

MEMORANDO N° 31.518

ANTECEDENTE: Decreto EX. N° 2068, de 01 de diciembre de 2017, que aprueba las Bases Administrativas y Técnicas y llamado a licitación pública para el proceso denominado "MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA" ID 2490-65-LQ2017

MATERIA Remite Informe Evaluación y proposición de adjudicación Licitación Pública para la "MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA".

PROVIDENCIA, 29 de diciembre de 2017

DE : SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN.

A : SRA. ALCALDESA
EVELYN MATTHEI FORNET



*Secretaria Municipal
Concejo 8/11.*

Mediante el presente, me permito adjuntar Informe de la Comisión Evaluadora correspondiente a la licitación pública denominada "MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA", publicada en portal www.mercadopublico.cl bajo el ID 2490-65-LQ17, con el resultado de la evaluación realizada.

Al efecto, el llamado a la presente licitación se realizó mediante publicación en www.mercadopublico.cl, el día 01 de diciembre de 2017, aprobada mediante Decreto Ex. N° 2068, del presente año.

La Apertura Electrónica de la licitación fue realizada el día 26 de diciembre de 2017, presentándose los siguientes oferentes con oferta admisible, de acuerdo a detalle que se indica a continuación:

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	MONTO TOTAL NETO
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	\$145.840.000.-
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	\$132.000.000.-

Se hace presente, que el oferente "ESPINOZA Y RODRÍGUEZ LIMITADA" (RUT 76.005.950-1), no cotizó la totalidad del "Listado de Precios Unitarios para Servicios eventuales", según consta en Formulario N°7, por lo que quedó fuera de Bases, de acuerdo a lo señalado en el artículo 9, letra C.2), -de las Bases Administrativas-, como consta en el Acta de Apertura de la presente licitación pública.

A continuación, la Comisión Evaluadora ponderó los criterios a evaluar contenidos en artículo 13° de las Bases Administrativas, con los siguientes resultados:

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	Experiencia (14%)	Oferta Económica (85%)	Cumplimiento de Requisitos Formales (1%)	TOTAL (100%)	Prelación
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	0,00%	68,96%	0,00%	68,96%	2°
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	5,60%	77,75%	1,00%	84,35%	1°

El detalle de la calificación para cada una de las ofertas, con las ponderaciones asignadas a cada criterio de evaluación, se encuentra detallada en el Informe de la Comisión Evaluadora, integrada por los funcionarios, don Ricardo Arturo Bahamondes Pinto (de la Secretaría Comunal de Planificación), don Pablo Andrés Siegel Ignatiew (de Administración Municipal) y doña Ercy Loreto Berríos Harriague (de Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantenición), que se adjunta para su mayor detalle y conocimiento.

Finalmente, conforme a los documentos y antecedentes revisados y calificados por la Comisión Evaluadora de la licitación pública denominada “**MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA**”, ID 2490-65-LQ17, del Portal www.mercadopublico.cl, se propone a usted, salvo mejor parecer, adjudicar al siguiente oferente, lo que es ratificado por esta SECPLA con el V°B° de las Unidades que suscriben:

OFERENTE	:	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.
RUT	:	77.978.170-4
PLAZO DEL CONTRATO	:	24 MESES
MONTO TOTAL CONTRATO (Considera el monto de <i>mantención operativa mensual por 24 meses</i> más el monto de <i>mantención preventiva semestral por 4 semestres</i> . No se considera los valores de trabajos eventuales.	:	\$ 157.080.000 (IVA incluido).
Monto Total Mantención Operativa(24 meses)	:	\$ 125.664.000 (IVA incluido)
Monto Total Mantención Preventiva (4 semestres)	:	\$ 31.416.000 (IVA incluido)
DOMICILIO	:	SERRANO N° 556, SANTIAGO.
FINANCIAMIENTO	:	Municipal
UNIDAD TÉCNICA	:	Departamento de Ornato (dependiente de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantenición).

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,




D PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN


V°B° DIRECCIÓN DE CONTROL


V°B° ADMINISTRADORA
V°B° ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL


V°B° ALCALDESA

O.G.
35
5-1-2018

MMD/RBP/RQC/rqc

Distribución/

- Archivo correlativos 2017.
- Archivo Carpeta “**MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA**”
- Adjunta documentos y antecedentes revisados y calificados por la Comisión Evaluadora de la licitación Pública.



INFORME DE EVALUACIÓN

**“MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA”
ID 2490-65-LQ17**

Providencia, 29 de diciembre de 2017.

Con fecha 29 de diciembre de 2017, se constituyó la Comisión Evaluadora, para proceder a aplicar la pauta y metodología de evaluación de acuerdo a las bases que regularon el proceso, de la oferta admisible de la licitación pública denominada “MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA” identificada con ID 2490-65-LQ17, en la plataforma www.mercadopublico.cl, cuyo cierre de recepción de ofertas y apertura electrónica se realizó el día 26 de diciembre del presente año.

Formaron parte del proceso de evaluación de ofertas, los siguientes documentos y antecedentes:

- Bases Administrativas.
- Bases Técnicas.
- Aclaraciones y respuestas a Consultas.
- Formularios y documentos anexos.
- Antecedente presentado por el oferente.
- Acta de Apertura Municipal.
- Acta de Apertura Electrónica Portal Mercado Público.

1. COMISIÓN EVALUADORA

De acuerdo al artículo N°13 de las Bases Administrativas “la evaluación de las ofertas se realizará a través de una Comisión Evaluadora, encargada de estudiar, analizar y calificar las ofertas, constituida por un funcionario de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantención, un funcionario de Administración Municipal y un funcionario de la Secretaría Comunal de Planificación”.

A través de Decreto Exento N°2.068, de fecha 01 de diciembre de 2017, se designó a los siguientes funcionarios:

FUNCIONARIO	RUT	DIRECCIÓN
Ricardo Arturo Bahamondes Pinto	██████████	Secretaría Comunal de Planificación.
Ercy Loreto Berríos Harriague	██████████	Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantención.
Pablo Andrés Siegel Ignatiew	██████████	Administración Municipal

2. OFERENTES

OFERENTE	:	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA
RUT	:	77.385.080-1
CHILE PROVEEDORES	:	HABIL (cumple con los requisitos de inscripción en el registro)
DOMICILIO	:	GENERAL GANA N° 817, SANTIAGO
TELÉFONO	:	225516122-225514951
E-MAIL	:	ventas@servibombas.cl
PRESENTACIÓN DE LA OFERTA		Observaciones: a) Presenta Formulario F-30 con fecha 19 de diciembre de 2017 (vencido al Acto de Apertura). b) No presenta respaldos en “Formulario Anexo N° 4 (experiencia), pese a que adjunta este documento. c) No adjunta formulario N°7 (listado de partidas a precios unitarios), en formato Excel.



OFERENTE	:	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.
RUT	:	77.978.170-4
CHILE PROVEEDORES	:	HABIL (cumple con los requisitos de inscripción en el registro)
DOMICILIO	:	SERRANO N° 556, SANTIAGO.
TELÉFONO	:	226337252
E-MAIL	:	foteiza@hidroplan.cl
PRESENTACIÓN DE LA OFERTA		Sin observaciones

Cabe mencionar que el oferente "ESPINOZA Y RODRÍGUEZ LIMITADA" (RUT 76.005.950-1), no cotizó la totalidad del "Listado De Precios Unitarios para servicios eventuales", según consta en Formulario N°7, por lo que quedó fuera de Bases, de acuerdo a lo señalado en el artículo 9, letra C.2), -de las Bases Administrativas-, como consta en el Acta de Apertura de la presente licitación pública.

3. PAUTA DE EVALUACIÓN

De acuerdo al artículo N° 13 de las bases administrativas (modificada mediante Aclaración N° 1), se establecieron los siguientes criterios y metodología de evaluación:

CRITERIO	PON D	DETALLE Y FORMULA DE CÁLCULO														
EXPERIENCIA	14%	<p>Formulario N° 4 A través del cual el oferente declara su experiencia en servicios de mantenimiento, reparación y operación de fuentes de agua ornamentales similares a la licitada, ejecutados desde el año 2012 en adelante exclusivamente en mantención de sus Sistemas y Equipamiento de fuentes de aguas ornamentales con Sistema de Automatización (PLC) y Sistemas Hidráulicos.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Experiencia debidamente acreditada en mantención de Fuentes de Agua Ornamentales con Sistema de Automatización PLC y Sistemas Hidráulicos</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acredita correctamente más de 5 Servicios</td> <td>100 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 4 Servicios</td> <td>80 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 3 Servicios</td> <td>40 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 2 Servicios</td> <td>20 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 1 Servicio</td> <td>10 * 14%</td> </tr> <tr> <td>No acredita correctamente ninguna experiencia</td> <td>0 * 14%</td> </tr> </tbody> </table>	Experiencia debidamente acreditada en mantención de Fuentes de Agua Ornamentales con Sistema de Automatización PLC y Sistemas Hidráulicos	Puntaje	Acredita correctamente más de 5 Servicios	100 * 14%	Acredita correctamente 4 Servicios	80 * 14%	Acredita correctamente 3 Servicios	40 * 14%	Acredita correctamente 2 Servicios	20 * 14%	Acredita correctamente 1 Servicio	10 * 14%	No acredita correctamente ninguna experiencia	0 * 14%
Experiencia debidamente acreditada en mantención de Fuentes de Agua Ornamentales con Sistema de Automatización PLC y Sistemas Hidráulicos	Puntaje															
Acredita correctamente más de 5 Servicios	100 * 14%															
Acredita correctamente 4 Servicios	80 * 14%															
Acredita correctamente 3 Servicios	40 * 14%															
Acredita correctamente 2 Servicios	20 * 14%															
Acredita correctamente 1 Servicio	10 * 14%															
No acredita correctamente ninguna experiencia	0 * 14%															
OFERTA ECONÓMICA SERVICIO MANTENCIÓN OPERATIVA MENSUAL	70%	<p>Corresponde a la oferta realizada a través del portal www.mercadopublico.cl por el servicio de Mantención Operativa "Mensual". Se asignará el mayor puntaje a la mejor oferta económica y el resto de las ofertas se evaluará del siguiente modo:</p> $\frac{\text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Precio (Oferente X)}} * 100 * 70\%$														
OFERTA ECONÓMICA SERVICIO MANTENCIÓN PREVENTIVA SEMESTRAL	10%	<p>Formulario N° 6 A través del cual el proponente oferta el precio de la Mantención Preventiva que se realiza 2 veces al año. Se asignará el mayor puntaje a la mejor oferta y el resto de las ofertas se evaluará del siguiente modo:</p> $\frac{\text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Precio (Oferente X)}} * 100 * 10\%$														
OFERTA ECONÓMICA LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS	5%	<p>Formulario N° 7 A través del cual el proponente oferta los precios unitarios de las partidas que se podrán solicitar eventualmente durante la ejecución del contrato a objeto de corregir, actualizar y/o mejorar la operación de la fuente. Se realizará la sumatoria de estos valores ponderados por el % de incidencia de cada ítem y dicho resultado será el que se someterá a evaluación, donde la mejor oferta económica recibirá el mayor puntaje y el resto de las ofertas serán evaluadas del siguiente modo.</p> $\frac{\text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Precio (Oferente X)}} * 100 * (\% \text{ incidencia del ítem}) * 5\%$														



OFERENTE	:	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.
RUT	:	77.978.170-4
CHILE PROVEEDORES	:	HABIL (cumple con los requisitos de inscripción en el registro)
DOMICILIO	:	SERRANO N° 556, SANTIAGO.
TELÉFONO	:	226337252
E-MAIL	:	foteiza@hidroplan.cl
PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	:	Sin observaciones

Cabe mencionar que el oferente "ESPINOZA Y RODRÍGUEZ LIMITADA" (RUT 76.005.950-1), no cotizó la totalidad del "Listado De Precios Unitarios para servicios eventuales", según consta en Formulario N°7, por lo que quedó fuera de Bases, de acuerdo a lo señalado en el artículo 9, letra C.2), -de las Bases Administrativas-, como consta en el Acta de Apertura de la presente licitación pública.

3. PAUTA DE EVALUACIÓN

De acuerdo al artículo N° 13 de las bases administrativas (modificada mediante Aclaración N° 1), se establecieron los siguientes criterios y metodología de evaluación:

CRITERIO	PON D	DETALLE Y FORMULA DE CÁLCULO														
EXPERIENCIA	14%	<p>Formulario N° 4 A través del cual el oferente declara su experiencia en servicios de mantención, reparación y operación de fuentes de agua ornamentales similares a la licitada, ejecutados desde el año 2012 en adelante exclusivamente en mantención de sus Sistemas y Equipamiento de fuentes de aguas ornamentales con Sistema de Automatización (PLC) y Sistemas Hidráulicos.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Experiencia debidamente acreditada en mantención de Fuentes de Agua Ornamentales con Sistema de Automatización PLC y Sistemas Hidráulicos</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acredita correctamente más de 5 Servicios</td> <td>100 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 4 Servicios</td> <td>80 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 3 Servicios</td> <td>40 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 2 Servicios</td> <td>20 * 14%</td> </tr> <tr> <td>Acredita correctamente 1 Servicio</td> <td>10 * 14%</td> </tr> <tr> <td>No acredita correctamente ninguna experiencia</td> <td>0 * 14%</td> </tr> </tbody> </table>	Experiencia debidamente acreditada en mantención de Fuentes de Agua Ornamentales con Sistema de Automatización PLC y Sistemas Hidráulicos	Puntaje	Acredita correctamente más de 5 Servicios	100 * 14%	Acredita correctamente 4 Servicios	80 * 14%	Acredita correctamente 3 Servicios	40 * 14%	Acredita correctamente 2 Servicios	20 * 14%	Acredita correctamente 1 Servicio	10 * 14%	No acredita correctamente ninguna experiencia	0 * 14%
Experiencia debidamente acreditada en mantención de Fuentes de Agua Ornamentales con Sistema de Automatización PLC y Sistemas Hidráulicos	Puntaje															
Acredita correctamente más de 5 Servicios	100 * 14%															
Acredita correctamente 4 Servicios	80 * 14%															
Acredita correctamente 3 Servicios	40 * 14%															
Acredita correctamente 2 Servicios	20 * 14%															
Acredita correctamente 1 Servicio	10 * 14%															
No acredita correctamente ninguna experiencia	0 * 14%															
OFERTA ECONÓMICA SERVICIO MANTENCIÓN OPERATIVA MENSUAL	70%	<p>Corresponde a la oferta realizada a través del portal www.mercadopublico.cl por el servicio de Mantención Operativa "Mensual". Se asignará el mayor puntaje a la mejor oferta económica y el resto de las ofertas se evaluará del siguiente modo:</p> $\frac{\text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Precio (Ofertante X)}} * 100 * 70\%$														
OFERTA ECONÓMICA SERVICIO MANTENCIÓN PREVENTIVA SEMESTRAL	10%	<p>Formulario N° 6 A través del cual el proponente oferta el precio de la Mantención Preventiva que se realiza 2 veces al año. Se asignará el mayor puntaje a la mejor oferta y el resto de las ofertas se evaluará del siguiente modo:</p> $\frac{\text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Precio (Ofertante X)}} * 100 * 10\%$														
OFERTA ECONÓMICA LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS	5%	<p>Formulario N° 7 A través del cual el proponente oferta los precios unitarios de las partidas que se podrán solicitar eventualmente durante la ejecución del contrato a objeto de corregir, actualizar y/o mejorar la operación de la fuente. Se realizará la sumatoria de estos valores ponderados por el % de incidencia de cada ítem y dicho resultado será el que se someterá a evaluación, donde la mejor oferta económica recibirá el mayor puntaje y el resto de las ofertas serán evaluadas del siguiente modo.</p> $\frac{\text{Mejor Oferta Económica}}{\text{Precio (Ofertante X)}} * 100 * (\% \text{ incidencia del ítem}) * 5\%$														



Providencia

CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES	1%	Será determinado por la Comisión de Evaluación durante el estudio y análisis de las ofertas presentadas, asignando 1 punto a las ofertas que estén planteadas en forma clara, precisa y completa, de manera que la Comisión Evaluadora no requiera buscar antecedentes adicionales o solicitar aclaraciones o complementar los antecedentes vía foro inverso en www.mercadopublico.cl . Las ofertas que no cuenten con esta condición no recibirán puntaje en este factor.
---	----	---

4. GARANTÍA POR SERIEDAD DE LA OFERTA.

Según constató la Comisión de Apertura en su Acta, ambos oferentes adjuntaron garantía de seriedad de la oferta, por la suma de \$1.000.000.- quedando habilitados para la apertura electrónica y la revisión de los antecedentes publicados.

5. APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA

Se aplica la Metodología y Pauta de Evaluación, y el único oferente obtiene los siguientes puntajes:

A. EXPERIENCIA (14%)

Se evaluó la experiencia del oferente, de acuerdo a lo indicado en las Bases Administrativas y a lo señalado en Formulario Anexo N° 4

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	ACREDITACIÓN DE SERVICIOS	PUNTAJE EXPERIENCIA
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	Acredita correctamente 0 servicios: 0*14%	0,00%
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	Acredita correctamente 3 servicios: 40*14%	5,60%

Cabe señalar que la Comisión Evaluadora, de acuerdo a lo indicado en el artículo 13° de las Bases administrativas, optó por no requerir los respaldos de los antecedentes señalados para la oferta denominada "ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA", dado que la empresa en cuestión quedaría en situación de privilegio respecto de los demás oferentes.

B. OFERTA ECONÓMICA (85%)

a) Oferta Económica Servicio de Mantenimiento Operativa Mensual (70%)

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	Monto (IVA incluido)	PUNTAJE Servicio de Mantenimiento Operativa Mensual
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	\$6.675.900	54,90%
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	\$5.236.000	70,00 %



b) Oferta económica Servicio de Mantenimiento Preventiva Semestral (10%)

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	Monto (IVA incluido)	PUNTAJE Servicio de Mantenimiento Preventiva Semestral
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	\$ 3.332.000	10,00%
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	\$ 7.854.000	4,24%

c) Oferta "Listado de partidas a precio unitario" (5%)

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	PUNTAJE TOTAL PONDERADO	
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	4,06%	Se adjunta planilla de cálculo con detalle de puntaje ponderado por partida
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	3,51%	

C. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS FORMALES (1%)

Este criterio evaluó favorablemente la presentación conforme y en forma oportuna de los antecedentes presentados en la oferta solicitados en artículo N°13 de las bases administrativas de licitación, otorgando este puntaje según la siguiente tabla:

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	PUNTAJE REQUISITOS FORMALES	OBSERVACIONES
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	0	No acredita experiencia requerida en Formulario Anexo N°4- ni antecedentes relativos a Formulario F-30 ni formato Excel a precios unitarios.
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	1	Cumple con lo solicitado en las Bases Administrativas.



6. RESULTADO FINAL DE LA EVALUACIÓN.

El Puntaje Final obtenido por la empresa corresponde a la suma de los puntajes obtenidos en cada criterio de evaluación:

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	RUT	Experiencia (14%)	Oferta Económica (85%)	Cumplimiento de Requisitos Formales (1%)	TOTAL (100%)
1	ASESORÍAS HIDRÁULICAS LIMITADA	77.385.080-1	0,00%	68,96%	0,00%	68,96%
2	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.	77.978.170-4	5,60%	77,75%	1,00%	84,35%

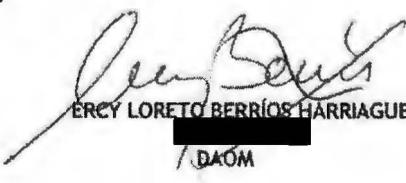
7. RESOLUCIÓN

Finalmente, conforme a los documentos, expedientes y antecedentes vistos y que conforman la Licitación Pública denominada **MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA**, ID N° 2490-65-LQ17, del portal electrónico ww.mercadopublico.cl, esta Comisión Evaluadora, después de haber analizado todos los antecedentes presentados por el oferente, considerando que su propuesta satisface los requerimientos municipales, propone adjudicar esta propuesta, salvo mejor parecer, al oferente:

OFERENTE	:	FRANCISCO OTEIZA Y CÍA LTDA.
RUT	:	77.978.170-4
PLAZO DEL CONTRATO	:	24 MESES
MONTO TOTAL CONTRATO <i>(Considera el monto de mantención operativa mensual por 24 meses más el monto de mantención preventiva semestral por 4 semestres. No se considera los valores de trabajos eventuales.</i>	:	\$ 157.080.000 (IVA incluido).
Monto Total Mantención Operativa (24 meses)	:	\$ 125.664.000 (IVA incluido)
Monto Total Mantención Preventiva (4 semestres)	:	\$ 31.416.000 (IVA incluido)
DOMICILIO	:	SERRANO N° 556, SANTIAGO.
FINANCIAMIENTO	:	Municipal
UNIDAD TÉCNICA	:	Departamento de Ornado (dependiente de la Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantención).


PABLO SIEGEL IGNATIEW
ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL


RICARDO BAHAMONDES PINTO
SECRETARÍA DE PLANIFICACIÓN
COMUNAL


ERCY LORETO BERRÍOS HARRIAGUE
DAOM



Providencia

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN
FORMULARIO 1

FORMULARIO N°1
(ANEXO ADMINISTRATIVO)

LICITACIÓN	:	MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA
FINANCIAMIENTO	:	PRESUPUESTO MUNICIPAL

INDIVIDUALIZACIÓN DEL OFERENTE

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL : FRANCISCO OTEIZA Y CIA. LTDA.

CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT : 77.978.170-4

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL (SI ES PERSONA JURÍDICA) : FRANCISCO OTEIZA ARAVENA

CÉDULA DE IDENTIDAD : ██████████

DIRECCIÓN : SERRANO N° 556 - SANTIAGO

TELÉFONO : 226337252

CORREO ELECTRÓNICO : foteiza@hidroplan.cl

NOTA:

Respecto de la situación relativa a la Unión Temporal de Proveedores, debe indicarse el nombre del representante o apoderado común de la misma, que debe coincidir con aquel que se estableció en el instrumento público o privado que formalizó la unión.


FIRMA OFERENTE O REPR. LEGAL

Providencia 26 de Diciembre de 2017



FORMULARIO Nº2
(ANEXO ADMINISTRATIVO)

LICITACIÓN	:	MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA
FINANCIAMIENTO	:	PRESUPUESTO MUNICIPAL

RESUMEN DE ANTECEDENTES LEGALES DE LAS SOCIEDADES OFERENTES

ESCRITURA PÚBLICA DE CONSTITUCIÓN

: SOCIEDAD COMERCIAL RESPONSABILIDAD LIMITADA

RAZÓN SOCIAL

: FRANCISCO OTEIZA Y COMPAÑÍA LIMITADA

OBJETO

: CONSTRUCCIÓN, MANTENCIÓN AREAS VERDES, RIEGO TECNIFICADO, OBRAS CIVILES, ASEQ INDUSTRIAL, ELÉCTRICIDAD.

CAPITAL

: 550.470.565.

SOCIOS (*)

: FRANCISCO OTEIZA ARAVENA
FRANCISCO OTEIZA PÉREZ

ADMINISTRACIÓN Y USO RAZÓN SOCIAL

: AMBOS SOCIOS, SEPARADAMENTE E INDISTINTAMENTE

NOMBRE DIRECTORES ()**

: -----

REPRESENTANTE LEGAL

: FRANCISCO OTEIZA ARAVENA
FRANCISCO OTEIZA PÉREZ

DURACIÓN

: 10 AÑOS CONTADOS DE FECHA DE ESCRITURA, SE EXTENDERA PRORROGA AUTOMATICAMENTE POR PERIODOS IGUALES.

NOTA:

(*) EN CASO DE QUE LA SOCIEDAD OFERENTE ESTUVIERE CONSTITUIDA POR ALGUNA SOCIEDAD, SE DEBERÁ ADEMÁS INFORMAR EL NOMBRE DE LOS SOCIOS DE ESTA O ESTAS SOCIEDADES.

(**) EN CASO QUE LA SOCIEDAD OFERENTE FUERE UNA SOCIEDAD ANÓNIMA.

(**) EN CASO DE FUERE UNA UNIÓN TEMPORAL DE PROVEEDORES, SE DEBERÁ ADEMÁS INFORMAR EL NOMBRE DE LAS SOCIEDADES DE ÉSTA.

A handwritten signature is written over a circular stamp. The stamp contains the text: 'MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA', 'SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN', 'FRANCISCO OTEIZA ARAVENA Y CIA. LTDA.', 'RUT 77.070.710-4', and 'AV. ANDES 1.800.000 TEMUCO'. Below the stamp is a horizontal line.

FIRMA OFERENTE O REPR. LEGAL



Providencia

FORMULARIO N°6
(ANEXO ECONÓMICO)

LICITACIÓN	:	MANTENCIÓN, REPARACIÓN Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA
FINANCIAMIENTO	:	PRESUPUESTO MUNICIPAL

CARTA OFERTA

NOMBRE DEL OFERENTE: FRANCISCO OTEIZA Y CIA. LTDA.

RUT : 77.978.170-4

La **OFERTA ECONÓMICA POR EL SERVICIO DE MANTENCIÓN PREVENTIVA SEMESTRAL** para la prestación del servicio de "Mantenimiento, reparación y operación de la Fuente Bicentenario de la Comuna de Providencia, es la siguiente:

TOTAL NETO SEMESTRAL : \$ 6.600.000.-

Afecto a Impuesto : 19 %

MONTO TOTAL SEMESTRAL (impuestos incluidos): \$ 7.854.000.-

Los valores registrados deben incluir gastos generales y utilidades.

Declaro aceptar en todos sus puntos, lo estipulado en las Bases Administrativas, Bases Técnicas, aclaraciones y respuestas a consultas y todos aquellos antecedentes entregados por la Municipalidad.

A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the text: "FRANCISCO OTEIZA Y CIA. LTDA.", "RUT 77.978.170-4", and "SISTEMA REGISTRO TIPOLOGICO".

FIRMA OFERENTE O REPR. LEGAL

Providencia 26 de Diciembre de 2017



Providencia
2016 - 2020

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN
FORMULARIO 7

FORMULARIO N°7
LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS
(ANEXO ECONÓMICO)

"MANTENCION, REPARACION Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO
DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA

INSTALACION, PROVISION Y SUMINISTRO DE PARTES Y PIEZAS FUENTE BICENTENARIO

N°	ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	PORCENTAJE DE INCIDENCIA PARA EVALUACION %	PRECIO NETO PROVISION \$	PRECIO NETO INSTALACION \$	PRECIO NETO PROVISION + INSTALACION \$
1	Circuito de funcionamiento fijos (Torres)						
1.2	Bomba para motor Grundfos o similar de 5.5 kw. 230/400v.	UN	1	0,1	5.331.200	266.560	5.597.760
1.3	Curva galvanizada a soldar 4" de 90°	UN	1	0,1	53.000	12.000	65.000
1.4	Junta dilatación de 4" (4 IN-DN 100)	UN	1	0,1	91.630	4.582	96.212
1.5	Motor Grundfos o similar de 5.5 kw. 230/400v.	UN	1	0,1	5.331.200	266.560	5.597.760
1.6	Mufa conexión eléctrica resina 3M 7" x 1"	UN	1	0,1	153.272	7.664	160.936
1.7	Perno Hex. Acero Inox. 5/8 x 6" con golillas y tuerca (llave mariposa)	UN	1	0,1	3.800	2.200	6.000
1.8	Perno para base de tubería matriz 1" x 8"	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
1.9	Reducción concéntrica galvanizada 4" x 3"	UN	1	0,1	29.988	1.499	31.487
1.10	Soportes bases sujeción 0,20 x 0,20 cms. tubería anillo	UN	1	0,1	25.000	8.000	33.000
1.11	Tapa gorro soldar galvanizado de 4" x 0,5mm	UN	1	0,1	25.000	8.000	33.000
1.12	Tobera D= 17 mm (surtidor vertical)	UN	1	0,4	166.600	8.330	174.930
1.13	Tranquilizadores de 1 1/2"	UN	1	0,4	52.000	8.000	60.000
1.14	Tubería acero inoxidable 316 x 0,5mm 3"	ML	1	0,1	63.308	3.165	66.473
1.15	Tubería acero inoxidable tipo 316 x 0,5 mm 4"	ML	1	0,1	83.300	4.165	87.465
1.16	Tubería curva galvanizada de 3" x 0,5mm (anillo)	ML	1	0,1	158.000	20.000	178.000
1.17	Tubería galvanizada de 1 1/2" de 20 cm. con HE en ambos extremos	ML	1	0,1	18.000	5.000	23.000
1.18	Tubería galvanizada de 3" 0,5 mm	ML	1	0,1	30.000	6.000	36.000
1.19	Tubería galvanizada de 4" 0,5 mm	ML	1	0,1	32.000	6.000	38.000
1.20	Tuberías y piezas especiales acero inoxidable tipo 316 (flanjes)	GL	1	0,1	1.850.000	120.000	1.970.000
1.21	Unión brida galvanizada (flange) 4" para ocho pernos	UN	1	0,1	116.620	5.831	122.451
1.22	Válvula de compuerta bronce de 1 1/2"	UN	1	0,1	22.291	1.115	23.406
1.23	Válvula de mariposa de 4" con flange tipo wafer	UN	1	0,1	199.920	9.996	209.916
1.24	Viga costanera galvanizada 100 x 50 x 3 mm	ML	1	0,1	20.500	5.000	25.500
2	Circuitos de funcionamiento Automáticos (Parabólicas o Laterales)						
2.1	Motor Grundfos o similar de 13 kw. 230/400v.	UN	1	0,1	11.995.200	599.760	12.594.960
2.2	Bomba para motor Grundfos o similar de 13 kw. 230/400v.	UN	1	0,1	11.995.200	599.760	12.594.960
2.3	Curva galvanizada a soldar 8" de 90°	UN	1	0,1	182.000	25.000	207.000
2.4	Junta dilatación de 8" (8 IN-DN 200)	UN	1	0,1	233.240	11.662	244.902
2.5	Mufa conexión eléctrica resina 3M 15" x 2"	UN	1	0,1	266.560	13.328	279.888
2.6	Perno Hex. Acero Inox. 1" x 4" con golillas y tuerca (flanjes)	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
2.7	Perno Hex. Acero Inox. 1" x 6" con golillas y tuerca (llave mariposa)	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
2.8	Perno para base de tubería matriz 1" x 8"	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
2.9	Reducción concéntrica galvanizada de 8" x 6"	UN	1	0,1	62.000	12.000	74.000
2.10	Tapa gorro soldar galvanizado de 8"	UN	1	0,1	62.000	12.000	74.000
2.11	Toberas D= 17 (surtidor Parabólico)	UN	1	0,1	266.560	13.328	279.888
2.12	Tranquilizadores de 1 1/2" modelo Ghesa tv 17	UN	1	0,1	85.000	12.000	97.000
2.13	Tubería acero inoxidable tipo 316 x 0,5mm de 8"	ML	1	0,1	199.920	9.996	209.916
2.14	Tubería galvanizada 8" x 0,5 mm	ML	1	0,1	63.308	3.165	66.473
2.15	Tubería galvanizada de 1 1/2" de 20 cm. con HE en ambos extremos	ML	1	0,1	18.000	5.000	23.000
2.16	Tuberías y piezas especiales acero inoxidable tipo 316 x 0,5mm(flanjes)	GL	1	0,1	1.850.000	120.000	1.970.000
2.17	Unión brida galvanizada (flange) de 8" para ocho pernos	UN	1	0,1	299.880	14.994	314.874
2.18	Válvula de compuerta bronce de 1 1/2"	UN	1	0,1	22.291	1.115	23.406
2.19	Válvula de mariposa de 8" con flange tipo wafer	UN	1	0,1	633.080	31.654	664.734
2.20	Viga costanera galvanizada 100 x 50 x 3 mm	ML	1	0,1	20.500	5.000	25.500
3	Circuito Cibernético (Hilera Central)						
3.1	Allívos	UN	1	0,1	96.390	25.000	121.390
3.2	Base sujeción tubería matriz 26 x 19 cm	UN	1	0,1	50.000	12.000	62.000
3.3	Bomba para motor Grundfos o similar de 22 kw. 380/660v.	UN	1	0,1	10.329.200	516.460	10.845.660
3.4	Caja conexión sumergible SK-4 modelo Ghesa	UN	1	0,4	633.080	31.654	664.734
3.5	Coplas de bronce de 3/4"	UN	1	0,1	3.665	800	4.465
3.6	Curva galvanizada a soldar 6" de 90°	UN	1	0,1	162.000	25.000	187.000
3.7	Junta dilatación de 6" (6 IN-DN 150)	UN	1	0,1	141.610	12.000	153.610
3.8	Motor Grundfos o similar modelo sp-160 22 kw. 380/660v.	UN	1	0,1	10.329.200	516.460	10.845.660

3.9	Mufa conexión eléctrica resina 3M 7" x 1"	UN	1	0,1	266.560	13.328	279.888
3.10	Perno acero inoxidable 1/2" x 2"	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
3.11	Perno acero inoxidable 5/8" x 1 1/2" (Piñas)	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
3.12	Perno Hex. Acero Inox. 1" x 4" con golillas y tuerca (flanjes)	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
3.13	Perno Hex. Acero Inox. 5/8" x 5" con golillas y tuerca (llave mariposa)	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
3.14	Perno para base de tubería matriz 5/8" x 8"	UN	1	0,1	4.200	2.200	6.400
3.15	Pernos acero inoxidable 5/8" x 2" (Alívios)	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
3.16	Pulverizador tipo Piña acero inoxidable Ghesa modelo Tp 10	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
3.17	Reducción concéntrica galvanizada de 4"x6"	UN	1	0,1	52.000	12.000	64.000
3.18	Soportes válvulas electromagnéticas	UN	1	0,1	92.000	20.000	112.000
3.19	Tapa gorro soldar galvanizado de 6"	UN	1	0,1	52.000	12.000	64.000
3.20	Tobera D= 22 mm (surtidor vertical) Ghesa modelo TV 22 e 2	UN	1	0,1	216.580	10.829	227.409
3.21	Tobera D = 10 mm modelo Ghesa Tp 8 (pulverización)	UN	1	0,1	66.640	3.332	69.972
3.22	Tobera de pulverización D= 8 mm (piñas)	UN	1	0,1	66.640	3.332	69.972
3.23	Tranquilizador de 1 1/4" (Tobera central Piña)	UN	1	0,1	52.000	8.000	60.000
3.24	Tranquilizador de 1" (Tobera lateral Piña)	UN	1	0,1	52.000	8.000	60.000
3.25	Tranquilizador de 2" (Toberas)	UN	1	0,4	85.000	12.000	97.000
3.26	Tubería acero inoxidable de 6" 316x0,5mm	ML	1	0,1	134.068	25.000	159.068
3.27	Tubería galvanizada 2" de 20 cm. con HE en un extremo	ML	1	0,1	22.000	5.000	27.000
3.28	Tubería galvanizada 2" Arranque Pulverizador (Piña)	ML	1	0,1	22.000	5.000	27.000
3.29	Tubería galvanizada de 6" x 0,5 mm	ML	1	0,1	44.625	12.000	56.625
3.30	Tuberías y piezas especiales (flanjes)	GL	1	0,1	1.850.000	120.000	1.970.000
3.31	Unión Americana galvanizada de 2"	UN	1	0,1	14.994	750	15.744
3.32	Unión brida galvanizada (flange) de 6" para ocho pernos	UN	1	0,1	245.000	25.000	270.000
3.33	Unión brida galvanizada (flange) de 2" salida alivio cuatro perforaciones	UN	1	0,1	125.000	18.000	143.000
3.34	Válvula de compuerta bronce de 2"	UN	1	0,1	41.650	2.083	43.733
3.35	Válvula de mariposa de 6" con flange, tipo wafer	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
3.36	Válvulas electromagnéticas VEM 2	UN	1	0,4	1.999.200	99.960	2.099.160
3.37	Válvulas electromagnéticas VEM 4	UN	1	0,4	2.665.600	133.280	2.798.880
3.38	Viga costanera galvanizada 100 x 50 x 3 mm	ML	1	0,1	20.500	5.000	25.500
4	Iluminación Interior Fuente						
4.1	Circuito de Funcionamiento fijo (Torres)						
4.1.1	Base de acero inoxidable de 0,40 x 0,20 cms para holla	UN	1	0,1	220.000	20.000	240.000
4.1.2	Holla base de iluminación de acero inoxidable modelo Ghesa PL4	UN	1	0,1	656.029	65.000	721.029
4.1.3	Lámpara	UN	1	0,4	16.660	800	17.460
4.1.4	Perno acero inoxidable de 1/2" x 1"	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
4.1.5	Porta Lámpara de loza	UN	1	0,4	12.000	5.000	17.000
4.1.6	Prensa estopa para holla de iluminación de bronce	UN	1	0,4	12.000	2.500	14.500
4.1.7	Vidrio Cubierta	UN	1	0,1	52.263	2.500	54.763
4.1.8	Regleta de conexión	UN	1	0,1	5.200	800	6.000
4.1.9	Empaquetadura de goma (holla)	UN	1	0,1	62.000	2.500	64.500
4.2	Circuitos automáticos (Parabólicas o Túneles)						
4.2.1	Base de acero inoxidable de 0,40 x 0,20 cms para holla	UN	1	0,1	220.000	20.000	240.000
4.2.2	Holla base de iluminación de acero inoxidable modelo Ghesa PL4	UN	1	0,1	656.029	65.000	721.029
4.2.3	Lámpara	UN	1	0,4	16.660	800	17.460
4.2.4	Perno acero inoxidable de 1/2" x 1"	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
4.2.5	Porta Lámpara de loza	UN	1	0,4	12.000	5.000	17.000
4.2.6	Prensa estopa para holla de iluminación de bronce	UN	1	0,4	12.000	2.500	14.500
4.2.7	Vidrio Cubierta	UN	1	0,1	52.263	2.500	54.763
4.2.8	Regleta de conexión	UN	1	0,1	5.200	800	6.000
4.2.9	Empaquetadura de goma (holla)	UN	1	0,1	62.000	2.500	64.500
4.3	Circuitos cibernéticos (Hilera Central)						
4.3.1	Base de acero inoxidable 0,40 x 0,20 cms para holla	UN	1	0,1	220.000	20.000	240.000
4.3.2	Holla base de iluminación de acero inoxidable modelo Ghesa PL4	UN	1	0,1	656.029	65.000	721.029
4.3.3	Lámpara	UN	1	0,4	16.660	833	17.493
4.3.4	Perno acero inoxidable de 1/2" x 1"	UN	1	0,1	2.500	1.200	3.700
4.3.5	Porta Lámpara de loza	UN	1	0,4	12.000	5.000	17.000
4.3.6	Prensa estopa para holla de iluminación de bronce	UN	1	0,4	12.000	2.500	14.500
4.3.7	Vidrio Cubierta	UN	1	0,1	52.263	2.500	54.763
4.3.8	Filtro	UN	1	0,1	62.076	8.000	70.076
4.3.9	Micas de color	UN	1	0,1	9.750	4.200	13.950
4.3.10	Regleta de conexión	UN	1	0,1	5.200	800	6.000
4.3.11	Empaquetadura de goma (holla)	UN	1	0,1	62.000	2.500	64.500
5	Conductores eléctricos interior de la Fuente						
5.1	Cordón goma RV-K 4 x 1,5mm	ML	1	0,1	3.566	800	4.366
5.2	Cordón goma RV-K 4 x 10mm	ML	1	0,1	8.266	800	9.066
5.3	Cordón goma RV-K 4 x 16mm	ML	1	0,1	10.209	800	11.009
5.4	Cordón goma v-k 4 x 6mm	ML	1	0,1	4.038	800	4.838
5.5	Cordón goma de 4 x 4mm	ML	1	0,1	3.694	800	4.494
5.6	Cordón goma RV-K 14 2,5mm	ML	1	0,1	3.399	800	4.199
5.7	Cable motor de 5 a 30 Hp	ML	1	0,1	4.065	800	4.865
5.8	Regleta conexionado para cordón RV-K 14 mm	UN	1	0,1	12.920	600	13.520
5.9	Mufa conexionado resina tipo 3m para cordón de 4 x 10mm	UN	1	0,1	159.313	8.000	167.313
5.10	Mufa conexionado resina tipo 3m para cordón de 4 x 2,4mm	UN	1	0,1	56.326	8.000	64.326
6	Canalización de Conductores Sumergibles						
6.1	Canaleta portaconductores con tapa 0,40 x 0,10	ML	1	0,1	8.200	600	8.800
6.2	Canaleta portaconductores con tapa 0,30 x 0,10	ML	1	0,1	7.800	600	8.400
6.3	Canaleta portaconductores con tapa 0,05 x 0,075	ML	1	0,1	5.100	600	5.700
7	Bomba de Filtrado						

7.1	Bomba de piscina de 3 Hp, 380 v. (Equipo nuevo)	UN	1	0,4	1.114.554	55.728	1.170.282
7.2	Bomba de piscina de 3 Hp, 380 v. (Reparación)	UN	1	0,1	699.720	34.986	734.706
7.3	Balanceo motor	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
7.4	Bobinado de motor de 3 Hp 380 v.	UN	1	0,1	366.520	18.326	384.846
7.5	Canastillo de filtrado	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
7.6	Cuerpo canastillo	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
7.7	Encamisado de eje	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
7.8	Impulsor	UN	1	0,1	199.920	9.996	209.916
7.9	Juegos o rings	UN	1	0,1	66.640	3.332	69.972
7.10	Rodamientos	UN	1	0,1	66.640	3.332	69.972
7.11	Sello mecánico	UN	1	0,1	66.640	3.332	69.972
8	Electrobomba Sentina (Evacuación de emergencias)						
8.1	Aceite dieléctrico	LT	1	0,4	58.310	2.916	61.226
8.2	Balanceo rotor	UN	1	0,4	133.280	6.664	139.944
8.3	Bobinado motor de 2 HP, 220V.	UN	1	0,4	299.880	14.994	314.874
8.4	Electrobomba sumergible 2 HP, 220v.(Equipo nuevo)	UN	1	0,4	1.041.250	52.063	1.093.313
8.5	Encamisado de eje	UN	1	0,4	133.280	6.664	139.944
8.6	Impulsor	UN	1	0,4	133.280	6.664	139.944
8.7	Juegos o rings	UN	1	0,4	83.300	4.165	87.465
8.8	Reten aceite	UN	1	0,4	49.980	2.499	52.479
8.9	Rodamientos	UN	1	0,4	49.980	2.499	52.479
8.10	Sello mecánico	UN	1	0,4	66.640	3.332	69.972
8.11	Sensor de nivel (flotador)	UN	1	0,4	66.640	3.332	69.972
8.12	Sensor de nivel conductivo	UN	1	0,4	66.640	3.332	69.972
9	Sistema Hidráulico Filtrado						
9.1	Abrazadera soporte de 110mm	UN	1	0,1	25.000	6.000	31.000
9.2	Análisis de agua	UN	1	0,4	19.992	1.000	20.992
9.3	Base apoyo de 1,50 diámetro equipo filtrado fibra de vidrio	UN	1	0,1	125.600	24.000	149.600
9.4	Tubería de pvc de 110 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	16.160	808	16.968
9.5	Tubería de pvc de 32 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	1.699	100	1.799
9.6	Tubería de pvc de 50 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	4.018	201	4.219
9.7	Tubería conduit de 3/4"	ML	1	0,1	2.166	108	2.274
9.8	Tubería de pvc de 40 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	2.666	133	2.799
9.9	Tubería de pvc de 63 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	6.331	317	6.647
9.10	Tubería de pvc de 75 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	9.829	491	10.321
9.11	Tubería de pvc de 90 mm. pvc clase 10	ML	1	0,1	13.161	658	13.819
9.12	Codo de pvc 110 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	20.992	1.050	22.041
9.13	Codo de pvc 110 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	13.495	675	14.169
9.14	Codo de pvc 32 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	733	100	833
9.15	Codo de pvc 32 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	450	100	550
9.16	Codo de pvc 40 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	883	100	983
9.17	Codo de pvc 40 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	716	100	816
9.18	Codo de pvc 50 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	1.399	100	1.499
9.19	Codo de pvc 50 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	1.166	100	1.266
9.20	Codo de pvc 63 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	3.965	198	4.163
9.21	Codo de pvc 63 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	3.049	152	3.201
9.22	Codo de pvc 75 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	8.697	435	9.131
9.23	Codo de pvc 75 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	5.448	272	5.720
9.24	Codo de pvc 90 mm. 45° pvc clase 10	UN	1	0,1	11.512	576	12.088
9.25	Codo de pvc 90 mm. 90° pvc clase 10	UN	1	0,1	8.697	435	9.131
9.26	Flange ciego de 2" pvc pn16	UN	1	0,1	30.988	1.549	32.537
9.27	Flange ciego de 3" pvc pn16	UN	1	0,1	30.988	1.549	32.537
9.28	Flange ciego de 4" pvc pn16	UN	1	0,1	30.988	1.549	32.537
9.29	Flange de 1" pvc pn16	UN	1	0,1	7.997	400	8.397
9.30	Flange de 2" pvc pn16	UN	1	0,1	7.997	400	8.397
9.31	Flange de 3" pvc pn16	UN	1	0,1	10.496	525	11.021
9.32	Flange de 4" pvc pn16	UN	1	0,1	11.662	583	12.245
9.33	Llave de bola de bronce de 3/4"	UN	1	0,1	12.755	638	13.393
9.34	Llave de bola de bronce de 1"	UN	1	0,1	21.658	1.083	22.741
9.35	Llave de bola de bronce de 2"	UN	1	0,1	74.172	3.709	77.881
9.36	Llave de bola de bronce de 3"	UN	1	0,1	179.383	8.969	188.352
9.37	Llave de bola de bronce de 4"	UN	1	0,1	369.211	18.461	387.671
9.38	Manguera sonda transparente	ML	1	0,1	1.333	100	1.433
9.39	Soporte cañería galvanizada tipo RUC	UN	1	0,1	5.331	267	5.598
9.40	Tee de pvc de 110 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	16.177	809	16.986
9.41	Tee de pvc de 50 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	1.699	100	1.799
9.42	Tee de pvc de 32 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	486	100	586
9.43	Tee de pvc de 40 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	1.066	100	1.166
9.44	Tee de pvc de 63 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	5.464	273	5.738
9.45	Tee de pvc de 75 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	6.856	343	7.198
9.46	Tee de pvc de 90 mm. pvc clase 10	UN	1	0,1	9.613	481	10.093
9.47	Terminal HE de 50 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	933	100	1.033
9.48	Terminal HE de 63 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	2.799	140	2.939
9.49	Terminal HE de 75 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	3.399	170	3.569
9.50	Terminal HE de 90 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	4.815	241	5.055
9.51	Terminal HE de 110 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	7.372	369	7.741
9.52	Terminal HE de 32 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	325	100	425
9.53	Terminal HE de 40 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	1.666	100	1.766
9.54	Terminal HI de 50 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	1.883	100	1.983

9.55	Terminal HI de 63 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	2.799	140	2.939
9.56	Terminal HI de 75 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	3.399	170	3.569
9.57	Terminal HI de 90 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	4.815	241	5.055
9.58	Terminal HI de 110 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	7.372	369	7.741
9.59	Terminal HI de 32 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	720	120	840
9.60	Terminal HI de 40 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	1.341	120	1.461
9.61	Válvula de bola de ¾" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	4.532	227	4.758
9.62	Válvula de bola de 1 ½" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	10.079	504	10.583
9.63	Válvula de bola de 1" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	6.664	333	6.997
9.64	Válvula de bola de 2 ½" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	14.661	733	15.394
9.65	Válvula de bola de 2" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	10.996	550	11.545
9.66	Válvula de bola de 3" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	107.457	5.373	112.830
9.67	Válvula de bola de 4" con unión americana pvc pn 16	UN	1	0,1	138.278	6.914	145.192
9.68	Válvula mariposa con flange de 3" de pvc pn16	UN	1	0,1	91.830	4.582	96.212
9.69	Válvula mariposa con flange de 4" de pvc pn16	UN	1	0,1	103.292	5.165	108.457
9.70	Válvula retención de bronce de 3"	UN	1	0,1	66.640	3.332	69.972
9.71	Válvula retención de bronce de 4"	UN	1	0,1	110.789	5.539	116.328
10	Reja Perimetral						
10.1	Construcción de base cementicio de 30 x 30	MT²	1	0,1	7.000	3.000	10.000
10.2	Galvanizado reja perimetral	ML	1	0,1	12.500	3.000	15.500
10.3	Hidro arenado reja perimetral	MT²	1	0,1	26.000	3.120	29.120
10.4	Pilar de 75 x 75 x 3"	ML	1	0,1	10.500	3.500	14.000
10.5	Pintura anticorrosivo reja perimetral	ML	1	0,4	7.500	3.000	10.500
10.6	Pintura esmalte reja perimetral	ML	1	0,4	8.500	3.000	11.500
10.7	Pletina 50 x 10 mm (Reposicion Reja Perimetral)	ML	1	0,1	16.800	6.000	22.800
10.8	Reposición de pintura antioxidante reja perimetral	ML	1	0,4	7.500	3.000	10.500
10.9	Tubo horizontal galvanizado 2 ½" x 4 (Reposición Reja Perimetral)	ML	1	0,1	12.500	4.200	16.700
10.10	Tubo horizontal galvanizado 2" x 4 (Reposición Reja Perimetral)	ML	1	0,1	11.200	4.200	15.400
11	Tubería y Fittings Electrobomba Sentina						
11.1	Tubería conduit de ¾"	ML	1	0,1	2.166	500	2.666
11.2	Tubería de 75mm clase 10	ML	1	0,1	9.829	500	10.329
11.3	Codo de 75 mm de pvc clase 10 de 90°	UN	1	0,1	5.448	272	5.720
11.4	Flexible corrugado de ¾"	ML	1	0,1	3.332	500	3.832
11.5	Llave corte de bola con unión americana de 75mm clase 10	UN	1	0,1	161.602	8.080	169.682
11.6	Tee de 75mm de pvc clase 10	UN	1	0,1	6.856	500	7.356
11.7	Terminal He de 75 mm. De pvc clase 10	UN	1	0,1	3.399	500	3.899
11.8	Transformador de 220 Volt x 24 Volt x 2 amperes	UN	1	0,1	35.000	1.750	36.750
11.9	Unión americana de 75 mm. Pvc clase 10	UN	1	0,1	9.996	500	10.496
11.10	Válvula chapaleta de bronce de 2 ½"	UN	1	0,1	71.638	3.582	75.220
12	Sistema de Telecontrol						
12.1	Cámara TV	UN	1	0,1	366.520	18.326	384.846
12.2	Computador portátil	UN	1	0,1	1.416.100	70.805	1.486.905
12.3	Cuadros de Accionamiento	UN	1	0,1	249.900	12.495	262.395
12.4	Sensor de Nivel Mínimo	UN	1	0,1	416.500	20.825	437.325
13	Tratamiento de agua - Filtración y Cloración						
13.1	Cuarzo de filtro	KG	1	0,4	1.200	800	2.000
13.2	Estanque 1.200 Mm., toberas distribución	UN	1	0,1	1.635.000	125.000	1.760.000
13.3	Llaves de paso sistema hidráulico de filtrado de 3"	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
13.4	Manómetro	UN	1	0,1	29.988	2.120	32.108
13.5	Retorno pvc ½"	UN	1	0,1	2.112.531	280.344	2.392.875
13.6	Tablero Eléctrico	UN	1	0,1	711.436	71.964	783.400
14	Sistema de Cloración						
14.1	Dosificador de cloro	UN	1	0,4	866.320	43.316	909.636
14.2	Sistema automático de control Cloro/pp.	UN	1	0,4	799.680	39.984	839.664
15	Llenado, Vaciado y Rebosadero						
15.1	Válvula Solenoide (Llenado)	UN	1	0,1	166.600	8.330	174.930
15.2	Sensor de Nivel	UN	1	0,1	133.280	6.664	139.944
15.3	Rebosadero	UN	1	0,1	622.097	38.308	660.404
16	INSUMOS QUIMICOS - Cloración						
16.1	Compuesto de cloro isocianurado	KG	1	0,4	4.165	500	4.665
17	Ajuste de PH						
17.1	Sube pH	LT	1	0,1	3.580	500	4.080
17.2	Baja pH	LT	1	0,1	3.890	500	4.390
18	Control corrosión / incrustación						
18.1	Producto anticorrosivo / antiincrustante	LT	1	0,1	2.166	108	2.274
19	Control de Algas						
19.1	Algucida	LT	1	0,4	2.332	117	2.449
20	Control de Turbidez						
20.1	Floculante y Clarificante	LT	1	0,1	2.332	117	2.449
21	VARIOS						
21.1	Análisis Químico de Agua	UN	1	0,4	188.000	20.825	208.825
21.2	Equipo Aire Acondicionado	UN	1	0,4	1.250.000	152.300	1.402.300
21.3	Kit Proyector Halurometálico de 250 wats (monumento A La Aviación)	UN	1	0,1	135.620	18.500	154.120
21.4	Kit Proyector Halurometálico de 400 wats (monumento Rodó)	UN	1	0,1	157.090	28.560	185.651
21.5	Sumidero Fuente	UN	1	0,1	622.097	38.308	660.404
22	Pinturas en Tuberías (interior fuente)						
22.1	Pintura Epóxica	GL	1	0,4	180.000	35.000	215.000
22.2	Pintura Galvanizada en frío	GL	1	0,4	120.000	35.000	155.000

23 Nichos de las Electrobombas							
23.1	Apoyo refrigeración para bombas de 5,5 kw. 230/400v.	UN	1	0,1	85.000	25.000	110.000
23.2	Apoyo refrigeración para bombas de 13 kw. 380/660v.	UN	1	0,1	85.000	25.000	110.000
23.3	Apoyo refrigeración para bombas de 22 kw.230/400v.	UN	1	0,1	85.000	25.000	110.000
23.4	Malla acero inoxidable de 2 mm con perforación de 2 mm	MT ²	1	0,1	32.200	6.200	38.400
23.5	Malla acero inoxidable de 2 mm con perforación de 2 mm apoyo refrigeración	MT ²	1	0,1	32.200	6.200	38.400
23.6	Perno anclaje Acero Inoxidable 1/2" 3"	UN	1	0,1	1.200	800	2.000
24 FIJACIONES							
24.1	De bronce (pernos, tuercas, golillas (plana y presión), fijaciones) diferentes medidas	UN	1	0,4	4.200	2.200	6.400
24.2	Fijaciones de acero inoxidable (pernos, tuercas, golillas (plana y presión), fijaciones) diferentes medidas	UN	1	0,4	4.200	2.200	6.400
25 CUADROS ELÉCTRICOS EN SALA DE MÁQUINAS							
25.1 Cuadro Eléctrico N° 1							
25.1.1	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LAD 8N11 660V-10A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.1.2	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LAD N11 660V-10A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.1.3	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LAND22 660V-10A	UN	1	0,3	77.679	6.090	83.769
25.1.4	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique ZB4-BZ101 230V-6A	UN	1	0,3	75.000	5.880	80.880
25.1.5	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique ZB4-BZ104 230V-10A	UN	1	0,3	75.000	5.880	80.880
25.1.6	Bloque de terminal Entrelec M35/16 600V- 150A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.1.7	Bloque de terminal Entrelec CAD 4/6.ADO.T2 1000V - 150A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.1.8	Bloque de terminal D4/6.ADO.T2 1000V- 17,5A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.1.9	Bloque de terminal END - Stop Entrelec TIPE-BADL	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.1.10	Borna portafusible 5 x 20 Entrelec D4/8.SFL.I.ADO 6,3A MAX	UN	1	0,3	69.643	5.460	75.103
25.1.11	Contactador Telemecanique CAD 32-P7 690V-10A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.1.12	Contactador Telemecanique LC1 D150-P7 1000V-250A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.1.13	Cuadro eléctrico Himel A-947 1600x1200x400mm	UN	1	0,3	223.214	17.500	240.714
25.1.14	Enchufe de seguridad Simon 220V-16A	UN	1	0,3	22.321	1.750	24.071
25.1.15	Inter. A. M. con bloque difer. Integrado Merlin Gerin NG125 N415V-D125A30mA	UN	1	0,3	42.857	3.360	46.217
25.1.16	Inter. Autom. con bloque difer. integrado Merlin Gerin VIGI C 60 415 V-30 MA	UN	1	0,3	91.964	7.210	99.174
25.1.17	Interruptor actuador selector Telemecanique ZB4-BD2 230V-10A	UN	1	0,3	35.714	3.000	38.714
25.1.18	Interruptor actuador Telemecanique ZB4-BA6 230V- 10 A	UN	1	0,3	33.482	2.625	36.107
25.1.19	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin NS630N 750V-630A	UN	1	0,3	58.036	4.550	62.586
25.1.20	Piloto Sassin AD22- 22DS 220V- 18mA	UN	1	0,3	13.393	3.000	16.393
25.1.21	Porta fusible 10,3 x 38 Legrand DF6-AB10 32 A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.1.22	Porta relé estándar Releco 14-Pines S4-B 250V-10A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.1.23	Porta relé estándar Releco 8-Pines S2-S 300V-10A	UN	1	0,3	25.000	3.000	28.000
25.1.24	Portafusibles Legrand LEGO-05812 400V-20A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.1.25	Portarelé estándar Releco 11-Pines MR-C S3-B 10A-250V	UN	1	0,3	49.107	3.850	52.957
25.1.26	Relé estándar Releco 14-Pines C4 A 40 X .. Vcc bobina 24v	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.1.27	Relé estándar Releco 8-Pines C2-A 20X.. Vcc bobina 24 V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.1.28	Repartidor modular Legrand Iexic 048-86 40A	UN	1	0,3	51.786	4.060	55.846
25.1.29	Resistencia de caldeo Himel RC-20 250V-20W	UN	1	0,3	241.071	18.900	259.971
25.1.30	Sistema de ventilación Himel VF-56 230V- 0,12A	UN	1	0,3	75.893	5.950	81.843
25.1.31	Térmico Telemecanique LRD 4369 1000 V-160 A	UN	1	0,3	29.464	3.000	32.464
25.1.32	Vigilante de tensión Rhomberg SLIMLINE SP-201 230V-10A	UN	1	0,3	306.250	24.010	330.260
25.2 Cuadro Eléctrico N° 2							
25.2.1	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LAD8N11 10A	UN	1	0,3	77.679	6.090	83.769
25.2.2	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LAD8N11 600V 10A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.2.3	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LADN02 10A	UN	1	0,3	77.679	6.090	83.769
25.2.4	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique LADN22 10A	UN	1	0,3	77.679	6.090	83.769
25.2.5	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique ZB4-BZ101 230V-6A	UN	1	0,3	75.000	5.880	80.880
25.2.6	Bloque de terminal Entrelec D4/6.D2.ADO 1000V-150A	UN	1	0,3	28.571	3.000	31.571
25.2.7	Bloque de terminal Entrelec M16/12 600V- 85A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.2.8	Bloque de terminal Entrelec M6/8 600V-50A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.2.9	Bloque de terminal Entrelec M95/26 600V-230A	UN	1	0,3	12.500	3.000	15.500
25.2.10	Bloque de terminal Entrelec D4/6.ADO.T2 1000V-150A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.2.11	Bloque de terminal Entrelec M70/22 600V-75A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.2.12	Borna porta fusibles 5 x 20 Entrelec D4/8.SFL.I.ADO 6,3A MAX	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.2.13	Contactador Telemecanique CAD32-P7 600V-10A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.2.14	Contactador Telemecanique LC1D18-P7 600V-32A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.2.15	Contactador Telemecanique LC1D32-P7 600V-50A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.2.16	Contactador Telemecanique LC1D09-P7 600V-25A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.2.17	Contactador Telemecanique LC1D12-P7 600V-25A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.2.18	Contactador Telemecanique LC1D18-P7 600V-32A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.2.19	Cuadro eléctrico Himel A-947 1400X1200X400mm	UN	1	0,3	285.714	22.400	308.114
25.2.20	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C120H-D80 80A	UN	1	0,3	58.036	4.550	62.586
25.2.21	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60H	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.2.22	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60H-D32 32A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.2.23	Interruptor actuador selector Telemecanique ZB4-BJ3 230V-10A	UN	1	0,3	35.714	3.000	38.714
25.2.24	Interruptor actuador Telemecanique ZB4-BA6 230V-10A	UN	1	0,3	31.250	3.000	34.250
25.2.25	Interruptor auxiliar Merlin Gerin DPN-C60-C120 6A-3A	UN	1	0,3	51.786	4.060	55.846
25.2.26	Interruptor auxiliar Merlin Gerin DPN-C60-C120 6A-3A	UN	1	0,3	51.786	4.060	55.846
25.2.27	Piloto Sassin AD22-22DS 220V-18mA	UN	1	0,3	13.393	3.000	16.393
25.2.28	Porta fusible 10,3 x 38 Legrand DF6-AB10 32A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.2.29	Porta relé estándar Releco 8-Pines S2-S 230V-10A	UN	1	0,3	25.000	3.000	28.000
25.2.30	Porta fusible Telemecanique LEGO-05812 400V-20A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.2.31	Relé estándar Releco 8-Pines C2-A 20 X .. VCC bobina 24V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.2.32	Relé estándar Releco 8-Pines C2-A20X.. Vca bbbobina 230V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.2.33	Relé temporizador Telemecanique LADS2 30 S	UN	1	0,3	83.929	6.580	90.509

25.2.34	Relé vigilante de aislamiento ABB CM-IWN-AC	UN	1	0,3	96.429	7.560	103.989
25.2.35	Resistencia de caldeo Himel RC-20 250V-20W	UN	1	0,3	241.071	18.900	259.971
25.2.36	Sistema de ventilación Himel VF-56 230V-0,12A	UN	1	0,3	75.893	5.950	81.843
25.2.37	Térmico Telemecanique LRD35 30-38A	UN	1	0,3	29.464	3.000	32.464
25.2.38	Térmico Telemecanique LRD21 12-18 A	UN	1	0,3	29.464	3.000	32.464
25.3 Cuadro Eléctrico N° 3							
25.3.1	Bloque de terminal Entelec END-STOP TIPE-BADL 600V	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.3.2	Bloque de terminal Entelec M70/22 600V-75A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.3.3	Bloque de terminal Entelec D6/8 ADO.1 1000V-150A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.3.4	Cable Kit industrial Ethernet Siemens 6XV1850-2GH20	ML	1	0,3	11.429	3.000	14.429
25.3.5	Controlador lógico (PLC) Siemens 6ED1052-2FB00-0BA8	UN	1	0,3	94.018	7.371	101.389
25.3.6	Cuadro eléctrico Himel A-947 2000X1000X400	UN	1	0,3	76.339	5.985	82.324
25.3.7	Filtro atenuador de radioperturbaciones VW3A58408 500VAC - 50HZ	UN	1	0,3	473.214	37.100	510.314
25.3.8	Inter. Autom. Magnetotérmico Merlin Gerin C60H - C6 400V-6A	UN	1	0,3	62.500	4.900	67.400
25.3.9	Inter.Autom.Siemens curva de protección de distribución D 3VT1 712 690V-125A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.3.10	Inter. Autom. Siemens SSL6204-7 C4 2x220V-1A	UN	1	0,3	13.393	3.000	16.393
25.3.11	Inter. Autom. Siemens SSL6204-7 C1 220V-1A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.3.12	Panel de Operación Siemens BOP-2 6SL 3255-0AACO-4CA1	UN	1	0,3	54.477	4.271	58.748
25.3.13	Piloto Sassin AD22 - 22DS 220V-18mA	UN	1	0,3	6.071	3.000	9.071
25.3.14	Porta fusible Legrand LEGO-05812 400V-20A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.3.15	Porta fusible (Borna) Entelec M4/8.SFT 6,3A MAX	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.3.16	Porta relé estándar Releco 14- Pines S4-B 250V-10A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.3.17	Porta relé estándar Releco 8 - Pines S2-S 230V-10A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.3.18	Portafusible Telemecanique 10,3 x 38 DF6-AB10 32A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.3.19	Relé estándar Releco 14 -Pines C4-A 40X..Vcc BOBINA 24V	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.3.20	Relé estándar Releco 8 - Pines C2-A20X..Vca BOBINA 230V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.3.21	Relé estándar Releco 8- Pines C2 -A20X Vcc BOBINA 24V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.3.22	Relé vigilante de aislamiento ABB CM-IWN-AC	UN	1	0,3	111.893	8.772	120.665
25.3.23	Repartidor Legrand 250A 3Polos	UN	1	0,3	280.000	50.000	330.000
25.3.24	Resistencia de caldeo Himel RC-20 250V-20W	UN	1	0,3	241.071	18.900	259.971
25.3.25	Sistema de ventilación Himel VF-56 230V-0,12A	UN	1	0,3	75.893	5.950	81.843
25.3.26	Unidad de Control Siemens 6SL 3244-0BB13-1BA1/G120 CU24DE 220V	UN	1	0,3	1.820.000	300.000	2.120.000
25.3.27	Variador de vel.motor asincronos Telemecanique ATV58HD33M2X 220V-30KW	UN	1	0,3	4.196.429	330.000	4.526.429
25.3.28	Variador de Frecuencia Siemens PM 240-26SL3210-1PE31-1ULO	UN	1	0,3	5.950.000	450.000	6.400.000
25.4 Cuadro Eléctrico N° 4							
25.4.1	Bloque de terminal Entelec M16/12 600V-85A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.4.2	Bloque de terminal Entelec D4/6 ADO T2 1000V-150A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.4.3	Bloque de terminal Entelec D6/8 ADO C 24A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.4.4	Bloque de terminal Entelec END -STOP TIPE-BADL	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.4.5	Borna porta fusible Entelec 5x20 D4/8 SFL.I.ADO 6,3A MAX	UN	1	0,3	69.643	5.460	75.103
25.4.6	Borna porta fusible Entelec 5x20 D4/8 SFL.I.ADO CC1 al CC23 6,3A MAX	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.4.7	Cuadro eléctrico Himel A-947 1600X1200X400MM	UN	1	0,3	223.214	17.500	240.714
25.4.8	Display programable Panasonic GT01-AIGT0030B 24V-0.08A	UN	1	0,3	2.857.143	224.000	3.081.143
25.4.9	Enchufe de seguridad Simon 220V-16A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.4.10	Fuente de poder Mean Well S-100F-24 220V+24VCC-4.5A	UN	1	0,3	62.500	4.900	67.400
25.4.11	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60H-C63 400V-63A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.4.12	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60H-C6 400V-6A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.4.13	Interruptor horario analógico modular Legrand 03753- MICROREX 230V-16A	UN	1	0,3	223.214	17.500	240.714
25.4.14	Interruptor horario digital modular Orbis DATA LOG 2 220V-10A	UN	1	0,3	375.000	29.400	404.400
25.4.15	Módulo CPU controlador programable Omron C200HX CPU44 31.2DM 24k-880 IO	UN	1	0,3	7.767.857	609.000	8.376.857
25.4.16	Módulo de alimentación Omron C200HX-PA204S 120V-240V	UN	1	0,3	2.053.571	161.000	2.214.571
25.4.17	Módulo de entrada DC Omron C200HX-ID212 8 PTS - 24VDC	UN	1	0,3	2.232.143	175.000	2.407.143
25.4.18	Módulo salidas I/O Omron C200HX-OD121 16 PTS-2A MODULO	UN	1	0,3	2.232.143	175.000	2.407.143
25.4.19	Piloto Sassin AD22-22DS 220V-18mA	UN	1	0,3	20.536	3.000	23.536
25.4.20	Porta fusibles Legrand LEGO-05812 400V-20A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.4.21	Porta fusible 10,3x38 Telemecanique DF6-AB10 32A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.4.22	Porta relé estándar 8-PINES Releco S2-S 230V-10A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.4.23	Relé estándar 8 PINES Releco C2-A20X Vca BOBINA 230V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.4.24	Relé vigilante de aislamiento ABB CM-IWN-AC	UN	1	0,3	96.429	7.560	103.989
25.4.25	Repartidor modular 8 módulos Legrand LEXIC-048-81 40 A	UN	1	0,3	42.857	3.360	46.217
25.4.26	Repartidor modular Legrand LEXIC-048 86 125 A	UN	1	0,3	51.786	4.060	55.846
25.4.27	Resistencia de caldeo Himel RC-20 250V - 20W	UN	1	0,3	241.071	18.900	259.971
25.4.28	Servidor Web Nais Panasonic NAIS FP-WEB 24V - 65mA	UN	1	0,3	241.071	18.900	259.971
25.4.29	Sistema de ventilación Himel VF-56 230V-0,12A	UN	1	0,3	75.893	5.950	81.843
25.4.30	Tarjeta madre de válvulas Ghesa PNG-ED2	UN	1	0,3	4.285.714	336.000	4.621.714
25.4.31	Tarjeta de válvulas Ghesa TRIAC PN-ED 1	UN	1	0,3	857.143	67.200	924.343
25.5 Cuadro Eléctrico N° 5							
25.5.1	Bloque de terminal Entelec D6/8 ADO C 24A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.5.2	Bloque de terminal Entelec D4/6 ADO T2 1000V-150A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.5.3	Bloque de terminal Entelec M10/10 57A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.5.4	Bloque de terminal Entelec M16/12 85A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.5.5	Bloque de terminal Entelec M35/16 125A	UN	1	0,3	7.143	3.000	10.143
25.5.6	Bloque de terminal Entelec M6/8 41A	UN	1	0,3	10.714	3.000	13.714
25.5.7	Bloque de terminal Entelec D6/8 ADO C 24A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.5.8	Bloque de terminal END -STOP Entelec TIPE-BADL	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.5.9	Borna porta fusible 5x20 Entelec D4/8 SF.I.ADO 6,3A MAX	UN	1	0,3	69.643	5.460	75.103
25.5.10	Borna porta fusible Entelec M4/8.SFT 6,3A MAX	UN	1	0,3	33.929	3.000	36.929
25.5.11	Contactador Telemecanique LC1 D40004-M7 600V-60A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543
25.5.12	Contactador Telemecanique LC1D18-P7 600V-32A	UN	1	0,3	107.143	8.400	115.543

25.5.13	Cuadro eléctrico Himel A-947 1200X1000X300MM	UN	1	0,3	223.214	17.500	240.714
25.5.14	Fuente de poder Mean Well S-100F-24 220V - +24VCC-4.5A	UN	1	0,3	62.500	4.900	67.400
25.5.15	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C120H-C100 415V-100A	UN	1	0,3	58.036	4.550	62.586
25.5.16	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60H-C63 400V-63A	UN	1	0,3	65.179	5.110	70.289
25.5.17	Módulo de alimentación Omron C200HX-PA204S 120V-240V	UN	1	0,3	1.160.714	91.000	1.251.714
25.5.18	Módulo de entrada DC Omron C200HX-ID212 8 PTS-24VDC	UN	1	0,3	848.214	66.500	914.714
25.5.19	Módulo salidas I/O Omron C200HX-OD121 16 PTS-2A MODULO	UN	1	0,3	848.214	66.500	914.714
25.5.20	Piloto Sassin AD22-22DS 220V-18mA	UN	1	0,3	13.393	3.000	16.393
25.5.21	Porta fusibles Legrand LEGO-05812 400V-20A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.5.22	Porta fusible neutro Telemecanique DF6-N10 690v - 32A	UN	1	0,3	33.036	3.000	36.036
25.5.23	Porta relé estándar 8-Pines RAL1 Releco S2-S 230V-10A	UN	1	0,3	25.000	3.000	28.000
25.5.24	Porta relé estándar 8-Pines RAL2 Releco S2-S 230V-10A	UN	1	0,3	25.000	3.000	28.000
25.5.25	Porta relé estándar 8-Pines RLIP, RLIT, RLS Releco S2-S 230V-10A	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.5.26	Porta fusible 14x51 Telemecanique GK1-ED 400V - 50 A	UN	1	0,3	38.393	3.000	41.393
25.5.27	Porta fusible 10,3x38 Telemecanique DF6-AB10 690V-32A	UN	1	0,3	22.321	3.000	25.321
25.5.28	Relé estándar 8-Pines Ral1 Releco C2-A20X Vca BOBINA 230V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.5.29	Relé estándar 8-Pines Ral2 Releco RC2-A20XVca BOBINA 230V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.5.30	Relé estándar 8-Pines Releco RLIP, RLIT, RLS C2-A 20X Vcc BOBINA 24V	UN	1	0,3	26.786	3.000	29.786
25.5.31	Relé vigilante de aislamiento ABB CM-IWN-AC	UN	1	0,3	96.429	7.560	103.989
25.5.32	Relé vigilante de aislamiento ABB CM-IWN-AC	UN	1	0,3	96.429	7.560	103.989
25.5.33	Resistencia de caldeo Himel RC-20 250V-20W	UN	1	0,3	241.071	18.900	259.971
25.5.34	Sistema de ventilación Himel VF-56 230V-0,12A	UN	1	0,3	75.893	5.950	81.843
25.5.35	Tarjeta de audio Ghesa ANAMUS-2 ED-2	UN	1	0,3	4.720.000	336.000	5.056.000
25.5.36	Tarjeta madre de iluminación Ghesa PNE - ED2	UN	1	0,3	4.285.714	336.000	4.621.714
25.5.37	Tarjeta de iluminación Ghesa TRIAC PN-ED1	UN	1	0,3	857.143	180.000	1.037.143
26.1	Sub Estación N° 1						
26.6.1	Fasímetro COS Celsa DPQ-2 380V - 5A	UN	1	0,1	696.429	54.600	751.029
26.6.2	Interrup. Aut. magnetotérmico Merlin Gerin NS800N-MICROLOGIC 2.0 750V-800A	UN	1	0,1	1.160.714	91.000	1.251.714
26.6.3	Piloto Camco AD16-22DF/S 220V	UN	1	0,1	22.321	3.000	25.321
26.6.4	Porta fusible 10x38 Tap RT18-32 500V-32A	UN	1	0,1	22.321	3.000	25.321
26.6.5	Transformador de intensidad pasante Celsa IBR	UN	1	0,1	401.786	31.500	433.286
26.6.6	Transformador de intensidad pasante Celsa IER/2	UN	1	0,1	401.786	31.500	433.286
26.6.7	Unidad de supervisión de alimentación Merlin Gerin POWERLOGIC PM800	UN	1	0,1	1.151.786	90.300	1.242.086
26.2	Sub Estación N° 2						
26.2.1	Contacto Telemecanique LC1D09-M7 440V-9A	UN	1	0,1	107.143	8.400	115.543
26.2.2	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C20 400V-20A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.3	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C10 400V-10A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.4	Interruptor automático magnetotérmico en carga Merlin Gerin INS40 690V-40A	UN	1	0,1	139.286	10.920	150.206
26.2.5	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin NS630N 750V-630A	UN	1	0,1	91.964	7.210	99.174
26.2.6	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C16 400V-16A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.7	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C16 400V-16A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.8	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C16 400V-16A	UN	1	0,1	85.714	6.720	92.434
26.2.9	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C32 400V-32A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.10	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C40 400V-40A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.11	Interruptor automático magnetotérmico Chint NB1-63H-C32 400V-32A	UN	1	0,1	65.179	5.110	70.289
26.2.12	Porta fusibles Legrand LEGO-05812 400V - 20A	UN	1	0,1	26.786	2.100	28.886
26.2.13	Relé de asimetría General Electric RPDF 250 2% - 10%	UN	1	0,1	160.714	12.600	173.314
26.2.14	Reloj horario análogo Merlin Gerin IH-15336ARM 240V-16A	UN	1	0,1	75.893	5.950	81.843
26.3	Sub Estación N° 3						
26.3.1	Bloque de contacto para interruptor LC1 D.K	UN	1	0,1	93.750	7.350	101.100
26.3.2	Contacto Telemecanique LC1 DMK11-M7 230V-36A	UN	1	0,1	107.143	8.400	115.543
26.3.3	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin NR-160F 690V-160A	UN	1	0,1	107.143	8.400	115.543
26.3.4	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin NR-630F 690V-630A	UN	1	0,1	125.000	9.800	134.800
26.3.5	Porta fusible 10x38 Shnhns STI-32 690V-32A	UN	1	0,1	22.321	3.000	25.321
26.3.6	Regulador de energía reactiva Merlin Gerin VARLOGIC NR6 400V-5A	UN	1	0,1	1.116.071	87.500	1.203.571
27	Sub Estación N° 4						
27.1	Condensador RTR DNA CHILE MAV/CCE 440V-36A	UN	1	0,1	383.929	30.100	414.029
28	Cuadro Filtros						
28.1	Bloque auxiliar eléctrico para interruptor Merlin Gerin MX-OF 220V	UN	1	0,2	42.857	3.360	46.217
28.2	Contacto Telemecanique LC1D09-M7 440V-9A	UN	1	0,2	107.143	8.400	115.543
28.3	Diferencial Merlin Gerin ID-K 415V-40A - 30MA	UN	1	0,2	125.000	9.800	134.800
28.4	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C10 400V-10A	UN	1	0,2	65.179	5.110	70.289
28.5	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C10 400V-10A	UN	1	0,2	65.179	5.110	70.289
28.6	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C40 400V-40A	UN	1	0,2	65.179	5.110	70.289
28.7	Interruptor automático magnetotérmico Merlin Gerin C60N-C16 400V-16A	UN	1	0,2	65.179	5.110	70.289
28.8	Repartidor modular Legrand LEXIC 048-84 100A	UN	1	0,2	51.786	4.060	55.846
28.9	Térmico Telemecanique LRD-16 9A-13A	UN	1	0,2	33.929	3.000	36.929
28.10	Térmico Telemecanique LRD-10 4A-6A	UN	1	0,2	29.464	3.000	32.464
29	Cuadro Música Libre						
29.1	Bloque de contacto para interruptor Telemecanique ZB4-BZ101 230V - 6A	UN	1	0,2	75.893	5.000	80.893
29.2	CD Player Pioneer PD-M426	UN	1	0,2	2.500.000	196.000	2.696.000
29.3	Consola Mixer Alto Profesional AMX-140	UN	1	0,2	2.053.571	161.000	2.214.571
29.4	Interruptor actuator selector Telemecanique ZB4-BJ3 230V-10A	UN	1	0,2	23.214	3.000	26.214
29.5	Interruptor automático magnetotérmico C60H-C6 400V-6A	UN	1	0,2	65.179	5.110	70.289
29.6	Interrup. Aut. Mag. bloque diferen. integrado Merlin Gerin VIGI C60 415V - 30mA	UN	1	0,2	91.964	7.210	99.174
29.7	Regleta con interruptor Himel 250V-16A	UN	1	0,2	25.000	3.000	28.000
30	Sala de Máquinas						
30.1	Abrazadera tubo de salida grupo electrógeno 2"	UN	1	0,1	26.786	3.000	29.786
30.2	Alarma de rebalse sonora (bomba sentina)	UN	1	0,1	40.179	3.000	43.179

30.3	Bateria 12 Volt grupo electrógeno	UN	1	0,1	115.179	10.000	125.179
30.4	Enchufe embudido hembra 10 A	UN	1	0,1	3.214	2.000	5.214
30.5	Enchufe embudido hembra 16A	UN	1	0,1	3.214	2.000	5.214
30.6	Equipo de aire KFR - 170 NW	UN	1	0,1	6.800.000	680.000	7.480.000
30.7	Equipo de aire (fijo a la loza)	UN	1	0,1	2.500.000	380.000	2.880.000
30.8	Equipo de aire de ventana MWE-22HR 5,877 - 4.352KW	UN	1	0,1	2.500.000	250.000	2.750.000
30.9	Equipo de aire de ventana Midea WE-22HR 5,877-4,352KW	UN	1	0,1	1.800.000	250.000	2.050.000
30.10	Equipo fluorescente 2x36w	UN	1	0,1	15.386	3.000	18.386
30.11	Equipo transferencia equipo electrógeno TC 70	UN	1	0,1	1.820.000	91.000	1.911.000
30.12	Escalera portaconductor eléctrico 12"	ML	1	0,1	44.800	5.000	49.800
30.13	Grupo Electrógeno FG Wilson-Diperk P18E2 380/220V-18,0Kva	UN	1	0,1	10.945.165	1.176.605	12.121.770
30.14	Interruptor de encendido embudido 9/15	UN	1	0,1	3.920	2.000	5.920
30.15	Rejilla difusores aire acondicionado	UN	1	0,1	25.200	3.000	28.200
30.16	Rejilla plástica de sumidero 24 cm	ML	1	0,1	25.200	3.000	28.200
30.17	Sello hidrofuga tubo de salida grupo electrógeno	UN	1	0,1	32.200	5.000	37.200
30.18	Soporte equipo iluminación	UN	1	0,1	10.360	3.000	13.360
30.19	Transformador (T/C 1) Mora Trif-Seco N°3425 75Kva	UN	1	0,1	12.147.856	629.347	12.777.203
30.20	Transformador (T/C 2) Mora Trif-Seco N°3425B 75Kva	UN	1	0,1	12.147.856	629.347	12.777.203
30.21	Transformador (T/C 3) Mora Trif-Seco N°3425A 75Kva	UN	1	0,1	12.147.856	629.347	12.777.203
30.22	Transformador (T/C 4) Mora Trif-Seco N°3427 75Kva	UN	1	0,1	12.147.856	629.347	12.777.203
30.23	Transformador (T/C 5) Mora Trif-Seco N°3426 75Kva	UN	1	0,1	12.147.856	629.347	12.777.203
30.24	Transformador de 220v a 24 v. 2 amperes	UN	1	0,1	35.000	3.000	38.000
30.25	Transformador JJYP Ltda. N° 694 500Kva	UN	1	0,1	14.671.536	1.067.154	15.738.690
30.26	Tubo salida del grupo electrogeno 2"	ML	1	0,1	23.800	3.000	26.800
31	Cuadro Sentinas						
31.1	Alarma de sonora metálica (bomba sentina) 220V	UN	1	0,1	55.000	5.600	60.600
31.2	Cuadro eléctrico 40x60x20	UN	1	0,1	85.000	25.000	110.000
31.3	Interruptor Automático Magnetotérmico Lexo electric EBS6BN 415V-C16A	UN	1	0,1	95.300	18.000	113.300
31.4	Interruptor Automático Magnetotérmico Lexo electric EBS6BN 415V-C10A	UN	1	0,1	95.300	18.000	113.300
31.5	Contactores Teletric CJX2 D0910-M7 690V-20A	UN	1	0,1	10.446	5.000	15.446
31.6	Térmicos Teletric TR2D1316 750V-6Kv	UN	1	0,1	25.258	5.000	30.258
31.7	Térmicos Teletric TR2D1310 750V-6Kv	UN	1	0,1	25.258	5.000	30.258
31.8	Porta fusible RT18-32 500V-32A	UN	1	0,1	4.887	2.000	6.887
31.9	Repartidor modular Legrand EN60947-1 500V-125A	UN	1	0,1	6.546	2.000	8.546
31.10	Piloto Megalec AD22-22DS 220V	UN	1	0,1	9.482	2.000	11.482
31.11	Selector Megalec ZB2-BE101 400V-10A	UN	1	0,1	12.723	3.000	15.723
31.12	Pulsador de emergencia Megalec ZB2-BE102	UN	1	0,1	7.991	2.000	9.991

Nota: Los valores incluyen mano de obra, gastos generales, utilidades e impuestos (IVA)

NOMBRE DEL OFERENTE O RAZÓN SOCIAL: FRANCISCO OTEIZA Y CIA. LTDA.
RUT: 77.978.170-4
FIRMA:

Este formulario se deberá adjuntar dentro de los anexos económicos

Fecha: 26 de Diciembre de 2017



Providencia

Secretaría Comunal de Planificación

DECLARACIÓN JURADA SOBRE AUSENCIA DE CONFLICTOS DE INTERÉS POR PARTE DE MIEMBRO DE LA COMISIÓN EVALUADORA

Yo, **PABLO ANGRÉS SIEGEL IGNATIEW**, RUT [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] con domicilio en Pedro de Valdivia N° 963, Providencia, Santiago, declaro bajo juramento:

- Que al momento de firmar esta declaración, no tengo ningún conflicto de interés en relación a los actuales o potenciales oferentes en el procedimiento licitatorio **ID 2490-65-LQ17**, ni existe circunstancia alguna que me reste imparcialidad para la evaluación de dicha licitación, en conformidad con lo dispuesto por el artículo 37 del Reglamento de la Ley N° 19.886, de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios
- Que en el evento que un conflicto de interés o un hecho que me reste imparcialidad se hiciese patente con posterioridad a la presente fecha, me abstendré de participar en la comisión evaluadora e informaré inmediatamente de dicha circunstancia a mi superior jerárquico, a fin de ser remplazado por otro funcionario no afecto a aquella implicancia, en los términos del artículo 62, N° 6, de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado

Santiago, 29 de diciembre 2017.



PABLO ANGRÉS SIEGEL IGNATIEW
[REDACTED]
Municipalidad de Providencia



DECLARACIÓN JURADA SOBRE AUSENCIA DE CONFLICTOS DE INTERÉS POR PARTE DE MIEMBRO DE LA COMISIÓN EVALUADORA

Yo, **ERCY LORETO BERRÍOS HARRIAGUE**, RUT [REDACTED] [REDACTED], con domicilio en Pedro de Valdivia N° 963, Providencia, Santiago, declaro bajo juramento:

- Que al momento de firmar esta declaración, no tengo ningún conflicto de interés en relación a los actuales o potenciales oferentes en el procedimiento licitatorio **ID 2490-65-LQ17**, ni existe circunstancia alguna que me reste imparcialidad para la evaluación de dicha licitación, en conformidad con lo dispuesto por el artículo 37 del Reglamento de la Ley N° 19.886, de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios
- Que en el evento que un conflicto de interés o un hecho que me reste imparcialidad se hiciese patente con posterioridad a la presente fecha, me abstendré de participar en la comisión evaluadora e informaré inmediatamente de dicha circunstancia a mi superior jerárquico, a fin de ser remplazado por otro funcionario no afecto a aquella implicancia, en los términos del artículo 62, N° 6, de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado

Santiago, 29 de diciembre 2017.


ERCY LORETO BERRÍOS HARRIAGUE
[REDACTED]
Municipalidad de Providencia



Providencia

Secretaría Comunal de Planificación

DECLARACIÓN JURADA SOBRE AUSENCIA DE CONFLICTOS DE INTERÉS POR PARTE DE MIEMBRO DE LA COMISIÓN EVALUADORA

Yo, **RICARDO ARTURO BAHAMONDES PINTO**, RUT [REDACTED], [REDACTED], con domicilio en Pedro de Valdivia N° 963, Providencia, Santiago, declaro bajo juramento:

- Que al momento de firmar esta declaración, no tengo ningún conflicto de interés en relación a los actuales o potenciales oferentes en el procedimiento licitatorio **ID 2490-65-LQ17**, ni existe circunstancia alguna que me reste imparcialidad para la evaluación de dicha licitación, en conformidad con lo dispuesto por el artículo 37 del Reglamento de la Ley N° 19.886, de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios
- Que en el evento que un conflicto de interés o un hecho que me reste imparcialidad se hiciese patente con posterioridad a la presente fecha, me abstendré de participar en la comisión evaluadora e informaré inmediatamente de dicha circunstancia a mi superior jerárquico, a fin de ser remplazado por otro funcionario no afecto a aquella implicancia, en los términos del artículo 62, N° 6, de la Ley N° 18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado

Santiago, 29 de diciembre 2017.


RICARDO ARTURO BAHAMONDES PINTO
[REDACTED]
Municipalidad de Providencia

NOTA: Este documento es un antecedente para su institución, por lo tanto no es obligatoria su publicación en el Sistema de Información. Revise Directiva N°14 "Recomendaciones para el funcionamiento de las comisiones evaluadoras".

**CONTROL DE REGISTRO
DE OBLIGACIONES**

(DOCUMENTO DE RESPALDO PRESUPUESTARIO)

GASTO QUE ORIGINA LA OBLIGACION: LICITACIÓN PÚBLICA "MANTENCIÓN, REPARACIÓN
Y OPERACIÓN DE LA FUENTE BICENTENARIO DE LA COMUNA DE PROVIDENCIA"

ID 2490-65 LQ17

EMPRESA : FRANCISCO OTEIZA Y CIA.LTDA.

RUT : 77.978.170-4

SOLICITADO POR : SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

MEMORÁNDUM Nº 31.518

FECHA : 29 DE DICIEMBRE DE 2017

SALDO PRESUPUESTARIO A LA FECHA :	M\$ 103.920	COSTO MANTENCIÓN OPERATIVA \$31.416.000 (IVA INC.) 4 SEMESTRES
MONTO DE LA OBLIGACION 2018:	M\$ 78.540	COSTO TOTAL 24 MESES \$125.664.000 (IVA INC.)
SALDO PRESUPUESTARIO ACTUALIZADO:	M\$ 25.380	DURACIÓN CONTRATO 24 MESES AÑO 2018: \$78.540.000 IVA INCLUIDO AÑO 2019: \$78.540.000 IVA INCLUIDO

CUENTA:

SUBTÍTULO **22** ITEM **08** ASIG. **003** SUB ASIG. **012** SUB SUB ASIG.

SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO **02** CÓDIGO CR O CMP **13.04.01**

DENOMINACIÓN : MANTENCIÓN FUENTE DEL BICENTENARIO

USO EXCLUSIVO SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

RVO/CJP

VºBº SECPLA

