



*Jefe Depto Técnico:
Autoriza el procedimiento
de consultas preguento por
concesión*

INFORME TECNICO N°864 /2023

REF.:

Licitación Pública N° 22 /2023
Estudio Sistema de Mitigación de Aguas Lluvias y Drenaje Urbano, Sector B-4, Copiapó.

MAT.: Informa resultado de evaluación y propone adjudicación.

Copiapó, 28 de noviembre de 2023

A : DIRECTOR SERVIU REGIÓN DE ATACAMA

DE : COMISION TECNICA DE APERTURA

La Comisión Evaluadora, que suscribe, conforme lo que sanciona la Orden de Servicio N° 137 de fecha 28 de noviembre del 2023, ha procedido a efectuar la evaluación de las ofertas presentadas a la Licitación Pública N° 22/2023, para el Diseño "Estudio Sistema de Mitigación de Aguas Lluvias y Drenaje Urbano, Sector B-4, Copiapó", informando a Ud. lo que se indica a continuación:

1.- ANTECEDENTES DE LA LICITACION

NOMBRE : Estudio Sistema de Mitigación de Aguas Lluvias y Drenaje Urbano, Sector B-4, Copiapó
FINANCIAMIENTO : Sectorial.
PLAZO : 150 días corridos.
PRESUP. OFICIAL : \$ 150.000.000, IVA incluido.
REGISTRO : Vialidad y/o tránsito Código: 1605 1° categoría o,
Pavimentación Código: 1606 1° categoría o,
Hidráulica Código: 1607 1° categoría.

2.- OFERTAS PRESENTADAS

Se presentaron cuatro ofertas, las cuales se indican a continuación:

Oferente : **Iván Antonio Dorador Ortiz / Consultora EG Sciences SPA.**
Rut : 12.939.338-6/ 76.903.897-3
Registro : No adjunta certificado de Registro Nacional de Consultores MINVU.
Monto ofertado : \$ 114.121.000.-
Plazo de ejecución : 145 días corridos

Oferente : **JUAN ALVARADO CASTILLO.**
Rut : 11.820.750-5
Registro : No adjunta certificado de Registro Nacional de Consultores MINVU.
Monto ofertado : \$ 145.000.000. -
Plazo de ejecución : 145 días corridos

Oferente : **PGC Ingenieros Limitada.**
Rut : 77.017.550-k

Registro : No adjunta certificado de Registro Nacional de Consultores MINVU.
Monto ofertado : \$ 135.000.000.-
Plazo de ejecución : 150 días corridos

Oferente : **PUBLICTRAIL INVESTMENT Ltda.**
Rut : 76.582.410-9 / 59.221.210-2
Registro : No adjunta certificado de Registro Nacional de Consultores MINVU.
Monto ofertado : \$ 149.940.000.-
Plazo de ejecución : 180 días corridos

3.- OBSERVACIONES EN EL PROCESO DE APERTURA

Analizados los antecedentes presentados a la licitación, se verifica que tres de las ofertas cumplen con lo exigido en las Bases. Se deja constancia que el oferente PUBLICTRAIL INVESTMENT Ltda., no adjunta antecedentes administrativos obligatorios expuestos en el punto 5.1.1 letras e, f, g y h de las Bases Administrativas Especiales, con fecha de antigüedad no superior a 30 días corridos a la fecha de presentación de la propuesta, lo cual es motivo de rechazo de su oferta.

4.- ANALISIS Y EVALUACION

De acuerdo a lo establecido en el Punto 7. DE LA EVALUACION DE LAS OFERTAS, de las Bases Administrativas Especiales, se evalúa lo siguiente:

4.1.- Puntaje por Experiencia del Equipo Consultor (EXP)

$$EXP = 100 - \frac{(EXP_{max} - EXP_{ev})}{EXP_{max}} \times 100$$

en donde: EXP_{ev}: Cantidad de días de experiencia del equipo consultor que se evalúa.

EXP_{max}: Cantidad de días de experiencia del equipo consultor con mayor número de días de entre todas las ofertas válidas presentadas a la presente licitación.

CALCULO DE EXP			
EMPRESAS PARTICIPANTES	EXP _{ev}	EXP _{max}	EXP
1.- EG SCIENCES SPA.	23.325	23.325	100,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO	15.878	23.325	68,07
3.- PGC INGENIEROS LTDA.	22.114	23.325	94,81

4.2.- Puntaje por Monto Ofertado (MO)

Dónde: $MO = 100 - \frac{(MO_{ev} - MO_{mb})}{MO_{mb}} \times 100$

MO_{mb}

en donde: MO_{ev}: Monto de la oferta del Consultor que se evalúa.

MO_{mb}: Monto de la oferta más baja de entre todas las ofertas válidas presentadas a la presente licitación.

CALCULO DE MO			
EMPRESAS PARTICIPANTES	MO _{ev}	MO _{mb}	MO
1.- EG SCIENCES SPA.	\$ 114.121.000	\$ 114.121.000	100,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO	\$ 145.000.000	\$ 114.121.000	72,94
3.- PGC INGENIEROS LTDA.	\$ 135.000.000	\$ 114.121.000	81,70

4.3.- Puntaje por Plazo Ofertado (PO)

$$PO = 100 - \frac{(PO_{ev} - PO_{mb})}{PO_{mb}} \times 100$$

en donde: PO_{ev}: Plazo de ejecución de la oferta que se evalúa.

PO_{mb}: Plazo de ejecución más bajo ofertado entre todas las ofertas válidas.

CALCULO DE PO			
EMPRESAS PARTICIPANTES	P _{oev}	P _{omb}	PO
1.- EG SCIENCES SPA.	145	145	100,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO	145	145	100,00
3.- PGC INGENIEROS LTDA.	150	145	96,55

4.4.- Puntaje por Antecedentes Administrativos (FO)

CALCULO DE FO			
EMPRESAS PARTICIPANTES	NO REQUIERE	REQUIERE	FO
1.- EG SCIENCES SPA.	X		100,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO	X		100,00
3.- PGC INGENIEROS LTDA.	X		100,00

4.5.- Puntaje por Enfoque de Género (EG)

CALCULO DE EG			
EMPRESAS PARTICIPANTES	PRESENTA	NO PRESENTA	EG
1.- EG SCIENCES SPA.		X	0,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO		X	0,00
3.- PGC INGENIEROS LTDA.		X	0,00

4.6.- Puntaje por Enfoque de Género (SM)

CALCULO DE SM			
EMPRESAS PARTICIPANTES	ACREDITA	NO ACREDITA	SM
1.- EG SCIENCES SPA.		X	0,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO		X	0,00
3.- PGC INGENIEROS LTDA.		X	0,00

4.7.- Puntaje Total (PT)

Para la determinación de los valores PT se usarán solamente tres decimales, subiendo el tercer decimal al número inmediatamente superior si es que el cuarto decimal es igual o mayor a 5.

FACTOR A EVALUAR	%
Monto de la Oferta (MO)	60,0
Experiencia Equipo (EXP)	32,0
Plazo de Ejecución (PO)	3,0
Antecedentes Administrativos (FO)	1,0
Evaluación Sello Mujer (SM)	2,0
Materia Enfoque de Género (EG)	2,0

Formula: $PT = MO \times 0,60 + EXP \times 0,32 + PO \times 0,03 + FO \times 0,01 + SM \times 0,02 + EG \times 0,02$

De acuerdo a la ponderación y puntajes parciales, se tiene como resultado la siguiente priorización:

OFERENTE	MO	60% MO	EXP	32% EXP	PO	3% PO	FO	1% FO	SM	2% SM	EG	2% EG	TOTAL
1.- EG SCIENCES SPA.	100,00	60,00	100,00	32,00	100,00	3,00	100	1,00	0	0,00	0	0,00	96,00
2.- JUAN ALVARADO CASTILLO	72,94	43,77	68,07	21,78	100,00	3,00	100	1,00	0	0,00	0	0,00	69,55
3.- PGC INGENIEROS LTDA.	81,70	49,02	94,81	30,34	96,55	2,90	100	1,00	0	0,00	0	0,00	83,26

Según lo indicado en Base Administrativas especiales a continuación del punto 5.1.3, Inscripción en el Registro de Proveedores: los adjudicatarios de una Unión Temporal de Proveedores, cada integrante de ésta deberá inscribirse en el Registro de Proveedores, dentro del plazo de 15 días hábiles, contados desde la notificación de la resolución de adjudicación.

Además, se debe cumplir lo mencionado en el punto 3 de la Bases administrativas Especiales, Participantes: Previo a la suscripción del contrato, y de conformidad con lo dispuesto en el inciso 2 del Art. 66 del Reglamento de la Ley 19.886, el Oferente adjudicado deberá tener inscripción vigente en el Registro Electrónico Oficial de Contratistas de la Administración, a cargo de la Dirección de Compras y Contratación Pública, y en el Registro Nacional de Consultores del MINVU, regulado por el D.S. N° 135, (V. y U.), de 1978, en los rubros solicitados para esta licitación.

5.- **PROPOSICION**

Como resultado de lo expuesto precedentemente y revisado los antecedentes, la Comisión Evaluadora que suscribe, propone adjudicar la **Licitación Pública N° 22/2023**, para el Diseño "**Estudio Sistema de Mitigación de Aguas Lluvias y Drenaje Urbano, Sector B-4, Copiapó**", si no es otro su parecer, al consultor **EG SCIENCES SPA.**, ya que cumple con los requisitos exigidos en las bases de la licitación y es el que obtiene mayor puntaje de evaluación.


ANDY ROMÁN ARAYA
COMISIÓN


SAMUEL ESCUDERO IRIBARREN
COMISIÓN


MAURICIO CARMONA VALENZUELA
COMISIÓN

DISTRIBUCION:

- Dirección SERVIU.
- Depto. Técnico.
- Unidad de Vialidad Urbana.