

## GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE NAPO

### INFORME DE FISCALIZACIÓN

#### A.- DATOS GENERALES

PROYECTO :	AMPLIACIÓN Y ASFALTADO DE LA VÍA SANTA ROSA-GONZALO DÍAZ DE PINEDA, PRIMERA ETAPA, LONGITUD 3 KM. DESDE LA ABCISA 5+395,63 HASTA LA ABCISA 2+395,63, PARROQUIAS GONZALO DÍAZ DE PINEDA Y SANTA ROSA, CANTÓN EL CHACO, PROVINCIA DE NAPO.		
UBICACIÓN :	PARROQUIA GONZALO DÍAZ DE PINEDA- SANTA ROSA, CANTÓN EL CHACO, PROVINCIA EL NAPO		
CONTRATISTA :	CONSORCIO DAERPAC		
MONTO :	\$	1,008,999.97	
FECHA ENTREGA ANTC:	21 de enero 2021		
PLAZO :	120 días		

#### B.- AVANCE FÍSICO Y ECONÓMICO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES		PORCENTAJE EJECUTADO
			CONTRATADA	EJECUTADA	
<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					
1	Replanteo y Nivelación de vías	m	3000.00	3000.00	100.00%
2	Remoción de cercas y guarda caminos.	ml	20.00	20.00	100.00%
3	Remoción de alcantarillas de tubo D=0.90m	ml	129.50	0.00	0.00%
4	Reconstrucción de cercas de alambre de púas	m	20.00	20.00	100.00%
5	Reconstrucción de cercas de malla de alambre (h=2m)	m	20.00	0.00	0.00%
6	Reconstrucción de Alcantarilla de tubo de HA D=0900mm	ml	20.00	0.00	0.00%
7	Desbroce - desbosque y Limpieza	Ha	3.60	1.60	44.44%
8	Excavación mecanica de suelos	m3	18409.37	5300.00	28.79%
9	Excavación en roca.	m3	3681.87	20.00	0.54%
10	Excavación en marginal	m3	1227.29	355.91	29.00%
11	Excavación estructural	m3	1227.29	240.00	19.56%
12	Relleno estructural	m3	1227.29	240.00	19.56%
13	Material de prestamo local	m3	5320.54	2660.27	50.00%
14	material de prestamo importado	m3	868.88	340.00	39.13%
15	Acabado de obra basica existente	m2	13500.00	2160.00	16.00%
16	Limpieza de derrumbe a maquina	m3	1840.94	312.96	17.00%
17	Transporte de material de excavación	m3/km	245458.20	34055.48	13.87%
18	Transporte de material de prestamo importado	m3/km	7696.94	5915.91	76.86%
19	Escombrera (10000m3)	U	2.00	0.90	45.00%
<b>PAVIMENTO</b>					
20	Mejoramiento de subrazante con material de mejoramiento(incl.Tranp)	m3	2640.00	5340.00	202.27%
21	Sub-base, clase 3 (incl. Tranp)	m3	4158.00	0.00	0.00%
22	Base, clase 3 (incl. Tranp)	m3	3960.00	0.00	0.00%
23	Imprimación asfáltica. 2lit/m2	Lits	36000.00	0.00	0.00%
24	Capa de rodadura de Hormigón Asfáltico mezclado en planta de 5.08cm de espesor(incl.	m2	18000.00	0.00	0.00%
<b>OBRAS DE ARTE Y DRENAGE</b>					
25	Excavación en zanja con maquina en suelo sin clasificar, prof. entre 0 y 2 m	m3	715.30	135.91	19.00%
26	excavación en zanja con maquina en suelo sin clasificar, prof entre 2-4m	m3	870.65	156.72	18.00%
27	Excavación en zanja con maquina en terreno conglomerado, prof. entre 0-2m	m3	636.00	120.84	19.00%
28	Excavación en zanja con maquina en terreno conglomerado, prof. entre 0-4m	m3	90.00	13.50	15.00%
29	Excavación en roca.	m3	175.00	17.50	10.00%
30	Relleno compactado en zanjas con material de mejoramiento	m3	490.00	294.00	60.00%
31	Hormigon estructural de cemento Ptrialnd, clase B, fc=210 kg/cm2 para cunetas y bordillos (incl.ecf)	m3	1056.00		0.00%
32	Hormigon estructural de cemento Ptrialnd, clase B, fc=210 kg/cm2 para cabezales (incl.ecf)	m3	117.00		0.00%
33	acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm2	kg	1500.00	0.00	0.00%
34	Tubería Acero Corrugado Galvanizado d= 1,20m e=2mm	m	64.12	0.00	0.00%
35	Tubería Acero Corrugado Galvanizado d= 1,50m e=2,5 mm	m	68.10	0.00	0.00%
36	Tubería Acero Corrugado Galvanizado d= 1,80m e=3,5 mm	m	14.50	0.00	0.00%
37	Tubería Acero Corrugado Galvanizado d= 2,00m e=3,5 mm	m	14.50	0.00	0.00%
38	Enrocado D=40mm	m3	239.80	0.00	0.00%
39	Excavación Estructural	m3	472.70	70.91	15.00%
40	Relleno Estructural	m3	472.70	43.20	9.14%
41	Transporte de material de excavación	m3/km	20300.86	212.72	1.05%
<b>SUBDREN</b>					
42	Excavación en zanja con maquina en suelo sin clasificar, prof. Entre 0 y 2m	m3	150.00	0.00	0.00%
43	Excavación en zanja con maquina en terreno conglomerado, prof. Entre 0-2m.	m3	150.00	0.00	0.00%

44	Geotextil NT1600 para subdren	m2	650.00	65.00	10.00%
45	Suministro y tendido de cama de arena e=10cm	m2	150.00	0.00	0.00%
	Materia prima filtrante para drenes	M3	145.58	0.00	0.00%
	Geomalla Biaxial	m2	12000.00	1200.00	10.00%
	Tubería perforada para subdrenes D=160mm	m	250.00	0.00	0.00%
	Releno compactado en zanjas con material de mejoramiento	m3	240.00	0.00	0.00%
	Transporte de material de excavación	m3/km	3300.00	0.00	0.00%
<b>MUROS</b>					
	Hormigón Ciclopio 60%Hormigón fc=210 kg/cm2	m3	226.70	0.00	0.00%
	Excavación mecánica de suelos	m3	877.02	0.00	0.00%
	Excavación estructural	m3	87.72	0.00	0.00%
	Releno estructural	m3	187.90	0.00	0.00%
	Releno compactado en zanjas con material de mejoramiento	m3	593.12	0.00	0.00%
	Transporte de material de excavación	m3/km	9649.40	0.00	0.00%
<b>SEÑALIZACIÓN VERTICAL</b>					
	Señalización de lado de carretera (Preventiva) 0.6°0.6m	u	28.00	0.00	0.00%
	Señales a lado de carretera (Reglamentaria) 0.6°0.6m	u	12.00	0.00	0.00%
	Señales a lado de carretera (Reglamentaria) 0.75°0.6m	u	14.00	0.00	0.00%
	Señales a lado de carretera (Informativa) 1.2°0.6m	u	2.00	0.00	0.00%
	Señales a lado de carretera (Informativa) 1.2°0.3m	u	1.00	0.00	0.00%
	Guardacaminos (tipo vigas metálica doble)	u	539.00	0.00	0.00%
	Marcas sobre salidas del pavimento (Tachas)	u	825.00	0.00	0.00%
	Marcas de pavimento (Pinturas)	ml	12000.00	0.00	0.00%
	Casetas paradas de buses	u	1.00	0.00	0.00%
<b>IMPACTO AMBIENTAL</b>					
	Agua para control de polvo	m3	188.70	0.00	0.00%
	instructivo o criptico	u	200.00	180.00	90.00%
	Comunicado radiales	u	30.00	30.00	100.00%
	Señalización ambiental a lado de la carretera (1.8x1.2m)	u	2.00	0.00	0.00%
	Área sembrado	m2	200.00	0.00	0.00%
	Suministro e instalación del Letrero informativo Tipo 1 (1.2m x 2.4m)	u	1.00		
<b>REUVICACIÓN PARA ESTRUCTURAS</b>					
	Reubicación de postes existentes	u	9.00		
MONTO EJECUTADO A LA FECHA				101,123.34	
MONTO PROGRAMADO A LA FECHA				133,500.47	
PORCENTAJE EJECUTADO A LA FECHA				10.02%	
PORCENTAJE PROGRAMADO A LA FECHA				13.23%	

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO : 13 de Diciembre de 2021

MORA : 0 días

#### D.- OBSERVACIONES

- \* El plazo inicia a partir del 22 de Enero de 2022 y debe finalizar el 22 de Mayo de 2022, tal como lo estipula la clausula del contrato.
- \* Se ha procedido a realizar visitas de campo para su respectiva inspección.
- hay inconveniente con los moradores del sector, donde se oponen a la ampliación de la vía en ciertos puntos.
- \*
- la asociación de bolqueteros del sector, se oponen a la ejecución del proyecto, debido a ciertas peticiones que ellos manifiestan.
- \*
- La obra tiene un avance físico del 110.20 %
- \*
- \*

#### E.- RECOMENDACIONES

\*

---

**ING. PATRICIO ÑAMO GUAMAN  
FISCALIZADOR**