



## RESUMEN EJECUTIVO ESTUDIO DE POSIBILIDADES DE MERCADO

### CONCURSO PÚBLICO N°0004-2013-GORE/ICA/PETACC Primera Convocatoria

#### SUPERVISIÓN DE LA OBRA: "SISTEMA DE RIEGO LA ACHIRANA"

ICA, 23 de SETIEMBRE DE 2013

#### 1. OBJETO DEL PROCESO

El objetivo general, es la contratación del Consultor de obra que se encargará de Supervisar la ejecución de la obra de acuerdo a la documentación técnica contenida en el Expediente Técnico: "Sistema de Riego la Achirana".

#### 2. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS DE RECURSOS HUMANOS Y FISICOS

LA SUPERVISORA, deberá contar con la organización necesaria para cumplir eficientemente las obligaciones descritas en los presentes Términos de Referencia, así también disponer de medios de transporte, informática, equipo topográfico y comunicación para cumplir eficientemente sus obligaciones.

Los profesionales y técnicos que conformen el equipo del SUPERVISOR, deberán acreditar los títulos profesionales correspondientes y ofrecer pruebas documentadas de la experiencia necesaria para los cargos que desempeñarán en el Proyecto, así como la habilidad para el ejercicio profesional en el caso de profesional (nacional o extranjero), mediante los Certificados originales otorgados por el Colegio de Ingenieros del Perú.

LA SUPERVISION, a través del Jefe de Supervisión actuará como representante del PETACC ante el Ejecutor de Obra, y en tal sentido, cumplirá las siguientes funciones:

- Velar por el estricto cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y demás documentos contractuales contenidos en el Expediente Técnico de Obra durante la ejecución de la Obra, tomando oportunamente las decisiones pertinentes de acuerdo a los dispositivos vigentes.
- Atender y tramitar en forma inmediata y en cumplimiento de los plazos establecidos por la Entidad y la normativa vigente, todos los informes solicitados por el PETACC.
- Atender a los funcionarios del PETACC y del Sistema de Control que visiten la Obra en lo que respecta a informes y documentación que soliciten, entrega que será obligatoria.

El personal asignado a la Supervisión de la OBRA, deberá ser con carácter de dedicación exclusiva por el tiempo y en la oportunidad señalada en el Contrato y/o propuesta técnica.

LA SUPERVISION de la OBRA, estará dispuesto a efectuar trabajos y servicios eventuales en días domingos, festivos y jornadas nocturnas, cuando así lo requiera, sin que esto signifique costo adicional para el PETACC.

#### 3. REQUERIMIENTO DEL AREA USUARIA

La Dirección de Supervisión y Liquidación solicita la supervisión de la Obra: "Sistema de Riego la Achirana". Mediante Oficio N° 106-2013-GORE-ICA/PETACC/DSyL del 19 de Setiembre de 2013. Mediante Resolución Gerencial N° 010-2013-GORE-ICA-PETACC/GG del 16 de Enero de 2013, se aprobó el Plan Anual de Contrataciones del año 2013.

#### 4. ALCANCE DEL ESTUDIO

El alcance del presente estudio está delimitado a:







- **Existencia de Pluralidad de Postores:**  
En el mercado nacional y local existen empresas de personas naturales o jurídicas que podrán participar en este proceso de selección.
- **Posibilidad de Distribuir la Buena Pro:**  
No se podrá distribuir la Buena Pro puesto que se trata de una Consultoría de Obra.
- **Información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación, de ser el caso:**  
Se determinaran en las Bases, siendo competencia del Comité Especial.
- **Ajustes a las Características y/o condiciones, de ser necesario:**  
No corresponde, ya están establecidos en los Términos de referencia.
- **Otros aspectos necesarios que tengan incidencia en la eficiencia de la contratación:** Ninguno.

### 5. FUENTES A UTILIZAR PARA DETERMINAR EL VALOR REFERENCIAL

- Presupuestos y Cotizaciones Actualizadas
- Estructura de Costos Disponible del Área Usuaria (TDR)
- Precios Históricos
- SEACE

### 6. ANÁLISIS DE PRECIOS

#### ✓ Primera Fuente: PRESUPUESTOS Y COTIZACIONES ACTUALIZADAS

Se remitieron solicitudes de cotizaciones a:

1. Ing. JORGE A. ARESTEGUI NAVARRO.
2. Ing. MARIANO PERCY MARCILLA MIRANDA.
3. ASESORES TÉCNICOS ASOCIADOS S.A.
4. CORPORACION PERUANA DE INGENIERIA S.A.
5. INTEGRAL INGENIEROS CONSULTORES S.A
6. HIDROINGENIERIA S.R.L.
7. SALINAS FERNANDEZ FELISMERO.
8. SERVICIO DE CONSULTORES ANDINOS S.A
9. ESTUDIOS TECNICOS S.A.
10. TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU.
11. C.P.S DE INGENIERIA S.A.C

Se recibieron Presupuestos y Cotizaciones de las siguientes empresas:

- **ASESORES TECNICOS ASOCIADOS S.A**, de fecha 20.Setiembre.2013; por el monto de **S/.2'578,661.67** nuevos soles.
- **HIDROINGENIERIA SRL**, de fecha 20.Setiembre.2013; por el monto de **S/.1'478,817.54** nuevos soles.

#### ✓ Segunda Fuente: ESTRUCTURA DE COSTOS DE ÁREA USUARIA

El monto consignado en los Términos de Referencia por el Área usuaria, es de **S/. 1'478,555.39 (Un Millón Cuatrocientos Setentaiocho Mil Quinientos Cincuenta y Cinco con 39/100 Nuevos Soles)**, detallado en el Anexo de Desagregado de Gastos Generales y Costo del Servicio.

#### ✓ Tercera Fuente: PRECIOS HISTÓRICOS

Se realizo la búsqueda y no se ha encontrado procesos similares.

#### ✓ Cuarta Fuente: SEACE

No se realizo la búsqueda en el SEACE, visto que es un Servicio de Consultoría Obra y no existen procesos de selección iguales.







**7. VALOR REFERENCIAL DETERMINADO**

El Valor Referencial es de **1'478,555.39 (Un Millón Cuatrocientos Setentaiocho Mil Quinientos Cincuenta y Cinco con 39/100 Nuevos Soles)**.

Para determinar el valor referencial se ha optado por el monto que consigna la Fuente de Estructura de Costos del Área Usuaría.

**8. FINANCIAMIENTO Y PRESUPUESTO**

**Fuente de Financiamiento:** Recursos Ordinarios del Componente Supervisión y Liquidación de la Obra "Sistema de Riego la Achirana".

**9. DETERMINACION DEL TIPO DE PROCESO DE SELECCIÓN**

**Proceso:** Concurso Público

**Procedimiento:** Clásico

**10. SISTEMA DE CONTRATACION**

Suma Alzada.

**11. FORMULA DE REAJUSTE**

No se Considera.

**12. DURACIÓN**

Trescientos Noventa (390) Días Calendarios.

**UNIDAD DE ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS AUXILIARES**

GOBIERNO REGIONAL DE ICA  
Proyecto Especial Tambo Cearacocho

*R. Bertolotti*

.....  
Econ. RENATO BERTOLOTTI LEÓN  
Jefe de la Unidad de Abastecimiento  
y Servicios Auxiliares

GOBIERNO REGIONAL DE ICA  
PROYECTO ESPECIAL TAMBO CEARACOCHO

*W. A. Hernandez*  
.....  
WILLIAN A. HERNANDEZ DOMÍNGUEZ  
ENC. DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS



**CUADRO COMPARATIVO Y DE DETERMINACION DEL VALOR REFERENCIAL**

DESCRIPCION	Fuente 1		ESTRUCTURA COSTOS área usuaria (*)	VALOR HISTÓRICO (**)	SEACE (**)	Valor Referencial (***)
	ATA	HIDROINGENIERIA				
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA: "SISTEMA DE RIEGO LA ACHIRANA"	2,578,661.67	1,478,817.54	1,478,555.39	NO HAY	NO HAY	1,478,555.39
<b>TOTAL</b>	<b>2,578,661.67</b>	<b>1,478,817.54</b>	<b>1,478,555.39</b>			<b>1,478,555.39</b>

(\*) La Dirección de Supervisión del PETACC, ha Presentado su Estructura de Costos.

(\*\*) Se ha efectuado una búsqueda de Procesos en el SEACE y en el VALOR HISTÓRICO, y no se han detectado procesos iguales.

(\*\*\*) Para determinar el Valor Referencial se ha Tenido como referencia la Fuente de Cotizaciones y de Estructura de Costos, optando por el monto consignado en la Fuente de Estructura de Costos del Área Usuaria.


**Nota:**

a) Se solicitaron cotizaciones a: ING. JORGE ARESTEGUI NAVARRO, ING. MARIANO MARCILLA MIRANDA, ASESORES TECNICOS ASOCIADOS S.A, CORPORACIÓN PERUANA DE INGENIERIA S.A, INTEGRAL INGENIEROS CONSULTORES S.A, HIDROINGENIERIA S.R.L, ING. SALINAS FERNANDEZ FELISMERO, SERVICIO DE CONSULTORES ANDINOS S.A, ESTUDIOS TECNICOS S.A, TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU, C.P.S. INGENIERIA S.A.C.

b) Se presentaron cotizaciones a las Empresas: ASESORES TECNICOS ASOCIADOS S.A y HIDROINGENIERIA S.R.L.

c) Se ha considerado la cotización de las Empresas: ASESORES TECNICOS ASOCIADOS S.A y HIDROINGENIERIA S.R.L.

**GOBIERNO REGIONAL DE ICA**  
 Proyecto Especial Tambo Colorado  
  
**Renato Berto Otti Leon**  
 Jefe de la Unidad de Adquisiciones y Servicios Auxiliares

**GOBIERNO REGIONAL DE ICA**  
 PROYECTO ESPECIAL TAMBO COLORADO  
  
**William A. Hernandez Donayre**  
 ENG. DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS