

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	11 DE JULIO DEL 2022						
1.2	ÁREA USUARIA	DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y ASISTENCIA TÉCNICA - GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGÍA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERÍOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA, ZAÑA, MONSEFU, PIMENTEL, PICSI, PITIPO, MESONES MURO Y PACORA LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE" - CUI N° 2202474						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	54						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código		2202474				
		Documento que declaró la viabilidad		FICHA TECNICA SIMPLIFICADA (08-A)				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	OFICIO N°0340-2022-GR.LAMB/GRIN-DEAT		Fecha de recepción	09/05/2022		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
		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	X	NO				
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				
		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							
	N° 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
	Consignar una síntesis de las observaciones							



FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
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
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
	NINGUNO						
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						
	SE PRESENTA ADJUNTO - ANEXO N°01						
DE LA ENTIDAD							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
	SE PRESENTA ADJUNTO - ANEXO N°02						
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA							
	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 453,193.61 (Cuatrocientos Cincuenta y Tres Mil Ciento Noventa y Tres con 61/100 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		20/05/2022		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		07/07/2022	
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO				SI	X	NO	
De los Proveedores que se invito a cotizar, se obtuvo cotización de: COLLANTES CORPORACIÓN S.A.C y SEGURA LOPEZ ELMER HUMBERTO, quienes manifiestan cumplir con los TDR.							
4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)				SI		NO	X



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

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>GOBIERNO REGIONAL CAMBAYEQUE SEDE REGIONAL</p>  <p>----- Mg. Jhohan Stefany Villegas Morales JEFE OFICINA DE LOGÍSTICA</p>
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.

CUADRO COMPACTIVO DE SERVICIO DE CONSULTORIA DE COTIZACIÓN N° 003 / OFLO

REFERENCIA: OFICIO N° 001207-2022-GR.LAMB/GRIN
REG. DOC: (3880025-65)
PEDIDO DE SERVICIO: 1233

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN: Servicio de consultoría para la supervisión de la obra: " MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA,ZAÑA,MONSEFU,PIMENTEL,PICSI,PITIPO,MESONES MURO Y PACORA LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE". CUI: 2202474

ITEM Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: COTIZACIONES ACTUALIZADAS				ENTIDAD		VALOR REFERENCIAL (V.R.)			
				COLLANTES CORPORACION S.A.C		SEGURA LOPEZ ELMER HUMBERTO		VALOR REFERENCIAL		PROCEDIMIENTO Y/O METODOLOGÍA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V.R.	VALOR UNITARIO	VALOR ESTIMADO	
				RUC:	CONTACTO:	RUC:	CONTACTO:	Estructura de Costos					
1	Servicio de consultoría para la supervisión de la obra: " MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA,ZAÑA,MONSEFU,PIMENTEL,PICSI,PITIPO,MESON ES MURO Y PACORA LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE". CUI: 2202474	SERVICIO	1		Omar Collantes Alcantara	20604942480	Elmer Humberto Segura Lopez						
					940155429	940155429	990391003						
					ccorsac@outlook.es		elmer Humberto Segura Lopez						
				PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL				
				589,441.70	589,441.70	455,014.31	455,014.31	451,372.91	451,372.91	Se consideró el valor promedio entre la cotizacion más baja y la estructura de costos del TDR.	453,193.61	453,193.61	
				6 meses				6 MESES		6 MESES			
				A CREDITO				a credito					
				SOLES				SOLES		SOLES			
				589,441.70				455,014.31		451,372.91			
				1				1					
INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA FUENTE	PLAZO DE EJECUCIÓN				6 MESES		6 MESES						
	FORMA DE PAGO												
	MONEDA DE LA FUENTE				SOLES		SOLES						
	PRECIO UNITARIO				589,441.70		455,014.31						
	TIPO DE CAMBIO				1		1						
	FECHA DE SOLICITUD				20/05/2022		30/06/2022						
	CANTIDAD DE VECES QUE SE REITERO				1		1						
ACCIONES ADMINISTRATIVAS REALIZADAS	FECHA DE RECEPCIÓN				22/05/2022		30/06/2022						
	PROVEEDOR SE DEDICA AL OBJETO.				SI		SI						
	CUMPLE CON LOS TDR				SI		SI						
	SE TOMO EN CUENTA PARA CALCULO DEL V.R.				No		SI			SI			

CALCULO DEL VALOR REFERENCIAL:

Habiendo realizado la indagación de mercado se considera como valor Referencial S/. 453,193.61; calculado del valor promedio entre la cotización más baja y la estructura de costos; cumpliendo con los Terminos de Referencia y requisitos establecidos por área Usuaria.

NOTA: Se realizó nuevo estudio de mercado por el motivo que un consultor no cumplía con requisito indispensable en su categoría



Chiclayo 07 de Julio del 2022

Bach. Jean Carlos Garcia Suba
COTIZADOR - GOB. REG. LAMBAYEQUE
DNI: 43824381

ANEXO N°01

ANEXO N°1

COTIZACIÓN Y DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR

1	Fecha del documento	28.06.2022
---	---------------------	------------

2	Datos del Proveedor	Nombre o razón social	ELMER HUMBERTO SEGURA LOPEZ
		RUC	10440464331
		Dirección	Ca. Constitución 453 José L. Ortiz Chiclayo
		Télefono(s)	990391003
		correo electrónico	elmersegura21@gmail.com
		Representante o Persona de Contacto	Ing. Elmer Humberto Segura López
		Código de cuenta interbancaria (CCI)	00241513140849304782

3	Cotización		
	3.1	Descripción del objeto de De la contratación	SUPERVISION DE LA OBRA: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA, ZANA, MONSEFU, PIMENTEL, PICSÍ, PITIPO, MESONES MURO Y PACORA DE LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE
	3.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o Términos de referencia, según corresponda	Si cumple X
			No cumple
	3.3	Monto total cotizado	S/ 455,014.31
	3.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	ver cotización adjunta

4	Declaración jurada del proveedor	
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar la orden de compra o servicio, en caso resultará favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del Bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su reglamento y La Ley N.° 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General.</p>	

5	 Elmer H. Segura López Ing. Mecánico Electricista Reg. CP. 195297
	Nombre, Firma y sello del proveedor

Instrucciones para el llenado del formato

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización
2	El proveedor debe registrar los datos generales
3	La entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar Si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso de bienes o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación
4	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado
5	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor

ESTRUCTURA DE COSTOS

ANALISIS DE GASTOS DE SUPERVISION DE LA OBRA: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA, ZAÑA, MONSEFU, PIMENTEL, PICSI, PITIPO, MESONES MURO Y PACORA DE LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE.

PLAZO DE EJECUCION : 6.00 Meses
 MODALIDAD EJECUCION : CONTRATA A SUMA ALZADA
 SUPERVISION : EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)
 VALOR REFERENCIAL : S/. 9,711,811.95

SUPERVISION DE OBRA

DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA							182,100.00
INGENIERIA							
SUPERVISOR DE OBRA ((Ing. Mecánico Electricista / Ing. Mecánico Electrico / Ing. Electricista)	Und	1.00	8,500.00	6.0	1.00	51,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA (DISTINTA ESPECIALIDADES)	Und	1.00	5,800.00	6.0	1.00	34,800.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL (Ing. Ambiental / Ing. Civil / Ing. Civil Ambiental)	Und	1.00	5,200.00	6.0	0.25	7,800.00	
PERSONAL DE APOYO							
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 1 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	4,500.00	6.0	1.00	27,000.00	
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 2 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	4,500.00	6.0	1.00	27,000.00	
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 3 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	4,500.00	6.0	1.00	27,000.00	
TOPOGRAFO	Und	2.00	2,500.00	3.0	0.50	7,500.00	
ADMINISTRACION							19,350.00
SECRETARIA	Und	1.00	1,200.00	6.0	0.50	3,600.00	
CONTADOR	Und	1.00	1,500.00	6.0	0.25	2,250.00	
CHOFER	Und	3.00	1,500.00	6.0	0.50	13,500.00	
VEHICULOS (incluye combustible)							53,389.83
CAMIONETA PICK UP DOBLE CABINA 4X2 (Alquiler)	Mes	3.00	2,966.10	6.0	1.00	53,389.83	
EQUIPAMIENTO							15,312.35
LAPTOP CORE I5 O SUPERIOR, 2.50GHz, 8GB DDR4, 1TB SATA. Video	Und	3.00	2,542.37	1.0	1.00	7,627.12	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	3.00	677.12	1.0	1.00	2,031.36	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	3.00	364.24	1.0	1.00	1,092.71	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	13.00	25.34	1.0	1.00	329.42	
CASCO DE INGENIERO	und	13.00	41.44	1.0	1.00	538.72	
PROTECTOR FACIAL	und	13.00	21.10	1.0	1.00	274.30	
MASCARILLAS	und	13.00	0.85	1.0	158.00	1,723.80	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	2.00	847.46	1.0	1.00	1,694.92	
SERVICIOS VARIOS							10,677.96
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	3.00	423.73	6.0	1.00	7,627.12	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	3.00	84.75	6.0	1.00	1,525.42	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	3.00	84.75	6.0	1.00	1,525.42	
UTILES DE ESCRITORIO :							1016.95
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Gib	3.00	338.98	1.00	1.00	1016.95	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							26,988.12
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	4,498.02	6.00	1.00	26,988.12	
EXAMENES MEDICOS - PRUEBAS SEROLOGICAS:							1,652.54
PRUEBAS MOLECULARES COVID-19	und	13.00	127.12	1.00	1.00	1,652.54	
PRUEBAS:							37,800.00
PRUEBAS DE SERVICIO	und	21.00	1,800.00			37,800.00	
COSTO DIRECTO							S/. 348,287.75
UTILIDAD (8%) de C.D							S/. 27,863.02
TOTAL PARCIAL							S/. 376,150.77
IGV (18%)							S/. 67,707.14
PRESUPUESTO SUPERVISION DE OBRA							S/. 443,857.91

LIQUIDACION DE OBRA


DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA							8,500.00
SUPERVISOR DE OBRA ((Ing. Mecánico Electricista / Ing. Mecánico Electrico / Ing. Electricista)	Und	1.00	8,500.00	1.0	1.00	8,500.00	
UTILES DE ESCRITORIO :							254.24
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Gib	1.00	254.24	1.00	1.00	254.24	
COSTO DIRECTO							S/. 8,754.24
UTILIDAD (8%) de C.D							S/. 700.34
TOTAL PARCIAL							S/. 9,454.58
IGV (18%)							S/. 1,701.82
PRESUPUESTO LIQUIDACION DE OBRA							S/. 11,156.40

VALOR REFERENCIAL DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRA (4.88% VR)

S/. 455,014.31

[Firma]
 Edwin H. Segura López
 Ing. Mecánico Electricista
 Reg. CIP. 180791

ANEXO N°1

COTIZACIÓN Y DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR							
1	Fecha del documento		22/05/2022				
2	Datos del Proveedor	Nombre o razón social	COLLANTES CORPORACION S.A.C.				
		RUC	20604942480				
		Dirección	APB Bahia de Pimentel Mz B Lt 05				
		Télefono(s)	940155429				
		correo electrónico	ccorsac@outlook.es				
		Representante o Persona de Contacto	Collantes Alcantara Omar				
		Código de cuenta interbancaria (CCI)	011-796-00020018262500				
3	Cotización						
	3.1	Descripción del objeto de De la contratación	SUPERVISION DE LA OBRA: 'MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA, ZAÑA, MONSEFU, PIMENTEL, PICSÍ, PITIPO, MESONES MURO Y PACORA DE LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE.				
	3.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o Términos de referencia, según corresponda	<table border="1"> <tr> <td>Si cumple</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>No cumple</td> <td></td> </tr> </table>	Si cumple	X	No cumple	
	Si cumple	X					
	No cumple						
3.3	Monto total cotizado S/	589,441.70					
3.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	ver cotización adjunta					
4	Declaración jurada del proveedor Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar la orden de compra o servicio, en caso resultará favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del Bien o servicio a contratar. Asimismo, declaro no encontrarme impedido para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su reglamento y La Ley N.º 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General.						
5	<div style="text-align: center;"> COLLANTES CORPORACION  Montenegro Perales Diana DNI N° 47839227 Gerente General </div> Nombre, Firma y sello del proveedor						

ESTRUCTURA DE COSTOS

ANALISIS DE GASTOS DE SUPERVISION DE LA OBRA: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA, ZAÑA, MONSEFU, PIMENTEL, PICSÍ, PITIPO, MESONES MURO Y PACORA DE LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE.

PLAZO DE EJECUCION : 6.00 Meses

MODALIDAD EJECUCION : CONTRATA A SUMA ALZADA

SUPERVISION : EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)

VALOR REFERENCIAL : S/. 9,711,811.95

SUPERVISION DE OBRA							
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA							213,000.00
INGENIERIA							
SUPERVISOR DE OBRA ((Ing. Mecánico Electricista / Ing. Mecánico Electrico / Ing. Electricista)	Und	1.00	9,000.00	6.0	1.00	54,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA (DISTINTA ESPECIALIDADES)	Und	1.00	6,000.00	6.0	1.00	36,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL (Ing. Ambiental / Ing. Civil / Ing. Civil Ambiental)	Und	1.00	5,000.00	6.0	0.25	7,500.00	
PERSONAL DE APOYO							
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 1 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	6,000.00	6.0	1.00	36,000.00	
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 2 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	6,000.00	6.0	1.00	36,000.00	
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 3 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	6,000.00	6.0	1.00	36,000.00	
TOPOGRAFO	Und	2.00	2,500.00	3.0	0.50	7,500.00	
ADMINISTRACION							35,250.00
SECRETARIA	Und	1.00	2,500.00	6.0	0.50	7,500.00	
CONTADOR	Und	1.00	3,500.00	6.0	0.25	5,250.00	
CHOFER	Und	3.00	2,500.00	6.0	0.50	22,500.00	
VEHICULOS (incluye combustible)							90,000.00
CAMIONETA PICK UP DOBLE CABINA 4X2 (Alquiler)	Mes	3.00	5,000.00	6.0	1.00	90,000.00	
EQUIPAMIENTO							15,312.35
LAPTOP CORE I5 O SUPERIOR, 2.50GHz, 8GB DDR4, 1TB SATA. Video	Und	3.00	2,542.37	1.0	1.00	7,627.12	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	3.00	677.12	1.0	1.00	2,031.36	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	3.00	364.24	1.0	1.00	1,092.71	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	13.00	25.34	1.0	1.00	329.42	
CASCO DE INGENIERO	und	13.00	41.44	1.0	1.00	538.72	
PROTECTOR FACIAL	und	13.00	21.10	1.0	1.00	274.30	
MASCARILLAS	und	13.00	0.85	1.0	156.00	1,723.80	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	2.00	847.46	1.0	1.00	1,694.92	
SERVICIOS VARIOS							24,650.84
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	3.00	1,200.00	6.0	1.00	21,600.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	3.00	84.75	6.0	1.00	1,525.42	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	3.00	84.75	6.0	1.00	1,525.42	
UTILES DE ESCRITORIO :							1016.95
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	3.00	338.98	1.00	1.00	1016.95	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							33,994.74
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	5,665.79	6.00	1.00	33,994.74	
EXAMENES MEDICOS - PRUEBAS SEROLOGICAS							1,652.54
PRUEBAS MOLECULARES COVID-19	und	13.00	127.12	1.00	1.00	1,652.54	
PRUEBAS:							37,800.00
PRUEBAS DE SERVICIO	und	21.00	1,800.00			37,800.00	
COSTO DIRECTO						S/.	452,677.42
UTILIDAD (8%) de C.D						S/.	36,214.19
TOTAL PARCIAL						S/.	488,891.61
IGV (18%)						S/.	88,000.49
PRESUPUESTO SUPERVISION DE OBRA						S/.	576,892.10

LIQUIDACION DE OBRA							
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA							9,000.00
SUPERVISOR DE OBRA ((Ing. Mecánico Electricista / Ing. Mecánico Electrico / Ing. Electricista)	Und	1.00	9,000.00	1.0	1.00	9,000.00	
UTILES DE ESCRITORIO :							847.46
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	1.00	847.46	1.00	1.00	847.46	
COSTO DIRECTO						S/.	9,847.46
UTILIDAD (8%) de C.D						S/.	787.80
TOTAL PARCIAL						S/.	10,635.25
IGV (18%)						S/.	1,914.35
PRESUPUESTO LIQUIDACION DE OBRA						S/.	12,549.60
VALOR REFERENCIAL DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRA (6.07% VR)						S/.	589,441.70

COLLANTES CORPORACION



Montenegro Perales Diana
DNI N° 47839227
Gerente General

ANEXO N°02

GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE
ESTRUCTURA DE COSTOS

ANALISIS DE GASTOS DE SUPERVISION DE LA OBRA: 'MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA COBERTURA DEL SERVICIO DE ENERGIA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL DE 35 CASERIOS DE LOS DISTRITOS DE POMALCA, ZAÑA, MONSEFU, PIMENTEL, PICSÍ, PITIPO, MESONES MURO Y PACORA DE LAS PROVINCIAS DE CHICLAYO, FERREÑAFE Y LAMBAYEQUE.

PLAZO DE EJECUCION : 6.00 Meses
 MODALIDAD EJECUCION : CONTRATA A SUMA ALZADA
 SUPERVISION : EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDE DE MONTO DEL POYECTO)
 VALOR REFERENCIAL : S/. 9,711,811.95

SUPERVISION DE OBRA

DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA							180,000.00
INGENIERIA							
SUPERVISOR DE OBRA (Ing. Mecánico Electricista / Ing. Mecánico Eléctrico / Ing. Electricista)	Und	1.00	8,000.00	6.0	1.00	48,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE OBRA (DISTINTA ESPECIALIDADES)	Und	1.00	6,000.00	6.0	1.00	36,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL (Ing. Ambiental / Ing. Civil / Ing. Civil Ambiental)	Und	1.00	5,000.00	6.0	0.25	7,500.00	
PERSONAL DE APOYO							
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 1 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	4,500.00	6.0	1.00	27,000.00	
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 2 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	4,500.00	6.0	1.00	27,000.00	
ASISTENTE DE SUPERVISION FRENTE 3 (Ing. MECANICO ELECTRICO Y/O ELECTRICO)	Und	1.00	4,500.00	6.0	1.00	27,000.00	
TOPOGRAFO	Und	2.00	2,500.00	3.0	0.50	7,500.00	
ADMINISTRACION							19,350.00
SECRETARIA	Und	1.00	1,200.00	6.0	0.50	3,600.00	
CONTADOR	Und	1.00	1,500.00	6.0	0.25	2,250.00	
CHOFER	Und	3.00	1,500.00	6.0	0.50	13,500.00	
VEHICULOS (incluye combustible)							53,389.83
CAMIONETA PICK UP DOBLE CABINA 4X2 (Alquiler)	Mes	3.00	2,966.10	6.0	1.00	53,389.83	
EQUIPAMIENTO							15,312.35
LAPTOP CORE I5 O SUPERIOR, 2.50GHz, 8GB DDR4, 1TB SATA. Video	Und	3.00	2,542.37	1.0	1.00	7,627.12	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	3.00	677.12	1.0	1.00	2,031.36	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	3.00	364.24	1.0	1.00	1,092.71	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	13.00	25.34	1.0	1.00	329.42	
CASCO DE INGENIERO	und	13.00	41.44	1.0	1.00	538.72	
PROTECTOR FACIAL	und	13.00	21.10	1.0	1.00	274.30	
MASCARILLAS	und	13.00	0.85	1.0	156.00	1,723.80	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	2.00	847.46	1.0	1.00	1,694.92	
SERVICIOS VARIOS							10677.96
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	3.00	423.73	6.0	1.00	7,627.12	
PAGO DE SERVICIOS (energía eléctrica, agua, desagüe, etc).	Mes	3.00	84.75	6.0	1.00	1,525.42	
COMUNICACIONES (Telefonía e Internet)	Mes	3.00	84.75	6.0	1.00	1,525.42	
UTILES DE ESCRITORIO :							1016.95
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	3.00	338.98	1.00	1.00	1016.95	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	4,455.13	6.00	1.00	26,730.78	26,730.78
EXAMENES MEDICOS - PRUEBAS SEREOLÓGICAS							
PRUEBAS MOLECULARES COVID-19	und	13.00	127.12	1.00	1.00	1,652.54	1,652.54
PRUEBAS:							37,800.00
PRUEBAS DE SERVICIO	und	21.00	1,800.00			37,800.00	
COSTO DIRECTO						S/.	345,930.41
UTILIDAD (8%) de C.D						S/.	27,674.43
TOTAL PARCIAL						S/.	373,604.84
IGV (18%)						S/.	67,248.87
PRESUPUESTO SUPERVISION DE OBRA						S/.	440,853.71

LIQUIDACION DE OBRA

DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA							8,000.00
SUPERVISOR DE OBRA (Ing. Mecánico Electricista / Ing. Mecánico Eléctrico / Ing. Electricista)	Und	1.00	8,000.00	1.0	1.00	8,000.00	
UTILES DE ESCRITORIO :							254.24
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	1.00	254.24	1.00	1.00	254.24	
COSTO DIRECTO						S/.	8,254.24
UTILIDAD (8%) de C.D						S/.	660.34
TOTAL PARCIAL						S/.	8,914.58
IGV (18%)						S/.	1,604.62
PRESUPUESTO LIQUIDACION DE OBRA						S/.	10,519.20
VALOR REFERENCIAL DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRA (4.88% VR)						S/.	451,372.91

Los pagos de supervisión de obra serán en tarifas mensuales, según contrato realizado. El último