

المملكة العربية السعودية
المركز الوطني لإدارة النفايات

المركز الوطني لإدارة النفايات
National Center for Waste Management
المملكة العربية السعودية



إشتراطات وامتطلبات إصدار ترخيص نشاط معالجة النفايات
الخطرة



إشتراطات ومتطلبات إصدار ترخيص نشاط معالجة النفايات الخطرة

2021/02/23

التاريخ

V1.0

رقم الإصدار

صفحة 2 من 4

رقم الصفحة

نشاط معالجة النفايات الخطرة

للحصول على ترخيص في مجال معالجة النفايات الخطرة يجب تقديم طلب إلكتروني وتعبئة نموذج الطلب وتوفير المتطلبات العامة والخاصة والمتطلبات الإدارية بحسب الأنشطة الممارسة والالتزام بالإشتراطات

النشاط الرئيسي	معالجة النفايات
الأنشطة الفرعية	معالجة النفايات الخطرة
الفئة المستفيدة	الشركات العاملة في مجال معالجة النفايات الخطرة
المتطلبات العامة	<ul style="list-style-type: none">• تعبئة نموذج الطلب إلكترونياً.• إرفاق السجل التجاري أو الرخصة الاستثمارية مضاف به النشاط.• إرفاق صك الملكية أو عقد الإيجار.• إرفاق شهادة الزكاة والدخل.• إرفاق سجل الخبرة للجهة المراد تأهيلها (في حالة العمل سابقاً في نفس مجال النشاط المطلوب)، ولكل طرف مشارك (الشركات المتضامنة).• إرفاق رسم بياني يوضح الهيكل التنظيمي والإداري للجهة.• إرفاق السير الذاتية لكل الفنيين توضح خبراتهم في مجال النشاط المطلوب.• إرفاق رسم توضيحي مرافق النشاط المختلفة (موقع النشاط).• بيان بالمعدات والأجهزة الرئيسية المستخدمة في مجال النشاط ومواصفاتها.• إرفاق خطة العمل المقترحة والتقنية المستخدمة.• إرفاق خطة الصحة والسلامة والبيئة.• إرفاق خطة الجودة.
المتطلبات الخاصة	<ol style="list-style-type: none">1. الموافقة على تخصيص الموقع من قبل وزارة الشؤون البلدية والقروية والإسكان وما في حكمها .2. الحصول على تصريح من المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي بناء على دراسة تقييم الأثر البيئي.3. تقديم خطة عمل تفصيلية تبين وبدقة قدرة المشروع على تحقيق أهداف المركز بما في ذلك مساهمته في تحقيق الأهداف والغايات الرئيسية للإستراتيجية الوطنية للنفايات، ومستهدفات التحويل عن المرادم ، وتبني أفضل الممارسات والتقنيات الحديثة في مجالات إدارة النفايات، وكيفية مساهمة المشروع في الحدّ من مخاطر الصحة والسلامة والبيئة ، والأبعاد الإستراتيجية للمشروع ، والفائدة التي ستعود على المدينة التي ستكون مركزاً للمشروع ، وتقدير التكاليف الرأسمالية والتمويل اللازم للمشروع.4. تحديد نوعية النفايات المراد معالجتها مع تقرير يحدد مخاطر التعرض لهذه المواد وإرفاق وثيقة معلومات النفايات .5. الوصف الكامل لعملية المعالجة تتضمن حجم النفايات ورسم بياني لعملية المعالجة والقدرة الاستيعابية والتخزين والنفايات الناتجة.6. تحديد طريقة معالجة النفايات والتقنيات المستخدمة لذلك.7. وصف تفصيلي للتقنيات والأساليب المستخدمة في عمليات تخزين ومعالجة النفايات الخطرة ، بما في ذلك التصاميم والمواصفات الهندسية .8. الحصول على ترخيص للتقنية المستخدمة في المعالجة .9. تحديد تقنيات التحكم بالتلوث المراد استخدامها.



إشتراطات ومتطلبات إصدار ترخيص نشاط معالجة النفايات الخطرة

2021/02/23

التاريخ

V1.0

رقم الإصدار

صفحة 3 من 4

رقم الصفحة

<p>10. تقديم خطة إستجابة لحالات الطوارئ لعمليات المعالجة والاحتياطات المتخذة في المرفق فيما يتعلق بالصحة والسلامة المهنية .</p> <p>11. بيان بأعداد العاملين بالمرفق واختصاصات كل منهم .</p>	
<p>○ إرفاق تفويض من صاحب المنشأة/مالك المشروع مصدق من الغرفة التجارية أو وكالة شرعية.</p>	المتطلبات الإدارية
<p>○ لا يحقّ للمنشأة ممارسة أي نشاط يتعلق بالنفايات إلا بعد إصدار ترخيص النشاط من المركز الوطني لإدارة النفايات .</p> <p>○ الإلتزام بالإشتراطات والضوابط الواردة في الملحق 4 من النظام العام للبيئة الصادر بمرسوم ملكي رقم (م/34) وتاريخ 1422/07/28 هـ إلى حين صدور نظام إدارة النفايات ولوائحه.</p> <p>○ تقع على مالك أو مشغل مرفق معالجة النفايات الخطرة مسؤولية التعرف على أنواع النفايات الخطرة التي يقوم المرفق بالتعامل معها ، كما تقع عليه مسؤولية ضمان عدم تأثير عمليات المرفق التشغيلية على صحة الإنسان وسلامته ورفاهيته ولا على البيئة والموارد الطبيعية .</p> <p>○ على المنشأة حفظ السجلات والبيانات الخاصة بعملياتها ، بما فيها سجلات وثيقة النقل MANIFEST ووضعها يتصرف مفتشي المركز، وكذلك توفير التقارير الدورية للمركز عن حجم وأنواع النفايات وكميات النفايات التي يتم تخزينها ومعالجتها حيث يمكن الإطلاع عليها في أي وقت من قبل المركز أو الجهات المختصة بالسلامة والإستجابة لحالات الطوارئ.</p> <p>○ على المنشأة توفير تقارير شهرية (نسخة إلكترونية) تحوي على حركة استقبال النفايات الخطرة وأنواعها ومصادرها وأحجامها وغيرها من المعلومات الأساسية بالعمليات التشغيلية.</p> <p>○ أن يحقّ منح الترخيص أهداف المركز من ناحية تنظيم القطاع وتطويره وتحفيز الإستثمار والإرتقاء بوجودته.</p> <p>○ اختيار موقع مناسب بعيد عن المناطق المأهولة .</p> <p>○ أن تكون المساحة كافية لممارسة النشاط .</p> <p>○ تجهيز مواقع المعالجة بطريقة لا تسمح للملوثات للوصول للمياه الجوفية .</p> <p>○ تجهيز مواقع المعالجة بنظام إطفاء حريق ووضع خطط للسلامة والطوارئ .</p> <p>○ توفير بوابات و موازين إلكترونية عند مداخل ومخارج مواقع المعالجة .</p> <p>○ وضع حواجز حول المرفق مع إيجاد مدخل واحد للمرفق ، وتطوير خطة طوارئ للمرفق بعد إكمال إجراءات السلامة والصحة والطوارئ والتدريب على استخدام معدات الطوارئ .</p> <p>○ تقرير عن الفحص المخبري من مختبر معتمد في المملكة يتمّ تقديمه بعد تشغيل المرفق .</p> <p>○ يجب على مالك أو مشغل لمرفق معالجة نفايات خطرة :</p> <p>○ ألا يقبل أي نفايات خطرة لا ترافقها وثيقة النقل المعتمدة .</p> <p>○ ألا يقبل أي نفايات خطرة لا ترافقها نشرة بيانات السلامة الخاصة بها .</p> <p>○ ألا يقبل أي نفايات خطرة من ناقل لا يملك ترخيص من المركز .</p> <p>○ التقيد بتعليمات وثيقة النقل الموضحة عليها، والخاصة باستلام النفايات الخطرة .</p> <p>○ يجب على مالك أو مشغل مرفق معالجة النفايات الخطرة الاحتفاظ بسجلات للعمليات التشغيلية في المرفق تحتوي على ما يلي :</p> <p>○ وصف نوعية وكمية كل شحنة نفايات خطرة تم استلامها وطريقة تخزينها أو معالجتها وتاريخ ذلك .</p> <p>○ موقع كل شحنة نفايات خطرة بالمرفق وكميتها في كل موقع .</p>	الإشتراطات



إشتراطات ومتطلبات إصدار ترخيص نشاط معالجة النفايات الخطرة

2021/02/23

التاريخ

V1.0

رقم الإصدار

صفحة 4 من 4

رقم الصفحة

<ul style="list-style-type: none">○ نتائج وسجلات وتحاليل النفايات .○ خلاصة ونتائج عمليات التفتيش التي يقوم بها .○ تفاصيل الحالات التي تقتضي استخدام خطة الطوارئ .○ نسخ من وثائق نقل النفايات والتقارير المتعلقة بها .○ نسخ من جميع نشرات بيانات السلامة الخاصة بالنفايات . <p>○ يجب على مالك أو مشغل مرفق معالجة النفايات الخطرة تطوير البرامج العامة والتخطيط التالية (مع تأمين نسخ منها) :</p> <ul style="list-style-type: none">○ خطة لتحليل النفايات توضح كيفية إجراء تحليل فيزيائي وكيميائي وبيولوجي لكل نفاية خطرة يتم تداولها في المرفق .○ خطة توضح إجراءات تفتيش أجهزة الأمن والسلامة ومعدات التشغيل والمراقبة والطوارئ بالمرفق ، وجدول يوضح عدد مرات التفتيش وأنواع المشاكل التي يتم التفتيش عليها .○ خطة لتدريب العاملين بالمرفق على عمليات إدارة النفايات الخطرة وإجراءات التفتيش وإجراءات الطوارئ وكيفية استخدام معدات الطوارئ .○ خطة أمنية توضح كيفية الحد من دخول غير المعروفين وغير المصرح لهم إلى منطقة إدارة النفايات الخطرة بالمرفق .○ إجراءات تصف كيفية تجنب اشتعال النفايات القابلة للاشتعال أو التفاعل ، وكيفية تجنب تفاعلها المفاجئ ، وتفادي اختلاط النفايات غير المتجانسة .○ خطة طوارئ تصف معدات الطوارئ والعمليات التفصيلية لمكافحة وانفجار وتسرب النفايات الخطرة وعمليات الإخلاء ومخارج وممرات العاملين في المرفق .○ خطة توضح إجراءات إغلاق وحدات النفايات الخطرة وعمليات إزالة التلوث منها وعمليات صيانة ومراقبة الوحدات والمرافق كلما دعت الحاجة بعد الإغلاق ، ويجب أن تبدأ العناية بكل وحدة فور اكتمال إغلاقها ولمدة ثلاثين عاماً ، ويتم التشاور مع المركز حول معايير الصيانة والمراقبة لما بعد الإغلاق .○ وضع برامج للصحة والسلامة المهنية مع خطة توضح إجراءات الكشف الطبي على العاملين بالمرفق .	
<ol style="list-style-type: none">1. الترخيص السابق .2. تقرير مفصل للعمليات خلال فترة الترخيص السابق ومتضمن سجل بكميات ومصادر النفايات التي تمّ معالجتها خلال فترة الترخيص السابق ومصادرها وطرق التخلص منها .3. المتطلبات العامة والخاصة والإدارية المذكورة أعلاه .	متطلبات تجديد الترخيص
ترخيص (معالجة النفايات الخطرة)	المخرج الرئيسي
يحق للمركز تعديل متطلبات تقديم الطلب في أي وقت أو طلب أي متطلبات إضافية دون إشعار مسبق	ملاحظة