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 2022

KPMG S.R.L.
28 de abril de 2023
Este informe contiene II partes
Ref. 2023 Informes Auditoría Bolivia/MMAyA 2022

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 acumuladas 5

Notas a los estados financieros 6

1 Antecedentes y descripción del Programa 6
2 Principales políticas contables 16
3 Efectivo disponible 17
4 Anticipos pendientes de justificar 18
5 Anticipos y justificación 18
6 Otros ingresos 19
7 Fondos de contrapartida local 20
8 Ajuste de periodos anteriores 20
9 Adquisición de bienes y servicios 20
10 Categoría de inversión 22
11 Desembolsos efectuados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) 23
12 Conciliación entre el estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados y el estado de inversiones acumuladas 24
13 Conciliación de los registros del Programa con los registros del BID por categoría de inversión 24
14 Contingencias 25
15 Otros aspectos importantes 25
16 Hechos posteriores 26

Anexos

Anexo A Detalle de gastos pendientes de justificar 27
Anexo B Detalle de Activos Fijos adquiridos con Recursos del Programa 35
Anexo C Detalle de Servicios de Consultoría y Obras Contratados con Recursos del Programa 36

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 Nº 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 2022 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 para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia por el año terminado el 31 de diciembre de 2022, han sido preparados, en todos los aspectos importantes de conformidad con los requerimientos de información financiera establecidos en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y el Instructivo de Informes Financieros y 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 y 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

©2022 Derechos reservados, propiedad de una o más de las entidades de KPMG International. Las entidades de KPMG International no prestan servicios a los clientes. KPMG se refiere a la organización mundial o a una o más de las firmas miembro de KPMG International Limited ("KPMG International"), cada una de las cuales es una entidad legal independiente. KPMG International Limited es una compañía privada inglesa limitada. KPMG S.R.L es una sociedad boliviana de responsabilidad limitada de KPMG en Bolivia. Para mayor información sobre nuestra estructura por favor visite: https://home.kpmg/xx/en/home/about/who-we-are/governance.html

Interamericano de Desarrollo (BID), y no deberá ser distribuido o utilizado por otros usuarios, diferentes 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 2022 y acumulada al 31 de diciembre de 2022 con recursos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), de USD 330.414 y USD 11.967.789, que representan el 4% y 60% respectivamente, del presupuesto anual del 2022 y del presupuesto total; niveles de ejecución que no están en relación con el plazo de ejecución del Programa, el mismo que concluye en julio de 2024. 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 de los estados financieros de conformidad con los requerimientos de información financiera establecidos en el Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO y el Instructivo de Informes Financieros y Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el BID, así como por aquellos controles internos que la Administración considere necesarios para que tales estados estén libres de incorrecciones significativas debido a 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 detecte una incorrección material cuando existe. 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 incorreción 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, 28 de abril de 2023

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

	Nota	Al 31 de diciembre de 2022		
		BID	Aporte Local	Total
		USD	USD	USD
Efectivo recibido:				
Acumulado al comienzo del año		13.781.486	515.794	14.297.280
Durante el año:				
Otros ingresos	6	702	-	702
Total efectivo recibido	11 y 7	13.782.188	515.794	14.297.982
Desembolsos efectuados:				
Acumulado al comienzo del año		11.637.375	390.731	12.028.106
Durante el año:				
10000 Infraestructura		240.033	-	240.033
20000 Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e inclusión y formalización		46.769	-	46.769
30000 Sostenibilidad de los servicios de GIRSU		28.930	-	28.930
40000 Administración, auditoría y evaluación		14.682	-	14.682
Total desembolsos efectuados	10	11.967.789	390.731	12.358.520
Efectivo disponible al final del año	3	1.814.399	125.063	1.939.462

Las notas 1 a 16 que se acompañan, forman parte integral de estos estados financieros del Programa.

Lic. Carlos Antonio Gómez Flores
Coordinador Administrativo Financiero a.i.
UCP-PAAP
Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Ing. Christian Santiago Viñola Castro
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 Nº 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 2022

Categorías de inversión		Inversiones acumuladas al 31 de diciembre de 2021			Inversiones durante el año 2022			Inversiones acumuladas al 31 de diciembre de 2022		
		BID	Aporte Local	Total	BID	Aporte Local	Total	BID	Aporte Local	Total
		USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD	USD
10000	Infraestructura	9.847.064	390.731	10.237.795	240.033	-	240.033	10.087.097	390.731	10.477.828
20000	sólidos urbanos e inclusión y formalización	345.872	-	345.872	46.769	-	46.769	392.641	-	392.641
30000	Sostenibilidad de los servicios de GIRSU	358.085	-	358.085	28.930	-	28.930	387.015	-	387.015
40000	evaluación	1.086.354	-	1.086.354	14.682	-	14.682	1.101.036	-	1.101.036
	Total	11.637.375	390.731	12.028.106	330.414	-	330.414	11.967.789	390.731	12.358.520

Las notas 1 a 16 que se acompañan, forman parte integral de estos estados financieros del Programa.

Lic. Carlos Antonio Gómez Flores
Coordinador Administrativo Financiero a.i.
UCP-PAAP
Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Ing. Christian Santiago Viñola Castro
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 Nº 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 2022

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 cuentas y rehabilitación forestal de cuencas y áreas degradadas, así como el aprovechamiento sustentable del agua en todos sus estados, sean estos superficiales y subterráneas, 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 USD 20.000.000, 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 USD 20.000.000, 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 Nº 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 USD 20.000.000, de los cuales el BID se compromete a otorgar un financiamiento integrado por: i) USD 16.000.000 con cargo a los recursos de la Facilidad Unimonetaria del Capital Ordinario del Banco y ii) USD 4.000.000 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 USD 20.000.000, 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 Solidos Urbano (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 Progama

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.

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 Solidos 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 Solidos Urbanos y desarrollo de estrategias comunicacionales y; ii) el seguimiento y control de la Gestion Integral de Residuos Solidos por parte de la Direccion General de Gestion Integral de Residuos Solidos, 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 USD 20.000.000, cuyo financiamiento proviene de recursos del préstamo del BID Nº 2880/BL-BO (integrado por USD 16.000.000 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:

Descripción	Recursos BID 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	20.000.000

Presupuesto vigente del Programa

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

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 2022 y la distribución por categorías de inversión, el siguiente:

Descripción	Recursos BID USD
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 Publicas 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 USD 20.000.000, 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 Departamental de Beni y el Gobierno Autónomo Municipal de Riberalta

El 3 de diciembre de 2015 se suscribió el Convenio Integubernativo 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:

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 ejecuión 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 vólumenes 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.

De igual forma, el inciso d) de la Cláusula Décima.- (Obligaciones) del GAD-BENI, señala:

d) Asumir los costos inherentes a posibles ampliaciones de plazo para el último desembolso del Contrato de Préstamo, en la cuota parte que le corresponde, cuando dicha ampliación haya sido gestionada por la UCP-PAAP por causas atribuibles al GAD-BENI.

Convenio Intergubernativo con el Gobierno Autónomo Departamental de Potosí y el Gobierno Autónomo Municipal de Potosí

El 11 de diciembre de 2015 se suscribió el Convenio Integubernativo 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

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 ejecuión 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 vólumenes 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.

De igual forma, el inciso b.4) de la Cláusula Décima.- (Obligaciones) del GAD-POTOSÍ, señala:

b.4) Asumir los costos inherentes a posibles ampliaciones de plazo para el último desembolso del Contrato de Préstamo, en la cuota parte que le corresponde, cuando dicha ampliación haya sido gestionada por la UCP-PAAP por causas atribuibles al GAD-POTOSÍ.

Convenio Intergubernativo con el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto

El 28 de enero de 2020 se suscribió el Convenio Integubernativo de Financiamiento y Ejecución del Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de El

Alto", entre el Ministerio de Medio Ambiente y Agua y el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto (GAMEA) con la siguiente estructura de financiamiento:

Estructura de Financiamiento
(Monto de dólares americanos)

Fuente Externa Efectivo	Aporte Local GAMEA en Efectivo (Suministro de electricidad)	Aporte Local GAMEA Especie (Vehículos, Recolección y Transporte)	Aporte Local GAMEA Especie (Terrenos de Bajo Milluni)	Total
6.234.873	306.539	1.374.752	204.082	8.120.246

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

i) En caso que el monto contratado para la ejecución de los componentes del proyecto, sea mayor al monto presupuestado, la diferencia será asumida por el GAMEA, debiendo transferir los recursos y el presupuesto al MMAyA/UCP-PAAP.

ii) Durante la ejecuión del proyecto, el aporte local del GAMEA 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 GAMEA.

Por otra parte, el inciso e) de la Cláusula Décima - (Obligaciones) del GAMEA, 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 vólumenes 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.

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 Resolucion 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 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 Alcantrillado 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 Nº 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 Basico 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.

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 Area 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. A la fecha este ROP no ha tenido modificaciones.

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 14 de agosto de 2013 con un costo de USD 20.000.000, 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 retrasos en las actividades del Programa respecto a los tres municipios como beneficiarios (Riberalta, Potosí y El Alto). Por esta razón, 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.

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.

El 25 de octubre de 2022, mediante nota MMAYA/DESPACHO N° 2805/2022, 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 25 de noviembre de 2022.

El 20 de diciembre de 2022, mediante nota O-CAN/CBO-2963/2022, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) comunica al Ministro de Planificación del Desarrollo que ha procedido a realizar la tercera ampliación de plazo del último desembolso por 20 meses adicionales, según el análisis y coordinación con la Unidad Ejecutora y Dirección General de Gestión Integral de Residuos Sólidos del Ministerio de Medio Ambiente y Agua, habiéndose establecido como ruta critica la puesta en marcha del Complejo de El Alto, por lo que la fecha vigente de último desembolso será el 25 de julio de 2024.

1.9 Presupuesto Operativo Anual

El 5 de agosto de 2021, mediante instructivo MMAyA/DGP-DGAA/N° 065/2021, 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 envio de la Formulación del Anteproyecto del Programa Anual Operativo (POA) y Presupuesto de la gestión 2022, el mismo que fue enviado el 30 de agosto de 2021 mediante nota interna MMAyA/UCP-PAAP/N° 351/2021. El 17 de diciembre de 2021, mediante Ley N° 1413, se aprueba el Presupuesto General del Estado (PGE) del sector público para la Gestión Fiscal 2022 y con esto el Presupuesto del Programa.

El 29 de diciembre de 2021, mediante Decreto Supremo N° 4646, se reglamenta la aplicación de la Ley N° 1413 del 17 de diciembre de 2021 del Presupuesto General del Estado, Gestión 2022.

Mediante nota MMAyA/UCP-PAAP/N°2425 del 21 de diciembre de 2021, se remite al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) el Plan Operativo Anual correspondiente a la gestión 2022, mismo que se detalla a continuación:

Cod.	Categorías de inversión	Presupuesto gestión 2022 BID
		USD
1	Infraestructura	5.445.283
2	Aprovechamiento de residios sólidos urbanos e inclusión y formalización de segregadores	1.146.607
3	Sosteniblidad de los servicios GIRSU	715.203
4	Administración, auditoría y evaluación	92.108
	Total	7.399.201

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 Nº 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.

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 2022 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 2022	
				Bs	USD
1	MMAYA PROG. Gest. RRSS Bs	3987069001	86057002	2.198.035	320.413
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
				13.304.703	1.939.462

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 2022 ascienden a USD 330.414, gastos que serán presentados en la próxima solicitud de desembolso de acuerdo con el siguiente detalle:

Detalle		Solicitud	Importe USD
010000	Infraestructura	31	240.033
020000	Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos e inclusión y formalización	31	46.769
030000	Sostenibilidad de los servicios de GIRSU	31	28.390
040000	Administración, auditoria y evaluación	31	14.682
Total			330.414

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 2022 es el siguiente:

Descripción		Importe USD
Saldo al inicio del año		3.013.574
Menos:		
Justificación de gastos Solicitud N° 29	(869.771)	
Justificación de gastos Solicitud N° 30 (Anulada)	-	(869.771)
Total gastos pendientes de justificación		2.143.803
Menos:		
Saldo según OPS 1		2.143.802
Diferencia por redondeo		1

El Contrato de Prestamo N° 2880/BL-BO, en su Cláusula 4.08 Anticipo de Fondos, del Capitulo 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 2022 se compone de la siguiente manera:

Detalle	Importe USD
I Saldos según extractos	
Fondos en la CUT en ME	320.413
Cuentas Fiscales en el BCB M/N	1.493.986
	1.814.399
II Gastos pendientes de justificación	
Gastos pendientes de justificación al 31/12/2022	330.414
III Total pendiente de justificación	2.144.813
IV Saldo según OPS 1	2.143.802
V Diferencia	1.001

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

6. Otros ingresos

La composición de otros ingresos al 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Detalle	Importe USD
Ingresos por multas al 1 de enero 2022	309
Más:	
Ingresos por multas por período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2022	702
Total Ingresos por multas acumulados al 31 de diciembre de 2022	1.011

El saldo de otros ingresos incluye USD 309 por 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 y USD 702 por retraso en el plazo de la entrega de los productos establecidos en el Contrato UCP-RS N° 89 con Fundación Infocal Potosí con relación a la consultoría por producto "Implementación del Plan de Inclusión Social, Formalización Laboral de Recuperadores de Residuos Sólidos en la Ciudad de Potosí", efectivizada en la gestión 2022.

7. 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 durante el año 2022 se detallan a continuación:

	Importe USD
Aportes recibidos al 1 de enero de 2022	515.794
Recursos recibidos en el período comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2022:	-
Recursos recibidos al 31 de diciembre de 2022	515.794

8. Ajuste de periodos anteriores

Al 31 de diciembre de 2022, no se han presentado ajustes a saldos de periodos anteriores en los estados financieros del Programa que deban reportarse.

9. Adquisición de bienes y servicios

9.1 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 2022, no se realizaron compras de activos fijos.

9.2 Detalle de servicios de consultoría contratados con recursos del Programa

Los servicios de consultoría contratados con recursos del Programa al 31 de diciembre de 2022 se detallan a continuación:

Categoría	Contratos al 31 de diciembre de 2021	Contratos del año 2022	Total contratos
Consultoría por producto	60	3	63
Consultoría de línea	2	-	2
	62	3	65

Categoría	Total acumulado al 31 de diciembre de 2021	Pagos del año 2022	Total pagos de contratos
	USD	USD	USD
Consultoría por producto	719.386	90.592	809.978
Consultoría de línea	46.246	-	46.246
	765.632	90.592	856.224

El detalle de los servicios de consultorías contratados con recursos del Programa al 31 de diciembre de 2022, se presenta en el Anexo "C" adjunto.

9.3 Detalle de obras contratadas con recursos del Programa

Las obras contratadas con recursos del Programa al 31 de diciembre de 2022 se detallan a continuación:

Categoría	Contratos al 31 de diciembre de 2021	Contratos del año 2022	Total contratos
Construcción obra	4	-	4
Supervisión	3	-	3
Equipamiento	5	-	5
	12	-	12

Categoría	Total acumulado al 31 de diciembre de 2021	Pagos del año	Total pagos de contratos
	USD	USD	USD
Construcción obra	9.204.026	222.387	9.426.413
Supervisión	380.563	11.131	391.694
Equipamiento	591.531	-	591.531
	10.176.120	233.518	10.409.638

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

10. Categoría de inversión

La ejecución presupuestaria por categoría de inversión, correspondiente a la gestión 2022 y acumulado al 31 de diciembre de 2022, se presenta a continuación:

10.1 Ejecución presupuestaria del Programa del año 2022:

Categorías de inversión	Presupuesto año 2022	Ejecución año 2022	Variación presupuestaria	
	USD	USD	USD	%
	A	B	C=A-B	Ejecutado
1. Infraestructura	5.445.283	240.033	5.205.250	4%
2. Aprovechamiento de RS Urbanos	1.146.607	46.769	1.099.838	4%
3. Sosteniblidad de los Servicios Girsu	715.203	28.390	686.813	4%
4. Administración, Auditoria y Evaluación	92.108	14.682	77.426	16%
Total	7.399.201	330.414	7.068.787	4%

La ejecución de los recursos del BID para la gestion 2022, por categoria de inversión, con relación al presupuesto asignado en el POA para el año, alcanzó solamente al 4%, debido principalmente a la paralización del proyecto "Construcción del Complejo de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos para la Ciudad de Potosí", este proyecto correspondiente al Municipio de Potosí cuenta con un avance físico del 99% contando con toda la infraestructura construida y maquinaria emplazada; sin embargo, por los conflictos sociales con la comunidad de Paranturí se ha retrasado la puesta en marcha de este proyecto. Por otro lado, se tiene el retraso en el inicio del proyecto de "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de El Alto", debido a que las licitaciones fueron declaradas desiertas en dos oportunidades, y finalmente con la licitación en su tercera convocatoria se contrató a la empresa constructora.

10.2 Ejecución acumulada del Programa al 31 de diciembre de 2022:

Categorías de inversión	Presupuesto del Programa	Ejecución acumulada al 31.12.2021	Ejecución año 2022	Ejecución acumulada al 31/12/2022		Saldo del presupuesto
				Importe	%	
	USD	USD	USD	USD		USD
1. Infraestructura	15.738.703	9.847.064	240.033	10.087.097	64%	5.651.606
2. Aprovechamiento de RS urbanos	1.979.767	345.872	46.769	392.641	20%	1.587.126
3. Sosteniblidad de los servicios GIRSU	1.072.144	358.085	28.390	387.015	36%	685.129

Categorías de inversión	Presupuesto del Programa	Ejecución acumulada al 31.12.2021	Ejecución año 2022	Ejecución acumulada al 31/12/2022 Importe	%	Saldo del presupuesto
	USD	USD	USD	USD		USD
4. Administracion, auditoria y evaluación	1.209.386	1.086.354	14.682	1.101.036	91%	108.350
Total	20.000.000	11.637.375	330.414	11.967.789	60%	8.032.211

La ejecución acumulada al 31 de diciembre de 2022 alcanzó al 60% del presupuesto general del Programa, debido 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 10.1. Asimismo, de acuerdo con el Informe Técnico INF/UCPAAP/CG/PGIRS N° 0486/2022 del 12 de octubre de 2022, que hace referencia a la justificación para nueva ampliación de plazo de último desembolso se determina el presupuesto para el Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de El Alto" por un importe de USD 6.234.873 como se describe en la nota 15, con lo cual el saldo del Contrato de Préstamo cubre el presupuesto para la ejecución de este proyecto.

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

El total de recursos acumulados al 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

Detalle		Importe
		USD
Desembolsos efectuados por el BID	(1)	13.781.177
Otros ingresos del año 2021	(2)	309
Saldo al 31 de diciembre de 2021		13.781.486
Otros ingresos del año 2022	(2)	702
Total efectivo recibido		13.782.188

(1) Los recursos recibidos para el Programa para la Implementación de Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) al 31 de diciembre de 2022, se detalla a continuación:

Detalle	Importe
	USD
Recursos recibidos acumulados al 31 de diciembre de 2021	13.781.177
Total recursos recibidos en el año	-
Total recibidos acumulados al 31 de diciembre de 2022	13.781.177

(2) Ver nota 6.

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

Al 31 de diciembre de 2022, 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:

	Gestion 2022		
Detalle	Saldos según estado de inversiones acumuladas (BID)	Saldos según estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados (BID)	Diferencia
	USD	USD	USD
1. Infraestructura	240.033	240.033	-
2. Aprovechamiento de RS urbanos	46.769	46.769	-
3. Sosteniblidad de los servicios GIRSU	28.390	28.390	-
4. Administracion, auditoria y evaluación	14.682	14.682	-
Totales	330.414	330.414	-

13. Conciliación de los registros del Programa con los registros del BID por categoria de inversión

Los saldos de los registros del Programa y los registros del BID fueron conciliados al 31 de diciembre de 2022, como se detalla a continuacion:

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	9.847.065	240.033	10.087.098	10.087.097	1
2. Aprovechamiento de RS urbanos	345.871	46.769	392.640	392.641	(1)
3. Sosteniblidad de los servicios GIRSU	358.084	28.390	387.014	387.015	(1)
4. Administracion, auditoria y evaluación	1.086.355	14.682	1.101.037	1.101.036	1
	11.637.375	330.414	11.967.789	11.967.789	-

(*) Diferencias por redondeo de cifras.

14. 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 2022.

15. Otros aspectos importantes

Dentro de los aspectos importantes podemos mencionar los siguientes:

Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de Potosí"

Durante la gestión 2022, el Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de Potosí" estuvo paralizado debido a la aprobación del Contrato Modificatorio N° 7, el cual ha sido firmado el 28 de junio de 2022. Una vez firmado el Contrato Modificatorio N° 7, se reiniciaron las actividades el 4 de julio de 2022 hasta el 28 de julio de 2022, fecha en la cual se reactivaron los conflictos sociales con la comunidad de Paranturi.

Dicho conflicto social radica en el incumplimiento de los compromisos por parte del Gobierno Autónomo Municipal (GAM), Gobierno Autónomo Departamental (GAD) y el Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA), por proyectos ajenos al Programa, a lo cual, la comunidad de Paranturi evitó la continudad de la etapa de Puesta en Marcha bloqueando el ingreso de personal y maquinaria al Complejo de Tratamiento de Residuos Sólidos de Paranturi.

Durante todo el segundo semestre de la gestión 2022, existieron reuniones lideradas por el GAM, GAD y MMAyA con el objetivo de resolver dichos conflictos y permitan reiniciar la obra nuevamente, no logrando acuerdos.

Actualmente, existe una comisión que está trabajando en mesas de trabajo, analizando la posibilidad de ejecutar un proyecto de riego para la comunidad y atender las demandas correspondientes.

La construcción del Complejo de Tratamiento de Residuos Sólidos de Paranturí se estima será concluida con la etapa de puesta en marcha hasta finales de la gestión 2023, siempre y cuando se logren resolver los conflictos sociales, con el objetivo de contar al finalizar esta etapa con un complejo de aprovechamiento integral el cual responde a lo estipulado en la normativa nacional de gestión integral de residuos sólidos.

En este sentido y con el objetivo de que el proyecto de Paranturí pueda ingresar a una etapa de operación y mantenimiento correcto y sostenible en el tiempo, se deben agotar las instancias para resolver los conflictos sociales.

Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de El Alto"

Respecto a la ejecución del Proyecto "Implementación de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en el Municipio de El Alto" se tiene disponible un monto de USD 6.234.873 que serán ejecutados de acuerdo con el siguiente detalle:

Componente	Fuente externa USD
1. Infraestructura	
Producto plantas de aprovechamiento de residuos sólidos, construidas	4.101.974
Producto estudios y diseños elaborados	20.792
2. Aprovechamiento	
Producto plantas de aprovechamiento de residuos sólidos equipadas	1.422.420
Producto segregadores capacitados	10.877
Producto planes de inclusión y formalización de segregadores elaborados	16.990
3. Sostenibilidad	
Producto estudios de forlalecimiento institucional elaborados	28.761
Producto planes de comunicación y concientización ciudadana sobre gestión integral de residuos sólidos, elaborados	403.418
4. Administración	229,642
Total	6.234.873

Se prevee el inicio del proyecto para el mes de mayo de 2023, considerando que se firmó el contrato con la empresa constructora Asocaciación Accidental Empresas Unidas en fecha 28 de febrero de 2023. Actualmente se esta a la espera de la contratación de la firma consultora que se encargará de la Supervisión de Obras.

16. Hechos posteriores

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2022, 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 18 de marzo de 2023, mediante la plataforma Online Disbursement se envió al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) la Justificación de Gastos del Anticipo N° 31, correspondiente al Contrato de Préstamo N° 2880/BL-BO por un importe de USD 330.414, con fecha de corte al 31 de diciembre de 2022.

Lic. Carlos Antonio Gómez Flores
Coordinador Administrativo Financiero
UCP-PAAP
Ministerio de Medio Ambiente y Agua

Ing. Christian Santiago Viñola Castro
Coordinador General
UCP-PAAP
Ministerio de Medio Ambiente y Agua

ANEXO A

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 2880/BL-BO

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia

Detalle de gastos pendientes de justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento BID	Financiamiento Otras fuentes
010000 INFRAESTRUCTURA	0001	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS AMBIE	TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS Y SERVICIOS - PAGO N°18, PROY. "CONST. DEL COMPLEJO DE TRAT. Y DISP. FINAL	BOA6456	01-02-2-000036	75/2018	BOLIVIA	26/10/2022	1.525.579	6,86	222.388	222.388	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0002	TEJADA MINCACHE DIEGO AUGUSTO	TEJADA MINCACHE DIEGO AUGUSTO - PRIMER PAGO, POR EL SERVICIO DE CONSULTORIA POR PROD. "DIS. DE ING. CUBIERTA DE LA EST.	BO21612	01-02-2-000037	91	BOLIVIA	4/11/2022	13.406	6,86	1.954	1.954	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0003	TEJADA MINCACHE DIEGO AUGUSTO	TEJADA MINCACHE DIEGO AUGUSTO - SEGUNDO PAGO, POR EL SERVICIO DE CONSULTORIA POR PROD. "DIS. DE ING. CUBIERTA DE LA EST.	BO21612	01-02-2-000044	91	BOLIVIA	28/12/2022	31.282	6,86	4.560	4.560	-
010000 INFRAESTRUCTURA	0004	CONSORCIO HIDROSANIT - EG7	EMP. CONSULTORA DE ING. HIDROSANIT S.R.L. - PAGO PLANILLA N° 18 SUPERVISIÓN DE OBRAS PROY. "CONST., EQ. Y ADQ. DE MAQ.,	BO21330	01-02-2-000045	80/2019	BOLIVIA	29/12/2022	76.357	6,86	11.131	11.131	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0001	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - PRIMER PAGO, SERVICIO DE CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMALiz. LABORAL DE	BO21784	01-02-2-000008	89	BOLIVIA	9/5/2022	64.167	6,86	9.354	9.354	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0002	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 2DO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMAL. LABORAL DE RECUP. DE RESID	BO21784	01-02-2-000017	89	BOLIVIA	6/7/2022	96.251	6,86	14.031	14.031	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0003	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 2DO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMAL. LABORAL DE RECUP. DE RESID	BO21784	01-02-2-000023	89	BOLIVIA	18/8/2022	32.084	6,86	4.677	4.677	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0004	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 2DO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMAL. LABORAL DE RECUP. DE RESID	BO21784	01-02-2-000024	89	BOLIVIA	18/8/2022	32.084	6,86	4.677	4.677	-

ANEXO A

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 2880/BL-BO

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia

Detalle de gastos pendientes de justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0005	FUNDACION INFOCAL POTOSI	REVERSION DEL COMPROBANTE SIAP 23 POR ERROR EN LA APROPIACION DE GLOSA	BO21784	01-02-3-000001	89	BOLIVIA	18/8/2022	(32.084)	6,86	-4.677	-4.677	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0006	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 4TO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMAL. LABORAL DE RECUP. DE RESID	BO21784	01-02-2-000028	89	BOLIVIA	9/9/2022	32.084	6,86	4.677	4.677	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0007	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 5TO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMAL. LABORAL DE RECUP. DE RESID	BO21784	01-02-2-000030	89	BOLIVIA	15/9/2022	32.084	6,86	4.677	4.677	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0008	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 6TO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMAL. LABORAL DE RECUP. DE RESID	BO21784	01-02-2-000040	89	BOLIVIA	23/11/2022	32.084	6,86	4.677	4.677	-
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS E INCLUSION Y FORMALIZACION DE SEGREGADOR	0009	FUNDACION INFOCAL POTOSI	FUNDACION INFOCAL POTOSI - 7MO. PAGO, CONSULT. "IMPLEM. DEL PLAN DE INCLUSION SOCIAL, FORMALIZACION LABORAL DE RECUP. DE	BO21784	01-02-2-000042	89	BOLIVIA	21/12/2022	32.084	6,86	4.677	4.677	-
030000 SOSTENIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE GIRSU	0001	VICTOR ANTONIO GUEVARA AVILES	GUEVARA AVILES VICTOR ANTONIO - PRIMER PAGO POR SERV. CONSUL. POR PROD. "ASIS. TEC. COMO GESTOR PARA IMP. DEL PLAN DE CO	BO21784	01-02-2-000032	90	BOLIVIA	27/9/2022	79.385	6,86	11.572	11.572	-
030000 SOSTENIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE GIRSU	0002	VICTOR ANTONIO GUEVARA AVILES	GUEVARA AVILES VICTOR ANTONIO - SEGUNDO PAGO POR SERV. CONSUL. POR PROD. "ASIS. TEC. COMO GESTOR PARA IMP. DEL PLAN DE C	BO21784	01-02-2-000039	90	BOLIVIA	21/11/2022	119.078	6,86	17.358	17.358	-

ANEXO A

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 2880/BL-BO

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia

Detalle de gastos pendientes de justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0001	TERESA TORO MOREIRA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 8 AL 10 DE DICIEMBRE 2021, SEGU	TERESA TORO MOREIRA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 8 AL 10 DE DICIEMBRE 2021, SEGU	BO	01-02-2-000001	s/c	BOLIVIA	19/1/2022	80	6,86	12	12	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0002	TERESA TORO MOREIRA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 8 AL 10 DE DICIEMBRE 2021, SEGU	TERESA TORO MOREIRA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 8 AL 10 DE DICIEMBRE 2021, SEGU	BO	01-02-2-000001	s/c	BOLIVIA	19/1/2022	742	6,86	108	108	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0003	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO POR SERVICIO DE COURIER, MES DE DICIEMBRE 2021, SEGUN FACTURA N°2428 Y DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	IBEX EXPRESS LTDA - PAGO POR SERVICIO DE COURIER, MES DE DICIEMBRE 2021, SEGUN FACTURA N°2428 Y DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000002	s/c	BOLIVIA	4/2/2022	14	6,86	2	2	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0004	EYBER ANTEZANA MERUVIA - REPOSICION DE FONDOS POR ENVIO DE DOCUMENTACION AL GAM RIBERALTA, SEGÚN FACTURA N°3161 Y DOCUME	EYBER ANTEZANA MERUVIA - REPOSICION DE FONDOS POR ENVIO DE DOCUMENTACION AL GAM RIBERALTA, SEGÚN FACTURA N°3161 Y DOCUME	BO	01-02-2-000003	s/c	BOLIVIA	4/2/2022	35	6,86	5	5	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0005	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 19 DE FEBRERO 2022, SEGUN D	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 19 DE FEBRERO 2022, SEGUN D	BO	01-02-2-000004	s/c	BOLIVIA	17/3/2022	150	6,86	22	22	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0006	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 19 DE FEBRERO 2022, SEGUN D	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 19 DE FEBRERO 2022, SEGUN D	BO	01-02-2-000004	s/c	BOLIVIA	17/3/2022	1.113	6,86	162	162	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0007	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 26 DE MARZO 2022, SEGUN DOC	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 26 DE MARZO 2022, SEGUN DOC	BO	01-02-2-000005	s/c	BOLIVIA	12/4/2022	239	6,86	35	35	-

ANEXO A

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 2880/BL-BO

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia

Detalle de gastos pendientes de justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0008	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 26 DE MARZO 2022, SEGUN DOC	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 26 DE MARZO 2022, SEGUN DOC	BO	01-02-2-000005	s/c	BOLIVIA	12/4/2022	1.113	6,86	162	162	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0009	PANTUR SRL. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE MARZO 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	PANTUR SRL. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE MARZO 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000006	s/c	BOLIVIA	12/4/2022	2.612	6,86	381	381	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0010	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 25 DE MARZO 202	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 25 DE MARZO 202	BO	01-02-2-000007	s/c	BOLIVIA	14/4/2022	219	6,86	32	32	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0011	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 25 DE MARZO 202	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 23 AL 25 DE MARZO 202	BO	01-02-2-000007	s/c	BOLIVIA	14/4/2022	928	6,86	135	135	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0012	ALVARO CHAVEZ ARTEAGA - REPOSICION DE VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 25 DE MARZO 2022, SEGUN DOCUMENTACION AD	ALVARO CHAVEZ ARTEAGA - REPOSICION DE VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 25 DE MARZO 2022, SEGUN DOCUMENTACION AD	BO	01-02-2-000009	s/c	BOLIVIA	11/5/2022	371	6,86	54	54	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0013	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE ABRIL 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE ABRIL 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000010	s/c	BOLIVIA	17/5/2022	965	6,86	141	141	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0014	NESTOR MENESES MANCILLA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 25 DE MARZO 2022, SEGUN DOCU	NESTOR MENESES MANCILLA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 25 DE MARZO 2022, SEGUN DOCU	BO	01-02-2-000011	s/c	BOLIVIA	17/5/2022	90	6,86	13	13	-

ANEXO A

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 justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0015	NESTOR MENESES MANCILLA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 25 DE MARZO 2022, SEGUN DOCU	NESTOR MENESES MANCILLA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 25 DE MARZO 2022, SEGUN DOCU	BO	01-02-2-000011	s/c	BOLIVIA	17/5/2022	371	6,86	54	54	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0016	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 26 AL 28 DE ABRIL 2022, SEGUN DOC	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 26 AL 28 DE ABRIL 2022, SEGUN DOC	BO	01-02-2-000012	s/c	BOLIVIA	17/5/2022	144	6,86	21	21	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0017	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 26 AL 28 DE ABRIL 2022, SEGUN DOC	JORGE MAMANI MOYA - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 26 AL 28 DE ABRIL 2022, SEGUN DOC	BO	01-02-2-000012	s/c	BOLIVIA	17/5/2022	371	6,86	54	54	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0018	MARCO ANTONIO CHOQUE FLORES - REPOSICION DE FONDOS POR ENVIO DE DOCUMENTACION A LA CIUDAD DE POTOSI, SEGUN FACTURAS NRS.	MARCO ANTONIO CHOQUE FLORES - REPOSICION DE FONDOS POR ENVIO DE DOCUMENTACION A LA CIUDAD DE POTOSI, SEGUN FACTURAS NRS.	BO	01-02-2-000013	s/c	BOLIVIA	18/5/2022	45	6,86	7	7	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0019	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 27 DE ABRIL 2022, SEGU	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 27 DE ABRIL 2022, SEGU	BO	01-02-2-000014	s/c	BOLIVIA	19/5/2022	125	6,86	18	18	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0020	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 27 DE ABRIL 2022, SEGU	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, EL 27 DE ABRIL 2022, SEGU	BO	01-02-2-000014	s/c	BOLIVIA	19/5/2022	371	6,86	54	54	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0021	KPMG SRL	KPMG S.R.L. - PAGO (100%), SERV. DE AUDITORIA FINANCIERA AL PGIRS, AL 31 DE DICIEMBRE 2021, SEGUN FACTURA N°320 Y DOCUME	BO21372	01-02-2-000015	68/2018	BOLIVIA	31/5/2022	57.474	6,86	8.378	8.378	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0022	NANCY HEREDIA DELIAS - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 18 DE MAYO 2022, SEGUN D	NANCY HEREDIA DELIAS - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 18 DE MAYO 2022, SEGUN D	BO	01-02-2-000016	s/c	BOLIVIA	10/6/2022	230	6,86	34	34	-

ANEXO A

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 2880/BL-BO

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia

Detalle de gastos pendientes de justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0023	NANCY HEREDIA DELIAS - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 18 DE MAYO 2022, SEGUN D	NANCY HEREDIA DELIAS - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-LA PAZ, DEL 16 AL 18 DE MAYO 2022, SEGUN D	BO	01-02-2-000016	s/c	BOLIVIA	10/6/2022	444	6,86	65	65	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0024	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "DISEÑO Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RESIDUOS SOLIDOS UR	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "DISEÑO Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RESIDUOS SOLIDOS UR	BO	01-02-2-000018	s/c	BOLIVIA	7/7/2022	2.394	6,86	349	349	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0025	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "DISEÑO Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RESIDUOS SOLIDOS UR	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "DISEÑO Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RESIDUOS SOLIDOS UR	BO	01-02-2-000019	s/c	BOLIVIA	7/7/2022	1.995	6,86	291	291	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0026	COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS FORTALEZA S.A.- PAGO PÓLIZA DE SEGURO ACTIVOS FIJOS PARA LA GESTION 2022, SEGUN FACTURA	COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS FORTALEZA S.A.- PAGO PÓLIZA DE SEGURO ACTIVOS FIJOS PARA LA GESTION 2022, SEGUN FACTURA	BO	01-02-2-000020	s/c	BOLIVIA	22/7/2022	1.044	6,86	152	152	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0027	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "ADQUISICION Y MONTAJE DE EQUIPAMIENTO Y CAMIONES CON SISTE	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "ADQUISICION Y MONTAJE DE EQUIPAMIENTO Y CAMIONES CON SISTE	BO	01-02-2-000021	s/c	BOLIVIA	28/7/2022	2.394	6,86	349	349	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0028	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE JULIO 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE JULIO 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000022	s/c	BOLIVIA	18/8/2022	2.052	6,86	299	299	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0029	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 21 AL 22 DE JUL	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 21 AL 22 DE JUL	BO	01-02-2-000025	s/c	BOLIVIA	25/8/2022	244	6,86	36	36	-

ANEXO A

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 justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0030	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 21 AL 22 DE JUL	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 21 AL 22 DE JUL	BO	01-02-2-000025	s/c	BOLIVIA	25/8/2022	557	6,86	81	81	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0031	RIBERA CALDERON JOEL FABRIZIO - PAGO POR REPOSICION VIATICOS POR VIAJE LA PAZ-TRINIDAD-RIBERALTA-TRINIDAD-LA PAZ DEL 28	RIBERA CALDERON JOEL FABRIZIO - PAGO POR REPOSICION VIATICOS POR VIAJE LA PAZ-TRINIDAD-RIBERALTA-TRINIDAD-LA PAZ DEL 28	BO	01-02-2-000026	s/c	BOLIVIA	25/8/2022	557	6,86	81	81	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0032	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "SUP. DE OBRAS MEJ. DE LA VIA DE ACCESO DESDE TRES CRUCES A	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "SUP. DE OBRAS MEJ. DE LA VIA DE ACCESO DESDE TRES CRUCES A	BO	01-02-2-000027	s/c	BOLIVIA	2/9/2022	4.788	6,86	698	698	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0033	RIBERA CALDERON JOEL FABRIZIO - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 14 AL 15 DE AGO	RIBERA CALDERON JOEL FABRIZIO - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 14 AL 15 DE AGO	BO	01-02-2-000029	s/c	BOLIVIA	12/9/2022	215	6,86	31	31	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0034	RIBERA CALDERON JOEL FABRIZIO - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 14 AL 15 DE AGO	RIBERA CALDERON JOEL FABRIZIO - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, DEL 14 AL 15 DE AGO	BO	01-02-2-000029	s/c	BOLIVIA	12/9/2022	557	6,86	81	81	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0035	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE AGOSTO 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE AGOSTO 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000031	s/c	BOLIVIA	22/9/2022	495	6,86	72	72	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0036	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, EL 02 AL 03 DE OCTU	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, EL 02 AL 03 DE OCTU	BO	01-02-2-000033	s/c	BOLIVIA	21/10/2022	129	6,86	19	19	-

ANEXO A

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 2880/BL-BO

Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia

Detalle de gastos pendientes de justificacion

Al 31 de diciembre de 2022

Categoría de inversión	Número de orden	Beneficiario	Concepto	PRISM	Referencia de la factura	Código de contrato	Pais	Fecha de pago	Monto en la moneda de pago	Tasa de cambio	Monto equivalente en la moneda de operación	Financiamiento	
												BID	Otras fuentes
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0037	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, EL 02 AL 03 DE OCTU	JOEL FABRIZIO RIBERA CALDERON - REPOSICION DE PASAJES Y VIATICOS, VIAJE: LA PAZ-POTOSI-SUCRE-LA PAZ, EL 02 AL 03 DE OCTU	BO	01-02-2-000033	s/c	BOLIVIA	21/10/2022	557	6,86	81	81	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0038	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE SEPTIEMBRE 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE SEPTIEMBRE 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000034	s/c	BOLIVIA	21/10/2022	3.377	6,86	492	492	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0039	ESPINOZA MARIN SAUL - PAGO POR REPOSICION DE VIATICOS POR VIAJE REALIZADO: LA PAZ - RIBERALTA - LA PAZ, DEL 28 AL 30 DE	ESPINOZA MARIN SAUL - PAGO POR REPOSICION DE VIATICOS POR VIAJE REALIZADO: LA PAZ - RIBERALTA - LA PAZ, DEL 28 AL 30 DE	BO	01-02-2-000035	s/c	BOLIVIA	21/10/2022	928	6,86	135	135	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0040	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "DISEÑO Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RESIDUOS SOLIDOS UR	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "DISEÑO Y CONST. DEL COMP. DE APROV. DE RESIDUOS SOLIDOS UR	BO	01-02-2-000038	s/c	BOLIVIA	18/11/2022	2.394	6,86	349	349	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0041	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "ADQ. Y MONTAJE DE EQUIP. Y CAMIONES CON SISTEMA ROLL ON PA	COMUNICACIONES EL PAIS S.A. - PAGO POR PUBLICACION EN PRENSA "ADQ. Y MONTAJE DE EQUIP. Y CAMIONES CON SISTEMA ROLL ON PA	BO	01-02-2-000041	s/c	BOLIVIA	28/11/2022	2.394	6,86	349	349	-
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	0042	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE DICIEMBRE 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	PANTUR S.R.L. - PAGO SERVICIO DE PROVISIÓN DE PASAJES AEREOS, MES DE DICIEMBRE 2022, SEGUN DOCUMENTACIÓN ADJUNTA.	BO	01-02-2-000043	s/c	BOLIVIA	27/12/2022	5.402	6,86	787	787	-
									2.266.638		**330.414**	**330.414**	**-**

ANEXO B

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo BID Nº 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 2022

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	Estacion 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**			

ANEXO C

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2021	Ejecutado gestión 2022 BID	Ejecutado gestión 2022 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 SOLIDOS EN LA CIUDAD DE POTOSI	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 POTOSI	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 POTOSI	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 POTOSI	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 POTOSI	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 SOLIDOS 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 SOLIDOS URBANOS PARA LA CIUDAD DE POTOSI	15/03/2019	212.096	199.506	11.131	-	210.637
	EDUARDO JESUS GARAY CUENTAS	64/2017	ELABORACION DEL PLAN DE CIERRE DEL BOTADERO DE POTOSI	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 MECANICA 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

ANEXO C

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2021	Ejecutado gestión 2022 BID	Ejecutado gestión 2022 APL	Total general
	EMPRESA TRATAMIENTO ESPECIALIZADO DE RESIDUOS SOLIDOS 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 POTOSI	30/10/2018	4.518.561	4.040.019	222.388	-	4.262.407
	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
	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 SHIRIQUI	77/2018	SUPERVISION DEL CIERRE DEL BOTADERO MUNICIPAL DE RIBERALTA	13/11/2018	25.561	25.561	-	-	25.561
	Laboratorio quimico "SPECTROBAL"	47/2016	LABORATORIO PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE LIXIVIADOS DEL VERTEDERO DE KARACHIPAMPA MUNICIPIO DE POTOSÍ	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	12.127	-	-	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 ELECTROMECANICO 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 ELECTROMECÁNICO 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	1.273.389	-	-	1.273.389

ANEXO C

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2021	Ejecutado gestión 2022 BID	Ejecutado gestión 2022 APL	Total general
	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	3.733.567	-	-	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	5.860	4.200	-	-	4.200
	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
	DIEGO AUGUSTO TEJADA MINCACHE	91/2022	DISEÑO DE INGENIERIA "CUBIERTA DE LA ESTACION DE TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SOLIDOS KARACHIPAMPA-POTOSI"	26/09/2022	362.043	-	6.514	-	6.514
Total 010000 INFRAESTRUCTURA						10.237.795	240.033	-	10.477.828
020000 APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS 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 Nº 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

ANEXO C

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2021	Ejecutado gestión 2022 BID	Ejecutado gestión 2022 APL	Total general
	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 ARCIÉNAGA 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 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 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
	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, ENEL 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 ADMINSTRATIVOS	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

ANEXO C

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2021	Ejecutado gestión 2022 BID	Ejecutado gestión 2022 APL	Total general
	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 POTOSÍ 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
	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, ENEL 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 MODDELOS: 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 MODDELOS: 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

ANEXO C

Ministerio de Medio Ambiente y Agua

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

Contrato de Préstamo Nº 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 2022

Categoría	Contratista	Cod./N° Contrato	Detalle del Contrato	Fecha firma de Contrato	Total Contrato Vigente	Ejecutado al 31/12/2021	Ejecutado gestión 2022 BID	Ejecutado gestión 2022 APL	Total general
	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
	FUNDACIÓN INFOCAL POTOSÍ	89/2022	IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE INCLUSIÓN SOCIAL, EN LA CIUDAD DE POTOSÍ	15/02/2022	320.835	-	46.769	-	46.769
	VICTOR ANTONIO GUEVARA AVILES	90/2022	ASISTENCIA TÉCNICA COMO GESTOR(A) PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE COMUNICACIÓN Y CONCIENTIZACIÓN CIUDADANA POTOSÍ" EN EL MARCO DEL PROYECTO DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS	24/08/2022	362.042	-	28.930	-	28.930
Total 030000 SOSTENIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE GIRSU						358.085	75.699	-	433.784
040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION	KPMG S.R.L.	UCP/RS N° 68	CONTRATO DE SERVICIO DE AUDITORIA EXTERNA	21/03/2022	8.378	-	8.378	-	8.378
	Otros gasto de Administración y Evaluación (incluye activos fijos adquiridos con recursos del Programa, Anexo B)			-	-	1.086.354	6.304		1.092.658
Total 040000 ADMINISTRACION, AUDITORIA Y EVALUACION						1.086.354	14.682	-	1.101.036
Total general						12.028.106	330.414	-	12.358.520