



Yerba Buena, 05 de Mayo de 2024.

LICITACION PUBLICA N° 11/2024

Secretaría: DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO – SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

Destinado: “ ADQUISICIÓN DE 120 (Ciento veinte) UNIDADES DE LUMINARIAS TIPO LED PARA EL REEMPLAZO DE LA TOTALIDAD DE LUMINARIAS DE CAMINO DE SIRGA Y 1 (UN) PROGRAMADOR DE DRIVERS CON INTERFAZ USB”

ACTA DE APERTURA

En la ciudad de Yerba Buena, a los 05 días del mes de Mayo de 2024, siendo las horas 10:00 (diez) en la Oficina de Compras de la Municipalidad de Yerba Buena, sita en Avenida Aconquija Número 1799 se procede a dar inicio al acto de apertura de sobres de las ofertas de la “LICITACION PUBLICA NÚMERO 11/2024”, con la presencia de:

- Contador General, CPN Adolfo Haga.
- Sub Secretaria de Hacienda: Erika Brandenburg
- Director de Alumbrado Público: Miguel Costilla

A la presente LICITACION PÚBLICA se presentaron (...) firmas oferentes,

Detalle de las propuestas presentadas:

Sobre N° 1

Firma: IEP DE ILUMINACION S.A

Precio Total \$ 29.237.850,00 (Veintinueve Millones Doscientos Treinta y Siete Mil Ochocientos Cincuenta c/100)

Precio Luminaria: \$29.196.720,00

Precio del Driver 41.130,00

OPCIÓN 2: PRECIO TOTAL \$18.686.730,00

Precio Luminaria: \$18.645.600

Precio Driver: \$41.130

Mantenimiento de la Oferta: 30(treinta) días corridos a partir de la fecha de apertura.

Forma de Pago: según pliego-

Ítems: Cotiza lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.-

Documentación presentada:

- Recibo de Sellado Municipal
- Recibo de Compra de Pliego
- Garantía de la Oferta

Observaciones:

- 1- Libre Deuda de la Pcia de Tucumán.
- 2- Contrato Societario.
- 3- Falta certificación de escribano del Poder.
- 4- Falta el comprobante de pago del Sellado, se adjunta el comprobante de la transferencias por el pago del mismo.

Sobre N° 2

Firma: STRAND S.A

Precio Total \$ 26.752.832,00 ()

Precio Luminaria: \$25.690.000,00

Precio Driver: \$762.152,00

Aclara que ante la compra de las luminarias el Driver será entregado sin cargo.

Mantenimiento de la Oferta: 30(treinta) días corridos a partir de la fecha de apertura.

Forma de Pago: según pliego-

Ítems: Cotiza lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.-

Documentación presentada:

- Recibo de Sellado Municipal
- Recibo de Compra de Pliego
- Garantía de la Oferta

Observaciones:

- 1- Falta Certificación de escribano del poder.

Sobre N° 3

Firma: B.P SA

Precio Total de Luminarias \$ 18.969.654,00

No cotiza los drivers

Mantenimiento de la Oferta: 30(treinta) días corridos a partir de la fecha de apertura.

Forma de Pago: según pliego-

Ítems: Cotiza lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.-

Documentación presentada:

- Recibo de Sellado Municipal
- Recibo de Compra de Pliego
- Garantía de la Oferta

Observaciones:

- 1- Falta certificación de escribano del poder.
- 2- Falta cotizar los drivers

Sobre N° 4

Firma: HATUM S.A.S

Precio Total \$26.970.120,00

No cotiza Driver

OPCIÓN ALTERNATIVA

Precio Total: \$30.603.960,00

No cotiza Driver

Mantenimiento de la Oferta: 30(treinta) días corridos a partir de la fecha de apertura.

Forma de Pago: según pliego-

Ítems: Cotiza lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.-

Documentación presentada:

- Recibo de Sellado Municipal
- Recibo de Compra de Pliego
- Garantía de la Oferta

Observaciones:

Sobre N° 5

Firma: GEOMACO S.A.S

Precio Total \$ 32.448.000,00 (Treinta y Dos Millones Cuatrocientos Cuarenta y Ocho Mil c/100)

No cotiza Driver

Mantenimiento de la Oferta: 30(treinta) días corridos a partir de la fecha de apertura.

Forma de Pago: según pliego-

Ítems: Cotiza lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.-

Documentación presentada:

- Recibo de Sellado Municipal
- Recibo de Compra de Pliego

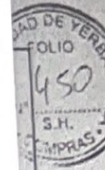
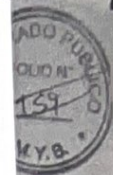
- Garantía de la Oferta

Observaciones:

- 1- Falta certificación de escribano del poder.

OBSERVACIONES GRALES:

- 1- El oferente Hatum deja asentado en disconformidad la falta del comprobante del sellado emitido por Rentas, ante el comprobante de transferencia del pago del mismo fecha 31/05/2024, al momento de la apertura del sobre.
- 2- El oferente Geomaco informa que la muestra de la luminaria cotizada no es la que corresponde.



MIGUEL COSTILLA
DIRECTOR DE ALMACENAMIENTO PÚBLICO
MUNICIPALIDAD DE TIERRA BUENA

1. CORREGIDO VAX5 + 25.990.680

COMPARATIVO TECNICO LICITACION 11/2024 Adquisición de 120 luminarias tipo led para el reemplazo de la totalidad de luminarias del camino de sirga

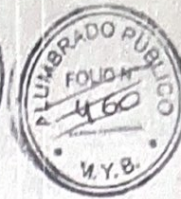
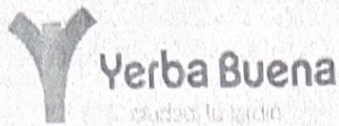
ITEM	DESCRIPCION	STRAND	Foja	BP S.A.	Foja	HATUM I-LED Hefesto 150w	Foja	HATUM I-LED Hefesto	Foja
1	Carcasa en fundición de aluminio nuevo inyectado	SX 100 LED		LUMENAC					
2	Estanqueidad - IP66	cumple	226	cumple	294	cumple	342	cumple	342
3	Grado de protección mecánica IK10	cumple	226	no indica		cumple	369	cumple	369
4	Montaje: apta para ser colocada en pescante horizontal de 42 a 60mm	cumple	226	no indica		no cumple	369	no cumple	369
5	Modulos :cada led debe tener una optica (lente) q distribuya la luz	cumple	226	no cumple	294	cumple	322	cumple	322
6	Fuente - driver programable	cumple	208	cumple	294	cumple	342	cumple	342
7	Bornera fija conexión de red de suministro a driver	cumple	214	no cumple		no cumple		no cumple	
8	Fichas polarizadas conexión de driver a placa de diodos	cumple		cumple		cumple		cumple	
9	Variación de tensión de 140 a 265 v	cumple	220	no cumple		no indica		no cumple	
10	Protector de sobretensión	cumple	213	no cumple		no indica		no indica	
11	Componentes Complementarios: IRAM AADL J2028 - J2020-1 Y J2020-2	cumple	227	no indica		no cumple		no cumple	
12	Tratamiento superficial IRAM AADL J2020-1 Y 2020-2	cumple	227	no indica		cumple	372	cumple	372
13	Flujo Luminoso: Mayor a 23.000 lumenes	cumple	231	cumple	294	no cumple	344	cumple	357
14	Eficiencia luminosa: Mayor a 145 Lm/w	parcial	250	cumple	294	parcial	354	cumple	367
15	Temperatura color igual o mayor a 5000 K	cumple	205	cumple	294	cumple	322	cumple	322
16	Vida media > 50,000 hs	cumple	238	no presenta		cumple	349	cumple	362
17	curvas polares de planos principales	cumple	206	no presenta		cumple	327	cumple	327
18	certificado cumplimiento res 169/18 seguridad electrica	cumple	231	no presenta		cumple	344	cumple	357
19	eficiencia certificada	cumple	230	no cumple		cumple	342	cumple	355
20	ensayos realizados por laboratorio oficial o reconocido	cumple	205	no presenta		no presenta		no presenta	
21	garantía de provision de repuestos	cumple	205	no presenta		cumple	322	cumple	322
22	garantía por escrito de 5 años	cumple	205	no presenta		cumple	322	cumple	322
23	luminaria de muestra	presenta		presenta		presenta		presenta	



\$ 25.940.680
 \$ 18.518.490
 \$ 26.970.120
 \$ 30.603.960
 \$ 36.144.090,00
 MIGUEL COSTILLA
 DIRECTOR DE ALUMBRADO PUBLICO
 MUNICIPALIDAD DE YERBA BUENA

Lo CORREGIDO VALE + 25.990.680

OFERTA ECONOMICA
 PRESUPUESTO OFICIAL



DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO

Yerba Buena, 14 de junio de 2024

Ref: Expte 3363-D-2024 compra 120
luminarias led camino de sirga
Licitación 11/2024

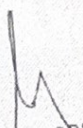
Atento a la solicitud de la Comisión de Pre Adjudicación de foja 458, cumpla con adjuntar planilla comparativa técnica de las ofertas presentadas por las empresas STRAND S.A., BP S.A. y HATUM S.A.S.


Tal como lo indica la Comisión, el único oferente que cumple con todo lo solicitado en el pliego es la firma Strand, ya que las demás ofertas no incluyen luminarias del tipo "programable" principal característica requerida. Las ofertas de la empresa BP S.A. y HATUM S.A. ofertaron luminarias led con driver convencionales de valor fijo, sin posibilidad de atenuación en el tiempo, así también se observan varios otros puntos mencionados en el pliego que no se cumplen.

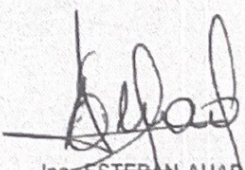
La experiencia con instalación de luminarias led programables en un tramo de Camino de Sirga y en el Boulevard Bernabé Araoz arrojaron resultados muy alentadores respecto de su implementación, se lograron reducciones muy significativas de consumo energético por suma de dos factores, el cambio de tecnología de lámparas de descarga a led y la reducción de intensidad en horarios nocturnos con bajo flujo de tránsito y peatonal.

Por lo anteriormente escrito, sugiero que la mejor propuesta técnica para esta Municipalidad es la del sobre N° 2 correspondiente a la firma STRAND S.A.

Sin más, mis respetuosos saludos.-


MIGUEL COSTILLA
DIRECTOR DE ALUMBRADO PUBLICO
MUNICIPALIDAD DE YERBA BUENA


FERNANDO V. LOPEZ GARCIA
SUBSECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPALIDAD DE YERBA BUENA

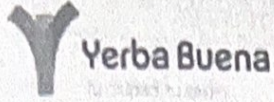

Ing. ESTEBAN AUAD
SEC. DE PLANIFICACION Y OBRAS PUBLICAS
MUNICIPALIDAD DE YERBA BUENA

Av. Aconquija 1991 - Yerba Buena - Tucumán
Tel: (0381) 425 0083.
hola@yerbabuena.gob.ar

www.yerbabuena.gob.ar



Dirección de Despliegue
Decreto N° 600/2014
Municipalidad de Yerba Buena



DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO



Yerba Buena, 14 de junio de 2024

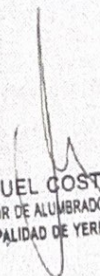
A la Comisión de Pre Adjudicación:

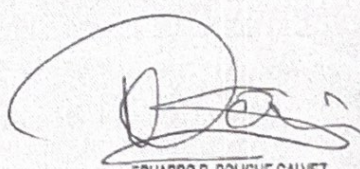
Por medio de la presente, sugiero, en caso de ser adjudicada la oferta del sobre N° 2 de la firma Strand, y teniendo en cuenta el monto total menor al presupuesto oficial, proceder a la compra de más luminarias hasta llegar al presupuesto oficial dado que la reserva presupuestaria se encuentra realizada.

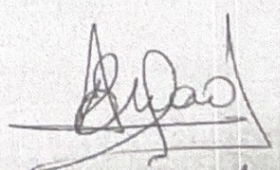
La oferta es por un total de \$ 25.990.680, el presupuesto oficial es por \$ 36.144.090, la diferencia restante es de \$ 10.153.410, el precio unitario es de \$ 216.589, por lo que alcanzaría para comprar 46 luminarias adicionales.

Esta acción permitirá sumar luminarias led en otras arterias de la ciudad que aún no fueron intervenidas, alcanzaría para iluminar más de 1800 metros de calles y veredas.

Atentamente.-


MIGUEL COSTILLA
DIRECTOR DE ALUMBRADO PUBLICO
MUNICIPALIDAD DE YERBA BUENA


EDUARDO R. POLICHE GALVEZ
Jefe de Gabinete
Municipalidad de Yerba Buena


ESTEBAN AVILA
SEC PLAOIFICACION
Y OBRAS PUBLICAS
Direccion de Electricidad
Distrito N° 085-14



LICITACION PÚBLICA N° 11/2024

Acta de Pre adjudicación

En la ciudad de Yerba Buena, a los **18 días del mes de Junio de 2024**, se reúne la Comisión de Pre adjudicación constituida por:

- **Contador General**, CPN Adolfo Haga.
- **Jefe de Gabinete**, Sr, Eduardo R. Poliche Gálvez.
- **Sub Secretaria de Hacienda**, Lic. Erika Brandenburg.

Para tratar, de acuerdo a normativas legales vigentes Ord. 1299/03 Art. 45, las propuestas de la Licitación Publica N° 11/2024, autorizada por Decreto N° 475 de fecha 16 de Mayo de 2024.

Del análisis del expediente N° **3363-D-2024**, que sustancia el presente acto, esta Comisión aconseja:

- Dadas las propuestas presentadas y considerando que las firmas "IEP DE ILUMINACION SA" Y "GEOMACO SAS" no completaron la documentación faltante en el plazo establecido según Art. 25 del Pliego de Bases y Condiciones; quedando las mismas desestimadas por tal situación y teniendo en cuenta el informe técnico a Fs.459 y 460, los miembros de esta Comisión sugieren que la presente Licitación se adjudique a **STRAND S.R.L** la compra según detalle:

SOBRE	FIRMA	CANT DE LUMINARIAS	PROPUESTA PRINCIPAL		PROPUESTA ALTERNATIVA	
			LUMINARIA	DRIVER	LUMINARIA	DRIVER
1	IEP DE ILUMINACION SA	120	\$ 29.196.720,00	\$ 41.130,00	\$ 18.645.600,00	\$ 41.130,00
2	STRAND SA	120	\$ 25.990.680,00	\$ 762.152,00	NO COTIZA	NO COTIZA
3	BP SA	120	\$ 18.969.654,00	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
4	HATUM SAS	120	\$ 26.970.120,00	NO COTIZA	\$ 30.603.960,00	NO COTIZA
5	GEOMACO SAS	120	\$ 32.448.000,00	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
TOTAL DE PROPUESTA ECONOMICA PREADJUDICADA			\$ 25.990.680,00	DRIVER STRAND SA: (SIN CARGO)		

Cabe destacar que el driver cotizado por STRAND SA es sin cargo.

- Así mismo y teniendo en cuenta la solicitud efectuada por el Subsecretario de Obras Publicas a fojas 461 en la que "solicita adquirir 46 luminarias con la diferencia de precios existente entre la oferta del proveedor STRAND SA y el presupuesto oficial". Esta comisión sugiere se apruebe dicha solicitud. Quedando la compra de la siguiente manera:

Adjudicado según pliego: \$25.990.680.-

46 luminarias extras según solicitud fojas 461:\$9.963.094.-

Total adjudicado: \$35.953.774.-

Con la fundamentación expuesta a partir de la documentación analizada, pase a **Asesoría Letrada** a efectos de emitir el Dictamen Correspondiente.