

**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS A CONTRATAR EN EL MARCO DE LA DECIMOSEGUNDA DISPOSICION
COMPLEMENTARIA FINAL DEL REGLAMENTO)**

1. DATOS GENERALES						
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	13/07/2023				
1.2	ÁREA USUARIA	SUBDIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN				
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE GESTIÓN Y CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO DEL CORREDOR VIAL: BAPPO - BAYOVAR - SECHURA - CATACAOS - PIURA / LAMBAYEQUE - OLMOS/PUENTE PRIMAVERA-AV. GUARDIA CIVIL- AV. LUIS MONTERO-AV. PROGRESO-DV. CATACAOS (EMP. PE-1N)				
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	4927				
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	112				
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	Memorándum N 4549-2023-MTC/20.13.1 Memorándum N 3807-2023-MTC/20.13.1 Memorándum N 3457-2023-MTC/20.13.1 Memorándum N 2413-2023-MTC/20.13.1 Memorándum N 2151-2023-MTC/20.13.1 Memorándum N 1575-2023-MTC/20.13.1	Fecha de recepción	15.06.2023 23.05.2023 11.05.2023 05.04.2023 29.03.2023 13.03.2023	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	29.03.2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la tercera versión	05.04.2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la cuarta versión	11.05.2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la quinta versión	23.05.2023	De oficio	Con motivo de observaciones	X
		Fecha de la sexta versión	15.06.2023	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	
		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					

AREA DE LOGISTICA
Vº Bº

A. CASTRO CH.
PVN



**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS A CONTRATAR EN EL MARCO DE LA DECIMOSEGUNDA DISPOSICION
COMPLEMENTARIA FINAL DEL REGLAMENTO)**

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	6	6	Memorándum N 1248-2023-MTC/20.2.1	24.03.2022			
Se realizaron precisiones a los Términos de Referencia y Estructura del Valor Referencial							
1	2	2	Memorándum N 1439-2023-MTC/20.2.1	03.04.2023			
Se realizaron precisiones a los Términos de Referencia y Estructura del Valor Referencial							
1	47	47	Memorándum N 1774-2023-MTC/20.2.1	21.04.2023			
Se realizaron precisiones a los Términos de Referencia y Estructura del Valor Referencial							
1	6	6	Memorándum N 2250-2023-MTC/20.2.1	23.05.2023			
Se realizaron precisiones a los Términos de Referencia y Estructura del Valor Referencial							
1	1	1	Memorándum N 2668-2023-MTC/20.2.1	13.06.2023			
Se realizaron precisiones a los Términos de Referencia y Estructura del Valor Referencial							

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	6	6	Memorándum N 2151-2023-MTC/20.13.1	29.03.2023			
Remite la absolución a las precisiones realizadas a los Términos de Referencia y la Estructura del Valor Referencial							
1	2	2	Memorándum N 2413-2023-MTC/20.13.1	05.04.2023			
Remite la absolución a las precisiones realizadas a los Términos de Referencia y la Estructura del Valor Referencial							
1	47	47	Memorándum N 3457-2023-MTC/20.13.1	11.05.2023			
Remite la absolución a las precisiones realizadas a los Términos de Referencia y la Estructura del Valor Referencial							
1	6	6	Memorándum N 3807-2023-MTC/20.13.1	23.05.2023			
Remite la absolución a las precisiones realizadas a los Términos de Referencia y la Estructura del Valor Referencial							
1	1	1	Memorándum N 4549-2023-MTC/20.13.1	15.06.2023			
Remite la absolución a las precisiones realizadas a los Términos de Referencia y la Estructura del Valor Referencial							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
1	Se realizó precisiones a los Términos de Referencia, y Estructura del Valor Referencial

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1 VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	X	Dólares		Otro: Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 50, 400,286.83 (Cincuenta Millones Cuatrocientos Mil Doscientos Ochenta y Seis con 83/100 Soles).				



AREA DE LOGISTICA
Vº Bº

A. CASTRO CH.
PVN



FORMATO

**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS A CONTRATAR EN EL MARCO DE LA DECIMOSEGUNDA DISPOSICION
COMPLEMENTARIA FINAL DEL REGLAMENTO)**

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO					
4.1	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.					
4.2	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (DE CORRESPONDER)	SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.					
4.3	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.					
4.4	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.					
5.	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>AREA DE LOGISTICA V° B° A. CASTRO CH. PVN</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>REPUBLICA DEL PERU</p> </div> <div> <p>Firmado Digitalmente por: SANCHEZ MORENO Francisco Javier FAU 20503503639 hard DNI: PNOPE-10281813 Fecha: 13/07/2023 16:38:44</p> </div> </div>				
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES					



ANEXO N° 01 - VALOR REFERENCIAL

SERVICIO DE GESTIÓN Y CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO DEL CORREDOR VIAL: "BAPPO - BAYOVAR - SECHURA - CATACAOS - PIURA / EMP PE-1N - DV OLMOS (EMP PE-1NJ) / LAMBAYEQUE - OLMOS / PUENTE PRIMAVERA-AV. GUARDIA CIVIL-AV. LUIS MONTERO-AV. PROGRESO-DV. CATACAOS (EMP. PE-1N)"

FORMATO N° 01

Costos: mayo 2023

ITEM	TRAMOS	ACTIVIDAD	UNIDAD	FUENTE 1: PRECIO HISTORICO: CP-SM-32-2020-MTC/20-1					FUENTE 2: PRECIO HISTORICO: CP-SM-39-2021-MTC/20-1					PROCEDIMIENTO Y/O METODOLOGIA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V.R.	PROMEDIO ARITMÉTICO DE LAS FUENTES (1) y (2)
				ENTIDAD CONVOCANTE		PROVIAS NACIONAL - MTC			ENTIDAD CONVOCANTE		PROVIAS NACIONAL - MTC				
				EMPRESA		CHINA RAILWAY N° 10 ENGINEERING GROUP CO. LTD SUCURSAL DEL PERU / GRUPO CONSTRUCTOR Y CONSULTOR ASOCIADOS SAC			EMPRESA		INIP INGENIERIA INTEGRACION DE PROYECTOS SAC/ CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION SUCURSAL DEL PERU				
				PRECIO FECHA		24/11/2020 actualizado mayo 2023			PRECIO FECHA		31/11/2021 actualizado mayo 2023				
				NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL ADJUDICATARIO		SERVICIO DE GESTIÓN, MEJORAMIENTO Y CONSERVACIÓN VIAL POR NIVELES DE SERVICIO DEL CORREDOR VIAL: MOLINOPAMPA - PTE. HUAROCHIRI - PASACANCHA - ANDAYMAYO - POMABAMBA - PISCOBAMBA SAN LUIS - EMP. PE-14B (HUARI)			NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL ADJUDICATARIO		SERVICIO DE GESTIÓN Y CONSERVACIÓN VIAL POR NIVELES DE SERVICIO DEL CORREDOR VIAL EMP. PE- 1N - PAMPLONA - SAN JOSE - CAJATAMBO - EMP. PE- 18				
				CANTIDAD (a)	P.U. (b)	PRESUPUESTO ANUAL (*) (SIN GG) (c) = (a) x (b)	Nº VECES / AÑOS (d)	TOTAL (*) (f) = (c) * (d)	CANTIDAD (a)	P.U. (b)	PRESUPUESTO ANUAL (*) (SIN GG) (c) = (a) x (b)	Nº VECES / AÑOS (d)	TOTAL (*) (f) = (c) * (d)		
RUTA: PE-1NK															
1	TRAMO 1: CATACAOS - PIURA (INCLUYE EL OVALO) KM 133+000 - KM 137+714	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	5.314	31037.271	164.932.0580940	3.00	494,796.170	5.314	33533.92	178.199.2508800	3.00	534,597.750		514,696.96
2	TRAMO 2.1: LA UNION (SECTOR 2) - CATACAOS KM 116+808 - KM 133+123	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	16.315	40,679.855	663.691.8343250	3.00	1,991,075.500	16.315	44,123.393	719.873.1567950	3.00	2,159,619.470		2,075,347.49
3	TRAMO 2.2: LA UNION - ZONA URBANA (SECTOR 1) KM 114+000 - KM 114+604	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	0.604	15,019.901	9.072.0202040	3.00	27,216.060	0.604	16,004.520	9.666.7300800	3.00	29,000.190		28,108.13
4	TRAMO 3: SECHURA - LA UNION KM 90+845 - KM 113+989	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	23.144	18453.448	427.086.4005120	3.00	1,281,259.800	23.144	22994.717	532.189.7302480	3.00	1,596,569.190		1,438,914.50
5	TRAMO 4.1: KM 82+000 - SECHURA KM 82+000 - KM 87+365	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	5.365	25,897.851	138.941.9706150	3.00	416,825.910	5.365	28,002.240	150.232.0176000	3.00	450,696.050		433,760.98
6	TRAMO 4.2: KM 70+000 - KM 82+000 KM 70+000 - KM 82+000	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	12.000	22,031.213	264.374.5560000	3.00	793,123.670	12.000	25,303.123	303.637.4760000	3.00	910,912.430		852,018.05
7	TRAMO 4.3: OV. BAYOVAR - KM 70+000 KM 47+081 - KM 70+000	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	22.919	27,073.857	620.505.7285830	3.00	1,861,517.190	22.919	29,943.003	686.263.6857570	3.00	2,058,791.060		1,960,154.13
RUTA: PE-04															
8	TRAMO 5: DV. BAYOVAR - OV. BAYOVAR KM 0+000 - KM 47+100	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	47.100	35,381.659	1.666.476.1389000	3.00	4,999,428.420	47.100	37,362.845	1.759.789.9995000	3.00	5,279,370.000		5,139,399.21
9	TRAMO 6: OV. BAYOVAR (INCLUYE EL OVALO) - BAPPO KM 47+081 - KM 66+100	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	19.684	18,209.754	358.440.7977360	3.00	1,075,322.390	19.684	20,668.545	406.839.6397800	3.00	1,220,518.920		1,147,920.66
RUTA: PE-1NJ															
10	TRAMO 7: LAMBAYEQUE - ILLIMO KM 0+000 - KM 21+500	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	21.500	24,549.033	527.804.2095000	3.00	1,583,412.630	21.500	28,641.008	615.781.6720000	3.00	1,847,345.020		1,715,378.83
11	TRAMO 8: ILLIMO - JAYANCA KM 21+500 - KM 34+000	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	12.500	41,438.549	517.981.8625000	3.00	1,553,945.590	12.500	42,694.710	533.683.8750000	3.00	1,601,051.630		1,577,498.61
12	TRAMO 9: JAYANCA - MOTUPE KM 34+000 - KM 65+000	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	31.000	32,368.780	1,003.432.1800000	3.00	3,010,296.540	31.000	35,304.801	1,094.448.8310000	3.00	3,283,346.490		3,146,821.52
13	TRAMO 10: MOTUPE - OLMOS KM 65+000 - KM 85+600	CONSERVACIÓN RUTINARIA	km-Año	20.600	31,689.245	652.798.4470000	3.00	1,958,395.340	20.600	34,241.888	705.382.8928000	3.00	2,116,148.680		2,037,272.01
14	TRAMO 11: PUENTE PRIMAVERA - AV. GUARDIA CIVIL - AV. LUIS MONTERO - AV. PROGRESO - DV. CATACAOS (EMP. PE-1N) KM 254+245 - KM 261+000	CONSERVACION RUTINARIA ANTES DE LA CONSERVACION PERIODICA	km-Año	12.010	12,587.012	151.170.0141200	1.00	151,170.010	12.010	15,028.247	180.489.2464700	1.00	180,489.250		165,829.63
15	TRAMO 11: PUENTE PRIMAVERA - AV. GUARDIA CIVIL - AV. LUIS MONTERO - AV. PROGRESO - DV. CATACAOS (EMP. PE-1N) KM 254+245 - KM 261+000	CONSERVACION PERIODICA	km	12.010	111091.078	1,334,203.8467800	1.00	1,334,203.850	12.010	106771.002	1,282,319.7340200	1.00	1,282,319.730		1,308,261.79
16	TRAMO 11: PUENTE PRIMAVERA - AV. GUARDIA CIVIL - AV. LUIS MONTERO - AV. PROGRESO - DV. CATACAOS (EMP. PE-1N) KM 254+245 - KM 261+000	CONSERVACIÓN RUTINARIA DESPUES DE LA CONSERVACION PERIODICA	km-Año	12.010	11,662.411	140.065.5561100	2.00	280,131.110	12.010	12,619.002	151.554.2140200	2.00	303,108.430		291,619.77
ACTIVIDADES DE GESTIÓN															
17	SERVICIO DE GESTIÓN Y CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO DEL CORREDOR VIAL: "BAPPO - BAYOVAR - SECHURA - CATACAOS - PIURA / EMP	Elaboración del Plan de Gestión Vial	glb	1.00	3,070,681.001	3,070,681.0010000	1	3,070,681.000	1.00	1,099,921.078	1,099,921.0780000	1	1,099,921.080		2,085,301.04
18	PE-1N - DV OLMOS (EMP PE-1NJ) / LAMBAYEQUE - OLMOS	Atenciones Especiales	glb	1.00	2,137,486.943	2,137,486.9430000	3	6,412,460.830	1.00	2,137,486.943	2,137,486.9430000	3	6,412,460.830		6,412,460.83
19	PUENTE PRIMAVERA - AV. GUARDIA CIVIL - AV. LUIS MONTERO - AV. PROGRESO - DV. CATACAOS (EMP. PE-1N)	Relevamiento de Información Tipo 1	km	250.055	5,707.404	1,427,164.9072200	1	1,427,164.910	250.055	4,826.320	1,206,845.4476000	1	1,206,845.450		1,317,005.18
20		Relevamiento de Información Tipo 2	km	250.055	5,764.646	1,441,478.5555300	1	1,441,478.560	250.055	4,826.320	1,206,845.4476000	1	1,206,845.450		1,324,162.01
21		Gastos Generales Conservación - Gestión	mes	12.00	406,511.954	4,878,143.4880000	3	14,634,430.340	12.00	450,618.907	5,407,426.8840000	3	16,222,280.650		15,428,355.50
TOTAL PRESUPUESTO DE CONSERVACION Y GESTION								49,798,335.82					51,002,237.75		50,400,286.83

(*) En la columna "TOTAL" se redondea a dos (2) decimales, para lo cual se tendrá las siguientes consideraciones:

1. Si el primer decimal siguiente es inferior a cinco (5), el valor permanecerá igual, suprimiéndose los decimales posteriores a los señalados en los literales precedentes.
2. Si el primer decimal siguiente es igual o superior a cinco (5), el valor será incrementado en un centésimo.

NOTA 1 - El criterio empleado fue utilizar El Redondeo del Promedio Aritmético de cada Actividad.

NOTA 2 - Para hallar el PRECIO de cada Fuente, primero se multiplicó la CANTIDAD por el P.U., a ese resultado se multiplicó por el TIEMPO (Nº VECES / AÑOS).

Expediente: I-059173-2022

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=mq7pSzvpJ74=>



AREA DE LOGISTICA
V° B°

A. CASTRO CH.
PVN