

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

Firmado Digitalmente por: BEDOYA ALARCON Freddy Manuel FAU 20119205949 soft
Razón: SOY AUTOR DEL DOCUMENTO Ubicación: ELECTROSUR S.A. Fecha: 30/09/2024 12:04:13

1.

DATOS GENERALES

1.1

FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO

27/09/2024

1.2

ÁREA USUARIA

GERENCIA DE PROYECTOS

1.3

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO Y EJECUCIÓN DE OBRA : CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

1.4

ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN

MEJORAR LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS ELÉCTRICOS E INCREMENTAR LA COBERTURA DEL SERVICIO

1.5

Nº DE REFERENCIA DEL PAC

93

1.6

PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA

Código

-

Documento que declaró la viabilidad

-

2.

INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO

2.1

DATOS DEL REQUERIMIENTO

Documento de requerimiento

GED-0742-2024

Fecha de recepción

23/08/2024

2.2

MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA

Fecha de la segunda versión

11/09/2024

De oficio

Con motivo de observaciones

Fecha de la tercera versión

Con motivo de observaciones

2.3

SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)

SI

NO

x

De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.

2.4

SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMS

SI

NO

x

2.5

SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN

SI

NO

x

Documento de aprobación de la estandarización

Fecha de aprobación

2.6

SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO

SI

NO

x

Nº de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación

-

Fecha de inicio de vigencia

-

2.7

REQUERIMIENTO

Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.

2.8

OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO

Nº Item

Cantidad total de observaciones

Cantidad de observaciones formuladas por el OEC

Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento

Fecha de remisión de la comunicación

Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores

Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento

Fecha de remisión de la comunicación

-

14

14

GAL-1420-2024

06.09.2024

Mediante documento GE-0742-2024 de fecha 23/08/2024 la Gerencia de Proyectos (área usuaria) , remite los términos de referencia al Órgano Encargado de las Contrataciones (OEC) para la ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO Y EJECUCIÓN DE OBRA : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA".

Mediante documento GAL-1420-2024 de fecha 06.09.2024 el Órgano Encargado de las Contrataciones remite al área usuaria las observaciones respecto a:

Firmado Digitalmente por: NEYRA SALAZAR Julio Cesar FAU 20119205949 soft
Razón: SOY AUTOR DEL DOCUMENTO Ubicación: ELECTROSUR S.A. Fecha: 30/09/2024 12:05:01

Firmado Digitalmente por: FLORENTINI LAZARO Deywis Angel FAU 20119205949 soft
Razón: SOY AUTOR DEL DOCUMENTO Ubicación: ELECTROSUR S.A. Fecha: 30/09/2024 12:10:54

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS

3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS


DEL PROVEEDOR

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA".

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	C.U.M.T. SI	PARCIAL SI	TIEMPO (MESES)	SUB TOTAL SI
A EXPEDIENTE TECNICO							
1 RECURSO HUMANO							
1.01	APORTE DE ESTUDIO	UNDA	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	2	\$ 20,000.00
1.02	ESPECIALISTA EN LINEAS Y REDES PRIMARIAS	UNDA	1	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	2	\$ 16,000.00
1.03	PERSONAL DE APOYO	UNDA	1	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	2	\$ 14,000.00
2 GASTOS ESPECIFICOS							
2.01	Viáticos de viaje	UNDA	1	\$ 240.00	\$ 240.00	2	\$ 480.00
2.02	Telefonia celular	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.03	Impresiones	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.04	Plumas	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.05	Medicinal - vacunas B.A. incluye operador	UNDA	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	2	\$ 6,000.00
3 EQUIPOS Y UTILES DE OFICINA							
3.01	Equipos y útiles de oficina	UNDA	1	\$ 800.00	\$ 800.00	2	\$ 1,600.00
4 ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							
4.01	Levantamiento topográfico	UNDA	1	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	1	\$ 4,500.00
4.02	Levantamiento de Estado Geométrico (incluye cálculos)	UNDA	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1	\$ 2,000.00
4.03	Delineación de Impacto Ambiental DAA	UNDA	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1	\$ 5,000.00
4.04	Presentación y obtención de CAA	UNDA	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1	\$ 5,000.00
4.05	Licencia, permisos y autorizaciones	UNDA	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1	\$ 2,000.00
TOTAL COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO							\$ 63,580.00
IMPUESTO IGV (18%)							\$ 11,444.40
TOTAL COSTOS INCLUIDO IGV							\$ 75,024.40

ALTEGA CONSULTORIA S.R.L.
JUAN CARLOS CASTRO MARRIQUE
INGENIERO ELECTRICISTA
REG. COP N° 823795




ALTERNATIVA N° 01: RESUMEN LÍNEA PRIMARIA

PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA"

UBICACIÓN : LA YARADA LOS PALOS

FECHA: MARZO 2024

ITEM	DESCRIPCION	REDES PRIMARIAS	TOTAL
I	SUMINISTRO DE MATERIALES	S/ 2,132,754.62	2,132,754.62
II	MONTAJE ELECTROMECANICO	S/ 723,939.13	723,939.13
III	SUBESTACIÓN ELÉCTRICA EN CASETA	S/ 28,647.99	28,647.99
IV	TRANSPORTE DE MATERIALES (5% DE I)	S/ 106,637.73	106,637.73
V TOTAL COSTO DIRECTO		S/ 2,991,979.47	2,991,979.47
VI	GASTOS GENERALES (15% DE IV)	S/ 448,796.92	448,796.92
VII	UTILIDADES (5% DE IV)	S/ 149,598.97	149,598.97
VIII SUB TOTAL		S/ 3,590,375.36	3,590,375.36
IX	IMPUESTOS GENERAL A LAS VENTAS (18% DE VIII)	S/ 646,267.56	646,267.56
X TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA		S/ 4,236,642.92	4,236,642.92



ALTEGA CONSULTORIA S.R.L.

JUAN CARLOS CASTRO MARRIQUE

INGENIERO ELECTRICISTA

REG. COP N° 823795

N° Item

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA".

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	C.U.M.T. SI	PARCIAL SI	TIEMPO (MESES)	SUB TOTAL SI
A EXPEDIENTE TECNICO							
1 RECURSO HUMANO							
1.01	APORTE DE ESTUDIO	UNDA	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	2	\$ 20,000.00
1.02	ESPECIALISTA EN LINEAS Y REDES PRIMARIAS	UNDA	1	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	2	\$ 16,000.00
1.03	PERSONAL DE APOYO	UNDA	1	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	2	\$ 14,000.00
2 GASTOS ESPECIFICOS							
2.01	Viáticos de viaje	UNDA	1	\$ 240.00	\$ 240.00	2	\$ 480.00
2.02	Telefonia celular	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.03	Impresiones	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.04	Plumas	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.05	Medicinal - vacunas B.A. incluye operador	UNDA	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	2	\$ 6,000.00
3 EQUIPOS Y UTILES DE OFICINA							
3.01	Equipos y útiles de oficina	UNDA	1	\$ 800.00	\$ 800.00	2	\$ 1,600.00
4 ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							
4.01	Levantamiento topográfico	UNDA	1	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	1	\$ 4,500.00
4.02	Levantamiento de Estado Geométrico (incluye cálculos)	UNDA	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1	\$ 2,000.00
4.03	Delineación de Impacto Ambiental DAA	UNDA	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1	\$ 5,000.00
4.04	Presentación y obtención de CAA	UNDA	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1	\$ 5,000.00
4.05	Licencia, permisos y autorizaciones	UNDA	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1	\$ 2,000.00
TOTAL COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO							\$ 84,875.00
IMPUESTO IGV (18%)							\$ 15,277.50
TOTAL COSTOS INCLUIDO IGV							\$ 100,152.50

ALTEGA CONSULTORIA S.R.L.
JUAN CARLOS CASTRO MARRIQUE
INGENIERO ELECTRICISTA
REG. COP N° 823795

ALTERNATIVA N° 01: RESUMEN LÍNEA PRIMARIA

PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA"

UBICACIÓN : LA YARADA LOS PALOS
FECHA: MARZO 2024

ITEM	DESCRIPCION	REDES PRIMARIAS	TOTAL
I	SUMINISTRO DE MATERIALES	S/ 2,168,782.60	2,168,782.60
II	MONTAJE ELECTROMECANICO	S/ 742,980.52	742,980.52
III	SUBESTACIÓN ELÉCTRICA EN CASETA	S/ 29,601.06	29,601.06
IV	TRANSPORTE DE MATERIALES (5% DE I)	S/ 108,439.13	108,439.13
V	TOTAL COSTO DIRECTO	S/ 3,049,803.31	3,049,803.31
VI	GASTOS GENERALES (15% DE IV)	S/ 457,470.50	457,470.50
VII	UTILIDADES (5% DE IV)	S/ 152,490.17	152,490.17
VIII	SUB TOTAL	S/ 3,659,763.98	3,659,763.98
IX	IMPUESTOS GENERAL A LAS VENTAS (18% DE VIII)	S/ 658,757.52	658,757.52
X	TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA	S/ 4,318,521.50	4,318,521.50



ALTEGA CONSULTORIA S.R.L.
JUAN CARLOS CASTRO MARRIQUE
INGENIERO ELECTRICISTA
REG. COP N° 823795

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA".

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	C.U.M.T. SI	PARCIAL SI	TIEMPO (MESES)	SUB TOTAL SI
A EXPEDIENTE TECNICO							
1 RECURSO HUMANO							
1.01	APORTE DE ESTUDIO	UNDA	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	2	\$ 20,000.00
1.02	ESPECIALISTA EN LINEAS Y REDES PRIMARIAS	UNDA	1	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00	2	\$ 16,000.00
1.03	PERSONAL DE APOYO	UNDA	1	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	2	\$ 14,000.00
2 GASTOS ESPECIFICOS							
2.01	Viáticos de viaje	UNDA	1	\$ 240.00	\$ 240.00	2	\$ 480.00
2.02	Telefonia celular	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.03	Impresiones	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.04	Plumas	UNDA	1	\$ 150.00	\$ 150.00	2	\$ 300.00
2.05	Medicinal - vacunas B.A. incluye operador	UNDA	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	2	\$ 6,000.00
3 EQUIPOS Y UTILES DE OFICINA							
3.01	Equipos y útiles de oficina	UNDA	1	\$ 400.00	\$ 400.00	2	\$ 800.00
4 ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							
4.01	Levantamiento topográfico	UNDA	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	1	\$ 3,000.00
4.02	Delineación de Estado Geométrico (incluye cálculos)	UNDA	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1	\$ 1,000.00
4.03	Delineación de Impacto Ambiental DAA	UNDA	1	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	1	\$ 4,500.00
4.04	Presentación y obtención de CAA	UNDA	1	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00	1	\$ 4,500.00
4.05	Licencia, permisos y autorizaciones	UNDA	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	1	\$ 2,000.00
TOTAL COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO							\$ 63,000.00
IMPUESTO IGV (18%)							\$ 11,340.00
TOTAL COSTOS INCLUIDO IGV							\$ 74,340.00

ALTEGA CONSULTORIA S.R.L.
JUAN CARLOS CASTRO MARRIQUE
INGENIERO ELECTRICISTA
REG. COP N° 823795

ALTERNATIVA N° 01: RESUMEN LÍNEA PRIMARIA

PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR O-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA"

UBICACIÓN : LA YARADA LOS PALOS

FECHA: MARZO 2024

ITEM	DESCRIPCION	REDES PRIMARIAS	TOTAL
I	SUMINISTRO DE MATERIALES	S/ 2,033,916.50	2,033,916.50
II	MONTAJE ELECTROMECANICO	S/ 639,102.00	639,102.00
III	SUBESTACIÓN ELÉCTRICA EN CASETA	S/ 121,972.00	121,972.00
IV	TRANSPORTE DE MATERIALES (5% DE I)	S/ 101,695.83	101,695.83
V TOTAL COSTO DIRECTO		S/ 2,896,686.33	2,896,686.33
VI	GASTOS GENERALES (15% DE IV)	S/ 434,502.95	434,502.95
VII	UTILIDADES (5% DE IV)	S/ 144,834.32	144,834.32
VIII SUB TOTAL		S/ 3,476,023.60	3,476,023.60
IX	IMPUESTOS GENERAL A LAS VENTAS (18% DE VIII)	S/ 625,684.25	625,684.25
X TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA		S/ 4,101,707.85	4,101,707.85

ALTEGA CONSULTORIA S.R.L.

JUAN CARLOS CASTRO MARRIQUE

INGENIERO ELECTRICISTA

REG. COP N° 823795

Para la realización de la Indagación de Mercado se han analizado dos (02) fuentes de precios: Cotizaciones Recientes y Estructura de gastos de supervisión de obra alcanzada por el área usuaria. Por lo tanto, para la determinación del valor referencial se ha tomado el promedio de las cotizaciones recientes y la estructura de gastos de supervisión de obra alcanzados por el Area usuaria (Fuente N° 02), esto con la finalidad de resguardar los recursos económicos de la empresa.

DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

ESTRUCTURA DE COSTOS

PARA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR 0-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA".

ESTRUCTURA DE COSTOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	C.UNIT. S/	PARCIAL S/	TIEMPO (MESES)	SUB TOTAL S/
A	EXPEDIENTE TÉCNICO						
1	PERSONAL HUMANO						S/ 27,980.00
1.01	JEFE DE ESTUDIO	UNID.	1	S/ 9,500.00	S/ 9,500.00	2	S/ 11,000.00
1.02	ESPECIALISTA EN LÍNEAS Y REDES PRIMARIAS	UNID.	1	S/ 4,000.00	S/ 4,000.00	2	S/ 8,000.00
1.03	PERSONAL DE APOYO	GR.	1	S/ 4,000.00	S/ 4,000.00	2	S/ 8,000.00
2	GASTOS ESPECÍFICOS						S/ 8,980.00
2.01	Válculos de viaje	GR.	1	S/ 200.00	S/ 200.00	2	S/ 400.00
2.02	Traslado celular	GR.	1	S/ 100.00	S/ 100.00	2	S/ 200.00
2.03	Impresiones	GR.	1	S/ 100.00	S/ 100.00	2	S/ 200.00
2.04	Plumas	GR.	1	S/ 100.00	S/ 100.00	2	S/ 200.00
2.05	Móvilcel - camioneta 4x4, incluye operador	GR.	1	S/ 3,780.00	S/ 3,780.00	2	S/ 7,560.00
3	EQUIPOS Y ÚTILES DE OFICINA						S/ 980.00
3.01	Equipos y útiles de oficina	GR.	1	S/ 450.00	S/ 450.00	2	S/ 900.00
4	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS						S/ 10,984.55
4.01	Levantamiento topográfico	GR.	1	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	1	S/ 3,000.00
4.02	Elaboración de Estudio Geotécnico (incluye cálculos)	GR.	1	S/ 1,000.00	S/ 1,000.00	1	S/ 1,000.00
4.03	Calificación de impacto ambiental CIA	GR.	1	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00	1	S/ 3,500.00
4.04	Presentación y obtención de OSA	GR.	1	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00	1	S/ 3,500.00
4.05	Licencias, permisos y autorizaciones	GR.	1	S/ 1,384.55	S/ 1,384.55	1	S/ 1,384.55
SUB TOTAL PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO:							S/ 48,484.55
GASTOS GENERALES FIJOS Y UTILIDADES (10%)							S/ 4,848.45
COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO SIN IGV:							S/ 54,400.00
IMPUESTO KIV (10%)							S/ 5,760.00
TOTAL COSTOS INCLUIDO KIV							S/ 64,160.00

ALTERNATIVA Nº 01: RESUMEN LÍNEA PRIMARIA

PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL NUEVO ALIMENTADOR 0-166 CON UN NIVEL DE TENSIÓN EN 22.9 KV DEL SISTEMA ELÉCTRICO YARADA DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA"

UBICACIÓN : LA YARADA LOS PALOS
FECHA: MARZO 2024

ITEM	DESCRIPCION	REDES PRIMARIAS	TOTAL
I	SUMINISTRO DE MATERIALES	S/ 2,053,762.50	2,053,762.50
II	MONTAJE ELECTROMECHANICO	S/ 707,897.48	707,897.48
III	SUBESTACIÓN ELÉCTRICA EN CASETA	S/ 28,015.00	28,015.00
IV	TRANSPORTE DE MATERIALES (5% DE I)	S/ 102,688.13	102,688.13
V	TOTAL COSTO DIRECTO	S/ 2,892,363.11	2,892,363.11
VI	GASTOS GENERALES (15% DE IV)	S/ 433,854.47	433,854.47
VII	UTILIDADES (5% DE IV)	S/ 144,618.16	144,618.16
VIII	SUB TOTAL	S/ 3,470,835.74	3,470,835.74
IX	IMPUESTOS GENERAL A LAS VENTAS (18% DE VIII)	S/ 624,750.43	624,750.43
X	TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA	S/ 4,095,586.17	4,095,586.17

Para la realización de la Indagación de Mercado se han analizado dos (02) fuentes de precios: Cotizaciones Recientes (Fuente Nro.01) y Estructura de costos (Fuentes Nro 02) alcanzada por el área usuaria. Por lo tanto, para la determinación del valor referencial se ha tomado el promedio de las cotizaciones recientes y la estructura costos alcanzada por el Area usuaria, esto con la finalidad de resguardar los recursos económicos de la empresa.

3.1.2

VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA

MONED A

Nuevos Soles

X

Dólares

-

Otro:

Señalar otra moneda

MONTO

S/ 4,282,411.62 (CUATRO MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS ONCE CON 62/100 SOLES)

En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.

4.

INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO

4.1

FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO

23/06/2024

FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO

26/09/2024

4.2

PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO

SI

x

NO

De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.

4.3

POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)

SI

NO

x

De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.

4.4

SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN

SI

NO

x

De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.

4.5

SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN

SI

NO

x

De ser afirmativa la respuesta, detallar.

5.

NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

NOTA:

El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.