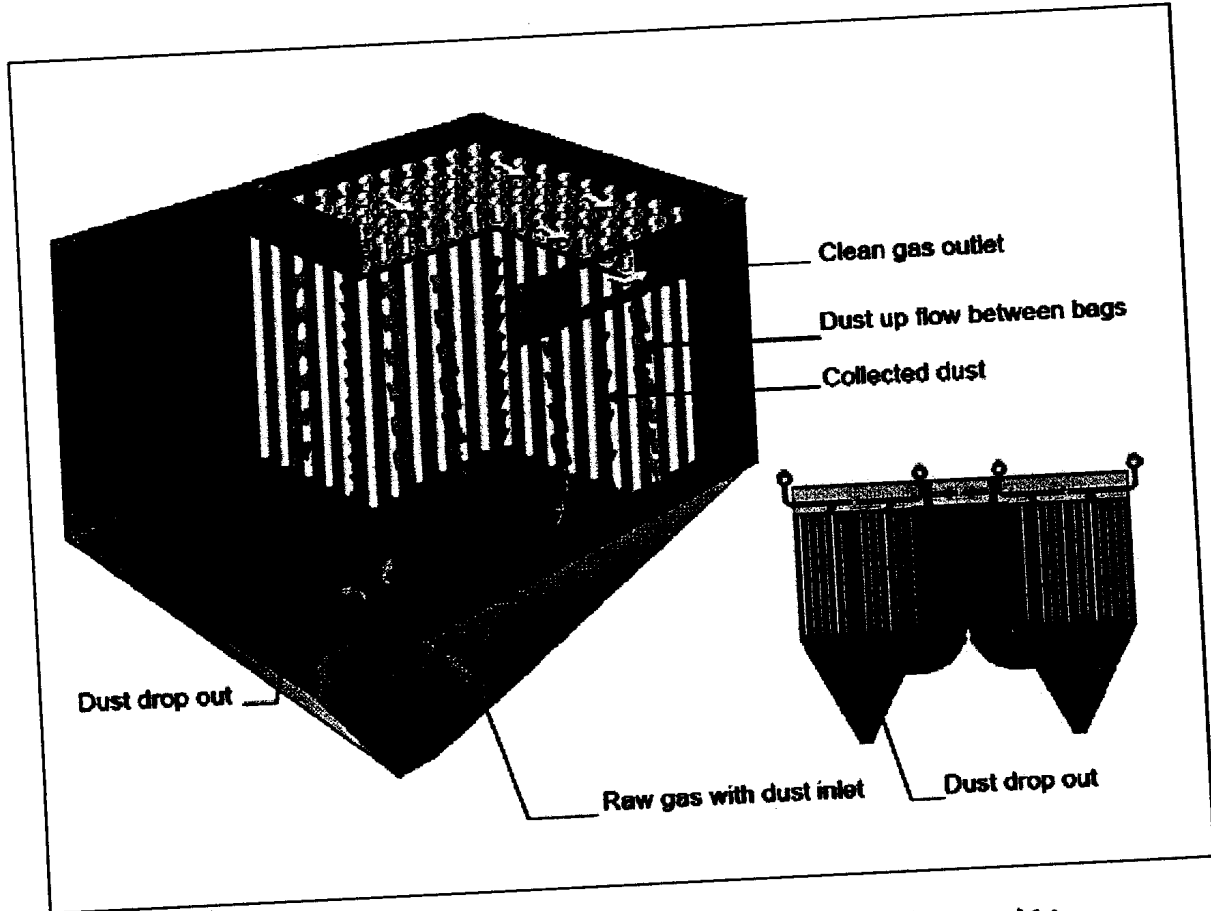
شكل رقم (١): الموقع العلم لشركة العلمرية - سمبور للاسفنت



شكل رقم (٤): يوضح أجزاء المرشح النسيجي



شكل رقم (٣): يوضح الأجزاء الرئيسية في المرشح النسيجي



شكل رقم (٥): يوضح مسار الهواء والأتربة في المرشح النسيجي