

PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL

Ciudad de México, a _____ de _____ de _____

Todo generador de residuos de la construcción y demolición deberá realizar su manejo de acuerdo con la Norma Ambiental para el Distrito Federal NADF-007-RNAT-2013.

Llenar completamente el presente formato, si necesita más filas en las tablas insertar las necesarias, si la información solicitada no aplica deberá indicarse con NA sin dejar espacios en blanco.

| I. DATOS DEL GENERADOR | |
|--|--------------------|
| * Los datos solicitados en este bloque son obligatorios. | |
| Nombre y/o Razón social | |
| Representante Legal | |
| Domicilio para oír y recibir notificaciones | |
| Teléfono | Correo Electrónico |

| II. UBICACIÓN DE LA OBRA | | |
|---|------------------------------|--------------|
| Calle | No. Exterior | No. Interior |
| Colonia | Alcaldía | C.P. |
| Fecha de inicio de obra | Fecha de terminación de obra | |
| Mencione el nombre y describa brevemente el tipo de obra o actividad a realizar | | |

| III. TRÁMITE A REALIZAR | | | |
|---|--------------------------|--|--------------------------|
| * Marcar con una X el tipo de trámite que pretende realizar | | | |
| Manifestación de impacto ambiental en modalidad general | <input type="checkbox"/> | Manifestación de impacto ambiental en modalidad específica | <input type="checkbox"/> |
| Estudio de riesgo | <input type="checkbox"/> | Evaluación ambiental estratégica | <input type="checkbox"/> |
| Informe preventivo | <input type="checkbox"/> | Declaratoria de cumplimiento ambiental | <input type="checkbox"/> |

| OBSERVACIONES GENERALES |
|--|
| 1. Para el caso de los residuos enviados a disposición final (D) deberá demostrar técnicamente que el reúso y reciclaje de dichos residuos no es factible, anexando al presente formato los documentos que acrediten lo anterior. |
| 2. Deberá presentar los Manifiestos de Entrega-Recepción correspondientes conforme a la información manifestada en el presente formato y de acuerdo al Anexo 1 de la NADF-007-RNAT-2013, de ser el caso deberá presentar la Responsiva de acuerdo al Anexo 2 de dicha norma. |
| 3. Los residuos generados en obras de construcción deben separarse en la clasificación A, B, C, D y F, establecida en el cuadro 2 de la NADF-007-RNAT-2013. |
| 4. Los residuos producto del despalme generados durante los trabajos de preparación del sitio no se consideran como residuos de excavación, por lo que deberá manifestarlos en la tabla V del presente formato. |
| 5. Los residuos sólidos urbanos generados durante las actividades de la obra no se consideran parte de los residuos de la construcción y demolición, por lo que no deberán mezclarse. |
| 6. Para el aprovechamiento de los residuos de excavación deberá considerarse el estudio de mecánica de suelos correspondiente. |
| 7. Los residuos peligrosos que se pudiesen generar durante las distintas etapas que comprende la obra, quedarán sujetos a las disposiciones establecidas en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su Reglamento y en la Norma Oficial Mexicana NOM-052-SEMARNAT-2005. |
| 8. La disposición de los residuos de la construcción y demolición deberá realizarse en sitios autorizados por la SEDEMA; o en su caso, por la Secretaría del Medio Ambiente del Estado de México; anexando copia simple de la autorización correspondiente. |
| 9. Anexar copia del contrato entre generador y la persona encargada del proyecto de los residuos de la construcción y demolición generados por el proyecto, misma que deberá contar con Autorización y Registro otorgado por la SEDEMA a través de la Autorización y Registro para el Manejo Integral de Residuos (RAMIR) vigente. |

INDICADORES DE MANEJO DE LOS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

| | | | |
|--|---|---|---|
| RU (Material reusable en obra) | RCo (Residuos reciclados en obra) | RCa (Residuos reciclados fuera de obra) | D (Residuos para disposición final) |
|--|---|---|---|

IV. DATOS DE LOS RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

| CLASIFICACIÓN DEL RESIDUO | CANTIDAD GENERADA TOTAL (m ³) | INDICADOR DE MANEJO | SITIO DE APROVECHAMIENTO ACOPIO, RECICLAJE O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS | DOMICILIO DEL SITIO DE APROVECHAMIENTO ACOPIO, RECICLAJE O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS |
|--|---|------------------------|--|--|
| Etapa de Demolición | | | | |
| A (Provenientes de concretos hidráulicos y morteros) | | RU₁ | | |
| | | RCo₁ | | |
| | | RCa₁ | | |
| | | D₁ | | |
| B (Mezclados) | | RU₂ | | |
| | | RCo₂ | | |
| | | RCa₂ | | |
| | | D₂ | | |
| C (Provenientes de fresado de concreto asfáltico) | | RU₃ | | |
| | | RCo₃ | | |
| | | RCa₃ | | |
| | | D₃ | | |
| Duración de la etapa en días | | | | |
| Etapa de Preparación del sitio, Excavación y Construcción | | | | |
| A (Provenientes de concretos hidráulicos y morteros) | | RU₄ | | |
| | | RCo₄ | | |
| | | RCa₄ | | |
| | | D₄ | | |
| B (Mezclados) | | RU₅ | | |
| | | RCo₅ | | |
| | | RCa₅ | | |
| | | D₅ | | |
| C (Provenientes de fresado de concreto asfáltico) | | RU₆ | | |
| | | RCo₆ | | |
| | | RCa₆ | | |
| | | D₆ | | |
| D (Residuos de excavación) | | RU₇ | | |
| | | RCo₇ | | |
| | | RCa₇ | | |
| | | D₇ | | |
| Duración de la etapa en días | | | | |

| V. OTROS | | | |
|---------------------------------------|---|--|--|
| TIPO DE RESIDUO | CANTIDAD GENERADA TOTAL (m ³) | SITIO DE APROVECHAMIENTO ACOPIO, RECICLAJE O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS | DOMICILIO DEL SITIO DE APROVECHAMIENTO ACOPIO, RECICLAJE O DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS |
| Madera | | | |
| Cerámica | | | |
| Plásticos | | | |
| Metales ferrosos | | | |
| Metales no ferrosos | | | |
| Vidrio | | | |
| Papel y cartón | | | |
| Poda y derribo de árboles | | | |
| Material de despalme y suelo orgánico | | | |

VI. DATOS DEL TRANSPORTISTA DE LOS RESIDUOS DE LA C y D

* Los datos solicitados en este bloque son obligatorios.

Nombre _____

Domicilio _____

Autorización RAMIR No. _____ Fecha Revalidación _____

Teléfono _____ Correo electrónico _____

VII. CÁLCULO DE LOS INDICADORES DE MANEJO (punto 8.5.2 de la NADF-007-RNAT-2013)

| T = RU + RCo + RCa + D | | | | | |
|---|---|--|--|--|----------------|
| INDICADOR DE MANEJO | RU =RU ₁ +RU ₂ +RU ₃ +RU ₄ +RU ₅ +RU ₆ | RCo =RCo ₁ +RCo ₂ +RCo ₃ +RCo ₄ +RCo ₅ +RCo ₆ | RCa =RCa ₁ +RCa ₂ +RCa ₃ +RCa ₄ +RCa ₅ +RCa ₆ | D =D ₁ +D ₂ +D ₃ +D ₄ +D ₅ +D ₆ | TOTAL (T) |
| CANTIDAD GENERADA (m ³) | | | | | |
| PORCENTAJE RESPECTO A LA GENERACIÓN TOTAL (%) | $\%=(RU/T)*100$ | $\%=(RCo/T)*100$ | $\%=(RCa/T)*100$ | $\%=(D/T)*100$ | $\%=(T/T)*100$ |
| | | | | | 100% |