



Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Coordinador General UCP - PAAP
Contrato de Préstamo BID N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral
de los Residuos Sólidos en Bolivia
Informe de los Auditores Independientes
Al 31 de diciembre de 2021



*Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA)
Coordinador General UCP - PAAP
Contrato de Préstamo BID N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral
de los Residuos Sólidos en Bolivia
Informe de los auditores independientes
Al 31 de diciembre de 2021*

Contenido

Informe sobre los estados financieros	Parte I
Informe sobre la evaluación de la estructura del control interno (con conclusiones y recomendaciones)	Parte II



Parte I - Informe sobre los estados financieros

Contenido

Informe de los auditores independientes	1
Estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados	4
Estado de inversiones acumulados	5
1. Antecedentes y descripción del programa	6
2. Principales políticas contables	15
3. Efectivo disponible	16
4. Anticipos pendientes de justificación	16
5. Anticipos y justificación	17
6. Fondos de contrapartida local	18
7. Ajustes de periodos anteriores	19
8. Adquisición de bienes y servicios	19
9. Categoría de inversión	19
10. Desembolsos efectuados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	21
11. Conciliación entre el estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados y el estado de inversiones acumulados	22
12. Conciliación de los registros del programa con los registros del BID por componentes de inversión	22
13. Contingencias	23
14. Otros aspectos importantes	23
15. Hechos posteriores	23
Anexos	
Anexo A – Detalle de gastos pendientes de justificación	24
Anexo B – detalle de activos fijos adquiridos con recursos del programa	27
Anexo C – Detalle de servicios de consultoría y obras contratados con recursos del programa	28



KPMG S.R.L.
Capitán Ravelo 2131
Box 6179
Tel. +591 2 2442626
Fax +591 2 2441952
La Paz, Bolivia

Edif. Spazio Uno Piso 2, Of. 204
Av. Beni, C. Guapomó 2005
Tel. +591 3 3414555
Fax +591 3 3434555
Santa Cruz, Bolivia

Informe de los Auditores Independientes

Al Señor
Coordinador General UCP - PAAP
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Opinión

Hemos auditado los estados financieros del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia ("el Programa"), ejecutado por el Ministerio de Medio Ambiente y Agua a través de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP), financiado con recursos del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO, suscrito entre el Estado Plurinacional de Bolivia y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que comprenden el estado de inversiones acumuladas al 31 de diciembre de 2021 y el estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados por el año terminado en esa fecha, así como las notas explicativas de los estados financieros, que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos del Programa presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales el efectivo recibido y desembolsos efectuados y las inversiones acumuladas del Programa al 31 de diciembre de 2021, de conformidad con los requerimientos establecidos en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y en el Instructivo de Informes Financieros Auditados y Gestión de Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el BID.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros* de nuestro informe. Somos independientes del Ministerio de Medio Ambiente y Agua y de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP), de conformidad con el Código Internacional de Ética para Contadores Profesionales del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (Código IESBA, por sus siglas en inglés) junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros en Bolivia y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Párrafos de énfasis – Base contable de efectivo, restricción a la distribución y el uso y nivel de ejecución presupuestaria

Llamamos la atención sobre la nota 2.1 de los estados financieros en la que se describe la base contable de efectivo. Los estados financieros han sido preparados para asistir al Programa, en el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y en el Instructivo de Informes Financieros Auditados y Gestión de Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el BID. En consecuencia, los estados financieros pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestro informe está destinado únicamente para el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, a través de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y no deberá ser distribuido o utilizado por otros usuarios, diferente del Banco o del Organismo

Ejecutor del Programa. Sin embargo, este informe puede convertirse en un documento público, en cuyo caso su distribución no sería limitada. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con estas cuestiones.

Llamamos la atención sobre la nota 10 de los estados financieros, que muestra una ejecución del año 2021 y acumulada al 31 de diciembre de 2021 con recursos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), de USD 880.541 y USD 11.637.375, que representan el 39% y 58% respectivamente, del presupuesto anual del 2021 y del presupuesto total; niveles de ejecución que no están en relación con el plazo de ejecución del Programa, el mismo que concluye en noviembre de 2022. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

Responsabilidad de la Administración en relación con los estados financieros del Programa

El Ministerio de Medio Ambiente y Agua, a través de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP), es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros de conformidad con los requerimientos establecidos en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y en el Instructivo de Informes Financieros Auditados y Gestión de Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el BID, y del control interno que la Administración considere necesario para permitir la preparación de estados financieros, libres de incorrección material, ya sea por fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, a través de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP) es responsable de evaluar la capacidad del Programa para continuar sus actividades de acuerdo con lo establecido en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO, revelando, según corresponda, asuntos relacionados con la continuidad de sus actividades, utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, excepto que el Estado Plurinacional de Bolivia y/o el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), tengan la intención de suspender la ejecución del Programa o de cesar sus actividades, o bien no exista otra alternativa realista.

El Ministerio de Medio Ambiente y Agua, a través de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP), es responsable de la supervisión del proceso de información financiera del Programa.

Responsabilidad del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros del Programa

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros en su conjunto están libres de incorrección material, ya sea por fraude o error, y emitir un informe de auditoría que incluya nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con Normas Internacionales de Auditoría (NIA) siempre detectará una incorrección material cuando exista. Las incorrecciones pueden surgir debido a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con Normas Internacionales de Auditoría (NIA), aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, ya sea debido a fraude o error, diseñamos y realizamos procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debido a fraude es mayor que el resultante de error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones intencionales, manifestaciones intencionalmente erróneas o la elusión del control interno.

- Obtenemos un entendimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno del Programa.
- Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas, la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Administración.
- Concluimos sobre la adecuada utilización, por parte de la Administración, del principio contable de empresa en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con eventos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Programa para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones son inadecuadas, modificar nuestra opinión. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, eventos o condiciones futuros pueden ser causa de que el Programa deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación general, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y eventos subyacentes de un modo que logre una presentación razonable.

Nos comunicamos con los responsables del Programa en relación con, entre otros asuntos, el alcance y la oportunidad de los procedimientos de auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el sistema de control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

KPMG S.R.L.



Lic. Aud. René Vargas S. (Socio)
Reg. N° CAUB-0062

La Paz, 22 de abril de 2022

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Estado de Efectivo Recibido y Desembolsos Efectuados
Por el año terminado el 31 de diciembre 2021

		Al 31 de diciembre de 2021			
		Nota	BID	Aporte Local	Total
			USD	USD	USD
Efectivo recibido:					
Acumulado al comienzo del año		10	13.781.486	-	13.781.486
<i>Durante el año:</i>					
Desembolsos		6	-	515.794	515.794
Total efectivo recibido			13.781.486	515.794	14.297.280
Desembolsos efectuados:					
Acumulado al comienzo del año			10.756.834	-	10.756.834
<i>Durante el año:</i>					
10000	Infraestructura		858.333	390.731	1.249.064
20000	Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e inclusión y formalización		-	-	-
30000	Sostenibilidad de los servicios de GIRSU		-	-	-
40000	Administración, auditoría y evaluación		22.208	-	22.208
Total desembolsos efectuados		9	11.637.375	390.731	12.028.106
Efectivo disponible al final del año		3	2.144.111	125.063	2.269.174

Las notas 1 a 15 que se acompañan, forman parte integral de estos estados financieros del Programa.


 Lic. Marysabel Condo Navarro
 Coordinadora Administrativa Financiera
 UCP-PAAP
 Ministerio de Medio Ambiente y Agua


 Ing. Alvaro Chávez Arteaga
 Coordinador General
 UCP-PAAP
 Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Estado de Inversiones Acumuladas
Al 31 de diciembre 2021

Categorías de inversión	Inversiones acumuladas al 31 de diciembre de 2020			Inversiones durante el año 2021			Inversiones acumuladas al 31 de diciembre de 2021		
	BID USD	Aporte		BID USD	Aporte		BID USD	Aporte	
		Local	Total		Local	Total		Local	Total
10000 Infraestructura	8.988.731	-	8.988.731	858.333	390.731	1.249.064	9.847.064	390.731	10.237.795
20000 Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e inclusión y formalización	345.872	-	345.872	-	-	-	345.872	-	345.872
30000 Sostenibilidad de los servicios de GRSU	358.085	-	358.085	22.208	-	22.208	358.085	-	358.085
40000 evaluación	1.064.146	-	1.064.146	880.541	390.731	1.271.272	1.086.354	-	1.086.354
Total	10.756.834	-	10.756.834	880.541	390.731	1.271.272	11.637.375	390.731	12.028.106

Las notas 1 a 15 que se acompañan, forman parte integral de estos estados financieros del Programa.


 Lic. Marysabel Condo Navarro
 Coordinadora Administrativa Financiera
 UCP-PAAP
 Ministerio de Medio Ambiente y Agua


 Ing. Alvaro Chávez Arteaga
 Coordinador General
 UCP-PAAP
 Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Notas a los Estados Financieros del Programa
Al 31 de diciembre de 2021

1. Antecedentes y descripción del Programa

El Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA), conforme lo previsto por el Decreto Supremo N° 29894 del 7 febrero de 2009, tiene como competencias y atribuciones, entre otros, el formular, ejecutar y evaluar las políticas y planes de agua potable y saneamiento básico, riego y manejo integral de cuencas y rehabilitación forestal de cuencas y áreas degradadas, así como el aprovechamiento sustentable del agua en todos sus estados, sean estos superficiales y subterráneos, aguas fósiles, glaciales, humedales, minerales, medicinales; y controlar, supervisar, dirigir y fortalecer el marco institucional descentralizado y autónomo de planificación y regulación del sector de recursos hídricos y medio ambiente.

La Resolución Ministerial N° 283 del 3 de diciembre de 2009, modificada mediante Resolución Ministerial N° 032 del 8 de febrero de 2012, crea la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano Fase I (UCP-PAAP), como Unidad Ejecutora con facultades de gestión técnica, administrativa, legal y financiera; y que mediante Resolución Ministerial N° 196 del 28 de mayo de 2014, se amplió sus funciones, constituyéndola en la Unidad Ejecutora del Programa para la Implementación de Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia.

1.1 Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO

El Decreto Supremo N° 1685 del 9 de agosto de 2013, en su Artículo Único Parágrafo I autoriza a la Ministra de Planificación del Desarrollo a suscribir con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), en nombre y representación del Estado Plurinacional de Bolivia, el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO por un monto de hasta USD20.000.000, destinado a financiar el Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia. También en su parágrafo III autoriza al Ministerio de Economía y Finanzas Públicas la suscripción del respectivo Convenio Subsidiario con el Ministro de Medio Ambiente y Agua en su condición de Organismo Ejecutor, para la transferencia de recursos externos y ejecución del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO.

El Parágrafo IV del Decreto Supremo N° 1685 del 9 de agosto de 2013, establece que el repago del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO, estará a cargo de los Gobiernos Autónomos Municipales beneficiarios con un treinta y tres punto tres por ciento (33,3%); de los Gobiernos Autónomos Departamentales con un treinta y tres punto tres por ciento (33,3%) y del Tesoro General de la Nación (TGN) en un treinta y tres punto cuatro por ciento (33,4%).

El Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO suscrito el 14 de agosto de 2013 entre el Ministerio de Planificación del Desarrollo en representación del Estado Plurinacional de Bolivia y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) por un monto de hasta USD20.000.000, está destinado a financiar la ejecución del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

Las Cláusulas 1.01 y 1.02 del Capítulo I de las Estipulaciones Especiales del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO estima el costo total del Programa en USD20.000.000, de los cuales el BID se compromete a otorgar un financiamiento integrado por: i) USD16.000.000 con cargo a los recursos de la Facilidad Unimonetaria del Capital Ordinario del Banco y ii) USD4.000.000 con cargo a los recursos de Financiamiento del Fondo Operaciones Especiales.

La Asamblea Legislativa Plurinacional, mediante Ley N° 436 del 14 de noviembre de 2013, aprobó el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO por un monto de hasta USD20.000.000, destinados a financiar el Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia.

El 31 de marzo de 2014 se firma el Convenio Subsidiario DGCP-22/2013 para el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO entre el Ministerio de Planificación del Desarrollo, Ministerio de Economía y Finanzas Públicas y el Ministerio de Medio Ambiente y Agua para otorgar al Ejecutor (Ministerio de Medio Ambiente y Agua), en calidad de transferencia, los recursos del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y establecer las condiciones que regirán la utilización de dichos recursos en la ejecución del Programa

1.2 Naturaleza y objetivo del Programa

El objetivo general del Programa es mejorar la gestión de los Residuos Sólidos Urbanos (RSU) en Municipios del Estado Plurinacional de Bolivia, mediante la implementación de esquemas integrales que incluyan los servicios de barrido, limpieza, recolección, transporte, aprovechamiento y disposición final de Residuos Sólidos Urbanos (RSU).

El propósito u objetivos específicos del Programa son: (i) Aumentar la cobertura de los servicios de recolección de los Residuos Sólidos y barrido de espacios públicos; (ii) Incrementar la disposición final de residuos sólidos en rellenos sanitarios; (iii) Incluir y formalizar a los segregadores de los actuales vertederos; (iv) Mejorar la eficiencia y gestión operativa de las Entidades Municipales de Aseo (EMA's); y la gestión de la Dirección General de Gestión Integral de Residuos Sólidos (DGGIRS) para lograr la sostenibilidad de los mismos.

Descripción de los componentes del Programa

Para alcanzar los objetivos descritos en el punto anterior, el Programa cuenta con los siguientes componentes:

Componente I. Infraestructura

Este componente financiará: i) estudios de factibilidad y diseños requeridos para sustentar las obras y acciones propuestas; ii) el cierre de los sitios de disposición final actualmente operando, iii) la construcción de rellenos sanitarios mecanizados en terrenos adecuados y la adquisición de equipamiento y/o equipos requeridos para la prestación de los servicios de aseo, según la necesidad de los esquemas operativos/ institucionales a ser implementado y; iv) la supervisión de obras.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

Componente II. Aprovechamiento de RSU e inclusión y formalización de segregadores

Este componente financiará: i) la construcción de infraestructura básica y la adquisición de equipamiento para el aprovechamiento (separación, reciclado y compostaje) de los RSU y; ii) la preparación e implementación de planes de capacitación a los segregadores y sus organizaciones, así como la sensibilización comunitaria.

Componente III. Desarrollo de instrumentos para la sostenibilidad de los servicios Fortalecimiento Institucional

Este componente financiará: i) el desarrollo y ejecución de los Programas Municipales de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos para los municipios beneficiados, a través de actualización de marcos normativos, estudios de costos y tasas, desarrollo de sistemas de planificación, ejecución, sistemas de información gerencial, capacitación de personal clave, estudios de generación y caracterización de Residuos Sólidos Urbanos y desarrollo de estrategias comunicacionales y; ii) el seguimiento y control de la Gestión Integral de Residuos Sólidos por parte de la Dirección General de Gestión Integral de Residuos Sólidos, a través del desarrollo de sistemas de planificación, seguimiento e información sectorial.

1.3 Estructura de costos de financiamiento del Programa

El costo del Programa es de USD20.000.000, cuyo financiamiento proviene de recursos del préstamo del BID N° 2880/BL-BO (integrado por USD16.000.000 con cargo de los recursos de la Facilidad Unimonetaria del capital ordinario del Banco y hasta USD 4.000.000 con cargo a los recursos del Fondo para operaciones Especiales), distribuidos de acuerdo con la siguiente estructura de financiamiento según el presupuesto original:

<u>Descripción</u>	<u>Recursos BID</u>
	USD
Componente I: Infraestructura	16.677.665
Componente II: Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e Inclusión y Formalización de Segregadores	1.340.823
Componente III: Sostenibilidad de los servicios de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos	772.126
Administración, Auditoría y Evaluación	1.209.386
Total	<u>20.000.000</u>

Presupuesto vigente del Programa

Durante la vida del Programa se efectuaron modificaciones presupuestarias entre subcategorías de inversión, modificaciones que fueron comunicadas al Financiado y ajustadas en sus registros (OPS).

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia

Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO

Notas a los Estados Financieros del Programa

Es de esta forma que el Banco mediante cite: CAN/CBO/CA-3837/2014 del 30 de octubre de 2014, da la No Objeción a la modificación presupuestaria, siendo el presupuesto vigente al 31 de diciembre de 2021 y la distribución por categorías de inversión, el siguiente:

<u>Descripción</u>	<u>Recursos BID</u> <u>USD</u>
Componente I: Infraestructura	15.738.703
Componente II: Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e inclusión y formalización de segregadores	1.979.767
Componente III: Sostenibilidad de los servicios de gestión integral de residuos sólidos urbanos	1.072.144
Administración, auditoría y evaluación	1.209.386
Total	20.000.000

1.4 Convenio Subsidiario

El 31 de marzo de 2014 se suscribe el Convenio Subsidiario DGCP-22/2013 entre el Estado Plurinacional de Bolivia, representado por el Ministerio de Planificación del Desarrollo, y el Ministerio de Economía y Finanzas Públicas por una parte, y por la otra, el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, Organismo Ejecutor, mediante el cual se otorga en calidad de préstamo recursos por un monto de USD20.000.000, provenientes de los recursos del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO destinados a financiar la ejecución del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia.

El objetivo del presente Convenio Subsidiario es otorgar al Ministerio de Medio Ambiente y Agua en calidad de transferencia, los recursos del Contrato de Préstamo y establecer las condiciones que regirán la utilización de dichos recursos en la ejecución del Programa.

El Ministerio de Medio Ambiente y Agua, en calidad de Organismo Ejecutor del Programa, deberá suscribir Convenios Interinstitucionales con los Gobiernos Autonomos Municipales y/o Gobiernos Autónomos Departamentales de manera que garantice el reembolso de los recursos del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO al Tesoro General de la Nación (TGN) en los porcentajes señalados en el parágrafo IV del Decreto Supremo N° 1685 del 9 de agosto de 2013.

1.5 Convenios Intergubernativos

Convenio Intergubernativo con el Gobierno Autónomo Municipal de Riberalta

El 3 de diciembre de 2015 se suscribió el Convenio Intergubernativo de Financiamiento y Ejecución del Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de Riberalta" entre el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, Gobierno Autónomo Departamental del Beni y el Gobierno Autónomo Municipal de Riberalta (GAMR) con la siguiente estructura de financiamiento:

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia

Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO

Notas a los Estados Financieros del Programa

Estructura de Financiamiento (Monto de dólares americanos)		
Fuente Externa Efectivo	Aporte Local (GAMR) Especie y Capital de Trabajo	Total
6.196.567	2.160.143	8.356.710

Asimismo, dicho Convenio en su Cláusula Octava.- (Recursos Adicionales para Inversión) establece lo siguiente:

- i) En caso de que el monto contratado para la ejecución de los componentes del proyecto, sea mayor al monto presupuestado, la diferencia será asumida por el GAMR, debiendo transferir los recursos y el presupuesto al MMAyA/UCP-PAAP.
- ii) Durante la ejecución del proyecto, el aporte local del GAMR podrá variar en función a las modificaciones que incrementen el monto de los componentes del proyecto, por actividades adicionales o complementarias no previstas inicialmente que sean inherentes a la satisfactoria ejecución del proyecto, previa aprobación de las instancias técnicas, hasta un 20% del monto total establecido, las mismas que serán financiadas en su totalidad por el GAMR.

Por otra parte, el inciso e) de la Cláusula Décima.- (Obligaciones) del GAMR, señala:

- e) Asumir y transferir los recursos adicionales que requiera el proyecto para la ejecución ininterrumpida del mismo, hasta un 20% del costo total del proyecto, cuando haya incremento en volúmenes de obras o actividades adicionales no previstas en el diseño original, debidamente justificadas. En este caso, comunicará la operación de transferencia de recursos y presupuesto al MMAyA/UCP-PAAP en la cuenta habilitada para tal efecto, acompañando la documentación respaldatoria.

Convenio Intergubernativo con el Gobierno Autónomo Municipal de Potosí

El 11 de diciembre de 2015 se suscribió el Convenio Intergubernativo de Financiamiento y Ejecución del Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de Potosí" entre el Ministerio de Medio Ambiente y Agua, Gobierno Autónomo Departamental de Potosí y el Gobierno Autónomo Municipal de Potosí (GAM-POTOSÍ) con la siguiente estructura de financiamiento:

Estructura de Financiamiento (Monto de dólares americanos)		
Fuente Externa Efectivo	Aporte Local (GAM-POTOSÍ) Especie y Capital de Trabajo	Total
6.871.210	3.690.998	10.562.208

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

Asimismo, dicho Convenio en su Cláusula Octava.- (Recursos Adicionales para Inversión) establece lo siguiente:

- i) En caso de que el monto contratado para la ejecución de los componentes del proyecto sea mayor al monto presupuestado, la diferencia será asumida por el GAM-POTOSÍ, debiendo transferir los recursos y el presupuesto al MMAyA/UCP-PAAP.
- ii) Durante la ejecución del proyecto, el aporte local del GAM-POTOSÍ podrá variar en función a las modificaciones que incrementen el monto de los componentes del proyecto, por actividades adicionales o complementarias no previstas inicialmente que sean inherentes a la satisfactoria ejecución del proyecto, previa aprobación de las instancias técnicas, hasta un 20% del monto total establecido, las mismas que serán financiadas en su totalidad por el GAM-POTOSÍ.

Por otra parte, el inciso a.5) de la Cláusula Décima.- (Obligaciones) del GAM-POTOSÍ, señala:

- a.5) Asumir y transferir los recursos adicionales que requiera el proyecto para la ejecución ininterrumpida del mismo, hasta un 20% del costo total del proyecto, cuando haya incremento en volúmenes de obras o actividades adicionales no previstas en el diseño original, debidamente justificadas. En este caso, comunicará la operación de transferencia de recursos y presupuesto al MMAyA/UCP-PAAP en la cuenta habilitada para tal efecto, acompañando la documentación de respaldo.

1.6 Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)

La Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP) fue creada por el Ministerio de Medio Ambiente y Agua mediante Resolución Ministerial N° 283 del 3 de diciembre de 2009, con facultades de gestión técnica, administrativa, legal y financiera, bajo dependencia directa del Ministro de Medio Ambiente y Agua, Resolución que fue modificada parcialmente a través de Resolución Ministerial N° 32 del 8 de febrero de 2011, mediante la cual se excluye la desconcentración administrativa y legal de la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano, Fase I, debiendo estas facultades ejercerlas previa coordinación con las Direcciones Generales de Asuntos Administrativos y Jurídicos del Ministerio de Medio Ambiente y Agua.

El Reglamento Operativo del Programa, aprobado por el Ministerio de Medio Ambiente y Agua a través de Resolución Ministerial N° 141 del 2 de mayo de 2014, establece los términos y condiciones por los que se rige la ejecución del Programa.

La Resolución Ministerial N° 196 del 28 de mayo de 2014 delega a la Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano, Fase I (UCP-PAAP) la ejecución del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia BO-L 1073; al efecto cumplirá las funciones desarrolladas en el Capítulo V (Organización Institucional del Programa) del Reglamento Operativo del Programa aprobado mediante Resolución Ministerial N° 141 del 2 de mayo de 2014 en lo que corresponda a la UCP-PAAP; asimismo, desempeñará

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

sus funciones en estricta sujeción al Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO, Convenio Subsidiario del 31 de marzo de 2014 y demás instrumentos legales relativos al Programa.

La Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP) será responsable del desarrollo e implementación del Programa a través de la planificación, gestión presupuestaria, adquisiciones, gestión financiera, desembolsos, manejo contable, rendición de cuentas, seguimiento, monitoreo general y evaluación del Programa. La Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP) tendrá capacidad de autogestión presupuestaria, administrativa, de adquisiciones, financiera y legal.

La UCP-PAAP estará apoyada por la Dirección General de Gestión Integral de Residuos Sólidos (DGGIRS) del Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA) en los aspectos técnicos de los tres componentes del Programa; realizará el seguimiento y control a la implementación de los proyectos en el marco de la normativa nacional y las condiciones previstas para el Programa.

Como ejecutor sus responsabilidades principales son:

- i) Ejecutar el Programa conforme a las condiciones establecidas en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y el presente Reglamento Operativo del Programa;
- ii) Tramitar los desembolsos ante el BID;
- iii) Planificar, elaborar, organizar los planes de ejecución y las actividades del Programa;
- iv) Coordinar, ejecutar y dar seguimiento a la gestión del Programa;
- v) Elaborar los informes, reportes requeridos, informes de seguimiento y evaluación del Programa.

El Comité de Aprobación de Financiamiento de Proyectos (Comité) es la instancia que aprobará el financiamiento de los proyectos con cargo a los recursos del Programa; estará conformado por: El/La Ministro(a) del MMAyA, quien presidirá el Comité, el/La Viceministro(a) del Viceministerio de Agua Potable y Saneamiento Básico y el/La Director(a) General de Planificación del MMAyA. El/La Director(a) General de Gestión Integral de Residuos Sólidos y el/La Coordinador(a) General de la UCP-PAAP participarán como Secretarios con voz y sin voto.

1.7 Reglamento Operativo del Programa (ROP)

El 14 de enero de 2014, mediante nota CAN/CBO/CA-98/2014, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) otorga su No Objeción al Reglamento Operativo del Programa (ROP) para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia.

El 2 de mayo de 2014, mediante Resolución Ministerial N° 141, se aprueba el Reglamento Operativo del Programa (ROP) en el que se establecen los términos y condiciones por los que se regirá la ejecución del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

El 16 de noviembre de 2016, mediante Resolución Ministerial N° 392, se aprueba la segunda versión del Reglamento Operativo del Programa, a través de la cual se designa a los responsables del proceso de contratación y se delega la competencia de suscribir contratos al/la Viceministro(a) del Área y al/la Coordinador(a) General de la UCP-PAAP. Mediante nota CAN/CBO/CA-2203/2016 del 26 de agosto de 2016 el BID manifestó su No Objeción a la segunda versión del ROP.

El 13 de junio de 2019, mediante Resolución Ministerial N° 296, se aprueba las modificaciones del Reglamento Operativo del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos. Mediante nota CAN/CBO/CA-584/2019 del 18 de marzo de 2019 el BID manifiesta que no tiene objeción a las modificaciones propuestas.

1.8 Período de Ejecución

La ejecución del Programa esta prevista para un período de cinco (5) años apartir de la entrada en vigencia del Contrato de Prestamo N° 2880/BL-BO firmado el 4 del agosto de 2014 con un costo de USD20.000.000, cuyo financiamiento proviene de recursos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), del cual el primer desembolso fue realizado el 4 de septiembre de 2014.

El 11 de septiembre de 2018, mediante cite MMAyA/UCP-PAAP/N°1874/2018, se remite al Ministerio de Medio Ambiente y Agua el Informe Técnico Legal MMAyA/UCP-PAAP N° 918/2018 del 11 de septiembre de 2018, donde se informa la situación del Programa respecto a los tres municipios como beneficiarios (Riberalta, Potosí y El Alto):

- La infraestructura del Complejo de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos para la ciudad de Riberalta será entregada en el mes de octubre de 2018; la obra del Proyecto de la Ciudad de Potosí iniciará la construcción de obras a finales del mes de octubre de 2018.
- La obra con mayor retraso es con el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto (GAMEA), esta pendiente la firma de los convenios intergubernativos de financiamiento.

Es de esta forma que se solicitó al Banco una ampliación del último desembolso del Contrato de Préstamo por 24 meses a partir de noviembre de 2018.

El 13 de noviembre de 2018, mediante cite MPD/VIPFE/DGGFE/UOF-NE 2837/2018, se remite al Banco el informe técnico legal donde se solicita la ampliación de plazo del último desembolso del Programa por 24 meses adicionales.

El 20 de noviembre de 2018, mediante nota CAN/CBO/CA-2911/2018, el Banco comunica al Ministerio de Planificación del Desarrollo (MPD) que ha procedido a realizar la ampliación de plazo del último desembolso por 24 meses adicionales.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

Asimismo, el 20 de noviembre de 2018, mediante nota CAN/CBO/CA-2979/2018, el Banco comunica al Ministerio de Medio Ambiente y Agua, que ha procedido a realizar la ampliación de plazo del último desembolso por 24 meses adicionales solicitados.

El 20 de noviembre de 2020, mediante nota MMAyA/DESPACHO N° 1069/2020, el Ministro de Medio Ambiente y Agua solicita al Ministerio de Planificación del Desarrollo la obtención de la no objeción del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para la ampliación de plazo del último desembolso del Programa por 24 meses adicionales a partir del 13 de noviembre de 2020.

El 11 de enero de 2021, mediante nota CAN/CBO/CA-0059/2021, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) comunica a la Ministra de Planificación del Desarrollo que ha procedido a realizar la segunda ampliación de plazo de último de desembolso por 24 meses adicionales solicitados, por lo que la fecha vigente del último desembolso es el 25 de noviembre de 2022.

1.9 Presupuesto Operativo Anual

El 4 de agosto de 2020, mediante instructivo INS/MMAyA/DGAA/N° 015/2020, el Director General de Asuntos Administrativos y el Director General de Planificación solicita a las unidades bajo la dependencia del Ministerio de Medio Ambiente y Agua el envío de la Formulación del Anteproyecto del Programa Anual Operativo (POA) y Presupuesto de la gestión 2021, el mismo que fue enviado el 31 de agosto de 2020 mediante nota MMAyA/UCP-PAAP/N° 166/2020. El 28 de diciembre de 2020, mediante Ley N° 1356, se aprueba el Presupuesto General del Estado (PGE) del sector público para la Gestión Fiscal 2021 y con esto el Presupuesto del Programa.

El 30 de diciembre de 2020, mediante Decreto Supremo N° 4434, se reglamenta la aplicación de la Ley N° 1356 del 28 de diciembre de 2020 del Presupuesto General del Estado Gestión 2021.

Por otro lado, se aclara que no se remitió al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) el Programa Operativo Anual del Programa, correspondiente a la gestión 2021; no obstante, mediante nota MMAyA/UCP-PAAP/N°2427/2021 remitida al BID en fecha 28 de diciembre de 2021 se solicitó la dispensa a la presentación del POA de la gestión 2021, misma que fue otorgada por el BID mediante nota CAN/CBO/CA-0052/2022 del 11 de enero de 2022.

Mediante nota MMAyA/UCP-PAAP N°371/2021 del 1 de marzo de 2021 se remitió al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) el Informe Semestral de Progreso (II-2020), el cual incluye en su numeral 7.5 la Programación Financiera, por Componente, para el período de enero a diciembre 2021, misma que se detalla a continuación:

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

Cod.	Categorías de inversión	Presupuesto gestión 2021
		BID USD
1	Infraestructura	1.255.514
2	Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e inclusión y formalización de segregadores	764.226
3	Sostenibilidad de los servicios GIRSU	163.763
4	Administración, auditoría y evaluación	43.571
	Total	2.227.074

2. Principales políticas contables

2.1 Base de preparación de los estados financieros

Los estados financieros del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia surgen de registros contables y son preparados sobre la base contable de efectivo, registrando los ingresos cuando se reciben los fondos y reconociendo los gastos, cuando efectivamente representan erogaciones de dinero. Esta es una base contable aceptable que difiere de las Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público (NICSP), de acuerdo con las cuales las transacciones deben ser registradas a medida que se incurren y no cuando se pagan. Sin embargo, se aplicaron las NICSP para estas circunstancias, previstas en el capítulo "IPSAS base de efectivo - Informes Financieros bajo la base de contabilidad de efectivo".

Los registros contables del Programa son llevados en el sistema contable bimonetario denominado, Sistema de Administración de Proyectos (SIAP-BID) proporcionado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), de conformidad con el plan de cuentas vigente. Dichos registros permiten identificar los recursos por fuente de financiamiento y las inversiones del Programa por categorías de inversión.

Las transacciones del Programa previamente son registradas en el Sistema de Gestión Pública (SIGEP), anterior Sistema Integrado de Gestión y Modernización Administrativa (SIGMA), en bolivianos, de conformidad con un plan de cuentas vigente en el sector gubernamental, que sirven de base para la preparación de los estados financieros del Programa, bajo el SIAP BID.

2.2 Unidad monetaria

2.2.1 Recursos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Los ingresos provenientes del Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) se reciben en dólares estadounidenses, en una Libreta de la Cuenta Única del Tesoro (CUT) del Banco Central de Bolivia que opera en dicha moneda.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los

Residuos Sólidos en Bolivia

Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO

Notas a los Estados Financieros del Programa

La conversión de estos ingresos a moneda local se efectúa mediante transferencias a una Libreta de la Cuenta Única del Tesoro (CUT) en bolivianos del Banco Central de Bolivia, utilizando el tipo de cambio de compra vigente en la fecha efectiva de la transferencia.

Los pagos a empresas constructoras, consultores y proveedores de bienes y servicios se efectúan en bolivianos, mediante el Sistema de Gestión Pública (SIGEP), a través de la Cuenta Única del Tesoro (CUT) en bolivianos. Para el cálculo de la equivalencia en dólares estadounidenses, se aplica el tipo de cambio utilizado para la conversión de los recursos desembolsados en dólares a la moneda del país del Prestatario, de acuerdo con lo establecido en Cláusula 3.06 (b)(i) de las Normas Generales del Contrato de Préstamo.

La variación que pueda generarse entre la aplicación del tipo de cambio en la recepción de los recursos y el tipo de cambio utilizado para la conversión de los pagos de los gastos elegibles en moneda local será reconocida como diferencias de cambio, con cargo o abono a los recursos propios del Programa.

3. Efectivo disponible

El efectivo disponible al 31 de diciembre de 2021 está depositado en cuentas fiscales y bancarias del Programa, en moneda nacional y en moneda extranjera, cuyos saldos son los siguientes:

N°	Detalle	N° CUT	N° Libreta	Al 31 de diciembre de 2021	
				Bs	USD
1	MMAYA PROG. Gest.				
	RRSS Bs	3987069001	86057002	4.459.860	650.125
2	MMAYA PROG.				
	Gest.Integ. RRSS USD	5970034001	86057002	10.248.740	1.493.986
3	MMAYA-Bs. PROG.				
	AGUA POT. SAN	3987069001	86054103	857.928	125.063
				<u>15.566.528</u>	<u>2.269.174</u>

Los recursos del Programa se administran en cuentas fiscales y bancarias, los cuales no reconocen ningún interés; razón por la que no se generaron ingresos por este concepto. Asimismo, durante el año, no se generaron diferencias cambiarias en el efectivo.

4. Anticipos pendientes de justificar

Los anticipos pendientes de justificar al 31 de diciembre de 2021 ascienden a USD 869.771, gastos que serán presentados en la próxima solicitud de desembolso de acuerdo con el siguiente detalle:

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

<u>Detalle</u>	<u>Solicitud</u>	<u>Importe</u> USD
010000 Infraestructura	29	853.482
040000 Administración auditoria y evaluación	29	16.289
Total		<u>869.771</u>

El detalle de los gastos pendientes de justificación se presenta en el Anexo "A" del presente documento.

5. Anticipos y justificación

El detalle de los anticipos de fondos y las justificaciones de gastos al 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

<u>Descripción</u>		<u>Importe</u> USD
Saldo al inicio del año		3.761.406
Menos:		
Justificación de gastos Solicitud N° 27	(417.834)	
Justificación de gastos Solicitud N° 28	<u>(329.998)</u>	<u>(747.832)</u>
Total gastos pendientes de justificación		3.013.574
Menos:		
Saldo según OPS 1		<u>3.013.574</u>
Diferencia		<u>-</u>

El Contrato de Prestamo N° 2880/BL-BO, en su Cláusula 4.08 Anticipo de Fondos, del Capítulo IV, Normas relativas a desembolsos, establece que el Banco podrá efectuar desembolsos de los recursos del financiamiento para adelantar recursos al Prestatario o al Organismo Ejecutor, según corresponda, para atender gastos elegibles para la ejecución del Programa, de acuerdo con las disposiciones de este Contrato, el monto máximo de cada anticipo de fondos será fijado por el Banco con base en las necesidades de liquidez del Programa.

El saldo del anticipo de fondos al 31 de diciembre de 2021 se compone de la siguiente manera:

<u>Detalle</u>	<u>Importe</u> USD
I Saldos según extractos	
Fondos en la CUT en ME	650.125
Cuentas Fiscales en el BCB M/N	<u>1.493.986</u>
	2.144.111

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

Detalle	Importe USD
II Gastos pendientes de justificación	
Gastos pendientes de justificación al 31/12/2021	869.771
III Total pendiente de justificación	3.013.882
IV Saldo según OPS1	3.013.574
V Diferencia	308
Más: Diferencia por la aplicación del redondeo	1
VI Diferencia final	309

(a) La diferencia se explica en el siguiente punto de otros ingresos (Nota 6).

6. Fondos de contrapartida local

Tal como lo establece el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO, el Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia, no tiene asignado fondos de contraparte local.

Recursos adicionales

No obstante, se informa que el Gobierno Autónomo Municipal de Riberalta, en fecha 6 de septiembre de 2021, transfirió a la UCP-PAAP un importe de USD 515.794, en el marco de la Cláusula Octava.- (Recursos Adicionales para Inversión) y e) de la Cláusula Décima.- (Obligaciones) del Convenio Intergubernativo de Financiamiento y Ejecución N° 183, mismo que, al 31 de diciembre del 2021, fue empleado parcialmente para cubrir gastos de los proyectos: "Construcción Cierre Botadero Municipal de Riberalta" y "Construcción del Complejo de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos para la Ciudad de Riberalta".

Los recursos adicionales recibidos por el Programa del Gobierno Autónomo Municipal de Riberalta durante el año 2021 se detallan a continuación:

	Importe USD
Aportes recibidos al 1 de enero de 2021	-
Recursos recibidos en el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2021:	575.794
Recursos recibidos al 31 de diciembre de 2021	575.794

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

7. Ajuste de periodos anteriores

Al 31 de diciembre de 2021, no se han presentado ajustes a saldos de periodos anteriores en los estados financieros del Programa que deban reportarse.

8. Adquisición de bienes y servicios

8.1 Detalle de activos adquiridos con recursos del Programa

El detalle de activos adquiridos con recursos del Programa se presenta en el Anexo "B" adjunto. En la gestión 2021, no se realizaron compras de activos fijos.

8.2 Detalle de servicios de consultoría contratados con recursos del Programa

El detalle de los servicios de consultorías contratados con recursos del Programa, al 31 de diciembre de 2021 se presenta en el Anexo "C" adjunto. El detalle de consultorías contratadas de la presente gestión se detalla en el siguiente cuadro:

<u>N° de Proceso</u>	<u>N° de Contrato</u>	<u>Adjudicado</u>	<u>Proceso de contratación</u>
PGIRS-CCIN- CI-150/2019	UPC-RS N°88	Ruddy Gabriel Sejas Ampuero	Consultoría por Producto: "Especialista Socio Ambiental para la Evaluación de Medio Término del Programa"

8.3 Detalle de obras contratadas con recursos del Programa

El detalle de las obras contratadas y ejecutados con recursos del Programa se presenta en el Anexo "C" adjunto.

Durante la gestión 2021, no se efectuó la contratación de ninguna nueva obra.

9. Categoría de inversión

La ejecución presupuestaria por categoría de inversión, correspondiente a la gestión 2021 y acumulado al 31 de diciembre de 2021, se presenta a continuación:

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

9.1 Ejecución presupuestaria del Programa del año 2021:

Categorías de inversión	Presupuesto gestión 2021	Ejecución gestión 2021	Variación presupuestaria	
	USD A	USD B	USD C=A-B	% Ejecutado
1. Infraestructura	1.255.514	858.333	397.181	68%
2. Aprovechamiento de RS Urbanos	764.226	-	764.226	0%
3. Sostenibilidad de los Servicios Girsu	163.763	-	163.763	0%
4. Administración, Auditoría y Evaluación	43.571	22.208	21.363	51%
Total	2.227.074	880.541	1.346.533	39%

La ejecución de los recursos del BID para la gestión 2021, por categoría de inversión, con relación al presupuesto asignado en el POA para el año, alcanzó solamente al 39%, debido principalmente a la paralización del proyecto "Construcción del Complejo de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos para la Ciudad de Potosí" y al retraso en el inicio del proyecto de "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de El Alto", debido a que dicho municipio no contaba con el derecho propietario del terreno para la construcción de la obra.

9.2 Ejecución acumulada del Programa al 31 de diciembre de 2021:

Categorías de inversión	Presupuesto del Programa	Ejecución acumulada al 31.12.2020	Ejecución año 2021	Ejecución acumulada al 31/12/2021		Saldo del presupuesto
				Importe	%	
	USD	USD	USD	USD		USD
1. Infraestructura	15.738.703	8.988.731	858.333	9.847.064	63%	5.891.639
2. Aprovechamiento de RS urbanos	1.979.767	345.872	-	345.872	17%	1.633.895
3. Sostenibilidad de los servicios GIRSU	1.072.144	358.085	-	358.085	33%	714.059
4. Administración, auditoría y evaluación	1.209.386	1.064.146	22.208	1.086.354	90%	123.032
Total	20.000.000	10.756.834	880.541	11.637.375	58%	8.362.625

La ejecución acumulada al 31 de diciembre de 2021, alcanzó al 58% del presupuesto general del Programa, debido a la emergencia sanitaria nacional como consecuencia de la propagación del COVID-19 en Bolivia que afectó el tiempo de ejecución de los proyectos del Programa, a la paralización del proyecto de la ciudad de Potosí y al retraso en el inicio del proyecto en el Municipio de El Alto, como se menciona en el punto 9.1.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Notas a los Estados Financieros del Programa

10. Desembolsos efectuados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Los recursos recibidos por el Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia, del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) al 31 de diciembre de 2021, se detallan a continuación:

Préstamo N° 2880/BL-BO:

	<u>Importe</u>
	USD
Recursos recibidos al 1 de enero de 2021	13.781.177
Recursos recibidos por el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2021:	
<u>N°</u> <u>Fecha</u> <u>N° solicitud</u> <u>Tipo solicitud</u>	
1 - - -	-
Recursos recibidos acumulados al 31 de diciembre de 2021	<u>13.781.177</u>

Otros ingresos

La composición de otros ingresos al 31 de diciembre de 2021, es la siguiente:

<u>Detalle</u>	<u>Importe</u>
	USD
Otros ingresos multas	309
	<u>309</u>

Corresponde a otros ingresos provenientes de la aplicación de multas por incumplimiento de cláusulas contractuales del Contrato UCP/RS N° 69/2018 a José Manuel Tarifa Calvet, con relación a la consultoría por producto "Implementación del Plan de Inclusión Social Formalización Laboral de Recuperadores de Residuos Sólidos en la ciudad de Riberalta", efectivizada en la gestión 2019.

El total de recursos acumulados al 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

<u>Detalle</u>	<u>Importe</u>
	USD
Desembolsos efectuados por el BID	13.781.177
Otros ingresos	309
Total efectivo	<u>13.781.486</u>

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los

Residuos Sólidos en Bolivia

Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO

Notas a los Estados Financieros del Programa

11. Conciliación entre el estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados y el estado de inversiones acumuladas

Al 31 de diciembre de 2021, no existen discrepancias en los saldos entre el estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados y el estado de inversiones acumuladas del Programa, como se muestra a continuación:

Detalle	Gestion 2021		Diferencia
	Saldos según estado de inversiones acumuladas (BID)	Saldos según estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados (BID)	
	USD	USD	USD
1. Infraestructura	858.333	858.333	-
2. Aprovechamiento de RS urbanos	-	-	-
3. Sostenibilidad de los servicios GIRSU	-	-	-
4. Administración, auditoría y evaluación	22.208	22.208	-
Totales	880.541	880.541	-

12. Conciliación de los registros del Programa con los registros del BID por categoría de inversión

Los saldos de los registros del Programa y los registros del BID fueron conciliados al 31 de diciembre de 2021, como se detalla a continuación:

Categorías de inversión	Gastos justificados según OPS-1	Gastos pendientes justificación	Total ejecutado	Total estado inversiones acumuladas	Diferencia
	USD	USD	USD	USD	USD
	A	B	C=A+B	D	E=C-D
1. Infraestructura	8.993.582	853.482	9.847.064	9.847.064	-
2. Aprovechamiento de RS urbanos	345.871	-	345.871	345.872	(1)
3. Sostenibilidad de los servicios GIRSU	358.084	-	358.084	358.085	(1)
4. Administración, auditoría y evaluación	1.070.066	16.289	1.086.355	1.086.354	1
	10.767.604	869.771	11.637.374	11.637.375	(1)

Diferencia por el redondeo de cifras.

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los
Residuos Sólidos en Bolivia

Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO

Notas a los Estados Financieros del Programa

13. Contingencias

No existen contingencias que no se hayan registrado en los estados financieros del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia al 31 de diciembre de 2021.

14. Otros aspectos importantes

Con relación a la Emergencia Sanitaria del COVID 19, el 13 de enero de 2021, el gobierno nacional emitió el Decreto Supremo No. 4451 con el objeto de establecer medidas y acciones orientadas a continuar con la contención y reducción de contagios en la segunda ola de la COVID-19 y con la finalidad de proteger la salud y la vida de la población con vigencia hasta el 28 de febrero de 2021. En función al comportamiento de los contagiados, se podría esperar otras medidas a asumir por los gobiernos departamentales, municipales y nacional, como cuarentenas que podría nuevamente limitar al derecho de libre locomoción, tránsito y circulación de personas.


A la fecha de la emisión de los estados financieros, se desconoce el tiempo que dure la pandemia y los efectos que pudiera tener sobre la situación financiera y las actividades del Programa en el corto y mediano plazo.

15. Hechos posteriores

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2021, no se han presentado hechos o circunstancias que afecten en forma significativa los estados financieros del Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia, excepto por lo siguiente:

El 16 de febrero de 2022, mediante nota MMAyA/UCP-PAAP/N°332/2022 se envió al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) la Justificación de Gastos del Anticipo N° 29, correspondiente al Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO, por un importe de USD 869.771, con fecha de corte al 31 de diciembre de 2021.


Lic. Marysabel Condo Navarro
Coordinadora Administrativa Financiera
UCP-PAAP
Ministerio de Medio Ambiente y Agua


Ing. Alvaro Chávez Areaga
Coordinador General
UCP-PAAP
Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Detalle de gastos pendientes de justificación
Al 31 de diciembre de 2021

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	País	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
010000 INFRAESTRUCTURA	0001	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIE	TERSA S.A. - PAGO PLANILLA DE AVANCE N°15, PROY. CONST. COMP. DE TRATAM. Y DISPOS. FINAL DE RES. SOLID. URB. PARA LA CI	BO	01-02-2-000020	75/2018	BOLIVIA	5/31/2021	3.372.191	6,86	491.573	491.573	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0002	CONSORCIO HIDROSANIT - EG7	EMPRESA CONSULTORA HIDROSANIT S.R.L. - PAGO PLANILLA DE SUPERVISIÓN N°15, PROY. "CONST., EQUIP. Y ADQ. DE MAQUINARIA, PA	BO	01-02-2-000026	80/2019	BOLIVIA	7/1/2021	168.894	6,86	24.620	24.620	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0003	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIE	TERSA S.A. - PAGO PLANILLA DE AVANCE DE OBRAS N° 16, PROY. "CONST. DEL COMP. DE TRAT. Y DISPOS. FINAL DE RESIDUOS SOLIDO	BO	01-02-2-000027	75/2018	BOLIVIA	7/1/2021	650.074	6,86	94.763	94.763	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0004	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIE	TERSA S.A. - PAGO PLANILLA DE AVANCE DE OBRA N°17, PROY. "CONST. COMP. DE TRATAM. Y DISP. FINAL DE RES. SOLIDOS URB. PAR	BO	01-02-2-000030	75/2018	BOLIVIA	8/27/2021	1.553.384	6,86	226.441	226.441	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0005	CONSORCIO HIDROSANIT - EG7	EMPRESA CONSULTORA DE INGENIERIA HIDROSANIT S.R.L. - PAGO PLANILLA DE SUPERVISIÓN DE OBRA N°17, PROY. "CONST., EQUIP. Y	BO	01-02-2-000032	80/2019	BOLIVIA	9/23/2021	77.754	6,86	11.334	11.334	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0006	CONSORCIO HIDROSANIT - EG7	EMPRESA CONSULTORA DE INGENIERIA HIDROSANIT S.R.L. - PAGO PLANILLA DE SUPERVISIÓN DE OBRA N°16, PROY. "CONST., EQUIP. Y	BO	01-02-2-000033	80/2019	BOLIVIA	9/23/2021	32.592	6,86	4.751	4.751	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0001	PANTUR S.R.L.	PANTUR S.R.L. - PAGO PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE ABRIL 2021, SEGÚN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000019	s/c	BOLIVIA	5/31/2021	1.180	6,86	172	172	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0002	EYBER OMAR ANTEZANA MERUVIA	EYBER OMAR ANTEZANA MERUVIA - REPOSICIÓN DE PASAJES Y VIATICOS VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 13 AL 14 DE MAYO 2021, S	BO	01-02-2-000021	s/c	BOLIVIA	6/1/2021	717	6,86	104	104	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0003	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA - REPOSICIÓN DE PASAJES Y VIATICOS VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 13 AL 14 DE MAYO 2021	BO	01-02-2-000022	s/c	BOLIVIA	6/1/2021	717	6,86	104	104	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0004	IBEX EXPRESS LTDA	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO POR SERVICIO DE COURIER, MES DE ABRIL 2021, SEGÚN FACTURA N° 1182 Y DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000023	s/c	BOLIVIA	6/1/2021	7	6,86	1	1	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0005	PANTUR S.R.L.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE MAYO 2021, SEGÚN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000024	s/c	BOLIVIA	6/22/2021	1.288	6,86	188	188	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0006	KPMG SRL	KPMG S.R.L. - 2° PAGO (30%) Y 3° PAGO (50%), SERVICIO DE AUDITORIA EXTERNA A LOS ESTADOS FINANCIEROS DEL PGIRS - GESTION	BO	01-02-2-000025	68/2018	BOLIVIA	7/1/2021	45.977	6,86	6.702	6.702	-

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Detalle de gastos pendientes de justificación
Al 31 de diciembre de 2021

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	País	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0007	IBEX EXPRESS LTDA.	IBEX EXPRESS LTDA. - PAGO POR SERVICIO DE COURIER, MES DE MAYO 2021, SEGUN FACTURA N°1565 Y DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000028	s/c	BOLIVIA	8/27/2021	28	6,86	4	4	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0008	IBEX EXPRESS LTDA.	IBEX EXPRESS LTDA. - PAGO POR SERVICIO DE COURIER, MES DE JUNIO 2021, SEGUN FACTURA N°1575 Y DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000029	s/c	BOLIVIA	8/27/2021	28	6,86	4	4	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0009	RUDDY GABRIEL SEJAS AMPUERO	RUDDY GABRIEL SEJAS AMPUERO - 1ER. PAGO "SPECIALISTA SOCIO AMBIENTAL PARA LA EVALUACIÓN DE MEDIO TERMINO DEL PROGRAMA".	BO	01-02-2-000031	88	BOLIVIA	9/1/2021	13 236	6,86	1 929	1 929	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0010		AJUSTE AL CBTE. SIAP N°21 POR INADECUADA APROPIACIÓN PRESUPUESTARIA.	BO	01-02-3-000003	s/c	BOLIVIA	9/30/2021	160	6,86	23	23	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0011		AJUSTE AL CBTE. SIAP N°21 POR INADECUADA APROPIACIÓN PRESUPUESTARIA.	BO	01-02-3-000003	s/c	BOLIVIA	9/30/2021	(160)	6,86	-23	-23	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0012		AJUSTE AL CBTE. SIAP N°22 POR INADECUADA APROPIACIÓN PRESUPUESTARIA.	BO	01-02-3-000004	s/c	BOLIVIA	9/30/2021	160	6,86	23	23	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0013		AJUSTE AL CBTE. SIAP N°22 POR INADECUADA APROPIACIÓN PRESUPUESTARIA.	BO	01-02-3-000004	s/c	BOLIVIA	9/30/2021	(160)	6,86	-23	-23	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0014	EYBER ANTEZANA MERUVIA	EYBER ANTEZANA MERUVIA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 24 AL 26 DE AGOSTO 2021, SEG	BO	01-02-2-000034	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	225	6,86	33	33	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0015	EYBER ANTEZANA MERUVIA	EYBER ANTEZANA MERUVIA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 24 AL 26 DE AGOSTO 2021, SEG	BO	01-02-2-000034	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	742	6,86	108	108	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0016	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-TRINIDAD-LA PAZ, DEL 18 AL 20 DE AGOST	BO	01-02-2-000035	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	250	6,86	36	36	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0017	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-TRINIDAD-LA PAZ, DEL 18 AL 20 DE AGOST	BO	01-02-2-000035	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	928	6,86	135	135	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0018	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 24 AL 26 DE AGOSTO	BO	01-02-2-000036	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	225	6,86	33	33	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0019	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA	VLADIMIR ONNY GUTIERREZ LEDEZMA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 24 AL 26 DE AGOSTO	BO	01-02-2-000036	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	742	6,86	108	108	-

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
 Detalle de gastos pendientes de justificación
 Al 31 de diciembre de 2021

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	País	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0020	PANTUR S.R.L.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISION DE PASAJES AEREOS, MES DE AGOSTO 2021, SEGUN DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000037	s/c	BOLIVIA	10/1/2021	2.438	6,86	355	355	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0021	JOSE LUIS EGUIVAR SERRUDO	JOSE LUIS EGUIVAR SERRUDO - REPOSICION DE VIATICOS. VIAJE: LA PAZ- RIBERALTA- LA PAZ. DEL 17 AL 19 DE SEPTIEMBRE 2021, SE	BO	01-02-2-000038	s/c	BOLIVIA	10/4/2021	928	6,86	135	135	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0022	OMAR WINSOR CONDORI SEA	OMAR WINSOR CONDORI SEA - REPOSICION DE VIATICOS. VIAJE: LA PAZ- RIBERALTA- LA PAZ. DEL 17 AL 19 DE SEPTIEMBRE 2021, SEGUN	BO	01-02-2-000039	s/c	BOLIVIA	10/4/2021	928	6,86	135	135	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0023	RUDDY GABRIEL SEJAS AMPUERO	RUDDY GABRIEL SEJAS AMPUERO - 2DO. PAGO SERVICIO DE CONSULT. "ESPECIALISTA SOCIO AMBIENTAL PARA LA EVAL. DE MEDIO TERMIN	BO	01-02-2-000040	88	BOLIVIA	10/7/2021	17.648	6,86	2.573	2.573	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0024	RUDDY GABRIEL SEJAS AMPUERO	RUDDY GABRIEL SEJAS AMPUERO - 3ER. PAGO CONSULTORIA "ESPECIALISTA SOCIO AMBIENTAL PARA LA EVALUACION DE MEDIO TERMINO DE	BO	01-02-2-000041	88	BOLIVIA	10/22/2021	13.236	6,86	1.929	1.929	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0025	IBEX EXPRESS LTDA	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO SERVICIO DE COURIER, MES DE AGOSTO 2021, SEGUN FACTURA N°1875 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000042	s/c	BOLIVIA	10/22/2021	20	6,86	3	3	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0026	PANTUR S.R.L.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISION DE PASAJES AEREOS, MES DE SEPTIEMBRE 2021, SEGUN DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000043	s/c	BOLIVIA	10/27/2021	7.270	6,86	1.060	1.060	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0027	IBEX EXPRESS LTDA	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO SERVICIO DE COURIER, MES DE SEPTIEMBRE 2021, SEGUN FACTURA N°2015 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000044	s/c	BOLIVIA	11/10/2021	21	6,86	3	3	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0028	IBEX EXPRESS LTDA	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO SERVICIO DE COURIER, MES DE OCTUBRE 2021, SEGUN FACTURA N°2166 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000045	s/c	BOLIVIA	11/29/2021	21	6,86	3	3	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0029	IBEX EXPRESS LTDA	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO SERVICIO DE COURIER, MES DE NOVIEMBRE 2021, SEGUN FACTURA N° 2320 Y DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000046	s/c	BOLIVIA	12/23/2021	20	6,86	3	3	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0030	COMUNICACIONES EL PAIS S.A.	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA: DIS. Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RES. URB. PARA EL PRO	BO	01-02-2-000047	s/c	BOLIVIA	12/29/2021	2.394	6,86	349	349	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0031	PANTUR SRL -	PANTUR SRL - PAGO SERVICIO DE PROVISION DE PASAJES AEREOS, MES DE DICIEMBRE 2021, SEGUN DOCUMENTACION ADJUNTA.	BO	01-02-2-000048	s/c	BOLIVIA	12/31/2021	531	6,86	77	77	-
											869.771	869.771	-
											5.966.632		

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
 Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
 Contrato de Préstamo BID N° 2880/BL-BO
 Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
 Detalle de Activos Fijos Adquiridos con Recursos del Programa
 al 31 de diciembre de 2021

Categoría de Inversión	Cantidad	Descripción	Fecha de Adquisición	BID USD	Total USD	Código	Estado Actual	Observaciones
50000	1	Sillón para estación de trabajo, c/respaldo medio, suspensión hidráulica, giratorio, reclinable con posa brazos base giratoria de cinco ruedas	11/2/2015	76	76	RS867080102001	Bueno	Ninguna
50000	1	Sillón para estación de trabajo, c/respaldo medio, suspensión hidráulica, giratorio, reclinable con posa brazos base giratoria de cinco ruedas	11/2/2015	76	76	RS867080102002	Bueno	Ninguna
50000	1	Sillón para estación de trabajo, c/respaldo medio, suspensión hidráulica, giratorio, reclinable con posa brazos base giratoria de cinco ruedas	11/2/2015	76	76	RS867080102003	Bueno	Ninguna
50000	1	Sillón para estación de trabajo, c/respaldo medio, suspensión hidráulica, giratorio, reclinable con posa brazos base giratoria de cinco ruedas	11/2/2015	76	76	RS867080102004	Bueno	Ninguna
50000	1	Sillón para estación de trabajo, c/respaldo medio, suspensión hidráulica, giratorio, reclinable con posa brazos base giratoria de cinco ruedas	11/2/2015	76	76	RS867080102005	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	36	36	RS867080103001	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	36	36	RS867080103002	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	36	36	RS867080103003	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	36	36	RS867080103004	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	36	36	RS867080103005	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	35	35	RS867080103006	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	35	35	RS867080103007	Bueno	Ninguna
50000	1	Silla Fija para sala de reuniones, estructura metálica, asiento y respaldar tapizado con toda de alto tráfico, de cuatro patas, color negro	11/2/2015	35	35	RS867080103008	Bueno	Ninguna
50000	1	Fotocopiadora de mediano tráfico en negro y blanco, alimentador automático de originales, bandeja de apilado, CPU procesador personalizado, 1 GHz,	25/2/2015	5.559	5.559	RS867080113001	Bueno	Ninguna
50000	1	Estación de trabajo en L de 150*175 cm, consta de teclado deslizable, cajonero rodante de 3 gavetas, porta CPU y archivador aéreo	9/4/2015	450	450	RS867080108001	Bueno	Ninguna
50000	1	Estación de trabajo en L de 150*175 cm, consta de teclado deslizable, cajonero rodante de 3 gavetas, porta CPU y archivador aéreo	9/4/2015	450	450	RS867080108002	Bueno	Ninguna
50000	1	Estación de trabajo en L de 150*175 cm, consta de teclado deslizable, cajonero rodante de 3 gavetas, porta CPU y archivador aéreo	9/4/2015	450	450	RS867080108003	Bueno	Ninguna
50000	1	Estación de trabajo en L de 150*175 cm, consta de teclado deslizable, cajonero rodante de 3 gavetas, porta CPU y archivador aéreo	9/4/2015	450	450	RS867080108004	Bueno	Ninguna
50000	1	Estación de trabajo en L de 150*175 cm, consta de teclado deslizable, cajonero rodante de 3 gavetas, porta CPU y archivador aéreo	9/4/2015	450	450	RS867080108005	Bueno	Ninguna
50000	1	Estante para documentos de 100*200*40 cm de material aglomerado, de tres divisiones con dos puertas inferiores	9/4/2015	276	276	RS867080104001	Bueno	Ninguna
50000	1	Estante para documentos de 100*200*40 cm de material aglomerado, de tres divisiones con dos puertas inferiores	9/4/2015	276	276	RS867080104002	Bueno	Ninguna
50000	1	Estante para documentos de 100*200*40 cm de material aglomerado, de tres divisiones con dos puertas inferiores	9/4/2015	276	276	RS867080104003	Bueno	Ninguna
50000	1	Estante para documentos de 100*200*40 cm de material aglomerado, de tres divisiones con dos puertas inferiores	9/4/2015	276	276	RS867080104004	Bueno	Ninguna
Total				9.578	9.578			

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
 Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
 Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
 Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
 Detalle de Servicios de Consultoría y Obras Contratados con Recursos del Programa
 Al 31 de diciembre 2021

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado gestión 2021			
						Ejecutado al 31/12/2020	BID	APL	Total general
010000 INFRAESTRUCTURA	ADALIT MAIFREDO ARCIÉNAGA SERRUDO	42/2016	SERVICIO DE CONSULTORIA ELABORACIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA COMUNICACIONAL Y PLAN DE COMUNICACIÓN - PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD DE POTOSÍ	20/06/2016	19.509	5.853	-	-	5.853
	ANA XIMENA ALEGRIA OLIVOS	039/2016	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS - DISEÑOS DE DETALLE PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL RELLENO SANITARIO, PLANTA DE TRATAMIENTO, PLANTA DE APROVECHAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE POTOSÍ	04/05/2016	32.005	32.005	-	-	32.005
	ANA XIMENA ALEGRIA OLIVOS	050/2016	ELABORACIÓN DEL PLAN DE CIERRE DE BOTADERO RIBERALTA	24/11/2016	18.360	18.360	-	-	18.360
	ANA XIMENA ALEGRIA OLIVOS	20/2015	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS - DISEÑOS DE DETALLE PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL RELLENO SANITARIO, PLANTA DE TRATAMIENTO, PLANTA DE APROVECHAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE RIBERALTA	21/10/2015	30.333	30.333	-	-	30.333
	ANTONIO RUBEN MARINO SUXO	27/2016	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS - ELABORACIÓN BASE DE DATOS DE PRECIOS UNITARIOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIAS, PARA EL ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA EL DISEÑO DEL COMPLEJO DE RELLENO SANITARIO PARA LA CIUDAD DE RIBERALTA	13/01/2016	4.607	4.607	-	-	4.607
	ANTONIO RUBEN MARINO SUXO	59/2017	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS-ELABORACIÓN BASE DE DATOS DE PRECIOS UNITARIOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIAS, PARA EL ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA EL DISEÑO DEL COMPLEJO DE RELLENO SANITARIO PARA LA CIUDAD DE POTOSÍ	30/03/2017	4.875	4.875	-	-	4.875
	CARLOS ALBERTO ARGUEDAS GONZALES	23/2015	DISEÑOS DE DETALLE ARQUITECTONICO Y ESTRUCTURAL DE LA PLANTA DE APROVECHAMIENTO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y COMPONENTES DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO LIXIVIADOS DEL RELLENO SANITARIO DE RIBERALTA	30/10/2015	9.763	9.763	-	-	9.763
	CARLOS ALBERTO ARGUEDAS GONZALES	38/2016	DISEÑOS DE DETALLE ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL DE LA PLANTA DE APROVECHAMIENTO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y COMPONENTES DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO LIXIVIADOS DEL RELLENO SANITARIO DE POTOSÍ	03/05/2016	12.866	12.866	-	-	12.866
	CARLOS RICARDO LEMUZ AGUIRRE	57/2017	ELABORACIÓN DE LA PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA DEL SITIO DE EMPLAZAMIENTO DEL COMPLEJO DE APROVECHAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DEL MUNICIPIO DE POTOSÍ	31/01/2017	3.942	-1.910	-	-	-1.910
	CONSORCIO HIDROSANIT - EG7	49/2016	SUPERVISION DE LA CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y ADQUISICION DE MAQUINARIA, PARA EL COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS (RIBERALTA)	22/11/2016	155.496	155.496	-	-	155.496
	CONSORCIO HIDROSANIT - EG7	80/2019	SUPERVISION DE LA CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y ADQUISICION DE MAQUINARIA, PARA EL COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS PARA LA CIUDAD DE POTOSÍ	15/03/2019	212.096	158.801	#####	-	199.506
	EDUARDO JESUS GARAY CUENTAS	64/2017	ELABORACION DEL PLAN DE CIERRE DEL BOTADERO DE POTOSÍ	30/10/2017	12.364	12.364	-	-	12.364
	EMPRESA INDUMOTORA BOLIVIA LIMITADA S.R.L.	CONV 67	ADQUISICION DE MAQUINARIA PESADA PARA OPERACIÓN DEL RELLENO SANITARIO Y VEHÍCULOS DE LATO TONELAJE PARA EL SERVICIO DE ASEO URBANO DESTINA A LA CIUDAD DE RIBERALTA (1) TOPADORA MECÁNICA DE ORUGAS 2.560.587,12 - (1) RETROEXCAVADORA 732.914,56	24/11/2017	480.102	480.102	-	-	480.102
	EMPRESA SOCIEDAD ANÓNIMA COMERCIAL INDUSTRIAL (SACI)	CONV 66	ADQUISICION DE MAQUINARIA PESADA PARA OPERACIÓN DE RELLENO SANITARIO Y VEHÍCULO DE ALTO TONELAJE PARA EL SERVICIO DE ASEO URBANO DESTINADO A LA CIUDAD DE RIBERALTA Y HA ACEPTADO UNA OFERTA EL PROVEEDOR PARA EL SUMINISTRO DE UNA (1) VOLQUETA 10M3, 690.000	24/11/2017	101.458	101.458	-	-	101.458
	EMPRESA TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y SERVICIOS AMBIENTALES S.A. (TERSA S.A.)	75/2018	CONSTRUCCION DEL COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS PARA LA CIUDAD DE POTOSÍ	30/10/2018	4.518.561	3.227.243	#####	-	4.040.019
	FERMIN TORREZ FERNANDEZ	56/2016	CONSULTORIA PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS PARA EL PLAN DE CIERRE DEL ACTUAL BOTADERO DE RIBERALTA EN EL CAMINO A LA COMUNIDAD DE WARNES	19/01/2017	5.969	5.969	-	-	5.969

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
 Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
 Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
 Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
 Detalle de Servicios de Consultoría y Obras Contratados con Recursos del Programa
 Al 31 de diciembre 2021

							Ejecutado gestión 2021			
Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2020	BID	APL	Total general	
	HERNAN LUCIO FLORES VILLCA	31/2016	INFORME GEOTECNICO Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS DE MECANICA DE SUELOS PARA LA CONSTRUCCION DEL RELLENO SANITARIO, PLANTA DE TRATAMIENTO, PLANTA DE APROVECHAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE RIBERALTA	07/03/2016	5.000	5.000	-	-	5.000	
	HERNAN LUCIO FLORES VILLCA	60/2017	CONSULTORIA PARA DETERMINAR LAS CARACTERISTICAS GEOTÉCNICAS, INFORME GEOTÉCNICO E INFORME GEOLÓGICO, DEL NUEVO RELLENO SANITARIO PARA LA CIUDAD DE POTOSI	14/04/2017	5.723	5.723	-	-	5.723	
	JAIME SERGIO CARDOZO PARAVICINI	62/2017	CONCLUSION DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE HIGIENE, SALUD OCUPACIONAL Y BIENESTAR, MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS - PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS DE LA CIUDAD DE POTOSI	31/07/2017	2.219	2.219	-	-	2.219	
	JULIO CESAR ARZA SHIRQUI	77/2018	SUPERVISION DEL CIERRE DEL BOTADERO MUNICIPAL DE RIBERALTA	13/11/2018	25.561	25.561	-	-	25.561	
	Laboratorio químico "SPECTROBAL"	47/2016	LABORATORIO PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE LIXIVIADOS DEL VERTEDERO DE KARACHIPAMPA MUNICIPIO DE POTOSI	26/10/2016	619	619	-	-	619	
	MARCO ANTONIO SINGURI LENIZ	UCP-RS N°87/2020	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTORÍA INDIVIDUAL POR PRODUCTO DISEÑO TECNICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE POTOSI PROYECTO "IMPLEMENTACION GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS POT	11/09/2020	12.128	7.277	4.851,02	-	12.127	
	NINOSKA TATIANA MEDRANO FLORES	21/2015	DISEÑO DE DETALLE DEL RELLENO SANIATARIO, CELDA DE SEGURIDAD PARA RESIDUOS GENERADOS EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD, LAGUNA DE ALMACENAMIENTO DE LIXIVIADOS, VÍAS DE ACCESO Y VÍAS INTERNAS, DRENAJES Y OBRAS DE ARTE.	22/10/2015	10.507	10.507	-	-	10.507	
	NINOSKA TATIANA MEDRANO FLORES	37/2016	DISEÑO DE DETALLE DEL RELLENO SANITARIO, CELDA DE SEGURIDAD PARA RESIDUOS GENERADOS EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD, LAGUNA DE ALMACENAMIENTO DE LIXIVIADOS, VÍAS DE ACCESO Y VÍAS INTERNAS, DRENAJES Y OBRAS DE ARTE.	27/04/2016	13.743	13.743	-	-	13.743	
	ROGELIO JOSE CHOQUE CASTRO	28/2016	ESPECIALISTA ELECTROMECHANICO PARA EL DISEÑO DE PLANTAS SEMI-MECANIZADAS DE SEPARACIÓN - CLASIFICACIÓN, COMPOSTAJE, PLANTA DE TRATAMIENTO DE LIQUIDOS LIXIVIADOS E INSTALACIONES	27/01/2016	7.730	7.730	-	-	7.730	
	ROGELIO JOSE CHOQUE CASTRO	61/2017	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS - ESPECIALISTA ELECTROMECHANICO PARA EL DISEÑO DE DETALLE DE PLANTAS SEMI-MECANIZADAS DE SEPARACION - CLASIFICACIÓN, COMPOSTAJE, PLANTA DE TRATAMIENTO DE LÍQUIDOS LIXIVIADOS E INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS PARA LA CIUDAD DE POTOSI	14/04/2017	7.843	7.843	-	-	7.843	
	SPECTROLAB	OC 4/2017	SERVICIO DE LABORATORIO PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE LIXIVIADOS PARA EL "PLAN DE CIERRE DE BOTADERO DE RIBERALTA"	24/04/2017	730	730	-	-	730	
	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIENTALES S.A. (TERSA S.A.)	73/2018	CONSTRUCCION CIERRE DEL BOTADERO MUNICIPAL DE RIBERALTA	08/10/2018	1.273.389	1.234.110	-	39.279,62	1.273.389	
	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIENTALES S.A. (TERSA S.A.)	CONV 52	CONSTRUCCION DEL COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS PARA LA CIUDAD DE RIBERALTA	05/12/2016	3.864.363	3.382.115	-	351.451,65	3.733.567	
	VLADIMIRO MOISÉS CAMACHO MONTERO	26/2016	ELABORACION DEL PLAN DE HIGIENE, SALUD OCUPACIONAL Y BIENESTAR, MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS - PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA CIUDAD DE RIBERALTA	13/01/2016	8.082	8.082	-	-	8.082	
	VLADIMIRO MOISÉS CAMACHO MONTERO	44/2016	SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE HIGIENE, SALUD OCUPACIONAL Y BIENESTAR, MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS - PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD DE POTOSI	29/06/2016	5.880	4.200	-	-	4.200	

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Detalle de Servicios de Consultoría y Obras Contratados con Recursos del Programa
Al 31 de diciembre 2021

							Ejecutado gestión 2021			
Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2020	BID	APL	Total general	
	VLADIMIRO MOISÉS CAMACHO MONTERO	44/2016	SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN DE HIGIENE, SALUD OCUPACIONAL Y BIENESTAR, MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS - PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD DE POTOSI	29/06/2016	2.520	2.520	-	-	2.520	
	WILBER ÁNGEL JESÚS SALINAS	22/2015	SERVICIO DE TOPOGRAFIA PARA EL DISEÑO DEL COMPLEJO DE RELLENO SANITARIO PARA LA CIUDAD DE RIBERALTA	22/10/2015	6.398	6.398	-	-	6.398	
	WILBER ÁNGEL JESÚS SALINAS	36/2016	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS - SERVICIOS DE TOPOGRAFIA PARA EL DISEÑO DEL COMPLEJO DE RELLENO SANITARIO PARA LA CIUDAD DE POTOSI	27/04/2016	6.170	6.170	-	-	6.170	
Total 010000 INFRAESTRUCTURA							8.988.731	858.333	390.731	10.237.795
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	ASOCIACION DE RECUPERADORES DE RESIDUOS SÓLIDOS DE RIBERALTA "ARRSR"	78/2018	SERVICIO DE ASEO EN EL DISTRITO 2 DE RIBERALTA EN EL MARCO DEL PLAN DE INCLUSIÓN SOCIAL "PISO"	14/12/2018	56.742	56.742	-	-	56.742	
	DE LA OLIVA VARGAS YVETE VIVIANA	UCP/RS N° 32/2016	ESPECIALISTA SOCIAL	10/03/2016	19.915	22.712	-	-	22.712	
	DE LA OLIVA VARGAS YVETE VIVIANA	UCP/RS N° 32/2017 - 2	ESPECIALISTA SOCIAL	30/12/2016	26.005	14.710	-	-	14.710	
	DE LA OLIVA VARGAS YVETE VIVIANA	UCP/RS N° 32/2018 - 4	ESPECIALISTA SOCIAL	29/12/2017	27.747	6.693	-	-	6.693	
	DE LA OLIVA VARGAS YVETE VIVIANA	UCP/RS N° 32/2019 - 6	ESPECIALISTA SOCIAL	31/12/2018	29.094	1.289	-	-	1.289	
	HUANCA QUIROZ HUGO MAURO	UCP/PSLT N° 005/2017	COORDINADOR TECNICO DEL PROGRAMA	01/08/2017	11.678	361	-	-	361	
	JOSE MANUEL TARIFA CALVET	69/2017	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIO DE CONSULTORIA INDIVIDUAL POR PRODUCTO "IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL FORMALIZACION LABORAL DE RECUPERADORES DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD DE RIBERALTA"	04/04/2018	61.810	61.810	-	-	61.810	
	ROBERTO WILLIAMS VARGAS ESPINOZA	UCP-RS N° 83	CONSULTORIA INDIVIDUAL POR PRODUCTO "VALORACIÓN CONTINGENTE PROYECTO: COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS DE LA CIUDD DE POTOSI"	31/12/2019	12.042	12.042	-	-	12.042	
	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIENTALES S.A. (TERSA S.A.)	CONV 52	CONSTRUCCION DEL COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS PARA LA CIUDAD DE RIBERALTA	05/12/2016	3.864.363	156.432	-	-	156.432	
	YARA PEREZ FORONDA	46/2016	ESTUDIO DE MERDCADO PARA LOS RESIDUOS SOLIDOS APROVECHABLES DEL COMPLEJO DE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS DE LA CIUDAD DE RIBERALTA	20/10/2016	13.079	13.080	-	-	13.080	
Total 020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR							345.872	-	-	345.872
030000 SOSTENIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE GIRSU	ADALIT MAIFREDO ARCÍENAGA SERRUDO	25/2015	OPTIMIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA COMUNICACIONAL Y PLAN DE COMUNICACIÓN - PROYECTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CIUDAD DE RIBERALTA	10/11/2015	18.496	18.496	-	-	18.496	
	ADALIT MAIFREDO ARCÍENAGA SERRUDO	42/2016	SERVICIO DE CONSULTORIA ELABORACIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA COMUNICACIONAL Y PLAN DE COMUNICACIÓN - PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA CIUDAD DE POTOSI	20/06/2016	19.509	13.656	-	-	13.656	
	AGB BOLIVIA S.R.L.	OC 011/2017	ADQUISICION SERVICIOS "PERSONAJES INFLABLE MODELO PERSONALIZADO PARA LA CIUDAD DE RIBERALTA", EN EL MARCO DEL PLAN DE COMUNICACIÓN PARA EL PROGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTION INTEGRAL DE RS	12/09/2017	758	758	-	-	758	
	AMAZONIA NORTE S.R.L. - TVA CANAL "9"	OC 2/2018	PLAN DE COMUNICACIÓN RIBERALTA LIMPIECITA - CONTRATACION DE 10 PASES DE SPPTS POR DIA DE LUNES A DOMINGO, DURANTE DOS MESES, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACION DE LA GESTION DE RS EN BOLIVIA	09/04/2018	1.749	1.749	-	-	1.749	

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
Detalle de Servicios de Consultoría y Obras Contratados con Recursos del Programa
Al 31 de diciembre 2021

Ejecutado gestión 2021									
Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2020	BID	APL	Total general
	BRITANY REPRESENTACIONES	40/2016	CONTRATO SIMPLIFICADO DE ADQUISICIONES DE BIENES: EQUIPO DE COMPUTACIÓN	04/05/2016	1.458	1.458	-	-	1.458
	CANAL 11 PAISAJE TV	OC 003/2018 RS 1	PLAN DE COMUNICACIÓN RIBERALTA LIMPIECITA - CONTRATACION DE 10 PASES DE SPOTS POR DIA DE LUNES A VIERNES, DURANTE DOS MESES, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACION DE LA GESTION DE RS EN BOLIVIA	09/04/2018	875	875	-	-	875
	CANAL 24 MAXIMA TV	OC 006/2018	PLAN DE COMUNICACIÓN RIBERALTA LIMPIECITA - CONTRATACION DE 12 PASES JINGLES Y 4 PASES DE CUÑAS POR DIA DE LUNES A VIERNES, DURANTE DOS MESES, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RS BOLIVIA	09/04/2018	583	583	-	-	583
	CANAL 36 RAITEL	OC 4/2018	PLAN DE COMUNICACIÓN RIBERALTA LIMPIECITA - CONTRATACION DE 10 PASES DE SPOTS POR DIA DE LUNES A VIERNES, DURANTE DOS MESES, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACION DE LA GESTION DE RS EN BOLIVIA	09/04/2018	729	729	-	-	729
	CARLOS RICARDO LEMUZ AGUIRRE	57/2017	ELABORACIÓN DE LA PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA DEL SITIO DE EMPLAZAMIENTO DEL COMPLEJO DE APROVECHAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DEL MUNICIPIO DE POTOSI	31/01/2017	3.942	5.853	-	-	5.853
	CECILIA ROSARIO GUMIEL ALCÁZAR	19/2015	ESTUDIO DE GENERACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS DEL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL ALTO	23/09/2015	69.880	69.881	-	-	69.881
	COMERCIAL SAN MIGUEL IMPORTACIONES & REPRESENTACIONES	OC 013/2017	ADQUISICION DE BASUREROS EN CUATRO COLORES (ROJO, VERDE, AMARILLO Y NEGRO) PARA 38 UNIDADES EDUCATIVAS DE LA CIUDAD DE RIBERALTA, EN EL MARCO DE COMUNICACIÓN PARA EL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	06/10/2017	7.755	7.755	-	-	7.755
	CYNTHIA JAQUELINE LOPEZ QUINTEROS	54/2016	CONCEPTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS (SIGIR), ESPECIALISTA EN PROCESOS ADMINISTRATIVOS	13/12/2016	8.990	8.990	-	-	8.990
	DE LA OLIVA VARGAS YVETE VIVIANA	UCP/RS N° 32/2018 - 4	ESPECIALISTA SOCIAL	29/12/2017	27.747	481	-	-	481
	ENZO RAUL PACHECO ARCE	30/2016	ELABORACION DE GUIA PARA GERENCIAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	22/02/2016	13.921	13.921	-	-	13.921
	GUERRA CORTEZ HUGO MARCELO	UCP-RS N°81	ASISTENCIA TECNICA Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL A LA UNIDAD MUNICIPAL DEL SERVICIO DE ASEO URBANO DE RIBERALTA (UMSAUR)	07/05/2019	18.099	18.099	-	-	18.099
	GUTIERREZ LEDEZMA VLADIMIR ONNY	65/2017	ELABORACION DEL DISEÑO DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DE LA ENTIDAD MUNICIPAL DE ASEO RIBERALTA	17/11/2017	7.303	7.303	-	-	7.303
	GUTIERREZ LEDEZMA VLADIMIR ONNY	74/2018	DETERMINACION DE LA TASA MUNICIPAL DEL SERVICIO DE ASEO DE LA CIUDAD DE RIBERALTA	12/10/2018	9.694	9.694	-	-	9.694
	ING. GREGORY PAZ BALDERRAMA	UCP/RS N° 14/2015	ESTUDIO DE GENERACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS DEL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE RIBERALTA	23/06/2015	28.355	28.355	-	-	28.355
	JADIEL FERNANDO MARTÍNEZ CUESTAS	55/2016	CONCEPTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS (SIGIR), DOS(2) ESPECIALISTAS EN ANÁLISIS DE SISTEMAS	13/12/2016	8.990	8.990	-	-	8.990
	JUAN CARLOS RUIZ DELGADO	UCP-RS N°84	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIO DE CONSULTORIA INDIVIDUAL POR PRODUCTO "DETERMINACION DE LA TASA MUNICIPAL CORRESPONDIENTE AL SERVICIO DE ASEO DE LA CIUDAD DE POTOSI"	17/01/2020	9.639	9.639	-	-	9.639
	MANZANEDA VEIZAGA RUDY LUIS	NA	FONDOS EN AVANCE / TALLER DE CAPACITACION DEL SIGIR EN LA PAZ	07/01/2016	0	513	-	-	513
	MARIA ALEJANDRA QUIROGA PACHECO	13/2015	ESTUDIO DE GENERACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE RSU DEL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE POTOSI Y LOCALIDADES BENEFICIARIAS DE LOS SUBSERVICIOS DE RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL	18/06/2015	35.189	35.189	-	-	35.189
	MARTHA ANTONIA APAZA MAMANI	53/2016	CONCEPTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS (SIGIR), DOS(2) ESPECIALISTAS EN ANÁLISIS DE SISTEMAS	13/12/2016	8.990	8.990	-	-	8.990
	MIGUEL FERNANDO GUMUCIO ZABALAGA	29/2016	ELABORACION DE LA GUIA PARA EL DISEÑO DEL SERVICIO DE ASEO	22/02/2016	13.921	13.921	-	-	13.921
	MIGUEL FERNANDO GUMUCIO ZABALAGA	48/2016	DISEÑO DEL SERVICIO DE ASEO PARA LA CIUDAD DE RIBERALTA	08/11/2016	12.829	12.829	-	-	12.829

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
 Unidad Coordinadora del Programa de Agua y Alcantarillado Periurbano (UCP-PAAP)
 Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia
 Detalle de Servicios de Consultoría y Obras Contratados con Recursos del Programa
 Al 31 de diciembre 2021

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado gestión 2021			Total general
						Ejecutado al 31/12/2020	BID	APL	
	MIGUEL FERNANDO GUMUCIO ZABALAGA	79/2019	CONSULTORIA INDIVIDUAL POR PRODUCTO PARA LA ELABORACIÓN DEL "DISEÑO DEL SERVICIO DE ASEO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE POTOSI"	04/02/2019	14.075	14.075	-	-	14.075
	PRAGMATIC SOLUTIONS LTDA.	63/2017	DESARROLLO INFORMATICO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS - SIGIR	24/10/2017	16.596	16.596	-	-	16.596
	PRODUCCIONES DE RADIO Y TELEVISIÓN "LA SELVA"	OC 008/2018	PLAN DE COMUNICACIÓN RIBERALTA LIMPIECITA - CONTRATACION DE 12 PASES JINGLES Y 4 PASES DE CUÑAS POR DIA DE LUNES A VIERNES, DURANTE DOS MESES, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RS BOLIVIA	09/04/2018	583	583	-	-	583
	RADIO NORTE RIBERALTA	OC 7/2018	PLAN DE COMUNICACIÓN RIBERALTA LIMPIECITA - CONTRATACION DE 10 PASES DE INGLES Y CUÑAS POR DIA DE LUNES A VIERNES, DURANTE DOS MESES, EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA IMPLEMENTACION DE LA GESTION DE RS EN BOLIVIA	09/04/2018	583	583	-	-	583
	TRIPLE@PUBLICIDAD	OC 6/2017	IMPRESIÓN DE CARTILLAS 2 MODELOS: TAMAÑO 22X22CM. EN PAPEL DE 115GRS. ACAADO DOBLADO EN 8PGS. CON GRAPA IMPRESIÓN FULL COLOR (6,000 POR CADA MODELO)	05/05/2017	3.499	3.499	-	-	3.499
	TRIPLE@PUBLICIDAD	OC 7/2017	IMPRESIÓN DE CARTILLAS 2 MODELOS: TAMAÑO 22X22CM. EN PAPEL DE 115GRS. ACAADO DOBLADO EN 8PGS. CON GRAPA IMPRESIÓN FULL COLOR (6,000 POR CADA MODELO)	05/05/2017	3.586	3.586	-	-	3.586
	TRIPLE@PUBLICIDAD	OC 8/2017	BIPTICOS: 3 MODELOS: TAMAÑO 36X28CM, PAPEL: COUCHE, GRAMOS: 115GRS, ACABADO: DOBLADO, FULL COLOR. CANTIDAD=15.000 (5.000 POR CADA MODELO)	05/05/2017	2.187	2.187	-	-	2.187
	TRIPLE@PUBLICIDAD	OC 9/2017	AFICHES 4 MODELOS: TAMAÑO 50X60CM, EN PAPEL COCUCHE DE 115GRS IMPRESIÓN DULLA COLOR (3,500 CADA MODELO)	05/05/2017	4.082	4.082	-	-	4.082
	VICTOR ANTONIO KATTAN BARRIENTOS	17/2015	GUIA METODOLOGICA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTRUCTURAS DE COSTOS Y TASAS DE SERVICIOS DE ASEO	05/08/2015	14.188	14.188	-	-	14.188
Total 030000 SOSTENIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE GRSU						358.085	-	-	358.085
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION						1.064.146	22.208	-	1.086.354
Total 040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION						1.064.147	22.208	-	1.086.354
Total general						10.756.834	880.541	390.731	12.028.106