



**UNIVERSIDAD
DE ATACAMA**

VICEPREFECTURÍA DE ASUNTOS
ECONÓMICOS Y GESTIÓN INSTITUCIONAL
Departamento de Recursos Humanos

**REGULARIZA Y APRUEBA PROPOSICIONES DE TRABAJO N° 13, 14,
15 Y 16, SEGÚN INDICA**

COPIAPÓ, 04 DE AGOSTO DE 2023

RESOLUCIÓN EXENTA N° 74

VISTOS:

Lo dispuesto en los D.F.L. N°37 y N° 151, de 1981, el D.S. N°137, de 2022; Las leyes N°21.091 y N°21.094, todos del Ministerio de Educación, el D.F.L. N°29, de 2004, del Ministerio de Hacienda; la ley N° 19.880, el D.F.L. N°1, de 2000, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia; Las Resoluciones N° 18 de 2017, N° 6 y N° 7 de 2019, todas de la Contraloría General de la República; Los Decretos U.D.A. N° 10, de 2000 y sus modificaciones; Decreto UDA N° 027, de 2007, con sus respectivas modificaciones y el art. 52 de la Ley 19.880:

Y Considerando:

El Ord. N° 51 de fecha 25 de julio de 2023, de parte del Director del IDICTEC, dirigido a la Jefatura del Departamento de Recursos Humanos, en virtud del cual se solicita dictar resolución exenta que regularice y apruebe proposiciones de trabajos N° 13, 14, 15 y 16

RESUELVO:

1°. REGULARIZASE Y APRUEBASE Proyecto N° 13: "Prueba de flotación Rpuher estándar y Knelson para Minerales de Oro" de Soc. Díaz Luoni Ing. Construcción y servicios LTDA. Obras de Ingeniería, que a continuación se señala:



PROYECTO N° 13 2023

PROYECTO: Prueba de Flotación Rougher Estandar y Knerlson para Minerales de Oro.

SOLICITANTE: Soc. Diaz Luoni Ing, Construcción y Servicios Ltda. Obras de Ingeniería (Ecominería)

ESTUDIO DE COSTOS

A.- COSTOS DE OPERACIÓN		\$ 2.745.600 ✓
A.1.- GASTOS EN PERSONAL	\$ 1.592.448	✓
A.2.- GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	\$ 1.153.152	✓
B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN)	\$ 960.960	\$ 960.960 ✓
C.- INVERSIÓN IDICTEC	\$ 82.369	\$ 82.369 ✓
TOTAL COSTO NETO		\$ 3.788.929 ✓
19 % IVA	\$ 719.897	
COSTO TOTAL IVA INCLUIDO		\$ 4.508.826 ✓

DURACION DEL PROYECTO
INICIO: 20 JULIO 2023
TERMINO: 31 JULIO 2023 ✓



RESOLUCIÓN EXENTA N° 74/2023; REG. H; Hoja n°



PROYECTO N° 13 2023

PROYECTO: Prueba de Flotación Rougher Estandar y Knerlson para Minerales de Oro.

SOLICITANTE: Soc. Diaz Luoni Ing, Construcción y Servicios Ltda. Obras de Ingeniería (Ecominería)

A GASTOS DE OPERACIÓN **\$ 2.745.600** ✓

A.1. GASTOS EN PERSONAL **\$ 1.592.448** ✓

A.1.2	REMUNERACION ACADEMICOS	\$ 137.280
A.1.3.	REMUNERACIONES NO ACADEMICO	\$ 1.317.888
A.1211	INCENTIVOS ACADEMICOS	\$ 0
A.1311	INCENTIVOS NO ACADEMICOS	\$ 0
A.1.4.01	HONORARIOS	\$ 0
A.1.5.01	VIATICOS NACIONALES	\$ 0
A 1.8	APORTE PATRONAL	\$ 137.280
		\$ 1.592.448

A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS **\$ 1.153.152** ✓

A.2.1	CONSUMO BASICO	
A.2.1.01	AGUA POTABLE	\$ 54.912
A.2.1.02	ENERGIA ELECTRICA	\$ 68.640
A.2.1.03	SERVICIOS TELEFONICOS	\$ 13.728
A.2.1.04	GAS LICUADO	\$ 2.746
A.2.3.	SERVICIOS DE IMPRESIÓN	
A.2.3.01	SERVICIOS DE IMPRESIÓN	\$ 8.237
A.2.5.	GASTOS DE COMPUTACIÓN	
A.2.5.01	MATERIALES DE CONSUMO	\$ 2.746
A.2.5.02	MANTENIMIENTO Y REPARACION	\$ 2.746
A.2.5.03	OTROS GASTOS EN COMPUTACION	\$ 8.237
A.2.6.	OTROS SERVICIOS	
A.2.6.01	EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS	\$ 5.491
A.2.6.02	MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS	\$ 5.491
A.2.6.03	EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 1.373
A.2.6.04	MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 13.728
A.2.6.07	PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS	\$ 384.384
A.2.6.08	MATERIALES DE CONSTRUCCION	\$ 5.491
A.2.6.10	MATERIALES ELECTRICOS	\$ 5.491
A.2.6.11	MATERIALES DE GASFITERIA	\$ 27.456
A.2.6.12	HERRAMIENTAS LIVIANAS	\$ 4.118
A.2.6.13	REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS	\$ 54.912
A.2.6.14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP	\$ 137.280
A.2.6.15	COMBUSTIBLES	\$ 27.456
A.2.6.16	LUBRICANTES	\$ 13.728
A.2.6.20	ARTICULOS DE SEGURIDAD	\$ 27.456
A.2.6.23	PASAJES	\$ 5.491
A.2.6.24	FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 5.491
A.2.6.25	SEGUROS	\$ 27.456
A.2.6.28	OTROS SERVICIOS MENORES	\$ 5.491
A.2.6.32	GASTOS DE MANTENCION Y REPARACION	\$ 137.280
A.2.6.33	CONSULTORIA, ASESORIAS Y OTROS	\$ 0
A.2.6.34	ANALISIS DE LABORATORIO (EXTERNO)	\$ 0
A.2.6.37	SERVICIO DE SEGURIDAD	\$ 68.640
A.2.6.38	IMPLEMENTOS MENORES	\$ 21.965





**UNIVERSIDAD
DE ATACAMA**

VICERRECTORIA DE ASUNTOS
ECONÓMICOS Y GESTIÓN INSTITUCIONAL
Departamento de Recursos Humanos

A.2.6.39	CAPACITACION ACADEMICOS	\$ 0
A.2.6.40	CAPACITACION NO ACADEMICOS	\$ 5.491
		\$ 1.153.152

TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN

PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACION) \$ 960.960 \$ 960.960 ✓

B.4	INVERSIÓN IDICTEC	\$ 82.369	\$ 82.369 ✓
B.4.1.06	INSTRUMENTOS TECNICOS	\$ 41.184	
B.4.1.14	EQUIPOS DE LABORATORIO	\$ 41.185	

TOTAL GLOBAL NETO \$ 3.788.929 \$ 3.788.929 ✓

TOTAL CON IVA INCLUIDO \$ 4.508.826 \$ 4.508.826 ✓

2°. REGULARIZASE Y APRUEBASE Proyecto N° 14: “Preparación de Muestra y análisis químico por Mallas”, de PUCOBRE, que a continuación se señala:



PROYECTO N° 14 2023

PROYECTO: PREPARACIÓN DE MUESTRA Y ANALISIS QUIMICO POR MALLAS

SOLICITANTE: PUCOBRE

ESTUDIO DE COSTOS

A.- COSTOS DE OPERACIÓN		\$ 4.097.587 ✓
A.1.- GASTOS EN PERSONAL	\$ 2.376.599 ✓	
A.2.- GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	\$ 1.720.988 ✓	
B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN)	\$ 1.434.155	\$ 1.434.155 ✓
C.- INVERSIÓN IDICTEC	\$ 122.925	\$ 122.925 ✓
TOTAL COSTO NETO		\$ 5.654.667 ✓
19 % IVA	\$ 1.074.387 ✓	
COSTO TOTAL IVA INCLUIDO		\$ 6.729.054 ✓

DURACIÓN DEL PROYECTO
INICIO: 11 JULIO 2023
TERMINO: 26 JULIO 2023 ✓





PROYECTO N° 14 2023

PROYECTO: PREPARACIÓN DE MUESTRA Y ANALISIS QUIMICO POR MALLAS

SOLICITANTE: PUCOBRE

A GASTOS DE OPERACIÓN		\$ 4.097.587 ✓
A.1. GASTOS EN PERSONAL		\$ 2.376.599 ✓
A.1.2	REMUNERACION ACADEMICOS	\$ 204.879
A.1.3.	REMUNERACIONES NO ACADEMICO	\$ 1.966.841
A.1211	INCENTIVOS ACADEMICOS	\$ 0
A.1311	INCENTIVOS NO ACADEMICOS	\$ 0
A.1.4.01	HONORARIOS	\$ 0
A.1.5.01	VIATICOS NACIONALES	\$ 0
A 1.8	APORTE PATRONAL	\$ 204.879
		\$ 2.376.599
A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS		\$ 1.720.988 ✓
A.2.1 CONSUMO BASICO		
A.2.1.01	AGUA POTABLE	\$ 81.952
A.2.1.02	ENERGIA ELECTRICA	\$ 102.440
A.2.1.03	SERVICIOS TELEFONICOS	\$ 20.488
A.2.1.04	GAS LICUADO	\$ 4.098
A.2.3. SERVICIOS DE IMPRESIÓN		
A.2.3.01	SERVICIOS DE IMPRESIÓN	\$ 12.293
A.2.5. GASTOS DE COMPUTACIÓN		
A.2.5.01	MATERIALES DE CONSUMO	\$ 4.098
A.2.5.02	MANTENIMIENTO Y REPARACION	\$ 4.098
A.2.5.03	OTROS GASTOS EN COMPUTACION	\$ 12.293
A.2.6. OTROS SERVICIOS		
A.2.6.01	EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS	\$ 8.195
A.2.6.02	MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS	\$ 8.195
A.2.6.03	EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 2.049
A.2.6.04	MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 20.488
A.2.6.07	PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS	\$ 573.662
A.2.6.08	MATERIALES DE CONSTRUCCION	\$ 8.195
A.2.6.10	MATERIALES ELECTRICOS	\$ 8.195
A.2.6.11	MATERIALES DE GASFITERIA	\$ 40.976
A.2.6.12	HERRAMIENTAS LIVIANAS	\$ 6.146
A.2.6.13	REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS	\$ 81.952
A.2.6.14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP	\$ 204.879
A.2.6.15	COMBUSTIBLES	\$ 40.976
A.2.6.16	LUBRICANTES	\$ 20.488
A.2.6.20	ARTICULOS DE SEGURIDAD	\$ 40.976





A.2.6.23	PASAJES	\$ 8.195
A.2.6.24	FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 8.195
A.2.6.25	SEGUROS	\$ 40.976
A.2.6.28	OTROS SERVICIOS MENORES	\$ 8.195
A.2.6.32	GASTOS DE MANTENCIÓN Y REPARACIÓN	\$ 204.879
A.2.6.33	CONSULTORÍA, ASESORÍAS Y OTROS	\$ 0
A.2.6.34	ANÁLISIS DE LABORATORIO (EXTERNO)	\$ 0
A.2.6.37	SERVICIO DE SEGURIDAD	\$ 102.440
A.2.6.38	IMPLEMENTOS MENORES	\$ 32.781
A.2.6.39	CAPACITACIÓN ACADÉMICOS	\$ 0
A.2.6.40	CAPACITACIÓN NO ACADÉMICOS	\$ 8.195
		\$ 1.720.988

TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN

PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACIÓN)	\$ 1.434.155	\$ 1.434.155 ✓
B.4 INVERSIÓN IDICTEC	\$ 122.925	\$ 122.925 ✓
B.4.1.06 INSTRUMENTOS TÉCNICOS	\$ 61.464	
B.4.1.14 EQUIPOS DE LABORATORIO	\$ 61.461	
TOTAL GLOBAL NETO	\$ 5.654.667	\$ 5.654.667 ✓
TOTAL CON IVA INCLUIDO	\$ 6.729.054	\$ 6.729.054 ✓

3°. REGULARIZASE Y APRUEBASE Proyecto N° 15: "Pruebas de flotación Rougher, Diseño Factorial", de COEMIN, que a continuación se señala:



PROYECTO N° 15 2023

PROYECTO: PRUEBAS DE FLOTACIÓN ROUGHER, DISEÑO FACTORIAL

SOLICITANTE: COEMIN



ESTUDIO DE COSTOS

A.- COSTOS DE OPERACIÓN		\$ 3.611.445 ✓
A.1.- GASTOS EN PERSONAL	\$ 1.950.182 ✓	
A.2.- GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	\$ 1.661.263 ✓	
B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN)	\$ 1.264.006	\$ 1.264.006 ✓
C.- INVERSIÓN IDICTEC	\$ 108.350	\$ 108.350 ✓



TOTAL COSTO NETO	\$ 4.983.800 ✓
19 % IVA	\$ 946.922 ✓
COSTO TOTAL IVA INCLUIDO	\$ 5.930.722 ✓
DURACION DEL PROYECTO	
INICIO: 20 JULIO 2023	
TERMINO: 31 JULIO 2023 ✓	

PROYECTO N° 15 2023

PROYECTO: PRUEBAS DE FLOTACIÓN ROUGHER, DISEÑO FACTORIAL

SOLICITANTE: COEMIN

A GASTOS DE OPERACIÓN	\$ 3.611.445 ✓
A.1. GASTOS EN PERSONAL	\$ 1.950.182 ✓
A.1.2 REMUNERACION ACADEMICOS	\$ 180.572
A.1.3. REMUNERACIONES NO ACADEMICO	\$ 1.589.038
A.1211 INCENTIVOS ACADEMICOS	\$ 0
A.1311 INCENTIVOS NO ACADEMICOS	\$ 0
A.1.4.01 HONORARIOS	\$ 0
A.1.5.01 VIATICOS NACIONALES	\$ 0
A 1.8 APORTE PATRONAL	\$ 180.572
	\$ 1.950.182
A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	\$ 1.661.263 ✓
A.2.1 CONSUMO BASICO	
A.2.1.01 AGUA POTABLE	\$ 72.229
A.2.1.02 ENERGIA ELECTRICA	\$ 90.286
A.2.1.03 SERVICIOS TELEFONICOS	\$ 18.057
A.2.1.04 GAS LICUADO	\$ 3.611
A.2.3. SERVICIOS DE IMPRESIÓN	
A.2.3.01 SERVICIOS DE IMPRESIÓN	\$ 10.834
A.2.5. GASTOS DE COMPUTACIÓN	
A.2.5.01 MATERIALES DE CONSUMO	\$ 3.611
A.2.5.02 MANTENIMIENTO Y REPARACION	\$ 3.611
A.2.5.03 OTROS GASTOS EN COMPUTACION	\$ 10.834
A.2.6. OTROS SERVICIOS	
A.2.6.01 EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS	\$ 7.223
A.2.6.02 MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS	\$ 7.223
A.2.6.03 EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 1.806
A.2.6.04 MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 18.057





UNIVERSIDAD DE ATACAMA

VICEPREFECTORIA DE ASUNTOS
ECONÓMICOS Y GESTIÓN INSTITUCIONAL
Departamento de Recursos Humanos

A.2.6.07	PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS	\$ 722.290
A.2.6.08	MATERIALES DE CONSTRUCCION	\$ 7.223
A.2.6.10	MATERIALES ELECTRICOS	\$ 7.223
A.2.6.11	MATERIALES DE GASFITERIA	\$ 36.114
A.2.6.12	HERRAMIENTAS LIVIANAS	\$ 5.417
A.2.6.13	REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS	\$ 72.229
A.2.6.14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP	\$ 144.458
A.2.6.15	COMBUSTIBLES	\$ 36.114
A.2.6.16	LUBRICANTES	\$ 18.057
A.2.6.20	ARTICULOS DE SEGURIDAD	\$ 36.114
A.2.6.23	PASAJES	\$ 7.223
A.2.6.24	FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 7.223
A.2.6.25	SEGUROS	\$ 36.114
A.2.6.28	OTROS SERVICIOS MENORES	\$ 7.223
A.2.6.32	GASTOS DE MANTENCION Y REPARACION	\$ 144.458
A.2.6.33	CONSULTORIA, ASESORIAS Y OTROS	\$ 0
A.2.6.34	ANALISIS DE LABORATORIO (EXTERNO)	\$ 0
A.2.6.37	SERVICIO DE SEGURIDAD	\$ 90.286
A.2.6.38	IMPLEMENTOS MENORES	\$ 28.892
A.2.6.39	CAPACITACION ACADEMICOS	\$ 0
A.2.6.40	CAPACITACION NO ACADEMICOS	\$ 7.223
		\$ 1.661.263

TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN

PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACION)	\$ 1.264.006	\$ 1.264.006 ✓
B.4 INVERSIÓN IDICTEC	\$ 108.350	\$ 108.350 ✓
B.4.1.06 INSTRUMENTOS TECNICOS	\$ 54.172	
B.4.1.14 EQUIPOS DE LABORATORIO	\$ 54.178	
TOTAL GLOBAL NETO	\$ 4.983.800	\$ 4.983.800 ✓
TOTAL CON IVA INCLUIDO	\$ 5.930.722	\$ 5.930.722 ✓

4°. **REGULARIZASE Y APRUEBASE** Proyecto N° 16: "Pruebas de flotación con escoria de Lixiviación", de R4 Ingeniería, que a continuación se señala:



PROYECTO N° 16 2023

PROYECTO: PRUEBAS DE FLOTACIÓN CON ESCORIAS DE LIXIVIACIÓN

SOLICITANTE: R4 INGENIERÍA





ESTUDIO DE COSTOS

A.- COSTOS DE OPERACIÓN		\$ 1.905.716 ✓
A.1.- GASTOS EN PERSONAL	\$ 971.916 ✓	
A.2.- GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	\$ 933.800 ✓	
B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN)	\$ 667.001	\$ 667.001 ✓
C.- INVERSIÓN IDICTEC	\$ 57.174	\$ 57.174 ✓
TOTAL COSTO NETO		\$ 2.629.891 ✓
19 % IVA	\$ 499.679	
COSTO TOTAL IVA INCLUIDO		\$ 3.129.570 ✓

DURACION DEL PROYECTO

INICIO: 24 JULIO 2023

TERMINO: 07 AGOSTO 2023 ✓

PROYECTO N° 16 2023

PROYECTO: PRUEBAS DE FLOTACIÓN CON ESCORIAS DE LIXIVIACIÓN

SOLICITANTE: R4 INGENIERÍA

A GASTOS DE OPERACIÓN		\$ 1.905.716 ✓
A.1. GASTOS EN PERSONAL		\$ 971.916 ✓
A.1.2 REMUNERACION ACADEMICOS	\$ 76.229	
A.1.3. REMUNERACIONES NO ACADEMICO	\$ 800.401	
A.1211 INCENTIVOS ACADEMICOS	\$ 0	
A.1311 INCENTIVOS NO ACADEMICOS	\$ 0	
A.1.4.01 HONORARIOS	\$ 0	
A.1.5.01 VIATICOS NACIONALES	\$ 0	
A 1.8 APORTE PATRONAL	\$ 95.286	
	\$ 971.916	
A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS		\$ 933.800 ✓
A.2.1 CONSUMO BASICO		
A.2.1.01 AGUA POTABLE	\$ 38.114	





**UNIVERSIDAD
DE ATACAMA**

VICEPREFECTORIA DE ASUNTOS
ECONÓMICOS Y GESTIÓN INSTITUCIONAL
Departamento de Recursos Humanos

A.2.1.02	ENERGIA ELECTRICA	\$ 47.643
A.2.1.03	SERVICIOS TELEFONICOS	\$ 9.529
A.2.1.04	GAS LICUADO	\$ 1.906
A.2.3.	SERVICIOS DE IMPRESIÓN	
A.2.3.01	SERVICIOS DE IMPRESIÓN	\$ 5.717
A.2.5.	GASTOS DE COMPUTACIÓN	
A.2.5.01	MATERIALES DE CONSUMO	\$ 1.906
A.2.5.02	MANTENIMIENTO Y REPARACION	\$ 1.906
A.2.5.03	OTROS GASTOS EN COMPUTACION	\$ 5.717
A.2.6.	OTROS SERVICIOS	
A.2.6.01	EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS	\$ 3.811
A.2.6.02	MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS	\$ 3.811
A.2.6.03	EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 953
A.2.6.04	MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 9.529
A.2.6.07	PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS	\$ 457.372
A.2.6.08	MATERIALES DE CONSTRUCCION	\$ 3.811
A.2.6.10	MATERIALES ELECTRICOS	\$ 3.811
A.2.6.11	MATERIALES DE GASFITERIA	\$ 19.057
A.2.6.12	HERRAMIENTAS LIVIANAS	\$ 2.859
A.2.6.13	REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS	\$ 38.114
A.2.6.14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP	\$ 76.229
A.2.6.15	COMBUSTIBLES	\$ 19.057
A.2.6.16	LUBRICANTES	\$ 9.529
A.2.6.20	ARTICULOS DE SEGURIDAD	\$ 19.057
A.2.6.23	PASAJES	\$ 3.811
A.2.6.24	FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 3.811
A.2.6.25	SEGUROS	\$ 19.057
A.2.6.28	OTROS SERVICIOS MENORES	\$ 3.811
A.2.6.32	GASTOS DE MANTENCION Y REPARACION	\$ 57.172
A.2.6.33	CONSULTORIA, ASESORIAS Y OTROS	\$ 0
A.2.6.34	ANALISIS DE LABORATORIO (EXTERNO)	\$ 0
A.2.6.37	SERVICIO DE SEGURIDAD	\$ 47.643
A.2.6.38	IMPLEMENTOS MENORES	\$ 15.246
A.2.6.39	CAPACITACION ACADEMICOS	\$ 0
A.2.6.40	CAPACITACION NO ACADEMICOS	\$ 3.811
		\$ 933.800

TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN

PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACION)	\$ 667.001	\$ 667.001 ✓
B.4 INVERSIÓN IDICTEC	\$ 57.174	\$ 57.174 ✓
B.4.1.06 INSTRUMENTOS TECNICOS	\$ 28.586	
B.4.1.14 EQUIPOS DE LABORATORIO	\$ 28.588	





**UNIVERSIDAD
DE ATACAMA**

VICERECTORÍA DE ASUNTOS
ECONÓMICOS Y GESTIÓN INSTITUCIONAL
Departamento de Recursos Humanos

TOTAL GLOBAL NETO	\$ 2.629.891	\$ 2.629.891 ✓
TOTAL CON IVA INCLUIDO	\$ 3.129.570	\$ 3.129.570 ✓

Anótese y remítase a Contraloría de la Universidad para su control y registro. Comuníquese una vez totalmente tramitado el acto



ALEJANDRO SALINAS OPAZO
Secretario General



WASHINGTON SILVA BRUNA
Director IDITEC

WSB/ASO/CZB/pca

Distribución:

- Contraloría Interna
- Decretación
- Archivo Institucional
- IDICTEC

