

## PROYECTO

# “IMPLEMENTACIÓN DE LA INDUSTRIA DE QUÍMICA BÁSICA EN BOLIVIA - IBQ”



## FORMULARIOS DE ARTICULACION POA - PRESUPUESTO

GESTION 2024



ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL

**SEDEM**

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas



**INFORME**  
**INF/GG-GDE-UGE N° 0069/2023**  
**I/2023-29196**

**A:** FATIMA LUZ PACHECO DOMINGUEZ  
**GERENTE GENERAL**

**Vía:** FOHAD JORGE AMAS GALINDO  
**GERENTE DE DESARROLLO EMPRESARIAL a.i.**

*F. Amas Galindo*  
Fohad Jorge Amas Galindo  
GERENTE DE DESARROLLO EMPRESARIAL a.i.  
SEDEM

**De:** RAMIRO PEÑA OROZCO  
**JEFE DE UNIDAD I DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE**  
**PROYECTOS**

*Ramiro Peña Orozco*  
Ramiro Peña Orozco  
JEFE DE UNIDAD I DE INVESTIGACION  
Y DESARROLLO DE PROYECTOS  
SEDEM

ANDRES FERNANDO COMBA CESPEDES  
**PROFESIONAL IV EN PROCESOS INDUSTRIALES**

*Andrés Fernando Comba Céspedes*  
Andrés Fernando Comba Céspedes  
PROFESIONAL IV  
EN PROCESOS INDUSTRIALES  
SEDEM

**Fecha:** Miércoles, 06 de septiembre de 2023

**Ref.:** INFORME DE SOLICITUD INSCRIPCION DE RECURSOS DE INVERSION PUBLICA PARA LA GESTION 2024 PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO IMPLEMENTACION DEL COMPLEJO QUÍMICO UBICADO EN UYUNI DE LA EMPRESA PÚBLICA PRODUCTIVA "INDUSTRIA BOLIVIANA DE QUÍMICA - IBQ"

De mi mayor consideración:

**1. ANTECEDENTES**

Los Ministerios de Economía y Finanzas Públicas y de Planificación del Desarrollo, de acuerdo a la Resolución Bi-Ministerial N° 08/2019 de 13 de marzo de 2019, aprobaron el Calendario





ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMIA PLURAL

**SEDEM**

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

de Formulación Presupuestaria, estableciendo las actividades y plazos del proceso de Formulación del Presupuesto Plurianual y Anual institucionales.

El Ministerio de Economía y Finanzas Públicas, mediante comunicado MEFP/VPCF/DGP/2023/05, instruye a las entidades públicas del nivel central del Estado, realizar la evaluación del Presupuesto Plurianual (PPA) para su actualización e iniciar la elaboración del Plan Operativo Anual (POA) y Presupuesto Institucional, Ley N° 1493 de 17 de diciembre de 2022, PGE Gestión 2023.

Mediante Resolución Bi-Ministerial N° 17 de 01 de agosto de 2023, las Máximas Autoridades Ejecutivas de los Ministerios de Economía y Finanzas Públicas y de Planificación del Desarrollo, aprueban las Directrices de Formulación Presupuestaria gestión 2024, con el objeto de establecer los lineamientos generales y específicos para la formulación y gestión de los presupuestos institucionales de las entidades del sector público para el corto y mediano plazo, articulado al Plan de Desarrollo Económico y Social – PDES y la Agenda Patriótica del Bicentenario 2025.

En cumplimiento a las normas establecidas por el Órgano Rector del Sistema de Presupuesto, los lineamientos generales y específicos para la formulación y gestión de los Presupuestos Institucionales de las entidades del Sector Público, la Ley N° 777 de 21 de enero de 2016 del Sistema de Planificación Integral del Estado (SPIE) y el Instructivo INST/GG/GAF N° 0041/2023, I/2023-24735 emitido por la Gerencia Administrativa Financiera del SEDEM; la Industria de Química Básica en Bolivia - IBQ, ha procedido con la formulación del Anteproyecto de Presupuesto Institucional y del Programa Operativo Anual (POA) 2022.

## 2. MARCO NORMATIVO DE LA EMPRESA

Mediante Decreto Supremo N° 4923 del 26 de abril de 2023, En el marco de la política de industrialización con sustitución de importaciones, el presente Decreto Supremo tiene por objeto crear la Empresa Pública Productiva Industria Boliviana Química – IBQ, que se encuentra bajo dependencia directa del Servicio de Desarrollo de las Empresas Públicas Productivas – SEDEM.

Este Decreto Supremo, establece como giro de la empresa y actividad principal el desarrollo de la industria de la química básica. Asimismo, la producción y comercialización de productos y subproductos de alto valor comercial y rotación en pequeñas, medianas y grandes empresas a nivel nacional e internacional, como son: ácido sulfúrico, ácido clorhídrico, hidróxido de sodio, hidróxido de calcio, carbonato de sodio, hipoclorito de sodio, bicarbonato de sodio, entre otros.





## 2.1 Articulación con el PDES

El PDES 2021 – 2025, cuenta con 10 ejes como se detalla a continuación:

- 1<sup>er</sup> Eje: Reconstruyendo la Economía, Retomando la Estabilidad Macroeconómica y Social
- 2<sup>do</sup> Eje: Industrialización con Sustitución de Importaciones
- 3<sup>er</sup> Eje: Seguridad Alimentaria con Soberanía, Promoción de Exportaciones con Valor Agregado y Desarrollo Turístico.
- 4<sup>to</sup> Eje: Profundización del Proceso de Industrialización de los Recursos Naturales.
- 5<sup>to</sup> Eje: Educación, Investigación, Ciencia y Tecnología para el Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades y Potencialidades Productivas.
- 6<sup>to</sup> Eje: Salud y Deportes para Proteger la Vida Con Cuidado Integral en Tiempos de Pandemia.
- 7<sup>mo</sup> Eje: Reforma Judicial, Gestión Pública Digitalizada y Transparente; Seguridad y Defensa Integral con Soberanía Nacional.
- 8<sup>vo</sup> Eje: Medio Ambiente Sustentable y Equilibrado en Armonía con la Madre Tierra.
- 9<sup>no</sup> Eje: Integración y Relaciones Internacionales con Soberanía.
- 10<sup>mo</sup> Eje: Culturas Descolonización y Despatriarcalización, para la Revolución Democrática Cultural.

Con la implementación del proyecto "IMPLEMENTACION DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA EN BOLIVIA", se articula y contribuirá al PDES 2021-2025 de la siguiente manera:

- PILAR 6** Soberanía Productiva con Diversificación  
**EJE 2.** Industrialización Con Sustitución De Importaciones

<b>META 2.3</b>		Promover Políticas de Transformación de Materias Primas e Insumos para Generar Cadenas Productivas de Valor que permitan aumentar los Volúmenes de Producción Nacional			
<b>RESULTADOS</b>		<b>ACCIONES</b>	<b>INDICADORES</b>	<b>LÍNEA BASE 2020</b>	<b>2025</b>
<b>2.3.2</b>	Se ha desarrollado la Industria de la Química Básica y Encauzado el Proceso de Industrialización con Sustitución de Importaciones	<b>2.3.2.1</b> Desarrollar la industria de la Química Básica, para la producción de: Ácido Sulfúrico, Ácido Clorhídrico, Carbonato de Sodio, Hidróxido de	Industrias de la Química Básica, para la producción de: Ácido Sulfúrico, Ácido Clorhídrico, Carbonato de Sodio, Hidróxido de Calcio.	0	Una industria de Química Básica implementada y en operación.
			Producción anual de sustancias químicas.	0	300.000 Tm/año
			Porcentaje de sustitución de importaciones.	0	100% de sustitución de importación de productos



			Sodio e Hidróxido de Calcio para sustituir importaciones.			de Química Básica.
--	--	--	---	--	--	--------------------

### 2.2 Articulación al PEI del SEDEM

El Plan Estratégico Institucional del SEDEM, cuenta con objetivos y acciones estratégicas institucionales que se articulan a los planes sectoriales y nacionales.

Con la ejecución del proyecto "Implementación de la Industria Boliviana de Química en Uyuni", se contribuye al cumplimiento de los objetivos institucionales del SEDEM, como se puede evidenciar en el siguiente cuadro:

Resultado del PDES, PSDI	Objetivo Estratégico institucional	Acciones Estratégicas Institucionales
(PDES) Se busca conseguir la industrialización con sustitución de importaciones.	Implementar la Industria Boliviana de Química	Implementar la industria de productos químicos para mostrar los beneficios económicos e industriales de estos productos.

Estos resultados luego son operatividades mediante la Planificación Operativa Anual – POA, mediante la cual se realiza la programación de los resultados por cada gestión, que permitan alcanzar los objetivos estratégicos institucionales.

## 3. DESCRIPCION Y ANALISIS

### 2.1 Análisis FODA

### 2.2 Elaboración del Plan Operativo Anual 2024 – IBQ

ANÁLISIS	VARIABLES Y/O FACTORES IDENTIFICADOS	
<b>ANÁLISIS DE SITUACIÓN INTERNA</b>	<b>FORTALEZAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ser la primera empresa de producción de productos químicos en el país</li> <li>✓ Procesar la materia prima para la implementación de la industria química de Bolivia</li> <li>✓ Capacidad de expansión de líneas de producción</li> <li>✓ Localización estratégica de la planta, cercana a yacimientos de la materia prima necesaria para su elaboración.</li> </ul>





	<b>DEBILIDADES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Burocracia en los trámites administrativos</li> <li>✓ Al ser una empresa nueva, se tiene que generar toda la documentación (procedimientos, manuales, etc), necesaria para su puesta en marcha.</li> </ul>
<b>ANÁLISIS DE SITUACIÓN EXTERNA</b>	<b>OPORTUNIDADES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Mercado de productos químicos bastante grande, al ser un insumo para la elaboración de muchos otros productos comerciales.</li> <li>✓ Desarrollo de la industria química en el país como un resultado del PDES 2021-2025</li> <li>✓ Consolidarse en el mercado como una industria líder</li> </ul>
	<b>AMENAZAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Posibles Convulsiones sociales pueden afectar la operatividad de la empresa</li> <li>✓ Posible dependencia de proveedores externos para Insumos y Repuestos</li> </ul>

### 2.3 Cronograma de implementación del proyecto

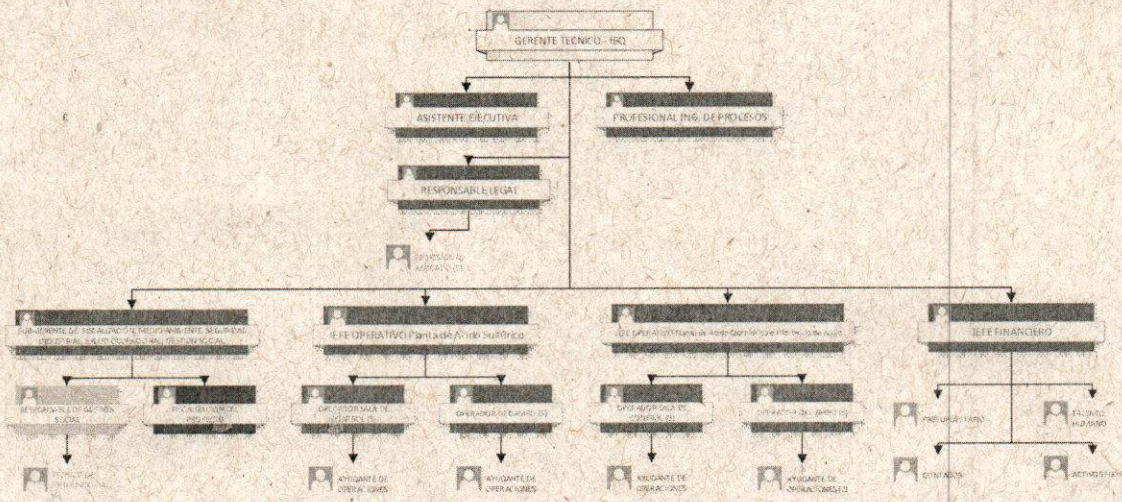
Descripción	Unidad de medida	METAS	2023	2024	2025	2026
<b>Supervisión y Fiscalización</b>						
Licitación y Adjudicación de Consultora de Supervisión	Licitación	1				
Revisión y Validación de Proyecto.	Global	1				
<b>Implementación de la Plantas IBQ</b>						
Licitación para la construcción de las obras civiles	Licitación	1				
Adjudicación de la empresa constructora	Adjudicación	1				
Construcción, equipamiento, implementación y puesta en marcha de la Plantas IBQ	Plantas	4				
<b>Inicio de operaciones de la Plantas IBQ</b>						
Contratación del personal del Centro	Personal	268				
Capacitación del personal	Evento	4				
Firma de acuerdos	Convenios	10				
<b>Procesos de producción de la Plantas IBQ</b>						
Producción de Plantas	Global	1				
Análisis de laboratorio de los productos	Global	1				
Capacitación y socialización	Global	1				
Investigación y Desarrollo	Global	1				
<b>Comercialización de Productos</b>						
Ruedas y rondas de negocio	Rueda o ronda de negocio/año	1				
Elaboración de estrategias de comercialización	Estudio	1				
Distribución y comercialización Productos	Global	1				



2.4 Organigrama y Estructura

Para el cumplimiento del cronograma de actividades para la gestión 2024, se prevé la contratación de personal mínimo, que permita la ejecución de las actividades de implementación:

ORGANIGRAMA PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROYECTO GESTION 2024



El personal para la gestión 2024 realizará el trabajo administrativo de seguimiento y de fiscalización de las obras del proyecto, previendo para el efecto los gastos operativos necesarios (pasajes, viáticos, compra de materiales e insumos, entre otros), asimismo para el segundo año (2025) se contempla personal para ser capacitado durante el montaje de la planta para que adquieran los conocimientos necesarios para la etapa de operación.

2.5 ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE OPERACIONES ANUAL 2024

La elaboración del POA para la Gestión Fiscal 2024 de la Empresa Publica Productiva Industria Química Boliviana – IBQ, se encuentra formulado en el marco de la normativa legal vigente y de las Directrices de Formulación Presupuestaria 2024 aprobadas por los Ministerios de Economía y Finanzas Públicas y de Planificación del Desarrollo mediante Resolución Bi-Ministerial N° 17 de 01 de agosto de 2023; bajo los siguientes principios:

- Integralidad y Universalidad: El POA debe contemplar todas las acciones resultantes del cumplimiento de las competencias asignadas.
- Sostenibilidad: El POA debe sujetarse a las posibilidades reales de su financiamiento.





- **Transparencia:** El POA debe ser expresado en términos claros, y difundido tanto al interior de cada entidad como para conocimiento público.
- **Flexibilidad:** El POA podrá ser objeto de ajustes o modificaciones.

EL POA 2024 de IBQ ha sido elaborado en función a las siguientes premisas:

- Basado en la Ley N° 777 del SPIE.
- Articulado directamente con el Presupuesto 2025.
- Presenta indicadores cuantificables y medibles.
- Posibilita el seguimiento y control del avance de metas, resultados y acciones.
- Las Acciones de Corto Plazo para el 2024 se encuentran alineados con las Acciones a Mediano Plazo establecidas en el PEI del SEDEM.

En función a lo expuesto, se han elaborado las siguientes tablas que evidencian las operaciones y actividades que vienen a contribuir al cumplimiento de los productos esperados de las acciones de corto plazo para la gestión 2024:

**RESULTADOS PLANIFICADOS GESTIÓN 2024**

<b>ACCION DE MEDIANO PLAZO EPP</b>	Implementar la industria de la química básica para mostrar los beneficios industriales y comerciales de producir estos insumos.
<b>ACCION DE CORTO PLAZO</b>	Construir y Equipar las plantas de la Industria Boliviana de Química en Uyuni.
<b>PRODUCTOS ESPERADOS</b>	Planta de Ácido Sulfúrico, Ácido Clorhídrico e Hidróxido de Sodio. Planta de Hidróxido de Calcio. Planta de Carbonato de Sodio. Completamente construidas y equipadas.

**2.6 FORMULACIÓN DEL ANTE PROYECTO DE PRESUPUESTO 2024 – IBQ**

**2.1 Estructura Presupuestaria**

Para el cumplimiento del cronograma de implementación del proyecto para la gestión 2023 se prevé ejecutar Bs. 220.000.000,00 del total de presupuesto total de Bs 3.409.893.117,00, por lo cual para la continuidad de las actividades en la gestión 2024 se requiere un monto de Bs. 939.513.157,00 (Novecientos treinta y nueve Millones Quinientos Trece Mil Ciento Cincuenta y Siete 00/100 bolivianos), importe que permitirá la ejecución de las actividades de implementación en cuanto al trabajo administrativo de seguimiento y de fiscalización de las obras, como se puede evidenciar en el siguiente cuadro:

Componente	2023		2024	2025	2026	Total
	Programado	Ejecutado	Solicitado			







ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

**SEDEM**

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

Infraestructura (Construcciones y edificaciones)	173.886.944	0	472.688.381	178.886.039	34.574.321	859.620.174
Equipamiento (Maquinaria, Equipo Vehículos)	2.025.090	0	379.189.929	633.750.119	585.342.939	1.600.333.277
Insumos (Materiales Suministros)	56.856	0	5.209.325	4.182.956	579.342.876	589.055.715
Supervisión Fiscalización	41.623.900	0	74.451.886	74.485.920	38.999.546	229.561.252
Administración	2.407.210	0	7.973.636	11.950.785	108.864.459	131.347.899
<b>TOTAL</b>	<b>220.000.000</b>	<b>0</b>	<b>939.513.157</b>	<b>903.255.819</b>	<b>1.347.124.141</b>	<b>3.409.893.117</b>

A continuación, se presenta la programación de ejecución mensual de presupuesto para la gestión 2024:

## PRESUPUESTO ANUAL IMPLEMENTACION DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA (Expresado en Bolivianos)

ENT 132 SEDEM  
DA 12 INDUSTRIA BOLIVIANA QUIMICA -IBQ  
UE 12 INDUSTRIA BOLIVIANA QUIMICA -IBQ  
PR 12 INDUSTRIA BOLIVIANA QUIMICA -IBQ  
FTE 20 RECURSOS ESPECIFICOS  
ORG. 230 OTROS RECURSOS ESPECIFICOS  
FIN.

		GASTO	2.024
1000	<b>SERVICIOS PERSONALES</b>		6.006.676
	12100 Personal eventual		5.146.668
	13110 Régimen de Corto Plazo (Salud)		514.667
	13120 Régimen de Largo Plazo		88.008
	13131 Aporte patronal solidario		154.400
	13200 Aporte vivienda		102.933
2000	<b>SERVICIOS NO PERSONALES</b>		76.673.402
	21200 Energía Eléctrica		100.800
	21300 Agua		39.200





ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

# SEDEM

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

21400	Telefonía	216.000
21600	Internet	216.000
22110	Pasajes al interior	222.000
22210	Viáticos al interior	151.368
22300	Fletes y almacenamiento	0
22500	Seguros	15.000
23100	Alquiler de Inmuebles	276.000
23400	Otros Alquileres	102.000
24120	Mantenimiento de vehículos, maquinaria y equipos	62.428
24300	Otros Gastos por Concepto de Instalación, Mantenimiento y Reparación	238.984
25400	Lavandería, limpieza e higiene	60.000
25600	Servicios de Imprenta, Fotocopiado y Fotográficos	30.000
25900	Servicios manuales locales	0
27110	Pago por Costos Incurridos	74.943.622
<b>3000</b>	<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>5.700.489</b>
31110	Gastos por refrigerios al personal permanente, eventual	204.336
31120	Gastos por alimentación y otros similares	250.000
32100	Papel	22.740
33200	Confecciones Textiles	10.544
33300	Prendas de vestir	525.660
34110	Combustibles y lubricantes	179.520
34200	Productos Químicos y Farmacéuticos	24.477
34800	Herramienta Menores	10.000
39300	Utensilios de Cocina y Comedor	2.096
39500	Material de Escritorio y Oficina	114.888
39800	Otros Repuestos y Accesorios	4.356.228
<b>4000</b>	<b>ACTIVOS REALES</b>	<b>792.560.498</b>
42230	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	397.744.759
42240	Supervisión de Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	69.774.766
43110	Equipo de Oficinas y Muebles	2.695.185
43120	Equipo de computación	1.566.167
43200	Maquinaria y Equipo de Producción	272.406.268
43310	Vehículos Livianos para Funciones Administrativas	0
43320	Vehículos livianos para proyectos de inversión pública	1.588.800





ESTADO PLURIANUAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

**SEDEM**

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

	43330	Maquinaria y Equipo de Transporte	12.255.773
	43400	Equipo Medico y de Laboratorio	1.104.435
	43500	Equipo de Comunicación	189.000
	43700	Otra Maquinaria y Equipo	28.558.225
	46310	Consultoría por producto (Fiscalización)	4.677.120
<b>8000</b>	<b>IMPUESTOS, REGALÍAS Y TASAS</b>		<b>58.572.092</b>
<b>0</b>	81400	Impuesto al Valor Agregado Importaciones	58.572.092
	86100	Patentes	0
<b>TOTAL PRESUPUESTO PLURIANUAL PROYECTO</b>			<b>939.513.157</b>

En ese entendido, la estructura programática para la Empresa IBQ, se muestra conforme al siguiente detalle:

Ent	DA	UE	Programa	Fin.Fun	Fte.	Org.	Denominación del Programa
132	12	38	292	475	20	230	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BÁSICA EN BOLIVIA

Para el efecto se presenta los cuadros de presupuesto de recursos y gastos.

**PRESUPUESTO DE RECURSOS – IBQ GESTIÓN 2024**

ENT	DA	UE	FTE	ORG	RUBRO	MONTO
132	12	38	20	230	39.3.1 Del Sector Publico	939.513.157





ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

# SEDEM

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

## PRESUPUESTO DE GASTOS – IBQ GESTIÓN 2024

Entidad	DA	U.E.	Prog.	SISIN	Descripción SISIN	Act.	Fin. Fun.	Fuente	Org.	Código Objeto del Gasto	Descripción Objeto del Gasto	Ent. Trf.	2024
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	1.2.1	Personal Eventual	0	5.146.668,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	1.3.1.10	Régimen de Corto Plazo (Salud)	417	514.667,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	1.3.1.20	PRIMA DE RIESGO PROFESIONAL RÉGIMEN DE LARGO PLAZO	999	88.008,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	1.3.1.31	Aporte Patronal Solidario 3%	999	154.400,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	1.3.2	Aporte Patronal para Vivienda	342	102.933,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.1.2	Energía Eléctrica	0	100.800,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.1.3	Agua	0	39.200,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.1.4	Telefonia	0	216.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.1.6	INTERNET	0	216.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.2.1.10	Pasajes al Interior del Pais	0	222.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.2.2.10	Viáticos por Viajes al Interior del Pais	0	151.368,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.2.5	Seguros	0	15.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.3.1	ALQUILER DE INMUEBLES	0	276.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.3.4	Otros Alquileres	0	102.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.4.1.20	Mantenimiento y Reparación de Vehículos, Maquinaria y Equipos	0	62.428,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.4.3	Otros Gastos por Concepto de Instalación, Mantenimiento y Reparación	0	238.984,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.5.4	Lavandería, Limpieza e Higiene	0	60.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.5.6	Servicios de Imprenta, Fotocopiado y Fotográficos	0	30.000,00





ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

# SEDEM

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	2.7.1.10	Pago por Costos Incurridos	0	74 943.622,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.1.1.10	Gastos por Refrigerios al personal permanente, eventual y consultores individuales de línea de las Instituciones Públicas	0	204.336,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.1.1.20	Gastos por Alimentación y Otros Similares	0	250.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.2.1	Papel	0	22.740,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.3.2	Confecciones Textiles	0	10.544,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.3.3	Prendas de Vestir	0	525.660,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.4.1.10	Combustibles, Lubricantes y Derivados para consumo	0	179.520,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.4.2	Productos Químicos y Farmacéuticos	0	24.477,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.4.8	Herramientas Menores	0	10.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.9.3	Utensilios de Cocina y Comedor	0	2.096,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.9.5	Útiles de Escritorio y Oficina	0	114.888,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	3.9.8	Otros Repuestos y Accesorios	0	4.356.228,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.2.2.30	Otras Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	0	397.744.759,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.2.2.40	Supervisión de Construcciones y Mejoras de Bienes Públicos de Dominio Privado	0	69.774.766,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.1.10	Equipo de Oficina y Muebles	0	2.695.185,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.1.20	Equipo de Computación	0	1.566.167,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.2	Maquinaria y Equipo de Producción	0	272.406.268,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.3.10	Vehículos Livianos para Funciones Administrativas	0	529.600,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.3.20	Vehículos Livianos para Proyectos de Inversión Pública	0	1.059.200,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.3.30	Maquinaria y Equipo de Transporte	0	12.255.773,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.4	Equipo Médico y de Laboratorio	0	1.104.435,00



Av. Jaimes Freyre esq. Calle 1 No 2344 Zona Sopocachi  
Teléfonos: 2147001(fax) - 2145707 - 2145697

La Paz - Bolivia



ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

# SEDEM

Servicio de Desarrollo  
de las Empresas Públicas  
Productivas

132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.5	Equipo de Comunicación	0	189.000,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.3.7	Otra Maquinaria y Equipo	0	28.558.225,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	4.6.3.10	Consultoría por Producto	0	4.677.120,00
132	12	38	292	0041-04172-00000	IMPLEM. DE LA INDUSTRIA DE QUIMICA BASICA EN BOLIVIA	0	475	20	230	8.1.4	Impuesto al Valor Agregado importaciones	0	58.572.092,00
<b>TOTAL</b>													<b>939.513.157,00</b>



#### 4. CONCLUSIONES

En cumplimiento al Decreto Supremo N° 4923 del 26 de abril de 2023, a la programación de resultados del Plan Estratégico Institucional del SEDEM y del Plan de Desarrollo Económico Social 2021-2025, se tiene programado la ejecución de actividades – gestión 2024, para el desarrollo del proyecto “Implementación de la Industria Boliviana de Química – IBQ en Uyuni”, requiriendo para el efecto realizar la solicitud de recursos de inversión pública, que para la presente gestión asciende a Bs. 939.513.157,00 (Novecientos treinta y nueve Millones Quinientos Trece Mil Ciento Cincuenta y Siete 00/100 bolivianos).

Para este propósito se adjuntan los formularios del SPO y del Anteproyecto de presupuesto gestión 2024 (asimismo los anexos adjuntos).

#### 5. RECOMENDACIONES

Se recomienda remitir el presente informe a la Gerencia Administrativa Financiera y a la Gerencia de Planificación y Control de Gestión del SEDEM para que se consolide la solicitud de recursos de la EPP IBQ en el Anteproyecto de POA-Presupuesto del SEDEM para la gestión 2024.

Es cuanto se informa para su consideración y acciones correspondientes.

AFCC  
Adj. DOCUMENTOS DE RESPALDO  
c.c.



**Ramiro Peña Orozco**  
JEFE DE UNIDAD I DE INVESTIGACION  
Y DESARROLLO DE PROYECTOS  
SEDEM



**Andres Fernando Comba Céspedes**  
PROFESIONAL IV  
EN PROCESOS INDUSTRIALES  
SEDEM