

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN
AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL
CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL
ALTO III
OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

CONTENIDO

Parte I - Estados financieros

Informe de auditoría emitido por un auditor independiente
Estado de efectivo recibido y desembolsos efectuados
Estado de inversiones acumuladas
Notas a los estados financieros

Parte II - Informe de observaciones y recomendaciones sobre el sistema de control interno al 31 de diciembre de 2020

Bs	=	boliviano
US\$	=	dólar estadounidense
BID	=	Banco Interamericano de Desarrollo
SMASGAR	=	Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos
PDP	=	Programa de Drenaje Pluvial
GAMEA	=	Gobierno Autónomo Municipal de El Alto
GAMLP	=	Gobierno Autónomo Municipal de La Paz
CUT	=	Cuenta Única del Tesoro
SIGEP	=	Sistema de Gestión Pública
BCB	=	Banco Central de Bolivia
CUM	=	Cuenta Única Municipal

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN
AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III

OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

PARTE I - ESTADOS FINANCIEROS



INFORME DE AUDITORIA EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

26 de abril de 2021

Ing. Claudio Rodrigo Solares Rodríguez
Coordinador General del Programa
Programa de Drenaje Pluvial III
La Paz

Opinión

Hemos auditado los estados financieros del Programa de Drenaje Pluvial III (Operación N° 3812/BL-BO-2) (el Programa), ejecutado por el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, a través del Programa de Drenaje Pluvial, dependiente de la Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos, y financiado con los recursos provenientes del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y fondos de Contraparte Local del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, los cuales comprenden el Estado de Efectivo Recibido y Desembolsos Efectuados por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020 y el Estado de Inversiones Acumuladas al 31 de diciembre de 2020, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos del Programa de Drenaje Pluvial III (Operación N° 3812/BL-BO-2), han sido preparados, en todos sus aspectos materiales, de acuerdo con las disposiciones sobre información financiera establecidas en el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO suscrito entre el Estado Plurinacional de Bolivia y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y en el Instructivo de Informes Financieros Auditados y Gestión de Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las 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 Gobierno Autónomo Municipal de El Alto de conformidad con el Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores 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

- Contexto económico

Llamamos la atención sobre la Nota 21 a los estados financieros, la cual menciona el contexto económico actual relacionado con la pandemia del COVID-19. A la fecha, no se puede determinar los posibles efectos, si los hubiere, en las actividades del Programa. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con este tema.

Base contable y restricción a la distribución y la utilización

Llamamos la atención sobre la Nota 3 a los estados financieros, en la que se describe la base contable. Los estados financieros han sido preparados para asistir al Programa a cumplir con las disposiciones de información financiera establecidas en el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO y en el Instructivo de Informes Financieros Auditados y Gestión de Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). En consecuencia, los estados financieros pueden no ser apropiados para otro propósito. Nuestro informe está destinado únicamente para uso del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, a través del Programa de Drenaje Pluvial, dependiente de la Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos, en su calidad de Organismo Ejecutor del Programa, y para su presentación al Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y no deberá ser distribuido o utilizado por otros usuarios diferentes del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, a través del Programa de Drenaje Pluvial, dependiente de la Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos, y del BID. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con este tema.

Responsabilidades del Organismo Ejecutor del Programa en relación con los Estados Financieros

El Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, a través del Programa de Drenaje Pluvial, dependiente de la Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos en calidad de Organismo Ejecutor del Programa, es responsable por la preparación de estos Estados Financieros de conformidad con las disposiciones sobre información financiera establecidas en el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO y el Instructivo de Informes Financieros Auditados y Gestión de Auditoría Externa de las Operaciones Financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), así como por el establecimiento de los controles internos que considere necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, el Organismo Ejecutor del Programa es responsable de evaluar la capacidad del Programa para continuar con sus actividades de acuerdo con lo establecido en el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO, revelando, según sea aplicable, asuntos relacionados con la continuidad de sus actividades, incluyendo la fecha de cierre establecida en el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO, utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, excepto si el Estado Plurinacional de Bolivia y/o el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) decidieran suspender o cancelar el Contrato de Préstamo y la ejecución del Programa, o bien no exista otra alternativa realista.

El Gobierno Autónomo Municipal de El Alto es responsable de la supervisión del proceso de información financiera del Programa de Drenaje Pluvial III (Operación N° 3812/BL-BO-2).

Responsabilidades del Auditor en relación con la Auditoría de los Estados Financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros en su conjunto están libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de acuerdo con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA) siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o en conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas de los usuarios tomadas sobre la base de estos estados financieros.

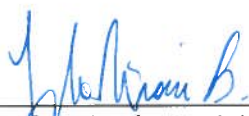


Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA), aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos 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 más elevado que en el caso de una incorrección material debido a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento 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 eficacia del control interno del Programa.
- Evaluamos la adecuación de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por el Organismo Ejecutor del Programa.
- Concluimos sobre la adecuada utilización, por el Organismo Ejecutor del Programa, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Programa para continuar con sus operaciones de acuerdo con el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO. 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 no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que el Programa deje de estar en funcionamiento y/o ejecución.

Comunicamos al Organismo Ejecutor del Programa en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

PricewaterhouseCoopers S.R.L.



(Socio)
Gonzalo Ariscaín Bernini
MAT. PROF. N° CAUB-7572
MAT. PROF. N° CAULP-2898

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III
OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

ESTADO DE EFECTIVO RECIBIDO Y DESEMBOLSOS EFECTUADOS
(Expresado en dólares estadounidenses)

Ejecutado por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020				
Nota	<u>BID</u> <u>US\$</u>	<u>GAMEA</u> <u>US\$</u>	<u>TOTAL</u> <u>US\$</u>	
EFECTIVO RECIBIDO				
Saldo acumulado al inicio del ejercicio	7	4.285.337	187.554	4.472.891
Efectivo recibido durante el ejercicio				
Efectivo recibido BID:				
Desembolso de anticipos efectuado por el BID	7	2.000.000	-	2.000.000
Recursos de otras fuentes				
Desembolso del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto	9	-	462.855	462.855
Total Efectivo Recibido	7	6.285.337	650.409	6.935.746
DESEMBOLSOS EFECTUADOS				
Saldo acumulado al inicio de ejercicio		1.914.479	108.297	2.022.776
Desembolsos efectuados durante el ejercicio		2.365.408	436.667	2.802.075
<u>Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización</u>				
Obras	13	2.024.182	267.797	2.291.979
Supervisión y Fiscalización		77.967	9.943	87.910
<u>Componente II. Desarrollo Institucional y gestión ambiental</u>				
Plan de Concertación Social y Educación Ambiental		-	-	-
Fortalecimiento a la gestión de riesgos y mantenimiento del sistema de drenaje		-	-	-
Estudios a Diseño Final		-	-	-
<u>Administración y Gestión</u>				
Unidad Ejecutora	14	157.537	109.889	267.426
Auditoría		11.224	-	11.224
Evaluación		-	-	-
<u>Costos Financieros</u>				
Intereses	15	94.498	-	94.498
Comisión de Crédito	15	-	49.038	49.038
Total Efectivo Desembolsado		4.279.887	544.964	4.824.851
Más (Menos)				
Partidas conciliatorias	5	-	(61.960)	(61.960)
Efectivo disponible al cierre del ejercicio	4	2.005.450	43.485	2.048.935

Las notas 1 a 23 que se acompañan, son parte integrante de este estado.

Chuzada
Teresa Lina Orosco Lora
Ejecutiva General de la Oficina de
Planificación y Control de
Gestión Municipal del EL ALTO

[Firma]
Ing. Claudio Rodrigo Solares Rodríguez
COORDINADOR GENERAL
EL ALTO PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III
GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III
OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III
ESTADO DE INVERSIONES ACUMULADAS
(Expresado en dólares estadounidenses)

<u>Categorías de inversión</u>	Al 31 de diciembre de 2019			Por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020			Total Inversiones acumuladas al 31 de diciembre de 2020		
	BID	GAMEA	TOTAL	BID	GAMEA	TOTAL	BID	GAMEA	TOTAL
1 Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización	1.762.443	-	1.762.443	2.102.149	277.740	2.379.889	3.864.592	277.740	4.142.332
1.1 Obras	1.762.443	-	1.762.443	2.024.182	267.797	2.291.979	3.786.625	267.797	4.054.422
1.2 Supervisión y Fiscalización	-	-	-	77.967	9.943	87.910	77.967	9.943	87.910
2 Componente II. Desarrollo institucional y gestión ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1 Plan de Concertación Social y Educación Ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2 Fortalecimiento a la gestión de riesgos y mantenimiento del sistema de drenaje	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3 Estudios a Diseño Final	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Administración y Gestión	101.470	75.118	176.588	168.761	109.889	278.650	270.231	185.007	455.238
3.1 Unidad Ejecutora	101.470	75.118	176.588	157.537	109.889	267.426	259.007	185.007	444.014
3.2 Auditoría	-	-	-	11.224	-	11.224	11.224	-	11.224
3.3 Evaluación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Costos Financieros	50.566	33.179	83.745	94.498	49.038	143.536	145.064	82.217	227.281
4.1 Intereses	50.566	-	50.566	94.498	-	94.498	145.064	-	145.064
4.2 Comisión de Crédito	-	33.179	33.179	-	49.038	49.038	-	82.217	82.217
Totales	1.914.479	108.297	2.022.776	2.365.408	436.667	2.802.075	4.279.887	544.964	4.824.851

Las notas 1 a 23 que se acompañan, son parte integrante de este estado.


Teresa Lilian Guevara Rivas
EJECUTIVA DEL INSTITUTO VIAL
EL ALTO, 2020


Ing. Claudio Rodrigo Solares Rodríguez
COORDINADOR GENERAL
EL ALTO PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III
GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 1- ANTECEDENTES

CONVENIO DE FINANCIAMIENTO

En fecha 20 de diciembre de 2016, el Estado Plurinacional de Bolivia y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) suscribieron el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO, mediante el cual el BID otorgó al Estado Plurinacional de Bolivia un crédito de US\$ 30.000.000 (treinta millones de dólares estadounidenses) destinados a cooperar en la ejecución del Programa de Drenaje Pluvial para las ciudades de La Paz y El Alto, cuyo costo total se estima en US\$ 33.975.000 (treinta y tres millones novecientos setenta y cinco dólares estadounidenses).

La estructura de financiamiento inicial del Programa es la siguiente:

	Categoría	BID US\$	Contraparte US\$	TOTAL US\$
1	<u>Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización.</u>	25.088.540	2.000.000	27.088.540
1.1	Obras	23.369.000	2.000.000	25.369.000
1.2	Supervisión y Fiscalización	1.719.540	-	1.719.540
2	<u>Componente II. Desarrollo Institucional y Gestión Ambiental</u>	1.342.521	125.447	1.467.968
3.	<u>Administración y Gestión</u>	2.818.939	899.553	3.718.492
3.1	Administración	2.540.939	899.553	3.440.492
3.2	M&E y Auditoría	278.000	-	278.000
4	<u>Costos Financieros</u>	750.000	950.000	1.700.000
4.1	Intereses	750.000	750.000	1.500.000
4.2	Comisión de Crédito	-	200.000	200.000
	TOTAL	30.000.000	3.975.000	33.975.000

De acuerdo con el Anexo Único del Contrato de Préstamo, el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto (GAMEA) ejecutará un importe de US\$ 15.000.000 (quince millones de dólares estadounidenses) correspondientes al Contrato de Préstamo y US\$ 1.500.000 (Un millón quinientos mil 00/100 dólares estadounidenses) que corresponden a la contraparte que deberá aportar el GAMEA para la ejecución del Programa.

Mediante Ley N° 903 del 16 de febrero de 2017 se promulga el Contrato de Préstamo BID N° 3812/BL-BO, suscrito entre el Estado Plurinacional de Bolivia y el Banco Interamericano de Desarrollo.

El plazo de desembolsos del mencionado Contrato de Préstamo es de cinco años desde la fecha de vigencia del Préstamo hasta el 22 de febrero de 2022.

CONVENIO SUBSIDIARIO CON EL GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

En fecha 27 de septiembre de 2017 se suscribió el Convenio Subsidiario código DGCP-02/2017, entre el Estado Plurinacional de Bolivia representado por la Ministra de Planificación del Desarrollo y el Ministro de Economía y Finanzas Públicas, el Ministro de Medio Ambiente y Agua en calidad de cabeza de sector y el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto (GAMEA) en calidad de organismo ejecutor, mediante el cual se otorgó a este último en calidad de préstamo la suma de US\$ 15.000.000 (quince millones de dólares estadounidenses), en las mismas condiciones contraídas del BID, destinados a financiar exclusivamente la ejecución del Programa de Drenaje Pluvial. Asimismo, establece como obligaciones:

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 1- ANTECEDENTES (Cont.)

- a) Reembolsar al BID a través del Banco Central de Bolivia el préstamo en las condiciones financieras previstas en el Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO.
- b) Asumir el costo o cargo adicional que el BID determine y que se derive del Contrato de Préstamo.
- c) Asumir todo costo adicional emergente de prórroga en el plazo del desembolso, que será asumido con cargo a recursos específicos de su presupuesto.
- d) Asumir todo riesgo cambiario entre las variaciones que pueda experimentar la cotización de la moneda de desembolsos del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO.
- e) Asumir todo gasto, impuesto, seguro o gravamen que derive del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO.

El Convenio Subsidiario se aprueba mediante Ley Municipal N° 449/2017, promulgado en fecha 06 de noviembre de 2017.

ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2 PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

Una vez suscrito el Convenio Subsidiario se ha procedido a identificar la parte del "Programa de Drenaje Pluvial para las ciudades de La Paz y El Alto", que ejecuta el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto como la Operación (Subpréstamo) N°3812/BL-BO-2 denominado "Programa de Drenaje Pluvial III", debido a que el GAMEA fue ejecutor del Programa de Drenaje Pluvial II financiado por el Contrato de Préstamo N° 2440/BL-BO.

La estructura de financiamiento inicial para los recursos del Banco Interamericano de Desarrollo y el aporte local del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto es la siguiente:

ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2 PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

Categoría		BID US\$	CONTRAPARTE GAMEA US\$	TOTAL US\$
1	<u>Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización.</u>	12.266.000	500.000	12.766.000
1.1	Obras	11.694.000	500.000	12.194.000
1.2	Supervisión y Fiscalización	572.000	-	572.000
2	<u>Componente II. Desarrollo Institucional y Gestión Ambiental</u>	712.521	125.447	837.968
3.	<u>Administración y Gestión</u>	1.271.479	774.553	2.046.032
3.1	Administración	1.143.479	774.553	1.918.032
3.2	M&E y Auditoría	128.000	-	128.000
4	<u>Costos Financieros</u>	750.000	100.000	850.000
4.1	Intereses	750.000	-	750.000
4.2	Comisión de Crédito	-	100.000	100.000
TOTAL		15.000.000	1.500.000	16.500.000

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE
DE 2020**

NOTA 1- ANTECEDENTES (Cont.)

**OBJETIVO DEL PROGRAMA OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2 PROGRAMA DE DRENAJE
PLUVIAL**

El Programa tiene como objetivo general contribuir a la disminución de los impactos negativos causados por eventos geo-dinámicos e hidro-meteorológicos extremos en las ciudades de La Paz y de El Alto, a través de la protección de la población ante riesgos de inundaciones y la reducción de los costos económicos asociados a dichos eventos. Este objetivo se logrará por medio de la realización de acciones de mejora en los sistemas de drenaje pluvial y de gestión.

**DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2 PROGRAMA DE
DRENAJE PLUVIAL**

El Programa está estructurado para la ejecución del GAMEA en dos componentes:

Componente I: Obras de control de inundaciones y estabilización.

Este componente incluirá la construcción, rehabilitación y ampliación de obras estructurales de drenaje pluvial, como canales y embovedados de aguas pluviales, en cauces de ríos y quebradas, y de control de procesos erosivos en las cuencas de dichos cauces, como plazas de sedimentación, procesos defensivos (obras de control transversal en los cauces), reforestaciones y obras de control de taludes.

Componente II: Desarrollo institucional y gestión ambiental

Este componente tiene como objetivo apoyar a la sostenibilidad de los sistemas de drenaje y la gestión de riesgos hidro-meteorológicos y adaptación al cambio climático mediante acciones no estructurales. Entre las acciones a financiar se encuentran: (i) el fortalecimiento a la gestión riesgos y mantenimiento del sistema de drenaje (ii) Plan de Concertación Social y Educación Ambiental; y (iii) la elaboración de diseños finales para continuar con la implementación de las obras priorizadas en los planes maestros.

REGLAMENTO OPERATIVO DEL PROGRAMA

La ejecución del Programa se rige en los términos y condiciones del Contrato de Préstamo y del Reglamento Operativo del Programa, el mismo que cuenta con la No objeción del BID mediante nota CAN/CBO/CA-3301/2017 del 01 de noviembre de 2017 y fue aprobado mediante Resolución Administrativa Municipal Ejecutiva N° 200/2017 del 24 de noviembre de 2017, emitida por la Alcaldesa del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto.

NOTA 2 – ORGANISMO EJECUTOR DEL PROGRAMA

Según Cláusula 4.02 de las Estipulaciones Especiales del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO, se establece que la ejecución del Programa será llevada a cabo por intermedio del Gobierno Autónomo Municipal de La Paz y el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, debiendo dejar constancia el prestatario de su capacidad legal y financiera, comprometiéndose a asignar y transferir a cada organismo ejecutor, con carácter reembolsable los recursos del Préstamo para la debida ejecución del Programa.

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 2 – ORGANISMO EJECUTOR DEL PROGRAMA (Cont.)

ORGANISMO EJECUTOR DEL PROGRAMA OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2 PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

El Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, se constituye en el Organismo Ejecutor del Programa de Drenaje Pluvial (Operación N° 3812/BL-BO-2) y lo implementa a través de la Unidad Ejecutora del Programa, denominada en la estructura del GAMEA como "Programa de Drenaje Pluvial".

La Unidad Ejecutora del Programa fue creada por la Ley Municipal N° 499/2017 promulgada en fecha 6 de noviembre de 2017 y forma parte de la estructura organizacional de la Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos (SMASGAR), y ésta estructuralmente depende de Máxima Autoridad Ejecutiva del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto.

NOTA 3 – PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

3.1 Base de preparación de los estados financieros

Para realizar la contabilidad del Programa, se han registrado las operaciones de la Ejecución Presupuestaria en el Sistema de Gestión Pública – SIGEP (Municipal) en cumplimiento a la normativa vigente aplicable para el sector público. Los registros en el Sistema de Gestión Pública (SIGEP) se realizan en sus tres momentos: Preventivo, Comprometido y Devengado, generándose la respectiva priorización y pago por Tesorería del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto a través de la entrega de cheque al beneficiario.

Los estados financieros del Programa de Drenaje Pluvial, financiado con recursos del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO surgen de registros contables llevados a través del sistema SIAP-BID y para efectos de presentación al Banco Interamericano de Desarrollo, han sido elaborados sobre la base contable de efectivo, registrando los ingresos cuando se reciben los fondos y reconociendo los gastos, cuando se realizan los pagos (entrega del cheque) a los beneficiarios. Esta práctica contable aceptable, es diferente a las normas de contabilidad integrada que aplican las entidades del sector público en el Estado Plurinacional de Bolivia.

Los registros del Programa son llevados en un sistema bimonetario de conformidad con el plan de cuentas aprobado por el BID. Dichos registros permiten identificar los recursos por fuente de financiamiento y las inversiones del Programa por categoría de inversión, componente y objeto de gasto.

Los presentes estados financieros comprenden únicamente las transacciones correspondientes a la Operación (Subpréstamo) N° 3812/BL-BO-2 del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO ejecutado por el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto.

3.2 Unidad Monetaria

a) Banco Interamericano de Desarrollo

El efectivo recibido del Banco Interamericano de Desarrollo se origina en dólares estadounidenses en la libreta del Programa para lo cual se realizó la apertura de la misma en la Cuenta Única del Tesoro en dólares estadounidenses.

Para la conversión en moneda nacional (bolivianos) se efectúan transferencias a la Libreta habilitada por el Programa en la Cuenta Única Municipal (CUM) en bolivianos, utilizando el tipo de cambio de compra vigente de la fecha efectiva de la transferencia.

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 3 – PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES (Cont.)

3.2 Unidad Monetaria (Cont.)

a) Banco Interamericano de Desarrollo

Los pagos realizados con esta fuente de recursos se realizan en moneda nacional, efectuando el cálculo de conversión de acuerdo con lo que establece el Contrato de Préstamo (La tasa de cambio efectiva en la fecha de conversión de la moneda de desembolso a la moneda local del país del Prestatario) durante el período informado esto corresponde al tipo de cambio oficial de compra vigente de la fecha efectiva de pago.

La diferencia de cambio, en caso de generarse entre el momento de la recepción de los recursos y el momento del pago, es registrada contablemente como diferencia de cambio con cargo a la contrapartida local, asignada al Programa.

b) Contraparte Local – Gobierno Autónomo Municipal de El Alto.

Los fondos asignados y efectivamente ejecutados por la contraparte local se originan en bolivianos, los cuales han sido registrados en la contabilidad del Programa en moneda nacional y son presentados en dólares estadounidenses al tipo de cambio oficial de compra vigente al día de la operación.

NOTA 4 – EFECTIVO DISPONIBLE AL CIERRE DEL EJERCICIO

La composición del saldo contable al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

Detalle	Al 31 de Diciembre de 2020	
	Bs.	US\$
Fuente de Financiamiento BID		
Libreta CUM /MN N° 01205037004	37.389	5.450
Libreta - CUT N° 99037018 en Dólares Estadounidenses	13.720.000	2.000.000
	13.757.389	2.005.450
Financiamiento Aporte Local		
Libreta CUM /MN N° 01205034103	298.306	43.485
Libreta CUM /MN N° 01205032002	-	-
	298.306	43.485
Efectivo Disponible al 31 de diciembre de 2020	14.055.695	2.048.935

NOTA 5– PARTIDAS CONCILIATORIAS

La composición de las partidas conciliatorias del Programa al 31 de diciembre de 2020, corresponde a la reposición de recursos pendiente de efectuar por el Tesoro Municipal del GAMEA en favor del Programa por US\$ 61.960 (equivalente a Bs425.045), originados por el cierre de la Libreta CUM N° 01205032002, de acuerdo con el siguiente detalle:

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III

OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 5– PARTIDAS CONCILIATORIAS (Cont.)

<u>Fecha</u>	<u>N° de comprobante</u>	<u>Descripción</u>	<u>Bs</u>	<u>US\$</u>
3/7/2020	C-31 - 43	Transferencia entre libretas	425.045	61.960

NOTA 6 – ANTICIPOS PENDIENTES DE JUSTIFICAR

Al 31 de diciembre de 2020, los saldos pendientes de justificar al BID ascienden a US\$ 657.646 gastos que serán presentados en la solicitud de desembolso siguiente:

<u>Descripción</u>	<u>Parcial US\$</u>	<u>Total US\$</u>
<u>Componente I. Obras de Control de Inundaciones y de Estabilización</u>		543.391
1.1. Obras	543.391	
1.2. Supervisión y Fiscalización	-	
<u>Componente II. Desarrollo institucional y gestión ambiental</u>		-
2.1. Plan de Concertación Social y Educación Ambiental	-	
2.2. Plan de Operación y Mantenimiento Cont. Obras en la Ciudad de El Alto	-	
2.3. Diseño EDTP	-	
<u>Administración y Gestión</u>		19.757
3.1. Unidad Ejecutora	19.757	
<u>Costos Financieros</u>		94.498
4.1 Interés	94.498	
Total anticipo pendientes de justificar al 31 de diciembre de 2020		657.646

El detalle de los gastos pendientes de justificación se encuentra en el Anexo I de las presentes notas a los estados financieros.

NOTA 7 – EFECTIVO RECIBIDO DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

La composición del saldo al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

<u>N° de solicitud</u>	<u>Fecha de recepción</u>	<u>Fecha de Autorización</u>	<u>Parcial US\$</u>	<u>Total US\$</u>
				4.285.337
		Efectivo recibido al inicio del periodo		
5	15/12/2020	18/12/2020	2.000.000	
		Anticipo Financiamiento BID		
		Total efectivo recibido al 31 de diciembre de 2020		6.285.337

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 8 – ANTICIPOS Y JUSTIFICACIÓN

La composición del saldo al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

	Parcial US\$	Total US\$
A Saldo de anticipos al comienzo del ejercicio	-	-
B. Rendiciones presentadas durante el periodo (Anticipos legalizados)		1.888.968
<u>Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización</u>		
Obras	1.762.443	
<u>Administración y Gestión</u>		
Unidad Ejecutora	75.959	
<u>Costos Financieros</u>		
Intereses	50.566	
C. Anticipos recibidos		4.285.337
Desembolso de anticipos efectuado por el BID	4.285.337	
Saldo de anticipo al cierre del periodo		2.396.369
		<u>US\$</u>
Más		
Anticipos pendientes de justificar (Nota 6)		25.511
Efectivo disponible al cierre del periodo Fuente BID (Nota 4)		2.370.858
Saldo disponible y gastos pendientes de justificación según Programa		<u>2.396.369</u>
Menos:		
Saldo de anticipos al cierre del ejercicio		<u>2.396.369</u>
Diferencia		<u>-</u>

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 9 – FONDOS DE CONTRAPARTIDA LOCAL

DESEMBOLSOS DEL GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

De acuerdo con la Cláusula 4.01 inciso b) de las Estipulaciones Especiales denominado "Aporte Local el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto", se comprometió a aportar la suma de US\$ 1.500.000 como contraparte local para la ejecución de la Operación (Subpréstamo) N° 3812/BL-BO-2, en las categorías de inversión "Obras, Unidad Ejecutora, Intereses y Comisiones de Crédito".

El detalle del aporte del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020, es como sigue:

Descripción	Fecha	Desembolsos efectuados	
		Bs	US\$
Efectivo recibido al inicio del ejercicio		1.286.620	187.554
Libreta CUM M/N N° 1205034103	5/6/2020	178.791	26.063
Libreta CUM M/N N° 1205034103	24/6/2020	1.047.647	152.718
Libreta CUM M/N N° 1205034103	13/10/2020	1.000.000	145.773
Libreta CUM M/N N° 1205034103	28/10/2020	500.000	72.886
Libreta CUM M/N N° 1205034103	8/12/2020	448.748	65.415
Efectivo recibido al 31 de diciembre de 2020		<u>4.461.806</u>	<u>650.409</u>

NOTA 10 – AJUSTES DE PERIODOS ANTERIORES

Al 31 de diciembre de 2020, no se realizaron ajustes a gestiones anteriores.

NOTA 11 – CONSTRUCCIÓN DE OBRAS, ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

El detalle de los gastos efectuados con financiamiento del BID en la adquisición de bienes y servicios se encuentra detallado en el Anexo II de las presentes notas a los estados financieros.

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 12 – CATEGORÍAS DE INVERSIÓN

La composición de los desembolsos efectuados por categoría de inversión al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

Categoría de Inversión	BID US\$	APL US\$	Total US\$
Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización	2.102.149	227.740	2.329.889
Componente II. Desarrollo institucional y gestión ambiental	-	-	-
Administración y Gestión	168.761	109.889	278.650
Costos Financieros	94.498	49.038	143.536
Totales	2.365.408	386.667	2.752.075

NOTA 13 – COMPONENTE I: OBRAS DE CONTROL DE INUNDACIONES Y ESTABILIZACIÓN

La composición de la ejecución del Subcomponente al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

Nombre del Proyecto	BID US\$	APL US\$	Total US\$
Saldo al inicio del ejercicio	1.762.443	-	1.762.443
Desembolsos ejecutados en el ejercicio	2.102.149	277.740	2.379.889
Construcción Embovedado Emisario Av. 6 de marzo este (Tramo norte)	1.089.029	145.328	1.234.357
Construcción Embovedado Emisario Avenida Arica	693.530	122.469	815.999
Construcción Embovedado Emisario Avenida Periferica Distrital	241.623	-	241.623
Supervisión de Construcción Embovedado Emisario Av. 6 de marzo este (Tramo nort	39.169	9.943	49.112
Supervisión de Construcción Embovedado Emisario Avenida Arica	38.798	-	38.798
Total desembolsos efectuados por Obras al 31 de diciembre de 2020	3.864.592	277.740	4.142.332

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 14 – ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

La composición de la ejecución del Componente al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

	BID US\$	APL US\$	Total US\$
Saldo al inicio del ejercicio	101.470	75.118	176.588
Desembolsos realizados en el ejercicio	168.761	109.889	278.650
A. UNIDAD EJECUTORA	157.537	109.889	267.426
Remuneración al Equipo de gestión	157.537	39.542	197.079
Alquiler de Inmuebles	-	49.367	49.367
Equipos de Computación	-	4.811	4.811
Publicidad	-	1.557	1.557
Servicio de Internet	-	4.723	4.723
Útiles de escritorio y oficina, materiales de limpieza e higiene	-	9.889	9.889
B. AUDITORIA	11.224	-	11.224
C. EVALUACIÓN	-	-	-
Total desembolsos efectuados al 31 de diciembre de 2020	270.231	185.007	455.238

NOTA 15 – COSTOS FINANCIEROS

La composición de los costos financieros al 31 de diciembre de 2020 es el siguiente:

A. INTERESES – FUENTE BID

Por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020 el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto realizó el pago de intereses del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO por US\$ 94.498. Estos pagos fueron realizados y registrados presupuestariamente con cargo a recursos del Programa (Fuente BID) coordinado con la Dirección de Financiamiento y Análisis Financiero del GAMEA.

B. COMISIÓN DE CRÉDITO – FUENTE APOORTE LOCAL

Por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020 el Gobierno Autónomo Municipal de El Alto realizó el pago por la comisión de crédito del Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO por US\$ 49.038 que fueron realizados y registrados presupuestariamente (Fuente APL) coordinado con la Dirección de Financiamiento y Análisis Financiero del GAMEA. Al 31 de diciembre de 2020, el Programa tiene registrado US\$ 82.217 por comisiones de crédito, sin embargo, de acuerdo con los registros del Banco Central de Bolivia, el GAMEA pago por comisión de crédito un importe total de US\$ 168.887, consecuentemente US\$ 86,670 fueron realizados sin afectar el presupuesto y los recursos asignados al Programa. La Unidad Coordinadora del Programa se encuentra en proceso de conciliar los importes y obtener los respaldos de esos pagos de la Dirección de Financiamiento y Análisis Financiero del GAMEA. y en caso de ser aprobado serán reconocidos como contraparte local en los siguientes períodos.

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III

OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 16 – CONCILIACIÓN ENTRE EL “ESTADO DE EFECTIVO RECIBIDO Y DESEMBOLSOS EFECTUADOS” Y EL ESTADO DE INVERSIONES ACUMULADAS

La conciliación del Estado de Efectivo Recibido y Desembolsos Efectuados por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020 y el Estado de Inversiones Acumuladas al 31 de diciembre de 2020, es la siguiente:

	Saldo s/Estado de Efectivo Recibido y Desembolsos Efectuados			Saldo s/Estado de Inversiones Acumuladas			Diferencias		
	BID US\$	GAMEA US\$	TOTAL US\$	BID US\$	GAMEA US\$	TOTAL US\$	BID US\$	GAMEA US\$	TOTAL US\$
<u>Componente I. Obras de control de inundaciones y estabilización</u>									
Obras	2.024.182	267.797	2.291.979	2.024.182	267.797	2.291.979	-	-	-
Supervisión y Fiscalización	77.967	9.943	87.910	77.967	9.943	87.910	-	-	-
<u>Componente II. Desarrollo institucional y gestión ambiental</u>									
Plan de Concertación Social y Educación Ambiental	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plan de Operación y Mantenimiento cont. Obras	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diseño EDTP	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Administración y Gestión</u>									
Unidad Ejecutora	157.537	109.889	267.426	157.537	109.889	267.426	-	-	-
Auditoría	11.224	-	11.224	11.224	-	11.224	-	-	-
Evaluación	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Costos Financieros</u>									
Intereses	94.498	-	94.498	94.498	-	94.498	-	-	-
Comisión de Crédito	-	49.038	49.038	-	49.038	49.038	-	-	-
TOTAL	2.365.408	436.667	2.802.075	2.365.408	436.667	2.802.075	-	-	-

NOTA 17 – CONCILIACIÓN DE LOS REGISTROS DEL PROGRAMA CON LOS REGISTROS DEL BID POR COMPONENTE

La conciliación de la ejecución acumulada entre los registros del Banco Interamericano de Desarrollo (Reporte OPS 1) y los registros del Programa al 31 de diciembre de 2020, es la siguiente:

<u>Categoría de inversión</u>	Gastos justificados	Pendiente de Justificación	Total	Total ejecución según estado de inversiones	Diferencias
	s/OPS 1	al 31/12/2020	ejecución	acumuladas	
	US\$	US\$	US\$	US\$	US\$
Componente I. Obras de Control de Inundaciones y Estabilización	3.321.201	543.391	3.864.592	3.864.592	-
Componente II. Desarrollo Institucional y Gestión Ambiental	-	-	-	-	-
Administración y Gestión	250.473	19.757	270.231	270.231	-
Costos Financieros	50.566	94.498	145.064	145.064	-
TOTAL	3.622.240	657.646	4.279.887	4.279.887	

**GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL**

**CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III**

**OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III**

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 18 – CONTINGENCIAS

El Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, Organismo Ejecutor del Programa, a través del Programa de Drenaje Pluvial dependiente de la Secretaría Municipal de Agua, Saneamiento, Gestión Ambiental y Riesgos, declara al 31 de diciembre de 2020, no tener contingencias probables significativas por la ejecución del Programa de Drenaje Pluvial – Operación 3812/BO-BL-2.

NOTA 19 – FECHA DE ÚLTIMO DESEMBOLSO

La fecha del último desembolso queda establecida tomando en cuenta 5 años de vigencia del Contrato de Préstamo, a partir del 22 de febrero de 2017 (fecha de la promulgación de la Ley No. 903 en la Gaceta Oficial del Estado Plurinacional de Bolivia) hasta el 22 de febrero de 2022.

NOTA 20 – DETALLE DE BIENES DE USO

El detalle de bienes de uso del Programa se detalla en Anexo III.

NOTA 21 – ESTATUS DE AJUSTES ORIGINADOS EN OPINIONES DIFERENTES A LA ESTÁNDAR POR PARTE DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES EN EL AÑO O PERIODO PRECEDENTE

No aplica. Al 31 de diciembre de 2020 el Programa no cuenta con ajustes de originados en opiniones diferentes a la estándar por parte de los auditores independientes en el año o periodo precedente.

NOTA 22 – CONTEXTO ECONÓMICO

El Decreto Supremo 4199 declaró el inicio de la Cuarentena Total en todo el territorio del Estado Plurinacional de Bolivia, contra el contagio y propagación del Coronavirus (COVID-19) a partir de las cero (0) horas del día domingo 22 de marzo de 2020, con suspensión de actividades públicas y privadas en atención a la declaración de emergencia sanitaria nacional. Debiendo los estantes y habitantes del Estado Plurinacional debían permanecer en los domicilios durante el tiempo de duración de la cuarentena Total, Posteriormente, el Decreto Supremo N°.4229, estableció actividades económicas permitidas, entre las que, a partir del 10 de mayo se encontraron las Actividades del Sector Construcción. La suspensión de las actividades a consecuencia de la Cuarentena Total, perjudicó el avance de obras y como consecuencia el retraso en la ejecución financiera; asimismo perjudicó en la gestión administrativa, respecto a las gestiones referidas a los procesos de Ajuste de Presupuesto, ajustes que fueron necesarios para las dos obras en ejecución, lo que retrasó la ejecución presupuestaria y como consecuencia Retrasó la presentación de la Justificación de Gastos y finalmente disminuyendo la ejecución de la gestión 2020.

El alcance final del brote COVID-19 y su impacto en la economía de Bolivia, es desconocido e imposible de predecir. Si bien, la Coordinación del Programa se encuentra monitoreando el cumplimiento de las actividades programadas para el Programa y tomando las acciones coordinadas con las diferentes unidades organizacionales del Gobierno Autónomo Municipal de El Alto, no puede cuantificarse razonablemente en qué medida el COVID-19 afectará a futuro las operaciones del Programa, de extenderse de manera prolongada esta situación.

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III

OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 23 - HECHOS POSTERIORES

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2020 no se han producido hechos o circunstancias que afecten en forma significativa los estados financieros del Programa de Drenaje Pluvial III, correspondiente al Contrato de Préstamo N° 3812/BL-BO (Operación N° 3812/BL-BO-2).


Teresa Lilian Orezada Rivadeneira
ESPECIALISTA ADMINISTRATIVA-FINANCIERA
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III


Ing. Claudio Rodrigo Solares Rodríguez
COORDINADOR GENERAL
EL ALTO PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III
GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO
 SECRETARÍA MUNICIPAL DE AGUA, SANEAMIENTO, GESTIÓN AMBIENTAL Y RIESGOS
 PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL
 CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
 PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III
 OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
 PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III
 GASTOS PENDIENTES DE JUSTIFICACIÓN
 (EXPRESADO EN DÓLARES AMERICANOS)

ANEXO I

N°	GRUPO	GRUPONOMBRE	NUMERO	FECHA	FUENTE	ORGANISMO	PARTIDA	IMPORTE US\$	GLOSA
1	40100	Intereses	139	22/12/2020	70	411	62200	56.163	Registro regularización por pago de servicio de la Deuda Publica Externa, mediante debito autorizado con sistema Siodex.
2	40100	Intereses	138	22/12/2020	70	411	62200	38.335	Registro regularización del debito realizado por el Banco por concepto de Intereses
3	30100	Unidad Ejecutora	141	31/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Octubre del 2020, a Especialista Técnico Ambiental.
4	30100	Unidad Ejecutora	140	31/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Septiembre del 2020, a Especialista Técnico Ambiental.
5	30100	Unidad Ejecutora	137	8/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Especialista Adm.Financiero
6	30100	Unidad Ejecutora	136	8/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Especialista Técnico Ambiental.
7	30100	Unidad Ejecutora	135	8/12/2020	70	411	25220	1.232	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Responsable Adm. Financiero
8	30100	Unidad Ejecutora	134	8/12/2020	70	411	25220	1.098	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Responsable en Adquisiciones
9	30100	Unidad Ejecutora	133	8/12/2020	70	411	25220	1.281	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Fiscal Técnico I
10	30100	Unidad Ejecutora	132	8/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Especialista en Asuntos Legales
11	10100	Obras	142	31/12/2020	70	411	42230	120.648	Registro Planilla N° 5 avance de Infraestructura Proyecto "Const.Embovedado Emisario AV.6 de Marzo Este (Tramo Norte) D
12	10100	Obras	143	31/12/2020	70	411	42230	422.743	Registro Planilla N° 6 Avance de Infraestructura Proyecto "Const.Embovedado Emisario AV.6 de Marzo Este (Tramo Norte) D
13	30100	Unidad Ejecutora	131	8/12/2020	70	411	25220	1.007	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Concertador Social
14	30100	Unidad Ejecutora	130	8/12/2020	70	411	25220	1.281	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Fiscal Técnico Ambiental
15	30100	Unidad Ejecutora	129	8/12/2020	70	411	25220	1.281	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Fiscal Técnico II
16	30100	Unidad Ejecutora	128	8/12/2020	70	411	25220	1.303	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Especialista en Adquisiciones.
17	30100	Unidad Ejecutora	127	8/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020 a, Especialista en Planificación, Seguimiento y
18	30100	Unidad Ejecutora	126	8/12/2020	70	411	25220	1.391	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020 a, Especialista Ingeniero Hidráulico.
19	30100	Unidad Ejecutora	125	8/12/2020	70	411	25220	1.537	Pago de honorarios a consultor de línea por el mes de Noviembre del 2020, a Coordinador General.

Total pendientes de justificar 657.646

CONTRATO DE PRÉSTAMO N° 3812/BL-BO
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL PARA LAS CIUDADES DE LA PAZ Y EL ALTO III
OPERACIÓN (SUBPRÉSTAMO) N° 3812/BL-BO-2
PROGRAMA DE DRENAJE PLUVIAL III

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS, ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DEL 01/01/20 AL 31/12/2020
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS Y ADQUISICIÓN DE BIENES POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020

N°	Nombre del Proceso de Adquisición / Contratación	Nombre del Consultor / Contratista / Proveedor	Método de Selección / Contratación	Identificador SEPA	N° de Contrato	Precio referencial US\$	Valor total contratado original		Monto pagado al 31/12/2020	
							BID US\$	APL US\$	BID US\$	APL US\$
OBRAS Y SUPERVISIÓN										
1	Construcción Embovedado Emisario Avenida Arica Distrital.	Empresa Alto Ltda	LPI	PDP III-2-1-LPI-O-2018	GAMEA/PDP III/EO-04/2019	10.746.643	10.564.695	-	2.102.149	277.740
2	Construcción Embovedado Emisario Av. 6 de marzo este (Tramo norte) Distrital	Armen Ingeniería & Construcción SRL	LPN	PDP III-2-2-LPN-O-2018	GAMEA/PDP III/EO-03/2019	8.096.328	6.802.301	-	693.530	122.469
3	Supervisión Construcción Embovedado Emisario Avenida Arica Distrital.	Centro de Asesoramiento Empresarial Multidisciplinario (CAEM Ltda)	LPN	PDP III-2-3-SBCC-CF-2018	GAMEA/PDP III/SBCC/SO-02/2019	2.364.297	2.009.914	-	1.089.029	145.328
4	Supervisión Construcción Embovedado Emisario Av. 6 de marzo este (Tramo norte) Distrital	Bustillos Caballero de Ingeniería Consultores BCI S.R.L.	LPN	PDP III-2-4-SBCC-CF-2018	GAMEA/PDP III/SBCC/SO-01/2019	59.716,91	159.083	-	38.798	
5	Construcción Embovedado Emisario Avenida Periférica Distrital.	Obras civiles e industriales "OCIS S.R.L."	LPN	PDP III-2-56-LPN-O-2019	GAMEA/PDP III/EO-01/2020	24.052,62	385.284	-	39.169	9.943
CONSULTORIAS INDIVIDUALES										
7	Coordinador General Del Programa	Claudio Rodrigo Solares Rodriguez	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-43-IC-CI_2019	MODIFICATORIO 2/2020 GAMEA - PDP III /CL N° 02/2019	205.038	174.510	-	157.536	
8	Especialista Ingeniero Hidráulico	Gustavo Hugo Quisbert Rivero	Selección de Consultores Individuales		GAMEA -PDP III /CL-11/2019	18.402	18.402	-	16.864,09	-
9	Técnico Fiscal II	Freddy Edwin Lima Matías	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-69-IC-CI-2019	Modificatorio 01/20 al GAMEA -PDP III /CL-11/2019	16.642	16.642	-	15.251,01	-
10	Especialista En Planificación Seguimiento y Control	Hugo Leónidas Guzmán Bustillos	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-67-IC-CI-2019	C. MODIFICATORIO 01/2020GAMEA - PDP III /CL-12/2019	15.333	15.333	-	14.052,03	-
11	Concertador Social	Juana Lily Mámami Daza	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-49-IC-CI-2019	MODIFICATORIO 01/2020 GAMEA - PDP III N° 08/2019	16.642	16.642	-	15.251,01	-
12	Fiscal Ambiental	Fernández Silva Stephany Lindsay	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-70-IC-CI-	MODIFICATORIO 01/2020 GAMEA - PDP III /CL-10/2019	12.050	12.050	-	11.043,43	-
13	Especialista Administrativo Financiero	Quezada Rivadeneira Teresa Lilian	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-9-IC-CI-	MODIFICATORIO 3/2020GAMEA - PDP III N° 07/2018	15.333	15.333	-	14.052,03	-
14	Especialista en Adquisiciones	Vladimir Zarate Cazas	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-72-CD-CI-2020	GAMEA - PDP III/CL - 01/2020	16.642	16.642	-	15.251,01	-
15	Especialista En Asuntos Legales	Patricia Cristina Porres Ballón	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-65-IC-CI-2019	GAMEA - PDP III/CL - 02/2020	16.688	15.588	-	14.285,40	-
16	Especialista Técnico Ambiental	Ana Argentina Ávila Guarachi	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-78-IC-CI-2020	GAMEA - PDP III/CL - 03/2020	16.688	14.880	-	13.489,50	-
17	Técnico Fiscal I	Rody Marcelo Quispe Quispe	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-71-IC-CI-2020	GAMEA - PDP III/CL - 04/2020	16.688	13.536	-	12.145,19	-
18	Responsable Administrativo Financiero	Mabel Victoria Hernández Roncal	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-73-CI-2020	GAMEA - PDP III/CL - 05/2020	15.376	12.472	-	11.190,37	-
19	Responsable en Adquisiciones	María Lucila Romero Romay	Selección de Consultores Individuales	PDP III-2-75-CI-2020	GAMEA - PDP III/CL - 06/2020	15.373	3.696	-	2.464,14	-
BIENES Y SERVICIOS										
20	Toners para impresora y fotocopiadora	Jimhy Javier Aliaga				6.215	-	6.215	-	6.215
21	Adquisición equipo de computación	JUAN SANABRIA CHOQUE	compra menor			8.484	-	8.484	-	8.484
22	Adquisición de material de limpieza e higiene	Alvaro Hilaquita Chamby	compra menor			4.810	-	4.810	-	4.811
PERSONAL EVENTUAL										
23	Katherine Suseth Alavi Mendez	Secretaria	Personal eventual	N/C	GAMEA/PDP III/P.E.001/2020	29.969	-	30.289	-	27.279
24	Oswaldo Barrenechea Velasco	Chofer	Personal eventual	N/C	GAMEA/PDP III/P.E.005/2020	5.755,16	-	5.820	-	5.294
25	Adalid Hurtado Soruco	Mensajero	Personal eventual	N/C	GAMEA/PDP III/P.E.003/2020	4.202,80	-	3.873	-	4.005
26	Leonor Abigail Quispe Maydana	Técnico de Almacenes y Activos	Personal eventual	N/C	GAMEA/PDP III/P.E.004/2020	4.452,59	-	4.503	-	3.789
27	Dennis Zapata Abrego	Asistente de Adquisiciones.	Personal eventual	N/C	GAMEA/PDP III/P.E.002/2020	4.963,03	-	5.164	-	4.725
28	Fanny Yesica Estaca Mamani	Asistente	Personal eventual	N/C	GAMEA/PDP III/P.E.006/2020	8.581,71	-	8.678	-	7.942
COSTOS FINANCIEROS										
26	Costos financieros	No aplicable	-	-	-	2.013,67	-	2.251	-	1.524
GASTOS OPERATIVOS										
27	Gastos operativos	No aplicable	-	-	-	-	-	-	94.498	49.038
TOTAL										
			-	-	-	10.987.865	10.739.205	36.504	2.354.183	360.272

DETALLE DE ACTIVOS FIJOS
(EXPRESADO EN DÓLARES AMERICANOS)

N°	CODIGO	NOMBRE	DESCRIPCION	ESTADO	FECHA COMPRA	MONTO COMPRA US\$	NUMERO FACTURA	ORDEN DE COMPRA	UBICACION FISICA	UBICACION DESCRIPTIVA	RESPONSABLE	ESTRUCTURA PROGRAMATICA
1	sin código	1 EQUIPO DE COMPUTACION	1.-CPU: MICROPROCESADOR: Core i7,12Mb cache ,8 núcleos,9na. • Generación o superior. TARJETA MADRE:Socket 1151 compatible con procesadores Core i5,i7 con tecnología Turbo Boost 2.0, ranuras de memoria DDR4,slots PCI Express 3.0,Puertos USB 10/100/1000 Gigabit,WiFi,Bluetooth 5.0 Integrados. • MEMORIA RAM:8 Gb TIPO DDR4 2666Mhz con disipador, o superior. • DISCO DURO: 1 Tb SATA 7200 RPM o superior (con Cooler para disco duro) • TARJETA DE VIDEO: 2 Gb.GDDRS o superior (Dedicada). • TARJETA WIFI:PCI 802, 11b/g/n. • TARJETA DE RED: iPO MINI PCI Ethernet 10/100/1000 Mbs. • LECTOR COPIADOR: DVD-RW 24X multiformato. COMBO CASE:deben ser de la misma marca del fabricante MARCA DELUX. • TORRE CASE: De material resistente y de marca reconocida.MARCA DELUX. • FUENTE DE ALIMENTACION: 800W o superior. • TECLADO DELUX-MOUSE Óptico USB. PARLANTES de escritorio DELUX. • MONITOR MARCA SAMSUNG, 24",LED FULL HD,con entrada,HDMI y cable de conexión. • ESTABILIZADOR 3000VA/1500Wcon puertos marca FORZA.SISTEMA OPERATIVO	NUEVO	19/11/2020	1.603	1	PDPIII/UEP/CM-ODC-006/20	ALMACEN	ALMACEN	NO ASIGNADO	43120
2	sin código	1 EQUIPO DE COMPUTACION	1.-CPU: MICROPROCESADOR: Core i7,12Mb cache ,8 núcleos,9na. • Generación o superior. TARJETA MADRE:Socket 1151 compatible con procesadores Core i5,i7 con tecnología Turbo Boost 2.0, ranuras de memoria DDR4,slots PCI Express 3.0,Puertos USB 10/100/1000 Gigabit,WiFi,Bluetooth 5.0 Integrados. • MEMORIA RAM:8 Gb TIPO DDR4 2666Mhz con disipador, o superior. • DISCO DURO: 1 Tb SATA 7200 RPM o superior (con Cooler para disco duro) • TARJETA DE VIDEO: 2 Gb.GDDRS o superior (Dedicada). • TARJETA WIFI:PCI 802, 11b/g/n. • TARJETA DE RED: iPO MINI PCI Ethernet 10/100/1000 Mbs. • LECTOR COPIADOR: DVD-RW 24X multiformato. COMBO CASE:deben ser de la misma marca del fabricante MARCA DELUX. • TORRE CASE: De material resistente y de marca reconocida.MARCA DELUX. • FUENTE DE ALIMENTACION: 800W o superior. • TECLADO DELUX-MOUSE Óptico USB. PARLANTES de escritorio DELUX. • MONITOR MARCA SAMSUNG, 24",LED FULL HD,con entrada,HDMI y cable de conexión. • ESTABILIZADOR 3000VA/1500Wcon puertos marca FORZA.SISTEMA OPERATIVO	NUEVO	19/11/2020	1.603	1	PDPIII/UEP/CM-ODC-006/20	ALMACEN	ALMACEN	NO ASIGNADO	43120
3	sin código	1 EQUIPO DE COMPUTACION	1.-CPU: MICROPROCESADOR: Core i7,12Mb cache ,8 núcleos,9na. • Generación o superior. TARJETA MADRE:Socket 1151 compatible con procesadores Core i5,i7 con tecnología Turbo Boost 2.0, ranuras de memoria DDR4,slots PCI Express 3.0,Puertos USB 10/100/1000 Gigabit,WiFi,Bluetooth 5.0 Integrados. • MEMORIA RAM:8 Gb TIPO DDR4 2666Mhz con disipador, o superior. • DISCO DURO: 1 Tb SATA 7200 RPM o superior (con Cooler para disco duro) • TARJETA DE VIDEO: 2 Gb.GDDRS o superior (Dedicada). • TARJETA WIFI:PCI 802, 11b/g/n. • TARJETA DE RED: iPO MINI PCI Ethernet 10/100/1000 Mbs. • LECTOR COPIADOR: DVD-RW 24X multiformato. COMBO CASE:deben ser de la misma marca del fabricante MARCA DELUX. • TORRE CASE: De material resistente y de marca reconocida.MARCA DELUX. • FUENTE DE ALIMENTACION: 800W o superior. • TECLADO DELUX-MOUSE Óptico USB. PARLANTES de escritorio DELUX. • MONITOR MARCA SAMSUNG, 24",LED FULL HD,con entrada,HDMI y cable de conexión. • ESTABILIZADOR 3000VA/1500Wcon puertos marca FORZA.SISTEMA OPERATIVO	NUEVO	19/11/2020	1.603	1	PDPIII/UEP/CM-ODC-006/20	ALMACEN	ALMACEN	NO ASIGNADO	43120
TOTAL DETALLE DE ACTIVOS FIJOS						4.810						