

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS**

PROPUESTA: "SERVICIO DE MANTENCION DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSION DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA", ID 2490-37-LP23
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 460 DE 13 DE ABRIL DE 2023.-
 FECHA DE APERTURA: 3 DE MAYO DE 2023
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 4 /

NOMBRE PROPONENTE Y RUT	INGRESO POR EL PORTAL	GARANTIA POR SERIEDAD OFERTA \$500.000 VIGENCIA MINIMA AL 31 DE AGOSTO DE 2023, ENTREGADA EN:		IDENTIFICACION DEL PROPONENTE, ACEPTACION DE BASES Y DECLARACION DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO FORMULARIO N°1	UNION TEMPORAL DE PROVEEDORES, SI CORRESPONDE FORMULARIO N°1
		SECRETARIA MUNICIPAL	EL PORTAL (ELECTRONICA)		
1.-ECUACLIMA CLIMATIZACIONES SPA RUT: 76.602.609-5	SI	-----	-----	-----	-----
2.-INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA RUT: 77.355.925-2	SI	-----	SI	SI	NO
3.-SYS ASOCIADOS SPA RUT: 76.494.601-4	SI	-----	SI	SI	NO
4.-INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L RUT: 76.054.577-5	SI	-----	SI	SI	NO

OBSERVACIONES: ECUACLIMA CLIMATIZACIONES SPA, RUT: 76.602.609-5, no presenta Garantía de Seriedad de la Oferta según lo indicado en el punto 5.1.1 de las Bases Administrativas Especiales y los puntos 13.1 y 13.2 de las Bases Administrativas Generales para la contratación de servicios mediante propuesta, por lo que su oferta es declarada inadmisibile. *CBS.*

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:

gx

CRISTIAN COLLADO OPAZO
 DIRECTOR DE CONTROL


P

MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
 SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL


KSM

PATRICIA CABALLERO GIBBONS
 SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION


MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES TECNICOS**

PROPUESTA: "SERVICIO DE MANTENCION DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSION DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA", ID 2490-37-LP23
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 460 DE 13 DE ABRIL DE 2023.-
 FECHA DE APERTURA: 3 DE MAYO DE 2023
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 4 /

NOMBRE PROPONENTE	CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS QUE SE INDICAN	DECLARACION DE EXPERIENCIA DEL OFERENTE		RESOLUCION SANITARIA DE LA SEREMI DE SALUD
		FORMULARIO N°2	RESPALDOS	
1.-ECUACLIMA CLIMATIZACIONES SPA RUT: 76.602.609-5	-----	-----	-----	-----
2.-INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA RUT: 77.355.925-2	SI	SI	SI	SI
3.-SYS ASOCIADOS SPA RUT: 76.494.601-4	SI	SI	SI	SI
4.-INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L RUT: 76.054.577-5	SI	SI	NO	SI

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



CRISTIAN COLLADO OPAZO
DIRECTOR DE CONTROL



MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL



PATRICIA CABALLERO GIBBONS *KOR*
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
OFERTA ECONOMICA**

PROPUESTA: "SERVICIO DE MANTENCION DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSION DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA", ID 2490-37-LP23
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 460 DE 13 DE ABRIL DE 2023.-
 FECHA DE APERTURA: 3 DE MAYO DE 2023
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

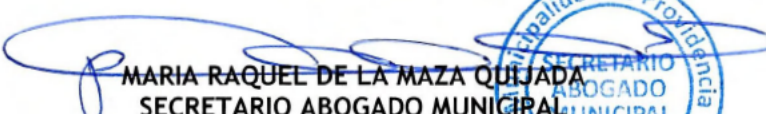
HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 N° DE PROponentES QUE SE PRESENTARON 4 /

NOMBRE PROPONENTE	CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS Y TECNICOS QUE SE INDICAN	OFERTA ECONOMICA FORMULARIO N°3	
		ITEM N°1, SERVICIO DE MANTENCION	ITEM N°II, SERVICIOS EVENTUALES
		VALOR TOTAL DEL ITEM \$ IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL DEL ITEM \$ IVA INCLUIDO
1.-ECUACLIMA CLIMATIZACIONES SPA RUT: 76.602.609-5			
2.-INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA RUT: 77.355.925-2	SI	\$ 47.000.000	\$ 81.952.316
3.-SYS ASOCIADOS SPA RUT: 76.494.601-4	SI	\$ 39.755.520	\$ 19.164.950
4.-INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L RUT: 76.054.577-5	SI	\$ 46.406.530	\$ 58.339.750


FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



CRISTIAN COLLADO OPAFO
DIRECTOR DE CONTROL

MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL




PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION





soy

Memorandum N°

9756

Antecedentes: Decreto Exento N°460 de fecha 13 de abril de 2023; Acta de Apertura Electrónica; Acta de Apertura Municipal y Antecedentes Oferentes.

Materia: Remite Informe de Evaluación y proposición de adjudicación de la Licitación Pública "SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD", adquisición Mercado Público ID. 2490-37-LP23.

PROVIDENCIA,

25 MAY 2023

DE: RODRIGO VARGAS QUIROZ
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACIÓN (S)

A: ALCALDESA



Mediante el presente adjunto remito a Ud. resultado de la evaluación realizada por la Comisión Evaluadora designada para la licitación pública denominada "SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD", adquisición Mercado Público ID. 2490-37-LP23., para su incorporación en Tabla y posterior Aprobación del Honorable Concejo Municipal.

Mediante Decreto Exento N°460 de fecha 13 de abril de 2023, se aprueban las Bases Administrativas Especiales y Bases Técnicas para el llamado a licitación pública, mediante Decreto Exento N°577 de fecha 8 de mayo de 2023, se ratifican las respuestas a las consultas en el proceso licitatorio.

La apertura electrónica de la propuesta se llevó a cabo el día 03 de mayo de 2023, presentándose a esta licitación el siguiente oferente:

N°	RUT	OFERENTE	OBSERVACIÓN
1	76.602.609-5	Ecuaclima Climatizaciones	Oferta inadmisibles; dado que no presenta Garantía Seriedad de la Oferta.
2	77.355.925-2	Ingeniería y Servicios Incosan Spa	Admisible
3	76.494.601-4	Sys Asociados Spa	Admisible
4	76.054.577-5	Ingeniería Marcelo Okuinghtons E.I.R.L	Admisible

La Comisión Evaluadora, de manera previa a la aplicación de la metodología de evaluación de las ofertas establecida en el Punto N°3 de las Bases Administrativas Especiales, procedió a realizar la revisión de todos los antecedentes presentados por los oferentes en el portal mercado público, determinando que los oferentes cumplen con todos los antecedentes solicitados, pasando así a la etapa de evaluación.

Los criterios y ponderaciones establecidos en el punto N°3 de las respectivas Bases Administrativas Especiales, utilizados para la evaluación de las ofertas corresponden a:

N°	Criterios	Ponderación
1	OFERTA ECONOMICA	89%
2	EXPERIENCIA	10%
3	CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES	1%
	TOTAL	100%



El resumen de la evaluación realizada, es el siguiente:

N°	Oferente	Oferta Económica (8%)	Experiencia (10%)	C.R.F. (1%)	Total
1	Sys Asociados Spa	89.30	10.00	1.0	100.00
2	Ingeniería y Servicios Incosan Spa	69.32	8.00	1.0	78.83
3	Ingeniería Marcelo Okuinghttons E.I.R.L	71.54	4.00	1.0	76.54

Conforme a los documentos y antecedentes vistos y que conforman la licitación pública "SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD", la Comisión Evaluadora después de haber estudiado y analizado todos los antecedentes administrativos, técnicos y económicos presentados por el oferente, propone adjudicar -salvo mejor parecer- al siguiente proveedor:

RAZÓN SOCIAL	Sys Asociados Spa
RUT	76.494.601-4
MONTO TOTAL DEL CONTRATO (IVA Incluido)	\$39.755.520
MONTO TOTAL SERVICIOS EVENTUALES A PRECIO UNITARIO (IVA Incluido)	\$25.000.000
PLAZO DE EJECUCIÓN	48 MESES
CON POSIBLE AUMENTO DE HASTA UN 30% DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	

Se deja constancia que el Proveedor tiene contrato vigente con el Registro de Proveedores del Estado, y se encuentra Hábil para contratar con el Estado.

Por último, se hace presente que se desempeñara como Inspector Municipal del Contrato (IMC) la Miguel Beas Marigual, perteneciente a la Dirección de Administración y Finanzas.

Saluda atentamente a Ud.



RODRIGO VARGAS QUIROZ
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACIÓN (S)



V°B° Jurídica



V°B° Control



V°B° Administración Municipal



V°B Alcaldesa

MCG/FGV

Distribución: Archivo "SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD" ID: 24°-37-LP23.

1203. SG
31 MAY 2023



LICITACIÓN PÚBLICA

“SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD”

ID: 2490-37-LP23

INFORME DE EVALUACIÓN

PROVIDENCIA,

Con esta fecha, se constituye la Comisión Evaluadora y ratifica el presente Informe de la licitación pública denominada “SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD”, ID: 2490-37-LP23

Mediante Decreto EX. N°460 de fecha 13 abril de 2023, se aprueban las Bases Administrativas y Bases Técnicas.

1. ACTO APERTURA ELECTRÓNICA

La apertura electrónica de la propuesta se llevó a cabo el día 3 de mayo de 2023, presentándose a esta licitación los siguientes oferentes:

1.1 OFERENTES:

N°	RUT	OFERENTE
1	76.602.609-5	ECUACLIMA CLIMATIZACIONES SPA
2	77.355.925-2	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA
3	76.494.601-4	SYS ASOCIADOS SPA
4	76.054.577-5	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L

- a) ECUACLIMA CLIMATIZACIONES SPA, RUT: 76.602.609-5, no presenta Garantía de Seriedad de la Oferta según lo indicado en el punto 5.1.1 de las Bases Administrativas Especiales y los puntos 13.1 y 13.2 de las Bases Administrativas Generales para la contratación de servicios mediante propuesta, por lo que su oferta es declarada inadmisibile.

1.2 REVISIÓN DE LOS ANTECEDENTES PUBLICADOS EN EL PORTAL:

Los oferentes deben publicar en el medio electrónico www.mercadopublico.cl, junto con su oferta económica, los formularios y documentos que se señalan en las respectivas Bases Administrativas y que se requieren para participar de la presente licitación. En el Acto de Apertura se establece lo siguiente:

N°	NOMBRE OFERENTE Y/O EMPRESA	ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS	ANTECEDENTES TÉCNICOS	ANTECEDENTES ECONÓMICOS	ADMISIBILIDAD
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	Cumple	Cumple	Cumple	ADMISIBLE
2	SYS ASOCIADOS SPA	Cumple	Cumple	Cumple	ADMISIBLE
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	Cumple	Cumple	Cumple	ADMISIBLE





2. COMISIÓN EVALUADORA

La Comisión Evaluadora designada mediante Decreto EX. N°460 de fecha 13 de abril de 2023, se constituyó con el objeto de analizar, evaluar y resolver la presente Propuesta Pública, la cual está constituida por los siguientes funcionarios:

NOMBRE	RUT	UNIDAD
CRISTIÁN QUINTANA CABRERA		Dirección Administración y Finanzas
PATRICIA GODOY ROJAS		Dirección de Obras Municipales
MAURO EVANGELISTI MUÑOZ		Secretaría Comunal de Planificación

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

- Bases Administrativas.
- Bases Técnicas.
- Formularios y documentos anexos.
- Acta de Apertura Municipal.
- Acta de Apertura Portal Mercado Público.
- Antecedentes y Oferta Económica presentada por el oferente.

3. CRITERIOS Y PONDERACIONES UTILIZADOS EN LA EVALUACIÓN DE LA OFERTA

La Comisión Evaluadora en función del estudio de los antecedentes presentados por los proponentes, realiza la evaluación de acuerdo a los criterios y parámetros establecidos en el punto N°2 de las Bases Administrativas Especiales, los cuales se detallan a continuación:

CRITERIO	POND	DETALLE Y FORMULA DE CÁLCULO
OFERTA ECONÓMICA	89%	A.OFERTA ECONOMICA SERVICIO DE MANTENCIÓN:(90%) La evaluación de este criterio se realizará considerando EL VALOR TOTAL DEL SERVICIO (Impuesto incluido, por los 48 meses) planteada a través del FORMULARIO N°3 "OFERTA ECONOMICA" , de acuerdo a la siguiente formula: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> $\text{Puntaje N°1} = \frac{\text{Mejor oferta económica}}{\text{Oferta a evaluar}} * 100 * 90\%$ </div>
		B.OFERTA ECONOMICA SERVICIOS EVENTUALES:(10%) La evaluación de este criterio se realizará considerando EL VALOR TOTAL DEL SERVICIO (Impuesto incluido) planteada a través del FORMULARIO N°3 "OFERTA ECONOMICA" , de acuerdo a la siguiente formula: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> $\text{Puntaje N°2} = \frac{\text{Mejor oferta económica}}{\text{Oferta a evaluar}} * 100 * 10\%$ </div>
		PUNTAJE OFERTA ECONOMICA=(PUNTAJE N°1+PUNTAJE N°2) X 89%





CRITERIO	POND	DETALLE Y FORMULA DE CÁLCULO	
EXPERIENCIA	10%	La evaluación de este criterio se realizará de acuerdo a la experiencia de acuerdo a lo declarado por el oferente a través del Formulario N°2, según lo consignado en el punto 2.B1 de las Bases.	
		DETALLE	PJE
		Acredita debidamente de 5 experiencias	100 * 10%
		Acredita debidamente de 4 experiencias	80 * 10%
		Acredita debidamente de 3 experiencias	60 * 10%
		Acredita debidamente de 2 experiencias	40 * 10%
		Acredita debidamente de 1 experiencias	20 * 10%
No declara o no acredita debidamente su experiencia.	0		
CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES	1%	Será determinado por la Comisión de Evaluación durante el estudio y análisis de las ofertas presentadas, asignando el puntaje que a continuación se detalla:	
		DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
		Presenta una oferta clara y completa, entregando dentro del plazo original la totalidad de antecedentes solicitados en las bases que rigieron el proceso.	100 * 1%
Es necesario solicitar la presentación de antecedentes omitidos y/o es necesario que la comisión evaluadora interprete su antecedentes por falta de claridad o errores formales o menores (siempre que ello no altere su oferta)	0		

RESUMEN DE LA EVALUACIÓN

3.1 OFERTA ECONÓMICA (89%):

La evaluación se realizó en consideración a la oferta expresada por los oferentes en el Formulario N°3, generándose el siguiente resultado:

N°	RUT	OFERENTE
1	77.355.925-2	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA
2	76.494.601-4	SYS ASOCIADOS SPA
3	76.054.577-5	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L

3.1.1 SERVICIO DE MANTENCIÓN:(90%)

N°	OFERENTE	VALOR TOTAL DEL CONTRATO (IMPUESTO INCLUIDO)	PUNTAJE OBTENIDO	PUNTAJE PONDERADO (90%)
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	\$ 47.000.000	84,59	76,13
2	SYS ASOCIADOS SPA	\$ 39.755.520	100,00	90,00
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	\$ 46.406.530	85,67	77,10





3.1.2 SERVICIOS EVENTUALES (Serie de Precios Unitarios):(10%)

Nº	OFERENTE	VALOR TOTAL DEL CONTRATO (IMPUESTO INCLUIDO)	PUNTAJE OBTENIDO	PUNTAJE PONDERADO (10%)
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	\$ 81.952.492	23,39	2,34
2	SYS ASOCIADOS SPA	\$ 19.164.950	100,00	10,00
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	\$ 58.338.750	32,85	3,29

RESUMEN EVALUACIÓN ECONÓMICA

Nº	OFERENTE	PUNTAJE 1 (90%)	PUNTAJE 2 (10%)	TOTAL (100%)	89%
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	76,13	2,34	78,47	69,83
2	SYS ASOCIADOS SPA	90,00	10,00	100,00	89,00
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	77,10	3,29	80,39	71,54

3.2 EXPERIENCIA DEL OFERENTE (10%):

Conforme a la revisión de lo informado por los proponentes en el Formulario N°2, con su respectiva acreditación, según lo señalado en las Bases Administrativas, punto N°2. B.1 "Antecedentes Técnicos", la evaluación se resume de acuerdo con lo siguiente:

- **INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA** Declara 5 experiencias, se constata que acredita correctamente 4 de ellas obteniendo **80 puntos** de acuerdo con lo siguiente:

Nº	MANDANTE	NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO	AÑO	DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA	OBSERVACIÓN
1	Servicios de Impuestos Internos	Servicio de mantención de sistema de riles del Jardín Infantil del SII.	2021	OC (Recepción Conforme):1605-219-SE21	No Acredita , No cumple con el tipo de servicio.
2	Juzgado de Garantía de Linares	Mantención preventiva sistema hidroneumático.	2021	OC(Aceptada): 680497-9-SE21	Acredita , cumple con el tipo de servicio.
3	Municipalidad de Peñalolén	Refacción y mantención de planta elevadora de aguas servidas aguas lluvias.	2022	OC(Aceptada): 2403-619-SE22	Acredita , cumple con el tipo de servicio.
4	Municipalidad de Buin	Servicio de Mantención y Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Servidas	2022	Decreto de Adjudicación:DECRETO TC N°220/2022	Acredita , cumple con el tipo de servicio.
5	Municipalidad de Maipú	Extracción suministro instalación reparación y mantención de electrobombas sumergibles	2023	Decreto de Adjudicación:DECRETO ALCALDICIO: N°1398/2023	Acredita , cumple con el tipo de servicio.





- **SYS ASOCIADOS SPA** Declara 10 experiencias, se constata que acredita correctamente **10** de ellas obteniendo **100 puntos** de acuerdo con lo siguiente:

N°	MANDANTE	NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO	AÑO	DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA	OBSERVACIÓN
1	Corporación Judicial de Rancagua	Mantenimiento sistema de elevación de agua potable y servidas preventiva y correctiva	2021	OC(aceptada): 1699-15-SE21	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
2	Hospital Exequiel Gonzalez	Mantenimiento de equipos de agua potable, alcantarillado y aguas lluvias	2021	OC (Recepción Conforme): 1057494-220-SE22	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
3	Ministerio de Obras Públicas	Mantenimiento de bombas de agua potable y aguas servidas	2021	OC (Recepción Conforme):1186-6-SE21	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
4	Dirección de Aeronáutica Civil	Mantenimiento sistema de impulsión de agua potable	2021	OC (Recepción Conforme):2563-22-SE21	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
5	Ilustre Municipalidad Paine	Mantenimiento preventivo de sistema de aguas y plantas de tratamiento	2021	OC (Recepción Conforme):2790-194-SE21	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
6	Oficina Nacional Emergencias	Mantenimiento preventivo y correctivos sistema de impulsión agua potable.	2021	OC (Recepción Conforme): 758-90-SE21	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
7	Servicio Nacional Menores	Mantenimiento y/o reparación hidropack del CIP-CRC San Bernardo	2022	OC (Recepción Conforme): 901-242-SE22	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
8	Servicio Médico Legal	Mantenimiento preventiva y normalización de tableros eléctricos de sala de bombas hidropack.	2022	OC (Recepción Conforme): 837-750-SE22	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
9	Juzgado de familia de Valparaíso	Mantenimiento preventivo y correctivos sistema de impulsión agua potable.	2021	Contrato	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.
10	Juzgado de Familia de Curicó	Mantenimiento Preventiva trimestral de sistema de elevación de agua potable	2020	OC (Recepción Conforme): 680522-25-SE20	<u>Acredita</u> , cumple con el tipo de servicio.



- INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L Declara 5 experiencias, se constata que acredita correctamente 2 de ellas obteniendo 40 puntos de acuerdo con lo siguiente:

N°	MANDANTE	NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO	AÑO	DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA	OBSERVACIÓN
1	Universidad de Chile	Contrato de Mantenimiento sistema de bombeo U. de Chile Campus Beuchef	2023	5684-6-LP22	Acredita , cumple con el tipo de servicio.
2	Clinica Alemana	Instalación de unidades de bombeo de agua helada y modificación de manifold sala clima	2023	OC 4500499163	No Acredita , Oferente no adjunta documento de respaldo.
3	Clinica Alemana	Instalación de Bomba de Agua Osmosis DAN Endoscopia Digestiva	2022	OC 4500455035	No Acredita , Oferente no adjunta documento de respaldo.
4	Mall Barrio Independencia	Mantenimiento correctiva bombas de agua servidas	2022	OC 202301-2399	No Acredita , Oferente no adjunta documento de respaldo
5	Escuela de Grumetes Talcahuano	Mantenimiento de Bomba elevadora multietapas Plabta de agua isla Quirina	2022	OC(Recepción Conforme):3156-386-SE22	Acredita , cumple con el tipo de servicio.

RESUMEN EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA

N°	OFERENTE	PUNTAJE OBTENIDO	EXPERIENCIA (10%)
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	80	8,00
2	SYS ASOCIADOS SPA	100	10,00
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	40	4,00

3.3 CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES (1%):

N°	OFERENTE	CUMPLE	PUNTAJE OBTENIDO	PUNTAJE PONDERADO (1%)
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	Cumple	100	1,00
2	SYS ASOCIADOS SPA	Cumple	100	1,00
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	Cumple	100	1,00





3.4 RESULTADO FINAL APLICACIÓN PAUTA EVALUACIÓN

Nº	OFERENTE	OFERTA ECONÓMICA (89%)	EXPERIENCIA (10%)	CRF (1%)	TOTAL
1	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	69,83	8,00	1,00	78,83
2	SYS ASOCIADOS SPA	89,00	10,00	1,00	100,00 ✓
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	71,54	4,00	1,00	76,54

3.5 PRIORIDAD DE ADJUDICACION

Nº	OFERENTE	PUNTAJE FINAL	PRIORIDAD
1	SYS ASOCIADOS SPA	100,00	1
2	INGENIERIA Y SERVICIOS INCOSAN SPA	78,83	2
3	INGENIERIA MARCELO OKUINGHTTONS AVARIA E.I.R.L	76,54	3

4. CONVENIENCIA DE ADJUDICAR

Conforme a los documentos y antecedentes, estudiados y analizados que forman parte de la licitación pública denominada: **"SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD"**, identificada en la plataforma www.mercadopublico.cl con la ID: ID 2490-37-LP23, esta comisión evaluadora puede indicar que el Oferente **SYS ASOCIADOS SPA. RUT: 76.494.601-4**, cumple con los requisitos Económicos y Técnicos, de acuerdo a lo indicado en las Bases Administrativas Espaciales y es la oferta más conveniente para los intereses Municipales.

5. PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN

Conforme a los documentos y antecedentes vistos y que conforman la licitación pública denominada **"SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD"**, ID: 2490-37-LP23 esta Comisión Evaluadora después de haber estudiado y analizado todos los antecedentes técnicos, administrativos y oferta económica presentados por los oferentes, propone adjudicar:

RAZÓN SOCIAL	SYS ASOCIADOS SPA
RUT	76.494.601-4
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$39.755.520 IVA Incluido.
GARANTIA DE FIEL Y OPORTUNO CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	\$1.987.776 EQUIVALENTE AL 5 % DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO EXPRESADO EN PESOS
PLAZO DEL CONTRATO	48 Meses, a contar del mes de junio 2023.





ITEM N°1: SERVICIO DE MANTENCIÓN

DEPENDENCIA	SERVICIO DE MANTENCIÓN	CANTIDAD ELECTROBOMBA/ POZO	COSTO NETO UNITARIO MANTENCIÓN ELECTROBOMBA/ POZO	CANTIDAD SERVICIOS EN 48 MESES	COSTO NETO TOTAL SERVICIOS \$
		(A)	(B)	(C)	(A x B x C)
1. Matriz (Pedro de Valdivia 963)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	mantención Electrobombas agua potable	4	\$ 9.000	24	\$ 864.000
	limpieza estanque agua potable	2	\$ 45.000	12	\$ 1.080.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
2. Centro Deportivo El Aguilucho (Arzobispo Fuenzalida 2615)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
3. Centro Deportivo Providencia (Santa Isabel 0850)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
4. Dirección de Fiscalización (Pedro de Valdivia 706)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
5. DAOM (Caupolicán 1151)	mantención Electrobombas agua potable	4	\$ 9.000	24	\$ 864.000
	limpieza de estanque agua potable	2	\$ 45.000	12	\$ 1.080.000
6. Gimnasio Santa Isabel (Los Jesuitas N°827)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
7. HUB Manuel Montt (Manuel Montt 101)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000



DEPENDENCIA	SERVICIO DE MANTENCIÓN	CANTIDAD ELECTROBOMBA/ POZO	COSTO NETO UNITARIO MANTENCIÓN ELECTROBOMBA/ POZO	CANTIDAD SERVICIOS EN 48 MESES	COSTO NETO TOTAL SERVICIOS \$
		(A)	(B)	(C)	(A x B x C)
8.Parque Bustamante (Patinódromo Parque Bustamante)	mantención Electro bomba de agua servida	1	\$ 30.000	24	\$ 720.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
VALOR TOTAL NETO DEL CONTRATO					\$ 33.408.000
IMPUESTO (19 %)					\$ 6.347.520
VALOR TOTAL DEL ITEM N° I					\$ 39.755.520

2.- ITEM N°II: SERVICIOS EVENTUALES (Serie de Precios Unitarios)

N°	SERVICIO	COSTO NETO POR SERVICIO	SERVICIOS PROYECTADOS (PARA 48 MESES)	COSTO TOTAL NETO
1	Servicio de limpieza de pozo de aguas servidas mediante camión extractor (Recintos en mantención)	\$ 250.000	5	\$ 1.250.000
2	Limpieza de pozos de aguas servidas y/o cámaras desgrasadoras mediante camión extractor (Otros recinto Municipal)	\$ 250.000	5	\$ 1.250.000
3	Cambio de flotador de nivel	\$ 48.000	15	\$ 720.000
4	Recuperación de aislación de motor	\$ 150.000	10	\$ 1.500.000
5	Suministro e instalación de sello mecánico	\$ 85.000	10	\$ 850.000
6	Suministro e instalación de rodamientos de similar características técnicas o superior a los originales del equipo	\$ 45.000	10	\$ 450.000
7	Rehacer bobinas	\$ 125.000	10	\$ 1.250.000
8	Cambio de cables de alimentación eléctrica	\$ 48.000	5	\$ 240.000
9	Pintura de equipos (Esmalte sintético)	\$ 25.000	10	\$ 250.000
10	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de bronce de 1"	\$ 68.000	5	\$ 340.000
11	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de bronce de 2"	\$ 98.000	5	\$ 490.000
12	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de bronce de 4"	\$ 198.000	5	\$ 990.000
13	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de PVC Hidráulico de 1"	\$ 56.000	5	\$ 280.000
14	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de PVC Hidráulico de 2"	\$ 56.000	5	\$ 280.000
15	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de PVC Hidráulico de 4"	\$ 75.000	5	\$ 375.000
16	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola o de compuerta de bronce o metálica de 1"	\$ 56.000	5	\$ 280.000



N°	SERVICIO	COSTO NETO POR SERVICIO	SERVICIOS PROYECTADOS (PARA 48 MESES)	COSTO TOTAL NETO
17	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas bola o de compuerta de bronce o metálica de 2"	\$ 75.000	5	\$ 375.000
18	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola o de compuerta de bronce o metálica de 4"	\$ 125.000	5	\$ 625.000
19	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola de PVC hidráulico de 1"	\$ 56.000	5	\$ 280.000
20	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola de PVC hidráulico de 2"	\$ 75.000	5	\$ 375.000
21	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola de PVC hidráulico de 4"	\$ 105.000	5	\$ 525.000
22	Provisión y reemplazo de tapas de cámaras de alcantarillado con marco, de hormigón (Tamaño estándar: 60X60 cm)	\$ 145.000	5	\$ 725.000
23	Provisión y reemplazo de luces piloto de tableros eléctricos	\$ 18.000	10	\$ 180.000
24	Provisión y reemplazo de campanillas de alarma de rebalse	\$ 25.000	5	\$ 125.000
25	Provisión y reemplazo de estanque hidroneumático de 200 Litros	\$ 350.000	2	\$ 700.000
26	Provisión y reemplazo de válvula de retención de chapaleta horizontal de 2" en bronce	\$ 65.000	5	\$ 325.000
27	Provisión y reemplazo de válvula de retención de chapaleta vertical de 2" en bronce	\$ 65.000	5	\$ 325.000
28	Provisión y reemplazo de tuberías de PVC hidráulico de 2"	\$ 5.000	15	\$ 75.000
29	Provisión y reemplazo de cañerías de cobre de 2"	\$ 15.000	15	\$ 225.000
30	Provisión y reemplazo de Filtro Tipo "Y" de bronce de 2"	\$ 65.000	5	\$ 325.000
31	Provisión, instalación y/o reemplazo de manómetro de glicerina de hasta 6 Bares	\$ 25.000	5	\$ 125.000
VALOR TOTAL NETO ITEM II				\$ 16.105.000
IVA				\$ 3.059.950
VALOR TOTAL DEL ITEM N° II				\$ 19.164.950

CRISTIÁN QUINTANA CABRERA

Dirección de Administración y Finanzas

PATRICIA GODOY ROJAS

Dirección de Obras Municipales

MAURO EVANGELISTI MUÑOZ

Secretaría Comunal de Planificación

Nota: Cabe señalar que cada uno de los integrantes de la Comisión Evaluadora arriba firmantes declaran no tener conflicto de interés alguno en relación a los oferentes que participan del presente proceso licitatorio (Art. 37 Reglamento Ley N°19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios).



FORMULARIO N° 1
ANEXO ADMINISTRATIVO

LICITACIÓN	"SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSION DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"
FINANCIAMIENTO	MUNICIPAL

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE, ACEPTACIÓN DE BASES Y
DECLARACIÓN JURADA SIMPLE DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO**

A. IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE (solo para persona natural)

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	:	
R.U.T.	:	
DIRECCIÓN	:	
TELÉFONO	:	
E - MAIL	:	

B. RESUMEN DE ANTECEDENTES LEGALES DE LAS SOCIEDADES OFERENTES (solo para persona jurídica)

RAZÓN SOCIAL	:	SYS ASOCIADOS SPA
NOMBRE DE FANTASÍA	:	SYS ASOCIADOS SPA
RUT	:	76.494.601-4
DIRECCIÓN	:	GENERAL PRIETO 1305 INDEPENDENCIA SANTIAGO
TELÉFONO	:	+569 56173141
E - MAIL	:	VENTAS@SYSASOCIADOS.CL
ESCRITURA PUBLICA DE CONSTITUCIÓN	:	REGISTRO DE EMPRESA Y SOCIEDADES
FECHA DE LA ESCRITURA DE CONSTITUCIÓN	:	01-04-2015 6TA NOTARÍA MARIA SOLEDAD LASCAR
SOCIOS (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).	:	
ADMINISTRACIÓN Y USO RAZÓN SOCIAL	:	MOISES SILVA SAN JUAN
NOMBRE DIRECTORES - 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.	:	

REPRESENTANTE LEGAL : MOISES SILVA SAN JUAN

RUT DEL REPRESENTANTE LEGAL : [REDACTED]

DURACIÓN DE LA SOCIEDAD : INDEFINIDA

C. ACEPTACIÓN DE BASES

Mediante el presente formulario declaro:

1. Conocer y aceptar en todas sus partes, las condiciones establecidas en las Bases Administrativas, Bases Técnicas, Anexos, Respuestas a las Consultas y las Aclaraciones (de haberlas), que rigieron la Propuesta.
2. Haber estudiado todos los antecedentes y verificado las Bases de la propuesta.
3. Estar conforme con las condiciones generales de la Propuesta, incluidas las observaciones y aclaraciones si las hubiere.

D. DECLARACIÓN JURADA SIMPLE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Asimismo, a través del presente formulario declaro también:

1. **No haber sido condenado**, dentro de los dos años anteriores a la presentación de la oferta, por prácticas antisindicales, por infracción a los derechos fundamentales del trabajador o por delitos concursales establecidos en el Código Penal (infracciones señaladas en el inciso 1°, del artículo 4° de la Ley N°19.886, de Compras Públicas);
2. **No tener las inhabilidades** establecidas en el inciso 6°, del artículo 4° de la Ley N° 19.886, de Compras Públicas (relativas a las vinculaciones de parentesco) y;
3. **No estar la persona jurídica** oferente sujeta actualmente a la prohibición -temporal o perpetua- de celebrar actos y contratos con organismos del Estado, establecida en el N°2, de los artículos 8° y 10° de la Ley 20.393, sobre responsabilidad penal de las personas jurídicas.


FIRMA OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL

Respecto de la situación relativa a la Unión Temporal de Proveedores, cada uno de los integrantes de ésta deberá completar el presente formulario, al igual que firmarlo e ingresarlo al portal www.mercadopublico.cl como parte de sus anexos administrativos

**FORMULARIO N°2**
ANEXO TÉCNICO**EXPERIENCIA DEL OFERENTE**

LICITACIÓN	"SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSION DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"
FINANCIAMIENTO	PRESUPUESTO MUNICIPAL

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	SYS ASOCIADOS SPA
CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT	76.494.601-4

RESUMEN DE CONTRATOS EJECUTADOS O EN EJECUCIÓN:

MANDANTE	NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO	AÑO	DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA
Corporación Judicial de Rancagua	Mantención sistema de elevación de agua potable y servidas preventiva y correctiva	Abril 2021- abril 2023	OC: 1699-15-SE21
Hospital Exequiel Gonzalez	Mantenimiento de equipos de agua potable, alcantarillado y aguas lluvias	Marzo 2021 Marzo 2023	OC: 1057494-220-SE22
Ministerio de Obras Públicas	Mantención de bombas de agua potable y aguas servidas	Febrero 2021- febrero 2024	OC: 1186-6- SE21
Dirección de Aeronáutica Civil	Mantenimiento sistema de impulsión de agua potable	Agosto 2021 – Agosto 2024	OC: 2563-22-SE21
Ilustre Municipalidad de Paine	Mantención preventiva de sistema de aguas y plantas de tratamiento	Abril 2021 – abril 2023	OC:2790-194-SE21
Oficina Nacional de Emergencias	Mantenimiento preventivo y correctivos sistema de impulsión agua potable.	Junio 2021 – junio 2023	OC: 758-90-SE21
Servicio Nacional de Menores	Mantención y/o reparación hidropack del CIP-CRC San Bernardo	Julio 2022 – julio 2025	OC: 901-242-SE22
Servicio Médico Legal	Mantención preventiva y normalización de tableros eléctricos de sala de bombas hidropack.	Diciembre 2022 Diciembre 2024	OC: 837-750-SE22
Juzgado de familia de Valparaíso	Mantenimiento preventivo y correctivos sistema de impulsión agua potable.	JULIO 2021- JULIO 2023	CONTRATO



Juzgado de Familia de Curicó	Mantenimiento Preventiva trimestral de sistema de elevación de agua potable	Diciembre 2020- Diciembre 2023	OC: 680522-25-SE20
------------------------------	---	-----------------------------------	--------------------

Se hace presente que para obtener el máximo puntaje basta que declare y acredite debidamente un máximo de 5 contratos, que cumplan con los requisitos contemplados en el punto 2.B.1. de las bases administrativas especiales.

La Municipalidad sólo evaluará 5 experiencias a cada oferente, no obstante, el oferente tendrá la facultad de declarar y acreditar un máximo de 10 experiencias, las que revisará la comisión evaluadora hasta completar las 5 experiencias necesarias para obtener el máximo puntaje, en caso de acreditar más de 10 experiencias, la comisión evaluadora sólo revisará las 10 primeras.

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal	MOISES SILVA SAN JUAN
Nombre del oferente	SYS ASOCIADOS SPA
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado	
Fecha	03-05-2023

FORMULARIO N°3
(ANEXO ECONÓMICO)

LICITACIÓN	:	"SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"
FINANCIAMIENTO	:	PRESUPUESTO MUNICIPAL

OFERTA ECONÓMICA

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	SYS ASOCIADOS SPA
CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT	76.494.601-4

1.- ITEM N°1: SERVICIO DE MANTENCIÓN

DEPENDENCIA	SERVICIO DE MANTENCIÓN	CANTIDAD ELECTROBOMBA/ POZO	COSTO NETO UNITARIO MANTENCIÓN ELECTROBOMBA/ POZO	CANTIDAD SERVICIOS EN 48 MESES	COSTO NETO TOTAL SERVICIOS \$
		(A)	(B)	(C)	(A x B x C)
1. Matriz (Pedro de Valdivia 963)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	mantención Electrobombas agua potable	4	\$ 9.000	24	\$ 864.000
	limpieza estanque agua potable	2	\$ 45.000	12	\$ 1.080.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
2. Centro Deportivo El Aguilucho (Arzobispo Fuenzalida 2615)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
3. Centro Deportivo Providencia (Santa Isabel 0850)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
4. Dirección de Fiscalización (Pedro de Valdivia 706)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
5. DAOM (Caupolicán 1151)	mantención Electrobombas agua potable	4	\$ 9.000	24	\$ 864.000
	limpieza de estanque agua potable	2	\$ 45.000	12	\$ 1.080.000
6. Gimnasio Santa Isabel (Los Jesuitas N°827)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000

km



7. HUB Manuel Montt (Manuel Montt 101)	mantención Electrobombas aguas servidas	2	\$ 30.000	24	\$ 1.440.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
8.Parque Bustamante (Patinódromo Parque Bustamante)	mantención Electrobomba de agua servida	1	\$ 30.000	24	\$ 720.000
	limpieza de pozo aguas servidas	1	\$ 240.000	12	\$ 2.880.000
VALOR TOTAL NETO DEL CONTRATO (Valor a ingresar en el portal www.mercadopublico.cl)					\$ 33.408.000.-
IMPUESTO (19 %)					\$ 6.347.520.-
VALOR TOTAL DEL ITEM N° I					\$ 39.755.520.-

Nota: Para los 48 meses del contrato, la cantidad de servicios corresponde a 24 servicios por mantención bimestrales (cada 2 meses) y 12 servicios por mantención cuatrimestrales (cada 4 meses).

Los valores se pagarán según los servicios efectivamente prestados, conforme a los precios indicados en el presente formulario.

2.- ITEM N°II: SERVICIOS EVENTUALES (Serie de Precios Unitarios)

N°	SERVICIO	COSTO NETO POR SERVICIO	SERVICIOS PROYECTADOS (PARA 48 MESES)	COSTO TOTAL NETO
1	Servicio de limpieza de pozo de aguas servidas mediante camión extractor (Recintos en mantención)	\$ 250.000	5	\$ 1.250.000.-
2	Limpieza de pozos de aguas servidas y/o cámaras desgrasadoras mediante camión extractor (Otros recinto Municipal)	\$ 250.000	5	\$ 1.250.000.-
3	Cambio de flotador de nivel	\$ 48.000	15	\$ 720.000.-
4	Recuperación de aislación de motor	\$ 150.000	10	\$ 1.500.000.-
5	Suministro e instalación de sello mecánico	\$ 85.000	10	\$ 850.000.-
6	Suministro e instalación de rodamientos de similar características técnicas o superior a los originales del equipo	\$ 45.000	10	\$ 450.000.-
7	Rehacer bobinas	\$ 125.000	10	\$ 1.250.000.-
8	Cambio de cables de alimentación eléctrica	\$ 48.000	5	\$ 240.000.-
9	Pintura de equipos (Esmalte sintético)	\$ 25.000	10	\$ 250.000.-
10	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de bronce de 1"	\$ 68.000	5	\$ 340.000.-
11	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de bronce de 2"	\$ 98.000	5	\$ 490.000.-
12	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de bronce de 4"	\$ 198.000	5	\$ 990.000.-
13	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de PVC Hidráulico de 1"	\$ 56.000	5	\$ 280.000.-
14	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de PVC Hidráulico de 2"	\$ 56.000	5	\$ 280.000.-
15	Provisión, instalación y/o reemplazo de Uniones Americanas de PVC Hidráulico de 4"	\$ 75.000	5	\$ 375.000.-
16	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola o de compuerta de bronce o metálica de 1"	\$ 56.000	5	\$ 280.000.-
17	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas bola o de compuerta de bronce o metálica de 2"	\$ 75.000	5	\$ 375.000.-
18	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola o de compuerta de bronce o metálica de 4"	\$ 125.000	5	\$ 625.000.-
19	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola de PVC hidráulico de 1"	\$ 56.000	5	\$ 280.000.-
20	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola de PVC hidráulico de 2"	\$ 75.000	5	\$ 375.000.-


km



21	Provisión, instalación y/o reemplazo de válvulas de bola de PVC hidráulico de 4"	\$ 105.000	5	\$ 525.000.-
22	Provisión y reemplazo de tapas de cámaras de alcantarillado con marco, de hormigón (Tamaño estándar: 60X60 cm)	\$ 145.000	5	\$ 725.000.-
23	Provisión y reemplazo de luces piloto de tableros eléctricos	\$ 18.000	10	\$ 180.000.-
24	Provisión y reemplazo de campanillas de alarma de rebalse	\$ 25.000	5	\$ 125.000.-
25	Provisión y reemplazo de estanque hidroneumático de 200 Litros	\$ 350.000	2	\$ 700.000.-
26	Provisión y reemplazo de válvula de retención de chapaleta horizontal de 2" en bronce	\$ 65.000	5	\$ 325.000.-
27	Provisión y reemplazo de válvula de retención de chapaleta vertical de 2" en bronce	\$ 65.000	5	\$ 325.000.-
28	Provisión y reemplazo de tuberías de PVC hidráulico de 2"	\$ 5.000	15	\$ 75.000.-
29	Provisión y reemplazo de cañerías de cobre de 2"	\$ 15.000	15	\$ 225.000.-
30	Provisión y reemplazo de Filtro Tipo "Y" de bronce de 2"	\$ 65.000	5	\$ 325.000.-
31	Provisión, instalación y/o reemplazo de manómetro de glicerina de hasta 6 Bares	\$ 25.000	5	\$ 125.000.-
VALOR TOTAL NETO ITEM II				\$ 16.105.000.-
IVA				\$ 3.059.950.-
VALOR TOTAL DEL ITEM N° II				\$ 19.164.950.-

Notas:

1. Toda vez que se solicite la reparación de una electrobomba mediante servicios eventuales, debe considerar el cambio de sellos de electrobomba (empaquetadas, o 'rines, etc.) por sellos nuevos, el armado de electrobomba y prueba en taller.
2. Una vez reparada la electrobomba, debe ser instalada en el pozo correspondiente, y realizarse la puesta en marcha del sistema, previa aprobación del IMC.
3. La cantidad de servicios proyectados corresponde a una estimación en base al contrato anterior, no obstante, la cantidad de servicios eventuales requeridos durante el presente contrato podría ser menor.

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal	MOISES SILVA SAN JUAN
Nombre de la empresa	SYS ASOCIADOS SPA
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado	
Fecha	3-05-2023

Handwritten signature



soyprovidencia

Nº OBLIGACIÓN

080-2023

FECHA

17/05/2023

CONTROL DE REGISTRO DE OBLIGACIONES

(DOCUMENTO DE RESPALDO PRESUPUESTARIO)

GASTO QUE ORIGINA LA OBLIGACION: LICITACIÓN PÚBLICA "SERVICIO DE MANTENCIÓN DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUAS SERVIDAS E IMPULSIÓN DE AGUA POTABLE EN DEPENDENCIAS DE LA MUNICIPALIDAD"

EMPRESA: SYS ASOCIADOS SPA

RUT : 76.494.601-4

SOLICITADO POR: SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

MEMORÁNDUM Nº 9.009

FECHA: 15 DE MAYO DE 2023

SALDO PRESUPUESTARIO PROYECTADO: M\$ MONTO OFERTADO CONTRATO \$39.755.520 IVA INCLUIDO

MONTO DE LA OBLIGACION 2023: M\$ 8.593 PERÍODO 48 MESES

SALDO PRESUPUESTARIO ACTUALIZADO: M\$ MONTO SERVICIOS EVENTUALES \$19.164.950 IVA INCLUIDO

AÑO 2023: \$ 8.592.569 Iva Incluido
AÑO 2024: \$ 14.730.118 Iva Incluido
AÑO 2025: \$ 14.730.118 Iva Incluido
AÑO 2026: \$ 14.730.118 Iva Incluido
AÑO 2027: \$ 6.137.547 Iva Incluido

Nº PREOBLIGACIÓN: 05-469

TOTAL: \$58.920.470 Iva Incluido

CUENTA:

SUBTÍTULO	22	ITEM	06	ASIG.	001	SUB ASIG.	010	SUB SUB ASIG.	
SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO			01	CÓDIGO CR O CMP			06.05.07		\$39.755.520 Iva Incluido
SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO			01	CÓDIGO CR O CMP			06.05.08		\$19.164.950 Iva Incluido

DENOMINACIÓN CUENTA, ESTUDIO O PROYECTO

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICACIONES

USO EXCLUSIVO SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

RVO/CJP/ruv

Nº B° SECPLA

