



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE NAPO

## DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

### INFORME DE FISCALIZACIÓN

FECHA: 28 de julio de 2023

#### A.- DATOS GENERALES

PROYECTO :	AMPLIACION Y ASFALTADO DE LA VÍA AWAYACU-TAMBAYACU-ITAKIVILINA, ETAPA I, PARROQUIA SAN PABLO DE USHPAYACU, CANTÓN ARCHIDONA, PROVINCIA DE NAPO		
UBICACIÓN :	PARROQUIA SAN PABLO		
CONTRATISTA :	EP - EMPRODECO		
MONTO :	\$	714,118.45	
FECHA SUSCRIPCION:	15 de febrero de 2023		
FECHA ENTREGA ANTC:	7 de marzo de 2023		
PLAZO :	120 Días		

#### B.- AVANCE FÍSICO Y ECONÓMICO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES		PORCENTAJE EJECUTADO
			CONTRATADA	EJECUTADA	
1	Replanteo y nivelación de vías	m	2000.00	2000.00	100.00%
2	Desbroce, Desbosque y limpieza	ha	1.20	0.00	0.00%
3	Excavación mecánica en suelo	m3	2060.36	7947.61	385.74%
4	Excavación tipo marginal	m3	309.05	0.00	0.00%
5	Excavación en roca	m3	206.4	0.00	0.00%
6	Material de préstamo local	m3	206.04	0.00	0.00%
7	Material de préstamo importado	m3	412.07	0.00	0.00%
8	Acabado de obra básica existente	m2	12000.00	5058.81	42.16%
9	Limpieza de derrumbes a máquina	m3	206.04	0.00	0.00%
10	Transporte de material de excavación	m3/km	30200.29	2497.83	8.27%
11	Transporte de material de préstamo importado	m3/km	2060.36	0.00	0.00%
12	Reubicación de postes de alumbrado público	u	7.00	0.00	0.00%
13	Remoción de alcantarilla de tubo D=0.80 M	m	17.42	9.00	51.66%
14	Mejoramiento de Subrasante con material de mejoramiento	m3	6638.40	11386.07	171.52%
15	Subbase, clase 3	m3	2865.60	3094.21	107.98%
16	Base, clase 4	m3	1789.20	1706.33	95.37%
17	Asfaltado RC-250 para impresión asfáltica (1.50 lts/m2)	m2	18000.00	9000.00	50.00%
18	Capa de rodadura de hormigón asfáltico mezclado en planta, e=5.00 cm	m2	12000.00	6000.00	50.00%
19	Replanteo y nivelación de ejes	m	30.00	0.00	0.00%
20	Excavación y relleno para estructuras menores	m3	2316.16	657.65	28.39%
21	Alcantarilla metálica corrugada D=1.00m; e=2.50 m	m	26.00	50.00	192.31%
22	Hormigón estructural de cemento portland, clase B, f'c= 210 kg/cm2 para cabezales (incluye encofrado)	m3	29.31	67.14	229.07%
23	Excavación para cunetas laterales y encauzamientos	m3	644.00	253.23	39.32%
24	Hormigón estructural de cemento portland, clase C, cunetas laterales, f'c= 210 kg/cm2 para cunetas laterales	m3	644.00	0.00	0.00%
25	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm2	kg	1489.72	0.00	0.00%
26	Suministro e instalación de muros de gaviones tipo 1 y tipo 2	m3	1100.00	352.00	32.00%
27	Hormigón estructural de cemento portland, clase C, f'c=180 kg/cm2, para replantillo gavión tipo 2	m3	20.00	30.38	151.90%
28	Línea de división de carril de circulación Var X 0.15 Amarilla	m	2000.00	0.00	0.00%
29	Línea de división de carril de circulación Var x 0.15 Blanca	m	4000.00	0.00	0.00%
30	Tachas reflectivas unidireccionales rojas (laterales)	u	333.00	0.00	0.00%
31	Tachas reflectivas bidireccionales amarillas (Centro)	u	167.00	0.00	0.00%
32	Señales verticales reglamentarias 0.75x0.75 m	u	4.00	0.00	0.00%
33	Señales verticales reglamentarias 0.80x0.80 m	u	1.00	0.00	0.00%
34	Señales verticales preventivas 0.75x0.75 m	u	17.00	0.00	0.00%
35	Señales verticales informativas 1.20x0.60 m	u	3.00	0.00	0.00%
36	Guardavías (Tipo viga metálica doble)	m	180.00	0.00	0.00%
37	Agua para control de polvo	m3	42.00	0.00	0.00%
38	Suministro e instalación de letrero informativo tipo 1 (1.2 m x 2.4 m)	u	2.00	1.00	50.00%
39	Suministro e instalación de plásticos	m2	20.00	0.00	0.00%
40	Suministro e instalación de señales A-001	u	1.00	0.00	0.00%
41	Suministro e instalación de señales A-002	u	1.00	0.00	0.00%
42	Suministro e instalación de señales A-003	u	1.00	0.00	0.00%
43	Suministro e instalación de cintas B-0001 A B-0005	m	500.00	0.00	0.00%
44	Suministro e instalación de mallas de seguridad	m	370.00	0.00	0.00%
45	Suministro e instalación de poste delineador D-0001	u	18.00	0.00	0.00%
46	Suministro e instalación de conos F-0004	u	15.00	0.00	0.00%
47	Suministro e instalación de paso peatonal	m	4.00	0.00	0.00%
48	Suministro e instalación de señal informativo paso de peatones	u	3.00	0.00	0.00%
49	Suministro e instalación de contenedores metálicos para desechos	u	5.00	0.00	0.00%
50	Suministro e instalación de extintor portátil de incendios (CO2 5kg)	u	2.00	0.00	0.00%
51	Suministro e instalación de botiquín de primeros auxilios	u	1.00	0.00	0.00%



# GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE NAPO

## DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN

INFORME DE FISCALIZACIÓN					
52	Suministro e instalación de baño portátil con biodigestor	u	1.00	0.00	0.00%
53	Suministro e instalación de trampa de sedimentos	u	2.00	0.00	0.00%
54	Escombrera disposición final y tratamiento paisajístico	m3	15000.00	1778.82	11.86%
55	Charlas de capacitación	u	5.00	0.00	0.00%
56	Charlas ambientales (incluye simulacros)	u	5.00	0.00	0.00%
57	Reunión informativa a la población	u	1.00	0.00	0.00%
58	Monitoreo de ruido ambiental	u	6.00	0.00	0.00%
59	Área de almacenamiento de combustible	u	1.00	0.00	0.00%
60	Buzón de sugerencias	u	1.00	0.00	0.00%
61	Nivel de pozos de hormigón	u	10.00	15.00	150.00%
MONTO EJECUTADO A LA FECHA				401,281.17	
MONTO PROGRAMADO A LA FECHA				690,453.62	
PORCENTAJE EJECUTADO A LA FECHA				56.19%	
PORCENTAJE PROGRAMADO A LA FECHA				96.69%	

### C.- PLAZOS

<b>Fecha de suscripción del contrato:</b>	15/02/2023
<b>Fecha entrega del anticipo:</b>	07/03/2023
<b>Fecha notificación por Administrador(a):</b>	09/03/2023
<b>Fecha de inicio de obra:</b>	08/03/2023
<b>Plazo:</b>	120 Días
<b>Fecha de terminación del contrato:</b>	05/07/2023
<b>Prórrogas:</b>	25 Días
<b>Fecha de terminación del contrato + prórroga:</b>	30/07/2023
<b>Mora:</b>	0 Días
<b>Tiempo empleado hasta la fecha:</b>	140 Días

### D.- OBSERVACIONES

- \* El plazo inicia a partir del 08 de Marzo de 2023 y debe finalizar el 05 de Julio de 2023, tal como lo estipula la clausula del contrato.
- Durante las reuniones previas a los inicios de los trabajos, se determinaron trabajos necesarios que deben incrementarse para cumplir con la viabilidad de la ejecución del proyecto.
- \* La obra se encuentra realizado hasta la colocación de la base.
- Se procedió a colocar subdrenes con geotextil envuelto para que funcione como filtro para que se vaya todas las aguas subterráneas y acumuladas en el sector, así mismo ese trámite para la legalización de los subdrenes lo debe realizar el Contratista.
- \* La colocación de los subdrenes son desde la Abs. 0+340 hasta la Abs. 1+100 lado derecho y desde la Abs. 1+120 hasta la Abs. 1+800 lado izquierdo.
- \* Se realizaron el armado de las alcantarillas en los puntos aprobados donde van a ser colocados.
- \* Se realizaron la construcción de los cabezales en las alcantarillas.
- \* Existen rubros que no son necesarios ejecutarlos, y el material pétreo es adquirido ya que así lo dispone el contrato.
- La obra llega hasta la abscisa 1+780, debido al análisis técnico realizado por el diseñador, la cual concluye que la curva de la Abs. 1+890 es muy cerrada y puede ocasionar algún accidente, además existe una salida de agua por debajo de la estructura de la vía.
- \* La obra hasta la presente fecha tiene un avance físico del 70.00 % y económico del 56.19 % con respecto al 96.69 % del cronograma valorado de trabajos, se puede evidenciar que el contratista no cumple con las actividades del cronograma valorado de trabajos, la misma que evidencia retrasos en las actividades.
- \* Estos retrasos ocasionados es debido a las lluvias presentadas en el sector.

### E.- RECOMENDACIONES

- \* Los rubros de seguridad y ambiental no se cancelaran en la planilla, pero son necesario para el cumplimiento acorde a la ley.

ING. ALEX QUINGALUISA S.  
**FISCALIZADOR**