

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 : 0401
التاريخ : ٢٠١١/١/٢٦

الموضوع: نموذج تصنيف بيئي (ب)

السيد الأستاذ / علاء حسن الهراس
سكرتير عام محافظة المنيا

تحية طيبة وبعد ٠٠٠

بالإشارة إلى كتاب السيد الدكتور المحافظ الوارد لنا بتاريخ ٢٠١١/١/٢٦ والمرفق به نموذج التصنيف البيئي (ب) بشأن إبداء رأى الجهاز في توسعات مشروع / تركيب خط إنتاج حديث وتغيير نظام التعبئة اليدوى بنظام تعبئة أوتوماتيكي بمصنع المختار للمواد الغذائية (طحن وتعبئة ملح الطعام) ، باسم / أمين عبد الغنى عبد المقصود ، بالعنوان / جزء من القطعة رقم (٩،٨) - بلوك (أ) - القطاع الصناعي الرابع - المنطقة الصناعية بالمطاهرة القبلية - محافظة المنيا.

أتشرف بالإحاطة بأنه بمراجعة وتقييم النموذج المقدم فإن جهاز شئون البيئة يوافق على توسعات المشروع ، شريطة الالتزام بجميع المواصفات والإجراءات التي وردت بالنموذج المقدم والالتزام بجميع الأسس والإشتراطات التي نص عليها قانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن حماية البيئة ولائحته التنفيذية والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ ، مع الالتزام بالاشتراطات الآتية:-

١. الالتزام بخريطة توزيع الأنشطة الموضح بها موقع المشروع والأنشطة المجاورة مع مراعاة عدم إضافة أنشطة جديدة لا تتناسب مع طبيعة المشروع مستقبلاً.

٢. موافقة وزارة الصحة على الملح المنتج.

٣. أن تقتصر التوسعات على تغيير ماكينة الطحن والتعبئة اليدوى بنظام تعبئة أوتوماتيك كما ورد بالنموذج.

٤. الالتزام بعدم تجاوز الحدود القصوى لملوثات الهواء داخل مكان العمل بما يتوافق مع الملحق رقم (٨) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ ، مع تركيب الفلاتر والشفاطات اللازمة للحد من تلوث البيئة المحيطة.

٥. الالتزام بعدم تجاوز الحدود القصوى لمستويات الضوضاء بما يتوافق مع الملحق رقم (٧) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ .

٦. الالتزام بإشتراطات صحة بيئة العمل وعوامل الأمان للعاملين بما يتوافق مع الملحق رقم (٩) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ .

٧. عزل بيارة تجمع مياه الصرف وكسحها بصفة دورية بواسطة جهة معتمدة كما ورد بالنموذج للتخلص منها فى أقرب محطة لمعالجة الصرف الصحى حال مطابقتها للإشتراطات الخاصة بذلك.

٨. التخلص السليم والأمن بيئياً من المخلفات الصلبة الناتجة عن النشاط عن طريق تسليمها لمتعهد معتمد.

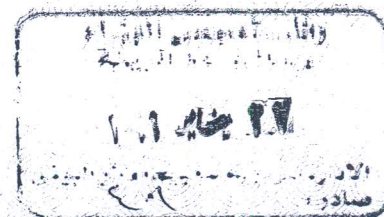
٩. إعداد السجل البيئي وجعله متاحاً عند التفتيش البيئي.

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 الاشتراطات الموضحة بعاليه تعتبر هذه الموافقة لاغية وكأنها لم تكن.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،،،

رئيس قطاع الإدارة البيئية

(د.ك.فاطمة أبو شوك)



تقرير فحص للدراسة البيئية

اسم المشروع: مصنع انتاج المواد الخشبية

جهة الورد : محافظة البصرة

تاريخ استلام الدراسة / النموذج / استكمال البيانات: ٢٠١١ / ١ / ٢٦

نوع الدراسة:

☐ دراسة كاملة ☐ دراسة بيئية محددة ☒ نموذج تصنيف بيئي (ب)

☐ استكمال بيانات

نوع المشروع :

☒ صناعة ☐ سياحة ☐ طاقة ☐ بنية أساسية ☐ زراعة ☐ أخرى (.....)

رأي الاستشاري مقيم الدراسة البيئية: ☐ نعم ☐ لا ☐ استكمال (بتاريخ

رأي الإدارات المعاونة بالجهاز : ☐ نعم ☐ لا ☐ استكمال (بتاريخ

قائمة مراجعة مكونات الدراسة:

البيانات	موافقة	استكمال	رفض	ملاحظات
موقع المشروع	☒			
التكنولوجيا المستخدمة	☒			
برنامج إدارة المخلفات				
البدائل				
إجراءات التخفيف				
برنامج المراقبة والرصد				
مقترح السجل البيئي				
المرفقات / الخرائط				

القرار: ☒ موافقة ☐ استكمال ☐ رفض

الرأي في الدراسة البيئية المقدمة الخاصة بالمشروع:

توصي المشروع ملحقا بالدراسة البيئية ليطبق لذا اري موافقة وزوجكم يادتم
الموافق على الرأي .

التوقيع :



م. محمود شوقي

مدير عام الإدارة العامة للمشروعات الصناعية

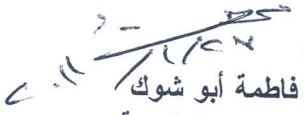
التوقيع : أسماء رمضان

الاسم : م / أسماء رمضان ٢٠١١ / ١ / ٢٦

باحث شئون بيئية

٥

التوقيع :



د.ك. فاطمة أبو شوك

رئيس قطاع الإدارة البيئية

نموذج تقييم التأثير البيئي للتصنيف (ب)
Environmental Impact Assessment -
Form (B)

لتحقيق التوافق البيئي
مصنع المختار للمواد الغذائية (تعبئة ملح الطعام)
المنطقة الصناعية - المنيا

صاحب المصنع والمدير المسئول
أمين عبد الغنى عبد المقصود

يناير ٢٠١١

Arab Republic of Egypt

The Cabinet of Ministries

Ministry of State for Environmental Affairs

Egyptian Environmental Affairs Agency

جمهورية مصر العربية

رئاسة مجلس الوزراء

وزارة الدولة لشئون البيئة

جهاز شئون البيئة

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 وإبداء الرأي ويمكن الاستعانة بأية تقارير معاينة أو مرفقات أخرى إضافية

نموذج التصنيف البيئي (ب)

Environmental Screening Form (B)

١ - معلومات عامة

- ١-١ أسم المشروع : تركيب خط إنتاج حديث, وتغيير نظام التغبنة اليدوى بنظام تعبئة
اوتماتيكي وشفاطات بفلاتر بمصنع المختار للمواد الغذائية (تعبئة ملح الطعام)
٢,١ نوع المشروع : (بنية أساسية - صناعي - زراعة - خلافة)

صناعي

- ٣,١ أسم مالك المشروع : (شخص - شركة - ألخ)

أمين عبد الغنى عبد المقصود

- ٤.١ اسم الشخص المسئول : أمين عبد الغنى عبد المقصود

العنوان : - المنطقة الصناعية الاولى بالمطاهره القبليه - محافظة المنيا

رقم التليفون : ٠١٠٤٠٠٦٣٣٠ رقم الفاكس : -----

- ١.٥ الجهة المانحة للترخيص : إدارة المنطقة الصناعية بالمطاهره القبليه - محافظة المنيا.

٢.٢ - 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 - مرفق رقم (١)

١.٢ عنوان المشروع :

- مدينة ☐ قرية ☐ منطقة صناعية معتمدة ☒ أخرى مع ذكره ☐
داخل الكتلة السكنية ☐ خارج الكتلة السكنية ☒
مبنى مستقل ☒ يعلوه سكن ☐

المساحة الكلية للمشروع (متر^٢) : ١٣٧٤ متر مربع

هذه النسخة توزع بالمجان

نموذج التصنيف البيئي (ب) / Form (B)

المساحة الكلية لمبنى المشروع (متر^٢) : ٨٢٥ متر مربع

٢.٢ طبيعة المشروع :

توسعات

جديد

طبيعة التوسعات : تركيب خط إنتاج جديد حديث لتقليل انبعاثات الأتربة وذرات الملح الناتج من عملية الطحن والتعبئة وتركيب شفاطات وفلاتر بالعنبر وتغيير نظام التعبئة اليدوي الى نظام اوتوماتيك

إذا كانت طبيعة المشروع توسعات فهل تم تقديم دراسة تقييم تأثير بيئي للمشروع الأساسي؟

لا

نعم

المشروع قائم منذ عام ٢٠٠٥ ويتم متابعة من قبل الجهات الادارية

٣.٢ الطاقة الإنتاجية : ١٨٠٠ طن / سنة أو السعة التخزينية :

مع ذكر الوحدات المستخدمة : المصنع القائم يحتوى على ماكينات طحن وتعبئة يدويه .

٢.٤ المنتج النهائي : ملح طعام مطحون

٢.٥ المنتج الثانوى : لا يوجد

٢.٦ وصف عام للمنطقة المحيطة بالمشروع متضمنة المناطق الأثرية والتاريخية والمحميات والمناطق السياحية والترفيهية

المشروع مقام بالمنطقة الصناعية بالمطاهرة القبلية بالمنطقة الصناعية بالمنيا

انظر المرفق رقم ٢

٢.٧ البنية الأساسية المتوفرة :

شبكة المياه :	متوفرة	غير متوفرة
شبكة الكهرباء :	متوفرة	غير متوفرة
شبكة صرف صحى :	متوفرة	غير متوفرة
شبكة طرق / سكة حديد :	متوفرة	غير متوفرة
مصدر للوقود :	متوفرة	غير متوفرة

٨,٢ أسباب اختيار الموقع

المشروع قائم منذ عام ٢٠٠٥ والتدخل المقترح يشمل ضمن تقليل انبعاثات الأتربة وذرات الملح الناتجة من عمليات الطحن والتعبئة وتوفير الأوضاع البيئية بالمصنع الحالى بتركيب خط إنتاج حديث الى يقوم بعملية الطحن والتعبئة فى أن واحد ويقلل من انبعاثات الأتربة وذرات الملح الناتجة من عملية الطحن والتعبئة وذلك طبقا للقياسات البيئية التى تمت و شفاطات هواء بفلاتر بعنبر التصنيع حيث أن معدل انبعاثات الأتربة داخل العنبر تجاوز الحدود المسموح بها بيئيا طبقا لما جاء بالقياسات البيئية

٣. مراحل المشروع و تواريخ بدايتها المتوقعة :

الإنشاء : الانشاء الفعلى للمصنع ٢٠٠٣

التشغيل الفعلي : التشغيل الفعلي ٢٠٠٥ والتشغيل للتدخل القترح بعد الحصول على الموافقة البيئية

٤. وصف موجز للمشروع أثناء مراحل الإنشاء

يتضمن المشروع المكونات التالية :
تغيير ماكينة الطحن والتعبئة الحالية
تركيب فلاتر لمنع الاتربة وذرات الملح الناجمة عن العمليات الصناعية

٤.١ مصادر المياه : الشبكة العمومية استخداماتها : غير مطلوب اثناء الانشاء معدل الاستهلاك : لا يوجد اثناء التركيب

٤.٢ نوع الوقود : كهرباء مصدر الوقود : الشبكة العمومية معدل الاستهلاك : لا يوجد اثناء التركيب

٤.٣ العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم : عمالة التركيب فقط وإقامتهم بالقرب من المصنع

٥. المخلفات الناتجة عن الإنشاء وطرق التخلص منها :

٥.١ مخلفات صلبة : لا يوجد نوعيتها : -----

كميتها : ----- طرق التخلص : -----

٥.٢ مخلفات سائلة : لا يوجد نوعيتها : -----

كميتها : ----- طرق التخلص : -----

٥.٣ انبعاثات غازية (دخان - رائحة - مواد عالقة) : لا يوجد

٥.٤ ضوضاء : لا يوجد

٦. وصف تفصيلي لمرحلة التشغيل (ترفق أشكال أو رسومات توضيحية)

٦.١ المكونات الرئيسية للمشروع : يتضمن مشروع التطوير المقترح تركيب خط إنتاج حديث آلي يقوم بعملية الطحن والتعبئة في وقت واحد ويقلل من انبعاثات الأتربة وذرات الملح الناتجة من عمليات الطحن والتعبئة حيث أن خط الإنتاج القديم ينتج عنه أتربه طبقا لما جاء بالقياسات البيئية . ومطلوب تركيب شفاطات هواء بفلاتر بعنبر التصنيع حيث أن معدل انبعاثات الأتربة داخل العنبر تجاوز الحدود المسموح بها بيتيا طبقا لما جاء بالقياسات البيئية . ويوضح الجدول التالي القياسات البيئية التي تمت بالمصنع . جدول رقم (١) و (٢)

جدول رقم (١) يوضح قياسات تركيز الأتربة الكلية داخل بيئة العمل

المكان	النتيجة (ملليجرام / م٣)	الحدود القصوى بقانون حماية البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ (ملليجرام / م٣)
بجوار الطاحونه رقم ١	١٨,٤	١٠
بجوار الطاحونه رقم ٢	١٧,٩	
عنبر التعبئة والتغليف	٧,٤	

جدول رقم (٢) يوضح قياسات تركيز الأتربة المستنشقة داخل بيئة العمل

المكان	النتيجة (ملليجرام / م٣)	الحدود القصوى بقانون حماية البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ (ملليجرام / م٣)
بجوار الطاحونه رقم ١	٦,٢	٣
بجوار الطاحونه رقم ٢	٦,٧	
عنبر التعبئة والتغليف	٣,٨	

ويتضح من جدول (١ و٢) ان الاتربة الكلية والمستنشقة من المصنع القائم اعلى من الحدود المسموح بها قانونا.

٦. ٢ وصف العمليات الصناعية (مدعما بالكتالوجات وخرائط التشغيل الخ)

مرفق رقم (٢)-----

٦. ٣ الطاقة الكهربائية المستخدمة : كهرباء مصدرها : المصنع وتقدر ب ١٢٠٠ كيلو وات / شهر

٦. ٤ المواد الخام : الرئيسية : للعمليات الصناعية بالمصنع وتشمل ملح يودى خام مستورد من شركه أميتال بالفيوم وأكياس مطبوعه للتعبئة

٦. ٥ البدائل المأخوذة فى الاعتبار للمواد الخام المستخدمة

تتضمن البدائل الخاصة بهذا التدخل احد بديلين هما

١- عدم تنفيذ المشروع واستمرار الوضع على ما هو عليه

٢- تركيب خط إنتاج حديث الى يقوم بعملية الطحن والتعبئة فى وقت واحد ويقلل من إنبعاثات الأتربة وذرات الملح الناتجة من عمليات الطحن والتعبئة حيث أن خط الإنتاج القديم ينتج عنه أتربة طبقا لما جاء بالقياسات البيئية . و تركيب شفاطات هواء بفلاتر بعنبر التصنيع حيث أن معدل إنبعاثات الأتربة داخل العنبر تجاوز الحدود المسموح بها بيئيا طبقا لما جاء بالقياسات البيئية . ولا شك ان البديل الاول سوف ينتج عنه اثار بيئية ضارة تتنافى مع ما جاء بالقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ ولائحة التنفيذية وقد اكد ذلك القياسات التى تمت داخل المصنع.

٦. ٦ أسباب اختيار التكنولوجيا المستخدمة

لتقليل الأضرار البيئية الناتجة عن النشاط

٦-٧ العمالة المتوقعة وأماكن إقامتهم :

لن تكون هناك عمالة جديدة لزوم التدخل المطلوب

٦. ٨ نوع ومصادر الوقود : كهرباء معدلات الإستهلاك : ١٢٠٠ كيلو وات / شهر

(كهرباء عمومية /مولدات/خلايا شمسية/.....)

٦. ٩ مصادر المياه : الشبكة العمومية --- معدلات الإستهلاك : ٢٩٠ متر مكعب / شهر -

وتستخدم المياه فى اللاحتياجات البشرية فقط

٧. المخلفات ومعالجتها وطرق التخلص منها

٧. ١ المخلفات السائلة

- الصرف الصحى : لا يوجد مخلفات صرف صحى اضافى من التدخل المقترح

معدل الصرف : () م^٣/يوم

طرق التخلص : بيارات

- الصرف الصناعي : لا يوجد مخلفات صرف صناعى إضافى من التدخل المقترح

معدل الصرف : (٠ م^٣/يوم) :

التحليل المتوقع للصرف الصناعى :

طرق التخلص من الصرف : (يختار أحد البدائل التالية)

- على شبكة البلدية مباشرة ()

- توجد وحدة معالجة للصرف الصناعى خاصة بالنشاط، ثم يصرف على الشبكة ()

(يرفق كتالوج خاص بوحدة المعالجة المستخدمة ومعايير الصرف الناتج عن وحدة المعالجة)

- يجمع فى بيارة بدون معالجة ويتم كسحه. (√)

- يتم الصرف على مسطح مائى مع بيان معايير ومعدل الصرف وأسم المسطح

() -----

٢.٧ ملوثات الهواء

يهدف التدخل المطلوب الى تخفيف ملوثات الهواء من ضوضاء وأتربه وغبار والانبعاثات الناتجة من أنشطة المصنع الى الحدود المسموح بها قانونا

٣.٧ المخلفات الصلبة و الخطرة : وتشمل فقط المخلفات العادية الناجمة عن العمالة

طرق النقل والتداول والتخزين : يتم جمعها ونقلها خارج المصنع الى مقلب القمامة العمومى

وتتمثل فى المخلفات الناجمة عن العمالة وهى كميات ضئيلة لا تذكر

المخلفات الخطرة (عبوات الأحبار الفارغة ، الصبغات ، والمذيبات) : لا يوجد

التخلص من المخلفات (مدفن آمن – متعهد – أخرى)

إدارة المنطقة الصناعية الى مقلب القمامة بالمطاهرة القبليه – المنيا

٨. تحليل مبدئى للأثار البيئية أثناء مرحلة التشغيل والتخفيف من الآثار البيئية لها :

٨. ١ تأثير المشروع على نوعية الهواء : يهدف المشروع الى تحسين نوعية الهواء

من خلال تركيب خط إنتاج حديث الى يقوم بعملية الطحن والتعبئه فى وقت واحد ويقلل من انبعاثات الأتربه وذرات الملح الناتجة من عمليات الطحن والتعبئه حيث أن خط الإنتاج القديم ينتج عنه أتربه طبقا لما جاء بالقياسات البيئية . و تركيب شفاطات هواء بفلاتر بعنبر التصنيع حيث أن معدل انبعاثات الأتربه داخل العنبر تجاوز الحدود المسموح بها بيئيا طبقا لما جاء بالقياسات البيئية .

٨. ٢ تأثير المشروع على نوعية ووفرة المياه : لا يوجد

٨. ٣ نوعية التربة : لا يوجد

(تأثير المشروع على نوعية وخصوبة التربة)

لا يوجد

٨. ٤ التلوث البصرى

يهدف التدخل المطلوب إلى تقليل انبعاثات الأتربه وذرات الملح الناتج من عمليات الطحن والتعبئه من الخط القديم و تركيب شفاطات بفلاتر داخل بيئة العمل .

٨. ٥ الضوضاء

يؤدي التدخل المطلوب الى تحسين بيئة العمل وربما تقليل الضوضاء .

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

ملخص التأثيرات البيئية:

لا يوجد اية تأثيرات بيئية سلبية للمشروع بل يساهم فى تحسين البيئة داخل وخارج المصنع .

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

١ : وصف إجراءات التخفيف لكل تأثير : لا يوجد

٢: وصف برنامج الرصد البيئي :

متابعة التغيرات فى نسبة الانبعاثات الأتربة الصادرة من الماكينات القديمه

٣: وصف المتطلبات المؤسسية (تحديد المسؤوليات والمتطلبات والترتيبات اللازمة لتطبيق إجراءات التخفيف

والرصد) اعمال رصد الاتربة الناجمة ويتم قياسها بمعرفة المصنع

٨. ٨ الاحتياطات المتخذة بشأن صحة بيئة العمل وأمان العاملين و تسهيلات مكافحة الحريق

• بيئة العمل :

• مؤشرات بيئة العمل :

يهدف التدخل المطلوب الى تخفيف ملوثات الهواء من خلال تركيب خط إنتاج حديث الى يقلل من انبعاثات الأتربة وذرات الملح الناتج من عمليات الطحن والتعبئة وتركيب شفاطات بفلاتر وتحسين بيئة العمل الداخليه والخارجيه بالمصنع .

• الضوضاء :

يؤدي التدخل المطلوب الى تحسين بيئة العمل وربما تقليل الضوضاء

• طرق حماية العاملين (ادوات واقية ، أنظمة شفط غازات / الخ)

يوجد بالمصنع ادوات واقية للعمال من الانبعاثات والأتربة وسيؤدي التدخل المطلوب الى تطوير أنظمة شفط الأتربة وبالتالي تحسين بيئة العمل

• اخرى :

يوجد بالمصنع القائم عدد ١٠ من طفايات الحريق و ٣ جهاز اقترحام حريق بقدرة ٥٠

كيلو هذا بالإضافة الى وجود خط حريق بالمصنع للتعامل مع الحريق ، ومن الجدير

بالذكر ان يتم بالمصنع اتخاذ الاجراءات الكفيلة بعدم حدوث حريق مثل المتابعة الدورية

إقرار مقدم النموذج

أقر أنا الموقع أدناه بأن البيانات المدونة عاليه صحيحة وحقيقية، وأنه في حالة أى تعديلات فى المعلومات الواردة سيتم فوراً إخطار جهاز شئون البيئة عن طريق الجهة المانحة للترخيص فى حينه.

اسم مالك المشروع:

اسم الشخص المسئول: أمين عبد الغنى عبد المقصود

التليفون/فاكس والعنوان: رقم التليفون : 0104006330 رقم الفاكس :

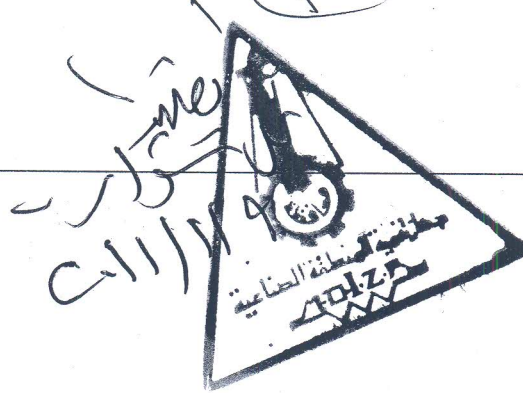
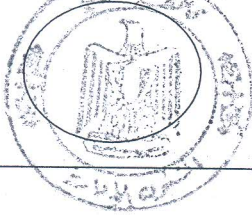
التاريخ: 2010/12/23

بيانات تملأ بمعرفة الجهة الإدارية المختصة أو المانحة للترخيص

عتماد الجهة الإدارية:

الاسم : م/ محمد محمد عبد الله
الوظيفة : مدير الادارة الهندسية
التوقيع :

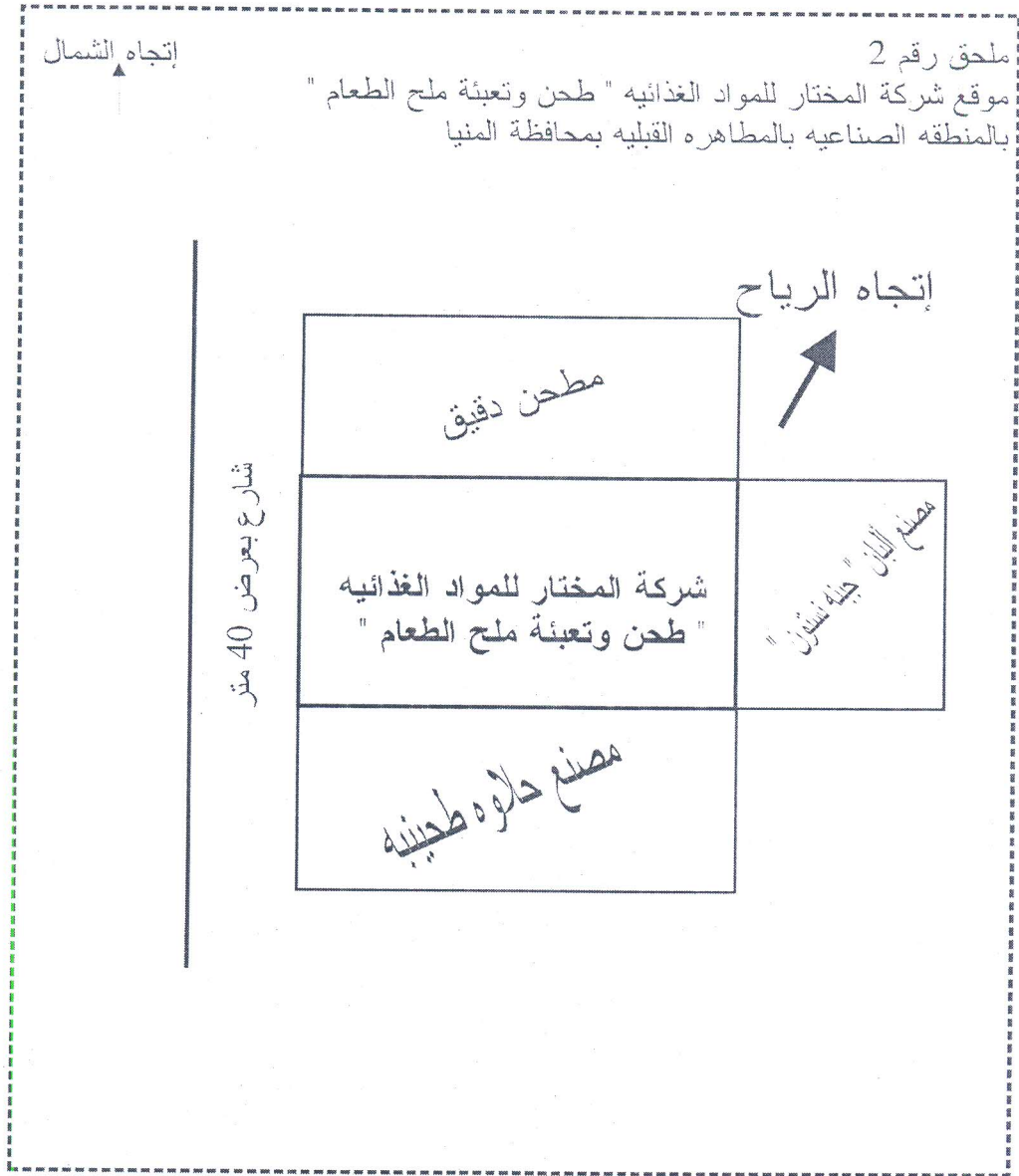
خاتم شعار الجمهورية



مرفق رقم 1 : صورة الرخصة الدائمة للمصنع

هذه النسخة توزع بالمجان

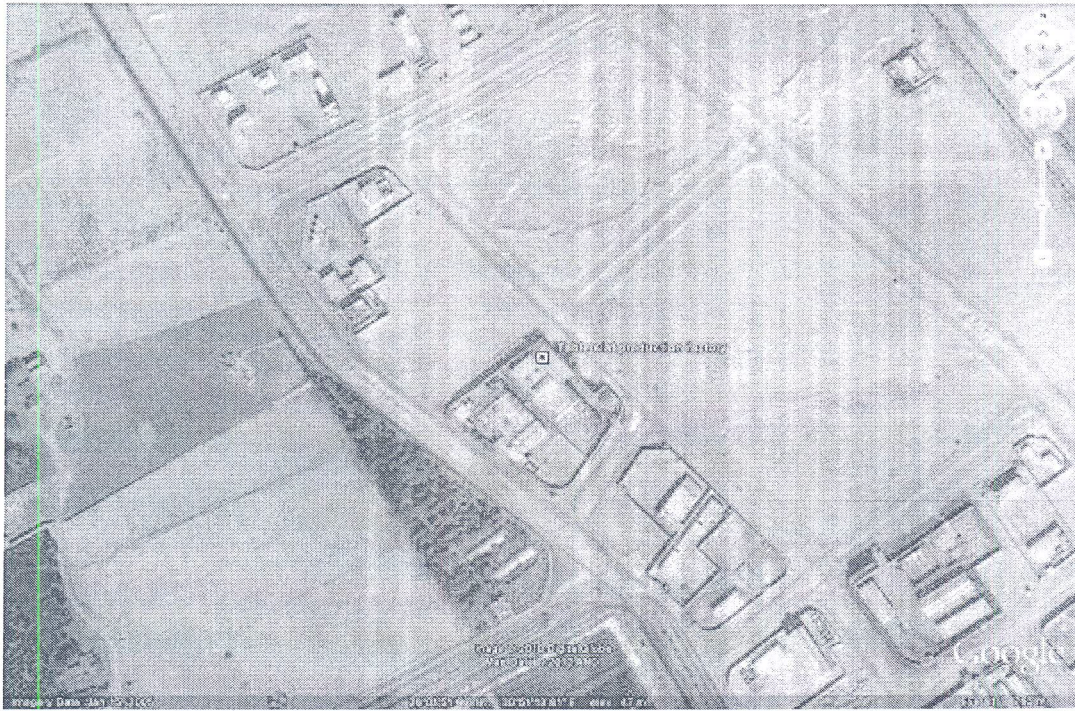
مرفق رقم 2: وصف عام لموقع المشروع مع خريطة بمقياس رسم مناسب.



رسم تخطيطى لموقع المصنع

مرفق 5 : وصف عام لمنطقة المشروع

يقع المشروع المقترح تنفيذ التدخل البيئي به فى أحد المصانع القائمة بمنطقة المطاهير القبلية الصناعية بالمنيا. وتعتبر المنطقة الصناعية بالمطاهرة القبلية من احدث المناطق الصناعية بالمنيا حيث تم انشاءها عام 1996 على مساحة حوالى 600 فدان ومقام بها العديد من المصانع وهى مقسمة الى اربعة مراحل تشمل نوعيات مختلفة من المصانع مثل منطقة الصناعات المعدنية والهندسية والغذائية والاعلاف والنسيج والملابس والصناعات الخشبية ومواد البناء . ويقع المشروع بشركة الزعيم للاعلاف الحيوانية فى منطقة الصناعات الغذائية . ويقع المصنع على مساحة 1373 متر مربع ويحيط بالمصنع مطحن من الناحية الشمالية ومصنع حروة طحينية من الجنوب ومصنع البان من الشرق وشارع بعرض 40 متر من الناحية الغربية . ويوضح الشكل التالى موقع المشروع بالمنطقة الصناعية بالمنيا من خلال القمر الصناعى .

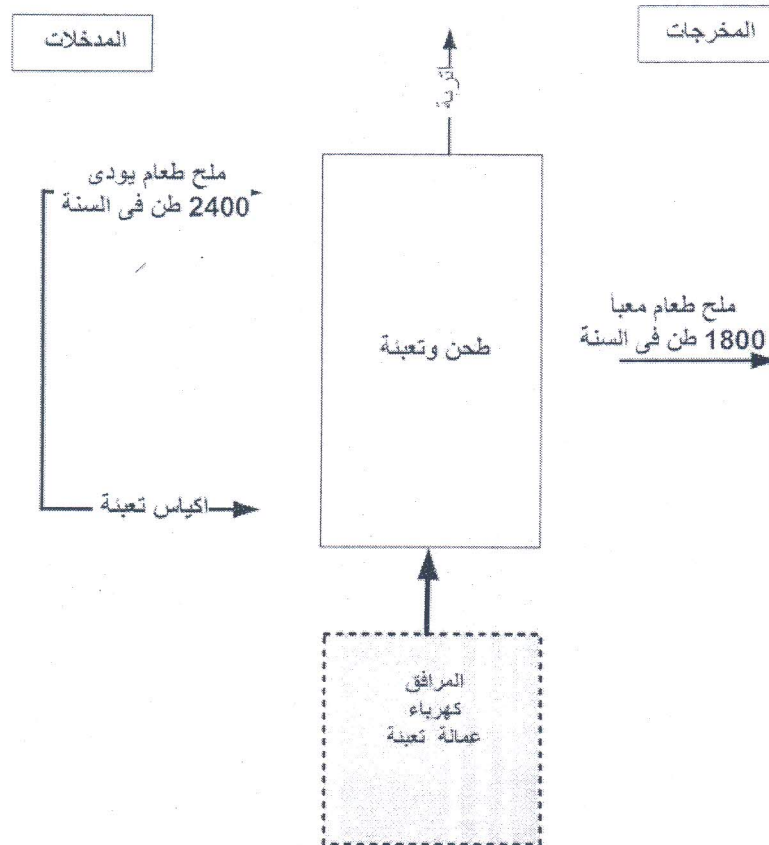


موقع مصنع المختار لتعبئة ملح الطعام بالمنطقة الصناعية

مرفق رقم 6 : وصف لأنشطة المشروع ومرفق بها الرسوم التوضيحية

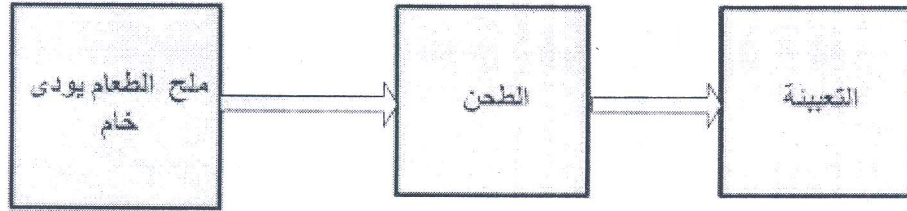
يشمل الرسم التالى وصف للعمليات الصناعية التى تتم فى الوقت الحالى بالمصنع والتى ينتج عنها ملوثات للهواء تتمثل فى ارتفاع نسبة الاتربة والغبار الناجم عن العمليات الصناعية بالمصنع ويهدف التدخل المقترح الى القضاء على هذه الملوثات والوصول الى التوافق البيئى بالمصنع .

المخلات والمخرجات بالمنصنع



وصف العمليات الصناعية بالمصنع

- يتم الحصول على ملح الطعام المنتج من الفيوم بمعرفة إحدى الشركات المتخصصة ثم يتم طحن الملح في ماكينة الطن القائمة ويلي ذلك عملية التعبئة اليدوية للمنتج والذي يتم تعبئته في أكياس بوزن 0.5 الى 1 كيلو جرام لسوزع على محلات التوزيع . ويبين الشكل التالي مراحل الانتاج بالمصنع



وصف التدخل المقترح

من خلال القياسات التي تم تنفيذها بالمصنع بمعرفة الادارة العامة للمعمل المركزي والرصد البيئي - قطاع نوعية البيئة بجهاز شئون البيئة بتاريخ 2010/6/27 ، اتضح ان الاتربة الكلية داخل بيئة العمل تتعدى المعايير القانونية كما يوضح ذلك الجدول التالي . ويتضمن التدخل المقترح مشروع تركيب مطحنة جديدة للملح بالمطحن القائم والتي ينبعث عنها اتربة وغبار اعلى من المعايير القانونية لبيئة العمل . كما يتضمن المشروع تغيير نظام التعبئة القائم بالمصنع الى نظام تعبئة الى من خلال تركيب ماكينة تعبئة اتوماتيكية بالمصنع . كما يشمل المشروع تركيب شفاطات وخط سحب للاتربة الناشئة عن العمليات الصناعية بالمصنع.

مرفق رقم 7 : التحاليل المتوقعة للانبعاثات الغازية.

على الرغم من التدخل المقترح لا ينجم عنه اية انبعاثات غازية بسبب عدم وجود مصادر للانبعاثات الغازية بالمصنع . الا ان الاتربة الكلية والعوالق تمثل التأثيرات البيئية التي ينجم عنها المصنع في الوقت الحالي . ويهدف التدخل المقترح الى منع تصاعد الاتربة الكلية في منطقة التغذية او الاتربة المستنشقة من خلال العمليات الصناعية والناجمة عن قدم المكبس والخلاط . ومن خلال استبدال المكبس والخلاط القائم والمتهالك سيتم التخلص من الاتربة المستنشقة داخل بيئة العمل والوصول بها الى المعايير القانونية والواردة في القانون 4 لسنة 1994 ولائحة التنفيذية . ويوضح الجدول التالي الحدود العتبية للمواد العالقة والكلية والانبعاثات الغازية والحد السقفى لها طبقا للقانون والتي سيتم الوصول اليها بعد تنفيذ التدخل المقترح .

العنصر	الحدود العتبية
الضوضاء	لا تزيد عن 90 ديسمل في بيئة العمل
درجة حرارة التصنيع	لا تزيد عن 220 درجة مئوية
الاتربة الكلية	10 ملجم في المتر المكب
الاتربة المستنشقة	3 ملجرام في المتر المكعب
مياه التبريد	تتم في دورة مغلقة

ومرفق طية القياسات البيئة التي تمت بالمصنع بمعرفة الادارة المركزي للمعامل والتي تؤكد عدم مطابقة القياسات للمعايير البيئية الواردة في قانون البيئة رقم 4 لسنة 1994 ولائحة التنفيذية



دولة فلسطين
وزارة التخطيط والتعاون الدولي
قطاع نوعية البيئة
إدارة التقييم البيئي والمركزي

المستأدة/ مصنع اسطخار للمواد المعدنية (تعليقة منح استلام)

تحية وتبته وبعد...

بناءً على طلب سيادتكم بخصوص إجراء قياسات بيئية داخل شركتكم الموقرة فقد قام فريق من الإدارة العامة للمعمل المركزي والرصد البيئي بعمل رصد ملوثات الهواء) بإجراء القياسات اللازمة وذلك يوم الأحد الموافق ٢٧/١٠/٢٠٢٠.
مرفق لميادتكم نتائج القياسات
ونسبائتكم وافر الإحترام والتقدير...

مدير عام المعمل المركزي
كيمياي/ محمد جمال زينهم

وكيل أول وزارة
رئيس قطاع نوعية البيئة
م/ أحمد حجازي

م/ أحمد حجازي
م/ أحمد حجازي
م/ أحمد حجازي

التوقيع: / /
م/ أحمد حجازي



وزارة الصحة - المملكة العربية السعودية

إدارة الصحة العامة

إدارة مكافحة العدوى

إدارة مكافحة العدوى - إدارة الصحة العامة - وزارة الصحة

مقاييس تركيز الأتربة الكلية داخل بيئة العمل:

High volume sampler : الجهاز المستخدم في إجراء القياسات

المكان	النتيجة (ميكروغرام/م ³)	الحدود القصوى بقلون حمولة البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ (ميكروغرام/م ³) ملحق [٨]
مخبر الطحونة رقم (١)	١٨.٤	١٠
مخبر الطحونة رقم (٢)	١٧.٩	
غير المعينة والتعليق	٧.٤	

التعليق على النتائج:

بمضغ من خلال استقراء النتائج من تركيز الأتربة الكلية بجوار الطحونة رقم (١)، (٢) بعد تسديد الحدود القصوى
المذكورة بقلون حمولة البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤ ولاتعدته التقديرية.

ملاحظات:

- النتائج السابقة طبقاً لحالة العينة التي تم تحليلها في نفس زمن وتاريخ أخذ العينة.
- لا يوجد بهذه النتائج في أعمال الصيانة الكيميائية والتفتيش البيئي.

التاريخ: ٢٠١٠/٢/٢٠

مطعم / ٢٥٦٦٤٩

تقريباً ٢٥٦٦٤٩

٢٠١٠/٢/٢٠ - التاريخ: ٢٠١٠/٢/٢٠ - التاريخ: ٢٠١٠/٢/٢٠



إدارة المونة لظروف البيئة

سار ظفون البوئة

إل بوئة البوئة

سار إل العامة للمعمل المرفوف والوسطة البوئة

مأبواب تركيز الأتربة المستنشقة داخل بيئة العمل:

Laser Dust meter

مهار المسبخدم في إجراء القياسات

المكان	النتيجة (مليجرام/م ³)	الحدود القصوى بقلون حماية البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ (مليجرام/م ³) ملحق [٨] جدول [١]
جوار الطاحونة رقم (١)	٥.٢	
جوار الطاحونة رقم (٢)	٨.٧	
غبار الشعيرة والتغليف	٣.٨	

طبق على النتائج:

سج من حالات استقراء جميع النتائج أن تركيز الأتربة المستنشقة بجوار الطاحونة رقم (١)، (٢) ودخل غبار التغليف تحت الحدود القصوى المأكورة بقلون حماية البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤ ولائحة التنفيذية.

لاحظات:

- النتائج السابقة طبقاً لحالة البيئة التي تم تحليلها في نفس زمن وتاريخ أخذ العينة.
- لا يؤخذ بهذه النتائج في أعمال الضبطية القضائية والتفتيش البيئي.

بإلى القياسات:

أحمد أبو السعود حسن

محمد سالم بيومي

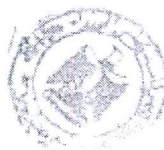
مدير عام المعمل المركزي

كيمياء / محمد جمال زينهم

وكيل أول وزارة

رئيس قطاع نوعية البيئة

أحمد حجازي



تاريخ: ٢٠١٠/٧/٢١

فاخس: ٢٤٢٥٢٩٢

تليفون: ٢٤٢٥٢٩٢

أعزى من: مدير، مرفوف، المرفوف، المعادي - القاهرة

السيد المهندس / المدير العام التنفيذي للمنطقة الصناعية

تحية طيبة وبعد ...

إيماء لكتابكم والوارد لنا بتاريخ ٢٠٠٥/٤/٢٠م والمرفق به نموذج التصنيف البيئي (أ) بشأن شركة المختار لطحن وتعبئة ملح الطعام والمواد الغذائية ، باسم / أمين أحمد عبد المطلب ، بالعنوان / المنطقة الصناعية بالمطاهرة - محافظة المنيا

نحيطكم سيادتكم علماً بأنه بعد مراجعة وتقييم النموذج المقدم والمرفق فإن الجهاز يوافق علي المشروع المذكور ، لكونه يقع في منطقة صناعية معتمدة ، شريطة الالتزام بجميع الموصفات التي جاءت بالنموذج والالتزام بجميع الاشتراطات التي نص عليها القانون ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن حماية البيئة ولانحته التنفيذية مع الالتزام بالاشتراطات الآتية :-

• أن تتوافق طبيعة النشاط مع طبيعة الأنشطة المجاورة .

• مراعاة الحدود القصوى لمستويات الضوضاء بما يتفق مع الملحق (٧) من اللائحة التنفيذية لقانون ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن البيئة .

• مراعاة الحدود القصوى للملوثات الهوائية داخل مكان العمل بما يتفق مع الملحق (٨) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤م بشأن البيئة .

• مراعاة صحة بيئة العمل وعوامل الأمان للعاملين بما يتفق مع الملحق (٩) من اللائحة التنفيذية للقانون ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن البيئة .

• التخلص السليم من مخلفات النشاط بتسليمها لمعهد .

• إعداد سجل بيئي وجعله متاحاً للتفتيش .

هذه الموافقة من الناحية البيئية فقط دون الإخلال بأية قوانين أو قواعد أو قرارات أخرى تخص هذا النشاط .

وتفضلوا بقبول وافر التحية والإحترام ،،،

عبد المطلب

مدير الإدارة
... ٢٠٠٥

مهندس / فاروق عبد العزيز طنطاوي

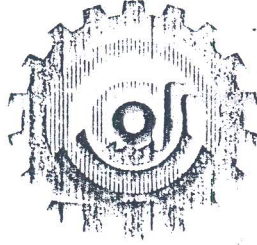
السيد المهندس / مدير المنطقة الصناعية
... ٢٠٠٥

تحريراً في : ٢٠٠٥/٥/٢٣م

ع/ظ/أ

الهيئة العامة للتصنيع

6. KHALILAGHA STREET
GARDEN CITY - CAIRO
POSTAL NUMBER 11451
TELEG. "TANFIZ" CAIRO
TELEPH. : 7940677 - 7940678
FAX: 7944984



١ شارع خليل أغا - جاردن سيتي - القاهرة
الرقم البريدي ١١٤٥١
تلفزيونياً «تنفيذ» - القاهرة
تليفون : ٧٩٤٠٦٧٧ - ٧٩٤٠٦٧٨
تلكس عربي : ٩٤١١٨ - «تنفيذ»
فاكس : ٧٩٤٤٩٨٤

السادة/ شركة امين احمد عبدالمطلب وشركاه
المختار للمواد الغذائية (شركة توصيه بسيطه)

تحية طيبة وبعد . . .

بالإشارة الى الطلب المقدم منكم رقم ١٢٢٢٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٤/١٤ لاقامة مشروع صناعي لطحن وتعبئة ملح الطعام اليودي .

نتشرف بالاحاطة بان الهيئة ليس لديها مانع من الموافقة على اقامه المشروع المقدم منكم بطاقه انتاجيه قدرها :-

١٠٠٠ (الف) طن/سنة ملح طعام فاخر يودي ناعم في عبوات زنه (١٠٠ - ١٠٠٠ جم) من انتاج الشركة المصريه للاملاح والمعادن (اميسال)

بحافظة النيا. المنطقة الصناعيه جزء من قطعه رقم ٨ وجزء من قطعه ٩ بالخليه الثالثه القطاع الصناعى الرابع بلوك ا بمساحه ٢١٥٣٩.٨٠

مع الالتزام بالقوانين والقرارات الآتية:

- تزويد المصنع بمعدات منع التلوث .
- موافقتنا بالموقف التنفيذي للمشروع كل سنة اشهر .
- الموافقة سارية المفعول لمدته عام من تاريخه .
- مطابقة المنتج للمواصفات القياسية المصريه او العالميه والشروط الصحيه .
- يتم تدبير القوى المحركة اللازمة للمشروع بمعرفة جهاز المدينة وقدرها ٤٥ ح .
- تركيب الآلات والمعدات التى تؤهل المنشاه من الانتاج المطابق للمواصفات والشروط الصحيه .
- عدم استخدام ماده الاسيستوس فى الانشاءات او المعدات .
- ان يكون الملح من انتاج الشركة المصريه للاملاح والمعادن (اميسال) ومطابق للمواصفات القياسيه المصريه رقم ٢٧٣٢ لسنة ١٩٩٦ وتعدلاتها .
- الابداء توزيع الانتاج الابدع الحصول على شهاده القيد بالسجل الصناعى .
- يستحق مبلغ ٢٠٠ مائتان جنيهه) لحساب صندوق دعم وتمويل المشروعات التعليميه يتم سداده لجهاز المدينة عند اصدار رخصة التشغيل .

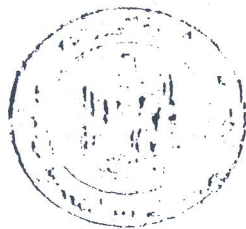
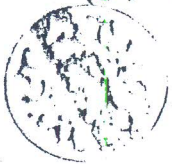
مع مراعاة ان عدم الالتزام بالبرنامج الزمنى لتنفيذ المشروع يؤدى الى الغاء الترخيص مالم تقدم مبررات مقبولة ومسبقه .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام . . .

رئيس الاداره المركزيه
للسجل الصناعى والتراخيص

٢٠٠٥/٤/١٤

(م/ يحيى عبدالهادى عليش)



مدير عام
الاستثمار الصناعى

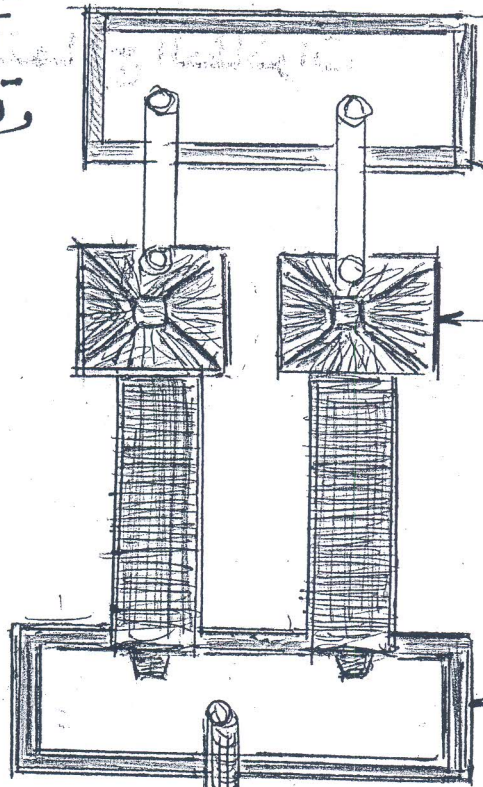
٢٠٠٥/٤/١٤

(م/ حوريه الذواوى)

تحريراً فى: ٢٠٠٥/٤/١٤

خط ١
تجفيف وغريبه رطبه
وتجفيفه وتطهيره بالهواء

حركة الخنار لمرار لفضائيه
المنظمه لضما عليه بالهواء



هوية تقديه لفضائيه

المحفظات

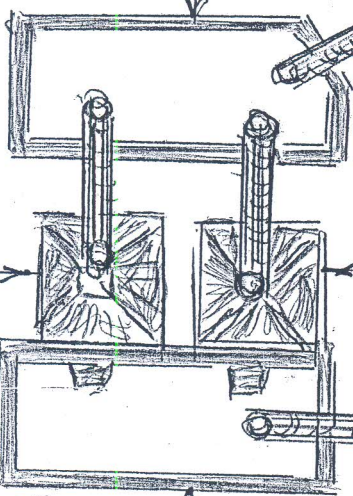
هوية تقديه لفضائيه

مالح فنتح سكاو

غزال هزاز

مالح موزن خرسه

هوية تقديه
الطاهو



مالينه تقديه

طاوله كاس

وتطهير

كيس ٥٥ سم

طامونه

طامونه

هوية تقديه مالينه
التقديه

مالح تاعيم

مالينه التقديه

طامونه كاس

كيس ٥٥ سم

مهندس مدني على عبد الحسني فرج
١٦/٩٥٢

١٦١