

**REGULARIZA Y APRUEBA PROPOSICIÓN DE TRABAJO
NRO. 16: PROYECTO “ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS
MUESTRAS MOLINOS CNN”, DE MAGOTTEAUX.**

COPIAPÓ, 12 de noviembre de 2020

RESOLUCIÓN EXENTA N° 68

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° 034, de 11 de noviembre de 2020, del señor Director del IDICTEC, mediante el cual solicita dictar Resolución Exenta que Regularice y Apruebe Proposición de trabajo que indica.

RESUELVO:

1°. REGULARIZASE Y APRUEBASE la PROPOSICIÓN DE TRABAJO N° 16: Proyecto “Análisis Granulométricos Muestras Molinos CNN”. de Magotteaux, que a continuación se señala:

PROYECTO N° 16 - 2020

PROYECTO: ANALISIS GRANULOMETRICOS MUESTRAS MOLINOS CNN

SOLICITANTE: MAGOTTEAUX

A GASTOS DE OPERACIÓN

\$ 564.306

A.1. GASTOS EN PERSONAL

\$ 276.510

| | | |
|----------|-----------------------------|------------|
| A.1.2 | REMUNERACION ACADEMICOS | \$ 28.215 |
| A.1.3. | REMUNERACIONES NO ACADEMICO | \$ 231.366 |
| A.1211 | INCENTIVOS ACADEMICOS | \$ 0 |
| A.1311 | INCENTIVOS NO ACADEMICOS | \$ 0 |
| A.1.4.01 | HONORARIOS | \$ 0 |
| A.1.5.01 | VIATICOS NACIONALES | \$ 5.643 |
| A 1.8 | APORTE PATRONAL | \$ 11.286 |

A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS

\$ 287.796

A.2.1 CONSUMO BASICO

| | | |
|----------|-----------------------|-----------|
| A.2.1.01 | AGUA POTABLE | \$ 16.929 |
| A.2.1.02 | ENERGIA ELECTRICA | \$ 16.929 |
| A.2.1.03 | SERVICIOS TELEFONICOS | \$ 2.822 |
| A.2.1.04 | GAS LICUADO | \$ 5.643 |

A.2.3. SERVICIOS DE IMPRESIÓN

| | | |
|----------|------------------------|----------|
| A.2.3.01 | SERVICIOS DE IMPRESIÓN | \$ 3.950 |
|----------|------------------------|----------|



| | | |
|--|--------------------------------------|-------------------|
| A.2.5. GASTOS DE COMPUTACIÓN | | |
| A.2.5.01 | MATERIALES DE CONSUMO | \$ 282 |
| A.2.5.02 | MANTENIMIENTO Y REPARACION | \$ 11.286 |
| A.2.5.03 | OTROS GASTOS EN COMPUTACION | \$ 1.129 |
| A.2.6. OTROS SERVICIOS | | |
| A.2.6.01 | EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS | \$ 1.129 |
| A.2.6.02 | MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS | \$ 56 |
| A.2.6.03 | EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN | \$ 56 |
| A.2.6.04 | MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN | \$ 56 |
| A.2.6.07 | PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS | \$ 112.861 |
| A.2.6.08 | MATERIALES DE CONSTRUCCION | \$ 2.822 |
| A.2.6.10 | MATERIALES ELECTRICOS | \$ 1.129 |
| A.2.6.11 | MATERIALES DE GASFITERIA | \$ 1.411 |
| A.2.6.12 | HERRAMIENTAS LIVIANAS | \$ 56 |
| A.2.6.13 | REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS | \$ 564 |
| A.2.6.14 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP | \$ 11.286 |
| A.2.6.15 | COMBUSTIBLES | \$ 11.286 |
| A.2.6.16 | LUBRICANTES | \$ 56 |
| A.2.6.20 | ARTICULOS DE SEGURIDAD | \$ 5.643 |
| A.2.6.23 | PASAJES | \$ 1.185 |
| A.2.6.24 | FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE | \$ 2.822 |
| A.2.6.25 | SEGUROS | \$ 2.822 |
| A.2.6.28 | OTROS SERVICIOS MENORES | \$ 2.822 |
| A.2.6.32 | GASTOS DE MANTENCION Y REPARACION | \$ 14.108 |
| A.2.6.33 | CONSULTORIA, ASESORIAS Y OTROS | \$ 226 |
| A.2.6.34 | ANALISIS DE LABORATORIO | \$ 28.215 |
| A.2.6.37 | SERVICIO DE SEGURIDAD | \$ 11.286 |
| A.2.6.38 | IMPLEMENTOS MENORES | \$ 5.643 |
| A.2.6.39 | CAPACITACION ACADEMICOS | \$ 0 |
| A.2.6.40 | CAPACITACION NO ACADEMICOS | \$ 11.286 |
| TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN | | \$ 564.306 |
| PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACION) | | \$ 197.507 |
| | | \$ 197.507 |
| B.4 INVERSIÓN IDICTEC | | \$ 16.930 |
| B.4.1.06 | INSTRUMENTOS TECNICOS | \$ 8.465 |
| B.4.1.14 | EQUIPOS DE LABORATORIO | \$ 8.465 |
| TOTAL GLOBAL NETO | | \$ 778.743 |
| | | \$ 778.743 |
| TOTAL CON IVA INCLUIDO | | \$ 926.704 |
| | | \$ 926.704 |



PROYECTO N° 16 - 2020

PROYECTO: ANALISIS GRANULOMETRICOS MUESTRAS MOLINOS CNN

SOLICITANTE: MAGOTTEAUX



ESTUDIO DE COSTOS

| | | |
|---|-------------------|-------------------|
| A.- COSTOS DE OPERACIÓN | | \$ 564.306 |
| A.1.- GASTOS EN PERSONAL | \$ 276.510 | |
| GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y | | |
| A.2.- SERVICIOS | \$ 287.796 | |
| B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN) | \$ 197.507 | \$ 197.507 |
| C.- INVERSIÓN IDICTEC | \$ 16.930 | \$ 16.930 |
| TOTAL COSTO NETO | | \$ 778.743 |
| 19 % IVA | \$ 147.961 | |
| COSTO TOTAL IVA INCLUIDO | | \$ 926.704 |

DURACION DEL PROYECTO
INICIO: 12 Noviembre 2020
TERMINO: 17 Noviembre 2020

Anótese, y remítase a la Contraloría de la Universidad, para su control y registro. Comuníquese una vez tramitado totalmente el acto. "Por Orden del Rector"



WSB/ASO/EPE/jpa.

Distribución:

- Contraloría Interna
- IDICTEC
- Decretación
- Archivo Institucional



ORD.: N°034

ANT. : No hay.

MAT. : Adjunta Estudio de Costo.

COPIAPO, Noviembre 11 del 2020.

DE : DIRECTOR DEL IDICTEC

A : DEPTO. DE RECURSOS HUMANOS
SR. ERICK PEREZ ESPINOZA

Adjunto, remito a usted, dos ejemplares de Estudio de Costo para dictar Resolución Exenta que regularice y apruebe la Proposición de Trabajo siguiente:

- N°16 Proyecto: "Análisis Granulométricos Muestras Molinos CNN", de Magotteaux.

Le saluda cordialmente a usted,



WASHINGTON SILVA BRUNA
Director

WSB/mrc.
Incl.: Lo citado.
c.c.: - Archivo

PROYECTO N° 16 - 2020

PROYECTO: ANALISIS GRANULOMETRICOS MUESTRAS MOLINOS CNN

SOLICITANTE: MAGOTTEAUX

A GASTOS DE OPERACIÓN

\$ 564.306

A.1. GASTOS EN PERSONAL

\$ 276.510

| | | |
|----------|-----------------------------|------------|
| A.1.2 | REMUNERACION ACADEMICOS | \$ 28.215 |
| A.1.3. | REMUNERACIONES NO ACADEMICO | \$ 231.366 |
| A.1211 | INCENTIVOS ACADEMICOS | \$ 0 |
| A.1311 | INCENTIVOS NO ACADEMICOS | \$ 0 |
| A.1.4.01 | HONORARIOS | \$ 0 |
| A.1.5.01 | VIATICOS NACIONALES | \$ 5.643 |
| A 1.8 | APORTE PATRONAL | \$ 11.286 |

A.2. COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS

\$ 287.796

A.2.1 CONSUMO BASICO

| | | |
|----------|-----------------------|-----------|
| A.2.1.01 | AGUA POTABLE | \$ 16.929 |
| A.2.1.02 | ENERGIA ELECTRICA | \$ 16.929 |
| A.2.1.03 | SERVICIOS TELEFONICOS | \$ 2.822 |
| A.2.1.04 | GAS LICUADO | \$ 5.643 |

A.2.3. SERVICIOS DE IMPRESIÓN

| | | |
|----------|------------------------|----------|
| A.2.3.01 | SERVICIOS DE IMPRESIÓN | \$ 3.950 |
|----------|------------------------|----------|

A.2.5. GASTOS DE COMPUTACIÓN

| | | |
|----------|-----------------------------|-----------|
| A.2.5.01 | MATERIALES DE CONSUMO | \$ 282 |
| A.2.5.02 | MANTENIMIENTO Y REPARACION | \$ 11.286 |
| A.2.5.03 | OTROS GASTOS EN COMPUTACION | \$ 1.129 |

A.2.6. OTROS SERVICIOS

| | | |
|----------|--------------------------------------|------------|
| A.2.6.01 | EQUIPAMIENTO PARA OFICINAS | \$ 1.129 |
| A.2.6.02 | MATERIALES DE CONSUMO PARA OFICINAS | \$ 56 |
| A.2.6.03 | EQUIPAMIENTO PARA ASEO Y JARDIN | \$ 56 |
| A.2.6.04 | MAT. DE CONSUMO PARA ASEO Y JARDIN | \$ 56 |
| A.2.6.07 | PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS | \$ 112.861 |
| A.2.6.08 | MATERIALES DE CONSTRUCCION | \$ 2.822 |
| A.2.6.10 | MATERIALES ELECTRICOS | \$ 1.129 |
| A.2.6.11 | MATERIALES DE GASFITERIA | \$ 1.411 |
| A.2.6.12 | HERRAMIENTAS LIVIANAS | \$ 56 |
| A.2.6.13 | REPUESTOS DE MAQUINARIAS Y VEHICULOS | \$ 564 |
| A.2.6.14 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REP | \$ 11.286 |
| A.2.6.15 | COMBUSTIBLES | \$ 11.286 |
| A.2.6.16 | LUBRICANTES | \$ 56 |
| A.2.6.20 | ARTICULOS DE SEGURIDAD | \$ 5.643 |
| A.2.6.23 | PASAJES | \$ 1.185 |

| | | |
|----------|-----------------------------------|-----------|
| A.2.6.24 | FLETES Y GASTOS DE TRANSPORTE | \$ 2.822 |
| A.2.6.25 | SEGUROS | \$ 2.822 |
| A.2.6.28 | OTROS SERVICIOS MENORES | \$ 2.822 |
| A.2.6.32 | GASTOS DE MANTENCION Y REPARACION | \$ 14.108 |
| A.2.6.33 | CONSULTORIA, ASESORIAS Y OTROS | \$ 226 |
| A.2.6.34 | ANALISIS DE LABORATORIO | \$ 28.215 |
| A.2.6.37 | SERVICIO DE SEGURIDAD | \$ 11.286 |
| A.2.6.38 | IMPLEMENTOS MENORES | \$ 5.643 |
| A.2.6.39 | CAPACITACION ACADEMICOS | \$ 0 |
| A.2.6.40 | CAPACITACION NO ACADEMICOS | \$ 11.286 |

TOTAL GASTOS DE OPERACIÓN \$ 564.306

PEAJE UDA (35 % DEL TOTAL DE GASTOS DE OPERACION \$ 197.507 \$ 197.507

B.4 INVERSIÓN IDICTEC \$ 16.930

B.4.1.06 INSTRUMENTOS TECNICOS \$ 8.465

B.4.1.14 EQUIPOS DE LABORATORIO \$ 8.465

TOTAL GLOBAL NETO \$ 778.743 \$ 778.743

TOTAL CON IVA INCLUIDO \$ 926.704 \$ 926.704



PROYECTO: ANALISIS GRANULOMETRICOS MUESTRAS MOLINOS CNN

SOLICITANTE: MAGOTTEAUX

ESTUDIO DE COSTOS

| | | |
|---|------------|-------------------|
| A.- COSTOS DE OPERACIÓN | | \$ 564.306 |
| A.1.- GASTOS EN PERSONAL | \$ 276.510 | |
| A.2.- GASTOS EN COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS | \$ 287.796 | |
| B.- PEAJE UDA (35 % GASTOS DE OPERACIÓN) | \$ 197.507 | \$ 197.507 |
| C.- INVERSIÓN IDICTEC | \$ 16.930 | \$ 16.930 |
| TOTAL COSTO NETO | | \$ 778.743 |
| 19 % IVA | \$ 147.961 | |
| COSTO TOTAL IVA INCLUIDO | | \$ 926.704 |

DURACION DEL PROYECTO
INICIO: 12 Noviembre 2020
TERMINO: 17 Noviembre 2020




WASHINGTON SILVA BRUNA
Director