I. MUNICIPALIDAD DE CERRILLOS
SECRETARÍA MUNICIPAL

001150

DECRETO EXENTO N°202/ / 2016

Cerrillos, 29 JUN 2016

V I S T O S:

La Centésima Vigesimosexta Sesión Ordinaria del Concejo Comunal, de fecha 16 de junio de 2016; el Certificado N°102/2016 de la Secretaria Municipal; el Acta de Apertura Electrónica y de Evaluación de la Licitación Pública N°812-75-LQ16; el Decreto Exento N°202/1045/2016; y las facultades que me confiere la Ley N°18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades.

C O N S I D E R A N D O:

Que, mediante Decreto Exento N°202/1045/2016 se llamó a Propuesta Pública denominada "**MEJORAMIENTO DE ILUMINACION AREAS VERDES CERRILLOS, 2ª PARTE**", **ID N°812-75-LQ16.**

El acuerdo adoptado en la Centésima Vigesimosexta Sesión Ordinaria del Concejo Comunal, de fecha 16 de junio de 2016.

D E C R E T O:

1. Adjudícase la licitación pública denominada **"MEJORAMIENTO DE ILUMINACION AREAS VERDES CERRILLOS, 2ª PARTE"**, ID N°812-75-LQ16, a la empresa **Ingeniería, Construcción y Administración Ltda.,** R.U.T. N°76.217.160-0, representada legalmente por don Luis Manuel Serey Ruiz, cédula de identidad N°5.545.675-0, por el valor de $198.306.110.- (ciento noventa y ocho millones trescientos seis mil ciento diez pesos).- I.V.A. incluido, en un plazo de ejecución de 60 días corridos.

2. La Dirección Jurídica elaborará el Contrato correspondiente, según las bases de la propuesta, los antecedentes y la Oferta Económica del oferente.

3. El gasto que irrogue la ejecución del presente Decreto se imputará a la cuenta 31.02.004.118 "Mejoramiento Iluminación Áreas Verdes, del Presupuesto Municipal.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y ARCHÍVESE

CECILIA ULLOA CHACÓN
Secretaria Municipal

ARTURO AGUIRRE GACITUA
Alcalde

I. MUNICIPALIDAD DE CERRILLOS
SECRETARÍA MUNICIPAL

001150

DECRETO EXENTO Nº202/ / 2016

AAG/CUCH/aaa.

Distribución:
Archivo virtual "Decretos Correlativos"
I.T.O.
Contratista
Subdere
Página web.

I. MUNICIPALIDAD
CERRILLOS

Secretaría Municipal

CERTIFICADO Nº102/2016

Cerrillos, 17 de junio de 2016

La Secretaria Municipal que suscribe, certifica que en la Centésima Vigesimosexta Sesión Ordinaria del Concejo Municipal realizada con fecha de 16 de junio de 2016, **se aprobó por unanimidad, que este Municipio suscriba el contrato con el oferente Ingeniería, Construcción y Administración Ltda., para la ejecución del proyecto de "Mejoramiento de Iluminación de Áreas Verdes", por un valor de $198.306.110.- (ciento noventa y ocho millones trescientos seis mil ciento diez pesos) I.V.A. incluido, en un plazo de 60 días, financiado con recursos provenientes de la Subsecretaría de Desarrollo Regional.**

El presente certificado se extiende en virtud del artículo 48 Título VI del Reglamento de Funcionamiento del Consejo Municipal, sancionado por el Decreto Exento Nº202/913/2006 y sus modificaciones posteriores, para elaborar el Decreto Alcaldicio correspondiente.

I. MUNICIPALIDAD DE CERRILLOS
SECRETARIA MUNICIPAL

Cecilia Ulloa Chacón
Secretaria Municipal
Ilustre Municipalidad de Cerrillos

CUCH.

I. MUNICIPALIDAD DE CERRILLOS
SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACION

ACTA DE EVALUACION

PROPUESTA PUBLICA

"MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÓN DE AREAS VERDES"

1.- Con fecha 03 de Mayo del 2016 y mediante Decreto Exento N° 202/774/2016, se decreta el llamado a propuesta pública denominado **"MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÓN DE AREAS VERDES" ID N° 812-75-LQ16.**

2.- La publicación se realiza a través del Portal Mercadopublico, el día 04 de Mayo del 2016, cerrando el día 19 de mayo del 2016, cumpliendo con los plazos establecidos de publicación por la Ley 19.886.

3.- El 11 de mayo procede al acto de recepción de muestras de luminarias, presentándose las siguientes empresas:

OFERENTES PRESENTADOS
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION LTDA (76.217.160-0),
IMPORTADORA Y EXPORTADORA CLEVER LIMITADA (77.327.630-7),
INVERSIONES Y ASESORIAS EN TELECOMUNIC E INFORMATICA S.A. - ITELECOM (77.666.440-5)
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. - SECE S.A. (59.178.970-8)
URBATEK LTDA.

4.- El día 19 de mayo del 2016, se procede al acto de apertura administrativa y económica en el sitio www.mercadopublico.cl. La Comisión de Apertura realiza la revisión de los antecedentes recepcionados, presentándose cuatro oferentes:

OFERENTES PRESENTADOS
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION LTDA (76.217.160-0)
IMPORTADORA Y EXPORTADORA CLEVER LIMITADA (77.327.630-7)
INVERSIONES Y ASESORIAS EN TELECOMUNIC E INFORMATICA S.A. - ITELECOM (77.666.440-5)
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. - SECE S.A. (59.178.970-8)

La empresa URBATEK LTDA. Que presentó muestras de luminaria el día 11 de mayo, no se presenta esta licitación.

Se rechaza la oferta de **IMPORTADORA Y EXPORTADORA CLEVER LIMITADA,** por presentar un presupuesto fuera de lo establecido en el punto 1.13 de las BAG.

Se rechaza la oferta de **INVERSIONES Y ASESORIAS EN TELECOMUNIC E INFORMATICA S.A. - ITELECOM,** por exceder la potencia máxima exigida a las luminarias, según el punto 2.1 de las EETT.

Los antecedentes de: **INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION LTDA** y **SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A. - SECE S.A.** son recepcionados conforme dentro del plazo estipulado en las BAG.

5.- Constituyéndose la Comisión Técnica de Evaluación, se procede a calificar de acuerdo a lo señalado en el pto. 9 del Decreto que llama a Licitación. Para tales efectos y de acuerdo al punto 8 de las B.A.G. la porcentualidad a aplicar será la siguiente:

Oferta económica	**20%**
Plazo de ejecución ofertado	**10%**
Oferta técnica	**65%**
Presentación de Antecedentes	**5%**

6.- EVALUACIÓN

De acuerdo a los documentos adjuntos se realiza la evaluación:

6.1.- Evaluación económica (20%)

OFERENTES	MONTO TOTAL OFERTADO MENSUAL (IVA INCLUIDO)	%
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	$ 198.306.110.-	20.0
SECE S.A.	$ 198.306.110.-	20.0

Método de cálculo:

$$(OM/OE \times 100) \times 0{,}20$$

Donde **OM = Oferta mínima**
OE = Oferta evaluada

6.2.- Plazo ofertado (10%)

OFERENTES	PLAZO OFERTADO (DIAS)	%
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	60	7.0
SECE S.A.	42	10.0

Método de cálculo:

(OMp / OE x 100) x 0,10

Donde: **OMp = Oferta Menor plazo**
OE = Oferta Evaluada

6.3.- Oferta Técnica (65%)

Puntaje total

OFERTA TÉCNICA	
OFERENTES	**PUNTAJE %**
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	65.0
SECE S.A.	47.0

Detalle de puntajes

OFERTA TECNICA		
OFERENTE	**EXPERIENCIA N° PUNTOS LUMINICOS INSTALADOS**	**(20%)**
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	11.342	20.0
SECE S.A.	117	2.0
OFERENTE	**PRODUCCIÓN LUMÍNICA (LUM/W)**	**(15%)**
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	128	15.0
SECE S.A.	128	15.0
OFERENTE	**VIGENCIA GARANTÍA TÉCNICA (AÑOS)**	**(30%)**
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	10	30.0
SECE S.A.	10	30.0

Nota: No se evalúa la totalidad de contratos del oferente SECE S.A., por ser experiencias extranjeras y dado que no cumplen con lo indicado en las BAG (principio de estricta sujeción a las bases). Por otra parte al tratarse de una experiencia internacional, los documentos adjuntos no cuentan con la apostilla o legalización estipulada en la legislación vigente. Solo se consideran los contratos ejecutados en Chile.

Método de cálculo:

Nº PUNTOS LUMINICOS INSTALADOS	PRODUCCIÓN LUMÍNICA (LUM/W)	VIGENCIA GARANTÍA TÉCNICA (AÑOS)
Número de Puntos Lumínicos instalados / **Puntaje** 10.000 o más puntos lumínicos certificados / **100** Entre 9.999.999 y 5.000 puntos lumínicos certificados / **70** Entre 4.999 y 2.000 puntos lumínicos acreditados / **50** Entre 1.999 y 1.000 puntos lumínicos acreditados / **30** Menos de 1.000 puntos lumínicos acreditados / **10**	**Luminosidad en Lúmenes/W** / **Puntaje** Mayor a 100 Lúmenes/W / **100** 100 Lúmenes/W / **50**	**(GE x 100/ MGo) x 0,30** Donde **MGo = Mejor Garantía Ofertada** **GE = Garantía Evaluada**

6.4.- Presentación de antecedentes (5%)

OFERENTES	ANTECEFENTES FALTANTES	%
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	0	5.0
SECE S.A.	1	3.5

Método de cálculo:

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE (%)
Entrega dentro del plazo original del 100% de los antecedentes formales en la presentación de la oferta	100
Entrega o Rectificación de 1 o 2 antecedentes formales en instancia posterior al cierre del proceso de licitación	70
Entrega o Rectificación de 3 o 4 antecedentes formales en instancia posterior al cierre del proceso de licitación	50
Entrega o Rectificación de 5 o más antecedentes formales en instancia posterior al cierre del proceso de licitación	0

6.5.- Puntaje Total.

OFERTA TÉCNICA	
OFERENTES	**PUNTAJE %**
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION	97.0
SECE S.A.	80.5

Total evaluación 100%

7.- Analizando la Evaluación Técnico- económica, se considera que el Oferente **INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION LTDA., RUT. 76.217.160-0**, cuyo representante legal es don **LUIS MANUEL SEREY RUIZ, RUT. 5.545.675-0**, se ajusta a los requerimientos técnicos y económicos establecidos para este servicio, presentando la mayor evaluación en los antecedentes ya mencionados, según lo estipulado en las Bases Administrativas Generales.
El presupuesto presentado por el oferente asciende a **$ 198.306.110.- IVA Incluido.**, por un plazo de ejecución de 60 días corridos.

8.- Se adjuntan documentos del Portal **www.mercadopublico.cl** utilizados para evaluar.

Dan su conformidad a la presente Acta los integrantes de la Comisión Evaluadora, conformada por el Director de la secretaría comunal de planificación, la Directora de administración y finanzas, el Director de obras, y la Secretaria Municipal en su calidad de Ministro de Fe.

DIRECTOR DE SECPLAN
Reinaldo Javier Marquiroff Alegría

DIRECTOR DE GESTION AMBIENTAL
Jaime Quezada Franzetti

DIRECTORA DE OBRAS MUNICIPALES (S)
Viviana Resse Del Rio

SECRETARIA MUNICIPAL
Cecilia Ulloa Chacón

Cerrillos, 25 de mayo del 2016

Imprimir Acta de Apertura

Apertura Electrónica

Adquisición N° 812-75-LQ16
Apertura de Ofertas Informada en el portal el 20/5/2016 18:15

Datos de la Adquisición 812-75-LQ16

Número de Adquisición	812-75-LQ16
Nombre de Adquisición	MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÓN DE ÁREAS VERDES
Tipo de Adjudicación	**Adjudicación Múltiple sin Emisión de OC:** La entidad licitante podrá adjudicar cada línea d e producto o más de un proveedor y por cantidades inferiores a las ofrecidas. Ud. puede ofr ecer la cantidad que desee hasta la cantidad solicitada. Recuerde que los precios ofrecidos no deben incluir ningún tipo de impuesto.
Estado	Cerrada
Moneda	Peso Chileno
Comprador	I MUNICIPALIDAD DE CERRILLOS
Observaciones del Comprador	El proyecto, consiste en la instalación de luminaria LED de alta hermeticidad, resistente a i mpactos, de fácil instalación de repuestos y con gran capacidad lumínica, en 25 plazas públ icas de Cerrillos, que presentan problemas de luminosidad, indicadas en las especificacione s Técnicas de esta licitación.
Teléfonos	Fono: 56-02-87078348 - Fax: --
Fecha de Publicación	4/5/2016 18:03
Fecha de Cierre	19/5/2016 15:30
Fecha de Apertura	19/5/2016 15:31

Detalle de Apertura

SECE S.A	Propuesta MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÓN ÁREAS VERDES CERRILLOS	Oferta Aceptada
clever limitada	MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÓN ÁREAS VERDES CERRILLOS	Oferta Aceptada
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION.	MEJORAMIENTO DE ILUMINACION DE AREAS VERDES CERRILLOS	Oferta Aceptada
Itelecom	Oferta Para Licitación Mejoramiento De Iluminación Áreas Verdes Cerrillos	Oferta Aceptada

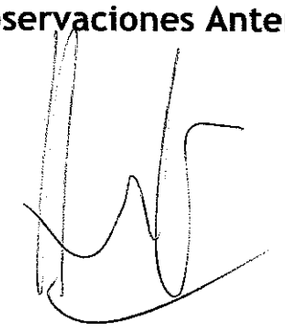
Observaciones Al Acto de Apertura

SECRETARIA MUNICIPAL

No se recibieron observaciones a la apertura

Número de Adquisición	812-75-LQ16
Nombre	MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÓN DE ÁREAS VERDES
Descripción	El proyecto, consiste en la instalación de luminaria LED de alta hermeticidad, resistente a impactos, de fácil instalación de repuestos y con gran capacidad lumínica, en 25 plazas públicas de Cerrillos, que presentan problemas de luminosidad, indicadas en las especificaciones Técnicas de esta licitación.

Observaciones Anteriores



Proveedor	Nombre de la Oferta	Especificaciones del Proveedor	Cantidad Ofertada	Precio Unitario	Moneda	Monto
SECE S.A	Propuesta MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÃ"N ÃREAS VERDES CERRILLOS	Valor neto de la Oferta	1	$ 166.643.790	$	$ 166.643.790
clever limitada	MEJORAMIENTO DE ILUMINACIÃ"N ÃREAS VERDES CERRILLOS	ProvisiÃ³n de 160 luminarias LED de 70W en comuna de Cerrillos. Plazo ejecuciÃ³n 90 dÃ-as corridos. Valor Oferta Neto 153.412.500.-	1	$ 153.412.500	$	$ 153.412.500
INGENIERIA CONTRUCCION Y ADMINISTRACION.	MEJORAMIENTO DE ILUMINACION DE AREAS VERDES CERRILLOS	MEJORAMIENTO DE ILUMINACION DE AREAS VERDES, CERRILOS	1	$ 166.643.790	$	$ 166.643.790
Itelecom	Oferta Para LicitaciÃ³n Mejoramiento De IluminaciÃ³n Ãreas Verdes Cerrillos	Itelecom es una empresa de capitales nacionales, dedicada a la eficiencia energÃ©tica, especÃ-ficamente en el recambio de luminarias de alumbrado pÃºblico que provoca mejoras continuas en la comuna donde se implemente.	1	$ 166.643.790	$	$ 166.643.790

Iluminación LED Áreas Verdes Cerrillos
CERRILLOS

Mandante : Municipalidad de Cerrillos.
OBRA Iluminación LEDO Áreas Verdes Cerrillos
Comuna: Cerrillos
Fecha Elaboracion Presupuesto :

	Item	Unidad	Cantidad	Precio Unit.	Precio Total
	Instalaciones Provisorias y Trabajos Previos				
1.1	Letrero de Obras	un	1	$ 370,000	$ 370,000
1.2	Instalación de Faenas	un	1	$ 300,000	$ 300,000
1.3	Señaléticas de Obras y Cintas de seguridad	un	1	$ 170,000	$ 170,000
	Obras Electricas				
2	**Luminarias**				
2.1	Luminarias LED de 70w	un	160	$ 320,000	$ 51,200,000
3	**Materiales**				
3.1	Gabinete Empalme	un	32	$ 80,000	$ 2,560,000
3.2	Protecciones eléc tricas para empalme	gl	32	$ 81,000	$ 2,592,000
3.3	Equipo de Medida	un	32	$ 60,000	$ 1,920,000
3.4	Poste de Recepción de empalme + Instalac ión	gl	32	$ 40,000	$ 1,280,000
3.5	Celda Fotoelectrica	un	160	$ 13,000	$ 2,080,000
3.6	Base Fotocelda	un	160	$ 3,700	$ 592,000
3.7	Poste Galvanizado de 7 mts + Instalación	un	80	$ 236,000	$ 18,880,000
3.8	Brazos de 150 cms para postes galvanizados	un	160	$ 70,000	$ 11,200,000
3.9	Barra a Tierra	un	80	$ 12,900	$ 1,032,000
3.10	Soldadura Termofusion	un	80	$ 8,498	$ 679,840
3.11	Conductor Calpe 2x16mm2	mt	11000	$ 2,100	$ 23,100,000
3.12	Conductor Concentrico 5 MM2	mt	2000	$ 1,663	$ 3,326,000
3.13	Conductor THHN A WG 14 color verde	mt	800	$ 733	$ 586,400
4	**Tramitaciones**				
4.1	Regularizacion ante el SEC	gl	32	$ 92,000	$ 2,944,000
4.2	Tramitacion en Chilectra	gl	32	$ 250,000	$ 8,000,000
5	**Limpieza**				
5.1	Limpieza General	un	1	$ 502,792	$ 502,792

	Total	$ 133,315,032
10.00%	Gastos Generales	$ 13,331,503
15.00%	Utilidad	$ 19,997,255
	Subtotal	$ 166,643,790
19.00%	IVA	$ 31,662,320
	TOTAL	$ 198,306,110

I Municipalidad de Cerrillos