

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		17/10/2023					
1.2	ÁREA USUARIA		GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		Contratación de SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA: MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES, DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO – LAMBAYEQUE, con CUI N° 2199528					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES, DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO – LAMBAYEQUE, con CUI N° 2199528					
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC		111					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código		2199528			
Documento que declaró la viabilidad			INFORME TECNICO N 046-2014-OPI/MDZ					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	OFICIO N° 002723-2023-GR.LAMB/GRIN [4688457-21]		Fecha de recepción	28/08/2023		
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	.....	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 visulaiza 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

	PLAZO DE LA CONTRAPRESTACION, VALOR REFERENCIAL Y VERIFICACION LOS TERMINOS DE REFERENCIA							

<div>FORMATO</div> <div>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)</div>								
	PLAZO TOTAL DE LA CONTRAPRESTACION (SUPERVISION Y LIQUIDACION) Y PROPUESTA DE COMITÉ							
	
	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

	SUBSANACION DE OFERTAS							

	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: JOSE LUIS SALAZAR BARZOLA							

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA SUPERVISION							
"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES , DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO – LAMBAYEQUE – ETAPA I"							
CODIGO UNICO	:	2199528					
PLAZO DE EJECUCION DE OBRA	:	7.00 Meses				FECHA:	11/10/2023
MODALIDAD EJECUCION DE OBRA	:	CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS					
SUPERVISION	:	EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)					
VALOR REFERENCIAL DE OBRA	:	S/. 12,465,359.33					
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)							269,500.00
PERSONAL CLAVE							
SUPERVISOR DE OBRA	Und	1.00	10,000.00	7.00	1.00	70,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Und	1.00	7,000.00	7.00	0.50	24,500.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	Und	1.00	8,000.00	7.00	1.00	56,000.00	
PERSONAL AUXILIAR							
ESPECIALISTA DE CALIDAD	Und	1.00	8,000.00	7.00	1.00	56,000.00	
PERSONAL NO CLAVE							
ASISTENTE DE SUPERVISION	Und	1.00	5,000.00	7.00	1.00	35,000.00	
TOPOGRAFO	Und	1.00	4,000.00	7.00	1.00	28,000.00	
EQUIPAMIENTO							9,132.36
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00	469.05	7.00	1.00	6,566.76	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	1.00	211.86	7.00	1.00	1,483.02	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00	21.19	7.00	1.00	296.66	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00	31.31	1.00	0.50	62.61	
CASCO DE INGENIERO	und	4.00	31.69	1.00	0.50	63.39	
LENTES P/OBRA	und	4.00	23.71	1.00	0.50	47.42	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50	350.00	1.00	0.50	612.50	
SERVICIOS VARIOS							4,409.90
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	1.00	850.00	7.00	0.50	2,975.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).	Mes	1.00	120.00	7.00	0.50	420.00	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	1.00	126.60	7.00	0.50	443.10	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	glb	1.00	571.80	1.00	1.00	571.80	
UTILES DE ESCRITORIO :							1,074.93
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	1.00	1,074.93	1.00	1.00	1,074.93	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							24,762.50
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	7,075.00	7.00	0.50	24,762.50	
PRUEBAS DE LABORATORIO:							40,816.00
EN SUB RASANTE							
CBR SUBRASANTE	und	6.00	100.00			600.00	
GRADO DE COMPACTACION	und	6.00	26.00			156.00	
EN BASE Y SUB BASE GRANULAR							
GRANULOMETRIA	und	20.00	15.00			300.00	
LÍMITES DE CONSISTENCIA	und	20.00	50.00			1,000.00	
EQUIVALENTE DE ARENA	und	8.00	40.00			320.00	
ABRASIÓN LOS ANGELES	und	8.00	70.00			560.00	
SALES SOLUBLES	und	8.00	20.00			160.00	
PARTÍCULAS FRACTURADAS	und	8.00	40.00			320.00	
PARTÍCULAS CHATAS Y ALARGADAS	und	8.00	40.00			320.00	
PÉRDIDA EN SULFATO DE SODIO/MAGNESIO	und	8.00	40.00			320.00	

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

CBR	und	8.00	120.00				960.00	
RELACIONES DENSIDAD – HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	40.00	60.00				2,400.00	
DENSIDAD EN EL SITIO (MÉTODO DEL CONO) / (METODO NUCLEAR)	und	100.00	80.00				8,000.00	
CAPA DE RODADURA								
CONTENIDO DE ASFALTO	und	15.00	150.00					
GRANULOMETRÍA	und	15.00	30.00				450.00	
ENSAYOS MARSHAL	und	15.00	180.00				2,700.00	
COMPACTACION	und	78.00	120.00				9,360.00	
TEMPERATURA	und	150.00	5.00				750.00	
ESPESOR	und	65.00	80.00				5,200.00	
COMPACTACIÓN	und	65.00	60.00				3,900.00	
DEFLEXIONES	und	10.00	180.00				1,800.00	
EN VERDAS, RAMPAS Y SARDINELES								
DISEÑO DE MEZCLA DE COCNETO	und	2.00	200.00				400.00	
ROTURA DE PROBETAS	und	14.00	60.00				840.00	
COSTO DIRECTO							S/.	349,695.69
UTILIDAD (5%) de C.D							S/.	17,484.78
TOTAL PARCIAL							S/.	367,180.48
IGV (18%)							S/.	66,092.49
(1) PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL							S/.	433,272.97
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PART.	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
LIQUIDACION DE OBRA	glb	1.00	18,000.00	1.00	1.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00
COSTO DIRECTO							S/.	18,000.00
UTILIDAD (5%) de C.D							S/.	900.00
TOTAL PARCIAL							S/.	18,900.00
IGV (18%)							S/.	3,402.00
(2) PRESUPUESTO LIQUIDACION							S/.	22,302.01
PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA								433,272.97
PRESUPUESTO DE LIQUIDACION								22,302.00
TOTAL								455,574.97
PORCENTAJE (V.R.)								3.65%

DEL PROVEEDOR: JHONNY SALAZAR BARZOLA

ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA SUPERVISION								
“MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES , DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO – LAMBAYEQUE – ETAPA I”								
CODIGO UNICO	:	2199528						
PLAZO DE EJECUCION DE OBRA	:	7.00 Meses					FECHA:	11/10/2023
MODALIDAD EJECUCION DE OBRA	:	CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS						
SUPERVISION	:	EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDE DE MONTO DEL POYECTO)						
VALOR REFERENCIAL DE OBRA	:	S/ 12,465,359.33						
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)								278,250.00
PERSONAL CLAVE								
SUPERVISOR DE OBRA		Und	1.00	10,000.00	7.00	1.00	70,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL		Und	1.00	7,500.00	7.00	0.50	26,250.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO		Und	1.00	8,500.00	7.00	1.00	59,500.00	
PERSONAL AUXILIAR								
ESPECIALISTA DE CALIDAD		Und	1.00	8,500.00	7.00	1.00	59,500.00	
PERSONAL NO CLAVE								
ASISTENTE DE SUPERVISION		Und	1.00	5,000.00	7.00	1.00	35,000.00	
TOPOGRAFO		Und	1.00	4,000.00	7.00	1.00	28,000.00	
EQUIPAMIENTO								11,122.50
ALQUILER DE COMPUTADORAS		Und	2.00	550.00	7.00	1.00	7,700.00	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N		Und	1.00	300.00	7.00	1.00	2,100.00	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA		JGO	2.00	35.00	7.00	1.00	490.00	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)								
CHALECO DE INGENIERO		und	4.00	40.00	1.00	0.50	80.00	
CASCO DE INGENIERO		und	4.00	40.00	1.00	0.50	80.00	
LENTES P/OBRA		und	4.00	30.00	1.00	0.50	60.00	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)		Mes	3.50	350.00	1.00	0.50	612.50	
SERVICIOS VARIOS								4,450.00
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA		Mes	1.00	850.00	7.00	0.50	2,975.00	

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

PAGO DE SERVICIOS (energía eléctrica, agua, desagüe, etc).	Mes	1.00	120.00	7.00	0.50	420.00	
COMUNICACIONES (Telefonía e internet)	Mes	1.00	130.00	7.00	0.50	455.00	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	glb	1.00	600.00	1.00	1.00	600.00	
UTILES DE ESCRITORIO :							1,300.00
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Poteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Glb	1.00	1,300.00	1.00	1.00	1,300.00	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							28,000.00
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	8,000.00	7.00	0.50	28,000.00	
PRUEBAS DE LABORATORIO:							40,816.00
EN SUB RASANTE							
CBR SUBRASANTE	und	6.00	100.00			600.00	
GRADO DE COMPACTACION	und	6.00	26.00			156.00	
EN BASE Y SUB BASE GRANULAR							
GRANULOMETRÍA	und	20.00	15.00			300.00	
LÍMITES DE CONSISTENCIA	und	20.00	50.00			1,000.00	
EQUIVALENTE DE ARENA	und	8.00	40.00			320.00	
ABRASIÓN LOS ANGELES	und	8.00	70.00			560.00	
SALES SOLUBLES	und	8.00	20.00			160.00	
PARTÍCULAS FRACTURADAS	und	8.00	40.00			320.00	
PARTÍCULAS CHATAS Y ALARGADAS	und	8.00	40.00			320.00	
PÉRDIDA EN SULFATO DE SODIO/MAGNESIO	und	8.00	40.00			320.00	
CBR	und	8.00	120.00			960.00	
RELACIONES DENSIDAD – HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	40.00	60.00			2,400.00	
DENSIDAD EN EL SITIO (MÉTODO DEL CONO) / (METODO NUCLEAR)	und	100.00	80.00			8,000.00	
CAPA DE RODADURA							
CONTENIDO DE ASFALTO	und	15.00	150.00				
GRANULOMETRÍA	und	15.00	30.00			450.00	
ENSAYOS MARSHAL	und	15.00	180.00			2,700.00	
COMPACTACION	und	78.00	120.00			9,360.00	
TEMPERATURA	und	150.00	5.00			750.00	
ESPESOR	und	65.00	80.00			5,200.00	
COMPACTACIÓN	und	65.00	60.00			3,900.00	
DEFLEXIONES	und	10.00	180.00			1,800.00	
EN VERDAS, RAMPAS Y SARDINELES							
DISEÑO DE MEZCLA DE COCNETO	und	2.00	200.00			400.00	
ROTURA DE PROBETAS	und	14.00	60.00			840.00	
COSTO DIRECTO							S/ 363,938.50
UTILIDAD (5%) de C.D							S/ 18,196.93
TOTAL PARCIAL							S/ 382,135.43
IGV (18%)							S/ 68,784.38
(1) PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL							S/ 450,919.81
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PART.	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
LIQUIDACION DE OBRA	glb	1.00	18,000.00	1.00	1.00	18,000.00	18,000.00
COSTO DIRECTO							S/ 18,000.00
UTILIDAD (5%) de C.D							S/ 900.00
TOTAL PARCIAL							S/ 18,900.00
IGV (18%)							S/ 3,402.00
(2) PRESUPUESTO LIQUIDACION							S/ 22,302.01
PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA							450,919.81
PRESUPUESTO DE LIQUIDACION							22,302.00
TOTAL							473,221.81
PORCENTAJE (V.R.)							3.80%

DEL PROVEEDOR: **ACUÑA VEGA CONSULTORES Y EJEUTORES E.I.R.L.**

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE COSTOS							
"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES, DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE - ETAPA I"							
CODIGO UNICO	:	2199528					
PLAZO DE EJECUCION	:	7.00 Meses	FECHA: Octubre 2023.				
MODALIDAD EJECUCION	:	CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS					
SUPERVISION	:	EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)					
TOTAL DE OBRA	:	S/ 12,465,359.33					
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)							273,000.00
PERSONAL CLAVE							
SUPERVISOR DE OBRA	Und	1.00	10,000.00	7.00	1.00	70,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Und	1.00	8,000.00	7.00	0.50	28,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	Und	1.00	8,000.00	7.00	1.00	56,000.00	
PERSONAL AUXILIAR							
ESPECIALISTA DE CALIDAD	Und	1.00	8,000.00	7.00	1.00	56,000.00	
PERSONAL NO CLAVE							
ASISTENTE DE SUPERVISION	Und	1.00	5,000.00	7.00	1.00	35,000.00	
TOPOGRAFO	Und	1.00	4,000.00	7.00	1.00	28,000.00	
EQUIPAMIENTO							9,132.38
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00	469.05	7.00	1.00	6,566.70	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/W	Und	1.00	211.86	7.00	1.00	1,483.02	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00	21.19	7.00	1.00	286.66	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00	31.31	1.00	0.50	62.62	
CASCO DE INGENIERO	und	4.00	31.69	1.00	0.50	63.38	
LENTES P/OBRA	und	4.00	23.71	1.00	0.50	47.42	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50	350.00	1.00	0.50	612.50	
SERVICIOS VARIOS							4,409.90
ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA	Mes	1.00	850.00	7.00	0.50	2,975.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc.)	Mes	1.00	120.00	7.00	0.50	420.00	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)	Mes	1.00	126.60	7.00	0.50	443.10	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES	gib	1.00	571.80	1.00	1.00	571.80	
UTILES DE ESCRITORIO							1,074.93
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archiveros, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploteados de planos, Papel A4-A3, otros)	Gib	1.00	1,074.93	1.00	1.00	1,074.93	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)							24,762.50
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION	Mes	1.00	7,075.00	7.00	0.50	24,762.50	
PRUEBAS DE LABORATORIO:							40,815.00
EN SUB RASANTE							
CBR SUBRASANTE	und	6.00	100.00			600.00	
GRADO DE COMPACTACION	und	6.00	26.00			156.00	
EN BASE Y SUB BASE GRANULAR							
GRANULOMETRIA	und	20.00	15.00			300.00	
LIMITES DE CONSISTENCIA	und	20.00	50.00			1,000.00	
EQUIVALENTE DE ARENA	und	8.00	40.00			320.00	
ABRASION LOS ANGELES	und	8.00	70.00			560.00	
SALES SOLUBLES	und	8.00	20.00			160.00	
PARTICULAS FRACTURADAS	und	8.00	40.00			320.00	
PARTICULAS CHATAS Y ALARGADAS	und	8.00	40.00			320.00	
PERDIDA EN SULFATO DE SODIO/MAGNESIO	und	8.00	40.00			320.00	
CBR	und	8.00	120.00			960.00	
RELACIONES DENSIDAD - HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)	und	40.00	60.00			2,400.00	
DENSIDAD EN EL SITIO (METODO DEL CONO) / (METODO NUCLEAR)	und	100.00	80.00			8,000.00	
CAPA DE RODADURA							
CONTENIDO DE ASFALTO	und	15.00	150.00				
GRANULOMETRIA	und	15.00	30.00			450.00	
ENSAYOS MARSHAL	und	15.00	180.00			2,700.00	
COMPACTACION	und	78.00	120.00			9,360.00	
TEMPERATURA	und	150.00	5.00			750.00	

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE COSTOS							
"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES, DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE - ETAPA I"							
CODIGO UNICO	:	2199528					
PLAZO DE EJECUCION	:	7.00 Meses					FECHA: Octubre 2023.
MODALIDAD EJECUCION	:	CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS					
SUPERVISION	:	EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)					
TOTAL DE OBRA	:	S/. 12,465,359.33					
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
ESPESOR	und	85.00	80.00			5,200.00	
COMPACTACION	und	85.00	60.00			3,900.00	
DEFLEXIONES	und	10.00	180.00			1,800.00	
EN VERDAS, RAMPAS Y SARDINELES							
DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO	und	2.00	200.00			400.00	
ROTURA DE PROBETAS	und	14.00	60.00			840.00	
COSTO DIRECTO						S/	353,195.63
UTILIDAD (5%) de C.D						S/	17,659.78
TOTAL PARCIAL						S/	370,855.41
IGV (18%)						S/	66,753.97
(1) PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL						S/	437,609.40
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PART.	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
LIQUIDACION DE OBRA	glo	1.00	0.00	1.00	1.00	10,000.00	10,000.00
COSTO DIRECTO						S/	10,000.00
UTILIDAD (5%) de C.D						S/	500.00
TOTAL PARCIAL						S/	10,500.00
IGV (18%)						S/	1,890.00
(2) PRESUPUESTO LIQUIDACION						S/	12,390.01
PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA							437,609.40
PRESUPUESTO DE LIQUIDACION							12,390.00
TOTAL							449,999.40
PORCENTAJE (V.R.)							3.61%

ACUÑA VEGA
CONSULTOR Y EJECUTOR L.L.C.
ARQ. CARLOS ANTONIO ACUÑA TROYES
REPRESENTANTE LEGAL

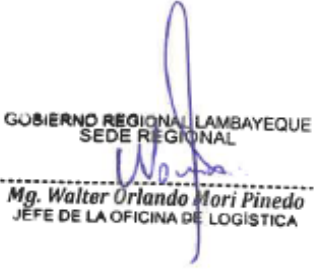
DE LA ENTIDAD: ESTRUCTURA DE COSTOS

ESTRUCTURA DE COSTOS							
"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES DEL SECTOR MIRAFLORES, DISTRITO DE SAÑA - CHICLAYO - LAMBAYEQUE - ETAPA I"							
CODIGO UNICO	:	2199528					
PLAZO DE EJECUCION	:	7.00 Meses					FECHA: julio 2023.
MODALIDAD EJECUCION	:	CONTRATA A PRECIOS UNITARIOS					
SUPERVISION	:	EXTERNA POR PROCESO CONVOCATORIA (DEPENDIENDO DEL MONTO DEL PROYECTO)					
TOTAL DE OBRA	:	S/. 12,465,359.33					
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PARTICIPACION EN EL MES	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
PERSONAL DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES)							273,000.00
PERSONAL CLAVE							
SUPERVISOR DE OBRA	Und	1.00	10,000.00	7.00	1.00	70,000.00	
ESPECIALISTA AMBIENTAL	Und	1.00	8,000.00	7.00	0.50	28,000.00	
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	Und	1.00	8,000.00	7.00	1.00	56,000.00	
PERSONAL AUXILIAR							
ESPECIALISTA DE CALIDAD	Und	1.00	8,000.00	7.00	1.00	56,000.00	
PERSONAL NO CLAVE							
ASISTENTE DE SUPERVISION	Und	1.00	5,000.00	7.00	1.00	35,000.00	
TOPOGRAFO	Und	1.00	4,000.00	7.00	1.00	28,000.00	
EQUIPAMIENTO							9,132.36
ALQUILER DE COMPUTADORAS	Und	2.00	469.05	7.00	1.00	6,566.76	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER B/N	Und	1.00	211.86	7.00	1.00	1,483.02	
ESCRITORIO C/ SILLA GIRATORIA	JGO	2.00	21.19	7.00	1.00	296.66	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL (EPP)							
CHALECO DE INGENIERO	und	4.00	31.31	1.00	0.50	62.61	
CASCO DE INGENIERO	und	4.00	31.69	1.00	0.50	63.39	
LENTES P/OBRA	und	4.00	23.71	1.00	0.50	47.42	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA ALQUILER (ESTACION TOTAL, PRISMAS, GPS, OTROS)	Mes	3.50	350.00	1.00	0.50	612.50	
SERVICIOS VARIOS							4,409.90

<p style="text-align: center;">FORMATO</p> <p style="text-align: center;">RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</p> <p style="text-align: center;">(SERVICIOS)</p>
--

ALQUILER LOCAL DE OFICINA Y/O VIVIENDA		Mes	1.00	850.00	7.00	0.50	2,975.00	
PAGO DE SERVICIOS (energia electrica, agua, desagüe, etc).		Mes	1.00	120.00	7.00	0.50	420.00	
COMUNICACIONES (Telefonia e internet)		Mes	1.00	126.60	7.00	0.50	443.10	
GASTOS DE LICITACION Y NOTARIALES		gib	1.00	571.80	1.00	1.00	571.80	
UTILES DE ESCRITORIO :								1,074.93
MATERIAL Y UTILES DE OFICINA (Lapiceros, Archivadores, Tinta para impresora, Fotocopias, Ploleados de planos, Papel A4-A3, otros)		Gib	1.00	1,074.93	1.00	1.00	1,074.93	
SEGURO LEY ACCIDENTE EN OBRA (SCTR)								24,762.50
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (PERSONAL PROFESIONAL PERSONAL TECNICO), PARA SALUD Y PENSION		Mes	1.00	7,075.00	7.00	0.50	24,762.50	
PRUEBAS DE LABORATORIO:								40,816.00
EN SUB RASANTE								
CBR SUBRASANTE		und	6.00	100.00			600.00	
GRADO DE COMPACTACION		und	6.00	26.00			156.00	
EN BASE Y SUB BASE GRANULAR								
GRANULOMETRÍA		und	20.00	15.00			300.00	
LÍMITES DE CONSISTENCIA		und	20.00	50.00			1,000.00	
EQUIVALENTE DE ARENA		und	8.00	40.00			320.00	
ABRASIÓN LOS ANGELES		und	8.00	70.00			560.00	
SALES SOLUBLES		und	8.00	20.00			160.00	
PARTÍCULAS FRACTURADAS		und	8.00	40.00			320.00	
PARTÍCULAS CHATAS Y ALARGADAS		und	8.00	40.00			320.00	
PÉRDIDA EN SULFATO DE SODIO/MAGNESIO		und	8.00	40.00			320.00	
CBR		und	8.00	120.00			960.00	
RELACIONES DENSIDAD – HUMEDAD (PROCTOR MODIFICADO)		und	40.00	60.00			2,400.00	
DENSIDAD EN EL SITIO (MÉTODO DEL CONO) / (METODO NUCLEAR)		und	100.00	80.00			8,000.00	
CAPA DE RODADURA								
CONTENIDO DE ASFALTO		und	15.00	150.00				
GRANULOMETRÍA		und	15.00	30.00			450.00	
ENSAYOS MARSHAL		und	15.00	180.00			2,700.00	
COMPACTACION		und	78.00	120.00			9,360.00	
TEMPERATURA		und	150.00	5.00			750.00	
ESPESOR		und	65.00	80.00			5,200.00	
COMPACTACIÓN		und	65.00	60.00			3,900.00	
DEFLEXIONES		und	10.00	180.00			1,800.00	
EN VERDAS, RAMPAS Y SARDINELES								
DISEÑO DE MEZCLA DE COCNETRO		und	2.00	200.00			400.00	
ROTURA DE PROBETAS		und	14.00	60.00			840.00	
				COSTO DIRECTO			S/	353,195.69
				UTILIDAD (5%) de C.D			S/	17,659.78
				TOTAL PARCIAL			S/	370,855.48
				IGV (18%)			S/	66,753.99
				(1) PRESUPUESTO VALOR REFERENCIAL			S/	437,609.47
DESCRIPCION EQUIPO TECNICO		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MESES	PART.	PARCIAL	TOTAL PARCIAL
LIQUIDACION DE OBRA		gib	1.00	10,000.00	1.00	1.00	10,000.00	10,000.00
				COSTO DIRECTO			S/	10,000.00
				UTILIDAD (5%) de C.D			S/	500.00
				TOTAL PARCIAL			S/	10,500.00
				IGV (18%)			S/	1,890.00
				(2) PRESUPUESTO LIQUIDACION			S/	12,390.01
				PRESUPUESTO DE SUPERVISION DE OBRA				437,609.47
				PRESUPUESTO DE LIQUIDACION				12,390.00
				TOTAL				449,999.47
				PORCENTAJE (V.R.)				3.61%

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	.....	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 449,999.47 (Cuatrocientos Cuarenta y Nueve Mil Novecientos Noventa y Nueve Mil con 47/100 Soles)					

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)					
	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	11/10/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	16/10/2023	
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO	.....
<i>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.</i>					
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI	.....	NO	X
<i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i>					
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI	.....	NO	X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>					
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI	.....	NO	X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>					
5.	 <p style="margin: 0;">GOBIERNO REGIONAL LAMBAYEQUE SEDE REGIONAL</p> <p style="margin: 0;"><i>Mg. Walter Orlando Mori Pinedo</i></p> <p style="margin: 0;">JEFE DE LA 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.					