



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Viceministerio
de Transportes

Provias Nacional

"Decenio De La Igualdad De Oportunidades Para Mujeres Y Hombres"
"Año de la universalización de la salud"

MEMORANDUM N° ¹⁴⁸ -2020-MTC/20.22

DE : ING. LUIS RICARDO CHAVEZ OCAMPO
Director de la Dirección de Infraestructura (e)

A : ING. LUIS ALBERTO CHAN CARDOSO
Subdirector de la Subdirección de Estudios

ASUNTO : Actualización del Presupuesto de Obra del Estudio Definitivo del Proyecto "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Pallasca- Mollepata- Mollebamba- Santiago de Chuco- Empalme Ruta 10, tramo: Santiago de Chuco- Cachicadan- Mollepata", en el Banco de Inversiones del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones

REFERENCIA : Memorandum N° 330-2020-MTC/20.22.1 (Exp. N° E-020279-2020)

FECHA : 11 FEB. 2020

Es grato dirigirme a usted, en atención al documento de la referencia, mediante el cual solicita se efectúe la actualización del Presupuesto de obra del Estudio Definitivo del Proyecto "Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Pallasca- Mollepata- Mollebamba- Santiago de Chuco- Empalme Ruta 10, tramo: Santiago de Chuco- Cachicadan- Mollepata", código único 2234988.

Al respecto, se procede con la actualización del presupuesto de obra en el Banco de Inversiones del Ministerio de Economía y Finanzas, de acuerdo a su solicitud, por el monto de S/ 458,297,681.20; por lo que el costo actual de proyecto Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Pallasca- Mollepata- Mollebamba- Santiago de Chuco- Empalme Ruta 10 asciende a S/ 770,702,702.45.

Se adjunta lista de modificaciones y el Formato N° 08-A Registros en la Fase de ejecución.

Atentamente,




ING. LUIS R. CHAVEZ OCAMPO
Director de Infraestructura (e)
PROVIAS NACIONAL - MTC



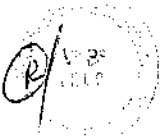
Datos generales del proyecto o inversión

Código único de inversiones
2234988
Nombre de la inversión
REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PALLASCA - MOLLEPATA - MOLLEBAMBA - SANTIAGO DE CHILCO EMPALME RUTA NO 18
Monto de la inversión
S/. 498,643,350.00
Monto actualizado
S/. 770,702,702.45

Lista de modificaciones en Fase de Ejecución

Fecha de última modificación	Monto actualizado S/	Comentarios	Usuario	Tipo de documento	¿Es histórico?	Ver
11/02/2020 09:55:49 a.m.	S/. 770,702,702.45	MODIFICACIONES EN LA FASE DE EJECUCION - INVIERTE	UF: MTCUFPVNSE / UE: MTCUEIPVNDI		NO	 http://ofi5.mef.gob.pe/invierte/ejecucion/verFichaEjecucion/2234988
05/06/2017 04:22:59 p.m.	S/. 258,088,738.87		MTCPR	ACT. PRECIOS	NO	 http://ofi4.mef.gob.pe/appInv2Test/f16/ReporteF016.aspx?codigo=769408
08/05/2017 02:23:17 p.m.	S/. 267,973,584.98		MTCPR	(F16) (F15)	NO	 http://ofi4.mef.gob.pe/appInv2Test/f16/ReporteF016.aspx?codigo=764763

© 2020 - Ministerio de Economía y Finanzas



4

Formato N°08-A Registros en la Fase de Ejecución

ET/PA: Ejecución Técnica (C) ESTADO: EN REGISTRO Historial de cambio de unidades responsables

Código único de inversiones	2234995
Nombre de la inversión	REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA PALLASCA - MOLLEPATA - MOLLEBAMBA - SANTIAGO DE CHUCO EMPALME RUTA NO 10

A. Datos de la fase de Formulación y Evaluación, modificados en la fase de Ejecución

1. Responsabilidad funcional del proyecto de inversión

	Según el formato de Formulación y Evaluación	Fase de Ejecución
Función	TRANSPORTE	TRANSPORTE
División funcional	TRANSPORTE TERRESTRE	TRANSPORTE TERRESTRE
Grupo funcional	REHABILITACIÓN DE CARRETERAS	VÍAS NACIONALES
Sector responsable		
Tipología de proyecto		

2. Vinculación con el programa multisectorial de inversiones (PMI)

Servicio Público con Brecha identificada y priorizada	Indicador de brechas de acceso a servicios	Unidad de medida	Espacio geográfico	Contribución de cierre de brechas
SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA	PORCENTAJE DE LA RED VIAL NACIONAL POR PAVIMENTAR	KM	NACIONAL	106 40

3. Institucionalidad

	Según el formato de Formulación y Evaluación	Fase de Ejecución
OP/MI	OPMI DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	OPMI DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
UF	MTC-PROVIAS NACIONAL	SUBDIRECCION DE ESTUDIOS DE LA DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA - PROVIAS NACIONAL (MTCUEPYNSE - OSCAR BERNARDO SALCEDO TORREJON)
UEI		DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA - PROVIAS NACIONAL - (MTCUEPVNDI - FRANZ DIEGO FLORES FLORES)
UEP		1075 - MTC- PRO VIAS NACIONAL

4. Modificaciones antes de la aprobación del expediente técnico o documentos equivalentes

4.1 Localización geográfica del proyecto de inversión

Latitud (longitud)	Departamento	Provincia	Distrito	Cuenta poblada
-8.253929699989490 / -77.996920518999995	ANCASH	PALLASCA	PALLASCA	
-9.1450800099592563 / -78.175835632999995	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	

4.2 Contribución del proyecto de inversión al cierre de brechas o déficit de la oferta de servicios públicos

Horizonte de evaluación		Año 1	
Servicios con brecha	Unidad de medida		
TRAMO 1.1 SANTIAGO DE CHUCO - CACHICADAN	USUARIOS/DIA	251	
TRAMO 1.2 CACHICADAN - ANGASMARCA	USUARIOS/DIA	68	
TRAMO 1.3 ANGASMARCA - MOLLEBAMBA	USUARIOS/DIA	49	
TRAMO 1.4 MOLLEBAMBA - MOLLEPATA	USUARIOS/DIA	26	
TRAMO 2.1 MOLLEPATA - DV. PAMPAS	USUARIOS/DIA	23	
TRAMO 2.2 DV. PAMPAS - PALLASCA	USUARIOS/DIA	60	

4.3 Cambios en unidades de producción, capacidad de producción / modificaciones de UEI

Descripción de producciones	Tipo de factor productivo	Unidad físicas		Termino, volumen u otras unidades representativas		Costo a precio mercado	UEI
		U.M.	Meta	U.M.	Meta		
TRAMO: SANTIAGO DE CHUCO - MOLLEPATA							
Carretera :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	76.39	KM	76.62	439956324.11	MTCUEPVNDI
Pav :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	76.39	KM	76.62	20132926.53	MTCUEPVNDI
Interferencias :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	76.39	KM	76.62	990410.31	MTCUEPVNDI
Plan de monitoreo arqueológico :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	76.39	KM	76.62	671417.64	MTCUEPVNDI
TRAMO: MOLLEPATA - PALLASCA							
Carretera :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	33.11	KM	33.11	235168404.25	MTCUEPVNDI
Pav :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	33.11	KM	33.11	9538436.11	MTCUEPVNDI
Interferencias :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	33.11	KM	33.11	492472.55	MTCUEPVNDI
Plan de monitoreo arqueológico :	INFRAESTRUCTURA	ESPACIOS FISICOS	33.11	KM	33.11	563513.24	MTCUEPVNDI
		SUBTOTAL: S/				787,465,404.74	
		GESTION DEL PROYECTO: S/				0.00	MTCUEPVNDI
		EXPEDIENTE TECNICO: S/				3,466,996.66	MTCUEPVNDI
		SUPERVISION: S/				40,855,428.85	MTCUEPVNDI
		MONTO TOTAL ACTUALIZADO: S/				751,787,740.25	
		COSTO TOTAL ACTUALIZADO: S/				751,787,740.25	

4.4 Costos de operación y mantenimiento

Fecha prevista de inicio de operación	01/2019
Horizonte de evaluación (años)	10

			CONTRATA					20	NDI
Pacta	INFRAESTRUCTURA	9,538,436.11	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	01/10/2018	01/10/2020	02/10/2020	MTCUEIPV NDI		
Interferencias	INFRAESTRUCTURA	492,472.55	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	01/10/2018	01/10/2020	02/10/2020	MTCUEIPV NDI		
Plan de monitoreo arqueológico	INFRAESTRUCTURA	563,518.24	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	01/10/2018	01/10/2020	03/10/2020	MTCUEIPV NDI		
SUBTOTAL:		707,465,404.74							
	GESTION DEL PROYECTO	0.00					MTCUEIPV NDI		
	EXPEDIENTE TÉCNICO	3,466,905.66					MTCUEIPV NDI		
	SUPERVISIÓN	40,855,428.85					MTCUEIPV NDI		
MONTO TOTAL ACTUALIZADO:		751,787,740.25							

C. Datos de la fase de Ejecución, durante la ejecución física

1 Modificaciones durante la ejecución física

Descripción de productos/secciones	Tipo de factor productivo	Programación de ejecución de inversiones									
		Unidad de producción / Meta	Tamaño / Meta	Costos de inversión (SI)	Modalidad de ejecución	Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha de entreg. a OYM	UEI	Documento de aprobación	
TRAMO: SANTIAGO DE CHUCCO - MOLLEPATA											
228264	CARRETERA	INFRAESTRUCTURA	76.39 ESPACIOS FISICOS	76.39 KM	453,297,581.20	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	31/01/2020	20/01/2022	21/03/2022	MTCUEIPVNDI	MEMORANDUM N° 330-2020-MTC/20,22 1 (18/02/2022)
TRAMO: MOLLEPATA - PALLASCA											
228268	CARRETERA	INFRAESTRUCTURA	30.11 ESPACIOS FISICOS	30.11 KM	234,799,239.30	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	18/01/2019	10/07/2020	19/09/2020	MTCUEIPVNDI	RO 3581-2019-MTC/20 (30/12/2019)
SUBTOTAL:		SI			688,096,820.50						
GESTION DEL PROYECTO:		SI			45,855,353.82	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	18/01/2019	10/07/2020		MTCUEIPVNDI	PRESUPUESTO DETALLADO (15/01/2020)
EXPEDIENTE TÉCNICO:		SI			3,466,905.66	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	18/01/2019	10/07/2020		MTCUEIPVNDI	PRESUPUESTO DETALLADO (14/01/2020)
SUPERVISIÓN:		SI			28,452,512.47	ADMINISTRACION INDIRECTA - POR CONTRATA	18/01/2019	10/07/2020		MTCUEIPVNDI	PRESUPUESTO DETALLADO (13/01/2020)
MONTO ACTUALIZADO:		SI			770,702,702.45						
MONTO LAUDOS ARBITRALES:		SI			0.00						
COSTO TOTAL ACTUALIZADO:		SI			770,702,702.45						

* Documento de sustento de modificación para la aprobación de consistencia

* Notas de Ejecución

4