

Lo Barnechea, 27 de julio de 2022

ACTA DE ADJUDICACIÓN DE LICITACIÓN PRIVADA

Solicitud de Propuesta Comercial “Equipamiento e Instalación de Pórticos Lectores de Patentes”

En la comuna de Lo Barnechea, Santiago, siendo las 17:00 hrs., se da inicio a la reunión de la Comisión de Evaluación de la Licitación Privada por la Solicitud de Propuesta Comercial “Equipamiento e Instalación de Pórticos Lectores de Patentes”, la que estuvo integrada por don Marcelo Gaete Herrera, en su calidad de Director Ejecutivo de Lo Barnechea Seguridad, Bastián Martínez Segura, como Encargado de Soporte y Asesoría IT de Lo Barnechea Seguridad reemplazando al Encargado de Servicios Generales y Gestión de Contratos Rene Monsalve quien está haciendo uso de su feriado legal y don Jorge Orellana Ugarte, como Director IT de AMSZO, el cual participa de acuerdo al convenio de colaboración mutua entre la Asociación de Municipalidades para la Seguridad Ciudadana en la Zona Oriente (AMSZO) y La Organización Comunitaria Funcional PROSEGURIDAD, de fecha 02 de mayo de 2017.

➤ Breve Descripción de la Licitación

La Organización Comunitaria Funcional PROSEGURIDAD (Lo Barnechea Seguridad) tiene por objeto fomentar y participar en actividades desarrolladas con la seguridad comunal, que contribuyan a fortalecer la seguridad de los vecinos de la comuna de Lo Barnechea, y servir de nexo entre la comunidad y la Municipalidad de Lo Barnechea a través de la Dirección de Seguridad y Administración del Espacio Público de la Municipalidad, como así también con otras instituciones de carácter público o privada relacionada con la seguridad comunal relativo a la prevención y disminución de la delincuencia.

Lo Barnechea Seguridad requirió, con fecha 5 de julio de 2022, a distintos proveedores del área de tecnología, para presentar la Solicitud de Propuesta Comercial “Equipamiento e Instalación de Pórticos Lectores de Patentes”, con el fin de expandir su sistema de pórticos de lecturas de patentes (LPR) en 8 sectores de la comuna, a objeto que se cubra de mejor forma todos los ingresos y salidas de la

comuna y puedan ser monitoreadas a través de la central de monitoreo de Lo Barnechea.

La invitación a la licitación privada, se realizó a través de correos electrónicos y del portal web de la organización, www.lobarnecheaseguridad.cl, disponiéndose la recepción de propuestas comerciales para el día 20 de julio de 2022 hasta las 13:00 horas.

Empresas invitadas e interesadas en el proceso:

- MER Group - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- HyF Seguridad - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Passtech - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Tecdex - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Global IST - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Nec Chile - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Isibook - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Catsystem - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Netics - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Visionaria - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Avant - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Avilab - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Pegasus - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Businessti - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Empresas VyR - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Tulaled - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Bionic Vision - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Computed - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Sky Technology - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Sit Seguridad - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Tecem - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Metalur - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022

- Faelec Chile - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Reforglass - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Fiberpole - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Postes Metálicos Led - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022
- Honor - Invitación por correo electrónico el día 05-07-2022

Presentándose los siguientes oferentes, los cuales cumplieron con el plazo establecido y publicado en el portal web, www.lobarnecheaseguridad.cl:

- Mer Group
- Avilab
- Avant

Asimismo, se determinó internamente que la Evaluación económica, técnica y tiempos de entrega sería efectuada el día 27 Julio de 2022.

➤ **Evaluación Oferta Económica, plazos de entrega y evaluación técnica**

En presencia de los asistentes previamente singularizados, se hace apertura de las propuestas comerciales presentadas, a fin de analizar la propuesta económica de los oferentes, la que estaba contenida en el Anexo N°3 de la solicitud y que resultó ser las siguientes:

➤ **Mer Group**

Línea N° 1	Oferta Económica	: \$ 164,235,327. -
	Plazo de entrega	: 45 días de corridos
Línea N° 2	Oferta Económica	: \$ 36,422,729. -
	Plazo de entrega	: 45 días de corridos
Línea N° 3	Oferta Económica	: No ofertada
	Plazo de entrega	:
Línea N° 4	Oferta Económica	: \$ 12,023,541. -
	Plazo de entrega	: 48 días de corridos

➤ **Avant**

Línea N° 1	Oferta Económica	: \$ 161,209,774. -
	Plazo de entrega	: 30 días de corridos
Línea N° 2	Oferta Económica	: \$ 30,033,974. -
	Plazo de entrega	: 30 días de corridos
Línea N° 3	Oferta Económica	: \$ 20,695,099. -
	Plazo de entrega	: 30 días de corridos
Línea N° 4	Oferta Económica	: No ofertada
	Plazo de entrega	:

➤ **Avilab**

Línea N° 1	Oferta Económica	: \$ 96,843,892. -
	Plazo de entrega	: 6 días de corridos
Línea N° 2	Oferta Económica	: \$ 13,899,881. -
	Plazo de entrega	: 6 días de corridos
Línea N° 3	Oferta Económica	: \$ 18,137,354. -
	Plazo de entrega	: 45 días de corridos
Línea N° 4	Oferta Económica	: \$ 34,222,222. -
	Plazo de entrega	: 45 días de corridos

 **Valores expresados son brutos, es decir, tienen el IVA incluido.**

➤ **Criterios de Evaluación**

Para la evaluación de las ofertas, se consideraron los siguientes factores de acuerdo a las bases de licitación:

Línea N° 1 – Cámaras y Licencias LPR

- Oferta Económica (OE) : 60%
 - Plazo de Entrega (PE) : 20%
 - Evaluación Técnica (ET) : 20%
-
- Oferta económica (OE) : 60 puntos
 - Oferta Económica (OE / 60 puntos)
 - Puntaje OE = (Oferta más económica) / (Oferta a calificar) * 60 puntos

 - Plazo de entrega (PE) : 20 puntos
 - Plazo de entrega (PE / 20 puntos)
 - Puntaje PE = (Menor plazo en días / Plazo a evaluar en días) * 20 puntos

 - Evaluación Técnica (ET) : 20 puntos
 - Se realizó una evaluación técnica, consistente en que los proveedores debieron instalar en un punto determinado por Lo Barnechea Seguridad, el tipo de cámara ofertada para la lectura de patentes. Dicha instalación se realizó el día jueves 21 y viernes 22 de julio, asistiendo todos los proponentes que presentaron su oferta.

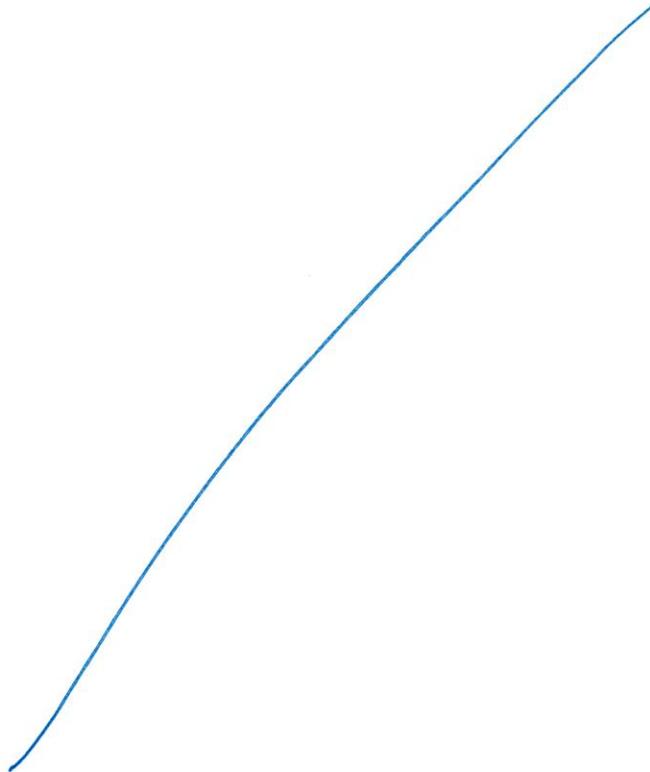
La evaluación consistía en probar la efectividad de cada cámara en cuanto a la cantidad de lecturas tanto de día como de noche, llegando a la conclusión que todos los dispositivos ofertados cumplieron con el requerimiento estipulado en las bases.

- 
- Porcentaje total de evaluación = OE + PE + ET
- 

Evaluación Línea N° 2 – Cámaras y Licencias de Video, Línea N° 3 – Equipos de comunicación y montaje y Línea N° 4 – Construcción Pórtico Las Condes / Las Brumas y San Jose de la Sierra.

- Oferta económica (OE) : 70 puntos
 - Oferta Económica (OE / 70 puntos)
 - Puntaje OE = (Oferta más económica / Oferta a calificar) * 60 puntos
- Plazo de entrega (PE) : 30 puntos
 - Plazo de entrega (PE / 30 puntos)
 - Puntaje PE = (Menor plazo en días) / (Plazo a evaluar en días) * 30 puntos

Porcentaje total de evaluación = OE + PE



Evaluación Propuesta 1 – Mer Group

Línea N° 1 – Cámaras y Licencias LPR

Oferta Económica (OE / 60 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (96,843,892 / 164,235,327) * 60$$

Plazo de Entrega (PE / 20 puntos)

$$\text{Puntaje PE} = (6 / 45) * 20$$

Evaluación Técnica: (20 Puntos)

Puntaje OE: 35.3 puntos

Puntaje PE: 2.6 puntos

Puntaje PE: 20 puntos

Total Puntaje: 57.9 puntos

Línea N° 2 – Cámaras y Licencias de Video

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (13,899,881 / 36,422,729) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (6 / 45) * 30$$

Puntaje OE: 26.7 puntos

Puntaje PE: 3.9 puntos

Total Puntaje: 30.6 puntos

Línea N° 3 – Equipos de Comunicación y Montaje – NO OFERTADA

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (/) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (/) * 30$$

Puntaje OE: puntos

Puntaje PE: puntos

Total Puntaje: puntos

Línea N° 4 – Construcción Pórtico Las Condes / Las Brumas y San Jose de la Sierra.

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (12,023,541 / 12,023,541) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (45 / 48) * 30$$

Puntaje OE: 70 puntos

Puntaje PE: 28.1 puntos

Total Puntaje: 98.1 puntos

Evaluación Propuesta 2 – Avant

Línea N° 1 – Cámaras y Licencias LPR

Oferta Económica (OE / 60 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (96,843,892 / 161,209,774) * 60$$

Plazo de Entrega (PE / 20 puntos)

$$\text{Puntaje PE} = (6 / 30) * 20$$

Evaluación Técnica: (20 Puntos)

Puntaje OE: 36 puntos

Puntaje PE: 4 puntos

Puntaje PE: 20 puntos

Total Puntaje: 60 puntos

Línea N° 2 – Cámaras y Licencias de Video

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (13,899,881 / 30,033,974) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (6 / 30) * 30$$

Puntaje OE: 32.3 puntos

Puntaje PE: 6 puntos

Total Puntaje: 38.3 puntos

Línea N° 3 – Equipos de Comunicación y Montaje

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (18,137,354 / 20,695,099) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (30 / 30) * 30$$

Puntaje OE: 61.3 puntos

Puntaje PE: 30 puntos

Total Puntaje: 91.3 puntos

Línea N° 4 – Construcción Pórtico Las Condes / Las Brumas y San Jose de la Sierra. - **NO OFERTADA**

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (/) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (/) * 30$$

Puntaje OE: puntos

Puntaje PE: puntos

Total Puntaje: puntos

Evaluación Propuesta 3 – Avilab

Línea N° 1 – Cámaras y Licencias LPR

Oferta Económica (OE / 60 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (96,843,892 / 96,843,892) * 60$$

Plazo de Entrega (PE / 20 puntos)

$$\text{Puntaje PE} = (6 / 6) * 20$$

Evaluación Técnica: (20 Puntos)

Puntaje OE: 60 puntos

Puntaje PE: 20 puntos

Puntaje PE: 20 puntos

Total Puntaje: 100 puntos

Línea N° 2 – Cámaras y Licencias de Video

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (13,899,881 / 13,899,881) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (6 / 6) * 30$$

Puntaje OE: 70 puntos

Puntaje PE: 30 puntos

Total Puntaje: 100 puntos

Línea N° 3 – Equipos de Comunicación y Montaje

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (18,137,354 / 18,137,354) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (30 / 45) * 30$$

Puntaje OE: 70 puntos

Puntaje PE: 19.9 puntos

Total Puntaje: 89.9 puntos

Línea N° 4 – Construcción Pórtico Las Condes / Las Brumas y San Jose de la Sierra.

Oferta Económica (OE / 70 Puntos)

$$\text{Puntaje OE} = (12,023,541 / 34,222,222) * 70$$

Plazo de Entrega (PE / 30)

$$\text{Puntaje PE} = (45 / 45) * 30$$

Puntaje OE: 24.5 puntos

Puntaje PE: 30 puntos

Total Puntaje: 54.5 puntos

Tabla Resumen Evaluación Línea N° 1

OFERENTE	OE	PE	ET	TOTAL PUNTAJE
Mer Group	35.3	2.6	20	57.9
Avant	36	4	20	60
Avilab	60	20	20	100

Tabla Resumen Evaluación Línea N° 2

OFERENTE	OE	PE	TOTAL PUNTAJE
Mer Group	26.7	3.9	30.6
Avant	32.3	6	38.3
Avilab	70	30	100

Tabla Resumen Evaluación Línea N° 3

OFERENTE	OE	PE	TOTAL PUNTAJE
Mer Group	-	-	-
Avant	61.3	30	91.3
Avilab	70	19.9	89.9

Tabla Resumen Evaluación Línea N° 4

OFERENTE	OE	PE	TOTAL PUNTAJE
Mer Group	70	28.1	98.1
Avant	-	-	-
Avilab	24.5	30	54.5

Conclusión y Adjudicación

La Comisión de Evaluación, en vista de los antecedentes y propuestas comerciales presentadas por los oferentes que atendieron el llamado a licitación, indica:

En virtud de lo señalado, adjudican el proceso de propuesta comercial “**Equipamiento e Instalación de Pórticos Lectores de Patentes**” de la siguiente manera:

a. Línea N° 1: Cámaras y Licencias LPR

Se adjudica al oferente **LABORATORIO DE INTEGRACION AUDIOVISUAL SPA / AVILAB.**, por un valor de \$ 96,843,892 IVA incluido, con un plazo de entrega de 6 días de corridos.

b. Línea N° 2: Cámaras y Licencias de Video

Se adjudica al oferente **LABORATORIO DE INTEGRACION AUDIOVISUAL SPA / AVILAB.**, por un valor de \$ 13,899,881 IVA incluido, con un plazo de entrega de 6 días de corridos.

c. Línea N° 3: Equipos de Comunicación y Montaje

Se adjudica al oferente **AVANT TECHNOLOGIES CONO SUR S.A.**, por un valor de \$ 20.695,099 IVA incluido, con un plazo de entrega de 30 días de corridos.

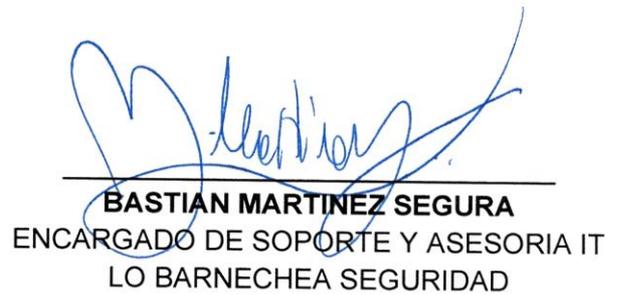
d. Línea N° 4: Licencias de Conexión Construcción Pórtico Las Condes / Las Brumas y San Jose de la Sierra.

Se adjudica al oferente **MER INFRAESTRUCTURA S.A.**, por un valor de \$ 12,023,541 IVA incluido, con un plazo de entrega de 48 días de corridos.

Firmas y aprobaciones:



MARCELO GAETE HERRERA
DIRECTOR EJECUTIVO
LO BARNECHEA SEGURIDAD



BASTIAN MARTINEZ SEGURA
ENCARGADO DE SOPORTE Y ASESORIA IT
LO BARNECHEA SEGURIDAD



JORGE ORELLANA UGARTE
DIRECTOR IT
AMSZO



DIRECCION TIC
amszo
ZONA SEGURA