



NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

**ASUNTO: LICENCIA AMBIENTAL INTEGRAL.**

**YARDA CASTELLANOS, S.A. DE C.V.,**  
[REDACTED]

En la Ciudad de Hermosillo, Sonora, a los 29 (veintinueve) días del mes de abril del 2024 (dos mil veinticuatro).

**VISTAS** las constancias que integran el Expediente Administrativo que al rubro se indican derivadas de la solicitud de la Licencia Ambiental Integral promovida por el **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.,** se dicta la siguiente Resolución que a letra dice

**RESULTANDO:**

- I. Que con fecha **08 (ocho) de marzo del 2024 (dos mil veinticuatro)** se recibió el escrito de comparecencia suscrito por el C. [REDACTED] en su carácter de Representante Legal de la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.,** cuyo carácter acreditó con [REDACTED]  
[REDACTED]  
Autorizando a la C. [REDACTED] para oír y recibir todo tipo de notificaciones, realizar trámites, gestiones y comparecencias que sean necesarias. En donde requiere que se evalúe y resuelva la solicitud de Licencia Ambiental Integral para el proyecto denominado **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"** consistente en **Centro de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial, con pretendida ubicación en [REDACTED]**, sobre una superficie total de **103,809.52 m<sup>2</sup>** (ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados), con fundamento en los Artículos 82 y 84 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.
- II. Que en cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 82 cuarto párrafo de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, con fecha **11 (once) de marzo del 2024 (dos mil veinticuatro)** fue emitido el Oficio No. **DGGA-859/24**, dirigido al Ayuntamiento de **Hermosillo, Sonora**, informándosele sobre la solicitud de la Licencia Ambiental Integral promovida por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.,** a efecto de que en el término de cinco días hábiles contados a partir del día en que se hizo del conocimiento el referido Oficio

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 1 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190. Hermosillo, Sonora. MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

manifestara lo que a su derecho conviniera al respecto, siendo el caso que no se obtuvo respuesta por parte del referido Ayuntamiento en el periodo establecido y en consecuencia se le tiene por perdido el derecho otorgado por el citado precepto legal.

- III. Que en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 85-A primer párrafo de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora se puso a disposición del público en general el resumen del proyecto de la solicitud de la Licencia Ambiental Integral, **por los medios electrónicos de los que se disponen, siendo este la página electrónica [www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)** dirección Gestión Ambiental "Tablón de Avisos", con el fin de que pudiera ser consultada por cualquier persona.
- IV. Que con el objeto de integrar debidamente el expediente en que se actúa con los 20 (veinte) días del mes de marzo del 2024 (dos mil veinticuatro), se requirió a la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, mediante oficio No. **DGGA-977/24**, la ampliación al contenido de la solicitud, habiéndosele otorgado un término de **CINCO DÍAS HÁBILES**, contados a partir del día hábil siguiente a aquél en que haya surtido efectos la notificación del presente acuerdo, mismo que fue notificado con fecha 25 (veinticinco) de marzo de 2024 (dos mil veinticuatro), lo anterior conforme a lo dispuesto en el Artículo 86 primer párrafo de la Ley de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, habiéndosele apercibido que en caso de no presentar la ampliación y rectificación, de la información, se tendrá por no presentada la solicitud de la Licencia Ambiental Integral.
- V. Que con fecha 03 (tres) de abril del 2024 (dos mil veinticuatro) compareció a la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en relación con el proyecto denominado "**CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II**", con el objeto de presentar la información requerida mediante Oficio No. **DGGA-977/24**, de fecha 20 (veinte) días del mes de marzo del 2024 (dos mil veinticuatro) y notificado el 25 (veinticinco) de marzo de 2024 (dos mil veinticuatro), misma que obra agregada en autos del expediente en que se actúa.
- VI. Que una vez analizado el escrito de comparecencia promovido por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, así como las pruebas documentales que anexa y vistas las diversas constancias que obran integradas en el expediente en que se actúa, con fundamento en los artículos 99° y 100°, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, esta Autoridad Ambiental Estatal dicta la siguiente resolución administrativa, y

#### CONSIDERANDO:

1. Que la Dirección General de Gestión y Política Ambiental de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, es competente para conocer y resolver el presente asunto, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 8°, 14 y 16 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1°, 3°, 36, 39 segundo párrafo y 45 de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Sonora; 1° fracciones I y II, 3° fracciones I, II, IV, VIII, IX, XI y XIV, 10° fracción II de la

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 2 de 33

#### Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

Ley No. 162 que Crea el Organismo Público Descentralizado Denominado Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, así como el Decreto No. 180, que reforma diversas disposiciones de la Ley que crea un organismo público descentralizado denominado Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, publicado en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora, con fecha 18 (dieciocho) de junio del 2009 (dos mil nueve); Artículos 1º, 2º, fracción II y 18, fracciones II, III, VIII, XVII y XXXIV, y 32 del Reglamento Interior de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, publicado en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora, Número 16, Sección II, Tomo CCVI, de fecha 24 Agosto del 2020, así como el Acuerdo que reforma, deroga y adiciona diversas disposiciones del Reglamento Interior de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, publicado en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora, con fecha 05 (cinco) de octubre de 2023 (dos mil veintitrés); 1º, 4º, 7º fracciones I, II, III, IV, VI, VII, VIII, X, XIII, XVI, XVII y XXI de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 1º, 2º, 6º y 9º fracciones I, II, III, IV, VI, XIX y XXI de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 1º, 2º, fracción V, 3º, 4º, 5º, 6º, 7º, 11, 23, 24 cuarto párrafo, 26, 27, 82, 85-A, 86, 87, 88, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 97-BIS 98, 99, 100, 101, 102, 103, 103-BIS, 104, 105, 106, 112, 114, 127, 128, 136, 137, 144, 151, 152, 153, 156, 158, 162, 168, 171, 171 BIS, 175 BIS, 176, 194, 194-C, 194-D, 194-E, 194-F, 194-I, 194-J, todos de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, vigente; 1º, 3º, 4º, 10, 11, 12, 16, fracción I, 16, 75 fracción I, 76 y demás relativos y aplicables de la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado de Sonora, publicada en el Boletín Oficial del Gobierno del Estado de Sonora, con fecha 18 (dieciocho) del mes de febrero del 2008 (dos mil ocho); así como los artículos 3º, 4º fracciones XXXII, XXXIV, XXXV, XXXVI, XXXVII, 5, 9, 10, 13, 20, 29, 31, 34, 35, 36, 37, 41 y 42 de la Ley que Regula la Producción, Manejo y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo Especial y Productos Plásticos de un Solo Uso en el Estado de Sonora, y demás disposiciones jurídicas aplicables.

2. Que al recibir la solicitud de Licencia Ambiental Integral del proyecto denominado **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, de acuerdo al Primer Párrafo del Artículo 85-A, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, se puso a disposición del público en general, por medio del Tablón de Aviso y por los medios electrónicos de los que se disponen, en esta caso en el Portal de Internet con dirección [www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx), menú principal "Gestión Ambiental", un resumen del proyecto, que contiene: los datos del promovente; la denominación del proyecto; publicación, identificación y descripción de los impactos y riesgos ambientales y por último, las estrategias de prevención y mitigación de impactos y riesgos ambientales, por un plazo máximo de cinco días hábiles contados a partir de la publicación de dicho resumen; iniciando el día **11 (once) y terminando el 15 (quince) de marzo del 2024 (dos mil veinticuatro)**; habiéndose hecho constar tal situación en el acto correspondiente; sin embargo, no fueron recibidas solicitud de consulta pública por parte de algún miembro de la comunidad de que se trate, dependencia de gobierno u organismo no gubernamental; por lo tanto se considera concluido el derecho a la participación social.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 3 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190. Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

3. Que esta Autoridad Ambiental Estatal en cumplimiento a lo dispuesto por el Artículo 85-A segundo párrafo, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, una vez que fue recibida la solicitud de Licencia Ambiental Integral, dio inició el procedimiento de integración, para lo cual inicialmente fue revisada dicha solicitud, a efecto de determinar si se ajustaba o no a las formalidades previstas en la Ley en comento y la guía correspondiente; por lo que una vez integrado el expediente respectivo, esta autoridad ambiental estatal en la evaluación consideró los posibles efectos que las obras o actividades pudieran ocasionar sobre el ambiente y los ecosistemas, considerando el conjunto de elementos que los conforman y no únicamente los recursos que, en su caso, serían sujetos de aprovechamiento o afectación. En tal razón, se procedió a evaluar la solicitud considerando, entre otros elementos, el ordenamiento ecológico; las declaratorias de áreas naturales protegidas; los criterios ecológicos para la protección de la flora y la fauna silvestres y acuáticas; para el aprovechamiento racional de los elementos naturales, y para la protección al ambiente; la regulación ecológica de los asentamientos humanos; y los reglamentos y las normas oficiales mexicanas de las materias que regulan la Ley General y el presente ordenamiento.
4. Que dentro de las atribuciones de la Autoridad Ambiental Estatal se encuentran las de conducir la política y ejecutar los programas relativos a la ecología y la protección del medio ambiente en el Estado; aplicar los instrumentos de política ambiental previstos en la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora y vigilar el cumplimiento en el ámbito de su competencia, de la Ley antes citada y la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.
5. Que una vez concluida la etapa de integración del expediente en que se actúa, esta autoridad ambiental estatal con fundamento en el Artículo 88 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, inició el procedimiento de evaluación, para lo cual es procedente considerar los posibles efectos que las obras o actividades pudieran ocasionar sobre el ambiente y los ecosistemas, así como en los recursos que, en su caso, serían sujetos de aprovechamiento o afectación, por lo que primeramente, conforme a lo dispuesto en el Artículo 84 del citado ordenamiento legal, es procedente evaluar estos aspectos, que fueron señalados en la solicitud de Licencia Ambiental Integral formulada por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en los siguientes términos:

**I. DATOS DEL PROMOVENTE Y DEL RESPONSABLE TÉCNICO.**

**Promovente.**

**Nombre del promovente o empresa.**

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

**Actividad productiva principal.**

Centro de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL"

Página 4 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx

contacto@cedes.gob.mx

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

## II. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS OBRAS Y ACTIVIDADES POR ETAPA DE LA ACTIVIDAD.

### Nombre de la obra y/o actividad.

CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II.

### Naturaleza de la obra y/o actividad.

Yarda Castellanos S.A. de C.V., es una empresa dedicada al acopio de residuos de manejo especial realizando las siguientes actividades: Acopio y almacenamiento temporal de residuos de manejo especial, Recepción y segregación de residuos, Valorización - tratamiento (reusó y reciclaje de residuos de manejo especial) como son: compactación, recorte, procesamiento de residuos, etc., así como el embarque de productos de materiales reciclables y/o residuos para su comercialización y/o disposición.

### Situación legal del predio donde se pretende desarrollar la obra y/o actividad.

El predio donde se pretende desarrollar las actividades del proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" se encuentra en un terreno propiedad del C. [REDACTED], mismo que celebro un contrato de comodato con la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, el cual tiene una duración de 05 (cinco) años, iniciando el 28 (veintiocho) de septiembre de 2020 (dos mil veinte).

### Ubicación física de la obra o actividad y planos de localización.

Calle, predio o parcela, ejido, etc.

[REDACTED]

### Coordenadas (DATUM WGS84) del centroide del predio donde pretende desarrollarse el proyecto.

29° 08' 24.98" N y 111° 01' 36.38" O

### Coordenadas UTM de los vértices del polígono donde se llevará a cabo la obra y/o actividad.

VERTICE	NORTE	ESTE
1	[REDACTED]	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 5 de 33

### Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190. Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

#### Dimensiones del predio.

El predio donde se pretenden llevar a cabo las actividades del proyecto denominado "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" tiene una superficie total de 103,809.52 m<sup>2</sup> (ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados).

Distribución de los diferentes usos de suelo que se le dará a la superficie total del predio.

USOS DE SUELO <sup>1</sup>	SUPERFICIE (m <sup>2</sup> )	PORCENTAJE (%)
Resguardo de batangas		
Área de producto en venta		
Torre de vigilancia		
Soldadura		
Taller de servicio automotriz		
Área de descarga		
Caseta		
Estacionamiento		
Bascula		
Oficina		
Área almacén		
Llantera		
Baños		
Montacargas		
Camino		
En renta		
TOTAL DEL PREDIO EN USO		
TOTAL DEL PREDIO SIN USO		
TOTAL DEL PREDIO		

#### Etapas de operación y mantenimiento.

Descripción detallada de los procesos productivos, incluyendo las condiciones normales de operación (presión, temperatura, flujo de materia, etc., según el caso), para cada una de las operaciones que componen el proceso productivo debe asignar un número único. Conforme al siguiente arreglo.

#### 1000 YARDA CASTELLANOS S.A. DE C.V.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V., proporcionará un servicio de acopio, reutilización y reciclaje de residuos de manejo especial provenientes de terceros de todos los municipios del Estado de Sonora. Se pretende valorizar los residuos de manejo especial para su correcto reciclaje o reusó, así como también su correcta disposición. El presente proyecto recibirá residuos de



NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

manejo especial de los distintos municipios del Estado de Sonora, los cuales al llegar al predio se realizarán los procesos de segregación, almacenamiento, valorización, venta o embarque.

1100 Recepción.



1200 Segregación



1300 Almacenamiento



1400 Valorización



1410 Reusó (tratamiento).



1420 Reciclaje (tratamiento)



Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 7 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)  
[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



GOBIERNO  
DE SONORA

COMISIÓN DE  
ECOLOGÍA Y DESARROLLO  
SUSTENTABLE DEL  
ESTADO DE SONORA

Dirección General de Gestión y Política Ambiental

NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

1500 Almacenamiento de producto terminado y/o residuo.



2000 Mantenimiento.



3000 Oficinas.



Maquinaria y equipo del proceso, auxiliar y de servicio.

Presentar la relación de la maquinaria y equipo de proceso, auxiliar y de servicios, indicando para cada uno:

NOMBRE	CAPACIDAD		TIEMPO DE OPERACIÓN (días, semanas, meses)	HORAS DE TRABAJO DIARIAS
	CANTIDAD	UNIDAD		
[REDACTED]	2	Ton	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	3	Ton/hr	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	10	Ton/hr	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	5	Ton/hr	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	35	Ton	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	80	Ton	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	5	Ton	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	2 1/2	HP	6 días, 52 semanas al año	8 horas
	10	Mm	6 días, 52 semanas al año	1 hora

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 8 de 33

Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx

contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190. Hermosillo, Sonora. MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

[REDACTED]	NA	NA	6 días, 52 semanas al año	8 horas
[REDACTED]	NA	NA	6 días, 52 semanas al año	8 horas
[REDACTED]	10	Pag/min	6 días, 52 semanas al año	8 horas
[REDACTED]	2	Ton	6 días, 52 semanas al año	8 horas
[REDACTED]	10,000	Lts	6 días, 52 semanas al año	8 horas
[REDACTED]	ND	ND	6 días, 52 semanas al año	8 horas

#### Materias primas e insumos.

Presentar la relación de materias primas, insumos y combustibles, indicando para cada uno:

NOMBRE COMERCIAL	VOLUMEN TOTAL (AÑO)	FORMA DE TRANSPORTE	FORMA DE ALMACENAMIENTO
[REDACTED]	1 Ton	Manual	Cajas de cartón
[REDACTED]	4,000 Lts	Manual	Tanque incorporado en unidades de transporte
[REDACTED]	4,000 Lts	Manual	Cilindro pequeño móvil incorporado al montacargas, cilindro de 30 kg en equipo de corte.
[REDACTED]	2,160 kg	Manual	Cilindro pequeño móvil de 45 kg en equipo de corte
[REDACTED]	16 Galones	Manual	Envase plástico
[REDACTED]	25 Cubetas	Manual	Envase plástico
[REDACTED]	2 Cubetas	Manual	Envase plástico
[REDACTED]	27 Lts	Manual	Envase plástico
[REDACTED]	2 Lts	Manual	Envase plástico
[REDACTED]	4 Lts	Manual	Envase de plástico de 3.8 Lts
[REDACTED]	1 Galón	Manual	Envase de plástico de 1 Galón

#### Productos

NOMBRE COMERCIAL	CAPACIDAD INSTALADA (Sistema Métrico Decimal)	TIPO DE ALMACENAMIENTO
[REDACTED]	1,000 Ton	Pacas sobre suelo de concreto
[REDACTED]	375 Ton	Pacas sobre suelo de concreto
[REDACTED]	1,000 Ton	Pacas sobre suelo de concreto
[REDACTED]	150 Ton	Granel
[REDACTED]	500 Ton	Granel
[REDACTED]	500 Ton	Granel
[REDACTED]	375 Ton	Granel
[REDACTED]	375 Ton	Granel
[REDACTED]	375 Ton	Granel

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 5 de 33

Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx

contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

[REDACTED]	375 Ton	Sobre tarimas, empujadas
[REDACTED]	1,750 Ton	Pacas, estibadas
[REDACTED]	4,000 Ton	Pacas, estibadas

#### Descargas al ambiente.

ACTIVIDAD <sup>1</sup>	TIPO DE DESCARGA <sup>2</sup>	PARAMETRO CONTAMINANTE <sup>3</sup>	VOLUMEN O NIVEL DE DESCARGA <sup>4</sup> (TON/AÑO)	NORMA OFICIAL MEXICANA QUE REGULA LA DESCARGA <sup>5</sup>
Uso de sanitarios	Agua residual	DBO, SST, Grasas y Aceite	36 m <sup>3</sup>	NOM-002-SEMARNAT-1996
Recepción, Almacenamiento, Reciclaje	Emisiones a la atmósfera	CO <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub> O, Partículas	17.7 0.090	N/A NOM-043-SEMARNAT-1993
Reciclaje		Nivel sonoro	Menor a 68 dB	NOM-081-SEMARNAT-1994

#### Evaluación de riesgos ambientales.

Determinar los radios potenciales de afectación, a través de aplicación de modelos matemáticos de simulación, del o los eventos máximos probables de riesgo identificados en el punto II.7.2, e incluir la memoria de cálculo para la determinación de los gastos, volúmenes y tiempos de fuga utilizados en las simulaciones, deberá justificar y sustentar todos y cada uno de los datos empleados en dichas determinaciones.

La empresa manifiesta que no se almacenara ninguna sustancia con características de riesgo, por lo tanto, no desarrollo la evaluación de riesgo.

### III. VINCULACIÓN CON LOS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTOS JURÍDICOS APLICABLES.

Vincular el proyecto o actividad con las unidades de gestión ambiental señaladas en el Programa de Ordenamiento Ecológico Territorial (POET).

El proyecto denominado "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II", se ubica en Hermosillo, Sonora, dentro de la Unidad de Gestión Ambiental Llanura Aluvial:

#### 500-0/01 LLANURA ALUVIAL

Una Llanura es un "área sin elevaciones o depresiones prominentes" (INEGI 2000). Existen muchas variaciones de la llanura, pero la llanura aluvial es la más extensa de todas las UGAs y que se conformó con "material fragmentario no consolidado, transportado y depositado por corrientes de agua" (INEGI 2000). La superficie es 4'872,068 ha y se encuentra totalmente en la Provincia II Llanuras Sonorenses, en la Subprovincia 8 Sierras y Llanuras Sonorenses y parece





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

una matriz en la subprovincia ya que son rellenos. Los terrenos tienen pendientes moderadas, generalmente con suelos profundos o medianos, en altitud menor de 600 msnm y los climas son secos y calientes. Entre los elementos biológicos asociados predominan los ecosistemas desérticos. En esta UGA se tienen varias propuestas para la protección de este tipo de ecosistemas sobre todo en la zona cercana a Puerto Libertad. Esta UGA tiene varias áreas con aptitud minera alta, pero también tiene otras opciones. Aquí se encuentra el área con Algacultura en un área cercana a Puerto Libertad. Otra opción para esta UGA es la cacería. Las especies cinegéticas más importantes son venado bura, mamíferos menores (jabalí y liebre) y aves residentes. La actividad forestal no maderable también es importante, sobre todo la que depende de los mezquites, que son abundantes. El turismo alternativo cultural es otra opción debido a la cercanía a sitios con aptitud turística tradicional e inmobiliaria además de la presencia de grupos culturales como To'hono (Pápagos) y Cumka'ac (Seris).

Las posibles áreas de conflicto son aquellas relacionadas con actividades que modifican el ambiente como serían la minería a cielo abierto o la construcción de infraestructura hotelera. Como se mencionó en esta UGA existen varias operaciones mineras activas, sobre todo de oro a lo largo de la Megacizalla Sonora-Mohave, pero también no metálicos en la cercanía a Hermosillo y en la franja de carbón y barita en el eje Hermosillo-Sahuaripa y Hermosillo-Yécora.

**Vincular el proyecto o actividad con las disposiciones contenidas en Decretos y Programas de Manejo de Áreas Naturales Protegidas correspondiente.**

La zona del proyecto no se localiza en Áreas Naturales Protegidas (ANP) decretadas de jurisdicción Federal, Estatal o Municipal.

**Vincular con cada una de las disposiciones de Leyes, reglamentos criterios ecológicos, Normas Oficiales Mexicanas u otras disposiciones de carácter general que apliquen para el desarrollo del proyecto o actividad.**

Leyes y Reglamentos	Vinculación
Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.	En el Art. 26 I d) y g), 30 BIS, 114, 115 y 153 se indica que se requiere autorización de la Comisión el acopio, almacenamiento y tratamiento de residuos de manejo especial, licencia de funcionamiento y autorización de impacto ambiental. En los Art. 82 y 158 se indica que es a través de la Solicitud de licencia ambiental integral que se obtiene la autorización de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial, impacto ambiental y licencia de funcionamiento. <u>Es por lo anterior, que el proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL" ya cuenta con licencia ambiental integral No. DGGA-LAI-102/20 obstante, se realiza la presente solicitud de licencia para obtener las autorizaciones de impacto ambiental y licencia de funcionamiento para el proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II", como complemento para obtener las autorizaciones con las que no cuenta el proyecto en la actualidad.</u>

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 11 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Rayes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

	<p>En el Art. 26 de esta Ley se indica que los proyectos que las personas morales pretendan realizar obras o actividades a que se refiere esta sección (es decir según el Art. 27) que puedan causar algún daño al ambiente o a los ecosistemas, ocasionar desequilibrios ecológicos o rebasar los límites y condiciones señalados en los reglamentos y en las normas oficiales mexicanas para proteger el ambiente deberán contar con la autorización en materia de impacto ambiental de la Comisión. Debido a que las actividades del proyecto encuadran en el Art. 27 fracción I inciso d y g, se requiere autorización de impacto ambiental (la actividad del promotor realizar el tratamiento de residuos y realizar actividades industriales donde se pueden obtener productos para venta como segunda mano).</p> <p>Debido a que la actividad ya se encuentra en operación, la solicitud de la autorización de impacto ambiental la hacemos con fundamento en el Art. 30 BIS, de esta Ley para la parte de la obra aun no realizada y de la actividad el proceso no ejecutado.</p> <p>Como el proyecto generara emisiones derivadas del proceso de corte, soldadura y/o compactado de estos residuos, requiere autorización de la comisión, por lo que es necesario obtener la Licencia de Funcionamiento (Art. 114).</p>
Ley de Regulación de Producción, Manejo y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos y Manejo Especial y Productos Plásticos de un solo uso en el Estado de Sonora.	<p>En, el Art. 4 corresponde a la Comisión autorizar y regular la prestación de servicios que tengan por objeto el manejo integral de residuos de manejo especial. Art. 6 corresponde a la PROAES imponer las medidas y sanciones a quienes no realicen el debido cuidado, manejo y disposición final de los residuos de manejo especial. En los Art. 26, 34, 35, 36, 37 y 38 vienen las prohibiciones en el manejo de los residuos, así como la obligación de las empresas en contratar empresa autorizadas para el manejo de residuos, el uso de manifiestos, así como las obligaciones que tienen las empresas que manejan los residuos, etc. El proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIALES II" ya cuenta con licencia ambiental integral que regula esta actividad de manejo de residuos.</p> <p><u>Esta Ley está dirigida al manejo de los residuos, solo se incluyen en esta sección porque aplican a la actividad, pero en la Ley misma no se consideran las materias de emisiones a la atmósfera o impacto ambiental Estatal relacionada con el proyecto.</u></p>
Ley General para la Prevención y Gestión Integral de Residuos.	<p>En el Art. 98 se indica que, para la prevención de la generación, la valorización y la gestión integral de los residuos de manejo especial las entidades federativas establecerán las obligaciones de los prestadores de servicios de residuos de manejo especial, y formularán los criterios y lineamientos para su manejo integral, por lo que, el autorizar el proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" corresponde al Estado, es decir, al CEDES.</p>

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 12 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

	<p><u>El proyecto ya cuenta con licencia ambiental integral para las autorizaciones de manejo de residuos. Esta Ley está dirigida al manejo de los residuos, solo se incluyen en esta sección porque aplican a la actividad, pero en la Ley misma no se consideran las materias primas de emisiones a la atmósfera o impacto ambiental estatal relacionada con el proyecto.</u></p>
Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.	<p><u>En el Art. 15 se indica que corresponde a las autoridades estatales coordinarse con el gobierno federal y municipal para promover la simplificación administrativa y promover la cultura de la valorización de los residuos de manejo especial. Es por lo anterior, que al autorizar la CEDES el proyecto de "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" se está promoviendo la valorización de los residuos. El proyecto ya cuenta con licencia ambiental integral para las autorizaciones de manejo de residuos. Este reglamento está dirigido al manejo de los residuos, solo se incluyen en esta sección porque aplican a la actividad, pero en la Ley misma no se consideran las materias primas de emisiones a la atmósfera o impacto ambiental estatal relacionada con el proyecto.</u></p>
Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente.	<p><u>En el Art. 7 se indica que es competencia de los estados el almacenamiento de los residuos que no sean competencia federal, por lo tanto, el autorizar el centro de acopio de residuos de manejo especial "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" corresponde al Estado.</u></p> <p><u>Art. 7 y 35 BIS 2 corresponde a las entidades federativas regular las actividades en material ambiental y de emisiones a la atmósfera, no reguladas por la Federación.</u></p> <p><u>Art. 112. Es competencia de las Entidades Federativas las emisiones a la atmósfera de las actividades no comprendidas en el Art. 111 BIS. Como el proyecto no está comprendido en las actividades del Art. 111 BIS corresponde a la CEDES su regulación.</u></p>
Ley Federal de Responsabilidad Ambiental.	<p><u>En el Art. 10 se indica que todas las personas que ocasionen un daño al ambiente serán responsables y estarán obligados a su reparación. Esta ley le aplicará al proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" en caso de que ocasionará algún daño al medio ambiente, por lo que estará obligado a su reparación. Art. 9. No existirá daño ambiental cuando la empresa lo manifieste.</u></p>
Ley General del Cambio Climático.	<p><u>En el Art. 88 se indica que las personas físicas y morales responsables de las fuentes sujetas a reporte están obligadas a proporcionar la información, datos y documentos necesarios sobre sus emisiones directas e indirectas para la integración del Registro. El proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" no es un establecimiento sujeto a reporte.</u></p> <p><u>Se incluye esta Ley porque la actividad si genera indirectamente gases de efecto invernadero, sin embargo, no son reportados a la Federación por su cantidad.</u></p>



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

Reglamento de la Ley General del Cambio Climático.	En el Art. 12 y 13 se indica que los establecimientos sujetos a reporte deben realizarlo a través de la Cedula de Operación Anual. <u>El proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" no es un establecimiento sujeto a reporte.</u>  <u>Se incluye este reglamento porque la actividad si genera indirectamente gases de efecto invernadero, sin embargo, no son reportados a la Federación por su cantidad</u>
Ley de Cambio Climático del Estado de Sonora.	En el Art. 27 se indica que los establecimientos sujetos a reporte están obligados a entregar su información a la SEMARNAT. <u>El proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" no es un establecimiento sujeto a reporte.</u>  <u>Se incluye esta Ley porque la actividad si genera indirectamente gases de efecto invernadero, sin embargo, no son reportados a la Federación por su cantidad</u>
Ley Federal del Trabajo.	Art. 132, 133, 134 y 135 se presentan las obligaciones de los patrones de los centros de trabajo, así como las obligaciones de los trabajadores. <u>El proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" cumple con los requerimientos de la Secretaría del Trabajo.</u>
Reglamento Federal de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Art. 17, 18, 19, 20, 23, 31, 32, 33, 35, 42-55, Disposiciones generales de seguridad y organizacionales en los centros de trabajo. <u>Debido a que el proyecto "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II" es un centro de trabajo donde se realizan actividades con riesgos laborales, se les debe de dar seguimiento para minimizarlos, eliminarlos o controlarlos.</u>

Normas Oficiales Mexicanas	Vinculación
Residuos	
NOM-161-SEMARNAT-2011, Que establece los criterios para clasificar a los Residuos de Manejo Especial y determinar cuáles están sujetos a Plan de Manejo; el listado de los mismos, el procedimiento para la inclusión o exclusión a dicho listado; así como los elementos y procedimientos para la formulación de los planes de manejo. La vinculación con el proyecto se debe a la generación de Residuos de Manejo Especial que se generan en las distintas etapas del proyecto.	El proyecto generará residuos de manejo especial, por lo que si le aplica un Plan de Manejo de Residuos.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 14 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx

contacto@cedes.gob.mx

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esc. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

Descargas de aguas residuales	
NOM-002-SEMARNAT-1986, Que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales a los sistemas de alcantarillado urbano o municipal.	Debido a que se cuenta con fosa séptica, se realizará la limpieza de la misma, con una empresa autorizada por el municipio para esta actividad, quienes realizarán la descarga de las aguas residuales en el punto de descarga autorizado por Agua de Hermosillo.
Ruido	
NOM-081-SEMARNAT-1994 que establece los límites máximos permisibles de emisión de ruido de las fuentes fijas y su método de medición.	No se genera ruido que pueda ser considerado ruido perimetral. No obstante, si la empresa llegara a identificar algún ruido considerable, se le dará seguimiento. El ruido en el interior del recinto se considera ruido laboral.

#### IV. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA REGIONAL Y SEÑALAMIENTO DE TENDENCIAS DEL DESARROLLO Y DETERIORO DE LA REGIÓN.

##### Clima:

Es de importancia mencionar que el clima identificado en la totalidad del Área del Proyecto es del denominado "Muy Seco", el cual según Köppen, modificado por Enriqueta García (1998), el clima de la superficie donde se localiza el área del proyecto se encuentra denominado como BW(h')hw(x'), con régimen de lluvias en verano. Porcentaje de lluvia invernal mayor de 10.2%. Subtipo Cálido. Temperatura media anual superior a los 22°C. Temperatura del mes más frío por encima de los 18°C.

##### Comportamiento de los vientos:

Los vientos dominantes de la Ciudad de Hermosillo son del Sur a Oriente.

##### Suelos:

El tipo de suelo que aparece en el área de proyecto es un área totalmente urbanizada, pero el tipo de suelo existente según INEGI es Regosol. Los regosoles se desarrollan sobre materiales no consolidados, alterados y de textura fina. Aparecen en cualquier zona climática sin permafrost y a cualquier altitud.

##### Flora:

El área del proyecto es una zona urbanizada, no cuenta con vegetación natural. Sin embargo, hay lotes baldíos cercanos al predio en los que crece maleza. En las áreas aledañas a Hermosillo, el tipo de vegetación predominante es Mezquital, la cual está compuesta de vegetación arbórea formada principalmente por mezquites (Prosopis), tipo de vegetación común de zonas semiáridas, sobre suelos planos y profundos (fuente: INEGI)

##### Fauna:

El área del proyecto es una zona urbanizada, por lo que la fauna ha migrado a sitios más propicios para su desarrollo, de tal forma que ocasionalmente se pueden observar algunos individuos de animales domésticos como perros y gatos.

##### Teléfonos:

(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

## V. IDENTIFICACIÓN, DESCRIPCIÓN Y EVALUACIÓN DE LOS IMPACTOS Y RIESGOS AMBIENTALES.

Identificación, descripción y valorización de cada uno de los impactos y riesgos ambientales que generará en cada una de las etapas la obra o actividad a desarrollar.

ETAPA	COMPONENTE AMBIENTAL MODIFICADO	OBRA O ACTIVIDAD QUE OCASIONARÁ EL IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN DEL IMPACTO O RIESGO	VALORACIÓN DEL IMPACTO Y RIESGO AMBIENTAL
Operación y Mantenimiento	Suelo – Propiedades fisicoquímicas (Residuos)	Almacenamiento	Parte de los residuos recibidos de los clientes se almacenan sobre el suelo por un tiempo prolongado, por lo que puede originar que con el tiempo se tenga contaminación del suelo debido a la oxidación de algunos residuos metálicos susceptibles de oxidarse	B. adverso significativo. Se realizará un programa para evitar la contaminación del suelo a corto y mediano plazo, para evitar la contaminación del suelo.  Se buscará disminuir el tiempo que los residuos permanezcan en el suelo evitando su oxidación.  Se realizará la limpieza de áreas que presenten impacto ambiental en el suelo.
		Segregación Mantenimiento Oficinas	Residuos sólidos urbanos y de manejo especial generados al momento de generar documentación, realizar las actividades administrativas, en el mantenimiento, limpieza y en la segregación de los residuos que se valorizarán.	a: adverso poco significativo. Los residuos se colocan en contenedores, los cuales se disponen adecuadamente en sitios autorizados.
	Aire – Gases y partículas	Recepción, Almacenamiento, Valorización	Generación de gases y partículas de combustión por los vehículos, equipos y maquinaria utilizada (las emisiones son mínimas no sobrepasan el límite del predio ya que es muy grande)	a: adverso poco significativo. Se contará con un programa de mantenimiento preventivo de los equipos de la empresa que generan emisiones. Para las emisiones mínimas en el corte de las piezas no es posible colocar un sistema de control porque no es un equipo fijo, se moverá a lo largo y ancho del centro de acopio.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 18 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

	Aire - Ruido	Recepción Valorización	Generación de ruido por maquinaria y equipo utilizado en el proceso productivo (el ruido no sobrepasa los límites de la norma porque es muy grande, será atendido como ruido laboral)	a: adverso poco significativo. La generación de ruido por maquinaria y equipo es mínima y se operan en un horario adecuado para cumplir con la normatividad vigente. El ruido es laboral y el personal usará el EPP apropiado. En caso de que el ruido sobrepase los límites de la empresa, se cumplirá con la NOM-081-SEMARNAT-1994.
	Hidrología superficial- Propiedades físicoquímicas de potenciales cuerpos receptores/drenaje	Mantenimiento Oficinas	Se generarán aguas residuales debido al uso del sanitario.	a: adverso poco significativo. Será mínima la cantidad de agua que se genera por esta actividad. El agua se dispone en una fosa séptica y por empresas autorizadas
	Hidrología subterránea Alteración del balance hídrico	Mantenimiento Oficinas	Consumo de agua para los sanitarios y limpieza del predio	a: adverso poco significativo. El consumo de agua es mínimo y se proporciona mantenimiento adecuado a las instalaciones para evitar fugas. Se colocarán ayudas visuales en las instalaciones para el cuidado del agua
Abandono de sitio	Suelo - Propiedades físicoquímicas (Residuos)	Abandono de sitio (limpieza y entrega).	Generación de basura por la limpieza del sitio	a: adverso poco significativo. Se dispondrá de manera correcta los residuos generados. Los residuos se depositarán en contenedores adecuados. La actividad solo se realizará una vez.

#### V. ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS Y RIESGOS AMBIENTALES.

ETAPA DEL PROYECTO	ACTIVIDAD	COMPONENTE AMBIENTAL	IMPACTO Y/O RIESGO OCASIONADO	MEDIDA CORRECTIVA O MITIGACIÓN	DURACIÓN
Operación y mantenimiento	Segregación, Mantenimiento, Oficina	Suelo (Residuos)	Residuos sólidos urbanos y de manejo especial generados al momento de generar documentación, realizar las actividades administrativas, en el mantenimiento, limpieza y en la segregación de los residuos que se valorizarán.	Los residuos se colocan en contenedores, los cuales se disponen adecuadamente en sitios autorizados.  Para los residuos que se encuentren sobre el suelo susceptibles de sufrir oxidación por el medio ambiente, se	Vida útil

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II  
Página 17 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

			Parte de los residuos recibidos de los clientes, se almacena sobre el suelo por un tiempo prolongado, lo que puede originar que con el tiempo se tenga contaminación del suelo debido a la oxidación de algunos residuos metálicos susceptibles de oxidarse.	realizara un programa para evitar la contaminación del suelo a corto y mediano plazo, para evitar la contaminación del suelo. Se buscará disminuir el tiempo que los residuos permanezcan en el suelo evitando su oxidación. Se realizara la limpieza de áreas que presenten impacto ambiental en el suelo.	
	Recepción, Almacenamiento, Valorización	Aire (Gases, Ruido, Polvo)	Generación de gases y partículas de combustión por los vehículos, equipos y maquinaria utilizada (las emisiones son mínimas no sobrepasan el terreno del predio ya que es muy grande), levantamiento de partículas en el manejo residuos.	Se contará con un programa de mantenimiento preventivo de los equipos de la empresa que generan emisiones. Para las emisiones mínimas en el corte de las piezas no es posible colocar un sistema de control porque no es un equipo fijo, se moverá a lo largo y ancho del centro de acopio.  La generación de ruido por maquinaria y equipo es mínima y se operan en un horario adecuado para cumplir con la normatividad vigente. El ruido es laboral y el personal usara el EPP apropiado. En caso de que el ruido sobrepase los límites de la empresa, se cumplirá con la NOM-081-SEMARNAT-1994. En caso de que la autoridad lo determine, se podrá realizar un estudio de ruido perimetral para demostrar que no se sobrepasa la norma.	
	Mantenimiento Oficinas	Hidrología superficial- Propiedades físicoquímicas de potenciales cuerpos	Se generarán aguas residuales debido al uso del sanitario.	Las aguas provenientes de los sanitarios se dispondrán en fosa séptica, la cual será limpiada por empresas autorizadas, quienes dispondrán los desechos en el sistema de drenaje y alcantarillado de la ciudad.	





NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

		receptores/drenaje		según los requerimientos de Agua de Hermosillo.	
	Mantenimiento Oficinas	Hidrología subterránea Alteración del balance hídrico	Consumo de agua para los sanitarios y limpieza del predio	El consumo de agua es mínimo y se proporciona mantenimiento adecuado a las instalaciones para evitar fugas. Se colocarán ayudas visuales en las instalaciones para el cuidado del agua.	
Abandono de sitio	Abandono de sitio (limpieza)	Suelo (residuos)	Generación de residuos por la limpieza del predio	Se colocarán los residuos en contenedores adecuados para su posterior disposición en sitios autorizados.	1 mes

6. Asimismo, en la presente evaluación de la solicitud de Licencia Ambiental Integral se consideran los elementos establecidos en el Artículo 91, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, como son: el ordenamiento ecológico; las declaratorias de áreas naturales protegidas; los criterios ecológicos para la protección de la flora y la fauna silvestre y acuática; el aprovechamiento racional de los elementos naturales, la protección al ambiente; la regulación ecológica de los asentamientos humanos; y los Reglamentos y las Normas Oficiales Mexicanas de las materias que regulan la Ley General y el presente ordenamiento.
7. Que una vez analizada la información presentada por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en la solicitud de la Licencia Ambiental Integral, esta Comisión determina que el proyecto no se encuentra dentro de algún Área Natural Protegida de carácter Federal, Estatal o Municipal, no obstante en materia de uso de suelo se encuentra regulado por el Ayuntamiento de Hermosillo, toda vez que la Coordinación General de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Ecología, emitió la Información de Uso de Suelo con Folio No. **10096** de fecha 19 (diecinueve) de octubre de 2022 (dos mil veintidós), en donde se observa que el uso de suelo solicitado es compatible para llevar a cabo la actividad de acopio, transporte, reutilización, reciclaje, empaquetado y embarque de residuos de manejo especial, para el predio ubicado en **Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora.**
8. Ahora bien, que dentro de las atribuciones de la autoridad ambiental estatal se encuentran las de conducir la política y ejecutar los programas relativos a la ecología y la protección del medio ambiente en el Estado; aplicar los instrumentos de política ambiental previstos en la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora y de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; así como aplicar lo dispuesto en el Artículo 96 de la Ley Ambiental Estatal citada; y tomando en cuenta lo señalado en los puntos de Considerando 5 (cinco) de la presente resolución administrativa, es procedente evaluar el proyecto denominado **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, en las siguientes materias ambientales competencia de la autoridad:

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 19 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 56  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Rayes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

**A. EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL.-** Como resultado de la evaluación de la información presentada por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en la Solicitud de Licencia Ambiental Integral de la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"** se desprende que llevará a cabo las actividades de **centro de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial (reuso y reciclaje de estos residuos)**, en el que desarrollan los procesos, con la maquinaria, equipo e insumos, descritos en el Considerando 5 (cinco) de la presente resolución y que se realizará en un predio localizado en **Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora**, sobre una superficie total de **103,809.52 m<sup>2</sup> (Ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados)**, mismos que corresponden al área del proyecto. Ahora bien, el interesado describió la maquinaria y equipo, materia prima e insumos que utilizará para cada etapa, así como también describió los componentes ambientales que afectará durante el desarrollo de cada etapa de la actividad, habiendo propuesto medidas precautorias, lo cual quedó descrito en el **Considerando 5 (cinco)** de la presente resolución administrativa; que de lo anteriormente descrito se desprende su actividad principal como se mencionó anteriormente es el manejo integral de residuos de manejo especial (recicladora), realiza el acopio y tratamiento de los mismos. En el proceso de tratamiento se realiza un proceso productivo donde se compactan los residuos, se recortarán los residuos, y se procesan para producir un producto para su comercialización al público en general y empresas, o en su caso, para envío a sitios de disposición autorizados.

Ahora bien, de la operación de dicho establecimiento, se tiene que es del tipo industrial dedicado a la transformación mecánica, física y/o química con el fin de obtener productos nuevos, tal y como lo define el Artículo 3°, fracción XXII de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. Por lo tanto, dicha actividad productiva encuadra en los supuestos del artículo 27 fracción I inciso d) y g) de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, como "la operación de establecimientos industriales, que no sean de competencia federal" y "sistemas de tratamiento, confinamiento o eliminación de residuos sólidos urbanos y de manejo especial". Sin embargo, dicha actividad actualmente se encuentra operando, por lo que se contraviene con la hipótesis del artículo 26 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. Ahora bien, ya que la actividad se encuentra en operación y a petición del promovente, este solicita la evaluación en materia de Impacto Ambiental con fundamento en el artículo 30 Bis de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, por lo que corresponde a esta Autoridad Ambiental Estatal su regulación en materia de Impacto Ambiental la actividad en el cual se realizan procesos anteriormente descritos, para la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, ubicada en **Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora**.

**B. EN MATERIA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN DE LA ATMÓSFERA.-** Que como resultado de la evaluación de la información presentada por la

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 20 de 33

**Teléfonos:**

(862) 301 05 74

(862) 301 83 55

(862) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en la Solicitud de Licencia Ambiental Integral relacionada con la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, sobre un predio con una superficie total de 103,809.52 m<sup>2</sup> (Ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados), localizado en Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, C.P. 83118, Colonia Jorge Valdez Muñoz, en Hermosillo, Sonora, se desprende que lleva a cabo el manejo de residuos de manejo especial (recicladora), realiza el acopio y tratamiento de los mismos. En el proceso de tratamiento se realiza un proceso productivo donde se compactan los residuos, se recortarán los residuos, y se procesan para producir un producto para su comercialización al público en general y empresas, o en su caso, para envío a sitios de disposición autorizados. Ahora bien, el interesado describió la maquinaria y equipo, materia prima e insumos que utilizará para cada etapa, así como también describió los componentes ambientales que afectará durante el desarrollo de cada etapa de la actividad, habiendo propuesto medidas precautorias, lo cual quedó descrito en el Considerando 5 (cinco) de la presente resolución administrativa. Ahora bien, el interesado describió que, durante la etapa del proceso de corte de piezas, la cual generará emisiones contaminantes a la atmósfera como son partículas sólidas, es entonces que dicho establecimiento es una fuente fija conforme a la fracción XXVII del artículo en cita y que es de jurisdicción estatal con fundamento en el precepto 112 fracción II inciso a), de dicho ordenamiento jurídico. Por lo tanto, corresponde a esta Autoridad Ambiental Estatal su regulación a través de la Licencia de Funcionamiento de acuerdo al Artículo 114 fracción I de la Ley Estatal en cita.

- C. EN MATERIA DEL MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS Y DE SU MANEJO INTEGRAL.-** Toda vez que, como resultado de la evaluación de la información presentada por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en la solicitud de Licencia Ambiental Integral, se advierte que durante la etapa de **operación y mantenimiento** de la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, con ubicación en Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora, sobre una superficie total de 103,809.52 m<sup>2</sup> (Ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados), manifestando el promovente que la actividad principal de la empresa es el Centro de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial. La empresa manifiesta que realiza actividades de almacenamiento temporal de residuos de manejo especial provenientes de terceros, el tratamiento de residuos de manejo especial, el manejo, segregación de residuos de manejo especial, y la prestación de servicios para el manejo de residuos de manejo especial, por lo que la promovente cae dentro de los supuestos del Artículo 153 fracciones II, VII, VIII y XI, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. De lo anterior se tiene que la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, cuenta con dichas autorizaciones a través de la Licencia Ambiental Integral No. **DGGA-LAI-102/20**, emitida mediante Oficio No. **DGGA-1873/20**, de fecha 22 (veintidós) de octubre de 2020 (dos mil veinte).

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 21 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

**D. EN MATERIA DE ACTIVIDADES RIESGOSAS.-** Como resultado de la evaluación y análisis de la información presentada por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en la Solicitud de Licencia Ambiental Integral relacionada con la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, consistentes en el Centro de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial, con ubicación Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora, sobre una superficie de terreno total la superficie total de 103,809.52 m<sup>2</sup> (Ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados), el interesado describió la maquinaria y equipo, materia prima e insumos que utilizará para cada etapa, los cuales se encuentran en el considerando 5 (cinco) de la presente resolución administrativa, y de acuerdo a su solicitud de Licencia Ambiental Integral, el promovente no realizó el apartado de actividades riesgosas por el uso o manejo de sustancias peligrosas, por lo que esta Autoridad Ambiental Estatal no entro al análisis, la evaluación y emisión de la autorización en materia de actividad riesgosa, con fundamento en el Artículo 168, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.

9. Que con base en los razonamientos técnicos y jurídicos expuestos en los considerandos que integran la presente resolución, en donde se considera la valoración de las características que en su conjunto forman las condiciones ambientales particulares del sitio del proyecto, según la información establecida en la solicitud de Licencia Ambiental Integral y vertida en esta resolución, esta Autoridad emite el presente oficio de manera fundada y motivada, bajo los elementos jurídicos aplicables y vigentes, a los cuales deben sujetarse, considerando factible su autorización, siempre y cuando la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, aplique durante su realización de manera oportuna y mediata, las medidas de prevención, mitigación y compensación señaladas tanto en la documentación presentada en la solicitud, así como en lo establecido en la presente resolución, minimizando así las posibles afectaciones de tipo ambiental que pudiera ocasionar la realización del mismo.

Por todo lo antes expuesto, con sustento en las disposiciones y ordenamientos invocados y dada su aplicación en este caso y para este proyecto, esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, en el ejercicio de sus atribuciones, determina que el proyecto, objeto de la evaluación que se dictamina, es ambientalmente viable de desarrollarse en la materia indicada en el punto "A" y "B", antes descrito, de acuerdo a lo solicitado por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, para la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**.

Por lo anterior, esta Dirección General de Gestión y Política Ambiental de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, en cumplimiento de sus atribuciones señaladas en el Considerando I, del presente resolutivo, y con el objeto de concentrar en un solo documento las autorizaciones ambientales correspondientes, procede conforme a lo dispuesto en los artículos 82, 83, 97 fracción II y 99 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, así como el artículo 75 fracción I, de la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado de Sonora, y demás disposiciones jurídicas aplicables, a otorgar la:

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 22 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





GOBIERNO  
de SONORA

SECRETARÍA DE  
**ECOLOGÍA Y DESARROLLO  
SUSTENTABLE DEL  
ESTADO DE SONORA**

Dirección General de Gestión y Política Ambiental

NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

**LICENCIA AMBIENTAL INTEGRAL  
LAI No. DGGA-LAI-058/24**

En base a los siguientes

**TÉRMINOS:**

**PRIMERO.** Que la Licencia Ambiental Integral otorgada a la empresa Yorda Castellanos, S.A. de C.V., para la actividad denominada "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II", cuya actividad consiste en el Centro de acopio y tratamiento de residuos de manejo especial, en un predio localizado en ubicación Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora, sobre una superficie total de 103,809.52 m<sup>2</sup> (Ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados); AMPARA lo siguiente:

1. Autorización en materia de Impacto Ambiental (30 BIS)
2. Licencia de Funcionamiento.

**SEGUNDO.** Que la empresa Yorda Castellanos, S.A. de C.V., queda obligado a mantener dentro de las instalaciones que ocupa el inmueble en donde se desarrolla la actividad denominada "CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II", el presente resolutivo, para los efectos legales que correspondan. El incumplimiento a este término constituye una infracción de acuerdo a las disposiciones de la legislación ambiental aplicable.

**TERCERO.** La presente Licencia Ambiental Integral se otorga sin perjuicio de que la empresa Yorda Castellanos, S.A. de C.V., trámite ante autoridades competentes y, en su caso obtenga otras autorizaciones, concesiones, licencias, permisos y registros que sean requisito para la realización de las obras motivo de la presente Licencia, conforme lo establece el artículo 83 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en el Estado de Sonora. Queda bajo su más estricta responsabilidad la validez o en su caso, la rescisión de los contratos civiles, mercantiles o laborales que se hayan firmado para la obtención de la presente Licencia Ambiental Integral, así como su cumplimiento y consecuencias legales que corresponda aplicar a esta Comisión y/o a otras Autoridades Federales, Estatales y Municipales.

**CUARTO.** La empresa Yorda Castellanos, S.A. de C.V., será responsable de todos aquellos impactos y riesgos ambientales atribuibles a la realización de las obras o actividades propias de su objeto, por lo que durante la vida útil de la obra o actividad y después de ella, de ser el caso, estará obligada a efectuar las acciones de mitigación o restauración que le sean señaladas por ésta u otras autoridades ambientales.

Yorda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 23 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

**QUINTO.** Que en caso de que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, requiera modificar términos, autorizaciones, licencias, permisos y condicionantes, de la presente resolución de Licencia Ambiental Integral, deberá requerirlo ante esta Autoridad Ambiental Estatal, de manera previa a su realización, con al menos **15 (quince) días hábiles de anticipación**, y en estricto apego al formato determinado por esta Autoridad Ambiental Estatal que se encuentra en la página de Internet [www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx), menú principal "Gestión Ambiental"; lo anterior, con fundamento en el **Artículo 97 BIS** de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.

**SEXTO.** Que el cumplimiento obligatorio del presente acto administrativo, es exigible a partir de su emisión, cuya fecha se indica al inicio del mismo, conforme a lo dispuesto en el Artículo 12 fracción I de la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado de Sonora; que **ESTA LICENCIA AMBIENTAL INTEGRAL TENDRÁ UNA VIGENCIA DE 05 (CINCO) AÑOS**; ahora bien, en caso de requerir una revalidación de vigencia de las Autorizaciones de la actividad denominada "**CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II**" en términos del **Artículo 98 segundo párrafo**, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, ésta se deberá solicitar ante esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, con al menos **10 días hábiles** de anticipación a la fecha de su vencimiento.

**SÉPTIMO.** Condiciones de descarga al ambiente, así como la información ambiental objeto de la evaluación, en la que se considere lo relacionado con los elementos del ambiente, de acuerdo a lo establecido en el **Artículo 98, primer párrafo**, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, esta Comisión, con el objeto de establecer las medidas para mitigar, compensar o eliminar progresivamente, en plazos razonables, los impactos ambientales negativos que pudiera causar la actividad denominada "**CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II**", la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá esta apegarse a la siguiente tabla.

Condiciones de descarga al ambiente:

ACTIVIDAD	TIPO DE DESCARGA	PARAMETRO CONTAMINANTE	VOLUMEN O NIVEL DE DESCARGA (TON/AÑO)	NORMA OFICIAL MEXICANA QUE REGULA LA DESCARGA
Uso de sanitarios	Agua residual	DBO, SST, Grasas y Aceite	36 m³	NOM-002-SEMARNAT-1996
Recepción, Almacenamiento, Reciclaje	Emisiones a la atmosfera	CO2, CH4, N2O, Partículas	17.7 0.090	N/A NOM-043-SEMARNAT-1993
Reciclaje		Nivel sonoro	Menor a 68 dB	NOM-081-SEMARNAT-1994

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 24 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)  
[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora,  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]  
Expediente: [REDACTED]  
Trámite: [REDACTED]  
Clave: DGGA-RES-LAI/24.  
Oficio No. DGGA-1412/24.

**OCTAVO.** En caso de que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, se desista de realizar las obras o actividades que dieron origen al otorgamiento de la presente Licencia Ambiental Integral, mediante la cual se otorgaron las autorizaciones que se amparan en la misma, deberá comunicarlo en un plazo no mayor de **10 días hábiles** y por escrito a la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, para que ésta determine lo conducente y dicte las medidas necesarias para minimizar los impactos ambientales y/o compensación de daños ambientales. Lo anterior con fundamento en el artículo 101 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.

**NOVENO.** La ejecución del proyecto autorizado a través de la presente Licencia, deberá realizarse considerando lo establecido en los términos y condiciones de la misma, conforme lo dispuesto en el artículo 100 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. Asimismo se hace del conocimiento del promovente que la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, podrá **suspender, revocar o cancelar la presente Licencia Ambiental Integral, por orden de la Procuraduría Ambiental del Estado**, al determinarse a través del procedimiento administrativo correspondiente, que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, haya incurrido en el incumplimiento de los términos y condicionantes así como a la normatividad aplicable, respecto a la operación del proyecto denominado **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, situación que constituye infracción susceptible de sanción, con fundamento en el artículo 196ª fracción V, inciso a), con relación al artículo 104 fracciones I y II de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. La ejecución de las obras o actividades deberán sujetarse a las Normas Oficiales Mexicanas, a las demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables en cada etapa y por último a lo dispuesto en los requerimientos incluidos en las siguientes

#### CONDICIONANTES:

A efecto de establecer las medidas para mitigar, compensar o eliminar progresivamente, en plazos razonables, los impactos ambientales negativos que pudiera causar la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.** deberá:

1. Presentar en un plazo de 45 días hábiles, contados a partir del día hábil siguiente al en que surta efectos la notificación respectiva y serán improrrogables, un Plan de Manejo Ambiental en formato escrito y digital (PDF), en el cual se deberán incluir las propuestas de acción, los programas y cronogramas de inversión necesarios para incorporar los adelantos tecnológicos y/o medidas alternativas de prevención de la contaminación, cuyo propósito sea optimizar el uso de las materias primas e insumos, y minimizar o eliminar las emisiones, descargas y/o vertimientos; esto último cumpliendo con las disposiciones legales aplicables o estándares internacionales, así como al **Artículo 114** de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. Incluyendo también las medidas correctivas o de mitigación propuestas en la solicitud de Licencia Ambiental Integral y plasmadas en el Considerando 5 (quinto) de la presente Autorización.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 25 de 33

Teléfonos:  
(662) 301 05 74  
(662) 301 83 55  
(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx  
contacto@cedes.gob.mx

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.  
Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

Con el fin de homologar criterios sobre la información que debe contener dicho Plan, esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, contará con una Guía para su elaboración.

2. Designar un responsable ambiental, el cual deberá ser una persona con capacidad técnica suficiente para detectar aspectos críticos, desde el punto de vista ambiental, que sea capaz de tomar decisiones en campo, definir estrategias o modificar actividades que puedan ser nocivas al ambiente o a la salud de la población circunvecina al establecimiento industrial. La designación deberá comunicarla a esta Comisión en un plazo no mayor de **15 días hábiles** contados a partir de la fecha de recepción de la presente Autorización. Dicha designación deberá ser acompañada de las pruebas suficientes que amparen la capacidad en materia ambiental del designado, tales como: currículum vitae, cursos, talleres, diplomados y constancias, entre otros. Asimismo, deberá ir acompañado de la firma de aceptación de la responsiva.
3. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá apagarse a las Normas Oficiales Mexicanas aplicables, a las medidas de mitigación señaladas en el Considerando 5 (cinco) del presente resolutivo, durante la vida útil del proyecto.
4. Presentar ante esta Comisión en un plazo de **45 días hábiles contados a partir del día hábil siguiente al en que surta efectos la notificación respectiva y serán improrrogables**, una copia de la póliza del seguro por los posibles daños ambientales identificados, así como de las medidas de mitigación propuestas, así como los términos y condicionantes establecidas en el presente resolutivo con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 106 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. El seguro deberá permanecer vigente durante la vigencia de la presente autorización.
5. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá actualizar el estudio técnico valorativo presentado en su solicitud de Licencia Ambiental Integral, toda vez que dicho estudio debe considerar el costo de las medidas de mitigación propuestas, así como los términos y condicionantes establecidas en el presente resolutivo, dicho costo deberá verse reflejado en la póliza de seguro señalado en el artículo 106 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del estado de Sonora.
6. Dar cumplimiento a las medidas de mitigación establecidas en el Considerando 5 (cinco) de la presente Licencia Ambiental Integral, siendo las siguientes:
  - Disposición de residuos en sitios autorizados.
  - Se realizará un programa para evitar la contaminación del suelo a corto y mediano plazo.
  - Se realizará la limpieza de áreas que presenten impacto ambiental en el suelo.
  - Las descargas de agua se depositarán adecuadamente en fosas sépticas.
  - Las fosas sépticas serán limpiadas por empresas autorizadas.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 26 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

www.cedes.gob.mx

contacto@cedes.gob.mx

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190. Hermosillo, Sonora, MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

- Los desechos de las fosas sépticas se dispondrán por una empresa autorizada en el sistema de drenaje y alcantarillado de la ciudad según los requerimientos de Agua de Hermosillo.
- 7. Por ningún motivo está permitido, que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, lleve a cabo la disposición final de cualquier tipo de residuos en sitios no autorizados para esta Comisión dentro de la circunscripción territorial del estado.
- 8. Por ningún motivo está permitido, que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, lleve a cabo la disposición final de cualquier tipo de residuos dentro de sus instalaciones.
- 9. Por ningún motivo está permitido que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, lleve a cabo la quema a cielo abierto de los residuos de manejo especial en sus instalaciones ni en lugares aledaños.
- 10. Por ningún motivo está permitido que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, almacene disponga o coloque ni provisional ni definitivamente ningún residuo de manejo especial en la vía pública.
- 11. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá cercar el perímetro del predio autorizado en esta Licencia Ambiental Integral, para evitar la dispersión de los residuos de manejo especial.
- 12. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, solo podrá llevar acabo las actividades de acopio y almacenamiento de residuos de manejo especial dentro de sus instalaciones y en la superficie autorizada en esta Licencia Ambiental Integral.
- 13. Que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, por ningún motivo debe acopiar y almacenar los residuos de manejo especial sobre suelo natural.
- 14. Esta Licencia Ambiental Integral no ampara que la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, lleve a cabo la prestación de servicios para la recolección y transporte de residuos de manejo especial, por lo que en caso que requiera dicha autorización, deberá requerirla a través del trámite correspondiente.
- 15. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá Reunir las condiciones necesarias para prevenir o evitar la contaminación del suelo, según lo establecido en el Artículo 138 fracciones I, II, III y IV, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, para ello deberá presentar un programa que contenga las medidas y acciones que se implementan para cumplir con el citado Artículo, en un plazo de **45 días hábiles contados a partir del día hábil siguiente al en que surta efectos la notificación respectiva y serán improrrogables.**

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 27 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Royes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

16. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá limpiar el perímetro por dentro y por fuera del predio, que quede libre de maleza, basura y de otros materiales que puedan quemarse fácilmente en caso de presentarse algún incendio, para evitar que se queme la vegetación y casas cercanas al proyecto, por el tipo de material a manejar.

17. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, durante el desarrollo de las obras y actividades señaladas en el **Termino Primero** de la presente Licencia Ambiental Integral, deberá observar en todo momento los criterios y obligaciones contenidos en los artículos 151 y 155 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.

*Artículo 151.- En el manejo integral de residuos se considerarán los siguientes criterios:*

*I.- La gestión de residuos se llevará a cabo sin poner en peligro la salud humana y sin utilizar procedimientos ni métodos que puedan perjudicar al ambiente y, en particular, sin crear riesgos para el agua, el aire o el suelo, ni para la fauna o flora; sin provocar incomodidades por el ruido o los olores y sin atentar contra los paisajes y los lugares de especial interés por sus características naturales;*

*II.- La generación de residuos, su liberación al ambiente y su transferencia de un medio a otro deben prevenirse y minimizarse, y su manejo integral debe implementarse para evitar riesgos a la salud y daños a los ecosistemas;*

*III.- Corresponde a quien genere residuos la asunción de los costos derivados del manejo integral de los mismos y, en su caso, de la reparación de los daños que éstos produzcan. Toda persona física o moral que produce, detenta o gestiona un residuo está obligada a asegurar su eliminación conforme a las disposiciones vigentes;*

*IV.- La participación de los productores, importadores, exportadores, comercializadores, consumidores y empresas de servicios de manejo de residuos con las autoridades de los tres órdenes de gobierno es fundamental para lograr que el manejo integral de los residuos sea ambientalmente eficiente, tecnológicamente viable y económicamente factible;*

*V.- Los residuos deben valorizarse para su aprovechamiento como insumos en las actividades productivas;*

*VI.- El acceso público a la información, la educación ambiental y la capacitación deben fomentarse para lograr la prevención de la generación y el manejo sustentable de los residuos;*

*VII.- La disposición final de residuos se limitará sólo a aquéllos cuya valorización o tratamiento no sea económicamente viable, tecnológicamente factible y ambientalmente adecuada;*

*VIII.- La remediación de los sitios contaminados se deberá realizar de manera inmediata para prevenir o reducir los riesgos inminentes a la salud y al ambiente;*

*IX.- Se fomentará la producción limpia como medio para alcanzar el desarrollo sustentable;*

*X.- La valorización, la responsabilidad compartida y el manejo integral de residuos se aplicarán bajo condiciones de eficiencia ambiental, tecnológica, económica y social, en el diseño de instrumentos, programas y planes de política ambiental para la gestión de*

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 28 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito. C.P. 83190. Hermosillo, Sonora, MX.





GOBIERNO  
de SONORA

Comisión de  
**ECOLOGÍA Y DESARROLLO  
SUSTENTABLE DEL  
ESTADO DE SONORA**

Dirección General de Gestión y Política Ambiental

NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGG-RES-LAI/24.

Oficio No. DGG-1412/24.

*residuos; La recolección y tratamiento de residuos es un servicio de carácter esencial para la comunidad, en garantía de la salubridad y la preservación del ambiente.*

*Artículo 155.- Los planes de manejo y el manejo integral de los residuos observarán lo dispuesto en la presente ley, la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, las normas oficiales mexicanas y las demás disposiciones legales y administrativas aplicables.*

*Los planes de manejo deberán contener la siguiente información básica: I.- Objetivos específicos y calendario de implantación del plan de manejo; II.- Inventario de sus residuos;*

*III.- Definición de la estructura de manejo, jerarquía y definición de responsabilidades;*

*IV.- Procedimientos usuales de manejo de residuos y propuesta para mejorar dicho manejo;*

*V.- Mecanismos de seguimiento y evaluación del plan de manejo y sujetos responsables de estas acciones; y*

*VI.- Datos de los responsables técnicos de la elaboración del plan de manejo.*

- 18. La empresa Yorda Castellanos, S.A. de C.V.,** deberá observar en todo momento los criterios y obligaciones contenidos en el artículo 26 de la Ley que Regula la Producción, Manejo y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo especial y productos Plásticos de un solo uso en el Estado de Sonora, que a letra dice:

*I.- Depositar residuos sólidos urbanos o de manejo especial en lugares no autorizados por las autoridades competentes;*

*II.- Colocar propaganda comercial o política en el equipamiento urbano destinado a la recolección de residuos sólidos urbanos o de manejo especial, atendiendo las salvedades de la Ley de Instituciones y Procedimientos Electorales en la materia;*

*III.- El fomento o creación de basureros clandestinos;*

*IV.- La dilución o mezcla de residuos sólidos urbanos o de manejo especial con líquidos para su vertimiento al sistema de alcantarillado, a cualquier cuerpo de agua o sobre suelos con o sin cubierta vegetal;*

*V.- La mezcla de residuos sólidos urbanos o de manejo especial con residuos peligrosos, contraviniendo lo dispuesto en la Ley General, esta Ley y demás ordenamientos que de ellas deriven, dicha mezcla se considerará residuo peligroso;*

*VI.- El confinamiento y/o depósito final de residuos en estado líquido y/o con contenidos líquidos u orgánicos que excedan los máximos permitidos por las normas oficiales mexicanas; así como, en sitios no autorizados;*

*VII.- La mezcla de residuos sólidos urbanos con los residuos de manejo especial en las actividades separación, reutilización, reciclaje, co-procesamiento, tratamiento biológico, químico, físico o térmico, acopio, almacenamiento, transporte y disposición final;*

*VIII.- La contaminación del suelo;*

*IX.- La quema a cielo abierto de residuos sólidos urbanos o de manejo especial;*

Yorda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 29 de 33

Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

X.- El depósito, infiltración o manejo de residuos que se acumulen o puedan acumularse en los suelos y que generen o puedan generar alteraciones nocivas en el proceso biológico de los suelos, así como las alteraciones en el suelo que perjudiquen su aprovechamiento, uso o explotación, o riesgos, inseguridad y problemas a la salud;

XI.- Depositar, infiltrar o confinar residuos sólidos urbanos o de manejo especial en el sistema de drenaje y alcantarillado público, suelo o cualquier cuerpo receptor de competencia estatal; y

XII.- Las demás que se establezcan en la Ley General y demás ordenamientos legales aplicables.

19. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, será responsable de manejar los residuos, de manera que no implique daños a la salud humana ni al ambiente. Cuando el manejo de los residuos produzca contaminación del sitio, estarán obligados a lo señalado en el artículo 69 de la Ley que Regula la Producción, Manejo y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo especial y productos Plásticos de un solo uso en el Estado de Sonora, que a letra dice:

I.- Llevar a cabo las acciones necesarias y más efectivas para remediar el sitio, de acuerdo con lo establecido en las disposiciones jurídicas aplicables;

II.- En su caso, indemnizar los daños causados a terceros de conformidad con la legislación aplicable;

III.- Realizar los análisis respectivos que determinen el grado de contaminación del sitio; y

IV.- Las demás responsabilidades que determine el reglamento de esta Ley

20. La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá dar cumplimiento a sus Términos y Condicionantes otorgadas por esta Comisión a través de la Licencia Ambiental Integral **DGGA-LAI-102/20**, emitida mediante Oficio No. **DGGA-1873/20**, de fecha 22 (veintidós) de octubre de 2020 (dos mil veinte).

**DÉCIMO.** En términos de lo dispuesto en el Artículo 103 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, el cual señala que: "Quiénes hubieran obtenido la Licencia Ambiental Integral, deberán presentar anualmente ante la Comisión o el Ayuntamiento respectivo, una Cédula de Operación", la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, al haber obtenido la Licencia Ambiental Integral para la actividad denominada "**CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II**", deberá presentar ante esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, una Cédula de Operación, en la **segunda quincena del mes de abril del 2025**, conforme a la guía que esta Comisión emite para tal efecto

**UNDÉCIMO.** La empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, deberá comunicar por escrito a esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, la fecha de conclusión de la actividad denominada "**CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II**", dentro de los 10 días hábiles anteriores a su terminación, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 105 de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora; de igual forma adjunto a este deberá acompañar para su autorización

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.  
"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"  
Página 30 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190. Hermosillo, Sonora. MX.





NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGG-RES-LAI/24.

Oficio No. DGG-1412/24.

correspondiente un **plan de abandono**, el cual deberá contener al menos la siguiente información y documentación:

1. Fecha del cierre de operaciones.
2. Descripción de las actividades realizadas en el cierre de operaciones.
3. Características de la maquinaria y equipo requerido para las labores de cierre de operaciones.
4. Identificación de los impactos residuales generados por las actividades que llevó a cabo la empresa.
5. Descripción de las medidas de mitigación, minimización o compensación de los impactos residuales generados por las actividades que llevó a cabo la empresa durante su operación.
6. Identificación de los impactos que pudieron haberse ocasionado por las actividades de levantamiento de mobiliario y equipo, así como detallar las medidas de mitigación, minimización o compensación de los impactos que se ocasionarán por las actividades de levantamiento de mobiliario y equipo.
7. Asimismo y considerando que, las autorizaciones otorgadas por esta Comisión mediante el presente procedimiento, son un derecho obtenido por su representada para el desarrollo de las actividades que actualmente lleva a cabo, por lo que en apego a lo dispuesto por el artículo 105 Fracción II de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, y el particular así lo determine antes del cumplimiento de su vigencia y no se afecte con ello el interés público, podrá solicitar expresamente la extinción de su Licencia Ambiental Integral, de lo cual una vez evaluada dicha solicitud, esta Comisión resolverá lo que a derecho corresponda de conformidad con lo establecido por la legislación ambiental vigente.

**DUODÉCIMO.** Que con fundamento en el Artículo 24, penúltimo y último párrafo, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, la titular de la presente Licencia Ambiental Integral, *podrá transferir los derechos y obligaciones contenidos en la presente resolución administrativa*, siempre y cuando, primero demostrara fehacientemente ante esta autoridad, que hizo del conocimiento de la persona física o moral que pretende recibirlos, el estado procesal respecto a los términos y condicionantes establecidos en dicho instrumento legal; seguidamente, procederán ambas partes a comparecer por escrito ante esta unidad administrativa, a efecto de solicitar el reconocimiento de la cesión de derechos y obligaciones señaladas anteriormente, para que se determine lo procedente y en su caso, se reconozca el acto de cesión, debiendo acompañar a dicho escrito las siguientes probanzas:

- a) Documento en el cual se haga constar la voluntad tanto del titular de la licencia ambiental integral a ceder los derechos y obligaciones de la misma, como la del cesionario de aceptarla en pleno conocimiento del estado procesal en que se encuentren los términos y condicionantes establecidos en dicha resolución, así como la manifestación expresa de comprometerse a cumplir con los derechos y obligaciones transferidos, y por último, señalar los datos relativos a la identificación de la Licencia Ambiental Integral a ceder, como lo son: número de Licencia Ambiental Integral, Oficio, y fecha de expedición. Este acto deberá pasar ante la fe de notario público, quien hará constar lo antes señalado en el instrumento notarial correspondiente.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 31 de 33

Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Rayes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Bartolomé, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.



NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

- b) Si la transferencia se realiza entre personas físicas, deberán hacer constar en el documento de cesión de derechos y obligaciones de la Licencia Ambiental Integral, su identidad fehacientemente, y entre personas morales, tendrán que indicar los instrumentos jurídicos a través de los cuales demuestran cómo están constituidas, así como la representatividad legal de las mismas, y la facultad expresa para celebrar dichos actos.

**DECIMOTERCERO.** Se hace del conocimiento a la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, que la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, podrá suspender o revocar la presente Licencia Ambiental Integral, cuando se incurra en algunos de los supuestos que menciona el Artículo 104, fracciones I y II, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora. Asimismo, puede ser sancionada de conformidad con lo establecido en los Artículos 196, 197, 198, 199 y 200, de la citada Ley y demás ordenamientos jurídicos que resulten aplicables.

**DECIMOCUARTO.** Que esta autoridad ambiental estatal por ningún motivo reconoce o valida la legítima propiedad y/o tenencia de la tierra, del sitio donde se desarrolla la actividad denominada **"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"**, ubicada en Blvd. Progreso y Blvd. Antonio Quiroga No. 929, Colonia Jorge Valdez Muñoz, C.P. 83118, en Hermosillo, Sonora, sobre una superficie total de 103,809.52 m<sup>2</sup> (Ciento tres mil ochocientos nueve punto cincuenta y dos metros cuadrados), por la que quedan a salvo las acciones que determine la propia Comisión, las autoridades federales, estatales y municipales, ante las eventualidades de que la promovente no pudiera demostrarlo en su oportunidad.

**DECIMOQUINTO.** Serán nulos de pleno derecho todos los actos que se efectúen por la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, en contravención a lo dispuesto en la presente Licencia Ambiental Integral, conforme a lo dispuesto en el artículo 100, segundo párrafo, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.

**DECIMOSEXTO.** De conformidad con lo establecido en el Artículo 106 de la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado de Sonora, se hace del conocimiento a la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, que el Recurso Administrativo que procede en contra de la Resolución que se dicta, es el del Recurso de Inconformidad y cuenta con un plazo de **15 (quince) días hábiles** siguientes a aquel en que surta efectos la notificación de la presente Resolución, para interponer dicho Recurso ante esta misma Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora.

Finalmente, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 20 de la Ley de Procedimiento Administrativo del Estado de Sonora, se hace del conocimiento de la empresa en cuestión que tiene el derecho de obtener información sobre el presente procedimiento y el estado en que se encuentra, así como el acceso al expediente que al rubro se indica, para lo cual se le informa que las oficinas de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, se localizan en calles **Aguascalientes y Reyes sin número, esquina, colonia San Benito, de esta Ciudad de Hermosillo, Sonora**, existiendo una **VENTANILLA ÚNICA**, para los trámites conducentes.

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 32 de 33

**Teléfonos:**

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.

Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San  
Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.





GOBIERNO  
de SONORA

COMISIÓN DE  
ECOLOGÍA Y DESARROLLO  
SUSTENTABLE DEL  
ESTADO DE SONORA

Dirección General de Gestión y Política Ambiental

NARE: [REDACTED]

Expediente: [REDACTED]

Trámite: [REDACTED]

Clave: DGGA-RES-LAI/24.

Oficio No. DGGA-1412/24.

**NOTIFÍQUESE PERSONALMENTE** con fundamento en lo dispuesto en los Artículos 194-E y 194-I, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora, a la empresa **Yarda Castellanos, S.A. de C.V.**, a través de su representante legal o persona(s) autorizada(s), en el domicilio señalado para oír y recibir notificaciones ubicadas [REDACTED], para los efectos legales correspondientes.

**ATENTAMENTE**

SUFRAGIO EFECTIVO NO REELECCIÓN.

**DIRECTORA GENERAL DE GESTIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL.**



**LIC. JUDITH OFELIA ARAUJO MORENO**

C.c.p. Expediente  
JOAMILDV/JOGLDAM/11/1914

*Comisión y Política Ambiental  
Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora*

Yarda Castellanos, S.A. de C.V.

"CENTRO DE ACOPIO, REUTILIZACIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS DE MANEJO ESPECIAL II"

Página 33 de 33

Teléfonos:

(662) 301 05 74

(662) 301 83 55

(662) 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

[contacto@cedes.gob.mx](mailto:contacto@cedes.gob.mx)

**Comisión de Ecología y Desarrollo  
Sustentable del Estado de Sonora.**

Royes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora, MX.







DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL  
CEDULA DE NOTIFICACIÓN

En la Ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las 13 horas con 43 minutos del día 15 del mes AGOSTO del 2024 (dos mil veinticuatro), la c. ROSA

[REDACTED] quien se identifica en este acto con carta credencial con número de Oficio CEDES-NOT-002, de fecha 04 Enero 2024, expedida por la LIC. [REDACTED] Directora de Gestión Y Política Ambiental de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora,

quien lo acredita como NOTIFICADOR HABILITADO para que realice la notificación de los diversos actos de autoridad administrativos, que emite esta Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, en el marco de su competencia; acto seguido, la suscrita constituida en las instalaciones del Área de Ventanilla Única de dicha Dependencia, ubicadas en Calles Aguascalientes y Reyes, esquina, sin número, de la Colonia San Benito, de esta Ciudad Capital, ante la presencia

del (o)la C. [REDACTED] quien se identifica con INE folio [REDACTED] expedida por el INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL,

refiriendo encontrarse autorizada para oír y recibir notificaciones, en términos de lo dispuesto en el Artículo 194-B, último párrafo, de la Ley del Equilibrio Ecológico y

Protección al Ambiente del Estado de Sonora, lo cual se corrobora en el acto que hoy se notifica; procede la suscrita a la notificación del Oficio No. DGGA-

1412/24, fechado el día 29/04/2024, firmado por la Lic. [REDACTED] Encargada de Despacho de la Dirección General de Gestión y Política

Ambiental de la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, mismo que consta de 33 hojas útiles, consistente en: LICENCIA

AMBIENTAL INTEGRAL, emitido a favor de YARDA CASTELLANOS, SA DE CV, (II) en original, con firmas autógrafas. El texto íntegro del

documento notificado, así como su fundamento legal, se tiene por reproducido en la presente notificación como si a la letra se insertaran, indicándole que el acto que

se notifica es de carácter DEFINITIVO.

Acto seguido, practicada la diligencia de notificación descrita anteriormente, y previa lectura del mismo y enterado de su contenido, se procede a firmar al calce este documento para constancia, por las personas que en ella intervinieron y quisieron hacerlo, entregando un ejemplar en copia de esta cédula de notificación a la persona con la que se entendió la diligencia, de conformidad en los Artículos 194-E, fracción I, 194-F, antepenúltimo párrafo y 194-I, de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Sonora.

Que no habiendo más hechos que hacer constar, se da por terminada la presente.

NOTIFICADOR HABILITADO	QUIEN RECIBE LA NOTIFICACIÓN
NOMBRE: [REDACTED]	NOMBRE: [REDACTED] 2
FIRMA: [REDACTED]	FIRMA: [REDACTED]

Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora, Reyes y Aguascalientes, esq. Colonia San Benito, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora. Tel. (662) 301 05 74 / 301 83 55 / 301 78 44

[www.cedes.gob.mx](http://www.cedes.gob.mx)

