Ogreen

Trabajamos para lograr un planeta sano y un desarrollo sostenible

SIG-F-CO-01
Versión: 02
Fecha: 21-09-2021

GESTIÓN DE RESIDUOS

PROPUESTA TÉCNICA ECONÓMICA

Elaborado para: OHLA Perú

OHLA HUAURA

N° Cotización: 2192-1/2021

4 de febrero de 2022

CONTENIDO

1. OGREEN 3
2. JUSTIFICACIÓN 7
3. OBJETIVO 7
4. MARCO NORMATIVO 7
5. PERFIL PROFESIONAL 8
6. COTIZACIÓN DEL SERVICIO 8
6.1. PROPUESTA TÉCNICO – ECONÓMICA 8
6.2. DETALLES TÉCNICOS DE LA PROPUESTA 9
6.3. CONDICIONES COMERCIALES 10
7. ENTREGABLES 10
8. CONDICIONES GENERALES DEL SERVICIO 11
9. ANEXOS 12

1. OGREEN

QUIÉNES SOMOS

Somos una empresa que brinda servicios integrales referidos al cuidado ambiental, Seguridad y Salud ocupacional. Nuestros servicios abarcan desde consultoría en Gestión ambiental, Gestión en SSO, Gestión integral de residuos sólidos y emergencias ambientales. Contamos con más de 9 años en mercado peruano comprometidos con el desarrollo sostenible de nuestros clientes y el cuidado del ambiente.

Nuestro equipo está formado por profesionales interdisciplinarios con más de 12 años de experiencia. Asimismo, contamos con equipos y flota vehicular propios que nos permite atender de manera inmediata, con tecnología y efectividad las distintas necesidades de nuestros clientes a nivel nacional.

Contamos con
CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001 SGS — CALIDAD
SYSTEM CERTIFICATION ISO 14001 SGS — GESTIÓN AMBIENTAL
SYSTEM CERTIFICATION ISO 45001 SGS — SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Llegamos a
TODO EL PERÚ

Unidades de transporte equipadas y autorizadas.

Equipo de especialistas con amplia experiencia.

PERÚ Ministerio de Agricultura y Riego
PERÚ Ministerio del Ambiente
PERÚ Ministerio de la Producción

senace
SERVICIO NACIONAL DE CERTIFICACIÓN AMBIENTAL PARA LAS INVERSIONES SOSTENIBLES

GESTIÓN DE
RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

Realizamos el manejo de residuos industriales no municipales, que comprende la parte técnica operativa de la gestión integral de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos, involucrando alternativas de segregación y almacenamiento, así como el servicio de recolección, transporte y comercialización, priorizando destinos finales con fines de valorización y tratamiento, finalmente también se realiza la disposición final y destrucción de residuos en rellenos autorizados. También cubrimos otros procedimientos técnicos asociados a la gestión de residuos como la elaboración de declaraciones anuales de residuos sólidos ante el SIGERSOL, elaboración de planes de minimización y manejo de residuos, entre otros.

Los generadores son responsables por el manejo seguro, sanitario y ambientalmente adecuado de los residuos sólidos que se generan en el desarrollo de actividades extractivas, productivas y de servicios, OGREEN como empresa operadora de residuos sólidos brinda servicios de gestión y manejo de residuos sólidos no municipales de manera integral, logrando que nuestros clientes se conviertan en empresas con buenas prácticas en gestión de residuos sólidos.

NUESTRA
EXPERIENCIA

En Ogreen te ofrecemos el servicio de gestión de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de manera integral. Somos una Empresa Operadora de Residuos Sólidos (EO – RS), registrada ante el Ministerio del Ambiente. Contamos con certificación ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 y ISO 14001:2015, con alcance en el manejo de residuos industriales que garantizan la calidad de nuestras operaciones, y la confianza entregada por nuestros clientes para contribuir a la gestión integral de residuos sólidos en empresas de todos los sectores.

GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

- GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS
- MONITOREO OCUPACIONAL
- MONITOREO AMBIENTAL
- SANEAMIENTO AMBIENTAL
- ATENCIÓN DE EMERGENCIAS AMBIENTALES
- INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL
- CAPACITACIONES Y CONSULTORÍAS

Gestión de residuos peligrosos y no peligrosos

Monitoreo Ambiental

Saneamiento Ambiental

NUESTROS CLIENTES

En Ogreen estamos comprometidos con nuestros clientes y el ambiente. Buscamos proveer un servicio de calidad que mejoramos constantemente para generar confianza y construir relaciones duraderas en el tiempo convirtiéndonos en socios estratégicos.

En esta línea, tenemos el privilegio de trabajar con las compañías más prestigiosas del país, esforzándonos paras satisfacer las más exigentes demandas.

2. JUSTIFICACIÓN

Un residuo sólido es cualquier objeto, material, sustancia o elemento resultante del consumo o uso de un bien o servicio del cual su poseedor se desprenda o tenga la intención u obligación de desprenderse, para ser manejados priorizando la valorización de los residuos y en último caso, su disposición final.

El manejo de los residuos sólidos comprende las operaciones de: limpieza de espacios públicos, segregación, almacenamiento, recolección, valorización, transporte, transferencia, tratamiento y disposición final.

Según el artículo 64 del Reglamento de Protección Ambiental para el sector construcción, el titular del proyecto de inversión es responsable por el adecuado manejo de ambiental de los residuos sólidos que se generen como resultado de los procesos y operaciones en sus instalaciones, esto en concordancia con el artículo 74 de la Ley general del Ambiente.

3. OBJETIVO

Brindar el servicio de recolección y transporte de residuos de desmonte y/o escombros de construcción, para su disposición final, acorde a los lineamientos y procedimientos exigidos por la normativa vigente, referente al manejo de residuos y transporte de materiales y residuos no peligrosos en el ámbito nacional.

4. MARCO NORMATIVO

- Ley N° 28611. Ley general del Ambiente
- Decreto Legislativo N° 1278. Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos.
- Decreto Supremo N° 014-2017-MINAM. Reglamento de la Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos.
- Decreto Legislativo N° 1501. Modifica el D.L. N° 1278.
- Ley N° 28256. Ley que regula el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos.
- Decreto Supremo Nº 021-2008-MTC. Reglamento de la Ley que regula el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos y sus modificatorias.
- D.S. N° 015-2012-VIVIENDA. Aprueban Reglamento de Protección Ambiental para proyectos vinculados a las actividades Vivienda, Urbanismo, Construcción y Saneamiento.
- D.S. N° 019-2014-VIVIENDA. Modifican del Reglamento de Protección ambiental D.S. N° 015-2012-VIVIENDA.

5. PERFIL PROFESIONAL

El presente servicio estará a cargo de los siguientes profesionales:

- **Coordinador de Residuos Sólidos:** Especialista Ambiental con más de 05 años de experiencia en la Gestión de Residuos Peligros y No Peligrosos. Responsable de la planificación de los servicios.

- **Inspector ambiental:** Especialista Ambiental con más de 03 años de experiencia en la ejecución de servicios de residuos peligrosos y no peligrosos. Responsable de la supervisión de campo durante el carguío de residuos biocontaminados.

- **Operario:** Operador de residuos sólidos con más de 02 años de experiencia en el manejo sanitario y seguro de los residuos.

6. COTIZACIÓN DEL SERVICIO

6.1. PROPUESTA TÉCNICO – ECONÓMICA

A continuación, se detallan los costos del servicio:

Ítem	DESCRIPCION	UNIDAD CISTERNA	CANTIDAD DE RESIDUOS	Costo total ($.)
1	SUCCION TRANSPORTE DE RESIDUOS LIQUIDOS NO PELIGROSOS	12 M3	10 tn	S/. 2.900.00
2	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS LIQUIDOS NO PELIGROSOS A RELLENO DE SEGURIDAD PETRAMAS HUAYCOLORO	1	1 m3	S/. 36.00
3	Falso flete	1	1	S/. 2.400.00

No incluye IGV

La propuesta incluye:

- ❖ Conductor registrado en planilla y SCTR
- ❖ Certificado de transportista
- ❖ Unidades debidamente equipadas y con los permisos correspondientes.
- ❖ Plan de contingencias aprobado por el MTC
- ❖ Certificado de disposición de residuos emitido por el relleno de seguridad
- ❖ Personal debidamente capacitado en manejo de residuos
- ❖ Cumplimiento de prevención y control COVID-2019 (Prueba descarte con una antigüedad no mayor a 48 hrs)
- ❖ Póliza Responsabilidad Civil (un millón)
- ❖ Seguro Contra todo Riesgo
- ❖ Seguro Vida Ley

6.2. DETALLES TÉCNICOS DE LA PROPUESTA

a) <u>Lugar del servicio</u>

El servicio se desarrollará en la empresa ubicada en:

Tabla N°2 Referencia de ubicación del biodigestor

Lugar	Ubicación de oficinas
2: Oficina Principal y Patio de Maquinas	Carretera Huaura – Sayán – Churin (KM 45); a 3.2 km de Sayán, distrito de Sayán

b) <u>Residuos sólidos</u>

El servicio comprende la gestión de los siguientes residuos líquidos no peligrosos:

- Aproximadamente 10 m3 de residuos líquidos no peligrosos.

c) <u>Procedimiento de trabajo</u>

Los residuos serán cargados utilizando los epps de rigor correspondientes.

d) <u>Seguridad y salud en el trabajo</u>

El servicio se realizará bajo la supervisión de un responsable de seguridad y salud en el trabajo. Previo al inicio de actividades se realizará un Análisis de Trabajo Seguro (ATS) y charla de seguridad y medio ambiente donde se expondrán los riegos identificados y medidas de control a tomar, este ATS y charla quedará registrada y serán suscritas por todos los participantes. Todo el personal que participará en El Servicio contará con equipos de protección personal obligatorios: casco de seguridad, lentes de seguridad, zapatos de jebe punta de acero, cortavientos, bloqueador, ropa de trabajo, guantes de nitrilo, overall además de su respectivo Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) vida y Salud.

En el marco de la emergencia sanitaria del COVID 19, se seguirán estrictamente los lineamientos de nuestro Plan de Vigilancia, Prevención y Control del COVID 19, que incluye medición de temperatura corporal, registro de ficha sintomatológica, lavado de manos, pruebas rápidas de descarte, entre otros.

e) Ambiente

Todos los residuos sólidos que se generen producto del servicio, serán gestionados por la empresa operadora de residuos de acuerdo a la normativa actual vigente. Todas las unidades vehiculares que participarán en el servicio contarán con un kit antiderrames y con una póliza de responsabilidad civil que cubre daños ambientales.

6.3. CONDICIONES COMERCIALES

La propuesta técnico - económica tiene una validez de 15 días.
La forma de pago es: 50% al inicio del servicio y 50% a la conformidad.

Nuestras Cuentas Bancarias:

OUTSOURCING GREEN SAC			
BCP			
SOLES			
CTA CTE	193-2021972-0-58	CCI	002-193-002021972058-16
DOLARES			
CTA CTE	193-2031642-1-45	CCI	002-193-002031642145-10
BBVA			
SOLES			
CTA CTE	0011-0960-100002817	CCI	011-960-000100002817-23
DOLARES			
CTA CTE	0011-960-0100003589	CCI	011-960-000100003589-27
BANCO DE LA NACIÓN - DETRACCIÓN			
00 -024-040100			

7. ENTREGABLES

Luego de ejecutado el servicio se entregarán:

- Informe técnico virtual y físico de la operación (01 original a full color).
- Manifiesto de manejo de residuos peligrosos.
- Constancias de disposición final en los rellenos sanitarios y de seguridad.
- Boletas de pesaje de los rellenos sanitarios y de seguridad.
- Certificado de transporte de la EO-RS OUTSOURCING GREEN S.A.C
- Copias de las guías de remisión y transporte.

Tiempo de entrega: dentro de los 7 días luego de finalizado la recolección de los residuos.

8. CONDICIONES GENERALES DEL SERVICIO

a) Del cliente

- El cliente deberá comunicar con anticipación las exigencias de seguridad, salud, medio ambiente y demás normas internas que deben cumplir el personal dentro de sus instalaciones.

- Informar oportunamente acerca de los peligros y riesgos reales o potenciales, asociados con cualquier orden, por ejemplo, la presencia de riesgos de radiación, los elementos o materiales tóxicos o nocivos, o explosivos, contaminación ambiental o venenos.

- Brindar las facilidades para el ingreso y maniobrabilidad de las unidades dentro de sus instalaciones. Se emitirá con anticipación la relación del personal y características de los vehículos.

b) De OGREEN

- Deberá ejecutar el servicio según lo establecido en la propuesta técnica – económica y plan de trabajo aprobado por el cliente.

- Deberá hacer cumplimiento estricto de las políticas de seguridad, salud en el trabajo y ambiente que establezca el cliente dentro de sus instalaciones y para la ejecución de actividades.

c) De la aceptación del servicio

De ser aceptada nuestra propuesta, le solicitamos nos notifique mediante una orden de servicio, orden de compra o carta de aceptación.

Datos de la empresa:

- Razón social: OUTSOURCING GREEN SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- Ruc: 20547500645
- Dirección fiscal: Av. Juan Pablo Fernandini nro. 1236 (altura cuadra 12 av. Brasil) Lima - Lima - Pueblo Libre (Magdalena Vieja)

Agradeceremos enviar la Orden de Servicio al correo electrónico: mireya.ramos@ogreen.com.pe

OUTSOURCING GREEN S.A.C
ANGELA SERNA CHAVEZ
Gerente General

Ángela Serna Chávez
Gerente General

9. ANEXOS

Conoce nuestros trabajos