

الضوابط والأدلة الفنية

للتفتيش والتدقيق

Standards & Technical Guidelines

On Inspections and Audits

01 November 2024

فهرس المحتويات

الغرض	1.1
النطاق	1.2
لبات النظامية	2 المتط
و والمسؤوليات.	3 الأدوار
التفتيش	4 أنواع ا
لتفتيش.	5 دورة ا
ليط الاستراتيجي	
التحليل التشخيصي للنشاط	
الأهداف	5.1.2
خطة العمل	5.1.3
خطة التفتيش	5.1.4
الموارد البشرية وبناء القدرات	0,1,0
التنفيذي ٢١	5.2 الإطار
 تحليل المعلومات المتوافرة عن المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش	
برنامج التفتيش	0,7,7
التفتيش	5.3 تنفيذ
مرحلة ما قبل التفتيش الميداني	0,7,1
مرحلة التفتيش الميداني	0,7,7
مرحلة ما بعد التفتيش الميداني	0,7,7
والمتابعة ٢٩	5.4 الرصد
وذج سجل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش	ملحق ۱ نم
وذج الحد الأدنى من متطلبات خطة الأنشطة السنوية	
و ع نماذج استمارات التفتيش بحسب النشاط	
وذج محضر التفتيش	ملحق ٤ نم
وذج التقرير الفني للتفتيش	

الضوابط والأدلة الفنية للتفتيش والتدقيق

فهرس الأشكال

Λ	شكل 1: الأسئلة التي يتعين الإِجابة عليها خلال دورة التفتيش
Λ	شكل 2 : نظرة عامة على محتوى الوثيقة
1	شكل 3 : نظرة عامة على أنشطة إدارة النفايات
10	شكل ٤ : الترابط بين مراحل دورة التفتيش الأربع
79	شكل 5 : نظرة عامة على إجراءات التفتيش

قائمة الاختصارات

المملكة العربية السعودية	المملكة العربية السعودية
الوزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة المركز	الوزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة المركز
المركز المركز الوطني لإدارة النفايات	المركز الوطني لإدارة النفايات
النظام نظام إدارة النفايات	النظام نظام إدارة النفايات
المركز الوطني لإدارة النفايات MWAN	المركز الوطني لإدارة النفايات MWAN
إدارة النفايات WM	إدارة النفايات WM
نظام إدارة النفايات WML	نظام إدارة النفايات WML
IR اللائحة التنفيذية لنظام إدارة النفايات	IR اللائحة التنفيذية لنظام إدارة النفايات

التعريفات

النظام	نظام إدارة النفايات الصادر بالمرسوم الملكي رقم (م/٣) وتاريخ ١٤٤٣/١/٥ هـ
اللائحة	اللائحة التنفيذية لنظام إدارة النفايات الصادرة بقرار معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رقم ١٤٤٣/١/٣٣٢٢٩١ وتاريخ ١٤٤٣/١/٣٣٢٢٩٨ه
جدول تصنيف المخالفات	جدول مخالفات نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية والصادر بقرار معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رقم ١٤٤٤/٧/٦١ وتاريخ ١٤٤٤/٧/٢١هـ
المركز	المركز الوطني لإدارة النفايات
الوزير	وزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة المركز
الجهة المختصة	الجهة الحكومية المسؤولة عن إدارة النفايات وفق نص نظامي خاص
الجهات ذات العلاقة	الجهة الحكومية المسؤولة عن إصدار التراخيص أو التصاريح الخاصة وفق اختصاصاتها
النفايات	جميع المواد التي ترمى أو يتخلص منها، وتؤثر - بطريقة مباشرة أو غير مباشرة - في الصحة العامة أو البيئة
منتِج النفايات	كل شخص ينتج نفايات مصنفة بناء على أحكام النظام
إدارة النفايات	تنظيم أي نشاط أو ممارسة تتعلق بالنفايات من جمع النفايات ونقلها وفرزها وتخزينها ومعالجتها وتدويرها واستيرادها وتصديرها والتخلص الآمن منها، بما في ذلك العناية اللاحقة بمواقع التخلص من النفايات
التصريح	وثيقة يمنحها المركز لمنشآت تدوير النفايات تفيد بتحقيقها ضوابط المركز، واشتراطاته، قبل حصولها على التراخيص التي تصدرها الجهات المختصة وفق أنظمتها
الرخصة	إذن مكتوب يصدره المركز للقيام بأي نشاط يتعلق بإدارة النفايات وذلك وفقًا لما يحدده النظام واللائحة
المصرح له	الشخص الحاصل على التصريح من المركز
المرخص له	الشخص الحاصل على الرخصة من المركز
مقدم الخدمة	الشخص المرخص له أو المصرح له بمزاولة نشاط من أنشطة إدارة النفايات
لجنة (أو لجان) النظر في المخالفات	مجموعة من الخبراء تتكون مما لا يقل عن ثلاثة أعضاء، تتشكل بقرار من الوزير لمدة ٣ (ثلاث) سنوات قابلة للتجديد
عمليات التفتيش	مراقبة التزام المنشآت ومقدّمي الخدمات بأحكام النظام واللائحة التنفيذية واشتراطات التراخيص والتصاريح والضوابط التي يصدرها المركز واستيفائها لبعض الأحكام أو القواعد القانونية والتحقق من ذلك والتحقيق فيه ميدانياً
الأثر البيئي	كل تغيير سلبي أو إيجابي يؤثر في البيئة نتيجة ممارسة أي نشاط

الأشخاص الذين يصدر بتحديدهم قرار من الوزير لتولي ضبط مخا واللائحة وإثباتها والتحقيق فيها، مجتمعين أو منفردين	المفتش و/أو المفتشون
قرار المركز بتعليق الحقوق الممنوحة للمرخص له، جزئياً أو كلياً، لمد النظام ذي الصلة	تعليق الرخصة/التصريح
قرار المركز بإلغاء رخصة/تصريح المرخص له بتقديم الخدمة/الأنشط التصريح الذي حصل عليه المالك/القائم بالنشاط	إلغاء الرخصة/التصريـ
الإشعار المسبق للمرخص له أو الموكل إليه بشأن القرار الخاص بإجراء	الإشعار
أي شخص أو أشخاص يمتلكون أو يمارسون رقابة تشغيلية أو إدارية لإدارة النفايات، سواء كان هذا الشخص حاملاً لتصريح هذه المنشأة أم	المتعهد القائم بالعمليات في المنش

١ الغرض والنطاق

١,١ الغرض

يعد التنفيذ والتطبيق الفعال للتشريعات المتعلقة بإدارة النفايات داخل المملكة جانبا أساسيا للإطار التنظيمي البيئي على المستوى الوطني. يقوم المركز الوطني لإدارة النفايات (يشار إليه باسم "المركز") دورًا محوريًا في ضمان والإشراف على التطبيق السليم للتشريعات الخاصة بإدارة النفايات في المملكة العربية السعودية، على النحو المنصوص عليه في "نظام إدارة النفايات" (WML).

ويهدف التفتيش والتدقيق على منشآت وأنشطة إدارة النفايات إلى التأكد من التزام المنشآت ومقدّمي الخدمات بالمتطلبات الخاصة بإدارة النفايات، ممّا يضمن التطبيق الفعال لمواد وأحكام النظام واللائحة التنفيذية ومتطلبات واشتراطات التراخيص والتصاريح والضوابط الصادرة عن المركز، الذي سيكون له أثرًا إيجابيًا على الحدّ من الآثار الضارة لهذه النفايات على الصحة العامة والبيئة. كما يهدف التفتيش والتدقيق إلى التأكد من أن منشآت ومقدمي خدمات إدارة النفايات يعملون مع منتجي النفايات من أجل تقليل النفايات، والحدّ من التلوث الناتج عنها، سواء كانت خطرة أو غير خطرة وذلك لتحقيق أهداف المركز واستراتيجية القطاع.

وعليه فإن عمليات التفتيش والتدقيق تتم بهدفين أساسيين:

- الهدف الأول: يتضمن التأكد من سلامة الأسلوب المتبع في إدارة الأنواع المحدّدة من النفايات داخل المنشآت المختلفة سواء التي تقوم بالجمع، أو النقل، أو الفرز أو التخزين، أو المعالجة أو التدوير، أو الإستيراد أو التصدير، أو التخلص الآمن منها، وذلك يعني التأكد من سلامة أسلوب تداول هذه النفايات. ويضمن هذا التداول الآمن تقليل الآثار السلبية للنفايات على البيئة المحيطة والصحة العامة.
- الهدف الثاني: هو التحقق من فاعلية إدارة النفايات من ناحية العمل على تقليل إنتاج النفايات وضمان أن تكون كل النفايات المتولدة في المملكة خاضعة ومتضمنة داخل منظومة متكاملة لإدارة النفايات. وتعتبر منظومة إدارة النفايات فعالة في حالة عدم تسرب أيّة نفايات خارج هذه المنظومة.

إنّ الهدف الأساسي من هذه الوثيقة، هو تزويد المركز والمفتشين المعينين بمنهجية منظمة لإجراء عمليات التفتيش، وأنشطة التدقيق المتعلقة بمنشآت وأنشطة إدارة النفايات في المملكة. ويتوافق هذا النهج مع أحكام نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية. يتضمن محتوى هذه الوثيقة الجوانب النظرية والعملية، مما يضمن توجيهًا شاملاً للمشاركين في أنشطة التفتيش والتدقيق. ويعرض الدليل الخطوات التفصيلية للقيام بعملية التفتيش، بالإضافة إلى الموضوعات ذات الأهمية لإجراء التفتيش، وتشمل تحديد أنواع النفايات، وكيفية التعامل معها، والتفتيش على منشآت إدارتها ومقدّى الخدمات.

١,٢ النطاق

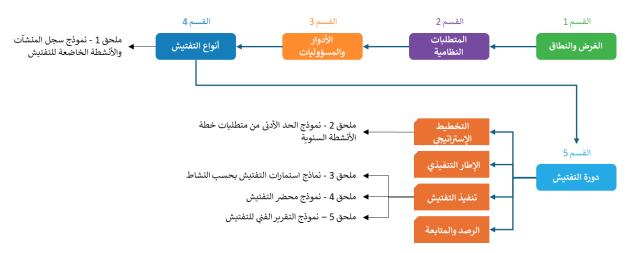
تنطبق هذه الضوابط والأدلة الفنية على المفتشين أو من يفوّضهم المركز للقيام بالتفتيش والتدقيق على منشآت وأنشطة إدارة النفايات وعلى مقدّمي الخدمات والأنشطة الخاضعة للتفتيش.

تهدف الوثيقة إلى توفير إرشادات شاملة حول كيفية التخطيط، والتنظيم، وإعداد التقارير، ومراقبة أنشطة التفتيش والتدقيق. ويتضمن نماذج لإعداد المستندات اللازمة التي سيتم إعدادها كجزء من هذه العملية، كما هو موضح بالشكل التالي.



شكل 1: الأسئلة التي يتعين الإجابة عليها خلال دورة التفتيش.

وتنقسم هذه الوثيقة إلى خمسة أقسام رئيسية كما هو موضح أدناه:



شكل 2: نظرة عامة على محتوى الوثيقة الحالية.

٢ المتطلبات النظامية

اتخذت المملكة في السنوات الأخيرة مساراً واضحاً، يتعلق برؤيتها وأولوياتها نحو التنمية المستدامة وحماية البيئة. وقد خلق المسار الاستراتيجي الذي شكلته رؤية ٢٠٣٠ و"الاستراتيجية الوطنية للبيئة" إلى جانب إنشاء المركز الوطني لإدارة النفايات (WM) في المملكة.

تكمل الضوابط والأدلة الفنية بشأن التفتيش والتدقيق في قطاع إدارة النفايات المعلومات المقدمة في نظام إدارة النفايات (WML) ولائحته التنفيذية (IR)، مع اتباع نهج تدريجي لتوجيه المستخدمين من خلال تحديد أنواع النفايات وعملية التدقيق. تم تسليط الضوء على المواد الرئيسية المتعلقة بعمليات التفتيش والتدقيق في المادة ٢٨ من نظام إدارة النفايات والفصل ١١ من اللائحة التنفيذية.

تنص المادة ٢٨ من نظام إدارة النفايات على التالي:

- 1. دون إخلال بحكم المادة (الثلاثين) من النظام، يتولى مفتشون يصدر بتحديدهم قرار من الوزير مجتمعين أو منفردين، ضبط مخالفات أحكام النظام واللائحة التنفيذية وإثباتها والتحقيق فيها. وتحدد اللائحة آليات عملهم.
 - ٢. للمفتش ما يلي:
- أ- جمع عينات من النفايات والمواد والأصناف الموجودة لدى المنشأة المشتبه بارتكابها مخالفة لأي من أحكام النظام واللائحة التنفيذية إذا لزم الأمر، على أن يحرر محضر ضبط بهذه الواقعة تدوّن فيه كل البيانات اللازمة للتثبت من العينات نفسها والنفايات والمواد والأصناف التي أُخذت منها. وكذلك الاحتفاظ بنسخة من سجلات المنشأة محل التفتيش وبياناتها، وذلك وفقاً لما تحدده اللوائح.
- ب- التحفظ على نفقة المخالف في حال ثبوت المخالفة على المركبات والأدوات المستخدمة (أو التي يشتبه في استخدامها) في ارتكاب المخالفة، وتسليمها بوصفها مضبوطات إلى الجهة المختصة، على أن يُعرض ذلك على المحكمة المختصة خلال مدة لا تزيد على (سبعة) أيام لتأكيد التحفظ أو إلغائه، وذلك وفقا لما تحدده اللائحة التنفيذية.
- ٣. يحظر منع المفتش أو إعاقته عن تأديته أعماله المتعلقة بالتفتيش والضبط. وعلى المفتش إبراز بطاقته الوظيفية عند ماشرة اختصاصه.
- ك. للوزير إسناد بعض مهمات التفتيش وضبط المخالفات ذات الطبيعة الإدارية إلى شركات متخصصة ومؤهلة، وذلك وفقا للضوابط والمعايير التى تحددها اللائحة التنفيذية.

يتكوّن الفصل الحادي عشرـ "التفتيش والتدقيق" - من اللائحـة التنفيذيـة لنظـام إدارة النفايـات من قسـمين، كل منهما يشرح بالتفصيل الإجراءات والمسؤوليات المتعلقة بضبط المخالفات وإيقاع العقوبات.

يركز القسم الأول على "إجراءات الضبط والإحالة": وتحدد مهام وواجبات وصلاحيات المفتشين المعينين لمراقبة الالتزام بأحكام نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية. ويتولى المفتشون ضبط مخالفات أحكام النظام واللائحة وإثباتها والتحقيق فيها. ويحدد القسم الأول أيضًا إجراءات الزيارات التفتيشية، وإجراءات ضبط المخالفات، ومتطلبات إشعار مقدّم الخدمة أو المخالف.

ويركز القسم الثاني على "لجان النظر في المخالفات": ويحدد تشكيل ومهام وآلية عمل لجان النظر في مخالفات أحكام نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية. وتتكون هذه اللجان من متخصصين في الشريعة أو الأنظمة، وتصدر قراراتها بالأغلبية. ويُفصّل القسم الثاني معايير قرارات اللجنة، بما في ذلك عوامل مثل جسامة المخالفة وحجم التأثيرات المباشرة وغير المباشرة على البيئة. بالإضافة إلى مهام ومسؤوليات أعضاء اللجنة وإجراءات عقد الاجتماعات وآلية اتخاذ القرار والبت بما يعرض عليها من ادعاءات.

وتوفر الأقسام معًا، إطارًا شاملاً للتفتيش وضبط المخالفات وإيقاع العقوبات في قطاع إدارة النفايات، بما يضمن مراقبة الالتزام بأحكام نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية وتنفيذها بدقة. ويعمل المركز على التنسيق مع الجهات المختصة (كالجهات الأمنية) – عند اللزوم – واستخدام كل السبل المتاحة والتقنيات الممكنة من أجل تنفيذ مهامه الخاصة بالرقابة والتفتيش وضبط المخالفات والتحقيق فيها.

٣ الأدوار والمسؤوليات

الجهات المشاركة في التفتيش والتدقيق هي:

- الوزير (يعين المفتشين ويشكل لجنة أو لجان النظر في المخالفات)
- المركز (يراقب التزام مقدمي الخدمة بأحكام النظام واللائحة التنفيذية وما يصدر منه من ضوابط عبر المفتشين)
 - لجنة (أو لجان) النظر في المخالفات (اعتماد أو عدم اعتماد المخالفة المضبوطة من قبل المفتشين)
 - المفتشون (أداء مهام التفتيش)
 - المنشآت ومقدمي الخدمة (هم محل أنشطة التفتيش والتدقيق)

وفيما يلى تفصيل للأدوار والمسؤوليات لكل من المفتشين ولجان النظر في المخالفات:

أدوار ومسؤوليات المفتشين

بموجب المادة رقم (١٩٩) من اللائحة التنفيذية لنظام إدارة النفايات، يتم تحديد المفتشين بقرار من الوزير لضبط مخالفات أحكام النظام واللائحة التنفيذية وإثباتها والتحقيق فيها. الأدوار والمسؤوليات الرئيسية للمفتشين هي كما يلي:

- تقديم البطاقة التعريفية الخاصة بهم لإثبات صفتهم أثناء تأدية ومباشرة مهامهم.
- القيام بدوريات وحملات رقابة وتفتيش دورية أو مفاجئة غير معلنة كافية لتغطية نطاق اختصاصهم لضمان الالتزام بأحكام النظام واللائحة التنفيذية.
- إذا توفرت للمفتش معلومات أو أدلة تشير إلى ارتكاب المخالفة فإنّ عليه الانتقال فورا إلى مكان المخالفة ومباشرة تحرير ضبط بها، بحضور المشتبه بمخالفته أو من يمثله نظامياً. ويلتزم المفتش بالإجراءات المحدّدة في خطة التفتيش من ناحية التنسيق والإبلاغ وتسجيل الزيارة التفتيشية وغيرها من الإجراءات المطلوبة.
 - الالتزام بما ورد في النظام واللائحة التنفيذية ووثائق الضوابط الفنية والأدلة التي تصدر عن المركز.
- جمع عينات من النفايات والمواد والأصناف الموجودة لدى المنشأة المشتبه بارتكابها مخالفة لأي من أحكام النظام واللائحة التنفيذية، إذا لزم الأمر.
- الاحتفاظ بنسخة من السجلات والبيانات الخاصة بالمنشأة التي يتم التفتيش عليها وفقاً للأحكام التي تحددها اللائحة التنفيذية.
 - تحرير محاضر الضبط.
- التحفظ على المركبات والأدوات المستخدمة (أو التي يشتبه في استخدامها) في ارتكاب المخالفة ويتم تسليمها بوصفها مضبوطات إلى الجهة المختصة.
 - تزويد كل من المركز والمخالف بنسخة من محضر ضبط المخالفة.

أدوار ومسؤوليات لجنة النظر في المخالفات

- النظر في مخالفات أحكام النظام واللائحة التنفيذية عدا المخالفات الواردة في المادة (التاسعة والعشرين) من النظام.
- إيقاع العقوبات المنصوص عليها في المادة (الثانية والثلاثون) والمادة (الرابعة والثلاثون) من النظام ووفقاً لجدول تصنيف المخالفات.
 - النظر في الآثار المترتبة على مخالفة أحكام النظام واللائحة التنفيذية وتقدير التعويضات المترتبة على ذلك.
 - البتّ في المخالفات التي تتطلب إجراءات عاجلة خلال فترة زمنية لا تتجاوز (١٥) يوم عمل.
- إحالة أيّ مخالفة أو شكوى تنطوي على فعل أو إجراء يعاقب عليه نظام آخر إلى الجهة المختصة لاتخاذ ما يلزم نظاماً.
 - الرفع إلى معالى الوزير بتقارير سنوية عن سير عمل اللجنة والتوصيات حيالها.
 - الرفع إلى معالى الوزير باقتراح لإعادة تشكيل اللجنة وفقًا لمتطلبات العمل.
- إذا تبين للجنة أن المخالفة تنطوي على أحد المخالفات المنصوص عليها في المادة (التاسعة والعشرين) فعليها إحالة المخالفة للنيابة العامة لاستكمال الإجراءات النظامية.
 - للجنة إشعار الجهات المختصة عن أي مخالفة أو شكوى تنطوي على فعل أو إجراء يعاقب عليه نظام آخر.
- إذا قررت اللجنة إيقاع عقوبة أو أكثر من العقوبات المنصوص عليها في المادة (الرابعة والثلاثون)، فيجب أن تنص على ذلك في قرارها، ويكون العمل بها وفقاً لما يلى:
- أ. يبدأ احتساب الغرامة المنصوص عليها في الفقرة (١) من المادة (الرابعة والثلاثون) من النظام من التاريخ الذي يحدده القرار.
- ب. يكون نشر ملخص القرار على نفقة المخالف بعد تحصن القرار بمضي المدة المحددة نظاما بحسب الفقرة (٢) من المادة (الرابعة والثلاثون) من النظام.

٤ أنواع التفتيش

بشكل عام، هناك عدة أنواع من التفتيش:

- التفتيش الشامل/الدوري: وهو تفتيش شامل على كل أجزاء وعمليات منشأة إدارة النفايات، ويتم بشكل دوري للتحديث الشامل في البيانات وخاصة في حال إجراء تعديل نوعي أو جذري في المنشأة، مثل تعديل في التصاريح والتراخيص الخاصة بنوع النفايات أو زيادة في كميات النفايات التي سوف تقوم المنشأة بإدارتها وما إلى ذلك من تعديلات في المنشأة. وفي هذه الحالة، يتم التفتيش على المنشأة لتحديث البيانات وإدراج الجديدة منها. ويتم إجراء تلك الزيارات عند ورود بيانات عن التعديلات إما من المنشأة أو من أي مصدر أخر.
- التفتيش النوعي: وهو يشتمل على عدة أنواع إما أن تكون زيارة التفتيش بناءاً على شكوى على منشآت إدارة النفايات أو للتحقق من إزالة المخالفات وتصحيح الأوضاع أو زيارة مفاجئة ضمن حملات تفتيشية يقوم بها المركز منفردا أو بالتنسيق مع جهات أخرى.

ويوضح الجدول التالى مقارنة بين أنوع التفتيش المختلفة ومتطلباتها وفقا لأفضل الممارسات العالمية.

حملة تفتيشية	نتيجة شكوى	متابعة منشآت مخالفة	شامل/ دوري	النشاط التفتيشي جوانب المقارنة
كبيرة	تختلف الموارد طبقاً لنوع الشكوى	تتطلب موارد أقل من التفتيش الدوري	يتطلب موارد كبيرة، ولكن حسب المتاح لإدارة التفتيش	الموارد
أعداد كبيرة	يختلف حسب نوع الشكوى	يكفي مفتش واحد	حوالي ٢-٣ مفتش حسب حجم المنشأة	عدد المفتشين
فترة زمنية كبيرة	يوم واحد	أقل من يوم واحد	۱ – ۲ يوم حسب حجم المنشأة	زمن العملية التفتيشية
وسط أو أكثر	وسط أو أكثر	وسط أو أكثر	متعدد الأوساط	طبيعة التفتيش
كثيرة جداً (منطقة جغرافية أو نشاط قطاعي) ونجد فيها ضرورة الربط والتداخل بين البيانات	محدودة بالواقعة محل الشكوى	تحديث المعلومات المتوافرة قبل هذا التفتيش	كثيرة	حجم البيانات المطلوب توفيرها
تفتیش مباشر، ولکن یتمّ تنفیذه علی منشآت کثیرة	التفتيش المباشر للاستدلال وجمع القرائن على الواقعة محل الشكوى	التفتيش مباشرة على المخالفات بعد مراجعة ملف المنشاة بإدارة التفتيش	له خطوات هي عقد اجتماع افتتاحي، تفتيش ميداني، اجتماع ختامي	خطوات التفتيش

جدول ١ مقارنة بين أنواع التفتيش المختلفة

وبالاستناد إلى أحكام المواد ٢٠٠ و٢٠٢ و٢٠٣ من اللائحة التنفيذية، يمكن تحديد ٣ أنواع رئيسية للتفتيش والتدقيق على منشآت وأنشطة إدارة النفايات:

- عمليات التفتيش الدورية بإشعار مسبق (المعلنة).
 - عمليات التفتيش غير المعلنة.

■ عمليات التفتيش التحققية.

عمليات التفتيش الدورية بإشعار مسبق يمكن أن تكون:

- عمليات التفتيش على مقدمي الخدمة ومنشآت إدارة النفايات التي أصدر لها المركز تصريحاً أو رخصة.
- عمليات التفتيش النوعية للتحقق من امتثال المنشآت والأنشطة المحددة في إحدى قطاعات/مكونات تدفق النفايات بتشريعات إدارة النفايات، وتُجرى وفقاً لمنهجية وعلى مدى فترة زمنية محددة، وفقاً لخطة التفتيش.

عمليات التفتيش غير المعلنة يمكن أن تكون:

- عمليات التفتيش للتحقق من الالتزام بالشروط والضوابط بحسب اللائحة التنفيذية.
- عمليات التفتيش بمبادرة من المركز للتحقق من حالة المخالفة المضبوطة (إن وجدت) وإيقافها وإيقاع العقوبات وفقاً لذلك.
- عمليات التفتيش التي تنفذ للبت في البلاغات على المنشآت و/أو الأنشطة للتحقق من البلاغات وفرض إجراءات لإيقاف الممارسات التي أدت لعدم الالتزام بالمتطلبات القانونية.
 - عمليات التفتيش التي بدأها المركز تنفذ عمليات التفتيش بناء على منهجية وعلى مدى فترة زمنية محددة.
- عمليات التفتيش مع الجهات الأخرى تنفذ عمليات التفتيش المشتركة بناء على طلب من المركز أو الجهات الأخرى ذات الصلة.
 - عمليات التفتيش للتحقق من تنفيذ الالتزامات المقررة بمجرد إغلاق نشاط و/أو منشآت إدارة النفايات.
- عمليات التفتيش للتحقق من تنفيذ الإجراءات المفروضة تنفذ عمليات التفتيش للتحقق في المواعيد المحددة من الإجراءات التي قررتها الضوابط السابقة وكذلك للالتزام بأحكام تعليق والغاء الإجراءات التنظيمية.
- عمليات التفتيش للتحقيق في الوقائع والحوادث ذات الأثر البالغ على البيئة وصحة الإنسان تنفذ عمليات التفتيش على المنشآت والأنشطة ذات الصلة في حالة الحوادث أو التلوث العرضي أو الحوادث الكبرى.

تنفذ عمليات التفتيش غير المعلنة للتحقيق في الحوادث والتلوث العرضي أو الحوادث الكبرى، وتركز عموماً على الجوانب التالية:

- توضيح أسباب الحدث وآثاره والمسؤوليات التي تتصل بوقوع الحدث وعواقبه، وإرسال الاستنتاجات إلى جهات أخرى، متى اقتضى الحال، لإيقاع العقوبات؛
 - فرض إجراءات تصحيحية على ملاك المنشآت أو الأنشطة المعنية للحد من الضرر أو التخلص من آثاره؛
 - فرض تدابير لمنع الحوادث مستقبلاً.
 - إيقاع العقوبات (إن وجدت).
 - التحقق من التدابير التي اتخذها مالك النشاط أو المنشأة للحد من الأثر وإزالة آثار المخالفة.

تتمثل عمليات التفتيش التحققية في التحقق من مستندات وأنشطة مقدم الخدمة، مع إمكانية توسيع نطاق التفتيش لتشمل طرفًا ثالثًا/شخصًا (أشخاصًا) ثالثًا (المشغل الاقتصادي) الذي ينفذ معه مُقدِّم الخدمة أنشطة اقتصادية، مع تدقيق هذه المستندات وتقاطعها مع البيانات التي حصل عليها المفتشون؛ يمكن أن يكون التفتيش التحققي غير معلن أيضا. (الفصل ٢ المراخيص والتصاريح والملحق ٥ من اللائحة التنفيذية) وعلى النحو المبين في الشكل أدناه.



شكل3 : نظرة عامة على أنشطة ومراحل إدارة النفايات.

تنفذ عمليات التفتيش بشكل عام أثناء فترة إنشاء المنشأة والبدء بالنشاط وكذلك أثناء مرحلة التشغيل. بالنسبة لمنشآت وأنشطة إدارة النفايات التي تشكل مخاطر محتملة عالية على البيئة وصحة الإنسان، يجب أيضاً إجراء التفتيش والتدقيق في الفترة التي تلى الإغلاق وذلك لمراقبة الالتزام بالشروط والالتزامات المقررة بموجب الرخصة أو التصريح.

يمكن إجراء أنشطة التفتيش دورياً بمدد وفواصل زمنية تختلف من هدف لآخر، اعتماداً على:

- أ- نوع النشاط (تشغيل منشأة إدارة نفايات أو تقديم خدمة)
- ب- نوع النفايات محل الترخيص أو التصريح (نفايات خطرة أو غير خطرة)
 - ت- المخاطر المحتملة على البيئة والصحة العامة.

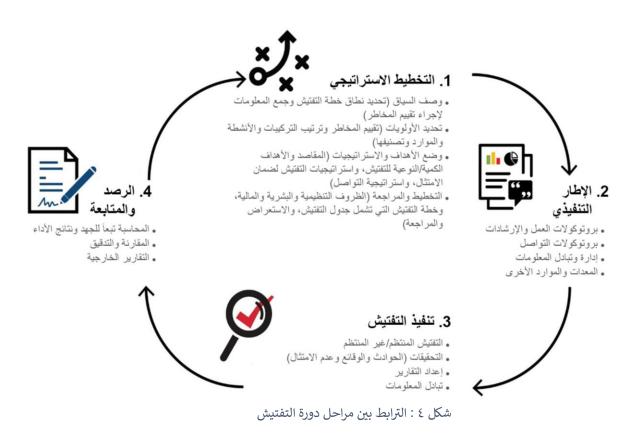
بشكل عام، تجري خلال أنشطة التفتيش مراقبة نظامية النشاط الذي ينفذه مقدمو الخدمة والتحقق منه وإجراء تحقيقات ميدانية بشأنه، ويجري التحقق من الالتزام بأحكام النظام ومتطلبات الترخيص أو التصريح. التدقيق مطلوب إذا لزم الأمر لتحديد المشاكل التي تسببت في آثار سلبية على البيئة وصحة الإنسان. ولذلك فإن التفتيش، ببساطة، سؤال عن "الماهية"، بينما يتعمق التدقيق محاولاً تحديد السبب.

ويوصى بإنشاء سجل للمنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش والتدقيق (منشآت إدارة النفايات ومقدمي الخدمات المرخصين) ويجري ترتيبها حسب الأولوية أو تصنيفها بناءً على المعايير المذكورة في الفقرة السابقة. ويتحدد معدل تكرار التفتيش وشدته حسب كل فئة من الفئات المستهدقة بالتفتيش. ويرد في ملحق ١ من هذه الوثيقة نموذج سجل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش.

٥ دورة التفتيش

تتضمن دورة التفتيش المراحل الأساسية التالية:

- ١. التخطيط الاستراتيجي وضع الأولويات وتحديد الأهداف والاستراتيجيات والتخطيط والمراجعة
- 7. **الإطار التنفيذي** بروتوكولات العمل والتعليمات وبروتوكولات التواصل وإدارة المعلومات وتبادلها والأدوات وغيرها
- ٣. تنفيذ التفتيش عمليات التفتيش الروتينية وغير الروتينية والتحقيقات (بما في ذلك الحوادث وعدم الامتثال)
 وتحرير محاضر الضبط وتبادل المعلومات (مع الجهات ذات العلاقة على سبيل المثال)
 - ٤. **الرصد والمتابعة** الرصد والمحاسبة تبعاً للجهد ونتائج الأداء والمقارنة والتدقيق والتقارير الخارجية.



٥,١ التخطيط الاستراتيجي

التخطيط الاستراتيجي هو عملية دورية، حيث قد تؤدي مراجعة خطة التفتيش إلى وضع خطة أخرى جديدة أو تعديل الخطة الحالية. يجري التخطيط لأنشطة التفتيش والتدقيق لمدة محددة (غالبًا لمدة عام واحد) ويجري تضمينها في خطة النشاط السنوية والتي تُنظم عادة على النحو التالي:

■ التحليل التشخيصي للنشاط - الذي يشمل:

أ- تقييماً للأنشطة السابقة (التي قد لا تنطبق على الإصدار الأول من الخطة، علماً بأن المركز هو جهة جديدة نسبيا) ب- خطة عمل المركز

- الأهداف تحويل أولويات خطة عمل المركز إلى أهداف واضحة ومحددة وقابلة للقياس وقابلة للتحقق وذات صلة ومحددة زمنياً
 - خطة العمل
 - خطة التفتيش على المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش والتي يشملها نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية.
 - تحديد الموارد البشرية وبناء القدرات

مبين في الملحق ٢ نموذج الحد الأدنى من متطلبات خطة الأنشطة السنوية.

توضع خطة النشاط السنوية وفقاً للقواعد التالية:

- الالتزام بالمتطلبات النظامية في قطاع إدارة النفايات.
- التقييم العام للمشاكل الكبرى المتعلقة بإدارة النفايات، وهو تقييم عام لمستوى امتثال المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش لمتطلبات اللائحة التنفيذية وتقييم عام للنهج الذي تتبعه المنشآت لتحقيق متطلبات نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية.
 - تقييم المخاطر للمنشآت والأنشطة من سجل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش.
 - تحديد منشآت/أنشطة إدارة النفايات الجديدة التي يمكن إدراجها ضمن خطط التفتيش المستقبلية.

توفّر الأقسام التالية تفاصيل حول ما تتضمنه بشكل عام خطة النشاط السنوية من معلومات.

0,1,1 التحليل التشخيصي للنشاط

من الضروري توضيح السياق الذي يجب أن يعمل المركز في إطاره بشكل كامل، لتحديد أنشطته ووضع نطاق خطة التفتيش. فعلى سبيل المثال يحدد هذا النطاق عدّة عناصر وهي:

- مهامه واختصاصاته النظامية
- التوجه الاستراتيجي العام وأهداف المركز
- السياسات الوطنية في قطاع إدارة النفايات.

يمكن جمع معلومات حول مقدمي الخدمات ومنشآت إدارة النفايات التي تقع ضمن اختصاص المركز، بما في ذلك البيانات المتعلقة بما يلى:

- حالة التصريح أو الترخيص
 - مستوى الامتثال
- المخاطر المحتملة على البيئة وصحة الإنسان ونحو ذلك.

يتم إجراء تقييم المخاطر والتخطيط الاستراتيجي في مرحلة مبكرة من عمليات التفتيش على منشآت وأنشطة إدارة النفايات، لتحديد أي المجالات أو العمليات يُعدّ أولوية لأنشطة التفتيش والتدقيق. يمكن أن توفر مصادر المعلومات التالية معلومات قيمة لإجراء تقييم المخاطر:

- تسجيل منشآت إدارة النفايات في المركز مع الاحتفاظ بمعلومات حول موقع وحجم ونوع منشآت إدارة النفايات
 - حالة الامتثال مثل المعلومات حول عمليات التفتيش السابقة المتوفرة في صورة تقارير التفتيش، ونحو ذلك

■ يتم إجراء دراسات للمخاطر والأثر البيئي لأنواع معينة من النفايات أو تدفقات النفايات والمنشآت على سبيل المثال.

يجب أن يحدد المركز الطريقة المستخدمة لتقييم المخاطر، ولكن يجب أن تكون ذات طبيعة موضوعية وسهلة التطبيق.

٥,١,٢ الأهداف

في الخطوة الثانية، يحدد المركز أهداف وأغراض التفتيش الكمي والنوعي. قد يرغب المركز في ربط أهدافه باستراتيجيات التفتيش الأخرى (مثل عمليات التفتيش البيئي) لضمان الوصول إلى أهدافه بطريقة فعالة وعملية. بالإضافة إلى ذلك، قد يرغب في اعتماد استراتيجيات تواصل معينة واستخدامها لتبادل المعلومات داخلياً ومع الجهات المختصة والجهات ذات العلاقة الأخرى.

الموضوعات التي يمكن معالجتها هي:

- التعاون وتبادل المعلومات بين المركز والجهات الأخرى
 - طبيعة وشكل عمليات التفتيش
 - تأثير سلوك المشغل على تكرارية عمليات التفتيش
- مسار المتابعة الإدارية و/أو القضائية لعدم الامتثال والتي يجب أن تكون حازمة وعادلة وقاطعة في حالة عدم الامتثال.

٥,١,٣ خطة العمل

في هذه الخطوة، يتم وضع الإجراءات والتدابير اللازمة لتحقيق الأهداف، وتحديد الإجراءات لكل هدف على حدة، وتتكون من:

- الأعمال التحضيرية
 - أعمال التنفيذ
- إجراءات المراقبة (دورياً) يجري التحقق من فعالية إجراءات التنفيذ، ويتم اتخاذ الإجراءات التصحيحية حسب اللزوم
 - إجراءات التقييم (عند الانتهاء من الإجراءات الموضوعة لتحقيق الهدف) للتحقق من تحقيق الهدف
 - توضع مؤشرات النتائج ومؤشرات الأداء لتحقيق الأهداف
 - تُحدد الموارد البشرية والمادية اللازمة لتحقيق الأهداف
- تُحدد المواعيد النهائية لتنفيذ الإجراءات. يجب أن تكون المواعيد النهائية واضحة وواقعية، بمعنى أنه يجب تحقيقها بالموارد الموجودة
 - يُرشح الشخص/الأشخاص المسؤولين عن تنفيذ الإجراء المعني.

فيما يلى مثال على خطة العمل:

المواعيد المسؤول الأساسي النهائية	الموارد	المؤشرات	النتائج المتوقعة	الإجراءات	الأهداف
--------------------------------------	---------	----------	------------------	-----------	---------

	بشرية	مالية		
		, u		

٥,١,٤ خطة التفتيش

في الخطوة الأخيرة من التخطيط الاستراتيجي، يتم تطوير خطة التفتيش، وتتضمن جدول التفتيش. يجب أن تغطي خطة التفتيش الحد الأدنى من الضوابط التالية:

- أن تغطى كل المنطقة الخاضعة للتفتيش
- أن تتضمن كل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش (بناء على سجل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش)
 - أن تغطى الإطار الزمنى العام
 - أن تتضمن الجدول الزمنى لعمليات التفتيش المخطط لها مع تحديد عددها وتكراريتها.

عند وضع خطط التفتيش، يجب تقييم المخاطر للمنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش، مع مراعاة:

- المعلومات المتاحة المتعلّقة بالمنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش
- بيانات النفايات (النوع، الكمية، مصادرها، مسارات تدفق النفايات، إلخ)
- البيانات ذات الصلة بإدارة النفايات (تقارير إدارة النفايات، خطط إدارة النفايات، تقارير تقييم الأثر البيئي، الخ)
 - تقييم المخاطر بناء على الأولوية (منشآت إدارة النفايات/الأنشطة)
 - البيانات المتعلقة بالتقنيات الأكثر توفراً وبتقارير التفتيش السابقة ونحو ذلك.

يتم تحديد الأولويات باستخدام نتيجة تقييم المخاطر، التي يمكن أن تكون قائمة أو نظرة عامة على المنشآت والأنشطة المحددة/المختارة والمخاطر الخاصة بها. يمكن تصنيف هذه المنشآت والأنشطة بناء على تقييم المخاطر، على سبيل المثال:

- المنشآت "عالية الخطورة"
- المنشآت "متوسطة الخطورة"
- المنشآت "منخفضة الخطورة"

بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن تختلف منهجية التفتيش لكل مستوى: فكلما ارتفع مستوى المخاطر زاد الاهتمام الذي سيتلقاه من مفتشي المركز. وبالتالي، فإن منهجية التفتيش ستحدد أيضا المطالبة بالموارد المتاحة. فهي على نفس القدر من أهمية خطة التفتيش وجدول التفتيش.

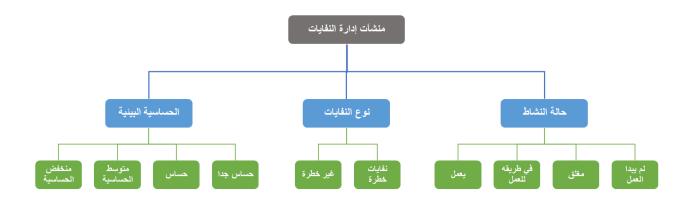
سيتم استخدام خطة التفتيش لوضع جدول التفتيش. يجب أن يتضمن هذا الجدول معلومات مثل أسماء المنشآت والتواريخ وأنواع عمليات التفتيش والمفتشين المعينين وما إلى ذلك.

إنّ مراجعة وتعديل خطة التفتيش هي أيضا جزء من هذه الخطوة: عند استمرار العملية بعد "رصد أداء" الخطوة، فإنها تعود إلى هذه الخطوة. تُراجع وتُعدل إذا لزم بناءً على رصد وتقييم الخطة (تشمل جدول التفتيش).

مصفوفة تحديد المخاطر لتحديد أولويات التفتيش

تهدف مصفوفة تحديد المخاطر للمنشآت، إلى تحديد أولويات التفتيش التي يمكن من خلالها لفرق التفتيش، تحديد ما هي المنشآت ذات الأولوية. وتقوم هذه المصفوفة بتحديد درجة الخطورة ونسبة المنشآت التي يجب التفتيش عليها بناءاً على المعاير التالية:

- نوع النفايات: هل المنشأة تتعامل مع نفايات خطرة أم لا.
 - حالة النشاط: هل المنشأة تعمل أم لا تعمل.
- الأولوية البيئية من حيث الوضع البيئي: سواء كانت مناطق ذات خصوصية بيئية أو قرب مناطق سكنية.



وبناء عليه، يتم تقسيم المنشآت طبقاً لأولوية التفتيش كما هو موضح بالجدول التالى:

جدول ١ تقسيم أولويات التفتيش على المنشأة طبقا لحالة النشاط، نوع النفايات والوضع البيئي للمنطقة المحيطة.

نوع النفايات	حالة النشاط	الوضع البيئي للمنطقة المحيطة	أولوية التفتيش
خطر	يعمل	حساس جداً	عالية
خطر	يعمل	حساس	عالية
غير خطر	يعمل	حساس جداً	عالية
غير خطر	يعمل	حساس	عالية
خطر	يعمل	متوسط	متوسط
خطر	يعمل	منخفض	متوسط
خطر	مغلق	حساس جداً	متوسط
خطر	مغلق	حساس	متوسط
خطر	مغلق	متوسط	متوسط
خطر	في طريقه للعمل	حساس جدا	متوسط
خطر	في طريقه للعمل	حساس	متوسط
خطر	في طريقه للعمل	متوسط	متوسط

نوع النفايات	حالة النشاط	الوضع البيئي للمنطقة المحيطة	أولوية التفتيش
خطر	لم يبدأ بعد	حساس جداً	متوسط
خطر	لم يبدأ بعد	حساس	متوسط
غير خطر	يعمل	متوسط	متوسط
غير خطر	مغلق	حساس جدا	متوسط
غير خطر	مغلق	حساس	متوسط
غير خطر	في طريقه للعمل	حساس جداً	متوسط
غير خطر	في طريقه للعمل	حساس	متوسط
غير خطر	في طريقه للعمل	متوسط	متوسط
غير خطر	لم يبدأ بعد	حساس جداً	متوسط
غير خطر	لم يبدأ بعد	حساس	متوسط
خطر	مغلق	منخفض	منخفض
خطر	في طريقه للعمل	منخفض	منخفض
خطر	لم يبدأ بعد	متوسط	منخفض
خطر	لم يبدأ بعد	منخفض	منخفض
غير خطر	يعمل	منخفض	منخفض
غير خطر	مغلق	متوسط	منخفض
غير خطر	مغلق	منخفض	منخفض
غير خطر	في طريقه للعمل	منخفض	منخفض
غير خطر	لم يبدأ بعد	متوسط	منخفض
غير خطر	لم يبدأ بعد	منخفض	منخفض

وبناء على تحديد المخاطر للمنشآت، يمكن من تحديد متطلبات التفتيش على النحو التالي:

أ- منشأة ذات خطورة عالية: ٢-٣ مرات خلال ١٢ شهر.

ب- منشأة ذات خطورة متوسطة: ١-٢ مرات خلال ١٢ شهر.

ج- منشأة ذات خطورة منخفضة: مرة واحدة خلال ١٢ شهر.

٥,١,٥ الموارد البشرية وبناء القدرات

يمكن تصنيف المهارات اللازم توافرها في فريق التفتيش إلى نوعين:

• النوع الأول: يتضمن المهارات الفردية اللازمة لكل عضو بالفريق والتي تعتبر الأساس الذي يمكن المفتش من أداء مهامه بكفاءة.

النوع الثاني: ويتضمن المعلومات والمعرفة اللازم توافرها في مجموع الفريق والتي لا يلزم توافرها بكل فرد على حدة وهي تعني تخصّص كل فرد في جانب معرفي معين أو قطاع محدّد أو نشاط معين. على سبيل المثال يجب توافر مفتشين لديهم الخبرة بالصناعات الكيميائية عند التفتيش على نفايات متولدة من الصناعات الكيميائية.

وفيما يلى توضيح لنوع المهارات التي يجب توافرها في فريق التفتيش:

- المهارات الفردية: وتشمل القدرة على البحث والتقصي والاستدلال وجمع الأدلة والقرائن من خلال كيفية سؤال الأفراد، ومهارات الاتصال والتواصل مع الآخرين والقدرة على تحقيق المصداقية والشفافية خلال العمل.
 - المتطلبات المهارية للفريق: وعلى سبيل المثال تشتمل على:
 - o الإلمام الكافي بالمنشآت التي تقوم بإدارة النفايات والمعنية بالتفتيش.
 - الإلمام بمتطلبات السلامة والصحة المهنية.
 - الإلمام الجيد بالأنظمة واللوائح والضوابط المرتبطة بإدارة النفايات.
- الإلمام باشتراطات وإجراءات المركز الوطني لإدارة النفايات فيما يتعلق بالتفتيش على منشآت إدارة النفايات وإجراءات ضبط المخالفات وإيقاع العقوبات بحسب جدول تصنيف المخالفات.

٥,٢ الإطار التنفيذي

عادة ما يغطى الإطار التنفيذي للتفتيش المسائل التالية:

- البروتوكولات وتعليمات العمل الخاصة بعمليات التفتيش الروتينية وغير الروتينية والمعلنة وغير المعلنة.
 - إجراءات إيقاع العقوبات والغرامات.
 - بروتوكولات التواصل مع الجمهور (الوصول للمعلومات) ومع العاملين في القطاع.
 - إدارة المعلومات وتبادل المعلومات.

ويشمل الإطار التنفيذي للتفتيش، تحليل المعلومات المتوافرة عن المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش وتطوير برنامج التفتيش.

٥,٢,١ تحليل المعلومات المتوافرة عن المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش

يهدف تحليل المعلومات المتوافرة عن المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش إلى:

- توثيق عملية التفتيش
- تحليل ملف المنشأة أو النشاط (يتم تحديثه بعد كل عملية تفتيش)
 - تحليل المتطلبات النظامية المطبقة في حالة التفتيش ذي الصلة
 - استشارة المراجع المتخصصة
 - الاطلاع على قاعدة البيانات الإلكترونية للمركز

ويتم تضمين نسخ من الوثائق التالية لكل منشأة أو نشاط خاضع للتفتيش:

- وثائق وتقارير عمليات التفتيش السابقة
- الإجراءات التنظيمية الصادرة للمنشأة أو النشاط الخاضع للتفتيش (مثل التصاريح والتراخيص)

- محاضر الضبط والعقوبات (إن وجدت)
- تقارير الاختبارات لتحليل جودة العوامل البيئية والتقارير البيئية التي تم الإبلاغ عنها مسبقاً إلى الجهة التنظيمية
- نتائج تدقيق النفايات وبرنامج ضبط وتقليل كمية النفايات الناتجة عن النشاط الخاص أو عن أي نوع من المنتجات المصنعة، والتدابير التي تتنبأ بتصميم منتج معين، وتدابير تقليل خطورة النفايات، وقائمة سجل إدارة النفايات، وسجل نقل النفايات، واستمارات تحميل/تفريخ النفايات غير الخطرة، واستمارة الموافقة على نقل النفايات الخطرة، وإشعارات المواد الكيميائية، وتقارير مراقبة الإدارة المتكاملة للنفايات، وخطة مراقبة التأجير وما بعد التأجير لمنشآت تخزين النفايات، وإشعارات استيراد/تصدير النفايات، حسب اللزوم
 - مخطط المنطقة (موقع المنشأة)
 - الوثائق الأخرى المتعلقة بالمنشأة أو النشاط محل التفتيش.

وبحسب نوع المنشأة، يلتزم صاحب المنشأة بالاحتفاظ بالسجلات والبيانات المتعلقة بعملياتها، لتكون تحت تصرف مفتشي المركز، وكذلك تزويد المركز بتقارير دورية عن حجم وأنواع وكميات النفايات التي تتم إدارتها بحيث يمكن للمركز الاطلاع عليها في أي وقت، بالإضافة إلى معلومات أخرى عن العمليات التشغيلية.

كما يجب على مقدم الخدمة أن يثبت، متى يطلب منه المركز ذلك، أنه يطبّق تدابير حماية البيئة كما يجب. ودعماً لذلك، يُتاح الوصول الكامل للمفتشين، للسماح بتفتيش المنشأة والمعدات والتقنيات والمباني في أي وقت.

٥,٢,٢ برنامج التفتيش

يشتمل برنامج التفتيش على:

- الجوانب التي سيجري التحقق منها وقائمة الوثائق التي جرى تحليلها وتلك التي ستُطلب ويتم تدقيقها خلال التفتيش، ونوع التفتيش (المعلن و/أو غير المعلن و/أو التحققي)، والشكاوى في حالة البلاغات.
 - تشكيل فريق المفتشين وتحديد واجباتهم.
 - مقدار الوقت المخصص لتنفيذ التفتيش، في حالة أنشطة التفتيش والتدقيق المقررة مسبقاً.
 - الموارد اللازمة، مثل المركبات ومعدات التحليل والكاميرات وأجهزة الفيديو، إلخ.
 - ترشيح جهات أخرى للمشاركة في أنشطة التفتيش والتدقيق، وذلك عند الحاجة.

ويتولى فريق من المفتشين وضع برنامج التفتيش ويجب تقديمه إلى مدير عام الإدارة بالمركز لاعتماده.

وتستخدم نماذج التفتيش التالية كأدوات مهمة لضمان رقابة تشغيلية فعالة من حيث كم ونوع المعلومات المتحصلة:

- تقرير التفتيش
- محضر ضبط المخالفات
- سجل نتائج عملیات التفتیش
- سجل المضبوطات والنموذج المعتمد بواسطة الإجراء الداخلي
 - سجل العينات والنموذج المعتمد بواسطة الإجراء الداخلي

٥,٣ تنفيذ التفتيش

يرتكز تنفيذ التفتيش على منشآت وأنشطة إدارة النفايات على عملية تفاعلية يشارك في أدائها أطراف متعددة. وتتم هذه العملية على ثلاث مراحل هي: مرحلة ما قبل التفتيش الميداني، مرحلة التفتيش الميداني ومرحلة ما بعد التفتيش الميداني، وتزيد كفاءة التفتيش بزيادة التنسيق والتعاون بين أطراف هذه العملية، وبزيادة الكفاءة الفردية لكل فرد في أداء مسؤولياته واحترام الاختصاصات الموكلة لكل طرف. ويُلقى على عاتق إدارة الرقابة والتفتيش في المركز، في مرحلة سابقة على عملية التفتيش الميداني، مسؤوليات أخرى تشمل وضع خطط التفتيش على منشآت وأنشطة إدارة النفايات. كما يُلقى على عاتقها في مرحلة لاحقة مسؤولية متابعة نتائج التفتيش، وتشمل الإخطارات الكتابية -إلى لجنة النظر في المخالفات، ومتابعة الإجراءات النظامية حيال المخالفات ومتابعة تصحيح الأوضاع.

وتختصّ مرحلة ما قبل التفتيش الميداني بتحديد المنشأة التي سوف يتم التفتيش عليها، وتشكيل فريق التفتيش، وإعداد خطة التفتيش على المنشأة وتوفير أدوات واحتياجات التفتيش.

أما مرحلة التفتيش الميداني فهي المرحلة التي يقوم المفتشون أثناءها بالتفتيش على الوحدات الإنتاجية، والمرافق المختلفة، والسجلات بهدف التحقق من مدى التزام المنشأة بالضوابط التي يصدرها المركز والمعايير البيئية والاشتراطات الواردة في نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية. ويقوم فريق التفتيش في هذه المرحلة بكتابة محضر التفتيش، الذي يثبت فيه إجراءات، وأحداث، وملاحظات العملية التفتيشية والمخالفات التي لا يحتاج إثباتها إلى تحاليل معملية، كما يتم تسجيل القياسات التي قام بأخذها فريق التفتيش أثناء التفتيش الميداني بالإضافة إلى القياسات التي سيتم أخذها في زيارات لاحقة، بالإضافة إلى عمل حافظة للمستندات التي تم أخذها من المنشأة.

وأما مرحلة ما بعد التفتيش، فتتضمن إعداد التقرير الفني للتفتيش استناداً إلى نتائج تقرير المختبر. ويقوم فريق التفتيش بتقديم التقرير الفني مرفقاً به تقرير نتائج التحاليل المعملية وحافظة المستندات إلى إدارة المراجعة والتفتيش. وفيما يلي شرحا مفصلاً لمراحل التفتيش الثلاثة ولتوزيع المسؤوليات خلالها.

٥,٣,١ مرحلة ما قبل التفتيش الميداني

الإجراءات المطلوبة من إدارة الرقابة والتفتيش

تقوم إدارة الرقابة والتفتيش بالآتي لتسهيل عمل فريق التفتيش:

- توفير المعلومات الضروربة للفريق.
- إعطاء الصلاحيات وتوفير الموارد اللازمة لإجراء التفتيش.
- توفير معدات وأجهزة القياس والمساعدات الفنية لدعم فريق التفتيش.
- توفير معدات السلامة والحماية الشخصية اللازمة للفريق أثناء تنفيذ الزيارة التفتيشية.
 - حضور بعض اجتماعات فريق التفتيش خاصة عند حدوث مشاكل أو معوقات.

الإجراءات المطلوبة من قائد فريق التفتيش

قائد فريق التفتيش هو الشخص الذي يتم ترشيحه ليقود فريق التفتيش على منشآت وأنشطة إدارة النفايات. ويكون قائد الفريق على دراية إما بالمنطقة الواقع بها منشآت إدارة النفايات، أو بالعمليات الإنتاجية، أو الصناعية والتي أنتجت مثل هذه النفايات.

ويقوم قائد الفريق، بعد معرفته للمنشأة المزمع التفتيش عليها، بأداء المهام التالية:

- توفير البيانات الأساسية الضرورية لإجراء عملية التفتيش، ويتمّ الحصول عليها من قاعدة بيانات إدارة الرقابة والتفتيش. بالإضافة إلى القيام بتنظيم عملية جمع وحفظ البيانات وإعلام فريق التفتيش بها.
 - تحديد احتياجات الأفراد والأجهزة.

- اختيار أعضاء الفريق على أساس خبراتهم ومؤهلاتهم وتخصصاتهم.
- الاشتراك مع أعضاء فريق التفتيش في إعداد خطة التفتيش على المنشأة.
- الاتصال بالجهات الإدارية الأخرى، سواء خارج المركز الوطني لإدارة النفايات مثل (المركز الوطني للأرصاد، المركز الوطني للرقابة على اللتعرف على المخالفات الوطني للرقابة على الالتزام البيئي، الخ)، أو من داخل المركز (مثل إدارة التراخيص والتصاريح) للتعرف على المخالفات السابقة للمنشأة في حالة قيام هذه الجهات بالتفتيش عليها.
 - تحديد إجراءات السلامة اللازمة أثناء التفتيش الميداني وتحديد الحاجة للاستعانة بالخبراء المختصين.
- يدعو قائد فريق التفتيش إلى اجتماع مع المفتشين للتعرف على المعوقات الموجودة أو المحتملة، والتأكيد على
 منهجية التفتيش ولمناقشة أي اقتراحات أو تعديلات على عملية التفتيش.

الإجراءات المطلوبة من المفتشين

- يقوم المفتشون بجمع وتحليل المعلومات التمهيدية المتاحة عن المنشأة وذلك للتعرف على العمليات التشغيلية
 والتأثيرات البيئية المتوقعة بالمنشأة.
 - تجهيز واعداد المستندات اللازمة المستخدمة أثناء عملية التفتيش.
- يقوم المفتش بتجهيز المستندات اللازمة المستخدمة أثناء عملية التفتيش وهي استمارة التفتيش على المنشأة (ملحق ٣ نماذج استمارات التفتيش بحسب النشاط) والتي تشمل:
 - البيانات الأساسية للمنشأة.
 - بيانات النفايات المتداولة بالمنشأة.
 - وصف كامل لعمليات المعالجة والتخزين للنفايات بالمنشأة.
 - طريقة المعالجة والتخلص النهائي بناء على نوع النفايات والمنشأة التي تقوم بإدارتها.
- على ضوء المعلومات المتوفرة عن المنشأة، يقوم المفتشون بإعداد خطة للتفتيش، تحت إشراف قائد الفريق، متضمنة النقاط التالية:
 - نوع وأهداف التفتيش.
 - عدد المفتشين.
 - مهام التفتيش، بحيث تحدد الخطة مهام كل مفتش في الفريق مع الأخذ في الاعتبار أهداف التفتيش.
 - o المستندات المطلوب الاطلاع عليها والحصول على صورة منها إذا أمكن.
 - احتياجات عملية التفتيش ولوازمها.
 - الجدول الزمنى الخاص بعملية التفتيش.

٥,٣,٢ مرحلة التفتيش الميداني

قبل بدء التفتيش الميداني، قد يكون من المفيد أن يقوم قائد فريق التفتيش بجولة قصيرة مع فريقه حول سور المنشأة الخارجي، وقد يلاحظ أفراد الفريق بعض الظواهر التي تساعدهم في عملية التفتيش. وتشتمل هذه المرحلة على عدد من المهام الرئيسية:

الاجتماع الافتتاحي:

- بعد دخول فريق التفتيش إلى المنشأة يقوم قائد الفريق بعملية التعارف بين الفريق وبين مسؤولي المنشأة، ثم يدير حواراً مع مسؤول المنشأة لتعريفه بالغرض من الزيارة، وأهداف التفتيش والمعلومات والإجراءات المطلوبة من المنشأة لمعاونة فربق التفتيش في أداء مهامه.
- الاتصال بإدارة الرقابة والتفتيش في حالة حدوث مشكلات أو إجراءات تستدعي ذلك، وينبغى توثيق هذه
 المشكلات. وعلى سبيل المثال:
 - عند رفض المنشأة لدخول فريق التفتيش أو سحب الموافقة أثناء التفتيش.
 - عند رفض المنشأة السماح لفريق التفتيش بأخذ الصور الفوتوغرافية اللازمة للتفتيش.

- في حالة التفتيش المعلن مسبقا إعلام المنشأة بتوفير السجلات المطلوبة والتي سيتم الاطلاع عليها في
 التوقيت المحدد بخطة التفتيش.
- مناقشة الإجراءات اللازمة لأخذ العينات وتحديد أماكنها وزمن أخذها، وطلب تجهيز فتحات للقياس بالمداخن (في حالة انعدام الفتحات بمنشآت حرق ومعالجة النفايات حراريا) إذا كان هذا مطلوبا للتأكد من مطابقة المنشأة للاشتراطات الخاصة بالانبعاثات.
- و الإعداد للاطلاع على المستندات اللازمة للتفتيش والحصول على صورة منها إذا أمكن، مثل (قائمة النفايات المتداولة بالمنشأة، المواد المستخدمة بالمنشأة سواء بغرض المعالجة أو أي أغراض أخرى، مخطط بعمليات التشغيل، خريطة المنشأة موضحاً عليها شبكة الصرف، عقود استلام النفايات وبيع النفايات المعاد تدويرها أو التي سوف يتم التخلص منها نهائيا).

تنفيذ التفتيش الميداني على وحدات ومرافق المنشأة:

- يقوم قائد فريق التفتيش بإسناد المهام المحددة سلفاً لأعضاء الفريق للقيام بأدائها، ويشارك قائد الفريق في هذه المهام حسب ما تم الاتفاق عليه في خطة التفتيش.
- كما يقوم قائد الفريق بالإشراف على تنفيذ خطة التفتيش والتنسيق بين أفراد الفريق أو تعديلها إذا اقتضت الضرورة، والتأكد من اتباع إجراءات السلامة ومن الالتزام باستخدام معدات السلامة والحماية الشخصية من قبل الفريق أثناء التفتيش بالموقع.
- يقوم قائد فريق التفتيش بتحديد أماكن وتوقيت أخذ العينات (في حال لزم الأمر) بعد التأكد من تشغيل الوحدات المختلفة بالمنشأة، بحيث تعبّر العيّنة عن تصريف و/أو انبعاث الملوثات.
- يعمل المفتشون على متابعة استيفاء السجلات والبيانات المطلوبة بحسب نظام إدارة النفايات ولائحته
 التنفيذية والضوابط والاشتراطات الفنية الصادرة عن المركز.
- كما يقوم المفتشون بالتحقق من مطابقة بيانات السجلات للواقع، ومتابعة التزام المنشأة بالمعايير الفنية
 بالنسبة للعناصر المختلفة المؤثرة على البيئة وذلك عن طريق التفتيش على الجوانب التالية:
 - نوع النفايات التي يتم تداولها بالمنشأة.
 - طريقة التداول والمعالجة بالمنشأة.
 - مؤشرات بيئة العمل.
 - طرق التخلص النهائي من النفايات المتولدة بالمنشأة.
- يقوم كل مفتش بالتفتيش على الوحدات الإنتاجية، المحددة طبقاً لخطة التفتيش على المنشأة، ويدوّن البيانات والمعلومات التي تمّ الحصول عليها في استمارة التفتيش، وعلى المفتش الأخذ في الاعتبار أنّ أفضل الأشخاص الذين يحاورهم هو الذي يقوم بأداء العملية بداخل منشأة إدارة النفايات. ومن المهم أن يعرف المفتش حدود ومسؤوليات الشخص الذي يحاوره، وعند إجراء الحوار مع المختصين والعاملين في سبيل الحصول على المعلومات والبيانات اللازمة.
 - ينبغى الاستعانة بالإرشادات التالية أثناء تنفيذ التفتيش الميدانى:
- يجب أن يراعى المفتش التسلسل المنطقي لسير العمليات التشغيلية أو الإنتاجية في المنشأة. وحتى يتفادى التشتت، أو نقص المعلومات أو عدم الفهم، عليه مراعاة ترتيب عمليات إدارة النفايات في المنشأة من البداية وحتى النهاية.
- في حالة نقص بعض المعلومات أو البيانات الخاصة بإحدى الوحدات في المنشأة، لا ينبغي للمفتش الإلحاح على نفس الشخص المختص لمعرفتها، بل عليه أن يدوّن ملاحظاته حولها ويحاول معرفتها من مسؤول آخر في وحدة أخرى.
- يقوم أحد المفتشين بمرافقة المختصين بأخذ العينات حسب التوقيت المتفق عليه. وعليه التأكد من سلامة ودقة إجراءات أخذ العينات حتى يمكن تقديم الحقائق والأدلّة الموثقة بصورة نظامية ومؤكدة، في حالة وجود المخالفات، إلى لجان النظر في المخالفات أو عند اللجوء إلى المحاكم

- المختصة. وعلى المفتش كذلك أن يقوم بوصف أماكن أخذ العينات طبقا لرسم كروكي أو خريطة أو صور فوتوغرافية.
- يقوم المفتش بالتفتيش على مطابقة السجلات والتراخيص والتصاريح لواقع المنشأة ويفضل أن يكون بعد مروره على الوحدات المختلفة لمنشأة إدارة النفايات، وأخذ الملاحظات الكافية حتى يقرر إذا كانت السجلات مستوفاة أم لا.

وبالنسبة لعملية جمع العينات، فيمكن تلخيص الأسباب التي تستدعي أخذ العينات بالتالي:

- إجراء روتيني في التفتيش الدوري للتأكد من استمرارية التزام المنشأة بالمعايير والاشتراطات الفنية الصادرة
 عن المركز الوطني لإدارة النفايات.
 - الشك في بيانات السجلات المقدمة من المنشأة.
 - اكتشاف بعض المؤشرات التي لم يتم قياسها مسبقا وتوجد ضرورة لقياسها.
 - التحقیق فی شکوی.

• الاجتماع الختامي:

- ⊙ يتم عمل الاجتماع الختامي بعد الانتهاء من تنفيذ التفتيش الميداني وبحضور فريق التفتيش وصاحب المنشأة أو من يمثله.
- يقوم المفتشون بالاستفسار عن النقاط التي لم يتم توضيحها ومناقشتها خلال الجولة الميدانية بالمنشأة.
- يشرف قائد فريق التفتيش على إعداد حافظة للمستندات من قبل المفتشين وعلى ترقيم المستندات التي تم الحصول عليها بالمنشأة. وتعتبر تلك الحافظة مستنداً يعتد به في حالات النزاع القضائي، ويجب إعدادها بصورة دقيقة ومنظمة يساعد على حفظ وإثبات حقوق الطرفين المتنازعين.
- ومحضر ضبط المفتشون بكتابة الملاحظات بمحضر التفتيش (ملحق ٤ نموذج محضر التفتيش) ومحضر ضبط المخالفة لإثبات عملية التفتيش بالمنشأة يدون فيه ملاحظات فريق التفتيش، ويثبت فيه المخالفات التي تم اثباتها خلال التفتيش بواسطة النظر أو بالقياسات دون ذكر المخالفات التي تستند إلى نتائج تحاليل العينات بالمختبر (في حال لزم الأمر). كما تسجل التحاليل والقياسات التي تم أخذها بالمنشأة، سواء كانت نتائجها فورية مثل الضوضاء أو تحتاج إلى تحاليل يتم إجراؤها بالمختبر وكذلك إثبات حافظة المستندات بمحضر التفتيش. وبوقع على المحضر أعضاء فريق التفتيش ومسئولي المنشأة.
 - يُزوَّد كل من المركز والمخالف بنسخة من محضر ضبط المخالفة.
- ينبغي على مسؤولي المنشأة التوقيع على المحضر، وفي حالة الرفض، يتم اثبات عدم التوقيع في محضر
 التفتيش وأسباب ذلك، مع العلم بأن توقيع المسؤولين على تقرير المحضر هو من وسائل دعمه.
- يعطى مسؤولي المنشأة الفرصة لتوضيح وجهة نظرهم بالنسبة لملاحظات المفتشين، والمخالفات التي تم إثباتها ويسمح لهم بالاطلاع على محضر التفتيش. لا يتم مناقشة المخالفات التي تستند إلى نتائج معملية ولا الإجراءات التصحيحية اللازمة.

٥,٣,٣ مرحلة ما بعد التفتيش الميداني

إتمام التفتيش هو المرحلة النهائية التي تعقب التفتيش الميداني، ويتضمن نشاطاً يقوم به المفتش في مقر المركز، ويشتمل على عدد من المهام الأساسية:

• إعداد التقرير الفني للتفتيش:

يبدأ المفتشون في كتابة التقرير الفني للتفتيش (ملحق ٥ – نموذج التقرير الفني للتفتيش) استناداً إلى نتائج
 الزيارة الميدانية وتقرير مختبر تحاليل العينات (في حال انطباقها). يتم إعداد تقرير التفتيش الفني بمشاركة

- أعضاء الفريق إذ يُسند إلى كل مفتش الجزء الذي قام بالتفتيش عليه لشرحه وإبداء الملاحظات، إن وجدت، ويجب أن يقدم حقائق كاملة، وكافة الإجراءات الاستدلالية التي تدعم ما ذكر في التقرير.
- ي يقوم المفتشون بتحليل الملاحظات والبيانات التي تم جمعها مع التأكيد على الحقائق التي ليس فيها أي لبس بالنسبة للمنشأة.
- يقوم كل مفتش بكتابة الجزء الذي قام بالتفتيش عليه من الوحدات التشغيلية، والمرافق بالمنشأة،
 وسجلات المنشأة. وبناء على المعلومات والملاحظات يقوم المفتشون بتحديد وضع المنشأة وموافقتها
 للضوابط والاشتراطات الخاصة بإدارة النفايات متضمناً المخالفات (إن وجدت).
 - یشمل التقریر الفنی للتفتیش ما یلی:
 - وصف عام مختصر للمنشأة والعمليات الخاصة بإدارة النفايات والمرافق الموجودة به.
- تقييم التزام المنشأة بأحكام نظام إدارة النفايات ولائحته التنفيذية واشتراطات التراخيص والتصاريح والضوابط الفنية الصادرة عن المركز، وتقييم مدى استيفاء السجلات ومطابقتها للواقع.
 - نتائج تحاليل العينات استناداً إلى تقرير التحاليل (في حال وجودها).
- الجهود المبذولة من قبل المنشأة للالتزام بالضوابط والاشتراطات الفنية الصادرة عن المركز وبدء أو وجود إجراءات تصحيحية مثل: إعداد الرسوم الفنية، بداية الأعمال المدنية، وجود جدول زمنى تنفيذي للانتهاء من إزالة المخالفة والآثار المترتبة عليها.
- الرأي الفني لفريق التفتيش متضمناً المخالفات التي تم رصدها بالمنشأة، مع تحديد أحكام النظام واللائحة التي تمّت مخالفتها، وتلك التي تم تحديدها من خلال القياسات والتحاليل. كما يتضمن رأي الفريق أيضاً إجراءات المتابعة اللازمة للمنشأة من زيارات وعينات تؤخذ في وقت لاحق.
 - الجهة الإدارية المختصة التي يجب إخطارها بالمخالفات والتي تقوم باتخاذ إجراءات الإلزام.
- بعد اعتماده من قبل مدير إدارة الرقابة والتفتيش، يتم تسجيل التقرير الفني للتفتيش بسجل التقارير الفنية للتفتيش وإدراج نسخ من وثائق التفتيش والتقارير التحليلية وغيرها من الوثائق المرفقة بملف المنشأة أو النشاط الخاضعة للتفتيش.
- يجري تسجيل تقارير التفتيش بسجل التقارير الفنية للتفتيش وفقاً للترتيب الزمني لإعدادها. يعبر رقم تقرير التفتيش عن ترتيبه في السجل تبعاً لنوع التفتيش الذي تم.
- يجري تسجيل نتائج الزيارة التفتيشية في قاعدة البيانات الإلكترونية خلال ٤٨ ساعة من إتمام أنشطة التفتيش والتدقيق.
- كما يتم تحديث ملف المنشأة الخاضعة للتفتيش بصيغة إلكترونية (يُجرى مسح ضوئي لما يحتوبه الملف من وثائق).

توجيه إشعار لتدارك المخالفة ومحاضر الضبط:

- يقوم المفتش بتوجيه إشعار (تنبيه كتابي) للمنشأة أو مقدّم الخدمة يفيد بطبيعة المخالفة والمهلة
 التصحيحية لتدارك المخالفة، على ألا تتجاوز المهلة التصحيحية خمسة عشر (١٥) يوما.
- يتولى المفتش بعد انتهاء المهلة التصحيحية التحقق من قيام المنشأة أو مقدّم الخدمة بتدارك المخالفة
 وتصحيح أوضاعها، وتوثيق ذلك بالمستندات والوثائق والصور التي تفيد بتدارك المخالفة.
- في حال قيام المنشأة أو مقدّم الخدمة بتدارك المخالفة ضمن المهلة التصحيحية، يقوم المفتش بإغلاق الإشعار.
- في حال عدم قيام المنشأة أو مقدّم الخدمة بتدارك المخالفة خلال المهلة التصحيحية (١٥ يوما)، يقوم المفتش بتحرير محضر ضبط المخالفة، على أن يتضمن المحضر البيانات التالية كحدّ أدنى:
 - مكان وتاريخ ووقت تحرير المحضر.
 - اسم المفتش ومرافقه (إن وجد).

- اسم المنشأة المشتبه بارتكابها مخالفة وعنوانها ونشاطها ورقم ترخيصها (إن وجد).
- بيان وصفي بالمركبات والأدوات التي استخدمت في ارتكاب المخالفة (إن وجدت)، وفي حال التحفظ عليها تذكر الحالة التفصيلية لها في محضر الضبط، وأي علامات مميزة لها وتتخذ كافة الاحتياطات لحفظها على حالها التي ضبطت عليها.
 - وصف تفصيلي للمخالفة وأسبابها والظروف والملابسات التي أحاطت بها.
 - الأضرار التي نتجت عنها (إن وجدت).
 - المستندات التي يطلب احضارها من المتهم عند اللزوم.
 - التوثيق التصويري للمخالفة.
 - توثيق حضور ممثلي أو مديري وموظفي المنشأة إن وجدوا خلال معاينة موقع المخالفة.
- توثيق إفادة المخالف عن ظروف المخالفة ومسبباتها والجهود الجارية لإزالتها، وتوقيعه أو توثيق امتناعه عن أى من ذلك.
 - توقيع المحضر من المفتش ومن المخالف أو من يمثله (إن وجد).
- يقوم المفتش بتزويد كل من المركز والمخالف بنسخة من محضر ضبط المخالفة. وفي حال عدم تواجد المخالف أو من يمثله، فيتمّ إلصاق نسخة من محضر المخالفة على مدخل المنشأة وتصويره بشكل كاف لإثبات نسبة الموقع الذي تمّ الصاق المحضر عليه بالمخالف.

• إجراءات لجان النظر في المخالفات:

- يقوم المفتش باستكمال ملف المخالفة المضبوطة وإحالتها إلى أمانة لجان النظر في المخالفات خلال خمسة عشر (١٥) يوم عمل من تاريخ محضر الضبط على أن يتضمن الملف ما يلي:
 - نموذج تسليم ملف المخالفة المضبوطة.
 - محضر ضبط المخالفة ومحضر التحقيق.
 - أسماء الشهود وعناوينهم وافاداتهم (إن وجدت).
 - الأدلة والبيانات المتوفرة للمفتش.
 - رأى المفتش وتوصياته (إن وجدت).
 - تتولى أمانة لجان النظر استلام ملفات المخالفات المضبوطة وتوزيعها على اللجان.
- تتولى اللجنة النظر في المخالفة والإثبات والتحقيق فيها ويمكن لها استدعاء المفتش أو طلب مستندات إضافية منه كما يمكن لها إذا دعت الحاجة معاينة موقع المخالفة أو استدعاء من نسبت إليه المخالفة لسماع أقواله.
- بناء على نتائج الاثبات والتحقيق، تصدر اللجنة قرارها بشأن المخالفة بالإجماع أو الأغلبية، ويجب أن تستند قرارات اللجنة بشأن المخالفة إلى جدول تصنيف المخالفات، ويكون القرار مسببا ويأخذ في الاعتبار عدة معايير والتي منها على سبيل المثال لا الحصر: جسامة المخالفة وحجم التأثيرات المباشرة وغير المباشرة على البيئة، وحجم التعويضات المطلوبة، وحجم الضرر على الصحة العامة والمرافق والمنشآت، وما إذا كانت المخالفة تحكمها اتفاقات دولية أو إقليمية.
- يعتمد الوزير قرارات اللجنة، ويتولى المركز إيقاع كل غرامة لا تزيد عن (١٠٠,٠٠٠) ريال وفقا لجدول تصنيف المخالفات.
 - صيتم إشعار المخالف خلال فترة زمنية لا تتجاوز (١٥) يوم عمل بعد صدور القرار.
- يتولى أمين اللجنة التنسيق مع المركز فيما يتعلق بنشر القرار؛ على أن يكون نشر ملخص القرار على نفقة
 المخالف في صحيفة محلية تصدر في مكان إقامته.
 - تقع على المخالف مسؤولية تسديد الغرامات المتوجبة عليه وازالة آثار المخالفة.

يبيّن الشكل أدناه نظرة عامة للأنشطة التي تتم خلال إجراء التفتيش:



شكل 5: نظرة عامة على إجراءات التفتيش.

٥,٤ الرصد والمتابعة

من الضروري رصد المخرجات والنتائج لضمان تحقيق جميع المقاصد والأهداف الخاصة بالتفتيش، وتحديد مستوى كفاءة وجودة التفتيش:

- كفاءة العمليات التفتيشية: من خلال قياس أداء المفتشين وزمن التفتيش.
- اتساق وجودة تقارير التفتيش: لقياس مدى دقة التفتيش ومدى اكتمال تقارير التفتيش واتساق المعلومات ومكونات التقرير ودرجة صحة المعلومات المتضمنة بالتقارير.
- أداء جهة التفتيش والإلزام: التقصي والتأكد من تصحيح المخالفات ومقارنة التصحيح بالأهداف لتحسين المؤشرات والمستهدفات الخاصة بإدارة النفايات بالنسبة للمنشآت الخاضعة للتفتيش.

ويمكن بعدئذٍ استخدام نتائج الرصد والمتابعة في:

- تطبيق مؤشرات أداء فعالة للتحقق مما إذا كانت مقاصد وأهداف التفتيش قد تحققت ومن فعالية خطة التفتيش.
 - مراجعة خطة التفتيش وتعديلها إذا لزم.

وتعتبر عملية استرجاع المعلومات التي تم الحصول عليها (Feedback Process) عنصرا أساسيا في عملية الرصد والمتابعة وفي تقييم أداء إدارة الرقابة والتفتيش والتي تمر بعدة مراحل مترابطة (تشمل مراجعة الالتزام، تشجيع الالتزام، مراجعة الإجراءات التصحيحية واتخاذ إجراءات الإلزام). حيث تفيد في استرجاع الخبرات المكتسبة في مجال الالتزام والإلزام السلبية والإيجابية، وإفادة الجهات المختصة الأخرى داخلياً (إدارات أخرى في المركز) أو خارجياً (مثل المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئ) وتفيد كذلك في مجال مراجعة الأنظمة والضوابط والاشتراطات الخاصة بإدارة النفايات وتحديثها.

وتجري عملية الرصد على مستويات مختلفة:

- على مستوى جدول التفتيش، يجب إجراء الرصد لتقدم العمل قياساً على مؤشرات الأداء (مثل عدد عمليات التفتيش المخطط لها مقابل عمليات التفتيش التي أجريت فعلاً). سوف يفيد ذلك في تطبيق جدول التفتيش ويمكن إجراؤه، على سبيل المثال، كل ستة أو ثلاثة أشهر.
- على مستوى رصد الإجراءات المتخذة نتيجة لعمليات التفتيش أو الشكاوى، مثل الإشعارات بالمخالفات الصادرة.
- رصد الأداء على مستوى أعلى، ذي صلة بنجاح الخطة. وقد يشمل ذلك القياس على نتائج الخطة والقياس على المقاصد والأهداف القابلة للقياس (مثل التحسينات البيئية العامة والزيادة في معدلات الامتثال)، وكذلك قياس التقارير الخارجية لنتائج/ مخرجات الخطة على المستوى الوطني.

أما بالنسبة لإجراءات المتابعة فتشمل على الأنشطة التالية:

- تفصيل الأوامر الإدارية للمشغل، مثل التحسينات التقنية ونقل النفايات إلى منشآت أخرى، إلخ
- تطبيق شروط الحصول على الرخصة / التصريح في إطار الإجراءات الإدارية، مثل وضع شروط إضافية أو إعادة صياغة الشروط
 - تعليق أو إلغاء التصريح/الترخيص
 - تطوير جدول تصنيف المخالفات.

♦ الملاحق

ملحق ١ نموذج سجل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش

سجل المنشآت والأنشطة الخاضعة للتفتيش

ىي <i>ص </i> ح	مراحل الترخيص/ التصريح		تصنيف المخاطر		تصنيف	نوع أنشطة	رمز	ملف النشاط	موقع	إسم المنشأة أو	رقم
E	NI	I	L	M	н	نوع أنشطة المصانع	رمز النشاط	التعريفي	المنشأة /نشاط إدارة النفايات	إسم المنشأة أو النشاط	رقم الرخصة أو التصريح

حيث:

H = المنشآت عالية الخطورة

M = المنشآت متوسطة الخطورة

L = المنشآت منخفضة الخطورة

ملحوظة: فئة المخاطر ناتجة عن تقييم المخاطر وفقًا لمعايير الأثر والأداء.

ا = صادر

NI = غیر صادر

E = تحت التقييم

ملحق ٢ نموذج الحد الأدنى من متطلبات خطة الأنشطة السنوية

محتوى خطة الأنشطة السنوية

١. التحليل التشخيصي للنشاط

- التحليل النوعي
- تحليل النشاط السابق

يغطى هذا الفصل:

- تحدید وعرض أوجه القصور (المشاكل) من الفترة السابقة.
- تحديد وعرض المعلومات المتعلقة بتوجهات التنمية الاجتماعية والاقتصادية في المستقبل في مجال الاختصاص وتأثيرها
 على نشاط المركز.
 - c ترتيب المشكلات التي تم تحديدها حسب الأولوية.
 - تحدید الحلول وترتیب أولویاتها.

٢. الأهداف

تحويل الأولويات إلى أهداف (محددة وقابلة للقياس وقابلة للتحقيق وذات صلة ومحددة زمنياً)

٣. خطة العمل

- o الإجراءات والتدابير اللازمة لتحقيق الأهداف الموضوعة. يتم تحديد الإجراءات لكل هدف على حدة، وتتكون من:
 - الأعمال التحضيرية
 - أعمال التنفيذ
- إجراءات المراقبة (دورياً) يجري التحقق من فعالية إجراءات التنفيذ، ويتم إدخال الإجراءات التصحيحية حسب اللزوم
 - إجراءات التقييم (عند الانتهاء من الإجراءات الموضوعة لتحقيق الهدف) للتحقق من تحقيق الهدف.
 - توضع مؤشرات النتائج ومؤشرات الأداء لتحقيق الأهداف
 - تُحدد الموارد البشرية والمادية اللازمة لتحقيق الأهداف
- تُحدد المواعيد النهائية لتنفيذ الإجراءات. يجب أن تكون المواعيد النهائية واضحة وواقعية، إذ يجب إنجازها بالموارد
 المتاحة.
 - الشخص/الأشخاص المسؤولون عن تنفيذ الإجراء ذي الصلة.

مثال على خطة العمل

المسؤول الأساسي	المواعيد النهائية	الموارد		المؤشرات	النتائج المتوقعة	الإجراءات	الأهداف
		بشرية	مالية				

٤. خطة التفتيش

الحد الأدنى للشروط المستوفاة من خطط التفتيش منصوص عليه في القسم ٥,١,٤ من الدليل الحالي.

٥. الميزانية

تتحدد الميزانية اللازمة لتشغيل الأنشطة بناءً على الإجراءات التي تتضمنها الخطة.

ملحق ٣ نماذج استمارات التفتيش بحسب النشاط

استمارة التفتيش على منشآت جمع ونقل النفايات

			ونقل النفايات	ت جمع	تیش علی منشآ	استمارة التف				
				مة	بیانات عا					
				فريق العمل	الزيارة التفتيشية وف					
			مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
			مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
			مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
		دوري □ معلن □ غير مع غتيش بالمشاركة مع جهان			الغرض من الزيارة التفتيشية		رقم الزيارة التفتيشية			تاريخ الزيارة التفتيشية
5	تفتیش 4	اسم الجهة المشاركة بال	2 1			1				
				ىنشاة	معلومات الم					
		رقم السجل التجاري				الاسم التجار <i>ي</i> للمنشأة				اسم المنشأة
	الرقم التعريفي للمنشأة		الرمز البريدي للمنشأة			فاكس المنشأة				هاتف المنشأة
	•		البريد الالكتروني			الجوال				اسم صاحب المنشأة
			احداثيات الموقع		المدينة		المنطقة			عنوان المنشأة
	ى 🗆	محمية طبيعية 🗆 أخرة	ية /سكنية □ صحراوية □	🗆 ساحلب	رسكنية □ ساحلية	كنية 🛘 صناعية /	صناعية 🗆 س			طبيعة المنطقة المحيطة
							وصف المنطقة المحيطة	У	نعم	قرب المنشأة من منطقة حساسة بيئياً
ساعة/وردية	عدد الساعات/الوردية	وردية/يوم	عدد الورديات/يوم		عدد العاملين		سنة التشغيل			مساحة المنشأة

كتروني	البريد الاا		الجوال			اسم المسؤول عن المنشاة
	التوة		التاريخ			توقيع المسؤول عن المنشاة
	تصاريح	التراخيص والت				
رخص له	النشاط الم		تاريخ الانتهاء	رقم الترخيص		نوع الترخيص
·	<u>.</u>					جهة الإصدار
מסקיד לג	النشاط الـ	5	تاريخ الانتهاء	رقم التصريح		نوع التصريح
						جهة الإصدار
						الموافقات البيئية
	ستندات	السجلات والم				
						السجلات البيئية
						سجلات نقل النفايات
						سجلات النفايات المجمعة
النهائي	الموقع		التاريخ		رقم الوثيقة	وثائق نقل النفايات
						سجلات العاملين
						السجل التجاري
						صك الملكية وعقد الايجار
						بيان بالمركبات الاخرى بالمنشأة (مركبات مساعدة بالنقل والجمع)
						خطة السلامة والصحة المهنية
						خطط الطوارئ
	فايات	بيانات النف				
ملاحظات المفتش			التفاصيل			البيانات المطلوبة
		المنشأة	يتم جمعها ونقلها با	ف كامل لأنواع النفايات التي	تقديم توصي	التوصيف
				ت المجمعة والمنقولة سنوياً	كمية النفايات	الكمية
	، حاويات مغلقة،	عربات بصندوق قلاب،		ب جمع ونقل النفايات (شاح		
				لكل نوع من النفايات	فترة التخزين	التخزين
		عالجة	لنهائي إلى موقع الم	يتم في مكان آمن قبل النقل ا	هل التخزين	

_		
	[]نعم []لا	
ها	هل مساحة التخزين مناسبة لتخزين النفايات وطبقا للترخيص	
1	[]نعم []لا	
ها	هل يوجد ملصق تعريفي واضح على حاويات النفايات توضح محتواها وكيفية التصرف في حالة	
	الطوارئ [] نعم [] لا	
	وصف وسائل النقل المزمع استخدامها لنقل النفايات وتحديد خطوط سيرها ومواعيدها	
	مسار النفايات وموقع التخلص النهائي منها	
خطة الطوارئ وم	وصف تفصيلي لخطة الطوارئ لمجابهة كافة الظروف غير المتوقعة عند الجمع والنقل	
	الوصف الكامل لعملية جمع النفايات	
تتم عملية جمع النفايات كالاتي:		
٠		
	الوصف الكامل لعملية نقل النفايات	
	الوصف الممل تعملية لقل التقايات	
تتم عملية نقل النفايات كالاتي:		
	التفتيش على عملية جمع ونقل النفايا	ت
البيانات المطلوبة	التفاصيل	ملاحظات المفتش
موقع جمع للنفايات ما	ملاحظة أي نفايات موجودة على الأرض او غير مرتبة بجانب حاويات النفايات	
	هل يتم تطبيق الفرز من المصدر	
	التحقق من وجود سجلات لعمليات الجمع وأماكن جمع النفايات	
-	هل يوجد مسارات محددة بخطة الجمع للمنشأة لتقليل الانبعاثات وتحقيق أمثل الطرق للجمع	

_	التحقق من وجود عدد كافي من العاملين للتعامل مع كميات النفايات المراد جمعها	
	التحقق من إمكانية جمع النفايات ومطابقتها للترخيص	
العاملين	التحقق من وجود معدات الحماية الشخصية اثناء تداول النفايات وخلال عملية النقل	
	التفتيش على مركبات جمع ونقل النفايات	
البيانات المطلوبة	التفاصيل	ملاحظات المفتش
أنواع المركبات المستخدمة	ملاحظة انواع المركبات المستخدمة ومطابقتها للترخيص الصادر عن المركز	
	التحقق من عدم وجود أدخنة ظاهرة - سوداء اللون من مركبات النقل	
	وجود أي نفايات متسرية من المركبة	
مركبات الجمع والنقل	مطابقة حمولة المركبة للترخيص	
	التأكد من أنّ الحاويات محملة بطريقة صحيحة وآمنة على مركبة النقل	
	التأكد من سجلات نظافة مركبات جمع ونقل النفايات بصفة دورية	
العاملين	التحقق من وجود رخص السائقين لقيادة مركبات ومعدات جمع ونقل النفايات	
	التحقق من تدريب السائقين تدريبا جيدا على التصرف في حالات الطوارئ	
	التفتيش على نشاط جمع ونقل النفايات الخ	
المعلومات المطلوبة	التفاصيل	ملاحظات المفتش
منهجية العمل	التحقق من وجود منهجية عمل لنقل النفايات الخطرة (Method Statement)	
موقع جمع النفايات	ملاحظة أي نفايات موجودة على الأرض أو غير مرتبة بجانب حاويات النفايات	
	هل يتم تطبيق الفرز من المصدر	
	التحقق من وجود سجلات لعمليات الجمع ومواقع جمع النفايات	
طرق الجمع	هل يوجد مسارات محددة بخطة الجمع للمنشأة لتقليل الانبعاثات وتحقيق أمثل طرق الجمع	
	التحقق من وجود عدد كافي من العاملين للتعامل مع كميات النفايات المراد جمعها	
	التحقق من تركيب أنظمة التتبع للمركبات، وتمكين مفتشى المركز من الدخول لأنظمة الرقابة والتتبع	
	التحقق من مواقف المركبات بما يناسب مساحة المنشأة	
	التحقق من وثيقة النقل للنفايات الخطرة (المانبفست)	
	التحقق من أنواع المركبات ومطابقتها لنوع النفايات التي يتم جمعها ونقلها	

	التحقق من مواقع جمع النفايات ومطابقتها للترخيص
	التحقق من وجود رخص للعاملين لقيادة مركبات ومعدات جمع ونقل النفايات الخطرة
العاملين	التحقق من تدريب السائقين تدريبا جيدا على التصرف في حالات الطوارئ

استمارة التفتيش على منشآت تخزين وتجارة النفايات

						وتجارة النفايات	، تخزین	نیش علی منشآت	استمارة التفت				
بيانات عامة													
 الزيارة التفتيشية وفريق العمل													
						مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
						مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
						مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
فتيش دوري □ معلن □ غير معلن □ تحققي □ تفتيش بالمشاركة مع جهات أخرى □					الغرض من الزيارة التفتيشية		رقم الزيارة التفتيشية			تاريخ الزيارة التفتيشية			
	" " اسم الجهة المشاركة بالتفتيش												
5		4		3	2	2 1							
							منشاة	معلومات ال					
				جل التجاري	رقم السـ				الاسم التجاري للمنشأة				اسم المنشأة
		م التعريفي منشأة	الرقم لل			الرمز البريدي للمنشأة			فاكس المنشأة				هاتف المنشأة
						البريد الالكتروني			الجوال				اسم صاحب المنشأة
						احداثيات الموقع		المدينة		المنطقة			عنوان المنشأة
			ی 🗆	طبيعية 🗆 أخر:	محمية م	ة /سكنية □ صحراوية □	ة 🗆 ساحل	/سكنية 🗆 ساحلية	كنية 🗆 صناعية	صناعية 🛘 س			طبيعة المنطقة المحيطة
										وصف المنطقة المحيطة	ע	نعم	قرب المنشأة من منطقة حساسة بيئياً
عة/وردية	ساء	عدد ات/الوردية		ية/يوم	ورد	عدد الورديات/يوم		عدد العاملين		سنة التشغيل			مساحة المنشأة
						البريد الالكتروني			الجوال				اسم المسؤول عن المنشاة
						التوقيع			التاريخ				توقيع المسؤول عن المنشاة
							نصاريح	التراخيص والن					

نوع الترخيص		رقم الترخيص	تاريخ الانتهاء		النشاط المرخص له	
جهة الإصدار						
نوع التصريح		رقم التصريح	تاريخ الانتهاء		النشاط المصرح له	
جهة الإصدار					·	
الموافقات البيئية						
			11	لسجلات والمستندات		
السجلات البيئية						
سجلات نقل النفايات						
سجلات النفايات المجمعة						
وثائق نقل النفايات	رقم الوثيقة		التاريخ		الموقع النهائي	
سجلات العاملين						
السجل التجاري						
صك الملكية وعقد الايجار						
بيان بالمركبات الاخرى بالمنشأة (مركبات مساعدة بالنقل والجمع)						
خطة السلامة والصحة المهنية						
خطط الطوارئ						
			التفتيش على و	وحدات تخزين النفايات	، غير الخطرة	
البيانات المطلوبة			التفاصيل			ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف	ب كامل لأنواع النفايات التي يتم	تخزينها بالمنشأة			
الكمية	كمية النفايات	، المخزنة سنوياً				
		ب تخزين النفايات (حاويات مغلق	لة، حاويات ذات ال ع	حل)		
1				(0.		
1						
-		لكل نوع من النفايات				
التخزين		القصوى لتخزين كل نوع من النف				
	هل التخزين ي	يتم في مكان آمن قبل النقل النها	ئي لموقع المعالجة			
_	[] نعم	ן] ע				
	هل مساحة ال	لتخزين مناسبة لتخزين النفايات	وطبقا للترخيص			

	[]نعم []لا	
	هل يوجد ملصق تعريفي واضح على حاويات النفايات توضح محتواها وكيفية التصرف في حالة الطوارئ الطوارئ [] نعم [] لا	
	التحقق من وجود علامات توضيحية لحاويات التخزين لكل نوع من النفايات	
	التحقق من نظافة مكان التخزين وعدم تناثر النفايات في مكان وحول حاويات التخزين	
	التحقق من وجود تهوية كافية بأماكن تخزين النفايات	
	التحقق من عدم خلط النفايات الخطرة والغير خطرة	
خطة الطوارئ	وصف تفصيلي لخطة الطوارئ لمجابهة كافة الظروف غير المتوقعة عند الجمع والنقل	
التخلص النهائي	وصف للنفايات ومكان التخلص النهائي منها	
العاملين	التحقق من وجود معدات الحماية الشخصية اثناء تداول النفايات وخلال التخزين	
	التفتيش على وحدات تخزين النفايات الخ	غطرة
البيانات المطلوبة	التفاصيل	ملاحظات المفتش
البيانات المطلوبة التوصيف	التفاصيل تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة	ملاحظات المفتش
-		ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة	ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات	ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات وصف أسلوب تخزين النفايات (حاويات مغلقة، حاويات ذات العجل)	ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات وصف أسلوب تخزين النفايات (حاويات مغلقة، حاويات ذات العجل) وصف لتصميم موقع التخزين وكيفية التخزين	ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات وصف أسلوب تخزين النفايات (حاويات مغلقة، حاويات ذات العجل) وصف لتصميم موقع التخزين وكيفية التخزين النفايات المدة الزمنية القصوى لتخزين كل نوع من النفايات	ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات وصف أسلوب تخزين النفايات (حاويات مغلقة، حاويات ذات العجل) وصف لتصميم موقع التخزين وكيفية التخزين النفايات المدة الزمنية القصوى لتخزين كل نوع من النفايات هل التخزين يتم في مكان آمن قبل النقل النهائي لموقع المعالجة	ملاحظات المفتش
التوصيف الكمية	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات وصف أسلوب تخزين النفايات (حاويات مغلقة، حاويات ذات العجل) وصف لتصميم موقع التخزين وكيفية التخزين المدة الزمنية القصوى لتخزين كل نوع من النفايات هل التخزين يتم في مكان آمن قبل النقل النهائي لموقع المعالجة [] نعم [] لا	ملاحظات المفتش
التوصيف الكمية	تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات الخطرة التي يتم تخزينها بالمنشأة كمية النفايات الخطرة المخزنة وفترة التخزين القصوى بحسب الضوابط والاشتراطات وصف أسلوب تخزين النفايات (حاويات مغلقة، حاويات ذات العجل) وصف لتصميم موقع التخزين وكيفية التخزين النفايات المدة الزمنية القصوى لتخزين كل نوع من النفايات هل التخزين يتم في مكان آمن قبل النقل النهائي لموقع المعالجة [] نعم [] لا	ملاحظات المفتش

	التحقق من وجود علامات توضيحية لحاويات التخزين لكل نوع من النفايات	
	التحقق من نظافة مكان التخزين وعدم تناثر النفايات في مكان وحول حاويات التخزين	
	التحقق من وجود تهوية كافية بأماكن تخزين النفايات	
	التحقق من أماكن تخزين ومساحات التبطين للنفايات السائلة الخطرة ذات قدرة على احتواء ما يعادل ١١٠ % من حجم المواد الخطرة المخزنة في حال تسريها (Containment Lined Secondary) (Area	
	التحقق من عدم خلط النفايات الخطرة والغير خطرة	
خطة الطوارئ	وصف تفصيلي لخطة الطوارئ لمجابهة كافة الظروف الغير متوقعة عند التخزين	
التخلص النهائي	وصف للنفايات وموقع التخلص النهائي منها	
العاملين	التحقق من وجود معدات الحماية الشخصية أثناء تداول النفايات وخلال التخزين	
	التفتيش على نشاط تجارة النفايات القابلة للا	
	مناها حالمانا فالمانا المانان	وير
المعلومات المطلوبة	التفاصيل	وير ملاحظات المفتش
المعلومات المطلوبة التوصيف		
التوصيف	التفاصيل	
	التفاصيل تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات التي تم بيعها أو تداولها من خلال المنشأة	
التوصيف	التفاصيل تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات التي تم بيعها أو تداولها من خلال المنشأة كمية النفايات التي تم بيعها سنويا	
التوصيف	التفاصيل تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات التي تم بيعها أو تداولها من خلال المنشأة كمية النفايات التي تم بيعها سنويا كمية النفايات التي تم شرائها سنوياً	
التوصيف	التفاصيل تقديم توصيف كامل لأنواع النفايات التي تم بيعها أو تداولها من خلال المنشأة كمية النفايات التي تم بيعها سنويا كمية النفايات التي تم شرائها سنويا التحقق من بيع النفايات لجهات او منشآت مرخصة من المركز	

استمارة التفتيش على منشآت الفرز والتجهيز للنفايات القابلة للتدوير

				_ا وير	فايات القابلة للتد	لتجهيز للن	ى منشآت الفرز وا	ةِ التفتيش علِ	استمار			
	ىيانات عامة											
							 الزيارة التفتيشية وفر					
					مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
					مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
					مكان العمل			الصفة الوظيفية				اسم المفتش
	-		معلن □ غير مشاركة مع جه				الغرض من الزيارة التفتيشية		رقم الزيارة التفتيشية			تاريخ الزيارة التفتيشية
		بالتفتيش	عهة المشاركة	اسم الج			* *		1			
5	4		3		2	1						
						نشاة	معلومات المن		,			
			جل التجاري	رقم السح				الاسم التجار <i>ي</i> للمنشأة				اسم المنشأة
	قم التعريفي للمنشأة	الرا			مز البريدي للمنشأة	الر		فاكس المنشأة				هاتف المنشأة
					البريد الالكتروني			الجوال				اسم صاحب المنشأة
					حداثيات الموقع	1	المدينة		المنطقة			عنوان المنشأة
		خرى 🗆	طبيعية 🛘 أ-	□ محمية	سكنية 🗆 صحراوية 🛚	🗆 ساحلية /	/سكنية 🛘 ساحلية 🗈	كنية 🛭 صناعية	صناعية 🗆 سُ			طبيعة المنطقة المحيطة
									وصف المنطقة المحيطة	צ	نعم	قرب المنشأة من منطقة حساسة بيئياً
ساعة/وردية	عدد عات/الوردية	السا	ية/يوم	ورد	دد الورديات/يوم	=	عدد العاملين		سنة التشغيل			مساحة المنشأة
					البريد الالكتروني			الجوال				اسم المسؤول عن المنشاة
					التوقيع			التاريخ				توقيع المسؤول عن المنشاة
						ہاریح	التراخيص والتص					

					_	
نوع الترخيص		رقم الترخيص	تاريخ الانتهاء		النشاط المرخص له	
جهة الإصدار		<u> </u>		•		
نوع التصريح		رقم التصريح	تاريخ الانتهاء		النشاط المصرح له	
جهة الإصدار	•	<u> </u>		•	•	
الموافقات البيئية						
				السجلات والمستندات		
السجلات البيئية						
سجلات نقل النفايات						
سجلات النفايات المجمعة						
وثائق نقل النفايات	رقم الوثيقة		التاريخ		الموقع النهائي	
سجلات العاملين						
السجل التجاري						
صك الملكية وعقد الايجار						
بيان بالمركبات الاخرى بالمنشأة (مركبات مساعدة						
بالمنشاة (مردبات مساعدة بالنقل والجمع)						
خطة السلامة والصحة المهنية						
خطط الطوارئ						
			بيا	نات النفايات القابلة للتد	.وير	
البيانات المطلوبة		1	التفاصيل			ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف	ب كامل لأنواع النفايات التي يتم	فرزها بالمنشأة			
الكمية	كمية النفايات	، المعاد تدويرها سنوياً				
		لمعدات المستخدمة في الفرز (ف	فرز يدوي، فرز آلي،	فرز باستخدام المغناطيس،	(.	
	أنواع النفايات	، التى يتم فرزها داخل المنشأة				
	مصادر النفايات	ت التي يتم فرزها بالمنشأة (السّ	كني، التجاري، الص	ناعي، بناء وهدم الخ)		
الفرز	التحقق من توا	وافق النفايات المفروزة مع الترخ	يص الخاص بتشغ	يل المنشأة والصادر من المركز		
	التحقق من مس المعتمدة في الم	ساحة منشأة الفرز والتجهيز مقار لمخطط	نة مع حجم العمل	وكميات الانتاج وبحسب المسا-	حات	
	التحقق من وج	جود تهوية مناسبة داخل منشأة	الفرز والتجهيز			

وصف مركبات نقل النفايات داخل المنشأة	النقل
مسار النفايات الغير صالحة للتدوير (المرفوضات) ومواقع التخلص النهائي منها	التخلص النهائي
وصف تفصيلي لخطة الطوارئ لمجابهة كافة الظروف غير المتوقعة في عمليات الفرز والتجهيز	خطة الطوارئ
التحقق من وجود رخص للعاملين لقيادة مركبات نقل النفايات داخل المنشأة	
التحقق من تدريب العاملين تدريبا جيدا على التصرف في حالات الطوارئ	العاملين
التحقق من وجود معدات الحماية الشخصية خلال تداول النفايات وخلال عملية النقل	

الوصف الكامل لعملية الفرز والتجهيز للنفايات القابلة للتدوير

تتم عملية الفرز والتجهيز للنفايات القابلة للتدوير كالاتي:

j	التفتيش على وحدات الفرز والتجهير	
ملاحظات المفتش	التفاصيل	البيانات المطلوبة
	ملاحظة أي نفايات موجودة على الأرض أو غير مرتبة بغرفة استقبال النفايات	مكان الاستقبال للنفايات
	وجود أي نفايات متناثرة حول أماكن ومعدات الفرز	
	هل يوجد أي علامات لخلط نفايات خطرة مع نفايات غير خطرة	
	[]نعم []لا	
	التحقق من عدم وجود القوارض والحشرات في بيئة العمل	
	التحقق من وجود الصيانة الدورية ووجود قواعد الأمان للمعدات بالمنشأة	
	التحقق من الوصلات الكهربائية وهل هي معزولة أم لا	وحدة الفرز والتجهيز
	التحقق من وجود روائح نفاذة حول وحدات الفرز او المنشأة بشكل عام وأسبابها	
	هل يوجد أي صرف للمياه بالمنشأة؟ في حال الاجابة نعم، ما هي أنواع الصرف ومواقع التخلص النهائي	
	التحقق من أن السيور والأبواب في حالة جيدة وآمنه للتشغيل	

	فايات القابلة للتدوير	التفتيش على أساليب فرز الن	
	ي	الفرز اليدو	
	نوع النفايات المفروزة		موقع وحدة الفرز اليدوي
	الطاقة اليومية للفرز اليدوي لكل نوع نفاية		عدد العمال القائمين بالفرز
كجم (يوم/شهر/سنة)	كمية النفايات الواردة لوحدة الفرز اليدوي		الطاقة الاستيعابية
من الساعة إلى الساعة	أوقات التشغيل	ساعة/ اليوم	عدد ساعات التشغيل
			أنواع النفايات المرفوضة
			كميات النفايات المرفوضة
	[]نعم [] لا		هل العاملين يرتدون معدات الوقاية والحماية الشخصية
	[]نعم [] لا		هل يحتوي المكان على نفايات خطرة
	,	الفرز الالح	
			موقع وحدة الفرز الآلي
فرز ضوئي للبلاستيك	مغناطيس كهربائي للألمونيوم	مغناطيس لفرز الحديد	نوع المعدة
			الطاقة الاستيعابية لمعدة الفرز
			عدد ساعات التشغيل
من الساعة إلى الساعة	من الساعة إلى الساعة	من الساعة إلى الساعة	أوقات التشغيل
			الاختبارات التي أجريت على النفايات بعد فرزها
	بالات 🗆 حاويات 🗅 صناديق 🗆		نوعية المخرجات بعد عملية الفرز
	رقة □ مردم صحي □ أخرى □	> ∞	التخلص من النفايات الغير صالحة للفرز (المرفوضات)

استمارة التفتيش على منشآت معالجة نفايات الرعاية الصحية

		فايات الرعاية الصحية	على منشآت معالجة ن	تمارة التفتيش	اسن			
			بيانات عامة					
		عمل	الزيارة التفتيشية وفريق ال					
		مكان العمل		الصفة الوظيفية				اسم المفتش
		مكان العمل		الصفة الوظيفية				اسم المفتش
		مكان العمل		الصفة الوظيفية				اسم المفتش
غير معلن تحققي ت عجهات أخرى ت	ى دوري □ معلن □ تفتيش بالمشاركة مع	تفتيش	الغرض من الزيارة التفتيشية		رقم الزيارة التفتيشية			تاريخ الزيارة التفتيشية
ركة بالتفتيش	اسم الجهة المشا			<u> </u>	· L			l
5 4 3		2 1						
			معلومات المنشاة					
	رقم السجل التجارءَ			الاسم التجار <i>ي</i> للمنشأة				اسم المنشأة
الرقم التعريفي للمنشأة		الرمز البريدي للمنشأة		فاكس المنشأة				هاتف المنشأة
		البريد الالكتروني		الجوال				اسم صاحب المنشأة
		احداثيات الموقع	المدينة		المنطقة			عنوان المنشأة
ا أخرى □	 محمية طبيعية 	احلية /سكنية 🛘 صحراوية	/سكنية □ ساحلية □ سا	كنية 🗆 صناعية	صناعية 🗆 س			طبيعة المنطقة المحيطة
					وصف المنطقة المحيطة	У	نعم	قرب المنشأة من منطقة حساسة بيئياً
عدد ساعة/وردية الساعات/الوردية	وردية/يوم	عدد الورديات/يوم	عدد العاملين		سنة التشغيل			مساحة المنشأة
		البريد الالكتروني		الجوال				اسم المسؤول عن المنشاة

	التوقيع		التاريخ			توقيع المسؤول عن المنشاة
		التراخيص والتصاريح				
	النشاط المرخص له		تاريخ الانتهاء	رقم الترخيص		نوع الترخيص
						جهة الإصدار
	النشاط المصرح له		تاريخ الانتهاء	رقم التصريح		نوع التصريح
						جهة الإصدار
						الموافقات البيئية
		السجلات والمستندات				
						السجلات البيئية
						سجلات نقل النفايات
		1				سجلات النفايات المجمعة
	الموقع النهائي		التاريخ		رقم الوثيقة	وثائق نقل النفايات
			<u>.</u>			سجلات العاملين
						السجل التجاري
						صك الملكية وعقد الايجار
						بيان بالمركبات الاخرى بالمنشأة (مركبات مساعدة
						بالنقل والجمع)
						خطة السلامة والصحة المهنية
						خطط الطوارئ
	عية	يانات نفايات الرعاية الصح	ب			
ملاحظات المفتش			التفاصيل			البيانات المطلوبة
		لمنشأة	الصحية المعالجة با	ف كامل لأنواع نفايات الرعاية	تقديم توصب	التوصيف
			جة سنوياً	نفايات الرعاية الصحية المعال	تحديد كمية	الكمية
	جل)	حاويات مغلقة، حاويات ذات العج	ة الصحية (عبوات،	ب تعبئة وتخزين نفايات الرعايذ	وصف أسلو	
				(فترة التخزين	التخزين
		جة	نهائي إلى موقع المعا	يتم في مكان آمن قبل النقل الن [] لا	هل التخزين [] نعم	- -

ساحة التخزين مناسبة لتخزين نفايات الرعاية الصحية وطبقا للترخيص	هل ه [] ن
	هل ير
نعم []لا	5[]
ى وسائل النقل المزمع استخدامها لنقل نفايات الرعاية الصحية وتحديد خطوط سيرها عيدها	, 19201
تفصيلي لخطة الطوارئ لمجابهة كافة الظروف الغير متوقعة	خطة الطوارئ وصف

الوصف الكامل لعملية معالجة نفايات الرعاية الصحية

تتم عملية معالجة نفايات الرعاية الصحية كالاتي:

التفتيش على وحدات معالجة نفايات الرعاية الصحية			
ملاحظات المفتش	التفاصيل	البيانات المطلوبة	
	ملاحظة أي نفايات موجودة على الأرض أو غير مرتبة بجانب وحدة المعالجة	مكان استقبال النفايات	
	ملاحظة أيّ أدخنة من المدخنة سواء كانت عديمة اللون أو ذات لون أسود		
	فحص عمل وكفاءة أنظمة التحكم في منسوب المياه والمؤشرات		
	التحقق من حالة وتشغيل مؤشر درجة الحرارة ومقاييس الضغط	المدخنة	
	التحقق من صمامات الأمان، وأقفال الأبواب وغيرها من أجهزة السلامة والطوارئ الموجودة تحتها		
	التحقق من الوصلات الكهربائية وهل هي معزولة أم لا		
	التحقق من وجود روائح نفاذة حول وحدة المعالجة او المنشأة بشكل عام وأسبابها		
	هل يوجد أي صرف للمياه بالمنشأة؟ في حال كانت الإجابة نعم، ما هو نوع الصرف وموقع التخلص النهائي	وحدة المعالجة	
	التحقق هل السيور والأبواب في حالة جيدة وآمنه للتشغيل		
	التحقق من وجود معدات الحماية الشخصية أثناء تداول النفايات وخلال المعالجة	العاملين	

				سليمة وامنة	التحقق من تداول المنتج النهائي من وحدة المعالجة بطريق	التخلص النهائي
			بة الصحية	رق معالجة نفايات الرعاب	ط	
			عرق	معالجة النفايات - الح		
		تاريخ الصنع				موقع المحرقة
		التقنية المستخدمة				تاريخ التركيب
/3: /		كمية النفايات الواردة				الطاقة الاستيعابية للمحرقة
ر/سنه)	کجم (یوم/شه	للمحرقة				
إلى الساعة	من الساعة	أوقات التشغيل	اعة/ اليوم			عدد ساعات التشغيل
		ارتفاع المدخنة	یعی □ بلازما □ أخری □	کهرباء 🗆 غاز طبب	عرقة	الوقود المستخدم في تشغيل المح
		تين □ أكثر □	غرفة 🛘 غرف			غرف المحرقة
	غرفة (٣)		غرفة (٢)	غرفة (١)	مئوية)	درجة الحرارة في كل غرفة (درجة
		وصف وحدة المعالجة	ן עם עם		لغازات	اتصال المحرقة بوحدة لمعالجة ا
		وصف الوسائل الأخرى	حي 🗆 أخرى 🗆	مدفن ص		التخلص من الرماد بعد الحرق
		∪ ソ	نعم □			قياسات الانبعاثات من مدخنة ال
					عناصر القياسات للانبعاثات من المدخنة التي تم اجراؤها	في حال الاجابة بنعم: ما هي أنواع
						ومطابقتها لاشتراطات الترخيص
			نعقيم	معالجة النفايات - بالت		
		التقنية المستخدمة				موقع جهاز التعقيم
		الضغط				درجة الحرارة (درجة مئوية)
ر استقا	کجم (یوم/شهر	كمية النفايات الواردة				الطاقة الاستيعابية لجهاز التعقيم
		لجهاز التعقيم				•
إلى الساعة	من الساعة	أوقات التشغيل	اعة/ اليوم	Lw .		عدد ساعات التشغيل
إلى الساعة	من الساعة	أوقات الصيانة				مدة التعقيم
						نوعية النفايات التي يتم معالجتها
						الاختبارات التي أجريت على النفاب
		ئلة □ صلبة □	غازية 🗆 سا			نوعية المخرجات بعد عملية المع
		т-			عن عملية المعالجة	كيفية التصرف بالنفايات الناتجة
		وصف الوسائل الأخرى	فن صحي □ أخرى □	محرقة □ مدف	1	التخلص من النفايات بعد التعقيم

استمارة التفتيش على منشآت التخلص النهائي من النفايات

	النهائي من النفايات -	ن على منشآت التخلص	ستمارة التفتيش	اه			
		ىيانات عامة					
	مل	··· الزيارة التفتيشية وفريق العم					
	مكان العمل		الصفة الوظيفية				اسم المفتش
	مكان العمل		الصفة الوظيفية				اسم المفتش
	مكان العمل		الصفة الوظيفية				اسم المفتش
دوري _ معلن _ غير معلن _ تحققي _ فتيش بالمشاركة مع جهات أخرى _		الغرض من الزيارة التفتيشية		رقم الزيارة التفتيشية			تاريخ الزيارة التفتيشية
اسم الجهة المشاركة بالتفتيش							
5 4 3	2 1						
		معلومات المنشاة	الاسم				
رقم السجل التجاري			التجار <i>ي</i> للمنشأة				اسم المنشأة
الرقم التعريفي للمنشأة	الرمز البريدي للمنشأة		فاكس المنشأة				هاتف المنشأة
	البريد الالكتروني		الجوال				اسم صاحب المنشأة
	احداثيات الموقع	المدينة		المنطقة			عنوان المنشأة
محمية طبيعية □ أخرى □	ىلية /سكنية 🛘 صحراوية 🗅	/سكنية □ ساحلية □ ساح	كنية 🛭 صناعية	صناعية 🛘 س			طبيعة المنطقة المحيطة
				وصف المنطقة المحيطة	ע	نعم	قرب المنشأة من منطقة حساسة بيئياً
عدد عدد وردية/يوم الساعات/الوردية	عدد الورديات/يوم	عدد العاملين		سنة التشغيل			مساحة المنشأة
	البريد الالكتروني		الجوال				اسم المسؤول عن المنشاة
	التوقيع		التاريخ				توقيع المسؤول عن المنشاة
		التراخيص والتصاريح					

			_			
نوع الترخيص		رقم الترخيص	تاريخ الانتهاء		النشاط المرخص له	
جهة الإصدار						
نوع التصريح		رقم التصريح	تاريخ الانتهاء		النشاط المصرح له	
جهة الإصدار						
الموافقات البيئية						
				السجلات والمستندات		
السجلات البيئية						
سجلات نقل النفايات						
سجلات النفايات المجمعة						
وثائق نقل النفايات	رقم الوثيقة		التاريخ		الموقع النهائي	
سجلات العاملين						
السجل التجاري						
صك الملكية وعقد الايجار بيان بالمركبات الاخرى بالمنشأة (مركبات مساعدة بالنقل والجمع)						
خطة السلامة والصحة المهنية						
خطط الطوارئ						
				بيانات النفايات		
البيانات المطلوبة		1	التفاصيل			ملاحظات المفتش
التوصيف	تقديم توصيف	ب كامل لأنواع النفايات التي يتم ر	ردمها والتخلص النو	هائي منها		
الكمية	كمية النفايات	، التي يتم التخلص النهائي منها في	المردم سنوياً			
		ات للنفايات (إن وجد) قبل التخ		مبيل المثال: فصل المعادن)		
	وصف أنواع ا	لمعدات المستخدمة في النقل وا	لردم بالمردم (لودر	، شاحنات، كابس هيدروليكي)		
	أنواع النفايات	، التي يتم فرزها داخل المردم (إن	، وجدت)			
الردم	مصادر النفايا	ت التي يتم فرزها بالمردم (سكني	، تجاري، صناعي،	بناء وهدم الخ) - إن وجدت		
	التحقق من i المردم الصاد	وافق النفايات التي يتم التخلص عن المركز	النهائي منها في الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مردم مع الترخيص الخاص بتش	ئىغىل	
	التحقق من م	ساحة خلايا المردم والمساحات	المعتمدة في المخم	طط الهندسي للمردم		

JI .	التحقق من خطة الإغلاق النهائي والعناية اللاحقة للمردم
JI .	التحقق من عدم وجود حيوانات ضالة أو أي اشخاص غير مصرح بهم داخل المردم
JI .	التحقق من وجود معدات منع الحريق بخلايا المردم
النقل و	وصف مركبات نقل النفايات داخل المردم
حطه الطفاري	وصف تفصيلي لخطة الطوارئ لمجابهة كافة الظروف الغير متوقعة عند النقل وردم النفايات داخل المردم
JI	التحقق من وجود رخص للعاملين لقيادة مركبات نقل النفايات داخل المردم
العاملين	التحقق من تدريب العاملين تدريبا جيدا على التصرف في حالات الطوارئ
Ji .	التحقق من وجود معدات الحماية الشخصية أثناء تداول النفايات وخلال النقل بالمردم

الوصف الكامل لعملية التخلص النهائي من النفايات

تتم عملية التخلص النهائي من النفايات كالاتي:

غايات	التفتيش على مرافق التخلص النهائي من الن	
ملاحظات المفتش	التفاصيل	البيانات المطلوبة
	وجود موازين الكترونية لاستقبال ووزن النفايات	مكان استقبال النفايات
	ملاحظة أي نفايات موجودة على الأرض أو غير مرتبة بغرفة استقبال النفايات	
	هل يوجد أي علامات لخلط نفايات خطرة مع نفايات غير خطرة	
	[]نعم [] لا	
	التحقق من وجود تبطين للخلايا (تربة مّهندسة ميكانيكيا، بلاستيك جيولوجي، الخ)	
	التحقق من عدم وجود دخول لأشخاص غير مصرح لهم لخلايا المردم خلال عمليات الردم بالمعدات الثقيلة	خلايا الردم العاملة
	وجود معدات الحريق بقرب الخلايا العاملة في حالة حريق بالخلية اثناء العمل	
	هل يوجد أي تجمع للمياه (امطار ، الرشيح)؟ في حال الإجابة نعم ما هو نوع الصرف ومكان التخلص النهائي	

	التحقق من وجود أماكن لتجمع مياه الصرف من الخلايا ومعالجتها
خلايا الردم المغلقة	التحقق من تغطية شاملة وكاملة للنفايات وعدم ظهور أي منها
, 3 .	التحقق من وجود شبكة لتجميع مياه الرشيح ومعالجتها
	التحقق من وجود شبكة لتجميع غاز الميثان من الخلايا ومكان التخلص النهائي من الميثان أو الاستفادة

ملحق ٤ نموذج محضر التفتيش

فتح المحضر في يوم ------ الموافق ---/---/ ----- في تمام الساعة ------- بمعرفتنا نحن/ أعضاء فريق التفتيش من إدارة

الرقابة وا	التفتيش بال	ل بالمركز الوطني لإدارة النفايات برئاسة/	
وعضوية	ة كل من:	:	
•	م וلاس	الاسم	الوظيفة/الادارة
	١		
,	۲		
	٣		
	٤		
	٥		
	٦		
ــ وبعد أن أ	أطلعنا السب	السيد/ ووظيفته	
له رقم: (م/ ّ	مصاحبة الف ٣/) وتاريخ:	وأفهمناه الغرض من الزيارة المحددة في ة الفريق لمباشرة الزيارة التفتيشية والمتضمنة التفتيش على الو يـخ: ١٤٤٣/٠١/٠٥ هـ والموافق: ٢٢١/٠٨/١٣م ولائحته الن ٢٣٣٢) وتاريخ (١٤٤٣/١٠/١٨). وأثبت الآتي:	حدات والمرافق بالمنشأة، طبقاً لأحكام نظام إدارة الن
اسم المذ	ىنشأة	:	
عنوان ال	لمنشأة	:	

اسم (صاحب/عضو مجلس الإدارة) المنشأة:

الهاتف

عنوان المنشأة

المدير المسؤول بالمنشأة:

النشاط المرخص له:

وتوجهد	ت اللجنة للمعاينة والتفتيش على المنشأة بمصاحبة السيد/	
المكلف	من قبل (المدير المسؤول/ صاحب) المنشأة والمسؤول عن صحة البيانات الواردة في المحط	ىر. ئىر.
وبعد التا	فتيش والمعاينة الميدانية تبين الملاحظات التالية:	
-1	بالتفتيش على السجلات وجد أنه(إذا كانت السجار سارية، أو غير مطابقة يتمّ تحديد ذلك في المحضر)	رت غير مكتملة، أو منتهية، أو غير
- ٢	بالتفتيش على تراخيص / تصاريح إدارة النفايات وجد أن	
-٣	بالتفتيش على الوحدات والمرافق وجد أن	
وقد قام	ت اللجنة بأخذ العينات اللازمة من والذي تقع في:اللازمة من	وذلك لعمل قياسات/
 وتم وأخ	 ذ نسخة من المستندات وعمل حافظة مستندات محتوياتها التالي:	
	م اسم المستند	عدد الصفحات
-		
-		
-		
_		L
	لغنا (المدير المسؤول/ صاحب) المنشأة بما جاء بالمحضر وأقواله وما أسفر عنه التفتيش وأ ، إجراءات، ووقع أمامنا نحن أعضاء الفريق.	أقرّ بها وبصحة ما جاء بالمحضر وم
وسيتم إ التفتيش النفايات	عداد التقرير الفني للتفتيش المتضمن لنتائج الزيارة التفتيشية والمخالفات (إن وجدت) والتي وحافظة المستندات ونتائج تحاليل العينات والقياسات المأخوذة من المنشأة ومحضر التف رقم: (م/٣) وتاريخ: ١٤٤٣/٠١/٠٥ هـ والموافق: ٢٠٢٠/٠٨/١٣ م ولائحته التنفيذية الص رقم (1443/1/332291) وتاريخ (18/10/1443) ، تمهيداً لاتخاذ الإجراءات النظامية الا	فتيش وذلك طبقاً لأحكام نظام إدارة مادرة بقرار معالي وزير البيئة والمياد
	كلف بمرافقة الفريق: التوقيع:	
	مدير المسؤول:	
_	صاحب/رئيس مجلس الإدارة) المنشأة:	
وعليه أق	فل المحضر على ذلك في تمام الساعة وتاريخه وتمّ التوقيع عليه من قبل أعضاء اللج	عنة إثباتاً لما ذكر.

أعضاء فريق التفتيش

التوقيع	الاسم	٩
		١
		۲
		٣
		٤
		٥
		٦

ملحق ٥ نموذج التقرير الفني للتفتيش

تاريخ تحرير التقرير: /	į
الرقم المرجعي:	

١- البيان والتكليف

قام فريق التفتيش من إدارة الرقابة والتفتيش في المركز الوطني لإدارة النفايات بزيارة تفتيشية إلى المنشأة الموضح بياناتها بالجدول أدناه بناء على تفتيش (يحدد النوع دوري / معلن / غير معلن / تحققي / حملة)

بيانات تحديد التفتيش

نوع التفتيش		مدة التفتيش		موعد التفتيش
		(تشمل مرحلة التحضير)	الشهر/اليوم/السنة	
رمز النشاط			عة للتفتيش	نوع المنشأة الخاض
رمز التسجيل	[]لا	[]نعم	المنشآت والأنشطة	التسجيل في سجل الخاضعة للتفتيش

بيانات المنشأة الخاضعة للتفتيش

				اسم المنشأة
				السجل التجاري للمنشأة
	ارع	ش ش	مبنی / محل	العنوان
				المنطقة
				الهاتف
				اسم مالك المنشأة أو من ينوب عنه قانونا
عم []لا	تم الاتصال: [] نا			بيانات التواصل

	اسم المسؤول عن إدارة النفايات
تم الاتصال: [] نعم [] لا	بيانات التواصل
	اسم ممثل المنشأة
	وقت وتاريخ الدخول إلى المنشأة
	وقت وتاريخ الخروج من المنشأة

'- بيانات فريق التفتيش

الصفة	المسمى الوظيفي / الإدارة	الاسم	٩
رئيس			١
عضو			٢
عضو			٣
عضو			٤
عضو			٥
عضو			٦

٣- التقرير الفنى لفريق التفتيش

السجلات التصاريح والتراخيص	v	تراخيص	ح وال	التصارد	جلات	الس	
----------------------------	---	--------	-------	---------	------	-----	--

بالاطلاع على سجلات المنشاة تبين أنه------- (وصف للسجلات التي وجدت وفي حالة كون السجلات غير مكتملة أو منتهية أو غير سارية يتم توضيح ذلك).

- ب. شرح عن الوحدات التشغيلية والانتاجية وأيّة ملاحظات لفريق التفتيش ------- (شرح مختصر للعمليات التشغيلية في الوحدات المختلفة التي تم التفتيش عليها)
 - ج. ذكر المرافق وملاحظات فريق التفتيش
 - د. وصف طبيعة المخالفات وأسبابها وأسلوب المنشأة في التعامل معها
 - ه. بيان أيّة مواد محظور استخدامها (نفايات غير موجودة بالتصاريح /التراخيص؛ المنشأة في منطقة حساسة بيئيا ؛ إلخ).

ويتم توضيح الجوانب / الأنشطة / المناطق التي تمت زيارتها أو المعلومات التي تم جمعها أثناء التفتيش فقط.

[] استثمارات جديدة	[] تحليل تنفيذ الإجراءات التصحيحية	[] تحليل الموقع	[] الترخيص / التصريح
[] إدارة المواد الخطرة	[] مياه جوفية	[] الاستفادة من الموارد الطبيعية	[] قياسات التدفق
[] وسائل النقل	[] التشغيل / الصيانة	[] منشآت تخزين النفايات	[] إدارة النفايات
[] مختبرات التحليل	[] التجديد البيئي	[] برامج التدخل في حالة التلوث العرضي والكوارث	[] أخذ العينات
[] خطة الإدارة	[] نظام الإدارة البيئية	[] المناطق/الشاشات الخضراء والمخططات	[] الضوضاء والاهتزاز
[] تحليلات في الموقع	[] شبكة الصرف الصحي	[] إمدادات المياه	[] تخزين المواد الخام والمنتجات والمواد الوسيطة
[] العمليات والحسابات التقنية	[] تدابير الحفاظ على الموائل الطبيعية	[] مناطق محمية	[] السجلات / التقارير
[] برنامج الالتزام / خطة العمل	[] المناطق المتدهورة	[] النفايات السائلة / الانبعاثات	[] الانبعاثات / الملوثات
[] غازات دفيئة	[] اعمال البناء	[] الحد من التلوث	[] محطات معالجة المياه المحلية
		[] المسؤوليات البيئية	[] برنامج المراقبة الذاتية

الجهود الجارية من قبل المنشأة لتحقيق الالتزام (وصف جهود المنشأة في هذا الإطار على سبيل المثال الشروع في انشاء مرفق معالجة مختلفة، تغيير نوع معدات التدوير المستخدمة، تحسين نظام التهوية في بيئة العمل، إلخ)

-0	التحاليل والقياسات
تم تكليف	، مختبر
بقياس	والصادرة من
ومكان الن	نياس
(تدعم أم	اكن القياسات برسومات أو صور فوتوغرافية كلما أمكن ذلك) ونتائج هذه القياسات مبينة ومرفقة بالتقرير.

التفتيش	فرىق	رأى	
العقيق	تريق	UU	_

(أ) المخالفات

بعد الاطلاع على أحكام نظام إدارة النفايات رقم: (م/٣) وتاريخ: ١٤٤٣/٠١/٥١ هـ الموافق: ٢٠٢١/٠٨/١٣ م ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رقم (٣٢٢٩١/١/١٤٤٣) وتاريخ ١٤٤٣/١٠/١٨ هـ، وعلى المتطلبات والضوابط والاشتراطات الفنية الصادرة عن المركز (ذكر متطلبات الترخيص أو الدليل الفني أو التعميم الخاص بالمخالفة ان وجد)، واستنادا إلى جدول تصنيف المخالفات الصادر بقرار معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رقم ١٨٤٤٤/٢٠٦٨/١٧٠١ وتاريخ ١٤٤٤/٧/١ هـ، واستناداً الى مستندات التفتيش (استمارة التفتيش على المنشأة، الصور الفوتوغرافية، إلخ) وكذلك الى تقرير المختبر لنتائج تحليل العينات والقياسات السابق ذكرها.

ترها.	ے د
ي فريق التفتيش أن المنشأة مخالفة لأحكام النظام واللائحة على النحو الآتي:	یر
- (يتم النص على رقم بند المخالفة من جدول تصنيف المخالفات والتي تستند إليها المخالفة، ثم يتم شرح أوجه المخالفة)	١
	۲
	٢
(ب) المتابعة	
- تحديد موعد لزيارة لاحقة للمنشأة لمتابعة	١
- أخذ عينات أخرى للتحليل من	۲
- إشعار الجهات المختصة (مثل وزارة الصحة، وزارة البلديات والإسكان، إلخ.) باتخاذ الإجراءات.	٣
- مرفقات التقرير الفني للتفتيش	٧
i. حافظة مستندات المنشأة	
ii. تقرير المختبر لنتائج التحاليل والقياسات	
iii. محضر التفتيش	
رئيس فريق التفتيش	,
	_