

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	4/12/2023						
1.2	ÁREA USUARIA	PROYECTO ESPECIAL CHAO VIRÚ MOCHE Y CHICAMA - CHAVIMOCHIC						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SUPERVISION DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN Y LINEA DE CONDUCCIÓN CHAVIMOCHIC, PARA EL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE 8 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE TRUJILLO - DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD - I ETAPA"						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	13-2023						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2541139					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	PROVEÍDO N° 012235-2023-GRLL-GGR		Fecha de recepción	8/06/2023		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	10/10/2023	De oficio		Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		Fecha de la quinta versión		De oficio		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 ITEMS	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		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación				Fecha de inicio de vigencia		
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza 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
	1	1	1	Proveído N°016026-2023/GGR-GRCO	9/10/2023			
PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA NO COINCIDE CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA SUPERVISIÓN								

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA						
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	1	1	Oficio N° 002111-2023-GGR-PECH	10/10/2023			
ACTUALIZA EL TDR, MODIFICANDO EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA SUPERVISIÓN							
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO						
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
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							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
ITEM Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: COTIZACIONES			
				VARGAS DEL CASTILLO MIRKO ANTONIO		ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.	
				RUC:	10413840151	RUC:	20262241441
				TELÉFONO:		TELÉFONO:	
				E-MAIL:	mharko18@hotmail.com	E-MAIL:	atinsa@acrutaytapia.com
				PRECIO UNITARIO S/.	PRECIO TOTAL S/.	PRECIO UNITARIO S/.	PRECIO TOTAL S/.
A1	Supervisión de Obra (Incluye honorarios profesionales, Leyes sociales laborables, viáticos, seguros SCTR y de vida Personal Clave				1,509,000.00		1,170,600.00
	1.- Ingeniero Supervisor de Obra	día	390	700.00	273,000.00	600.00	234,000.00
	2.- Especialista en Obras Eléctricas o Electromecánica	día	390	400.00	156,000.00	380.00	148,200.00
	3.- Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional	día	390	400.00	156,000.00	380.00	148,200.00
	4.- Especialista en Calidad	día	390	400.00	156,000.00	380.00	148,200.00
	5. Especialista Ambiental	día	390	400.00	156,000.00	380.00	148,200.00
	Personal de Apoyo				612,000.00		343,800.00

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

A	A2	1.-Asistente de Ingeniería Civil	día	390	300.00	117,000.00	180.00	70,200.00	
		2.-Asistente de Ingeniería Mecánica Eléctrica	día	300	300.00	90,000.00	180.00	54,000.00	
		3.-Asistente Ingeniería Sanitaria	día	390	300.00	117,000.00	180.00	70,200.00	
		4.-Asistente de Ingeniería Electrónica	día	180	300.00	54,000.00	180.00	32,400.00	
		5.-Controlador I	día	390	200.00	78,000.00	100.00	39,000.00	
		6.-Controlador II	día	390	200.00	78,000.00	100.00	39,000.00	
		7.-Controlador III	día	390	200.00	78,000.00	100.00	39,000.00	
	A3	Recepción de Obra (Incluye honorarios profesionales, Leyes sociales laborables, viáticos, seguros SCTR y de vida				21,000.00		22,500.00	
		1.- Ingeniero Supervisor de Obra	día	30	700.00	21,000.00	750.00	22,500.00	
	A3.1	Otros Gastos				486,900.00		230,730.00	
		Alquiler de vehículo (1) camioneta 4x2 o 4x4, de doble cabina, inc. Combustible, lubricante, mantenimiento, chofer con seguros obligatorio, seguro vehicular contra todo riesgo				189,000.00		155,400.00	
		Vehículo periodo de supervisión de obra	día	390	450.00	175,500.00	370.00	144,300.00	
		Vehículo periodo de recepción de obra	día	30	450.00	13,500.00	370.00	11,100.00	
	A3.2	Alquiler de equipos de informática				159,000.00		71,550.00	
		Por 04 Equipos de cómputo periodo de supervisión de obra	día	390	400.00	156,000.00	180.00	70,200.00	
			Por 01 Equipos de cómputo periodo de recepción de obra	día	30	100.00	3,000.00	45.00	1,350.00
			Alquiler de equipos de telefonía celular, incluye servicio telefónico con conexión a internet ilimitado			138,900.00		3,780.00	
	A3.3	Por 05 equipos telefónicos celular periodo de supervisión de obra	día	390	350.00	136,500.00	9.00	3,510.00	
		Por 01 Equipos telefónicos celular periodo de recepción de obra	día	30	80.00	2,400.00	9.00	270.00	
		A4	SUB TOTAL (A1 + A2 +A3)			2,016,900.00		1,423,830.00	
		A5	Gastos Generales			302,535.00		213,574.50	
			Gastos Generales Fijos (% de A4)			100,845.00		71,191.50	
			Gastos Generales Variables (% de A4)			201,690.00		142,383.00	
		A6	Utilidades (% de A1 + A2)			76,500.00		59,655.00	
			SUB TOTAL A = (A4 + A5 + A6) =			2,395,935.00		1,697,059.50	
B	COSTO LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA (SUMA ALZADA)	Servicio de revisión y/o rehacer y/o elaboración del expediente de liquidación del contrato de ejecución de obra. (Incluye honorarios, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida, expediente técnico, gastos generales y utilidades)	día	60	850.00	51,000.00	1,450.00	87,000.00	
		SUB TOTAL B =				51,000.00		87,000.00	
	COSTO DEL SERVICIO (SIN IGV) = (A+B) =				2,446,935.00		1,784,059.50		
IGV 18% =				440,448.30		321,130.71			
COSTO DIRECTO					2,887,383.30		2,105,190.21		


DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Nº	COMPONENTES	Unidad	Cantidad	Tarifa (\$/)	Costo (\$/)
A	Supervisión de Obra (Incluye honorarios profesionales, Leyes sociales laborales, viáticos, seguros SCTR y de vida)				1,320,128.00
	Personal Clave				819,004.00
	1.- Ingeniero Superior de Obra	día	360	200.00	192,000.00
	2.- Especialista en Obras Eléctricas o Electromecánicas	día	360	400.00	198,000.00
	3.- Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional	día	360	400.00	198,000.00
	4.- Especialista en Calidad	día	360	400.00	198,000.00
	5.- Especialista Ambiental	día	360	400.00	198,000.00
	Personal de Apoyo				801,128.00
	1.- Asistente de Ingeniería Civil	día	360	250.00	113,100.00
	2.- Asistente de Ingeniería Mecánica Eléctrica	día	360	250.00	87,000.00
	3.- Asistente de Ingeniería Sanitaria	día	360	250.00	113,100.00
	4.- Asistente de Ingeniería Electrónica y Automatización	día	180	280.00	52,300.00
	5.- Controlador I	día	360	115.00	45,240.00
	6.- Controlador II	día	360	115.00	45,240.00
	7.- Controlador III	día	360	115.00	45,240.00
	Recepción de Obra (Incluye honorarios profesionales, Leyes sociales laborales, viáticos, seguros SCTR y de vida)				15,000.00
	1.- Ingeniero Superior de Obra	día	30	500.00	15,000.00
	A3. Otros Gastos				193,923.00
	A3.1 Alquiler de vehículo (1) camioneta 4x2 o 4x4, de doble cabina, etc. Combustible, lubricantes, mantenimiento, chofer con seguros obligatorio, seguro vehicular contra todo riesgo				126,804.00
	Vehículo periodo de supervisión de obra	día	360	300.00	117,000.00
	Vehículo periodo de recepción de obra	día	30	300.00	9,000.00
	A3.2 Alquiler de equipos de informática				86,321.00
	Por 05 Equipos de cómputo periodo de supervisión de obra	día	360	134.00	52,260.00
	Por 01 Equipos de cómputo periodo de recepción de obra	día	30	102.10	3,081.00
	A3.3 Alquiler de equipos de telefonía celular, incluye servicio telefónico con conexión a internet (ilimitado)				12,804.00
	Por 05 equipos telefónicos celular periodo de supervisión de obra	día	360	30.00	11,700.00
	Por 01 Equipos telefónicos celular periodo de recepción de obra	día	30	30.00	900.00
	A4. SUB TOTAL (A1 + A2 + A3)				1,529,043.00
	Gastos Generales	7.32%			119,994.97
	Gastos Generales Fijos (% de A4)	0.50%			7,645.22
	Gastos Generales Variables (% de A4)	7.32%			111,305.95
	A5. Utilidades (% de A1 + A2)	10.00%			133,512.00
	SUB TOTAL A = (A4 + A5 + A6) =				1,782,150.03
B	COSTO LICITACION DEL CONTRATO DE OBRA (SUMA ALZADA)				
	Servicio de revisión y/o refacer y/o elaboración del expediente de licitación del contrato de ejecución de obra. (Incluye honorarios, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida, expediente técnico, gastos generales y utilidades)	día	60	450.00	27,000.00
	SUB TOTAL B =				27,000.00
	COSTO DEL SERVICIO (SIN IGV) = (A+B) =				1,809,150.03
	IGV 18% =				325,647.01
	COSTO TOTAL DEL SERVICIO (CON IGV) =				2,134,797.04

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/2'496,286.76 (Dos millones cuatrocientos mil noventa y seis mil doscientos ochenta y seis y 76/100 Soles)				
	<p>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.</p> <p>Para la determinación del Valor Referencial, se toma en cuenta el Valor FUENTE N° 01: Valor resultante que corresponde al promedio de las cotizaciones de las empresas VARGAS DEL CASTILLO MIRKO ANTONIO y ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C, que cumplen con los términos de referencia, y se encuentran dentro del mismo rango de precios asciende a S/2'496,286.76.</p> <p>SE ADJUNTAN: - COTIZACIONES DE PROVEEDORES - ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA ENTIDAD</p>						
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO							
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		13/10/2023		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		16/11/2023
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.	<p>REGION LA LIBERTAD</p> <p>GERENCIA REGIONAL DE CONTRATACIONES</p> <p></p> <p>C.P.C. Dioselinda Elena Polo Tirado de Pajares</p> <p>GERENTE</p> <p>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</p>						
<p>NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.</p>							

