

**REGULARIZA Y APRUEBA PROPOSICIÓN DE TRABAJO NRO. 15: PROYECTO "PRUEBAS DE FLOTACIÓN CON MEZCLAS DE AGUA", DE PUCOBRE.**

COIAPÓ, 07 de diciembre de 2021

**RESOLUCIÓN EXENTA N° 100**

VISTOS:

Lo dispuesto en los D.F.L. N°37 y N°151, de 1981, el D.S. N°359, de 2018 todos del Ministerio de Educación; Las leyes N° 19.880; el D.F.L. N°29, de 2004, del Ministerio de Hacienda; 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; el Decreto n° 027 de 2007 y sus modificaciones; el artículo N°52 de la ley 19.880:

Y Considerando:

El Ord. N° 056, de 06 de diciembre de 2021, del señor Director del IDICTEC, al Jefe de Departamento de Recursos Humanos, mediante el cual solicita emitir Resolución Exenta que Regularice y apruebe proposición de trabajo que indica.

**RESUELVO:**

**1°. REGULARIZASE Y APRUEBASE** la PROPOSICIÓN DE TRABAJO N° 15; Proyecto: "Pruebas de flotación con mezclas de agua" de PUCOBRE, que a continuación se señalan:

			
		PROYECTO N° 15 - 2021	
PROYECTO: PRUEBAS DE FLOTACIÓN CON MEZCLAS DE AGUA (PUCOBRE)			
SOLICITANTE: PUCOBRE (PLANTA SAN JOSE)			
<b>ESTUDIO DE COSTOS</b>			
	<b>A.- COSTOS DE OPERACIÓN</b>		<b>\$ 1.577.231</b>
	A.1.- GASTOS EN PERSONAL	\$ 870.632	
	A.2.- GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS	\$ 706.599	
	<b>B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN)</b>	\$ 552.031	<b>\$ 552.031</b>
	<b>C.- INVERSIÓN IDICTEC</b>	\$ 47.317	<b>\$ 47.317</b>
	<b>TOTAL COSTO NETO</b>		<b>\$ 2.176.579</b>
	19 % IVA	\$ 413.550	
	<b>COSTO TOTAL IVA INCLUIDO</b>		<b>\$ 2.590.129</b>



	<b>DURACION DEL PROYECTO</b>		
	<b>INICIO: 07 DICIEMBRE 2021</b>		
	<b>TERMINO: 27 DICIEMBRE 2021</b>		
<b>PROYECTO N° 15 - 2021</b>			
<b>PROYECTO: PRUEBAS DE FLOTACIÓN CON MEZCLAS DE AGUA (PUCOBRE)</b>			
<b>SOLICITANTE: PUCOBRE (PLANTA SAN JOSE)</b>			
<b>A GASTOS DE OPERACIÓN</b>			<b>\$1.577.231</b>
<b>A.1. GASTOS EN PERSONAL</b>			<b>\$ 870.632</b>
A.1.2	REMUNERACION ACADEMICOS	\$ 157.723	
A.1.3.	REMUNERACIONES NO ACADEMICO	\$ 583.576	
A.1211	INCENTIVOS ACADEMICOS	\$ 0	
A.1311	INCENTIVOS NO ACADEMICOS	\$ 0	
A.1.4.01	HONORARIOS	\$ 110.406	
A.1.5.01	VIATICOS NACIONALES	\$ 0	
A 1.8	APORTE PATRONAL	\$ 18.927	
		\$ 870.632	
<b>A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS</b>			<b>\$ 706.599</b>
<b>A.2.1 CONSUMO BASICO</b>			
A.2.1.01	AGUA POTABLE	\$ 26.813	
A.2.1.02	ENERGIA ELECTRICA	\$ 34.699	
A.2.1.03	SERVICIOS TELEFONICOS	\$ 11.041	
A.2.1.04	GAS LICUADO	\$ 1.577	
<b>A.2.3. SERVICIOS DE IMPRESIÓN</b>			
A.2.3.01	SERVICIOS DE IMPRESIÓN	\$ 7.886	
<b>A.2.5. GASTOS DE COMPUTACIÓN</b>			
A.2.5.01	MATERIALES DE CONSUMO	\$ 158	
A.2.5.02	MANTENIMIENTO Y REPARACION	\$ 789	
A.2.5.03	OTROS GASTOS EN COMPUTACION	\$ 3.154	
<b>A.2.6. OTROS SERVICIOS</b>			
A.2.6.01	EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS	\$ 8.675	
A.2.6.02	MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS	\$ 3.154	
A.2.6.03	EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 158	
A.2.6.04	MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN	\$ 158	
A.2.6.07	PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS	\$ 283.902	
A.2.6.08	MATERIALES DE CONSTRUCCION	\$ 15.772	
A.2.6.10	MATERIALES ELECTRICOS	\$ 7.886	
A.2.6.11	MATERIALES DE GASFITERIA	\$ 1.577	
A.2.6.12	HERRAMIENTAS LIVIANAS	\$ 158	

A.2.6.13	REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS	\$ 1.577	
A.2.6.14	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP	\$ 110.406	
A.2.6.15	COMBUSTIBLES	\$ 47.317	
A.2.6.16	LUBRICANTES	\$ 158	
A.2.6.20	ARTICULOS DE SEGURIDAD	\$ 7.886	
A.2.6.23	PASAJES	\$ 3.943	
A.2.6.24	FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 7.886	
A.2.6.25	SEGUROS	\$ 0	
A.2.6.28	OTROS SERVICIOS MENORES	\$ 3.154	
A.2.6.32	GASTOS DE MANTENCION Y REPARACION	\$ 47.317	
A.2.6.33	CONSULTORIA, ASESORIAS Y OTROS	\$ 0	
A.2.6.34	ANALISIS DE LABORATORIO	\$ 15.772	
A.2.6.37	SERVICIO DE SEGURIDAD	\$ 31.545	
A.2.6.38	IMPLEMENTOS MENORES	\$ 3.154	
A.2.6.39	CAPACITACION ACADEMICOS	\$ 0	
A.2.6.40	CAPACITACION NO ACADEMICOS	\$ 18.927	
		<b>\$ 706.599</b>	
<b>TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN</b>			
	<b>PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACION)</b>	<b>\$ 552.031</b>	<b>\$ 552.031</b>
<b>B.4 INVERSIÓN IDICTEC</b>		<b>\$ 47.317</b>	
B.4.1.06	INSTRUMENTOS TECNICOS	\$ 23.658	
B.4.1.14	EQUIPOS DE LABORATORIO	\$ 23.659	
	<b>TOTAL GLOBAL NETO</b>	<b>\$ 2.176.579</b>	
	<b>TOTAL CON IVA INCLUIDO</b>	<b>\$ 2.590.129</b>	

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

  
**ALEJANDRO SALINAS OPAZO**  
Secretario General

  
**WASHINGTON SILVA BRUNA**  
Director IDICTEC

WSB/ASO/EPE/rgg.  
Distribución:  
- Contraloría Interna  
- IDICTEC  
- Decretación  
- Archivo Institucional

**VISO**  
13 DIC 2021  
Contralor  
UNIVERSIDAD DE ATACAMA