

FORMATO N°02

REGISTRO DE INVERSIONES EN OPTIMIZACIÓN, AMPLIACIÓN MARGINAL, REPOSICIÓN Y REHABILITACIÓN

Fecha de registro: 19/06/2018 10:09:07 a.m. - Fecha de aprobación: 03/07/2018 03:22:32 p.m.

Estado: **ACTIVO** Situación: **APROBADO**

A. Datos generales

Responsabilidad funcional de la inversión y articulación con el Programa Multianual de Inversiones (PMI)

Función	15 TRANSPORTE
División funcional	033 TRANSPORTE TERRESTRE
Grupo funcional	0065 VÍAS DEPARTAMENTALES
Sector responsable	TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
Tipología	SISTEMA DE TRANSPORTE TERRESTRE
Servicios públicos con brecha identificada:	
Indicador asociado a la brecha de servicios:	

Unidad Formuladora (UF)

Nivel de gobierno	GOBIERNOS REGIONALES
Entidad	GOBIERNO REGIONAL TUMBES
Unidad Formuladora	UNIDAD FORMULADORA - SEDE CENTRAL
Responsable de la Unidad Formuladora	JOSE RODRIGUEZ ROJAS

Unidad Ejecutora de Inversiones (UEI)

Nivel de gobierno	GOBIERNOS REGIONALES
Entidad	GOBIERNO REGIONAL TUMBES
Unidad Ejecutora de Inversiones	UEI DE LA GOBIERNO REGIONAL TUMBES
Responsable de la Unidad Ejecutora de Inversiones	ROLANDO. SALAZAR LLATAS

Unidad Ejecutora Presupuestal (UEP)

Nombre de la Unidad Ejecutora Presupuestal	936 - REGION TUMBES-SEDE CENTRAL
--	----------------------------------

B. Datos de inversión para el registro de activos asociados a IOARR

Datos de la inversión

Código único de inversiones	2425084
Tipo de inversión	REHABILITACIÓN
Nombre de la inversión	REPARACIÓN DE VIAS DEPARTAMENTALES; EN EL(LA) CAMINO DEPARTAMENTAL TU 104 EN 6.904 KM EN EMP. PE 1 N (TUMBES)- SAN JUAN DE LA VIRGEN- PAMPAS HOSPITAL-CABUYAL- EL PRADO -CAÑON EL TIGRE, TRAMO SALIDA DEL C.P EL LIMON -CAÑON DEL TIGRE DISTRITO DE PAMPAS DE HOSPITAL, PROVINCIA TUMBES, DEPARTAMENTO TUMBES
Código de identificación de la unidad productora	TU - 104
Nombre de la unidad productora de bienes y/o servicios	CAMINO DEPARTAMENTAL TU 104 EN 6.904 KM EN EMP. PE 1 N (TUMBES)- SAN JUAN DE LA VIRGEN- PAMPAS HOSPITAL-CABUYAL- EL PRADO - CAÑON EL TIGRE, TRAMO SALIDA DEL C.P EL LIMON -CAÑON DEL TIGRE
¿Es una inversión en el Marco de Reconstrucción con Cambios?	SI
¿La inversión corresponde a un Decreto de Emergencia?	NO

Localización

Latitud/Longitud	Departamento	Provincia	Distrito	Localidad
-3.6926061299999446 / -80.43940187999993	TUMBES	TUMBES	PAMPAS DE HOSPITAL	

C. Descripción específica para el registro de activos asociados a IOARR con montos de inversión mayores a 75 UIT

2. Descripción general de la inversión reparación de vías departamentales

Descripción del estado situacional

LA VÍA DEPARTAMENTAL TU - 104 INICIA EN EL EMP. PE 1N (TUMBES) Y SE EXTIENDE POR LOS DISTRITOS DE SAN JUAN DE LA VIRGEN Y PAMPAS DE HOSPITAL, LA VÍA TIENE 20.2247 KM ASFALTADOS, 1.818 KM POR ASFALTAR QUE YA SE ENCUENTRAN POR SER INTERVENIDOS EN EL C.P EL LIMÓN, EL TRAMO DE 6.904 KM COMPENDIDO ENTRE LA SALIDA DEL C.P EL LIMÓN Y EL CAÑÓN EL TIGRE SE ENCUENTRA EN MAL ESTADO, EN TERRENO NATURAL CON UNA SECCIÓN VIAL DE 4 M, EXISTEN DOS BADENES CUYOS ALIVIADEROS HAN COLAPSADO EN LA VÍA.

¿En caso de infraestructura, el activo (vías departamentales) sujeto a rehabilitación, optimización y ampliación marginal, intervención tiene inscripción registral?

No

¿El activo (vías departamentales) se encuentra registrado en el inventario de la entidad pública?

SI	Código de inventario	TU -104
----	----------------------	---------

Describir y explicar en qué consiste la intervención

Rehabilitación (reparación de vías departamentales)	LA SOLUCIÓN IMPLICA LA COLOCACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE CAPA DE AFIRMADO E = 0.20 CM EN UNA SECCIÓN VIAL DE 4 M EN UNA LONGITUD DE 6.904 KM, ASIMISMO LA REHABILITACIÓN DE LOS ALIVIADEROS DE LOS 02 BADENES EXISTENTES EN LA VÍA CON ENROCADOS E=0.20M , EMBEBIDO EN CONCRETO 1:8+60% PG (CEMENTO TIPO MS) + UÑA C:H 1:8+30% PM
---	--

Justificación técnica de la intervención

Rehabilitación (reparación de vías departamentales)	LA INTERVENCIÓN SE JUSTIFICA DEBIDO AL MAL ESTADO DE LA VÍA DEPARTAMENTAL TU - 104 TRAMO SALIDA DEL C.P EL LIMÓN - CAÑÓN EL TIGRE 6.904 KM, QUE COMUNICA LOS POBLADOS DE EL LIMÓN, EL PRADO, EL NARANJO Y LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA EL TIGRE, CON UNA POBLACIÓN ESTIMADA DE 1000 PERSONAS, LA SECCIÓN VIAL DE 4 M SE JUSTIFICA CON EL IMD DE 79 VEHÍCULOS DIARIOS
---	---

ENCUENTRO QUE SE DA RESPONSABILIDAD POR MANEJO DE OBRAS

Código	Nombre
936	REGION TUMBES-SEDE CENTRAL

REHABILITACIÓN VIAS DEPARTAMENTALES

Causas de deterioro o daño del activo a rehabilitar

POR FACTORES CLIMATICOS, PRECIPITACIONES PLUVIALES PRESENTADAS EN LA REGION

Antigüedad del activo a rehabilitar (años)	70
Estado actual del activo a rehabilitar	MALO
Costo anual de mantenimiento del activo a rehabilitar	184000
Expectativa de vida útil (años) del activo rehabilitado	10
Costo anual de mantenimiento del activo rehabilitado	184000

D. Costos y cronogramas para el registro de activos asociados a IOARR

Cronograma de inversión

Año de inicio	Mes	Tipo de período	Número de períodos
2018	7	Meses	5

Nombre de la inversión	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Costo total (soles)
Reparación de vías departamentales	0.00	372,774.11	372,774.11	372,774.11	372,774.11	1,491,096.44
Expediente técnico	42,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42,000.00
Supervisión	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00
Totales						1,593,096.44

* Activo asociado a IOARR con monto de inversión menor o igual a 75 UIT

Cronograma de metas físicas esperadas de la inversión

Nombre de la inversión	Unidad de medida	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5
Reparación de vías departamentales	KM	0.00	1.73	1.73	1.73	1.73
Expediente técnico	Documento	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Supervisión	Informe	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00

* Activo asociado a IOARR con monto de inversión menor o igual a 75 UIT

Costos de mantenimiento

Año de inicio	Mes	Número de años
2019	1	10

Cronograma del mantenimiento

Activo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Costo total (soles)
Vías departamentales	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	184,000.00	1,840,000.00
Totales											1,840,000.00

Modalidad de ejecución

ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA

Fuente de financiamiento

1 - RECURSOS ORDINARIOS

E. Registro simplificado de activos asociados a IOARR con montos de inversión menores o iguales a 75 UIT

REGISTRO SIMPLIFICADO

Tipo de IOARR	Naturaleza	Ítem	Activo	Unidad de medida	Meta	Costo de inversión (soles)	Cronograma de ejecución	
							Fecha inicio	Fecha de culminación

Responsable de la Unidad Formuladora
JOSE RODRIGUEZ ROJAS

COMPETENCIA EN LAS QUE SE ENMARCA LA INTERVENCIÓN EN INVERSIONES DE ESTAS NATURALEZAS. La Unidad Formuladora declara que la presente inversión es competencia de su nivel de Gobierno.
Nota: La Unidad Formuladora declara bajo responsabilidad, que la presente inversión no constituye gasto de carácter permanente ni fraccionamiento de proyectos de inversión.

Documentos electrónicos

Tipo de documento	Archivo	Ver
FORMATO N° 02 FIRMADO	FORMATO2.pdf	Descargar
ESTRUCTURA PRELIMINAR DE COSTOS	ESTRUCTURADECOSTOS.pdf	Descargar