


FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	06.05.2025						
1.2	ÁREA USUARIA	DIRECCION DE OBRAS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	Servicio de Consultoría para la Supervisión de la Obra: "Reconstrucción y Culminación de la Obra: "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Emp. Ruta 18A (Pte. Rancho) – Chaglla – Rumichaca, Tramo I"						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	AOI00107802610 / 1945						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	46						
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	MEMORANDUM N° 5157-2024-MTC/20.9 MEMORANDUM N° 5652-2024-MTC/20.9 MEMORANDUM N° 6258-2024-MTC/20.9 MEMORANDUM N° 6505-2024-MTC/20.9 MEMORANDUM N° 0806 -2025-MTC/20.9 MEMORANDUM N° 0027 -2025-MTC/20.9			Fecha de recepción	04.10.2024 30.10.2024 29.11.2024 13.12.2024 13.02.2025 21.04.2025	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de segunda versión	30.10.2024	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la tercera versión	29.11.2024	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la cuarta versión	13.12.2024	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la quinta versión	13.02.2025	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la quinta versión	21.04.2025	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
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							
	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	14	14	Memorandum N° 4898-2024-MTC/20.2.1	24.10.2024	-	-	-
	precisiones al requerimiento de algunos aspectos que merecen ser revisados							
	2	10	-	-	-	10	Memorandum N°5663-2024-MTC/20.2.1	27.11.2024

Expediente: I-60927-2025-V-11

Esto es una copia autentica imprimible de un documento electrónico archivado de PROVIAS, aplicando lo dispuesto por el Artículo 025 de D.S. 070 - 2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del DS26-2016-PCM. Su autenticidad e Integridad pueden ser contrastadas a través del siguiente link: <https://sgd.pvn.gob.pe/Tramite/De?Id=PEt82jviPqE=>



FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
consultas y/o sugerencias al término de referencia del requerimiento							
3	2	-	-	-	2	Memorandum N°5906-2024-MTC/20.2.1	06.12.2024
consultas y/o sugerencias al término de referencia del requerimiento							
4	8	8	Memorandum N° 01-2025-MTC/20-CS-CP N°03-2025-MTC/20	06.02.2025	-	-	-
consultas y/o sugerencias al término de referencia del requerimiento							
5	-	-	-	-	173	Memorandum N° 07-2025-MTC/20-CS-CP N°03-2025-MTC/20	20.03.2025
Pliego de Absolucion de consultas y observaciones en calidad de area usuaria							
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	14	14	Memorandum N° 5652-2024-MTC/20.9	30.10.2024	-	-	-
Se absolvieros las precisiones solicitadas al requerimiento de algunos aspectos que merecen ser revisados							
2	10	-	-	-	10	Memorandum N° 6258-2024-MTC/20.9	29.11.2024
Se absolvieron las consultas y/o sugerencias al término de referencia del requerimiento							
3	2	-	-	-	2	Memorandum N° 6505-2024-MTC/20.9	13.12.2024
Se absolvieron las consultas y/o sugerencias al término de referencia del requerimiento							
4	8	8	Memorandum N° 806 -2025-MTC/20.9	13.02.2025	-	-	-
Se absolvieron las consultas y/o sugerencias al término de referencia del requerimiento							
4	-	-	-	-	173	Memorandum N° 0027 -2025-MTC/20.9	21.04.2025
Precisiones al pliego de consultas y observaciones							
2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
1	Antecedentes, Otras Penalidades, Suspensión Automática del Plazo de Ejecución del Contrato, Características y Obligaciones Generales del Servicio, Características y Obligaciones Generales del Servicio, Actividades Específicas del Supervisor por Etapas, Otras responsabilidades del Supervisor, Informes Mensuales, Alcances de las Obligaciones del Supervisor, Aspectos Importantes para la participación del personal Profesional (Clave y no Clave), Experiencia del Postor en la Especialidad, Formato N° 01 - Estructura de Costos						
2	Obligatoriedad de Presentar Declaración Jurada de Interés, Requisitos de Calificación (Calificaciones del Personal), Requisitos de Calificación (Experiencia del Personal Clave), Observación (Formato N° 01 – Estructura de Costos), Términos de Referencia, Requisitos de Calificación (Experiencia del Personal Clave), Otras Responsabilidades del Supervisor.						
3	Otras Responsabilidades del Supervisor, Numeral 2.3.1 de Los Términos de Referencia						
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						
1	Se anexa						

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
DE LA ENTIDAD							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
-	No corresponde						
3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	-	Otro: Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 12,813,227.58 (Doce millones ochocientos trece mil doscientos veintisiete con 58/100 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.							
Se anexa							
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO							
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	29.04.2025			FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	29.04.2025	
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.	<div> <div> <div>AREA DE LOGISTICA</div> <div>V'B</div>  <div>JUAN CARLOS CENTI</div> </div> <div>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</div> </div>						
NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.							



FORMATO N° 01- ESTRUCTURAS DE COSTOS	
ETAPA I: SUPERVISIÓN DE OBRA	
SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA EMP. RUTA: 18A (PTE. RANCHO) – CHALLA – RUMICHACA, TRAMO I".	

ETAPAS DE SUPERVISIÓN	Period (Días)	Total (Días)
ETAPA I: SUPERVISIÓN DE OBRA	540	600
ETAPA II: LIQUIDACIÓN DE OBRA	60	

ETAPA I: SUPERVISIÓN DE OBRA					COTIZACION N°1							COTIZACION N°2							DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL													
					EMPRESA:		LEON & GODOY CONSULTORES CIA.LTDA.					EMPRESA		HOB CONSULTORES S.A.					PROCEDIMIENTO O VIO METODOLOGIA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V/R		Valor Unitario		Gastos Generales		Utilidad Unitario		IG.V. =18%*(3+4+5)		Tarifa Diaria =3+4+5+6		Sub total =1x2x7	
					DOCUMENTO		COTIZACION N° 004-2025					DOCUMENTO		COTIZACIÓN VR-05-2025-HOB																		
					REPRESENTANTE LEGAL		SUSANA ISABEL CÁRDENAS FRIAS					REPRESENTANTE LEGAL		WILLIAM GONZALEZ DEL AGUILA																		
FECHA DE PRESENTACION DE COTIZACION:					29.04.2025							FECHA DE PRESENTACION DE COTIZACION:					29.04.2025															
Descripción					Participación a (%)	Unidad	Cantidad	Tiempo (Días)	Valor Unitario	Gastos Generales	Utilidad Unitario	IG.V. =18%*(3+4+5)	Tarifa Diaria =3+4+5+6	Sub total =1x2x7	Valor Unitario	Gastos Generales	Utilidad Unitario	IG.V. =18%*(3+4+5)	Tarifa Diaria =3+4+5+6	Sub total =1x2x7	Valor Unitario	Gastos Generales	Utilidad Unitario	IG.V. =18%*(3+4+5)	Tarifa Diaria =3+4+5+6	Sub total =1x2x7						
					1	2	3	4	5	6	7	8	3	4	5	6	7	8.00	3	4	5	6	7	8.00								
A.SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)									15%	10%	18%			43%	10%	15%			15%		15%	10%	18%									
A.1.- PERSONAL PROFESIONAL CLAVE																																
Jefe de Supervisión de Obra					100.00%	Prof./dia	1	540	666.6667	100.000	66.6667	150.0000	963.3334	531.000.03	940.0000	404.2000	94.0000	268.8760	1697.8760	916.421.04	666.6667	100.0000	66.6667	150.0000	963.3334	531.000.03						
Especialista en Métodos y Valorizaciones (Planamiento y Costos)					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Especialista en Sueldos y Pagamentos					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Especialista en Obras de Arte y Drenaje					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Especialista Ambiental					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Especialista en Control de Calidad					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Especialista en Trazo, Exploraciones y Topografía					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Administrador de Contratos					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
Especialista de Seguridad y Salud en Obra					100.00%	Prof./dia	1	540	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00	700.0000	301.0000	70.0000	192.7800	1263.7800	682.441.20	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	368.250.00						
A.2.- PERSONAL PROFESIONAL NO CLAVE (*)																																
Especialista de Tráfico					12.50%	Prof./dia	1	67.5	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	49.781.25	770.0000	331.1000	77.0000	212.0580	1390.1580	93.835.67	500.0000	75.0000	50.0000	112.5000	737.5000	49.781.25						
Especialista en Relaciones Comunitarias					50.00%	Prof./dia	1	270	366.6667	55.0000	36.6667	82.5000	540.8334	146.025.01	770.0000	331.1000	77.0000	212.0580	1390.1580	93.835.67	500.0000	55.0000	36.6667	82.5000	540.8334	146.025.01						
Especialista en Operación de Predios					50.00%	Prof./dia	1	270	366.6667	55.0000	36.6667	82.5000	540.8334	146.025.01	770.0000	331.1000	77.0000	212.0580	1390.1580	93.835.67	500.0000	55.0000	36.6667	82.5000	540.8334	146.025.01						
A.3.- PERSONAL TÉCNICO Y AUXILIAR																																
Asistente Técnico de Máquinas, Costos y Valorizaciones					100.00%	Pers/Dia	1	540	200.0000	30.0000	20.00	45.0000	295.0000	159.300.00	280.0000	120.4000	28.0000	77.1120	505.5120	272.976.48	200.0000	30.0000	20.0000	45.0000	295.0000	159.300.00						
Asistente Técnico de Sueldos y Pagamentos					100.00%	Pers/Dia	1	540	200.0000	30.0000	20.00	45.0000	295.0000	159.300.00	280.0000	120.4000	28.0000	77.1120	505.5120	272.976.48	200.0000	30.0000	20.0000	45.0000	295.0000	159.300.00						
Asistente Técnico de Laboratorio					100.00%	Pers/Dia	1	540	200.0000	30.0000	20.00	45.0000	295.0000	159.300.00	280.0000	120.4000	28.0000	77.1120	505.5120	272.976.48	200.0000	30.0000	20.0000	45.0000	295.0000	159.300.00						
Asistente Técnico de Topografía					100.00%	Pers/Dia	2	540	200.0000	30.0000	20.00	45.0000	295.0000	318.600.00	280.0000	120.4000	28.0000	77.1120	505.5120	545.952.96	200.0000	30.0000	20.0000	45.0000	295.0000	318.600.00						
Asistente Técnico en Dibujo					100.00%	Pers/Dia	1	540	200.0000	30.0000	20.00	45.0000	295.0000	159.300.00	280.0000	120.4000	28.0000	77.1120	505.5120	272.976.48	200.0000	30.0000	20.0000	45.0000	295.0000	159.300.00						
Auxiliar de Sueldos y Pagamentos					100.00%	Pers/Dia	2	540	133.3333	20.0000	13.33	30.0000	196.6666	272.399.95	90.0000	38.7000	9.0000	24.7860	162.4860	175.484.80	133.3333	20.0000	13.3333	30.0000	196.6666	272.399.95						
Auxiliar de Laboratorio					100.00%	Pers/Dia	2	540	133.3333	20.0000	13.33	30.0000	196.6666	272.399.95	90.0000	38.7000	9.0000	24.7860	162.4860	175.484.80	133.3333	20.0000	13.3333	30.0000	196.6666	272.399.95						
Auxiliar de Topografía					100.00%	Pers/Dia	4	540	133.3333	20.0000	13.33	30.0000	196.6666	424.799.89	90.0000	38.7000	9.0000	24.7860	162.4860	350.969.76	133.3333	20.0000	13.3333	30.0000	196.6666	424.799.89						
Administrador					100.00%	Pers/Dia	1	540	200.0000	30.0000	20.00	45.0000	295.0000	159.300.00	360.0000	154.8000	36.0000	99.1440	649.9440	350.969.76	200.0000	30.0000	20.0000	45.0000	295.0000	159.300.00						
Secretaría					100.00%	Pers/Dia	1	540	133.3333	20.0000	13.33	30.0000	196.6666	106.199.97	160.0000	68.8000	16.0000	44.0640	288.8640	106.199.97	133.3333	20.0000	13.3333	30.0000	196.6666	106.199.97						
Consejer Guardian					100.00%	Pers/Dia	2	540	100.0000	15.0000	10.00	22.5000	147.5000	159.300.00	100.0000	43.0000	10.0000	27.5400	180.5400	194.983.20	100.0000	15.0000	10.0000	22.5000	147.5000	159.300.00						
B.- ALQUILER Y SERVICIOS																																
B.1.- Alquiler de Oficinas y Viviendas en Campo																																
Alquiler, equipamiento, mantenimiento de Oficina (Inc. Servicio)					100.00%	Dia	1	540	333.3333			60.0000	393.3333	213.399.98	300.0000			54.0000	354.0000	191.160.00	333.3333			60.0000	393.3333	213.399.98						
Alquiler, equipamiento, mantenimiento de Vivienda (Inc. Servicio)					100.00%	Dia	1	540	333.3333			60.0000	393.3333	213.399.98	300.0000			126.9000	831.9000	449.226.00	333.3333			80.0000	393.3333	213.399.98						
B.2.- Equipo de Topografía																																
Equipos de Topografía (según requerimiento)					100.00%	Equipos/dia	1	540	133.3333			24.0000	157.3333	84.959.98	280.0000			50.4000	330.4000	178.416.00	133.3333			24.0000	157.3333	84.959.98						
B.3.- Equipos de Laboratorio																																
Equipos de Laboratorio de Materiales, Sueldos y Pagamentos					100.00%	Equipos/dia	1	540	166.6667			30.0000	196.6667	106.200.02	550.0000			99.0000	649.0000	350.460.00	166.6667			30.0000	196.6667	106.200.02						
Equipos para medición de (R) y Deflectometría (**)						Equipos/dia	1	15	166.6667			30.0000	196.6667	2.950.00	2500.0000			450.0000	2950.0000	44.250.00	166.6667			30.0000	196.6667	2.950.00						
Equipo de Reflectometría																																
Equipo de Retroreflectometría (**) (*)																																
Retroreflectómetro Vertical (Para señales verticales)						Equipos/dia	1	15	100.0000			18.0000	118.0000	1.770.00	510.0000			91.8000	601.8000	9.027.00	100.0000			18.0000	118.0000	1.770.00						
Retroreflectómetro Horizontal (Para marcas en el pavimento)						Equipos/dia	1	15	100.0000			18.0000	118.0000	1.770.00	510.0000			91.8000	601.8000	9.027.00	100.0000			18.0000	118.0000	1.770.00						
Equipo de Reflectómetro (**)						Equipos/dia	1	15	100.0000			18.0000	118.0000	1.770.00	510.0000			91.8000	601.8000	9.027.00	100.0000			18.0000	118.0000	1.770.00						
B.4.- Equipos Informáticos																																
Equipos de Informática operativos con software necesarios para el desarrollo de los trabajos (se considera en el costo 18 Computadores + 3 Impresoras multifuncionales + 1 Plotter)					100%	Equipos/dia	1	540	1333.3333			240.0000	1.573.3333	849.599.98	590.0000			106.2000	696.2000	375.948.00	1333.3333			240.0000	1.573.3333	849.599.98						
B.5.- Alquiler de Vehículos (Inc. Operador, Combustible y Seguro)																																
Camionetas 4x4 Pick Up Dodge Cabina (Equipada con Radio, GPS, Jaula Interior, Barra antivuelco, Alarma de Retroceso, circular), Inc. Operador, Combustible y Seguro.					100%	Und	7	540	666.6667			120.0000	786.6667	2.973.600.15	580.0000			104.4000	684.4000	2.587.032.00	666.6667			120.0000	786.6667	2.973.600.15						
Módulo mínimo 10 pasajeros: (Equipada con Radio, GPS y Jaula Interior), Inc. Operador, Combustible y Seguro					100%	Und	1	540	666.6667			120.0000	786.6667	424.800.02	635.0000			114.3000	749.3000	404.622.00	666.6667			120.0000	786.6667	424.800.02						
B.6.- Otros Servicios																																
Comunicaciones (Teléfono, Internet)					100%	Mes	18		500.0000			10.620.000	850.0000	124.2000	874.2000	14.655.80	590.0000			80.0000	590.0000			80.0000	590.0000	10.620.00						
Servicio de flitacion areas con Dron (por informe mensual)					100%	Mes	18		1000.0000			180.0000	1180.0000	21.240.00	4600.0000			825.0000	5428.0000	97.704.00	1000.0000			180.0000	1180.0000	21.240.00						
Servicio de flitacion areas con Dron (por informe final)					100%	Und	1		1000.0000			180.0000	1180.0000	1.180.00	750.0000			135.0000	865.0000	885.0000	1000.0000			180.0000	1180.0000	1.180.00						

C.- MOVILIZACIÓN Y VIÁTICOS																			
C.1.- Pasajes (ida y vuelta y Movilidad)																			
Pasajes Aéreo (Ida y vuelta + Movilidad)										100%	Paja-persona	97		600.0000		108.0000	708.0000	68.676.00	1593.0000
C.2.- Alimentación de Personal										100%	Día	31	499	60.0000		10.8000	70.8000	1.095.205.20	55.0000
Alimentación Personal Profesional, Técnico y Auxiliar										100%	Día	31	499	60.0000		10.8000	70.8000	1.095.205.20	55.0000
D.- MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA																			
D.1.- Útiles de Oficina y Equipos										100%	Útiles - Día	1	540	30.0000		6.4000	36.4000	19.116.00	66.0000
D.2.- Fotografías, Impresiones y Copias										100%	Mat-Día	1	540	30.0000		6.4000	36.4000	19.116.00	160.0000
COSTO TOTAL ETAPA I																		12,542,429.38	16,688,634.69
Notas:										(*)Hubo corrección aritmética									
(*) Los recursos se ejecutarán de acuerdo a las necesidades de la Ejecución del Servicio																			
(**) Los Equipos se utilizarán para la evaluación final del pavimento recién construido																			
(***) El porcentaje de participación, NO SE CONSIDERA EN LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS para la obtención del Sub tota																			
1) Se realizará el pago a favor del Contratista en pagos parciales teniendo presente lo siguiente: En la Etapa I: Supervisión de Obra pago por TARIFA y en la Etapa II: Liquidación de Obra el pago es a SUMA ALZADA.																			
2) Los Gastos Generales y Utilidad se calculan como un porcentaje del rubro A.SUELDOS Y SALARIOS (incluido Leyes Sociales)																			
3) En la propuesta económica se debe considerar todos los costos que demande el cumplimiento de los trabajos y requisitos exigidos por las Bases del Concurso y Términos de Referencia.																			
4) Los Sub Totales (columna B) y Costo Total Etapa I se redondean con dos cifras decimales.																			
5) Se considera un viaje bimensual (total 18 meses) para el Personal Profesional, de acuerdo a su participación.																			
6) En la alimentación se han considerado a todo el Personal profesional, Técnico y Auxiliar, de acuerdo a su participación.																			
7) La alimentación de personal incluye: desayuno, almuerzo y cena por día.																			

Expediente: I-60927-2025-V-11

Esto es una copia autentica imprimible de un documento electrónico archivado de PROVIAS, aplicando lo dispuesto por el Artículo 025 de D.S. 070 - 2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del DS26–2016-PCM. Su autenticidad e Integridad pueden ser contrastadas a través del siguiente link: <https://sgd.pvn.gob.pe/Tramite/De?Id=PEt82jviPqE=>



ETAPA II : LIQUIDACIÓN DE OBRA

ETAPA II: LIQUIDACIÓN DE OBRA	60
-------------------------------	----

				COTIZACION N° 3			COTIZACION N° 2			DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL				
				EMPRESA:	LEON & GODOY CONSULTORES CIA.LTDA.		EMPRESA:	HOB CONSULTORES S.A.		PROCEDIMIENT O Y/O METODOLOGIA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V.R	Importe diario	Sub Total S/	Total S/	
				DOCUMENTO	COTIZACION N° 007-2024		DOCUMENTO	COTIZACION N° VR-10-2024-HOB						
				REPRESENTAN	SUSANA ISABEL CÁRDENAS FRÍAS		REPRESENTANTE LEGAL	William Javier Gonzalez Del Agulla						
				FECHA DE PRESENTACION DE COTIZACION:	29.04.2025		FECHA DE PRESENTACION DE COTIZACION:	29.04.2025						
Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo (Dias)	Importe diario	Sub Total S/	Total S/	Importe diario	Sub Total S/	Total S/					
ETAPA II: LIQUIDACIÓN DE OBRA										El valor referencial del presente procedimiento de selección se ha determinado, a partir del cuadro comparativo del Anexo N° 01, mediante el criterio del menor valor de las fuentes de cotización, que cumplen con los requerimientos del término de referencia emitido por el área usuaria.				
A. SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)						106,000.00			148,800.00				106,000.00	
A1.- Personal Profesional														
Jefe de Supervisión de Obra	Prof-día	1	60	666.6667	40000.00		940.0000	56400.00			666.6667	40000.00		
Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones (Planeamiento y Costos)	Prof-día	1	60	500.0000	30000.00		700.0000	42000.00			500.0000	30000.00		
A2.- Personal Técnico y Auxiliar														
Asistente Técnico de Metrados, Costos y Valorizaciones	Pers/Día	1	60	200.0000	12000.00		280.0000	16800.00			200.0000	12000.00		
Administrador	Pers/Día	1	60	200.0000	12000.00		360.0000	21600.00			200.0000	12000.00		
Conserje/ Guardian	Pers/Día	2	60	100.0000	12000.00		100.0000	12000.00			100.0000	12000.00		
B.- ALQUILER Y SERVICIOS						69,000.00			65,280.00				69,000.00	
B.1.- Alquiler de Oficinas y Viviendas en Campo														
Alquiler, equipamiento, mantenimiento de Oficina (Inc. Servicio)	Día	1	60	333.3333	20000.00		450.0000	27000.00			333.3333	20000.00		
B.2.- Equipos Informáticos														
Equipos de Informática operativos con software necesarios para el desarrollo de los trabajos (2 computadores, 1 impresora multifuncional, 1 plotter)	Equipos/día	1	60	133.3333	8000.00		140.0000	8400.00			133.3333	8000.00		
B.3.- Alquiler de Vehiculos (Inc. Operador, Combustible y Seguros)														
Camionetas 4x4 Pick Up Doble Cabina (Equipada con Radio, GPS, Jaula Interior, Barra antivuelco, Alama de Retroceso, circulina). Inc. Operador, Combustible y Seguros.	Und	1	60	666.6667	40000.00		475.0000	28500.00			666.6667	40000.00		
B.4.- Otros Servicios														
Comunicaciones (Telefonía, Internet)	Mes	1	2	500.0000	1000.00		690.0000	1380.00			500.0000	1000.00		
C.- MOVILIZACIÓN Y VIATICOS						22,800.00			22,986.00				22,800.00	
C.1.- Pasajes (Ida y vuelta y Movilidad Local)														
Pasajes Aereos (Ida y vuelta + Movilidad)	Paje-Persona	2		600.0000	1200.00		1,593.0000	3186.00			600.0000	1200.00		
C.2.- Alimentación de Personal														
Alimentación Personal Profesional, Técnico y Auxiliar	Día	6	60	60.0000	21600.00		55.0000	19800.00			60.0000	21600.00		
D.- MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA						3,600.00			13,500.00				3,600.00	
D.1.- Útiles de Oficina y Dibujo														
D.1.- Útiles de Oficina y Dibujo	Útiles - Día	1	60	30.0000	1800.00		65.0000	3900.00			30.0000	1800.00		
D.2.- Fotografías, Filmaciones, Impresiones y Copias														
D.2.- Fotografías, Impresiones y Copias	Mat-Día	1	60	30.0000	1800.00		160.0000	9600.00			30.0000	1800.00		
						201,400.00			250,566.00				201,400.00	
						15%		43%	63,984.00				15%	15900.00
						10%		10%	21,278.40				10%	12190.00
						229,490.00			335,828.40					229,490.00
						18%		18%	60,449.11				18%	41308.20
						S/	S/ 270,798.20	S/	S/ 396,277.51			S/	S/ 270,798.20	

Notas:
1) Se realizará el pago a favor del Contratista en pagos parciales teniendo presente lo siguiente: En la Etapa I: Supervisión de Obra pago por TARIFA y en la Etapa II: Liquidación de Obra el pago es a SUMA ALZADA.
2) Los Gastos Generales y Utilidad se calculan como un porcentaje del rubro A.SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)
3) En la propuesta económica se debe considerar todos los costos que demande el cumplimiento de los trabajos y requisitos exigidos por las Bases del Concurso y Términos de Referencia.
4) Los Sub Totales y Total se redondean con dos cifras decimales.
5) Se considera un viaje bimensual (total 2 meses) para el Personal Profesional, de acuerdo a su participación.
6) En la alimentación se han considerado a todo el Persona profesional, Técnico y Auxiliar, de acuerdo a su participación.
7) La alimentación de personal incluye: desayuno, almuerzo y cena por día.

