Providencia

Premio Nacional Calidad 2010

Emergencias Comunales y Seguridad Interna

Memorándum Nº: 21089
Antecedente : Decreto Exento Nª 1.609 de fecha 05/08/2013.-
Materia : Adjudicación de Propuesta Pública.-

Providencia, Septiembre 05 de 2013.

DE : SR. HECTOR VERA BENAVIDES
DIRECTOR EMERGENCIAS COMUNALES Y SEGURIDAD INTERNA

A : SRA. JOSEFA ERRAZURIZ GUILISASTI
ALCALDESA

Con relación al llamado a Propuesta Pública por el servicio de **"Actualización, Mantención Preventiva y Reparación de Equipos de Radios Digitales Motorola para la Municipalidad de Providencia"**, realizada en el Portal Mercado Público, con número de adquisición 2457-15-LE13, gestionado a través de Decreto del antecede, adjunto a usted informe de evaluación.

1. La presente licitación tiene como finalidad contratar los servicios de una empresa certificada en la marca Motorola, para efectuar una vez al año la Actualización del Firmware, la Mantención y Reparación de los componentes de los equipos de radios Motorola existentes en el Municipio. Se informa que el Municipio cuenta con 321 radios móviles o portátiles y 3 equipos repetidores. La necesidad nace dado que estos equipos vencida ya su garantía se encuentran sin un contrato de mantención y las reparaciones se llevan a cabo a través de cotización y emisión de orden de compra generando atrasos y demora en su reparación. Finalmente destacar que este equipamiento es de vital importancia en las comunicaciones para los Vigilantes, Inspectores y Funcionarios Municipales.

2. La propuesta está pensada en un contrato a tres años y considera los siguientes servicios
   - Servicio Anual de Actualización y Mantención Preventiva de los equipos de Radios Digitales Motorola.
   - Servicio de Reparación de los componentes de los equipos de Radios Digitales a razón de Precio Unitario.

3. A la mencionada propuesta, se presentaron tres empresas:
   - INTERWIN S.A., Rut: 85.275.900-3
   - MKS S.A., Rut: 96.670.540-K
   - GALLYAS TELECOM S.A., Rut: 79.913.320-2

   La empresa MKS no acreditó con posterioridad al acto de apertura, el comportamiento de la cuenta corriente respecto al cumplimiento y protestos.

4. Informo a usted, que la evaluación fue realizada de acuerdo a la siguiente pauta de evaluación estipulada en las bases de licitación.

Factores de Evaluación	%	Sub factores
Económica (60%)	70%	Valor Servicio
	30%	Listado de Precios Unitarios
Técnica (35%)	30%	Experiencia de la Empresa (años en el mercado)
	30%	Número de empresas con contrato vigente Sin empresa = 0% 1 Empresa = 5% Mayor a 2 empresa = 15%
	40%	Carta Gantt y Plan de Trabajo (plazos de ejecución de la Actualización y Mantención, más Plan de Trabajo detallado)
Cumplimiento de los requisitos formales de la presentación de las ofertas (5%)	5%	Presentación de todos los Antecedentes Administrativos en el Acto de Apertura.

Sub factor de Evaluación al Listado de Precio Unitario: (30%)

Repuesto	Tipo Radio	% por Ítem	Total Obtenido
Accesorio Micrófono Parlante	DGP y DGM	13,41	
Ajustes de Parámetros		10,98	
Antena DGM 5/8		3,90	
Antena DGM Antenex 12-3/4		6,32	
Antena DGP		1,42	
Batería, (por malas cargas o antiguas)	DGP	13,48	
Conector de Antena, en Chasis	DGM	1,65	
Conector de Micrófono, en Chasis	DGM	3,07	
Conjunto Carcasa	DGP	0,68	
Conversor Astrom – 16a		0,58	
Desintalación equipos móviles	DGM	3,34	
Display Tarjeta Frontal Potenciómetro	DGP y DGM	0,31	
Falla Modulación o Potencia RF, reemplazo "Maco", en USA	DGP y DGM	1,47	
Filtro de Parlante	DGP	2,08	**100%**
Instalación equipos móviles	DGM	0,31	
Mano de Obra		1,76	
Micrófono - PMMN4024	DGP	0,31	
Micrófono – RMN 5052	DGM	14,56	
Micrófono – RMN 5065A	DGM	0,31	
Montaje		0,62	
Perilla de Potenciómetro Control de Volumen	DGP y DGM	0,31	
Perilla de Selector de Canales	DGP	0,31	
Platina		1,05	
Potenciómetro Control de Volumen	DGP y DGM	0,31	
Reparación Base de Antena	DGM	0,97	
Reprogramación de Equipos		9,74	
Selector de Canales	DGP	5,07	
Switch PTT	DGP	1,69	

Factor Económico (60%)

Sub factores de Evaluación Valor del Servicio (70%) y Listado de Precio Unitario (30%)

N°	EMPRESA OFERENTE		OFERTA ECONÓMICA 60%				
	Razón Social	Rut	VALOR UF SIN IVA	CALIFICACIÓN 70%	CALIFICACIÓN 30%	Subtotal	60%
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	321,36	46,93%	11,06%	57,98%	34,79%
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	215,43	70,00%	15,90%	85,90%	51,54%
3	MKS S.A.	96.670.540-K	349,47	43,15%	30,00%	73,15%	43,89%

Factor Técnico (35%)

N°	EMPRESA OFERENTE		
	Razón Social	Rut	35%
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	28,84%
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	25,32%
3	MKS S.A.	96.670.540-K	35,00%

Factor Cumplimiento de los Requisitos Formales (5%)

N°	EMPRESA OFERENTE		
	Razón Social	Rut	5%
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	5,00%
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	5,00%
3	MKS S.A.	96.670.540-K	0,00%

Providencia

Premio Nacional Calidad 2010

Emergencias Comunales y Seguridad Interna

Evaluación Final:

N°	EMPRESA OFERENTE		OFERTA ECONOMICA 60%	OFERTA TECNICA 35%	REQUISITOS FORMALES 5%	
	Razón Social	Rut	CALIFICACIÓN	CALIFICACIÓN	CALIFICACIÓN	CALIFICACIÓN FINAL
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	34,79%	28,84%	5,00%	68,63%
2	**GALLYAS TELECOM S.A.**	**79.913.320-2**	**51,54%**	**25,32%**	**5,00%**	**81,86%**
3	MKS S.A.	96.670.540-K	43,89%	35,00%	0,00%	78,89%

5. En consecuencia, efectuada la evaluación técnica y económica de las ofertas presentadas para esta propuesta pública, se propone a usted adjudicar la mencionada licitación a la empresa **GALLYAS TELECOM S.A., RUT N° 79.913.320-2**, ya que su oferta técnica cumple a cabalidad con las condiciones establecidas en las bases de licitación y su oferta económica es la más baja, encontrándose ajustada al marco presupuestario definido para tal servicio.

Se informa que el valor del Servicio Anual de Actualización del Firmware y Mantención Preventiva será de **256,36 UF IVA incluido.** Se estima además, que en relación al gasto a realizar en las reparaciones de los equipos de radios (L.P.U.) de acuerdo a información histórica de los últimos dos años, se estima en $ 2.300.000.- IVA incluido. El ítem Presupuestario corresponde al 22.06.004 Mantención Equipos de Telecomunicaciones, Subprograma 01 y Centro de Resultado 16.02.01

Solicito a usted que, si así lo estima, remitir los antecedentes una vez visados a Secretaria Municipal para la confección del respectivo decreto de adjudicación.

Sin otro particular, atentamente a usted.

DIRECTOR

HECTOR VERA BENAVIDES
Director Emergencias Comunales
y Seguridad Interna

DIRECTOR — CONTROLOR — ADMINISTRADOR

VºBº SECPLA | VºBº JURIDICA | VºBº CONTROL | VºBº ADMINISTRADOR | VºBº ALCALDESA

HVB/RAD/BTA.
Distribución:
1. Administración Municipal
2. Secretaria Municipal
3. Archivo DECSI

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

VALOR UF AL 09 DE SEPTIEMBRE DE 2013 **23.058,76**

N°	EMPRESA OFERENTE		OFERTA ECONOMICA POR SERVICIO 70% DE 60%		Calificación %
	Razón Social	Rut	VALOR UF SIN IVA	PESOS SIN IVA	
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	**321,36**	$ 7.410.163	**46,93%**
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	**215,43**	$ 4.967.549	**70,00%**
3	MKS S.A.	96.670.540-K	**349,47**	$ 8.058.345	**43,15%**

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

VALOR UF AL 09 DE SEPTIEMBRE DE 2013 **23.058,76**

LISTADO DE PRECIOS		
Accesorio Micrófono Parlante	DGP y DGM	13,41
Ajustes de Parámetros		10,98
Antena DGM 5/8		3,9
Antena DGM Antenex 12-3/4		6,32
Antena DGP		1,42
Batería, (por malas cargas o antiguas)	DGP	13,48
Conector de Antena, en Chasis	DGM	1,65
Conector de Micrófono, en Chasis	DGM	3,07
Conjunto Carcasa	DGP	0,68
Conversor Astrom – 16a		0,58
Desintalación equipos móviles	DGM	3,34
Display Tarjeta Frontal Potenciómetro	DGP y DGM	0,31
Falla Modulación o Potencia RF, reemplazo "Maco", en USA	DGP y DGM	1,47
Filtro de Parlante	DGP	2,08
Instalación equipos móviles	DGM	0,31
Mano de Obra		1,76
Micrófono - PMMN4024	DGP	0,31
Micrófono – RMN 5052	DGM	14,56
Micrófono – RMN 5065A	DGM	0,31
Montaje		0,62
Perilla de Potenciómetro Control de Volumen	DGP y DGM	0,31
Perilla de Selector de Canales	DGP	0,31
Platina		1,05
Potenciómetro Control de Volumen	DGP y DGM	0,31
Reparación Base de Antena	DGM	0,97
Reprogramación de Equipos		9,74
Selector de Canales	DGP	5,07
Switch PTT	DGP	1,69

EMPRESA OFERENTE	INTERWINS S.A.		GALLYAS TELECOM S.A		MKS S.A.	
RUT	85.275.900-3		79.913.320-2		96.670.540-K	
	VALOR OFERTA UF	CALIFICACIÓN	VALOR OFERTA UF	CALIFICACIÓN	VALOR OFERTA UF	CALIFICACIÓN
	1,75	11,57	1,51	13,41	1,75	11,57
	0,35	8,18	0,52	5,50	0,26	10,98
	3,51	0,73	3,79	0,68	0,66	3,90
	2,8	1,78	3	1,66	0,79	6,32
	0,51	0,81	0,29	1,42	0,30	1,37
	1,51	13,48	1,67	12,19	1,78	11,45
	0,39	1,65	0,46	1,40	0,52	1,24
	1,29	1,44	0,61	3,07	0,61	3,07
	5,35	0,10	0,78	0,68	6,08	0,09
	3	0,53	2,74	0,58	3,08	0,52
	0,65	2,12	0,52	2,65	0,41	3,34
	0,6	0,31	1,9	0,10	2,05	0,09
	18,05	0,53	6,52	1,47	9,42	1,02
	5,45	0,03	0,07	2,08	0,07	2,08
	1,13	0,23	0,91	0,28	0,83	0,31
	1,43	0,39	1	0,56	0,32	1,76
	1,7	0,29	1,58	0,31	1,75	0,28
	1,26	14,63	1,51	12,21	1,27	14,56
	3,3	0,21	2,21	0,31	3,33	0,21
	0,38	0,58	0,61	0,36	0,35	0,62
	0,16	0,25	0,13	0,31	0,17	0,24
	0,16	0,25	0,13	0,31	0,17	0,24
	0,11	0,58	0,26	0,25	0,06	1,05
	0,33	0,22	0,36	0,21	0,24	0,31
	0,52	0,24	0,13	0,97	0,50	0,25
	0,35	6,12	0,22	9,74	0,26	8,22
	0,59	3,09	0,36	5,07	0,65	2,82
	1,29	0,12	0,09	1,69	0,13	1,21
TOTALES	57,92	70,46	33,8757	79,46	37,7918	89,12

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

N°	EMPRESA OFERENTE			Calificación %	Calificación 30% del 35%
	Razón Social	Rut	Años en el Mercado Conforme a Escritura Pública		
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	35	**30%**	**10,50%**
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	2	**5%**	**1,75%**
3	MKS S.A.	96.670.540-K	20	**30%**	**10,50%**

EXPERIENCIA EN AÑOS

5 y MAS	30%
3 y 4	10%
1 y 2	5%

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

CONTRATOS VIGENTES

N°	EMPRESA OFERENTE		OFERTA ECONOMICA POR ADQUISICION DE CAMARAS	Calificación %	Calificación 30% del 35%
	Razón Social	Rut	Nº EMPRESAS CON CONTRATO		
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	2	30,00%	10,50%
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	5	30,00%	10,50%
3	MKS S.A.	96.670.540-K	2	30,00%	10,50%

Tabla de Valores

2 EMPRESAS Y MAS	30%
1 EMPRESA	10%
SIN EMPRESA	0%

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

PLAN DE TRABAJO Y CARTA GANTT

N°	EMPRESA OFERENTE		TIEMPOS DE EJECUCIÓN	Calificación %	Calificación 40% del 35%
	Razón Social	Rut	TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO		
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	**25**	**22,40%**	**7,84%**
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	**15**	**37,33%**	**13,07%**
3	MKS S.A.	96.670.540-K	**14**	**40,00%**	**14,00%**

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES

N°	EMPRESA OFERENTE		DOCUMENTACION ACTO DE APERTURA	Calificación %
	Razón Social	Rut		
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	**TOTAL**	**5%**
2	GALLYAS TELECOM S.A	79.913.320-2	**TOTAL**	**5%**
3	MKS S.A.	96.670.540-K	**-1**	**0**

"SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN, MANTENCIÓN PREVENTIVA Y REPARACION DE EQUIPOS DE RADIOS DIGITALES MOTOROLA, PARA LA MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA"

ID de Licitación: 2457-15-LE13

N°	EMPRESA OFERENTE		ECONOMICA 60%				TECNICA 35%						CUMPLIMIENTO REQUISITOS 5%		CALIFICACION FINAL
			Actualización y Mantención		Reacción [illegible]		Experiencia		Contratos Vigentes		Carta Gantt		DOCUMENTOS ACTO DE APERTURA		
	Razón Social	Rut	Valor Ofertado en UF	Calificación 70% del 60%	Valor Ofertado en UF	Calificación 30% del 60%	Años en el Mercado Conforme a Escritura Pública	Calificación 30% del 35%	Nº de Empresas	Calificación 30% del 35%	TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO	Calificación 40% del 35%	Cantidad	Calificación 5% DEL 5%	
1	INTERWINS S.A.	85.275.900-3	321,36	28,16%	57,93	6,63%	35	10,50%	2	10,50%	25	7,84%	TOTAL	5,00%	68,63%
2	**GALLYAS TELECOM S.A**	**79.913.320-2**	**215,43**	**42,00%**	**33,88**	**9,54%**	**2**	**1,75%**	**5**	**10,50%**	**15**	**13,07%**	**TOTAL**	**5,00%**	**81,86%**
3	MKS S.A.	96.670.540-K	349,47	25,89%	37,79	18,00%	20	10,50%	2	10,50%	14	14,00%	-1	0,00%	78,89%

/RAD / BTA