



PERÚ

Ministerio  
del AmbienteVice-Ministerio de  
Gestión AmbientalUE 003 Gestión Integral de la Calidad  
Ambiental

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y Hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

**INFORME N° 095-2023-MINAM/VMGA/GICA/CT-HACE**

**PARA** : **JUAN GABRIEL PILLCO GALVEZ**  
Asesor Técnico de Coordinación General (e)  
Unidad Ejecutora 003 Gestión Integral de la Calidad Ambiental

**DE** : **HENRY AMILCAR CUBA ENRIQUEZ**  
Profesional de Expedientes Técnicos y Seguimiento de Obras del  
Programa 1.  
Unidad Ejecutora 003 Gestión Integral de la Calidad Ambiental

**ASUNTO** : Especificaciones técnicas para la Ejecución del saldo de obra del  
proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los  
Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada  
disposición final en las ciudades de Amarilis, Pilco Marca y Santa María  
del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI  
N°2189704

**REFERENCIA** : a) RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 0387-2023-MPHCO-GDLOT.  
b) MEMORÁNDUM N° 117-2023-MINAM/VMGA/GICA-CA

**FECHA** : Lima, 16 de junio del 2023



Es grato dirigirme a usted, en relación al asunto de la referencia a), y por medio de la presente hacerle llegar las Especificaciones técnicas, CONDICIONES MÍNIMAS para la ejecución del saldo de obra del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pilco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" con Código Único de Inversiones CUI N°2189704

**I. ANTECEDENTES**

El Ministerio del Ambiente es el organismo del Poder Ejecutivo rector del sector ambiental, que desarrolla, supervisa y ejecuta la política nacional del ambiente. Asimismo, cumple la función de promover la conservación y uso sostenible de los recursos naturales, la diversidad biológica y las áreas naturales protegidas.

La Unidad Ejecutora 003: Gestión Integral de la Calidad Ambiental (GICA), es la encargada de ejecutar los Programas. Cuenta con autonomía presupuestal y financiera a fin de llevar a cabo las funciones técnicas, administrativas (relacionados especialmente a las áreas de presupuesto, programación, contabilidad, tesorería y adquisiciones, aplicando normas y procedimientos propios del BID y de JICA económicas y financieras, como de planificación, ejecución, y de monitoreo y evaluación de cada Programa.

Con fecha 20 de abril del 2023 se emite por parte de la Municipalidad Provincial de Huánuco la RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 0387-2023-MPHCO-GDLOT, mediante la cual se aprueba el **Expediente Técnico del Saldo de Obra, Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las Ciudades de Huánuco, Amarilis, Pilco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco**, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada

[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

Calle Francisco de Zela 2673

Lince, Lima 14

T: (511) 221-7898



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024





PERÚ

Ministerio  
del AmbienteVice-Ministerio de  
Gestión AmbientalUE 003 Gestión Integral de la Calidad  
Ambiental

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y Hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

disposición final en las ciudades de Amarilis, Pilco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco".

Mediante la referencia a), MEMORÁNDUM N° 117-2023-MINAM/VMGA/GICA-CA, se comunica Resultado del proceso LPI N° 001-2022-MINAM-JICA, indicando que; este ha quedado desierto al no haberse recibido ofertas, hecho que se ha sido publicado en la página web institucional.

## II. ANÁLISIS

Recibido la RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 0387-2023-MPHCO-GDLOT emitida por la Municipalidad Provincial de Huánuco, mediante la cual aprueba el **Expediente Técnico del Saldo de Obra**, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pilco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco". Y siendo requisito indispensable y necesario contar con la aprobación del expediente técnico mediante resolución, el que suscribe remite los TÉRMINOS DE REFERENCIA, para la contratación del servicio de ejecución de la obra líneas arriba mencionada.

Mediante MEMORÁNDUM N° 117-2023-MINAM/VMGA/GICA-CA, se comunica Resultado del proceso LPI N° 001-2022-MINAM-JICA, indicando que; este ha quedado desierto al no haberse recibido ofertas; sin embargo la necesidad de la contratación del servicio de ejecución persiste, por lo que se solicita realizar una nueva convocatoria.

## III. CONCLUSIÓN

Habiéndose comunicado que la LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL (LPI) N° 001-2023-MINAM-JICA, para la contratación de la ejecución del proyecto: "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pilco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" quedo DESIERTO; es necesario realizar la convocatoria nuevamente por lo que se remite los TÉRMINOS DE REFERENCIA; TDR para la contratación del servicio del saldo de ejecución de obra.

## IV. RECOMENDACIÓN.

Remitir al área usuaria correspondiente las CONDICIONES MÍNIMAS para proseguir con el trámite para la contratación del Servicio de Ejecución del **Saldo de Obra, Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las Ciudades de Huánuco, Amarilis, Pilco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco**, previa validación y validación.

Se adjunta:

- CONDICIONES MÍNIMAS para la ejecución de obra.
- Link de descarga del expediente técnico.

[https://drive.google.com/drive/folders/1l5wHyObte3f9z\\_NWxXxEgTy4Ze7GONjR?usp=share\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1l5wHyObte3f9z_NWxXxEgTy4Ze7GONjR?usp=share_link)

Esto cuanto informo a usted, para su conocimiento y demás fines que sea necesario.  
Atentamente,

V  
C  
I  
T



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Vice-Ministerio de  
Gestión Ambiental

UE 003 Gestión Integral de la Calidad  
Ambiental

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y Hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

.....  
**HENRY AMÍLCAR CUBA ENRÍQUEZ**

Profesional de Expedientes Técnicos y  
Seguimiento de Obras del Programa 1  
UE-003 Gestión Integral de la Calidad Ambiental



[www.minam.gob.pe](http://www.minam.gob.pe)

Calle Francisco de Zela 2673

Lince, Lima 14

T: (511) 221-7898



**BICENTENARIO  
DEL PERÚ**  
2021 - 2024





**RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 0387-2023-MPHCO-GDLOT.**

**Huánuco, 20 de abril del 2023**

**VISTOS:**

i) El Oficio N° 465-2023/MINAM/VMGA/GICA, de fecha 18 de abril del 2023, que contiene la Solicitud de Evaluación y Aprobación del Expediente Técnico de Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI N° 2189704, presentado por el Ing. Luis Ernesto Saenz Jara, Coordinador General de la Unidad Ejecutora 003: Gestión Integral de la Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente; y, (ii) el Informe N° 692-2023-MPHCO-GDLOT-SGEP, de fecha 19 de abril del 2023, emitido por la Subgerencia de Ejecución de Proyectos unidad de la Municipalidad Provincial de Huánuco a cargo del proceso de Evaluación del Expediente Técnico;



**CONSIDERANDO:**

Que, el artículo 194° de la Constitución Política del Perú, establece que las municipalidades provinciales y distritales son los órganos de gobierno local que tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia; a partir de ello, en la Ley N° 27978 Ley Orgánica de Municipalidades, en su artículo II de su Título Preliminar, estipula que dicha autonomía radica en la facultad de ejercer actos de gobierno, administrativos y de administración, con sujeción al ordenamiento jurídico.

Que, el artículo 39° de la Ley N° 27978 Ley Orgánica de Municipalidades, define que las Gerencias resuelven los aspectos administrativos a su cargo a través de resoluciones y directivas.

Que, el Decreto Legislativo N° 1278 Ley de gestión integral de residuos sólidos, en su artículo 23° literal f, establece que las municipalidades provinciales son competentes para aprobar los proyectos y los Instrumentos de Gestión Ambiental de proyectos de inversión pública y privada de infraestructura de residuos de gestión municipal si el servicio que prestarán se brinde a uno o más distritos de su jurisdicción.

Que, mediante Resolución N° 009-2018-MPHCO/GSA, de fecha 29 de noviembre del 2018 y Servicios Públicos N° 001-2020-MPCH de fecha 14 de enero del 2020, la Municipalidad Provincial de Huánuco otorga la Certificación Ambiental de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) en la Categoría I, de Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI N° 2189704

Que mediante Informe N° 019-2023-MPHCO-GDLOT/JPJPH, de fecha 19 de abril del 2023, emitido por el Ing. Jean Pool Jesús Pajuelo Huerto, se concluye que el Expediente Técnico de Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI N° 2189704; cumple con los criterios técnicos establecidos en el Decreto Legislativo 1278 y normas relacionadas.

Que mediante Informe N° 692-2023-MPHCO-GDLOT-SGEP, de fecha 19 de abril del 2023, emitido por el Ing. Christian Orlando Sotelo de la Torre - Subgerente de Ejecución de Proyectos, concluye que el Expediente Técnico de Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco"

GDLOT/SGEP  
cc. Archivo



**RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 0387-2023-MPHCO-GDLOT.**

**Huánuco, 20 de abril del 2023**

CUI N° 2189704; cumple con los criterios técnicos establecidos en el Decreto Legislativo 1278 y normas relacionadas, recomendando Aprobar mediante Acto Resolutivo.

Que, mediante Informe Legal N° 0061-2023-MPHCO-ALE-ADB-GDLOT, de fecha 20 de abril del 2023, la asesor (a) legal de la Gerencia de Desarrollo Local y Ordenamiento Territorial, emite opinión legal, sobre la evaluación del expediente técnico de la Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI N° 2189704, en la cual concluye que ha sido elaborado sobre la base del proyecto de inversión, al cumplir con esta condición se encuentra en estricta sujeción al marco legal vigente.

De conformidad con lo establecido en el Decreto Legislativo N°1278, que aprueba la Ley de Gestión Integral de Residuos Sólidos y su Reglamento aprobado mediante Decreto Supremo N°014-2017-MINAM;

**SE RESUELVE:**

**Artículo Primero.** - Aprobar el Expediente Técnico de Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI N° 2189704; el mismo que tiene programado un presupuesto total de inversión de S/. 3'964,988.50 soles (Tres millones novecientos sesenta y cuatro mil novecientos ochenta y ocho con 50/100 soles), cuyo plazo de ejecución es de Ciento Veinte (120) días calendarios, desgregado de la siguiente manera:

<b>RESUMEN DE PRESUPUESTO GENERAL DE SALDO DE OBRA Y ADECUACIONES DE RELLENO SANITARIO, PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS Y PLANTA DE SEPARACION DE RESIDUOS INORGÁNICOS RECICLABLES PARA LAS CIUDADES DE HUÁNUCO, AMARILIS, PILLCO MARCA Y SANTA MARIA DEL VALLE, PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO</b>	
1. OBRAS PROVISIONALES	S/ 119,697.07
2. AREA OPERATIVA	S/ 2,756,089.45
2.1. MEJORAMIENTO DE DESLIZAMIENTO DEL TALUD DE CELDA N° 1	S/ 750,558.46
2.2. SISTEMA DE TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS	760457.76
2.3. TECHO PARA POZA DE LIXIVIADOS	S/ 437,605.46
2.4. CORTE DE OBRA	S/ 807,467.77
3. EDIFICACIONES	S/ 119,741.54
<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>S/ 2,995,528.06</b>
GASTOS GENERALES (6.17%)	S/ 184,900.00
UTILIDAD (6%)	S/ 179,731.68
<b>SUB TOTAL</b>	<b>S/ 3,360,159.74</b>
IGV	S/ 604,828.75
<b>TOTAL OBRA</b>	<b>S/ 3,964,988.50</b>

**Artículo Segundo.** - La Unidad Ejecutora 003: Gestión Integral de la Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente deberá ejecutar el referido proyecto considerando los criterios técnicos incluidos en el expediente técnico de Saldo De Obra y Adecuaciones de Relleno Sanitario, Planta de Tratamiento de Residuos Orgánicos y Planta de Separación de Residuos Inorgánicos Reciclables para las ciudades de Huánuco, Amarilis, Pillco Marca y Santa María del Valle, Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco, del proyecto "Ampliación y Mejoramiento de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos Municipales en la ciudad de Huánuco y adecuada disposición final en las ciudades de Amarilis, Pillco Marca y Santa Maria del Valle Provincia de Huánuco, Departamento de Huánuco" CUI N° 2189704.

GDLOT/SGEP  
cc. Archivo



**Huánuco**  
Grande como su historia

GERENCIA DE DESARROLLO LOCAL Y  
ORDENAMIENTO TERRITORIAL

"Año de la Unidad, la Paz  
Y el Desarrollo"

**RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 0387-2023-MPHCO-GDLOT.**

**Huánuco, 20 de abril del 2023**

**Artículo Tercero.** - De conformidad a lo establecido en el numeral 34.1 del artículo 34 de la Directiva N°001-2019-EF/63.01 "Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones", la presente resolución pierde vigencia si dentro del plazo máximo de tres (03) años posteriores a su aprobación, no se inician las obras para la ejecución del proyecto.

**Artículo Cuarto.** - Remítase una copia de la presente Resolución a la dependencia encargada de la Gestión y Manejo de residuos sólidos de la Municipalidad Provincial de Huánuco y a la Unidad Ejecutora 003: Gestión Integral de la Calidad Ambiental del Ministerio del Ambiente para su conocimiento y fines pertinentes.

**Regístrese y comuníquese**

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUÁNUCO  
  
Ing. ALAN MIHAL ESTRADA CARBOZO  
GERENTE DE DESARROLLO LOCAL Y ORDENAMIENTO T.

GDLOT/SGEP  
cc. Archivo