

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

INFORME

CITE: DOM/UAM/INF/040/2022

A : Arq. Nancy Delfina Daza Cusicanqui

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA

GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

Via : Ing. Limbert Apaza Condori

DIRECTOR DE OBRAS MUNICIPALES - S.M.I.P. GOBIERNO AUTONOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

De : Marcos David Manzano Copa

JEFE DE UNIDAD DE ADMINISTRACION DE MAQUINARIAS - D.O.M.

GOBIERNO AUTONOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

Ref. : PARA SU CONOCIMIENTO

Fecha : 23 de febrero de 2022

Envió a su autoridad el presente informe para que pueda tener en cuenta las tareas realizadas en favor de nuestra ciudad.

1. ANTECEDENTE.

En fecha 19 de enero de 2022, se realizó la inspección de la Ex tranca Rio Seco y teleférico Azul del Distrito N°4, de la Ciudad de El Alto donde se pudo observar una gran afluencia de movilidades de transporte ligero y pesado, lo que nos indica que es una ruta importante de la Urbe alteña, siendo esta fundamental para transporte internacional, interprovincial y urbano.

2. DESARROLLO.

Se realizo el mantenimiento de la altura Ex tranca Rio Seco y teleférico Azul, bajo el siguiente detalle:

2.1. DATOS GENERALES DE LA INTERVENCION.

Actividad : Mantenimiento de Vía

Ubicación : Ex tranca Rio Seco y teleférico Azul

Distrito : Distrito Municipal - 4

Área de intervención : 2.610,48

2.2. PLANO DE UBICACIÓN.

La avenida de intervención es la Ex tranca Rio Seco y teleférico Azul, siendo esta fundamental, como se muestra en la siguiente ilustración:



Ilustración 1. Ex tranca Rio Seco y teleférico Azul D – 4. 2.3. DESCRIPCION TECNICA DE LA INTERVENCIÓN DE LA VÍA.

El tramo de intervención presentaba fallas en la capa de rodadura, Baches y pérdida de áridos, de severidad Alta, Media a Baja, a continuación, se presenta el detalle de materiales requeridos:



GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE EL ALTO

MATERIAL PARA CARPETA

Nº	DETALLE DE INSUMO DE MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD	
		m3	48	
1	CAPA SUB BASE	2	48	
2	DESECHO DE ASFALTO	m3	70	

Tabla 1. Materiales utilizados para la generación de Carpeta.

2.4. MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS.

A continuación, se describen las cantidades de maquinaria y herramientas necesarias para el bacheo:

Nro.	Cant.	Maquinaria Requerida	Trabajo a Realizar	
1	2	Vibro Compactadora	Compactadora de Superficie	
2	2	Tracto Camión	Traslado de maquinaria	
3	2	Motoniveladora	Perfilado de vía	
4	2	Cistema	Riego de Superficie	
5		Pala cargadora	Carguío de material	
6	2	Retroexcavadora	Carguío de material	
7	1	Volqueta	Traslado de material	
8	1	Volqueta	Traslado de material	
9	1	Volqueta	Traslado de material	
10	1	Volqueta	Traslado de material	
11	1	Volqueta	Traslado de material	

Tabla 2. Maquinaria requerida para el mantenimiento de vía.

Día de intervención	Total, de combustible utilizado		
20 y 21 de enero 2022	300 Litros		
Tota	l 300 Lts.		

Tabla 3. Combustible utilizado.

2.5. CRONOGRAMA DE EJECUCION.

Se presenta a continuación el cronograma de modo de intervención.

	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES			
ESCRIPCIÓN DE LOS ITEMS	DIAS	1	2	3
Inspección técnica	1			
Perfilado y compactado de plataforma.	2			
Perfilado y compactado de plataforma.	3			
Limpieza	3			

3. CONCLUSIONES.

Se realizo el mantenimiento de la Avenida 6 de Marzo altura Extranca Senkata teniendo un área de intervención de 2.610,48 m2 y con una longitud de 486,35 m lineales.

Es cuanto tengo a bien informar para fines consiguientes al caso.

Atentamente.

MATUMOD HDRAND

MACOS D. MANZANO COPA

JEFE DE UNIDAD

LAIT

UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE

MAQUINARIAS

GOY SRNO AUTONOMO MUNICIPAL TE EL ALTO